





# Catalogue raisonné DES Champignons des Pays-Bas.

PAR

G. A. J. A. OUDEMANS.

---

Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.

(TWEEDE SECTIE).

Deel XI.

---

AMSTERDAM,  
JOHANNES MÜLLER.  
Juni 1905.



# VERHANDELINGEN

DER

# KONINKLIJKE AKADEMIE

VAN

# WETENSCHAPPEN

—

## TWEEDE SECTIE

(Plantkunde - Dierkunde - Aardkunde - Delfstofkunde - Ontleedkunde -  
Physiologie - Gezondheidsleer en Ziektekunde)

## DEEL XI

—

AMSTERDAM — JOHANNES MÜLLER  
Juni 1905



## INHOUD.

C. A. J. A. OUDEMANS. Catalogue raisonné des Champignons des Pays-Bas





Catalogue raisonné  
DES  
Champignons des Pays-Bas.

PAR

G. A. J. A. OUDEMANS.

Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.

(TWEEDEE SECTIE).

Deel XI.

---

AMSTERDAM,  
JOHANNES MÜLLER,  
1904.



## PREFACE.

Le "Catalogue raisonné des Champignons des Pays-Bas" qu'il nous importe de voir publié dans les Traitées de l'Académie royale des Sciences à Amsterdam, comprend les noms de tous les Champignons (un nombre de 1100 à peu près), rencontrés jusqu'à présent (1904) dans notre patrie, mais qui, au grand regret de tous ceux qui s'intéressent pour notre flore mycologique, se trouvent dispersés dans un grand nombre d'écrits et de journaux, remplissant, quant à l'époque de leur apparition, un laps de temps de 70 années (1834—1904) à peu près.

On peut se figurer aisément combien, dans de telles circonstances, il se perdra de temps, d'abord à rechercher si telle espèce p. ou m. rare de champignon, rencontré en herborisant, et dont la détermination vient d'être accomplie, doit être comptée parmi les formes connues; puis à préciser l'endroit où une espèce reconnue indigène, a été publiée, et cela d'autant plus que tantôt d'anciens noms auront été remplacés en beaucoup de cas par des noms modernes, tantôt la classification des espèces et des genres pourra être modifiée à une ou plusieurs reprises au cours des temps.

Une conséquence inévitable des difficultés énumérées, c'est que non seulement tel champignon, faisant partie de notre flore mycologique, se voyait, dans les imprimés de diverse origine, introduit plusieurs fois dans le système sous des noms divers, mais encore que la place qu'on lui réservait parmi ses congénères, variait sensiblement selon les idées des auteurs, dont les manuscrits n'avaient pas été au préalable contrôlés par des autorités plus versées en questions systématiques.

Une telle expérience, faite à plusieurs reprises par des personnes s'occupant d'herborisations mycologiques, dut forcément faire naître

je désir, depuis toujours plus vif, que dans cet état de choses plus ou moins chaotique, un peu d'ordre s'établît, et qu'un effort sérieux soit fait pour composer un guide sûr à l'usage de ceux, qui, plus particulièrement, s'intéressent à des questions de mycologie systématique. L'auteur du présent Catalogue, reconnaissant ce que ce désir avait de légitime, et sort d'une expérience de 60 ans en matière mycologique, ressent l'envie d'essayer d'y répondre, d'autant plus qu'il dispose d'une bibliothèque très étendue, d'une série d'herbiers dans le commerce, et d'un herbier particulier assez complet.

Le manuscrit est au moment je destine à la publication, n'a occupé deux ans. Je n'en fallait pas moins pour collectionner et compiler tous les ouvrages publiés sur notre flore mycologique dans une espèce d'ordre, et faire sortir de mes idées le chemin pour bien réussir dans surtout les échanges les plus récents et les plus réputés sur la même théorie.

Le cadre systématique dans lequel j'essayerai de concentrer mes études, est emprunté au Tome XIV de la Sylloge de Mr. le Prof. P. A. Saccardo, tandis que les titres et les journaux, publiés dans notre patrie, et qui m'ont servi pour accomplir la tâche que je me fus imposé, portent les titres suivants:

1. Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie, uitgegeven door J. VAN DER Heijden en W. H. DE VRIES. — Leiden, 1834—1845. — XII. Vol. 8.
2. Prodromus Florae Batavae, Tome II, pars 3—1858, et pars 4—1866.
3. Flora Batava, 1800—1904, XVI vol. 4 avec 1724 planches coloriées.
4. Nederlandsch Kraakveldig Archief. — 1<sup>e</sup> Serie, Deel I—V 1846—1860; 2<sup>e</sup> Serie, Deel I—VI 1871—1895; 3<sup>e</sup> Serie, Deel I—III 1899—1904. — Leiden, Amsterdam, Nijmegen.
5. Archives Nederlandaises, publiées par la „Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen“ à Harlem. — Tome II 1867, Tome VIII 1873, Tome XIV 1879, Tome XV 1880.
6. Verslagen en Mededelingen der Kon. Akademie van Wetenschappen. — 2<sup>e</sup> Serie, Deel X 1876; 2<sup>e</sup> Serie, Deel XVIII 1883; 3<sup>e</sup> Serie, Deel III 1885; 3<sup>e</sup> Serie, Deel VII 1890.
7. Zeitung für ges. der Kon. Akad. Wissens. 1896 p. 224—233; 1897 p. 155—161; 1900 p. 140—157; ibid. p. 290—305; 1901 p. 347—362; ibid. p. 380—393; 1903 p. 48—59; 1904 p. 109—117; 1904 p. 745—749.
8. G. A. J. A. Oudemans, Revisio Pyrenomyctatum in Regno Batave, num. 1, 1884. — Pas dans le commerce.

9. C. A. J. A. OUDEMANS. Révision des Champignons des Pays-Bas. — Tome I, 1892 (638 pages); Tome II, 1897 (518 p. et XVI pl.) — Publication de la „Kon. Akad. v. Wetenschappen.”
10. C. A. J. A. OUDEMANS, dans le Journal „Hedwigia” 1882, n° 11, pag. 166; 1883, n° 1, p. 61; 1883, n° 6, p. 85; 1883, n° 8, p. 113; 1883 n. 8, p. 116; 1894, p. 17—21; 1898, p. 175—188 et p. 313—320.
11. C. A. J. A. OUDEMANS. Beiblatt zum bot. Centralblatt, 1902.

Dans cette liste mention n'a pas été faite de quelques publications peu volumineuses, telle que la „Liste provisoire des Fonges supérieurs” de feu le Dr. F. A. HARTSEN; la „Flora Noviomagensis de feu Th. H. A. J. ABELAVENX, et autres, parce que à tout ce qui pourrait m'intéresser dans ces travaux, ayant été fait justice déjà dans ma Révision des Champignons des Pays-Bas, et qu'il me parut désirable de ne pas étendre mon manuscrit outre mesure.

Après avoir les places où nos champignons ont été publiés dans les ouvrages d'origine néerlandaise, j'ai fait mention des volumes et des pages de la „Sylloge” de Mr. SACCARDO, et des „Pilze Deutschland's, Oesterreich's und der Schweiz” (1884—1903) de feu le Dr. G. WINTER, afin que ceux qui désireraient pouvoir consulter une description de telle espèce trouvée, perdraient le moins de temps pour atteindre leur but.

L'ordre dans lequel se suivent les noms d'auteurs et des publications, n'est pas partout le même. Les initiales des auteurs néerlandais et des publications néerlandaises ordinairement ouvriront la série, abstraction faite des cas où le nom des Champignons fut appliqué par des savants étrangers.

Parmi les ouvrages les plus récents et les plus renommés que j'ai consultés, j'aime à mentionner:

1. ERNEST SALMON: A Monograph of the Erysiphaceae. — Edited by the Torrey-botanical-Club. — New-York. 1900.

1. A. ARMIN LISTER. — A Monograph of the Mycetozoa. London 1894. with LXXVII plates. — Edited by the Trustees of the British Museum.
2. P. et H. SYNOWI. — Monographia Uredinearum. — Lipsiae, 1902, 1903. ....
3. H. KLEBAHN. — Die wirtswechselnden Rostpilze. — Berlin 1904.
4. H. KLEBAHN. — Kulturversuche mit Rostpilzen, communiqués dans: Pringsheim's Jahrbücher, Sonner's Zeitschrift für Pilzkrankheiten, Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Arbeiten, XX, 1902, Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft.
5. Une grande quantité d'Extraits, tirés des Journaux les plus en vogue de l'étranger.

J'espére continuer cet ouvrage par la publication de suppléments annuels, aussi longtemps que les conditions pour atteindre ce but ne me empêcheront pas.

C. A. J. A. OUDEMANS

*Den Haag, le 1er juillet 1904.*

*Leiden,* Mai 1904

## TABLEAU

des divisions systématiques appliquées à notre Catalogne<sup>1)</sup>,  
augmenté des noms génériques qui s'y rapportent.

<b>I. Basidiomycetae.</b>	Nombre d'espèces.
† Nidulariaceae.	
<i>Nidularia</i> . . . . .	1
<i>Cyathus</i> . . . . .	2
<i>Crucibulum</i> . . . .	1
<i>Thelebolus</i> . . . . .	1
<i>Sphaerobolus</i> . . .	1
	6
‡ Lycoperdaceae.	
α. Diplodermeae.	
<i>Tulostoma</i> . . . . .	1
<i>Geaster</i> . . . . . . . .	10
β. Lycoperdeae.	
<i>Lycoperdon</i> . . . . .	15
<i>Bovista</i> . . . . . . . .	2
	28
† Sclerodermaceae.	
<i>Scleroderrna</i> . . . . .	2
	2
† Hymenogastraceae.	
<i>Rhizopogon</i> . . . . .	1
<i>Hydnangium</i> . . . . .	1
	2
† Phallaceae.	
α. Phallae.	
<i>Ithyphallus</i> . . . . .	1
<i>Mutinus</i> . . . . . . .	1
	2
	10

<sup>1)</sup> Emprunté au tome XIV de la Sylloge du Prof. P. A. Saccardo de Padoue.

	Nombre d'espèces.
3. Clathraceæ.	
Clathrus . . . . .	1
	1
4 <sup>6</sup> . Agaricaceæ.	
* Haplophyllac.	
§ Molles.	
1. Leucospore.	
× AGARICEÆ.	
Amanita. . . . .	11
Amanitopsis . . . . .	2
Lepiota. . . . .	22
Armillaria . . . . .	6
Tricholoma. . . . .	19
Citocybe. . . . .	30
Collybia. . . . .	21
Mycena. . . . .	53
Omphalia. . . . .	15
Pleurotus. . . . .	21
×× PAXILLÆ.	
Hygrophorus. . . . .	23
×× LACTARIEÆ.	
Lactarius. . . . .	35
Russula. . . . .	11
××× CANTHARELLEÆ.	
Cantharellus. . . . .	10
Nyctalis. . . . .	1
§§ Texars.	
× MARASMIÆ.	
Marasmius. . . . .	20
Lentinus. . . . .	4
Panus. . . . .	2
×× LENZITEÆ.	
Lenzites. . . . .	6
*× Schizophylleæ.	
Schizophyllum. . . . .	1
2. Ryndosporac.	
Volvariella. . . . .	6
Pluteus. . . . .	5
Entoloma. . . . .	9

## Nombre d'espèces.

<i>Clitopilus</i>	2
<i>Leptonia</i>	6
<i>Nolanea</i>	3
<i>Eccilia</i>	1
<i>Claudopus</i>	3

## 3. Ochrosporac.

## × AGARICAEAE.

<i>Pholiota</i>	18
<i>Hebeloma</i>	11
<i>Inocybe</i>	21
<i>Flammula</i>	7
<i>Naucoria</i>	9
<i>Galera</i>	6
<i>Tubaria</i>	4
<i>Crepidotus</i>	3
<i>Bolbitius</i>	4
<i>Cortinarius</i>	66

## ×× PAXILLEAE.

<i>Paxillus</i>	6
-----------------	---

## 4. Melampsorac.

<i>Agaricus</i>	11
<i>Stropharia</i>	8
<i>Hypholoma</i>	15
<i>Panaeolus</i>	7
<i>Anellaria</i>	2
<i>Psilocybe</i>	10
<i>Psathyra</i>	8
<i>Psathyrella</i>	9
<i>Deconica</i>	4
<i>Coprinus</i>	26
<i>Gomphidius</i>	5

671

†<sup>7</sup> Polyporaceae.

## × BOLETEAE.

## 1. Leucosporac.

<i>Gyrodon</i>	1
----------------	---

## 2. Ochrosporac.

<i>Boletus</i>	38
<i>Strobilomyces</i>	1
<i>Fistulina</i>	1

## ✓ POLYPOREAE

Nombre d'espèces

1. Lenteosporeae	
<i>Polyporus</i>	12
<i>Polystictus</i>	10
<i>Fomes</i> . . .	18
<i>Poria</i> . . .	27
<i>Trametes</i>	5
<i>Daedalea</i>	7
<i>Cerionyces</i>	4
<i>Merulius</i>	9
<i>Selenia</i>	3
2. Ochrosporae	163
<i>Poria</i> <i>verpa</i>	

## ✓ Hydnaceae.

1. Lenteosporeae	
<i>Hydnellum</i>	28
<i>Galdesiella</i>	1
<i>Irpea</i>	1
<i>Sistotrema</i>	3
<i>Radulum</i>	1
<i>Phlebia</i>	2
<i>Grandinaria</i>	2
<i>Kuehnia</i>	1
<i>Mucronella</i>	1
2. Ochrosporae	
<i>Odontia</i>	2
	48

## ✓ Clavariaceae.

1. Lenteosporeae	
<i>Sparassis</i>	1
<i>Clavaria</i>	10
<i>Calocera</i> <i>voir p. 11</i>	
<i>Tephula</i>	6
<i>Pistillaria</i>	3
2. Thelephoraceae.	50

## ✓ THELEPHOREAE.

1. Lenteosporeae	
<i>Citocybe</i>	3
<i>Stereum</i>	11
<i>Corticium</i>	18

## Nombre d'espèces.

Peniophora . . . . .	3
Cyphella . . . . .	12
2. Ochrosporae.	
Thelphorae . . . . .	13
Hymenochaete . . . . .	2
Coniophora . . . . .	1
xx HYPOCHNEAE.	
Hypochnus . . . . .	6
xxx EXOBASIDIEAE.	
Exobasidium . . . . .	1
	70

†<sup>11</sup> Tremellaceae.

× AURICULARIEAE.	
Auricularia . . . . .	1
Hirneola . . . . .	1
xx PHACREAE.	
Pilacre . . . . .	1
xxx TREMELLEAE.	
Exidia . . . . .	3
Vlocolla . . . . .	2
Tremella . . . . .	9
Naematelia . . . . .	2
xxxx DACYRYOMYCETEAE.	
Ditiola . . . . .	2
Dacryomyces . . . . .	6
xxxxx PROTOCLAVARIEAE.	
Calocera . . . . .	3
	30

†<sup>12</sup> Uredinaceae.

× ENDOPHYLLEAE.	
Endophyllum . . . . .	2
xx MELAMPSOREAE.	
1. Amerosporae.	
Cronartium . . . . .	3
Melampsora . . . . .	15
Melampsoridium . . . . .	1
Melampsorella . . . . .	1
2. Phragmosporae.	
Chrysomyxa . . . . .	2
Coleosporium . . . . .	7

	Nombre d'espèces
Ochrospora	1
3. Diptyosporaceae	
Pucciniastrum	3
Thecopora	3
Calyptospora	1
* * * PUCCINIEAE	
1. Amerisporae	
Uromyces	29
2. Dityiosporae	
Gymnosporangium	5
Puccinia	98
3. Phragmosporeae	
Phragmidium	9
4. Diptyosporae	
Triphragmium	1
5. Uredineo-inferiores	
Uredo	103
Caecidium	3
Accidium	79
Peridermium	10
Roestelia	5
Ceratites	1
Ceratitium	1
Accidiolum	1
	382
* 1. Ustilaginaeae	
* * USTILAGINEAE	
1. Acanthocystidieae	
Ustilago	19
Sphaelothecae	1
Cintractia	1
2. Dityiosporae	
Sporosporangiun	1
Thecaphora	2
* * * HELICTHYAE	
1. Acanthocystidieae	
Tilletia	3
Eutyloma	7
Melanodectium	1
2. Diptyosporae	

	Nombre d'espèces
<i>Urocystis</i> . . . . .	6
<i>Douassania</i> . . . . .	2
<b>3. Genera dubia</b>	
<i>Graphiola</i> . . . . .	1
	<b>14</b>

**II. Ascomycetae.**

Nombre d'espèces

**†<sup>14</sup> Perisporiaceae.**

## × ERYSPHEAE.

<i>Podosphaera</i> . . . . .	1
<i>Sphaerotheca</i> . . . . .	2
<i>Phyllactinia</i> . . . . .	1
<i>Uncinula</i> . . . . .	3
<i>Microsphaera</i> . . . . .	6
<i>Erysiphe</i> . . . . .	5

## ×× EUROTHEAE.

<i>Eurotium</i> . . . . .	3
<i>Kickxella</i> . . . . .	1

## ××× PERISPORIEAE.

## 1. Hyalosporae.

<i>Anixia</i> . . . . .	1
<i>Apiosporium</i> . . . . .	1

## 2. Phacosporeae.

<i>Chaetomidium</i> . . . . .	1
<i>Ascotricha</i> . . . . .	1

## 3. Hyalodidymae.

<i>Asterina</i> . . . . .	1
<i>Asterella</i> . . . . .	1

## 4. Phaeophragmatae.

<i>Perisporium</i> . . . . .	3
------------------------------	---

## ×××× CAPNODIEAE.

<i>Capnodium</i> . . . . .	4
<i>Antennaria</i> . . . . .	1

38

†<sup>15</sup> Sphaeriaceae.

## × SPHAERELLEAE.

	Nombre d'espèces
1. Hydysporac.	
<i>Carlia</i> "Laeotricha"	1
<i>Phomatospora</i>	1
2. Hyalodidymac.	
<i>Mycosphaerella Sphaerotela</i>	34
<i>Epicymenia</i>	1
<i>Stigmatisca</i>	1
<i>Venturia</i>	7
3. Hyalophragmace.	
<i>Sphaerulina</i>	2
... PLEOSPORAC.	
1. Hydysporac.	
<i>Physalospora</i>	2
<i>Ditopella</i>	1
2. Hyalodidymac.	
<i>Didymella</i>	11
3. Pleosporac.	
<i>Didymosphaera</i>	1
4. Hyalopeltac.	
<i>Metaspasma</i>	15
5. Pneumocystac.	
<i>Leptosphaeria</i>	15
6. Hyalodityac.	
<i>Catharinium</i>	1
7. Pleosporac.	
<i>Pleospora</i>	17
<i>Pyrenophoma</i>	2
<i>Scleropeltis</i>	1
... MASSARIAC.	
1. Massariac.	
<i>Euchmenia</i>	1
2. Massariellac.	
<i>Massariella</i>	2
3. Massurinac.	
<i>Massurina</i>	1
4. Massarinac.	
<i>Massaria</i>	5
5. Pleomassarac.	
<i>Pleomassaria</i>	5
<i>Kunstendia</i>	2

## 6. Sclecosporae. Nombre d'espèces.

Therrya . . . . .	1
-------------------	---

## xxxxxCLYPEOSPHAERIEAE.

## 1. Phaeosporae.

Anthostomella . . . . .	2
-------------------------	---

## 2. Hyalodidymae.

Apiospora . . . . .	2
---------------------	---

## 3. Hyalophragniae.

Hypospila . . . . .	2
---------------------	---

## 4. Phaeophragniae.

Clypeosphaeria . . . . .	1
--------------------------	---

## 5. Sclecosporae.

Linospora . . . . .	2
---------------------	---

## xxxxxSPHAERIEAE.

## 1. Hyalosporae.

Trichosphaeria . . . . .	2
--------------------------	---

## 2. Phaeosporae.

Bombardia . . . . .	1
---------------------	---

Rosellinia . . . . .	9
----------------------	---

Chaetomium . . . . .	5
----------------------	---

## 3. Hyalodidymae.

Bertia . . . . .	1
------------------	---

Melanopsamma . . . . .	1
------------------------	---

## 4. Phaeodidymae.

Amphisphaeria . . . . .	1
-------------------------	---

## 5. Hyalophragniae.

Zignodella . . . . .	1
----------------------	---

Melomastia . . . . .	1
----------------------	---

Lasiosphaeria . . . . .	6
-------------------------	---

Herpotrichia . . . . .	1
------------------------	---

## 6. Phaeophragniae.

Melanomma . . . . .	5
---------------------	---

Trematosphaeria . . . . .	1
---------------------------	---

Chaetosphaeria . . . . .	1
--------------------------	---

## 7. Phaeodietyae.

Teichospora . . . . .	1
-----------------------	---

Pleosphaeria . . . . .	1
------------------------	---

## xxxxxxSORDARIEAE.

## 1. Phaeosporae.

Sordaria . . . . .	8
--------------------	---

Hypocopra . . . . .	14
---------------------	----

## Nombre d'espèces.

Coprolepa	...	3
Philocopra	...	3
2. Phaeolidyneæ.		
Delitschia	...	7
3. Phaeophragmatae.		
Sporormia	...	10

## &lt;\*\*\*\*\*CUCURBITARIAE.

1. Allantosporaceæ.		
Nitschkiæ	...	2
2. Hyalosporaceæ.		
Botryosphaeræ	...	1
3. Hyalodidymeæ.		
Lizomia	...	1
4. Phaeodidymeæ.		
Ottelia	...	3
5. Phaeodictyaceæ.		
Cucurbitaria	...	10

311

4<sup>16</sup> Ceratostomaceæ.

1. Hyalosporaceæ.		
Ceratostomella	...	2
Gnomoniellæ	...	8
2. Phaeosporaceæ.		
Ceratostoma	...	1
3. Hyalodidymeæ.		
Gnomonia	...	7
4. Hyalophragmatae.		
Ceratosphaeria	...	1
5. Scleroporaceæ.		
Ophiobolus Raphidospora	...	15

31

4<sup>17</sup> Xylariaceæ.

1. Phæoëpameæ.		
Hypoxylon	...	6
Daldinia	...	1
Nummularia	...	2
Ustulina	...	1
Poronia	...	1
Xylaria	...	7

18

† <sup>18</sup> Valsaceae.	Nombre d'espèces.
1. Allantosporae.	
<i>Calosphaeria</i> . . . . .	3
<i>Coronophora</i> . . . . .	2
<i>Quaternaria</i> . . . . .	2
<i>Valsa</i> . . . . .	22
<i>Eutypella</i> . . . . .	2
<i>Valsella</i> . . . . .	1
<i>Eutypa</i> . . . . .	12
<i>Cryptosphaeria</i> . . . . .	1
<i>Cryptovalsa</i> . . . . .	1
<i>Diatrype</i> . . . . .	6
<i>Ditrypella</i> . . . . .	6
2. Hyalosporae.	
<i>Cryptosporella</i> . . . . .	5
3. Phacosporae.	
<i>Anthostoma</i> . . . . .	3
4. Hyalodidynae.	
<i>Melanconis</i> . . . . .	4
<i>Hercospora</i> . . . . .	1
<i>Diaporthe</i> . . . . .	70
5. Hyalophragniae.	
<i>Calospora</i> . . . . .	1
6. Phacophragniae.	
<i>Pseudovalsa</i> . . . . .	5
<i>Aglaospora</i> . . . . .	1
<i>Melogramma</i> . . . . .	2
7. Phaeodictyae.	
<i>Fenestella</i> . . . . .	1
8. Sclecosporae.	
<i>Cryptospora</i> . . . . .	3
<i>Vialaea</i> . . . . .	1
<i>Sillia</i> . . . . .	1
	159

†<sup>19</sup> Dothideaceae.

1. Hyalosporae.	
<i>Mazzantia</i> . . . . .	1
<i>Phyllachora</i> . . . . .	7
2. Hyalodidynae.	
<i>Plowrightia</i> . . . . .	1
<i>Dothidella</i> . . . . .	2
<i>Seirrhia</i> . . . . .	2

		Nombre d'espèces.
3.	Pitheoecyphace.	
	Dothidea . . . . .	3
4.	Phaeophragmace.	
	Homostegia . . . . .	1
	Rhopographus . . . . .	2
	Sphaeria . . . . .	
		19

## #20 Hypocreaceae.

1.	Hyalosporie.	
	Hyponectria . . . . .	1
	Nectriella . . . . .	3
	Polystigma . . . . .	2
2.	Phleosporie.	
	Sphaeroderma . . . . .	1
3.	Hyalodityphe.	
	Nectria . . . . .	16
	Hypoarea . . . . .	2
	Hypomyces . . . . .	1
4.	Hyphomycete.	
	Catonectria . . . . .	3
	Gibberella . . . . .	5
5.	Septosporie.	
	Epichloë . . . . .	1
	Claviceps . . . . .	2
	Cordyceps - <i>Torula</i> . . . . .	4
		11

## #21 Microthyriaceae.

1.	Hyalosporie.	
	Myiocopron . . . . .	1
2.	Hyalodityphe.	
	Asterina . . . . .	2
	Microthyrium . . . . .	2
		5

## #22 Lophiostomataceae.

1.	Hyphomycete.	
	Lophiotrema . . . . .	1
2.	Phaeophragm.	
	Lophiostoma . . . . .	6
3.	Phaeocystide.	
	Lophidium . . . . .	1
	Platystomium . . . . .	2
		10

		Nombre d'espèces.
† <sup>23</sup>	Hysteraceae.	
× HYSTEREAE.		
1. Hyalosporae.		
<i>Schizothyrium</i> .		1
2. Hyalodidymae.		
<i>Aulographium</i> .		1
<i>Glonium</i> .		1
3. Phaeodidymae.		
<i>Lembosia</i> .		1
4. Ityalophragniae.		
<i>Dichaema</i> .		3
5. Phaeophragniae.		
<i>Hysterium</i> .		3
<i>Mytilidion</i> .		1
6. Hyalodictyae.		
<i>Gloniopsis</i> .		1
7. Phaeodictyae.		
<i>Hysterographium</i> .		3
8. Sclecosporae.		
<i>Hypodermia</i> .		7
<i>Lophidermium</i> .		7
<i>Sporomega</i> .		1
<i>Colpoma</i> .		1
<i>Lophium</i> .		1
×× ACROSPERMEAE.		
1. Scolecosporae.		
<i>Acrospermum</i> .		1
		36
† <sup>24</sup>	Elaphomycetaceae.	
1. Phaeosporae.		
<i>Elaphomyces</i> .		2
		2
† <sup>25</sup>	Cenococcaceae.	
1. Phaeosporae.		
<i>Caenococcum</i> .		1
		1
† <sup>26</sup>	Tuberaceae.	
× TUBEREAE.		
1. Phaeosporae.		
<i>Pachyphylacus</i> .		1
<i>Tuber</i> .		2
		3

†27	Helvellaceae.		Nombre d'espèces.
	✗ MORCHELLEAE.		
1.	Hyalosporae.		
	Morchella.	6	
	Gyromitra.	2	
	Helvella.	11	
	Verpa.	1	
✗✗	GEOGLOSSAE.		
	Mitrula.	3	
	Microglossum.	1	
	Cudoniella.	1	
2.	Phragmosporae.		
	Geoglossum.	5	
3.	Scolecosporae.		
	Spathularia.	4	
		31	

## †28 Pezizaceae.

1.	Hyalosporae.		
	Acetabularia.	1	
	Geopyxis.	6	
	Peziza.	16	
	Otidea.	4	
	Discina - Postularia	5	
	Detonaria.	1	
	Pyronema.	3	
	Barkeina - Barkaea	3	
	Humaria - Lentaria	16	
	Macropodina.	2	
	Pseudoplectania	1	
	Lachnum.	1	
	Lachnea.	18	
	Sepultaria.	1	
	Neottiella.	2	
	Sclerotinia.	10	
	Ciboria.	4	
	Heletium.	14	
	Phialidium.	15	
	Pezizella.	1	
	Pseudohelotium.	6	
	Cyathienia.	2	
	Pezienia.	2	

## Nombre d'espèces.

<i>Chlorosplenium</i>	1
<i>Mollisia</i>	7
<i>Pyrenopeziza</i>	6
<i>Tapesia</i>	5
<i>Desmazierella</i>	1
<i>Lachnella</i>	5
<i>Trichopeziza</i>	12
<i>Dasyseypha</i>	17
<b>2. Phaeosporae.</b>	
<i>Phaeopezia</i>	1
<b>3. Hyalodidymace.</b>	
<i>Dermatella</i>	2
<i>Belonidium</i>	2
<i>Niptera</i>	1
<i>Belonium</i>	1
<i>Solenopeziza</i>	1
<i>Scutula</i>	1
<b>4. Scolcosporae.</b>	
<i>Gorgoniceps</i>	1
	<b>207</b>

†<sup>29</sup> Ascobolaceae.

<b>1. Hyalosporae.</b>	
<i>Ascophanus</i>	9
<i>Lasiobolus</i>	1
<i>Rhyparobius</i>	3
<b>2. Phaeosporae.</b>	
<i>Ascobolus</i>	8
<i>Saccobolus</i>	1
	<b>25</b>

†<sup>30</sup> Dermateaceae.

<b>1. Hyalosporae.</b>	
<i>Dermatea</i>	3
<i>Cenangium</i>	1
<i>Tympaniis</i>	3
<b>2. Phragmosporae.</b>	
<i>Scleroderris</i>	2
	<b>12</b>

†<sup>31</sup> Bulgariaeae.

<b>1. Hyalosporae.</b>	
<i>Leotia</i>	1

## Nombre d'espèces.

Orbilia . . . . .	1
Ombrophila . . . . .	2
Agyrium . . . . .	1
<b>2.</b> Phaeosporae.	
Bulgaria . . . . .	1
<b>3.</b> Didymosporae.	
Calloria . . . . .	1
<b>4.</b> Phragmiosporae.	
Coryne . . . . .	3
	10

†<sup>32</sup> Stictidaceae.

<b>1.</b> Hyalosporae.	
Propolis . . . . .	1
Naecia . . . . .	2
<b>2.</b> Scolecosporae.	
Stictis . . . . .	4

†<sup>33</sup> Phacidiaeae.

<b>1.</b> Hyalosporae.	
Cryptomyces . . . . .	1
Phacidium . . . . .	1
Pseudopeziza . . . . .	3
Trochila . . . . .	3
Stegia (= Eustegia) . . . . .	1
Fabrea . . . . .	1
<b>2.</b> Didymosporae.	
Abrothallus . . . . .	1
<b>3.</b> Scolecosporae.	
Coccomyces . . . . .	1
Rhytisma . . . . .	6
<b>4.</b> Dictyosporae.	
Dothiora . . . . .	1
	25

†<sup>34</sup> Patellariaceae.

<b>1.</b> Hyalosporae.	
Patinella . . . . .	1
Heterosphaeria . . . . .	1
<b>2.</b> Didymosporae.	
Karschia . . . . .	1
<b>3.</b> Phragmiosporae.	
Patellaria . . . . .	1

	Nombre d'espèces.
Durella . . . . .	2
Lecanidion . . . . .	2
4. Dictyosporae.	
Blitrydium . . . . .	1
	8
† <sup>35</sup> Caliciaceae.	
1. Hyalosporae.	
Roesleria . . . . .	1
Coniocybe . . . . .	1
2. Didymosporae.	
Acolium . . . . .	1
Calicium . . . . .	8
3. Phaeosporae.	
Cyphelium . . . . .	3
Sphinctrina . . . . .	1
	15
† <sup>36</sup> Arthoniaceae.	
1. Didymosporae.	
Celandina . . . . .	1
	1
† <sup>37</sup> Gymnoascaceae.	
1. Hyalosporae.	
Myxotrichum . . . . .	1
Bolacotricha . . . . .	1
	2
† <sup>38</sup> Exoasaceae.	
1. Hyalosporae.	
Exoascus . . . . .	1
Taphrina . . . . .	1
	8
† <sup>39</sup> Saccharomycetaceae.	
1. Hyalosporae.	
Saccharomyces . . . . .	18
	18
† <sup>40</sup> Endomycetaceae.	
1. Hyalosporae.	
Endomyces . . . . .	1
	1
† <sup>41</sup> Protomycetaceae.	
1. Hyalosporae.	
Protomyces . . . . .	2
	2

†<sup>42</sup> Monasaceae. Nombre d'espèces.

1. Hyalosporaceae.	
Thelebolus . . . . .	1
	1

## III. Phycomycetac.

Nombre d'espèces.

## A. ZYGOMYCETAE.

†<sup>43</sup> Mucoraceae.

## MUCOREAE.

Mucor + <i>Hydrophora</i> . . . . .	13
Cirinella . . . . .	1
Spinellus . . . . .	2
Rhizopus . . . . .	2
Phycomyces . . . . .	1
Sporodinia . . . . .	1
Thamnidium . . . . .	1
Chaetostylum . . . . .	1
Pilaira . . . . .	1
Pilobolus . . . . .	2

## MORTIERELLEAE.

Mortierella . . . . .	1

## CHAETOCLADIEAE.

Chaetocladium . . . . .	1

## PIPTOCEPHALIDEAE.

Piptocephalis . . . . .	3

Syncephalis . . . . .	2

35

†<sup>44</sup> Entomophthoraceae.

Empusa . . . . .	1

## B. OOMYCETAE.

†<sup>45</sup> Chytridiaceae.

## SYNCHYTRIEAE.

Synchytrium . . . . .	1

## RHIZIDEAE.

Rhizophidium . . . . .	2

## CLADOCHYTRIEAE.

Cladochytrium . . . . .	2

8

† <sup>46</sup>	Saprolegniaceae.	Nombre d'espèces.
<b>SAPROLEGNIAEAE.</b>		
Achlya . . . . .	1	
<b>PYTHIHEAE.</b>		
Pythium . . . . .	1	
		2
† <sup>47</sup>	Cystopodaceae.	
Cystopus ( <i>Ilbago</i> ) . .	1	
		1
† <sup>48</sup>	Peronosporaceae.	
Phytophthora . . . .	1	
Plasmopara . . . .	4	
Bremia . . . .	1	
Peronospora . . . .	20	
		26

**IV. Myxomycetacae.**

Nombre d'espèces.

† <sup>49</sup>	Myxomycetaceae.	
<b>A. AMAROSPORAE.</b>		
<b>PHYSAREAE.</b>		
Badhamia . . . .	2	
Physarum . . . .	7	
Fuligo . . . .	1	
Craterium . . . .	2	
Leocarpus . . . .	1	
Chondriodermia . . . .	1	
Diachaea . . . .	1	
<b>DIDYMEAE.</b>		
Didymium . . . .	1	
Spumaria . . . .	1	
Lepidoderma . . . .	1	
<b>STEMONITEAE.</b>		
Stemonites . . . .	2	
Comatricha . . . .	3	
Enerthenema . . . .	1	
Lamproderma . . . .	2	
<b>B. LAMPROSPORAE.</b>		
<b>HETERODERMEAEE.</b>		

	Nombre d'espèces.
Cibraria.	1
Dictyidium.	1
TUBULINEAE.	
Tubulina <i>Licea</i> .	1
RETICULARIEAE.	
Reticularia.	1
TRICHIEAE.	
Trichia.	5
Hemitrichia.	1
ARCYRIEAE.	
Arcyria.	5
Perichaena.	2
LYCOGALIEAE.	
Lycogala.	1
	56
† <sup>50</sup> Ceratiomyxaceae.	
Ceratiomyxa.	1
	1
† <sup>51</sup> Acerasiaceae.	
Dictyostelium.	1
	1
† <sup>52</sup> Phycomyxaceae.	
Plasmodiophora.	1
	1

**V. Denteromycetac.**

	Nombre d'espèces
† <sup>53</sup> Sphaerioidaceae.	
Phyllosticta.	98
Dipazea.	5
Phoma.	182
Microphoma.	11
Aposphaeria.	1
Dendrophoma.	2
Sclerotiopsis.	3
Plenodomus.	1
Mycogala.	1
Sphaeronema.	1

	Nombre d'espèces.
Asteroma . . . . .	12
Cicinnobolus . . . . .	2
Selenia . . . . .	1
Pyrenophaeta . . . . .	2
Vermicularia . . . . .	19
Dothiorella . . . . .	6
Rabenhorstia . . . . .	1
Fuckelia . . . . .	1
Placosphaeria . . . . .	1
Fusicoccum . . . . .	5
Cytoporella . . . . .	9
Cytospora . . . . .	48
Ceuthospora . . . . .	3
Coniothyrium . . . . .	19
Sphaeropsis . . . . .	2
Chaetomella . . . . .	3
Haplosporella . . . . .	2
Diplodia . . . . .	52
Botryodiplodia . . . . .	6
Ascochyta . . . . .	20
Diplodina . . . . .	36
Vermiculariella . . . . .	1
Actinonema . . . . .	1
Darluca . . . . .	5
Thoracella . . . . .	1
Cytodiplospora . . . . .	1
Stagonospora . . . . .	10
Hendersonia . . . . .	22
Prosthemium . . . . .	2
Cryptostictis . . . . .	1
Camarosporium . . . . .	23
Dichomeira . . . . .	1
Septoria . . . . .	106
Rhabdospora . . . . .	19
Cheilaria . . . . .	
Phleospora . . . . .	4
Phlyctaena . . . . .	1
Micropora . . . . .	1
Septoriella . . . . .	1
Cytosporina . . . . .	1

+ <sup>4</sup> Nectriidaeae.		Nombre d'espèces.
Zythia	.	1
Sphaeronaemella	.	1
		2
+ <sup>5</sup> Leptostromaceae.		
Leptothyrima	.	22
Piggotia	.	2
Melasmia	.	3
Leptostroma	.	20
Labrella	.	1
Sacidium	.	2
Trichophila	.	1
Pirostoma	.	1
Discosia	.	1
Entomosporium	.	1
Actinothyrium	.	1
Leptostromella	.	2
		60
+ <sup>6</sup> Excipulaeae.		
Excipula	.	1
Dothichiza	.	1
Discula	.	8
Sporonema	.	2
Psilospora	.	2
Dinemasporium	.	3
Discella	.	7
Microsticta	.	1
		25
+ <sup>7</sup> Melanconiaeae.		
Hainesia	.	1
Gloeosporium	.	33
Myxosporium	.	15
Necromyces	.	3
Trullula	.	1
Melanconium	.	18
Thysidium	.	2
Didymosporium	.	1
Bullaria	.	1
Marsonia	.	13
Septomyxa	.	5
Septogloicum	.	3

## Nombre d'espèces

Psammia	1
Stilbospora	5
Coryneum	12
Scolecosporium	1
Pestalozzia	13
Asterosporium	1
Steganoспорium	2
Cylindrosporium	1
Cryptosporium	6
Libertella	10
	151

## †58 Mucorinaeae.

Chromosporium	1
Sporendonema	1
Oospora	1
Fusidium	7
Monilia	9
Cylindrium	2
Polyseptatum	1
Geotrichum	1
Oidium	11
Oedocephalum	5
Botryosporium	2
Coemansiella	1
Cephalosporium	4
Trichoderma	5
Aspergillus	9
Sterigmatocystis	5
Amblyosporium	1
Penicillium	11
Gliocladium	1
Haplia	1
Acladium	1
Haplariopsis	1
Hypodermia	1
Sporotrichum	19
Monosporium	3
Botrytis	15
Phymatotrichum	7
Cylindrophora	2

	Nombre d'espèces
Ovularia.	9
Sepedonium	1
Verticillium	13
Acrocylindrium	1
Aerostalagmus	3
Clouostachys.	1
Spicaria . . .	6
Gomatobotrys	2
Naematogonium	2
Hormiaetus	1
Trichothecium	2
Bostriochomema	1
Didymaria	2
Mycogene.	1
Diplocladium	2
Arthrobotrys.	1
Fusoma . . .	2
Septocylindrium	2
Daetylaria . . .	1
Monacrosporium.	2
Ramularia	28
Cercosporella	1
Prismaria.	1
Trinaerium	1
Titaea . . .	1
	224

## 450 Dematiaceae.

Chloridium.	1
Coniosporium	10
Echinobotryum.	1
Torula . . .	13
Hormiscium	5
Camptotrichum	1
Rhopalomyces	1
Periconia	3
Stachybotrys.	2
Hormodendrum	2
Coniosporium	1
Arthrinium.	2
Monotospora	1

	Nombre d'espèces.
<i>Hadrotrichum</i> . . . . .	2
<i>Trichosporium</i> . . . . .	4
<i>Zygodesmus</i> . . . . .	1
<i>Dematium</i> . . . . .	2
<i>Torulopsis</i> . . . . .	1
<i>Bolacotricha</i> . . . . .	1
<i>Verticeladium</i> . . . . .	3
<i>Gonytrichium</i> . . . . .	1
<i>Stachylidium</i> . . . . .	1
<i>Haplographium</i> . . . . .	3
<i>Dicoccum</i> . . . . .	1
<i>Bispora</i> . . . . .	3
<i>Trichocladium</i> . . . . .	1
<i>Cladosporium</i> . . . . .	17
<i>Passalora</i> . . . . .	1
<i>Scolecotrichum</i> . . . . .	3
<i>Fusicladium</i> . . . . .	6
<i>Polythrinium</i> . . . . .	1
<i>Epochnium</i> . . . . .	1
<i>Clasterosporium</i> . . . . .	5
<i>Cryptocoryneum</i> . . . . .	2
<i>Sporoschisma</i> . . . . .	1
<i>Polydesmus</i> . . . . .	1
<i>Aerotheeum</i> . . . . .	1
<i>Heterosporium</i> . . . . .	10
<i>Helminthosporium</i> . . . . .	12
<i>Brachysporum</i> . . . . .	6
<i>Napicladium</i> . . . . .	1
<i>Cercospora</i> . . . . .	15
<i>Dendryphium</i> . . . . .	4
<i>Stigmella</i> . . . . .	2
<i>Coniothecium</i> . . . . .	13
<i>Tetraploa</i> . . . . .	1
<i>Speira</i> . . . . .	4
<i>Sporodesmium</i> . . . . .	7
<i>Stenophlyllum</i> . . . . .	10
<i>Maerosporium</i> . . . . .	14
<i>Septosporium</i> . . . . .	2
<i>Alternaria</i> . . . . .	2
<i>Fumago</i> . . . . .	1

## Nombre d'espèces.

<i>Triposporum</i>	1
<i>Helicosporum</i>	1
	209

†<sup>60</sup> Stilbaceae.

<i>Stilbum</i>	6
<i>Tilachlidium</i>	3
<i>Ciliatopodium</i>	2
<i>Isaria</i>	8
<i>Ceratium</i>	1
<i>Pilaere</i>	1
<i>Coremitum</i>	1
<i>Isariopsis</i>	2
<i>Graphium</i>	5
<i>Stysanus</i>	6
<i>Sporocybe</i>	1
<i>Arthrobotrys</i>	1
	10

†<sup>61</sup> Tuberculariaceae.

<i>Tubercularia</i>	19
<i>Dendrodochium</i>	1
<i>Illosporium</i>	5
<i>Phylloednia</i>	2
<i>Aegerita</i>	1
<i>Sphaecelia</i>	1
<i>Hymenula</i>	1
<i>Cylindrocolla</i>	1
<i>Patellina</i>	1
<i>Periola</i>	1
<i>Volutella</i>	7
<i>Fusarium</i>	10
<i>Pionnotes</i>	2
<i>Epicoccum</i>	6
<i>Strumella</i>	1
<i>Hymenopsis</i>	1
<i>Chaetostroma</i>	1
<i>Myrotheceum</i>	1
<i>Exosporium</i>	1
<i>Exospora</i>	1
	97

+ <sup>62</sup>	<i>Mycelia sterilia.</i>	Nombre d'espèces.
	Sclerotium, . . . . .	29
	Rhizoctonia, . . . . .	1
	Ectostroma, . . . . .	5
	Rhizomorpha, . . . . .	4
	Anthina, . . . . .	1
	Athelia, . . . . .	1
	Ozonium, . . . . .	1
	Rhacodium, . . . . .	2
	Hypha, . . . . .	3
	Himantia, . . . . .	7
	Nylostroma, . . . . .	1
		58

## RÉCAPITULATION.

		NOMBRE D'ESPÈCES.
1.	<i>Nidulariaceae.</i> . . . . .	6
2.	<i>Lycoperdaceae.</i> . . . . .	28
3.	<i>Sclerodermaceae.</i> . . . . .	2
4.	<i>Hymenogastraceae.</i> . . . . .	2
5.	<i>Phallaceae.</i> . . . . .	3
6.	<i>Agaricaceae.</i> . . . . .	671
7.	<i>Polyporaceae.</i> . . . . .	163
8.	<i>Hydnaceae.</i> . . . . .	18
9.	<i>Clavariaceae.</i> . . . . .	50
10.	<i>Thelephoraceae.</i> . . . . .	70
11.	<i>Tremellaceae.</i> . . . . .	30
12.	<i>Uredinaceae.</i> . . . . .	382
13.	<i>Ustilaginaceae.</i> . . . . .	44
14.	<i>Perisporiaceae.</i> . . . . .	38
15.	<i>Sphaeriaceae.</i> . . . . .	314
16.	<i>Ceratostomaceae.</i> . . . . .	34
17.	<i>Xylariaceae.</i> . . . . .	18
18.	<i>Valsaceae.</i> . . . . .	159
19.	<i>Dothideaceae.</i> . . . . .	49
20.	<i>Hypocreaceae.</i> . . . . .	11
21.	<i>Microthyriaceae.</i> . . . . .	5
22.	<i>Lophiostomaceae.</i> . . . . .	10

	Nombre d'espèces.
23. Hysteriaceae . . . . .	36
24. Elaphomycetaceae . . . . .	2
25. Cenococcaceae . . . . .	1
26. Tuberaceae . . . . .	3
27. Helvellaceae . . . . .	31
28. Pezizaceae . . . . .	207
29. Ascobolaceae . . . . .	25
30. Dermataceae . . . . .	12
31. Bulgariaceae . . . . .	10
32. Stictidaceae . . . . .	4
33. Phacidiaceae . . . . .	25
34. Patellariaceae . . . . .	8
35. Caliciaceae . . . . .	15
36. Arthoniaceae . . . . .	1
37. Gymnoascaceae . . . . .	2
38. Exoascaceae . . . . .	8
39. Saccharomyctaceae . . . . .	18
40. Endomycetaceae . . . . .	1
41. Protomycetaceae . . . . .	2
42. Monasaceae . . . . .	1
43. Micoraceae . . . . .	35
44. Entomophthoraceae . . . . .	1
45. Chytridiaceae . . . . .	8
46. Saprolegniaceae . . . . .	2
47. Cystopodaceae . . . . .	1
48. Peronosporaceae . . . . .	26
49. Myxomycetaceae . . . . .	56
50. Ceratiomyxaceae . . . . .	1
51. Aerasiaceae . . . . .	1
52. Phytonyvaceae . . . . .	1
53. Sphaerioidaceae . . . . .	771
54. Neotriodaceae . . . . .	2
55. Leptostromaceae . . . . .	60
56. Excipulaceae . . . . .	25
57. Melanconiaecae . . . . .	151
58. Mucedinaceae . . . . .	221
59. Dematineae . . . . .	209
60. Stilbaceae . . . . .	10
61. Tuberulariaceae . . . . .	97
62. Mycelia sterilia . . . . .	58
Total des espèces . . . . .	1324

## I. BASIDIOMYCETAE.

### A. Eubasidiae.

#### a. Holobasidiae.

##### t. Angiocarpe.

###### † Nidulariacae.

### NIDULARIA.

\***Nidularia campanulata** Fr. — T. N. G. XI, 392. — Voir: *Cyathus campanulatus*.

1. **Nidularia confitens** Fr. et Nordholm Symb. Gasterom., 3.  
Oud. Rév. I, 155; N. K. A. I, V, 346; Arch. Néerl. VIII, 357  
et XV, 364. — Sacc. Syll. VII, 29. — Wint. Kr. Fl. I, 918.

\***Nidularia Crucibulum** Fr. — T. N. G. XI, 392. — Voir: *Crucibulum vulgare*.

**Nidularia striata** Bull. — T. N. G. XI, 392. — Voir: *Cyathus striatus*.

### CYATHUS.

**Cyathus campanulatus** Fr. — Voir: *C. Olla*.

\***Cyathus Crucibulum** Hoffm. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 44.  
Voir: *Crucibulum vulgare*.

1. **Cyathus Olla** (Batsch) P. Syn. 237. — Oud. Rev. I, 156; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 44. — *Nidularia campanulata* Fr. — T. N. G. XI, 392. — *Cyathus vernicosus* Tul. — N. K. A. 2, 1, 87; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 446. — Sacc. Syll. VII, 38. — Wint. Kr. Fl. I, 920. — *Cyathus campanulatus* Fr. — Arch. Néerl. XV, 363; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 212; Fl. Bat. tab. 700 f. 2.

2. **Cyathus striatus** (Hudson) Willd. Fl. Berol. 399. — Oud.

\* L'astérisque devant le nom spécifique signifie que le champignon doit être cherché sous un autre nom générique indiqué en même temps, d'où suit qu'un numéro à la place de l'astérisque n'aurait pas de sens.

Rév. I, 457; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 11; N. K. A. 2, I, 87; 2, V, 371 et 532; Arch. Néerl. XV, 363; Fl. Bat. tab. 1135; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 447. — Sacc. Syll. VII, 38. — Wint. Kr. Fl. I, 920. — *Nidularia striata* Bull. — T. N. G. XI, 392.

**Cyathus vernicosus** Bull.; D. C. Fl. Fr. II, 270. — N. K. A. 2, I, 87; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 416. — Voir: *Cyathus Olla*.

### CRUCIBULUM.

I. **Crueibulum vulgare** Tul. A. S. N., 1814, I, 90. — Oud. Rév. I, 457; N. K. A. 2, I, 87 et 2, V, 371 et 587; Arch. Néerl. XV, 364; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 243 et Herb. Ned. Pl. n° 415. — Sacc. Syll. VII, 43. — Wint. Kr. Fl. I, 919. — *Nidularia Crueibulum* Fr. — T. N. G. XI, 392. — *Cyathus Crueibulum* Hoffm. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 11.

### THELEBOLUS.

I. **Thelebolus stercorarius** Tode. Meeklb. I, 43. — Oud. Rev. I, 458. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 12; Arch. Néerl. XV, 365; Sacc. Syll. VII, 44.

### Sphaerobolus.

I. **Sphaerobolus stellatus** Tode. Meeklb. I, 43. — Oud. Rev. I, 458; T. N. G. XI, 392; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 11; Arch. Néerl. XV, 365. — Sacc. Syll. VII, 46. — Wint. Kr. Fl. I, 921.

### 1<sup>2</sup>. Lyco per daceae.

ac. Diplodermiae.

### TULOSTOMA.

I. **Tulostoma mammosum** Michx. Fr. S. M. III, 42. — Oud. Rev. I, 461; T. N. G. XI, 392; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 15; N. K. A. 2, V, 370; Arch. Néerl. XV, 371; Fl. Bat. tab. 750; Sacc. Syll. VII, 60. — Wint. Kr. Fl. I, 892.

### GEASTER.

I. **Geaster Cesatti** Rub. Bot. Zeit. 1851, p. 628. — Oud. Rev. I, 479; N. K. A. 2, II, 99 et 2, VI, 195; Arch. Néerl. XV, 366; Fl. Bat. tab. 1145. — Sacc. Syll. VII, 82. — Wint. Kr. Fl. I, 913.

2. **Geaster citoformis** (Dicks.) P. Syn. 131. — Oud. Rév. I, 177; N. K. A. 2, V, 371 et 2, VI, 492; Arch. Néerl. II, 36 et XV, 365; Fl. Bat. tab. 1034. — Sacc. Syll. VII, 73. — Wint. Kr. Fl. I, 909.

\***Geaster cryptorrhynchus** Haszl. — N. K. A. 2, II, 177; Arch. Néerl. XV, 368. — Voir: *G. triplex*.

3. **Geaster fimbriatus** Fr. S. M. III, 16. — Oud. Rév. I, 179; T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 12; N. K. A. 2, II, 179, 2, III, 149; 2, VI, 499; 3, I, 234; Arch. Néerl. XV, 366; Fl. Bat. tab. 1195. — Sacc. Syll. VII, 82. — Wint. Kr. Fl. I, 913.

4. **Geaster forniciatus** (Huds.) Fr. S. M. III, 12. — Oud. Rév. I, 177; N. K. A. 2, I, 166 et 2, VI, 493; Arch. Néerl. VIII, 353 et XV, 366; Fl. Bat. tab. 1205. — Sacc. Syll. VII, 73. — Wint. Kr. Fl. I, 912.

5. **Geaster hygrometriens** P. Syn. 136. — Oud. Rév. I, 180; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 12; N. K. A. I, V, 346 et 2, VI, 500; Arch. Néerl. XV, 368; Fl. Bat. tab. 1180. — Sacc. Syll. VII, 90. — Wint. Kr. Fl. I, 911.

6. **Geaster mammosus** Fr. S. M. III, 17. — Oud. Rév. I, 179; T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, p. 12; N. K. A. 2, V, 371 et 2, VI, 498; Arch. Néerl. XV, 367; Fl. Bat. tab. 1185. — Sacc. Syll. VII, 85. — Wint. Kr. Fl. I, 911.

\***Geaster rufescens** P. Syn. 131. — T. N. G. VII, 287 et XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 12; Fl. Bat. tab. 1125. — Voir: *G. triplex*.

7. **Geaster Schmidii** Vittadini Monogr. Lycop. in Mem. Acad. di Torino S, 2, V, 157. — Oud. Rév. I, 178; N. K. A. 2, V, 163 et 371, et 2, VI, 495; Fl. Bat. tab. 1555. — Sacc. Syll. VII, 76. — Wint. Kr. Fl. I, 910.

8. **Geaster striatus** D. C. Fl. Fr. II, 267. — Oud. Rév. I, 178; N. K. A. 2, I, 166 et 2, V, 194; Arch. Néerl. VIII, 353 et XV, 366; Fl. Bat. tab. 1111; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 2. — Sacc. Syll. VII, 77. — Wint. Kr. Fl. I, 909.

9. **Geaster triplex** Jungh. T. N. G. VII, 287. — Oud. Rév. I, 178; N. K. A. 2, II, 36 et 178; 2, V, 371 et VI, 497; Arch. Néerl. XV, 368. — *G. rufescens* P. — T. N. G. VII, 287 et XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 12; Fl. Bat. tab. 1125. — *G. cryptorrhynchus* Haszl. — N. K. A. 2, II, 177. — Sacc. Syll. VII, 71.

\***Geaster vulgaris** Oud. (errore) Egi. Néerl. exs. n° 211. — Voir: *G. vulgatus*.

10. ***G. vulgatus*** Vitt. Monogr. Lycop. 20. — Oud. Rév. I, 479; N. K. A. 2, II, 179; 2, V, 371; 2, VI, 496; Arch. Néerl. XV, 367; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 214; Fl. Bat. tab. 1165. — Sacc. Syll. VII, 83.

3. Lycoperdeae

### LYCOPERDON.

- Lycoperdon aculeatum*** Bon. — Arch. Néerl. XV, 371. — Supprimé.

- \****Lycoperdon aestivale*** Bon. — Bot. Zeit. 1857, p. 630. — Oud. Rév. I, 470; N. K. A. 2, I, 87 et 166; 2, V, 370; Arch. Néerl. VIII, 353; Oud. Herb. N. Pl. n° 439. — Voir: *L. littorinum*.

1. ***Lycoperdon Bovista*** L. Spec. Pl. 1653. — Oud. Rév. I, 468; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 14; N. K. A. I, V, 298; 2, V, 117 et 370; Fl. Bat. tab. 720. — *L. giganteum* Batsch. — T. N. G. XI, 397; N. K. A. 2, V, 588; Arch. Néerl. XV, 371. — Sacc. Syll. VII, 109. — Wint. Kr. Fl. I, 899.

2. ***Lycoperdon carlatum*** Bull. Ch. de Fr. tab. 130. — Oud. Rév. I, 468; T. N. G. XI, 397; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 14; N. K. A. 2, V, 117, 369 et 588; Arch. Néerl. XV, 370; Fl. Bat. tab. 715. — Sacc. Syll. VII, 115. — Wint. Kr. Fl. I, 897.

- \****Lycoperdon euprium*** Bon. — Arch. Néerl. XV, 371. — A supprimer.

3. ***Lycoperdon depressum*** Bon. Bot. Zeit. 1857, p. 611. — Oud. Rév. I, 469; N. K. A. 2, I, 87 et 166; Arch. Néerl. VIII, 353 et 370. — Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 118 et Herb. Ned. Pl. n° 437. — *L. biemale* Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 14 (fide exempl. Herb. Un.). — Sacc. Syll. VII, 116. — Wint. Kr. Fl. I, 903.

4. ***Lycoperdon echinatum*** P. Disp. meth. Fg. 53. — N. K. A. 2, V, 370. — *L. gemmatum* var.  $\alpha$  *echinatum* T. N. G. XI, 397; Arch. Néerl. XV, 372. — Sacc. Syll. VII, 107.

5. ***Lycoperdon excipuliforme*** Scopoli. Fl. Carn. II, 188. — Oud. Rév. I, 467. — *L. gemmatum* var.  $\alpha$  *excipulif.* P. et Fr. — T. N. G. XI, 397; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 13; Arch. Néerl. XV, 372; Fl. Bat. tab. 715. — Sacc. Syll. VII, 108.

6. ***Lycoperdon favosum*** Oud. N. K. A. 3, II, 676.

7. ***Lycoperdon foetidum*** Bon. Bot. Zeit. 1857, p. 629. — Oud. N. K. A. 3, II, 199. — Sacc. Syll. VII, 188. — Wint. Kr. Fl. I, 903.

8. ***Lycoperdon furfuraceum*** Schaeff. Comm. ad. Fung. Bay. 117. — Oud. Rév. I, 470. — Sacc. Syll. VII, 110. — *L. gem-*

*matum* P. var. *furfuraceum* Fr. — T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 14; N. K. A. 2, V, 588; Arch. Néerl. XV, 373.  
*L. pusillum* (P.) Schaeff. — T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 14; N. K. A. 2, V, 370. — *L. molle* P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 14.

9. ***Lycoperdon gemmatum*** Batsch El. 147. — Oud. Rév. I, 169. — T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, I, 13; N. K. A. 2, V, 370; Arch. Néerl. XV, 372. — Sacc. Syll. VII, 110. — Wint. Kr. Fl. I, 901.

\****Lycoperdon gemmatum*  $\alpha$  *excipuliforme*** Scop. — Prodr. II, I, p. 13; Arch. Néerl. XV, 372. — Voir: *L. excipuliforme*.

\****Lycoperdon gemmatum*  $\varepsilon$  *furfuraceum*** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13; Arch. Néerl. XV, 373. — Voir: *L. furfuraceum*.

\****Lycoperdon gemmatum*  $\delta$  *hirtum*** Mart. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13. — Voir: *L. hirtum*.

\****Lycoperdon gemmatum*  $\zeta$  *papillatum*** Schaeff. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13. — Voir: *L. papillatum*.

\****Lycoperdon gemmatum*  $\beta$  *perlatum*** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13; N. K. A. I, V, 298; Arch. Néerl. XV, 372. — Voir: *L. perlatum*.

\****Lycoperdon giganteum*** Batsch. — T. N. G. XI, 397; N. K. A. 2, V, 588; Arch. Néerl. XV, 371. — Voir: *L. Borista*.

\****Lycoperdon hiemale*** Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 14. — Voir: *L. depressum*.

10. ***Lycoperdon hirtum*** Mart. — Oud. Rév. I, 167. — *L. gemmatum* var. *hirtum* Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13; Arch. Néerl. XV, 372. — Sacc. Syll. VII, 16. — Wint. Kr. Fl. I, 905.

\****Lycoperdon taxum*** Bon. — Arch. Néerl. VIII, 353. — A. supprimer.

\****Lycoperdon molle*** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 14. — Voir: *L. furfuraceum*.

11. ***Lycoperdon papillatum*** (Schaeff.) Fr. S. M. III, 38; N. K. A. 2, V, 370.

12. ***Lycoperdon perlatum*** P. Obs. Myc. I, I. — Oud. Rév. I, 169; N. K. A. 2, V, 370. — *L. gemmatum* var. *perlatum* T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13; N. K. A. 2, I, 88; Arch. Néerl. XV, 372; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 138.

13. ***Lycoperdon piriforme*** Rupp Fl. Jen. ed. 2<sup>e</sup> p. 304. — Oud. Rév. I, 169; T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 13; N. K. A. 2, I, 88 et 2, V, 370; Arch. Néerl. XV, 373. Oud. Egi. Neerl. exs. n° 119; id. Herb. Ned. Pl. n° 136. — Sacc. Syll. VII, 117. — Wint. Kr. Fl. I, 905.

\***Lycoperdon pusillum** (P.) Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 14; N. K. A. 2, V, 370; Arch. Néerl. XV, 370. — Voir: *L. furfuraceum*.

14. **Lycoperdon saccatum** Vahl Fl. Dan. tab. 1139. — Oud. Rév. I, 167. — T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 13; N. K. A. 2, V, 588; Arch. Néerl. XV, 371; Fl. Bat. tab. 715. — Sacc. Syll. VII, 128; Wint. Kr. Fl. I, 901.

15. **Lycoperdon serotinum** Bon. Bot. Zeit. 1854, p. 63. — N. K. A. 3, II, 200; Arch. Néerl. VIII, 353; XV, 373. — Sacc. VII, 118 et 488. — Wint. Kr. Fl. I, 905.

\***Lycoperdon turbinatum** *z.* lividum P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 14. — A supprimer.

16. **Lycoperdon Vittadini** Massee. — Oud. Rév. I, 168. — L. aestivale N. K. A. XIV, 372.

### BOVISTA.

1. **Bovista nigrescens** P. Disp. meth. 6. — Oud. Rév. I, 171; T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 12; Arch. Néerl. XV, 369; N. K. A. 2, V, 370. — Sacc. Syll. VII, 99. — Wint. Kr. Fl. I, 907.

2. **Bovista plumbea** P. Obs. Myc. I, 5. — Oud. Rév. I, 171; T. N. G. XI, 397; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 13; N. K. A. 2, I, 87 et 2, V, 370 et 587; Arch. Néerl. XV, 369. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 117; id. Herb. Ned. Pl. n. 133.

+<sup>3</sup> *Sclerodermae.*

### SCLERODERMA.

\***Scleroderma pedunculatum** Lk. — T. N. G. XI, 398  $\beta$ . var. spadiceum (Schaeff.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 15. — Voir: *Scl. verrucosum*.

1. **Scleroderma verrucosum** (Vaiill.) P. Syn. 154. — Oud. Rev. I, 181; T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 15; N. K. A. 2, V, 370; Arch. Néerl. XV, 374. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 120. — S. pedunculatum Lk. T. N. G. XI, 398,  $\beta$ . var spadiceum (Schaeff.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 15.

2. **Scleroderma vulgare** Hornem. Fl. Dan. tab. 1969 f. 2. — Oud. Rév. I, 181; T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 15; N. K. A. 2, V, 370 et 588; Arch. Néerl. XV, 374. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 345; Fl. Bat. tab. 720.

†<sup>4</sup> Hymenogastraceae.

## RHIZOPOGON.

\***Hymenangium virens** Kl. — N. K. A. I, V., 298. — Voir *Rhizopogon virens*.

\***Melanogaster variegatus** Tul. var. *Broomianus* Berk. — N. K. A. 2, IV, 225 et 2, V, 163. — Voir: *Rhizopogon virens*.

\***Rhizopogon Intesceens** Fr. — N. K. A. 2, V., 162; Arch. Néerl. XV, 361. — Voir *Rhizopogon virens*.

L. **Rhizopogon virens** (A. S.) Schrot. Kr. Fl. I, 713. — Oud. Rév. I, 482; Arch. Néerl. XV, 361. — R. Inteolus Fr. — N. K. A. 2, V., 162; Arch. Néerl. XV, 360. — Splanchnomyces Rabenhurstii Cda. — Sprée in N. K. A. I, V., 346 et in Rab. F. E. n° 570. — Melanogaster variegatus var. *Broomianus* N. K. A. 2, IV, 225 et 2, V, 163.

\***Splanchnomyces Rabenhorstii** Cda. — N. K. A. I, V., 346. Arch. Néerl. VIII, 352; Rab. F. E. n° 570. — Voir: *Rhizopogon virens*.

## HYDNANGIUM.

L. **Hydnangium carneum** Wallr. in Klotzsch. Flora Boruss. n° 165. — Oud. Rév. I, 183; N. K. A. 2, I, 87; Arch. Néerl. II, 35 et XV, 360. — Oud. Herb. Ned. Pl. n° 188.

†<sup>5</sup> Phallaceae.

a. Phalleae.

## ITHYPHALLUS.

L. **Ithyphallus impudicus** (L.) Fr. S. M. II, 283. — Oud. Rev. I, 452. — Phallus impud. L.; T. N. G. XI, 392; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 10; N. K. A. I, II, 89; I, V., 316; 2, II, 237; 2, V., 371 et 587; Arch. Néerl. XV, 361; Fl. Bat. tab. 795.

## MUTINUS.

\***Cynophallus caninus** Fr. S. M. II, 284. — Arch. Néerl. XV, 362. — Voir: *Mutinus*.

L. **Mutinus caninus** (Hudson) Fr. S. A. S. 131. — Oud. Rév. I, 453. — Saec. Syll. VII, 12. — Cynophallus caninus Fr. — Arch. Néerl. XV, 362. — Phallus caninus Huds. — T. N. G. XI, 392; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 10; N. K. A. 2, V., 371. Wint. Kr. Fl. I, 869.

**\*Phallus caninus** Huds. — T. N. G. XI, 392; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 10; N. K. A. 2, V, 371. — Voir: *Mutinus*.

**\*Phallus impudicus** L. — T. N. G. XI, 392; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 10; N. K. A. I, II, 89; I, V, 346; 2, II, 337; 2, V, 371 et 587; Arch. Néerl. XV, 361; Fl. Bat. tab. 795. — Voir: *Ithypallas*.

§. Clathraceae.

### CLATHRUS.

1. **Clathrus cancellatus** (Tournefort) Scopoli Fl. Carn. II, 485. — Linn. Hort. Cliff. 179; Oud. Rév. I, 453; T. N. G. XI, 392; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 10; Arch. Néerl. XV, 362. — Sacc. Syll. VH, 119. — Wint. Kr. Fl. I, 870.

+<sup>6</sup> Agaricaceae.

Haplophyllae.

§. Molles.

× AGARICEAE.

I. Leucosporae.

### AMANITA.

1. **Amanita excelsa** Fr. Ep. 21. — Oud. Rév. I, 32. — Sacc. Syll. V, 9. — Ag. Am. excelsus Fr. — N. K. A. 2, IV, 117. — Wint. Kr. Fl. I, 817.

**Amanita tenulearis** (Batsch). — Arch. Néerl. XIV, 210. — Voir: *Lepiota*.

2. **Amanita Mappa** Batsch. Fr. Ep. 19. — Oud. Rév. I, 29; N. K. A. 2, VI, 8. — Sacc. Syll. V, 10. — Ag. Am. Mappa Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 304; N. K. A. I, I, 293; 2, IV, 204; 2, V, 342 et 584; Arch. Néerl. XIV, 210; Fl. Bat. tab. 1584. — Wint. Kr. Fl. I, 819.

3. **Amanita muscaria** L. Fr. Ep. 20. — Oud. Rév. I, 30. — Sacc. Syll. V, 10. — Ag. Am. muscarius Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 304; N. K. A. I, I, 292; 2, I, 137; 2, V, 342; Arch. Néerl. XIV, 210; Flor. Bat. tab. 195. — Wint. Kr. Fl. I, 818.

forma **putta** Gouan. et Rab. tab. 7 f. 2; Schaeff. tab. 28. — Herb. O.

4. **Amanita nitida** Fr. Ep. 24. — Oud. Rév. I, 34. — Sacc. Syll. V, 18. — Ag. Am. nitidus Fr. — N. K. A. 2, V, 118; Fl. Bat. tab. 1400. — Wint. Kr. Fl. I, 845.

5. **Amanita pantherina** (D. C.) Fr. Ep. 21. — Oud. Rév. I, 31. — Sacc. Syll. V, 14. — Ag. Am. pantherinus Fr. — N. K. A. 1, I, 292; 2, IV, 205; 2, V, 117 et 312; Arch. Néerl. XIV, 210; Fl. Bat. tab. 1380. — Wint. Kr. Fl. I, 847.

var. **exannulata** Oud. N. K. A. 2, IV, 205; id. Rév. I, 31.

6. **Amanita phalloides** Fr. Ep. 18. — Oud. Rév. I, 29. — Sacc. Syll. V, 9. — Ag. Am. phalloides Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 303; N. K. A. 2, I, 436; 2, V, 243 et 583; Fl. Bat. tab. 738 et 829. — Wint. Kr. Fl. I, 850.

7. **Amanita rubescens** Fr. Ep. 23. — Oud. Rév. I, 33. — Sacc. Syll. V, 16. — Ag. Am. rubescens Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodri. Fl. Bat. II, 3, 304; N. K. A. 1, I, 293; 2, I, 137; 2, V, 342; Arch. Néerl. XIV, 210; Fl. Bat. tab. 765. — Wint. Kr. Fl. I, 846.

8. **Amanita spissa** (Currey) Fr. Ep. 23. — Oud. Rév. I, 33. — Sacc. Syll. V, 17. — Ag. Am. spissus (Currey) Fr. — N. K. A. 2, V, 161; 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 845.

**Amanita strangulata** Fr. — Ag. Am. strangulatus Fr. — N. K. A. 2, V, 118; Arch. Néerl. II, 18; XIX, 211. — Voir: *Amanitopsis*.

9. **Amanita strobiliformis** (Vitt.) Fr. Ep. 21. — Oud. Rév. I, 32. — Sacc. Syll. V, 15. — Ag. Am. strobiliformis Fr. — N. K. A. 2, IV, 507; Arch. Néerl. II, 18; XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 847.

**Amanita vaginata** Fr. — Ag. Am. vaginatus (Bull.) — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 305; Arch. Néerl. XIV, 210; Fl. Bat. tab. 781. — Wint. Kr. Fl. I, 842. — Voir: *Amanitopsis*.

10. **Amanita verna** Fr. Ep. 18. — Oud. N. K. A. 3, I, 110; id. Hedw. 1898, p. 184. — Sacc. Syll. V, 10.

11. **Amanita virosa** Fr. Ep. 18. — Oud. Rév. I, 28; N. K. A. 2, VI, 8. — Sacc. Syll. V, 9. — Ag. Am. virosus Fr. — N. K. A. 2, IV, 203. — Wint. Kr. Fl. I, 850.

### AMANITOPSIS.

1. **Amanitopsis strangulata** Fr. Ep. 27. — Oud. Rév. I, 35. — Sacc. Syll. V, 23. — Ag. Amanitopsis strang. Fr. — N. K. A. 2, V, 148. — Arch. Néerl. II, 18; XIV, 211. — Wint. Kr. Fl. I, 842.

2. **Amanitopsis vaginalis** (Bull.) Fr. Ep. 27. — Oud. Rév. I, 35. — Sacc. Syll. V, 21. — Ag. Amanitopsis vaginalis Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 305; N. K. A. 2, I, 137; 2, V, 312; Arch. Néerl. XIV, 210; Fl. Bat. tab. 184. — Wint. Kr. Fl. I, 842.

### LEPIOTA.

1. **Lepiota aenescquamosa** (Weinm.) Fr. Ep. 31. — Oud. Rév. I, 12. — Sacc. Syll. V, 31. — Ag. Lep. aenescquamosus Fr. Ep. 31. — N. K. A. 2, V, 312; Arch. Néerl. XIV, 212; Fl. Bat. tab. 1569. — Wint. Kr. Fl. I, 810.

2. **Lepiota amianthina** (Scopoli) Fr. Ep. 37. — Oud. Rév. I, 16. — Sacc. Syll. V, 18. — Ag. Lep. amianthinus Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 306; N. K. A. 2, I, 137; 2, V, 313; Arch. Néerl. XIV, 212; Fl. Bat. tab. 1524.

3. **Lepiota Badhami** Berk. Fr. Ep. 31. — Oud. Rév. II, p. 1; id. Hedw. 1898, p. 185; N. K. A. 3, I, 140. — Sacc. Syll. V, 35. — Ag. Lep. Badh. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 810.

4. **Lepiota Carcharias** (P.) Fr. Ep. 36. — N. K. A. 3, II, 186. — Sacc. Syll. V, 46. — Ag. Lep. Carch. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 837.

5. **Lepiota cepaestipes** (Sow.) Fr. Ep. 35. — Oud. Rév. I, 11. — Sacc. Syll. V, 43. — Ag. Lep. cepaestipes Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 306; N. K. A. 1, I, 293; 2, I, 137; Arch. Néerl. II, 19; XIV, 212. <sup>1</sup>

*z. cretacea* (Bull.) Oud. Rév. I, 11. — Sacc. Syll. V, 11. — Ag. Lep. cep. *z. cretaceus* N. K. A. 2, IV, 206; Arch. Néerl. II, 19; XIV, 212; Fl. Bat. tab. 1214.

*β. Intea* (Bull.) Oud. Rév. I, 11. — Sacc. Syll. V, 11. — Ag. Lep. cep. *β. Intens* N. K. A. 2, IV, 206 (sub 5). — Ag. Lep. cep. var. *Flos sulphuris* Schmitz; Arch. Néerl. II, 19; XIV, 212. — Ag. Lep. *Flammula* Fr. — N. K. A. 1, I, 49.

6. **Lepiota cinnabarinia** A. S. Fr. Ep. 36. — Oud. Rév. I, 15. — Sacc. Syll. V, 16. — Ag. Lep. cinnabarinus Fr. — N. K. A. 2, III, 237; Arch. Néerl. XIV, 212. — Wint. Kr. Fl. I, 837.

7. **Lepiota clypeolaria** (Bull.) Fr. Ep. 32. — Oud. Rév. I, 13. — Sacc. Syll. V, 36. — Ag. Lep. clypeolarius Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 306; N. K. A. 2, I, 137; 2, V, 162 et 313; Arch. Néerl. XIV, 212. — Wint. Kr. Fl. I, 839.

<sup>1</sup> L' "Lepiota cepaestipes" du Fl. Bat. tab. 1214 semble appartenir à la "Lep. Meldeguis".

8. **Lepiota cristata** (A. S.) Fr. Ep. 32. — Oud. Rév. I, 44.  
 Sacc. Syll. V, 39. — Ag. Lep. cristatus Fr. — T. N. G. XII, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 306; N. K. A. 2, I, 137, 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 212. — Wint. Kr. Fl. I, 839.
9. **Lepiota excoriata** (Schaeff.) Fr. Ep. 30. — Oud. Rév. I, 44. — Sacc. Syll. V, 31. — Ag. Lep. excoriatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 305; N. K. A. 2, I, 137; Arch. Néerl. XIV, 311; Fl. Bat. tab. 725. — Wint. Kr. Fl. I, 841.
- \***Lepiota Flammula** (Kicky.) Ag. Lep. Flammula Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 307; N. K. A. I, 1, 19. — Lep. cepaestipes  $\beta$ . Intea. — Voir: *Lep. cepaestipes*  $\beta$ .
10. **Lepiota Friesii** (Lasch) Fr. Ep. 31. — Oud. Rév. I, 44. — Sacc. Syll. V, 31. — Ag. Lep. Friesii Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 305; Arch. Néerl. XIV, 211; Fl. Bat. tab. 1055; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 119. — Wint. Kr. Fl. I, 840.
11. **Lepiota gracilenta** (Krombh.) Fr. Ep. 30. — Oud. Rév. I, 40. — Sacc. Syll. V, 32. — Ag. Lep. gracilentus Fr. — N. K. A. 2, V, 119; Fl. Bat. tab. 1370. — Wint. Kr. Fl. I, 841.
12. **Lepiota granulosa** (Batsch) Fr. Ep. 36. — Oud. Rév. I, 46. — Sacc. Syll. V, 47. — Ag. Lep. granulosus Fr. b. ferrugineus N. K. A. I, V, 331; Arch. Néerl. VIII, 345; XIV, 242. — Wint. Kr. Fl. I, 837.
13. **Lepiota lenticularis** (Lasch) Fr. Ep. 26. — Oud. Rév. I, 47; N. K. A. 3, II, 644. — Sacc. Syll. V, 69. — Ag. Lep. lentie. Fr. — N. K. A. 2, I, 164; 137; 3, I, 232. Ag. Aman. lentie. Arch. Néerl. VIII, 344; XIV, 240. — Agar. lentien. Fl. Bat. tab. 1100.
14. **Lepiota mastoidea** Fr. Ep. 30. — Oud. Rév. I, 44. — Sacc. Syll. V, 33. — Ag. Lep. mastoides Fr. — Arch. Néerl. II, 18 et XIV, 211. — Wint. Kr. Fl. I, 841.
15. **Lepiota Meleagris** (Sow.) Fr. Ep. 51. — Oud. Rév. I, 42. — Sacc. Syll. V, 36. — Ag. Lep. Mel. Fr. — N. K. A. 12, IV, 206 et 508; Fl. Bat. tab. 1214, sous le titre abusif d'*Lep. cepaestipes*. — Wint. Kr. Fl. I, 840.
16. **Lepiota molybdites** (Meyer) Fr. Ep. 30. — Oud. Rév. I, 44. — Sacc. Syll. V, 30. — Ag. Lep. molybd. Fr. — Arch. Néerl. II, 18 et XIV, 211.
17. **Lepiota naucina** Fr. Ep. 34. — Oud. Rév. I, 44. — Sacc. Syll. V, 43. — Ag. Lep. naucinus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 306; Arch. Néerl. XIV, 212. — Wint. Kr. Fl. I, 838.
- \***Lepiota ochracea** T. N. G. XII, 261. — Voir: *L. amianthina*.
18. **Lepiota polysticta** (Berk.) Fr. Ep. 37. — Oud. Rév. I,

16. — Sacc. Syll. V, 49. — Ag. Lep. polystictus Fr. — N. K. A. 2, I, 312; Arch. Néerl. VIII, 345 et XIV, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 836.

19. **Lepiota procera** (Scop.) Fr. Ep. 29. — Oud Rév. I, 40. — Sacc. Syll. V, 27. — Ag. Lep. procerus Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 305; N. K. A. 2, I, 437; 2, V, 117, 312 et 584; Arch. Néerl. XIV, 211; Fl. Bat. tab. 725; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 315. — Wint. Kr. Fl. I, 842.

20. **Lepiota rhacodes** (Vitt.) Fr. Ep. 29. — Oud Rév. I, 10. — Sacc. Syll. V, 29. — Ag. Lep. rhacodes Fr. — N. K. A. 2, I, 437; 2, V, 342; Arch. Néerl. II, 18; VIII, 344; XIV, 211; Fl. Bat. tab. 1055, sous le nom abusif d'Ag. Friesii; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 101. — Wint. Kr. Fl. I, 841.

21. **Lepiota seminuda** (Lasch) Fr. Ep. 38. — Oud Rév. I, 47. — Sacc. Syll. V, 50. — Ag. Lep. seminudus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 307; N. K. A. 2, I, 437; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 835.

22. **Lepiota straminea** (Bulg.) Fr. Ep. 35. — Oud Rév. I, 15. — Sacc. Syll. V, 15. — Ag. Lep. straminellus Fr. — N. K. A. 2, IV, 207.

## ARMILLARIA.

1. **Armillaria laqueata** Fr. Ep. 46. — Oud. Rév. I, 50. — Sacc. Syll. V, 85. — Ag. Arm. laqueatus Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 308; N. K. A. 2, I, 437; Arch. Néerl. XIV, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 830.

2. **Armillaria Laschii** Fr. Ep. 43. — Oud. Rév. II, (2). — Sacc. Syll. V, 79. — Ag. Arm. Laschii Fr. — Fl. Bat. tab. 1559; N. K. A. 3, I, 113. — Wint. Kr. Fl. I, 831.

3. **Armillaria luteovirens** (A. S.) Fr. Ep. 41. — Oud. Rév. I, 19. — Sacc. Syll. V, 75. — Ag. Arm. luteo-virens Fr. — Arch. Néerl. II, 19; XIV, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 833.

4. **Armillaria mellea** Fl. Dan. Fr. Ep. 44; Oud. Rév. I, 50. — Sacc. Syll. V, 80. — Ag. Arm. melleus Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 308; N. K. A. I, I, 293; 2, I, 437; 2, V, 343 et 584; Arch. Nat. XIV, 213; Fl. Bat. tab. 775 et 815, perperam pro Pholiota mutabilis habitat! — Wint. Kr. Fl. I, 831.

5. **Armillaria mucida** Schrad. Fr. Ep. 46. — Oud. Rév. I, 50; N. K. A. 3, II, 858. — Sacc. Syll. V, 35. — Ag. Arm. mucidus Fr. T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 308;

N. K. A. 2, I, 437; id. 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 214; — Fl. Bat. tab. 1150. — Wint. Kr. Fl. I, 829.

6. **Armillaria robusta** (A. S.) Fr. Ep. 41. — Oud. Rév. I, 19. — Sace. Syll. V, 74. — Ag. Arm. robustus Fr. — N. K. A. 2, IV, 509 et 3, I, 233; Arch. Néerl. II, 19; XIV, 213; Fl. Bat. tab. 1230. — Wint. Kr. Fl. I, 833.

### TRICHOLOMA.

1. **Tricholoma albo-brunneum** (P.) Fr. Ep. 51. — Oud. Rév. I, 64. — Sace. Syll. V, 93. — Ag. Tr. albo-brunneus Fr. — N. K. A. 2, IV, 509; 2, V, 343; Arch. Néerl. II, 21; XIV, 214; Fl. Bat. tab. 1604.

2. **Tricholoma album** (Schaeff.) Fr. Ep. 70. — Oud. Rév. I, 72. — Sace. Syll. V, 127. — Ag. Tr. albus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 11. — N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 217; Fl. Bat. tab. 1410. — Wint. Kr. Fl. I, 812.

3. **Tricholoma anserinum** (v. Eeden) Oud. Rév. II, (3). — N. K. A. 2, VI, 282 et 3, I, 444. — Ag. Tr. anserinus v. Eeden Fl. Bat. tab. 1514. — Ag. Tr. personatus var. anserinus Fr. Ep. 72;

4. **Tricholoma arcuatum** (Bull.) Fr. Ep. 70. — Oud. Rév. I, 74. — Sace. Syll. V, 126. — Ag. Tr. arcuatus Fr. — N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 217. — Wint. Kr. Fl. I, 812.

5. **Tricholoma argyraceum** (Bull.) Fr. Ep. 58. — Oud. Rév. I, 68. — Sace. Syll. V, 104. — Ag. Tr. argyraceus Fr. — N. K. A. 2, I, 438 et  $\alpha$  chrysites ibid; Arch. Néerl. II, 21; XIV, 215. — Ag. Fr. terreus  $\beta$  argyraceus Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 310. — Wint. Kr. Fl. I, 821.

6. **Tricholoma atro-cinereum** (P.) Fr. Ep. 60. — Oud. Rév. I, 69. — Sace. Syll. V, 107. — Ag. Tr. atro-cinereum Fr. — T. N. G. XII, 281; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 301; N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 216. — Wint. Kr. Fl. I, 819.

7. **Tricholoma atro-squamosum** (Chev.) Oud. Rév. I, 68. — Sace. Syll. I, V, 104. — Ag. Tr. atro-sanguineus Cooke. — N. K. A. 2, IV, 208.

8. **Tricholoma brevipes** (Bull.) — Fr. Ep. 75. — Oud. Rév. I, 73. — Sace. Syll. V, 135. — Ag. Tr. brevipes Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 342; N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 218; Fl. Bat. tab. 1095. — Wint. Kr. Fl. I, 809.

9. **Tricholoma cinerascens** (Bull.) Fr. Ep. 73. — Oud. Rév. I, 72. — Sace. Syll. V, 131. — Ag. Tr. cinerascens Fr. — N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 218.

10. **Tricholoma columbetta** Fr. Ep. 55. — Oud. Rév. I, 67. — Sacc. Syll. V, 99. — Ag. Tr. Col. Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 309; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 823.
11. **Tricholoma clytroides** Scop. Fr. Ep. 62. — N. K. A. 3, II, 337. — Sacc. Syll. V, 110. — Ag. Tr. clytroides Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 817.
12. **Tricholoma equestre** L. Fr. Ep. 18. — Oud. Rév. I, 62. — Sacc. Syll. V, 87. — Ag. Tr. equestris Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 309; N. K. A. 2, I, 437; Arch. Néerl. XIV, 244; Fl. Bat. tab. 1134. — Wint. Kr. Fl. I, 829.
13. **Tricholoma flavo-brunneum** Fr. Ep. 51. — Oud. Rév. I, 64; N. K. A. 2, VI, 9. — Sacc. Syll. V, 93. — Ag. Tr. flavo-brunneus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 826.
14. **Tricholoma fulvellum** Fr. Ep. 50. — Oud. Rév. I, 63. — Sacc. Syll. V, 92. — Ag. Tr. fulvellus Fr. — Arch. Néerl. II, 20 et XIV, 244.
15. **Tricholoma gambosum** Fr. Ep. 66. — Oud. Rév. I, 70. — Sacc. Syll. V, 120. — Ag. Tr. gambosus Fr. — N. K. A. 2, IV, 208; Fl. Bat. tab. 1494. — Wint. Kr. Fl. I, 814.
- \***Tricholoma glauco-nitens** Batsch. Fr. — Ag. Tr. glauco-nitens Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, I, 438. — Voir: *Hygrophorus*.
16. **Tricholoma grammopodium** Bull. Fr. Ep. 74. — Oud. Rév. I, 73. — Sacc. Syll. V, 133. — Ag. Tr. grammopodus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 312; N. K. A. 2, V, 344 et 463; Arch. Néerl. XIV, 248. — Wint. Kr. Fl. I, 810.
17. **Tricholoma graveolens** P. Fr. Ep. 67. — Oud. Rév. I, 70. — Sacc. Syll. V, 122. — Ag. Tr. graveolens Fr. — N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 247. — Wint. Kr. Fl. I, 813.
18. **Tricholoma humile** Fr. Ep. 75. — Oud. Rév. I, 74. — Sacc. Syll. V, 136. — Ag. Tr. humiliis Fr. — T. N. G. XII, 262. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 312; N. K. A. 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 248; Fl. Bat. tab. 1599. — Wint. Kr. Fl. I, 808.
19. **Tricholoma imbricatum** Fr. Ep. 56. — Oud. Rév. I, 67. — Sacc. Syll. V, 101. — Ag. Tr. imbricatus Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 309; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 822.
20. **Tricholoma immundum** Berk. Fr. Ep. 56. — N. K. A. 3,

- H., 615. — Sacc. Syll. V, 102. — Ag. Tr. immundus Fr. Wint. Kr. Fl. I, 822.
21. **Tricholoma inamoenum** Fr. Ep. 64. — Sacc. Syll. V, 113. Ag. Tr. inamoenum Fr. — Fl. Bat. tab. 1695. — Wint. Kr. Fl. I, 816.
22. **Tricholoma ionides** (Bull.) Fr. Ep. 65. — Oud. Rév. I, 69. — Sacc. Syll. V, 116. — Ag. Tr. ionides Fr. — N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 216.
23. **Tricholoma leucocephalum** Fr. Ep. 71. — Oud. Rév. I, 72. — Sacc. Syll. V, 128. — Ag. Tr. leucocephalus Fr. — T. N. G. XII, 262; N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 217. — Wint. Kr. Fl. I, 811.
24. **Tricholoma luridum** (Schaeff.) Fr. Ep. 54. — Oud. Rév. I, 66. — Sacc. Syll. V, 97. — Ag. Tr. luridus Fr. — N. K. A. 2, IV, 207; Fl. Bat. tab. 1645. — Wint. Kr. Fl. I, 824.
25. **Tricholoma metaleucum** (P.) Fr. Ep. 74. — Oud. Rév. I, 73. — Sacc. Syll. V, 131. — Ag. Tr. metaleucus Fr. — N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 344; Arch. Néerl. II, 21; XIV, 218. — Wint. Kr. Fl. I, 809.
26. **Tricholoma nudum** (Bull.) Fr. Ep. 72. — Oud. Rév. I, 72. — Sacc. Syll. V, 131. — Ag. Tr. nudus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 218; Fl. Bat. tab. 1150. — Wint. Kr. Fl. I, 810.
27. **Tricholoma oreinum** Fr. Ep. 70. — Oud. Rév. I, 71; N. K. A. 2, VI, 10. — Sacc. Syll. V, 127. — Ag. Tr. oreinus Fr.
28. **Tricholoma orirubens** Quélt. Fl. Myc. de la Fr. 285. Oud. Rév. I, 67; N. K. A. 2, VI, 9. — Sacc. Syll. V, 104. — Ag. Tr. orirubens Fr.
29. **Tricholoma panacolum** Fr. Ep. 73. — Oud. Rév. I, 72. — Sacc. Syll. V, 132. — Ag. Tr. panacolum Fr. N. K. A. 2, IV, 209. — Wint. Kr. Fl. I, 810.
30. **Tricholoma patulum** Fr. Ep. 69. — Oud. Rév. I, 71. — Sacc. Syll. V, 125. — Ag. Tr. patulus Fr. — N. K. A. I, I, 49; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344. — Arch. Néerl. XIV, 217. — Wint. Kr. Fl. I, 812.
31. **Tricholoma personatum** Fr. Ep. 72. — Oud. Rév. I, 72. — Sacc. Syll. V, 130. — Ag. Tr. personatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 344. — Arch. Néerl. XIV, 218. — Wint. Kr. Fl. I, 810.
32. **Tricholoma Pes caprae** Fr. Ep. 68. — Oud. Rév. I, 70. — Sacc. Syll. V, 124. — Ag. Tr. Pes caprae Fr. — N. K. A. 2, III, 238; Arch. Néerl. II, 217. — Wint. Kr. Fl. I, 813.
33. **Tricholoma pessundatum** Fr. Ep. 54. — Oud. Rév. I,

64. — Sacc. Syll. V, 94. — Ag. Tr. pessundatus Fr. — N. K. A. 2, III, 238; Arch. Néerl. XIV, 214. — Wint. Kr. Fl. I, 826.
34. **Tricholoma portentosum** Fr. Ep. 48. — Oud. Rév. I, 62. — Sacc. Syll. XI, 89. — Ag. Tr. portentosus Fr. — N. K. A. I, V, 331 et 2, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 345 et XIV, 214; Fl. Bat. tab. 1529. — Wint. Kr. Fl. I, 828.
35. **Tricholoma psammopus** (Kalehbr.) Fr. Ep. 54. — Oud. Rév. I, 66. — Sacc. Syll. V, 98. — Ag. Tr. psammopus Kalehbr. Icon. Sel. Fg. Hung. tab. III, f. 2 et p. 12. — Fr. Ep. 54. — N. K. A. 2, III, 238; Arch. Néerl. XIV, 215.
36. **Tricholoma resplendens** Fr. Ep. 49. — Oud. Rév. I, 62; N. K. A. 2, VI, 9. — Sacc. Syll. V, 90. — Ag. Tr. resplendens Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 827.
37. **Tricholoma Russula** (Schaeff.) Fr. Ep. 52. — Oud. Rév. I, 65. — Sacc. Syll. V, 94. — Ag. Tr. Russula Fr. — N. K. A. I, V, 331; Arch. Néerl. VIII, 345 et XIV, 214. — Wint. Kr. Fl. I, 825.
38. **Tricholoma rutilans** (Schaeff.) Fr. Ep. 53. — Oud. Rév. I, 65; N. K. A. 2, VI, 283. — Sacc. Syll. I, 96. — Ag. Tr. rutilans Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 309; N. K. A. 2, I, 437; 2, V, 345 et 581; Arch. Néerl. XIV, 215; Fl. Bat. tab. 1039. — Wint. Kr. Fl. I, 825.
39. **Tricholoma saponaceum** Fr. Ep. 59. — Oud. Rév. I, 69. — Sacc. Syll. V, 106. — Ag. Tr. saponaceus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 310; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 216; Fl. Bat. tab. 1120. — Wint. Kr. Fl. I, 820.
40. **Tricholoma sculpturatum** Fr. Ep. 55. — Oud. N. K. A. 3, II, 645. — Sacc. Syll. V, 100. — Ag. Tr. sculpturatus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 823.
41. **Tricholoma sordidum** Fr. Ep. 77. — Oud. Rév. I, 74; N. K. A. 2, VI, 10. — Sacc. Syll. V, 139. — Ag. Tr. sordidus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 807.
42. **Tricholoma spermaticum** Fr. Ep. 76. — Oud. N. K. A. 3, I, 113; id. Rév. II, p. 2. — Sacc. Syll. I, 90.
43. **Tricholoma subpulverulentum** (P.) Fr. Ep. 76. — Oud. Rév. I, 74. — Sacc. Syll. V, 136. — Ag. Tr. subpulverulentus Fr. — N. K. A. 2, II, 35; Arch. Néerl. XIV, 218. — Wint. Kr. Fl. I, 808.
44. **Tricholoma sudum** Fr. Ep. 61. — Oud. Rév. I, 69. — Sacc. Syll. V, 109. — Ag. Tr. sudus Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 310; N. K. A. 2, I, 438; Arch. Néerl. XIV, 216. — Wint. Kr. Fl. I, 818.

45. **Tricholoma sulphureum** (Bull.) Fr. Ep. 63. — Oud. Rév. I, 69. — Sacc. Syll. V, 112. — Ag. Fr. sulphureus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 311; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 216; Fl. Bat. tab. 1070. — Wint. Kr. Fl. I, 817.

46. **Tricholoma terreum** (Schaeff.) Fr. Ep. 57. — Oud. Rév. I, 67. — Sacc. Syll. V, 104. — Ag. Tr. terreus Fr. — T. N. G. XI, 380; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 309; N. K. A. 2, I, 438; 2, V, 343; Fl. Bat. tab. 1544. — Wint. Kr. Fl. I, 821.

47. **Tricholoma ustale** Fr. Ep. 51. — Oud. Rév. I, 64. — Sacc. Syll. V, 94. — Ag. Tr. ustalis Fr. — N. K. A. 2, V, 343; Arch. Néerl. II, 21 et XIV, 241; Fl. Bat. tab. 1345. — Wint. Kr. Fl. I, 826.

48. **Tricholoma vaccinum** Fr. Ep. 56. — Oud. Rév. I, 67; N. K. A. 3, II, 646. — Sacc. Syll. V, 102. — Ag. Tr. vaccinum Fr. — N. K. A. 2, I, 438; 2, II, 34; Arch. Néerl. 215; Fl. Bat. tab. 1130. — Wint. Kr. Fl. I, 822.

49. **Tricholoma variegatum** (Scopoli) Fr. Ep. 53. — Oud. Rév. I, 65. — Sacc. Syll. V, 96. — Ag. Tr. variegatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 309; N. K. A. 2, I, 438; 2, IV, 207; 2, V, 343; Arch. Néerl. XIV, 215. — Wint. Kr. Fl. I, 825.

### CLITO CYBE.

1. **Clitocybe brumalis** Fr. Ep. 103. — Oud. Rév. I, 87. Sacc. Syll. V, 180. — Ag. Cl. brum. Fr. — N. K. A. 2, V, 463 et 3, I, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 788.

2. **Clitocybe candidans** (P.) Fr. Ep. 88. — Oud. Rév. I, 84. Sacc. Syll. V, 157. — Ag. Cl. cand. Fr. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220. — Wint. Kr. Fl. 799.

3. **Clitocybe catina** Fr. Ep. 99. — Oud. Rév. I, 86. — Sacc. Syll. V, 174. — Ag. Cl. catinus Fr. — N. K. A. 2, I, 439; 2, V, 345; Arch. Néerl. II, 22; XIV, 221. — Fl. Bat. tab. 1504. — Wint. Kr. Fl. I, 792.

4. **Clitocybe cerussata** Fr. Ep. 86. — Oud. Rév. 84. — Sacc. Syll. V, 154. — Ag. Cl. cerussatus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, IV, 509 et 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220; Fl. Bat. tab. 1579. — Wint. Kr. Fl. I, 800.

5. **Clitocybe clavipes** (P.) Fr. Ep. 79. — Oud. Rév. I, 83. — Sacc. Syll. V, 143. — Ag. Cl. clav. Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 219. — Wint. Kr. Fl. I, 805.

6. **Citocybe cyathiformis** Fr. Ep. 100. — Oud. Rév. I, 86. — Sacc. Syll. V, 176. — Ag. Cl. cyathif. Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 315; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 221. — Wint. Kr. Fl. I, 791.

7. **Citocybe dealbata** (Sow.) Fr. Ep. 88. — Oud. Rév. I, 84. — Sacc. Syll. V, 157. — Ag. Cl. dealbatus Fr. — N. K. A. 1, V, 293; 3, I, 232; Arch. Néerl. XIV, 222. — Wint. Kr. Fl. I, 791.

8. **Citocybe ericetorum** (Bull.) Fr. Ep. 99. — Oud. N. K. A. 3, III, 1082. — Sacc. Syll. V, 175. — Ag. Cl. ericet. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 791.

9. **Citocybe expallens** (P.) Fr. Ep. 100. — Oud. Rév. I, 87. — Sacc. Syll. V, 177. — Ag. Cl. expall. Fr. — N. K. A. 2, III, 239; Arch. Néerl. XIV, 221. — Wint. Kr. Fl. I, 790.

10. **Citocybe flaccida** (Sow.) Fr. Ep. 97. — Oud. Rév. I, 86. — Sacc. Syll. V, 172. — Ag. Cl. flaccidus Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, 315; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 221; Fl. Bat. tab. 1044. — Wint. Kr. Fl. I, 793.

11. **Citocybe fragrans** (Sow.) Fr. Ep. 105. — Oud. Rév. I, 88. — Sacc. Syll. V, 188. — Ag. Cl. fragrans Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 315; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 222; Fl. Bat. tab. 1365. — Wint. Kr. Fl. I, 787.

12. **Citocybe fumosa** (P.) Fr. Ep. 91. — Oud. N. K. A. 3, I, 232. — Sacc. Syll. V, 161. — Ag. Cl. fumosus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 791.

13. **Citocybe geotropa** (Bull.) Fr. Ep. 96. — Oud. Rév. I, 85. — Sacc. Syll. V, 171. — Ag. Cl. geotropus Fr. — N. K. A. 2, IV, 209. — Wint. Kr. Fl. I, 793.

14. **Citocybe gilva** (P.) Fr. Ep. 95. — Oud. Rév. I, 85; N. K. A. 3, II, 616. — Sacc. Syll. V, 170. — Ag. Cl. gilvus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 221. — Wint. Kr. Fl. I, 791.

15. **Citocybe infundibuliformis** (Schaeff.) Fr. Ep. 93. — Oud. Rév. I, 85. — Sacc. Syll. V, 165. — Ag. Cl. infund. Fr. T. N. G. XI, 381; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 1, V, 293; 2, I, 139; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220. — Wint. Kr. Fl. I, 795.

Subsp. **membranaceus** Fr. Ep. 94. — Oud. N. K. A. 3, II, 858.

16. **Citocybe inornata** (Sow.) Fr. Ep. 80. — Oud. Rév. I, 83. —

Sace. V, 144. — Ag. Cl. inornatus Fr. — N. K. A. 2, IV, 209; Fl. Bat. tab. 1250.

17. **Clitocybe inversa** (Scop.) Fr. Ep. 96. — Sace. Syll. V, 172. — Ag. Cl. inversus Fr. — Fl. Bat. tab. 1630. — Wint. Kr. Fl. I, 793.

18. **Clitocybe laccata** (Scop.) Fr. Ep. 108. — Oud. Rév. I, 88. — Sace. Syll. V, 197. — Ag. Cl. laccatus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 316; N. K. A. 1, V, 293; 2, I, 439; 2, V, 315 et 584; Arch. Néerl. 222; Fl. Bat. tab. 824. — Wint. Kr. Fl. I, 785.

19. **Clitocybe maxima** (Gaertn. et Meyer) Fr. Ep. 93. — Oud. Rév. I, 85. — Sace. Syll. V, 165. — Ag. Cl. maximus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 1, I, 139; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220; Fl. Bat. tab. 1330. — Wint. Kr. Fl. I, 795.

20. **Clitocybe metachroa** Fr. Ep. 103. — N. K. A. 3, II, 186. — Sace. Syll. V, 185. — Ag. Cl. metachrous Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 788.

21. **Clitocybe nebularis** (Batsch.) Fr. Ep. 79. — Oud. Rév. I, 83. — Sace. Syll. V, 112. — Ag. Cl. nebul. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, I, 439; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 219; Fl. Bat. tab. 1160. — Wint. Kr. Fl. I, 806.

22. **Clitocybe obbata** Fr. Ep. 101. — Oud. Rév. I, 87. — Sace. Syll. V, 177. — Ag. Cl. obbatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 315; Arch. Néerl. XIV, 222. — Wint. Kr. Fl. I, 790.

23. **Clitocybe obsoleta** (Batsch.) Fr. Ep. 105. — Oud. Rév. I, 88. — Sace. Syll. V, 189. — Ag. Cl. obsoletus Fr. — N. K. A. 2, IV, 210 et V, 315. — Wint. Kr. Fl. I, 786.

24. **Clitocybe odora** (Bull.) Fr. Ep. 105. — Oud. Rév. I, 84. — Sace. Syll. V, 153. — Ag. Cl. odorus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 219; Fl. Bat. tab. 1220. — Wint. Kr. Fl. I, 804.

25. **Clitocybe opaca** With. Fr. Ep. 93. — Oud. Rév. I, 85. — Sace. Syll. V, 164. — Ag. Cl. opacus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220. — Wint. Kr. Fl. I, 796.

26. **Clitocybe phyllophila** Fr. Ep. 87. — Oud. Rév. I, 81. — Sace. Syll. V, 155. — Ag. Cl. phyllophilus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 314; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 344; Arch. Néerl. XIV, 220. — Wint. Kr. Fl. I, 800.

27. **Clitocybe splendens** (P.) Fr. Ep. 96. — Sace. Syll. V,

172. — Ag. Cl. spl. Fr. — Fl. Bat. tab. 1169. — Wint. Kr. Fl. I., 793.

28. **Clitocybe suaveolens** (Fl. Dan.) Fr. Ep. 102. — Oud. Rév. I., 87. — Sacc. Syll. V., 179. — Ag. Cl. suav. Fr. — T. N. G. XII., 262; Prodri. Fl. Bat. II., 3, p. 315; N. K. A. 2, II., 439; 3, I., 233; Arch. Néerl. XIV., 222. — Wint. Kr. Fl. I., 789.

29. **Clitocybe tortilis** (Bolton) Fr. Ep. 109. — Oud. Rév. I., 88. — Sacc. Syll. V., 198. — Ag. Cl. tort. Fr. — T. N. G. XII., 262; Prodri. Fl. Bat. II., 3, p. 316; N. K. A. 2, I., 439; 2, V., 345. — Arch. Néerl. XIV., 222. — Wint. Kr. Fl. I., 784.

30. **Clitocybe Tuba** Fr. Ep. 99. — Oud. Rév. I., 86. — Sacc. Syll. V., 175. — Ag. Cl. Tuba Fr. — N. K. A. 2, III., 239; Arch. Néerl. XIV., 221; Oud. Egi. Neerl. exs. n°. 201. — Wint. Kr. Fl. I., 791.

31. **Clitocybe tyrianthina** Fr. Ep. 83. — Oud. Rév. I., 84. — Sacc. Syll. V., 147. — Ag. Cl. tyrianthinus Fr. — Arch. Néerl. II., 21; XIV., 219. — Wint. Kr. Fl. I., 803.

### COLLYBIA.

1. **Collybia acervata** Fr. Ep. 122. — Oud. Rév. I., 96. — Sacc. Syll. V., 231. — Ag. Coll. acervatus Fr. — N. K. A. 2, I., 139; Arch. Néerl. XIV., 224. — Wint. Kr. Fl. I., 773.

2. **Collybia aquosa** (Bull.) Fr. Ep. 122. — Oud. Rév. I., 97. — Sacc. Syll. V., 237. — Ag. Coll. aquosus Fr. — Arch. Néerl. 2, IV., 210. — Wint. Kr. Fl. I., 773.

3. **Collybia butyracea** (Bull.) Fr. Ep. 113. — Oud. Rév. I., 95. — Sacc. Syll. V., 209. — Ag. Coll. butyraeum Fr. — N. K. A. 2, V., 345; Arch. Néerl. II., 22; XIV., 223.

**Collybia caulinicinalis.** — Ag. Coll. caulinicinalis Prodri. Fl. Bat. 3, I., 348 (nec Bull.). — Voir: *C. stipitaria*.

4. **Collybia chrysoropha** (B.Br.). — Sacc. Syll. V., 213. — Ag. Coll. chrysorophus B.Br. — Fl. Bat. tab. 1655.

5. **Collybia cirrhata** (Schum.) Fr. Ep. 119. — Oud. Rév. I., 96. — Sacc. Syll. V., 224. — Ag. Coll. cirratus Fr. — Prodri. Fl. Bat. II., 3, p. 348; N. K. A. 2, V., 346; Arch. Néerl. XIV., 224. — Wint. Kr. Fl. I., 776.

6. **Collybia Clavus** (L.) Fr. Ep. 123. — Oud. Rév. I., 97. — Sacc. Syll. V., 238. — Ag. Coll. Clavus Fr. — Wint. Kr. Fl. I., 773.

7. **Collybia collina** (Scop.) Fr. Ep. 119. — N. K. A. 2, VI., 283 et 3, I., 111; Oud. Rév. I., 96. — Sacc. Syll. V., 226. Ag. Coll.

collinus Fr. — Arch. Néerl. II, 23; XIV, 224. — Wint. Kr. Fl. I, 775.

8. **Collybia confluens** (P.) Fr. Ep. 117. — Oud. Rév. I, 96. — Sacec. Syll. V, 222. — Ag. Coll. confl. Fr. — N. K. A. 2, I, 165 et 2, V, 345; Arch. Néerl. VIII, 345 et XIV, 224. — Wint. Kr. Fl. I, 777.

9. **Collybia conigena** (P.) Fr. Ep. 118. — Oud. Rév. I, 96. — Sacec. Syll. V, 223. — Ag. Coll. conigenus Fr. — N. K. A. I, V, 332; Arch. Néerl. VIII, 346 et XIV, 224. — Wint. Kr. Fl. I, 776.

10. **Collybia dryophila** Fr. Ep. 122. — Oud. Rév. I, 96. — Sacec. Syll. V, 251. — Ag. Coll. dryophilus Fr. — T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 319; N. K. A. 2, I, 139; 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 224; Fl. Bat. tab. 1325. — Wint. Kr. Fl. I, 773.

11. **Collybia erythropus** — Ag. Coll. erythropus P. Syn. 367. — Rab. Kr. Fl. 532. — N. K. A. 2, I, 139.

12. **Collybia fusipes** (Bull.) Fr. Ep. 111. — Oud. Rév. I, 94. — Sacec. Syll. V, 206. — Ag. Coll. fusipes Fr. — T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 317; N. K. A. 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 223; Fl. Bat. tab. 1705. (Détermination fautive). — Wint. Kr. Fl. I, 782.

12. **Collybia longipes** (Bull.) Fr. Ep. 110. — Oud. Rév. I, 94. — Sacec. Syll. V, 202. — Ag. Coll. longipes Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 317; N. K. A. 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 223. — Wint. Kr. Fl. I, 783.

13. **Collybia Ludius** Fr. Ep. 125. — Oud. Rév. I, 97. — Sacec. Syll. V, 239. — Ag. Coll. Ludius Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 319; Arch. Néerl. XIV, 225. — Wint. Kr. Fl. I, 771.

14. **Collybia maculata** (A. S.) Fr. Ep. 112. — Oud. Rév. I, 94; N. K. A. 2, VI, 11. — Sacec. Syll. V, 207. — Ag. Coll. maculatus Fr. — Arch. Néerl. II, 22; XIV, 223; Fl. Bat. tab. 1454. — Wint. Kr. Fl. I, 781.

15. **Collybia Michelliana** Fr. Ep. 124. — Oud. Rév. I, 97. — Sacec. Syll. V, 239. — Ag. Coll. Michelianus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 319; Arch. Néerl. XIV, 225. — Wint. Kr. Fl. I, 772.

16. **Collybia museigena** (Schum.) Fr. Ep. 124. — Oud. Rév. I, 97. — Sacec. Syll. V, 239. — Ag. Coll. muscigenus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 319; N. K. A. 2, V, 584; Arch. Néerl. XIV, 225; Fl. Bat. tab. 1500. — Wint. Kr. Fl. I, 772.

17. **Collybia platyphylla** Fr. Ep. 110. — N. K. A. 3, II,

187. — Sacc. Syll. V, 203. — Ag. Coll. platyphyllus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 782.

18. **Collybia radicata** (Reichenb.) Fr. Ep. 109. — Oud. Rév. I, 94. — Sacc. Syll. V, 200. — Ag. Coll. radicatus Fr. — N. K. A. 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 222. — Wint. Kr. Fl. I, 783.

19. **Collybia rancida** Fr. Ep. 125. — Oud. N. K. A. 3, II, 646. — Sacc. Syll. V, 212. — Ag. Coll. rancidus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 771.

20. **Collybia stipitaria** Fr. Ep. 116. — Oud. Rév. I, 95. — Sacc. Syll. V, 216. — Ag. Coll. stipitarius Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 318 (sub. 2426); N. K. A. 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 224. — Wint. Kr. Fl. I, 778.

21. **Collybia Trochilus** (Lasch) Fr. Ep. 116. — Oud. Rév. I, 95. — Sacc. Syll. V, 215. — Ag. Coll. Troch. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 318; Arch. Néerl. XIV, 224. — Wint. Kr. Fl. I, 778.

22. **Collybia tuberosa** (Bull.) Fr. Ep. 119. — Oud. N. K. A. 3, II, 187. — Sacc. Syll. V, 221. — Ag. Coll. tuberosus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 776.

23. **Collybia velutipes** Curtis Fr. Ep. 115. — Oud. Rév. I, 95. — Sacc. Syll. V, 212. — Ag. Coll. velut. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 317; — N. K. A. I, V, 293; 2, I, 439; 2, V, 345; Arch. Néerl. XIV, 223. — Fl. Bat. sub. 799.

24. **Collybia xanthopoda** Fr. Ep. 120. — Oud. Rév. II, (3); N. K. A. 2, VI, 283 et 3, I, 445. — Sacc. Syll. V, 226. — Ag. Coll. xanthopus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 775.

## HYCENAE.

1. **Myceina Acicula** Schaeff. Fr. Ep. 147. — Oud. Rév. I, 117. — Sacc. Syll. V, 288. — Ag. Myc. Acic. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 321; N. K. A. 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 751.

2. **Myceina actites** Fr. Ep. 143. — Oud. Rév. I, 116. — Sacc. Syll. V, 280. — Ag. Myc. act. Fr. — N. K. A. 2, IV, 241. — Wint. Kr. Fl. I, 757.

3. **Myceina alkalina** Fr. Ep. 142. — Oud. Rév. I, 116. — Sacc. Syll. V, 277. — Ag. Myc. alkalinus Fr. T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 323; N. K. A. 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 759.

4. **Mycena ammoniaca** Fr. Ep. 112. — Oud. N. K. A. 3, II, 647. — Sacc. Syll. V, 278. — Ag. Myc. ammoniacus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 759.

5. **Mycena atro-cyannea** (Batsch) Fr. Ep. 141. — Oud. Rév. I, 116; N. K. A. 2, VI, 11. — Sacc. Syll. V, 276. Ag. Myc. atrocyanea Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 759.

6. **Mycena balanina** (Berk.) Fr. Ep. 130. — Oud. Rév. I, 112. — Sacc. Syll. V, 252. — Ag. Myc. balanius Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 320; Arch. Néerl. XIV, 225. — Wint. Kr. Fl. I, 768.

7. **Mycena Benzoni** Fr. Ep. 136. — Oud. Rév. I, 114. — Ag. Myc. Benz. Fr. — Arch. Néerl. II, 23; XIV, 226. — Hiatala Benzoni (Fr. El. I, 20) Sacc. Syll. V, 305.

8. **Mycena capillaris** (Schum.) Fr. Ep. 153. — Oud. N. K. A. 3, III, 1082. — Ag. Myc. capillaris Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 749.

9. **Mycena chlorantha** Fr. Ep. 134. — Oud. Rév. I, 113. — Sacc. Syll. V, 258. — Ag. Myc. chloranthus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 321; N. K. A. 2, V, 316; Arch. Néerl. XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. I, 765.

10. **Mycena citrinella** (P.) Fr. Ep. 150. — Oud. Rév. I, 119. — Sacc. Syll. V, 296. — Ag. Myc. citrinellus Fr. — N. K. A. I, V, 332; Arch. Néerl. VIII, 316; XIV, 229. — Wint. Kr. Fl. I, 751.

11. **Mycena clavicularis** Fr. Ep. 119. — Oud. Rév. I, 119. — Sacc. Syll. V, 295. — Ag. Myc. clav. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 325; N. K. A. 2, I, 140; Arch. Néerl. XIV, 229. — Wint. Kr. Fl. I, 752.

12. **Mycena clavularis** (Batsch) Fr. Ep. 151. — Oud. Rév. I, 119. — Sacc. Syll. V, 298. — Ag. Myc. clav. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 325; Arch. Néerl. XIV, 229.

13. **Mycena cohaerens** Fr. Ep. 137. — Oud. Rév. I, 114. — Sacc. Syll. V, 265. — Ag. Myc. coh. Fr. — N. K. A. I, V, 332; Arch. Néerl. VIII, 316 et XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. I, 763.

14. **Mycena corticola** (Schum.) Fr. Ep. 152. — Oud. Rév. I, 121. — Sacc. Syll. V, 302. — Ag. Myc. cort. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. 3, p. 326; N. K. A. I, V, 293; 2, I, 140; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 749.

15. **Mycena debilis** (Bull.) Fr. Ep. 145. — Oud. Rév. I, 117. — Sacc. Syll. V, 285. — Ag. Myc. deb. Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 323; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 756.

16. **Mycena discopoda** (Lév.) Fr. Ep. 151. — Oud. Rév. I, 120. — Sacc. Syll. V, 299. — Ag. Myc. discopus Fr. — Ag. Myc. discopoda Arch. Néerl. XIV, 229; Ag. Myc. subtilissimus Oud. Arch. Néerl. II, 21.

17. **Mycena dissiliens** Fr. Ep. 141. — Oud. Rév. I, 116; — Sacc. Syll. V, 276. — Ag. Myc. diss. Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 323; N. K. A. II, 1, 110; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 759.

18. **Mycena echinipes** Lasch. Fr. Ep. 152. — Oud. Rév. I, 120. — Sacc. Syll. V, 300. — Ag. Myc. ech. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 325; Arch. Néerl. XIV, 229. — Wint. Kr. Fl. I, 750.

19. **Mycena epipytergia** (Scop.) Fr. Ep. 149. — Oud. Rév. I, 118. — Sacc. Syll. V, 294. — Ag. Myc. epipt. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 325; N. K. A. I, V, 293; 2, V, 316; Arch. Néerl. XIV, 229; Oud. Fgi. Néerl. exs. n., 202. — Wint. Kr. Fl. I, 752.

20. **Mycena excisa** Lasch. Fr. Ep. 137. — Oud. Rév. I, 114. — Sacc. Syll. V, 267. — Ag. Myc. excisus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 322; N. K. A. 2, I, 110; Arch. Néerl. XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. I, 762.

21. **Mycena fagetorum** Fr. Ep. 138. — Oud. Rév. I, 114. — Sacc. Syll. V, 267. — Ag. Myc. fag. Fr. — N. K. A. 2, III, 240; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 762.

22. **Mycena filipes** Bull. Fr. Ep. 144. — Oud. Rév. I, 117. — Sacc. Syll. V, 283. — Ag. Myc. filipes Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 323; N. K. A. 2, V, 316; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 757.

23. **Mycena flavo-alba** Fr. Ep. 135. — Oud. Rév. I, 114. — Sacc. Syll. V, 259. — Ag. Myc. flavo-albus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 321; Arch. Néerl. XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. 764.

24. **Mycena galericulata** (Scop.) Fr. Ep. 138. — Oud. Rév. I, 115. — Sacc. Syll. V, 268. — Ag. Myc. galericulatus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 322; N. K. A. 2, I, 110; 2, V, 316; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 761.

25. **Mycena galopoda** Fr. Ep. 149. — Oud. Rév. I, 118. — Sacc. Syll. V, 292. — Ag. Myc. galopus Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 324; N. K. A. 2, V, 316; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 753.

26. **Mycena haematopoda** P. Fr. Ep. 148. — Oud. Rév. I, 117. — Sacc. Syll. V, 291. — Ag. Myc. haematopus Fr. — T.

N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 324; N. K. A. 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 754.

27. ***Mycena hiemalis*** (Osb.) Retz. — Fr. Ep. 153. — Oud. Rév. I, 121. — Sacec. Syll. V, 302. — Ag. Myc. hiem. Fr. N. K. A. I, I, 49; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 326; N. K. A. 2, I, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 749.

28. ***Mycena lactea*** (P.) Fr. Ep. 135. — Oud. Rév. I, 114. — Sacec. Syll. V, 258. — Ag. Myc. lactens Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 324; N. K. A. 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. I, 763.

29. ***Mycena leptocephala*** (P.) Fr. Ep. 141. — Oud. Rév. I, 116. — Sacec. Syll. V, 274. — Ag. Myc. leptoccephalus Fr. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 323; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 759.

30. ***Mycena lineata*** (Bull.) Fr. Ep. 134. — Oud. Rév. I, 113. — Sacec. Syll. V, 258. — Ag. Myc. lineatus Fr. — N. K. A. 2, V, 210. — Wint. Kr. Fl. I, 764.

31. ***Mycena luteo-alba*** (Bolton) Fr. Ep. 134. — Oud. Rév. I, 113. — Sacec. Syll. V, 259. — Ag. Myc. luteo-albus Fr. — N. K. A. I, V, 332; 2, V, 346; Arch. Néerl. VIII, 316; XIV, 226. — Wint. Kr. Fl. I, 764.

32. ***Mycena metata*** Fr. Ep. 142. — Oud. N. K. A. 3, II, 859. — Sacec. Syll. V, 278. — Ag. Myc. metatus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 758.

33. ***Mycena parabolica*** Fr. Ep. 139. — Oud. Rév. I, 115. — Sacec. Syll. V, 270. — Ag. Myc. parabolicus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 322; Arch. Néerl. XV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 761.

34. ***Mycena pellanthina*** Fr. Ep. 130. — Oud. Rév. I, 112. — Sacec. Syll. V, 251. — Ag. Myc. pellanthinus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 320; N. K. A. 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 225. — Wint. Kr. Fl. I, 768.

35. ***Mycena plicosa*** Fr. Ep. 142. — Oud. Rév. I, 116. — Sacec. Syll. V, 279. — Ag. Myc. plicosus Fr. — Arch. Néerl. II, 23 et XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 758.

36. ***Mycena polygramma*** (Bull.) Fr. Ep. 139. — Oud. Rév. I, 115. — Sacec. Syll. V, 269. — Ag. Myc. polygrammus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 322; N. K. A. 2, I, 410; 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 227. — Wint. Kr. Fl. I, 761.

37. ***Mycena psammicola*** (Berk. Br.) Ann. Nat. Hist. I, XVII,

130. — Oud. Rév. I, 116. — Sacc. Syll. V, 275. — N. K. A. 2 VI, 11.

38. **Myceena pullata** (Berk. et Curt.) Grey, XI, 69. — Oud. N. K. A. 3, II, 617. — Sacc. Syll. V, 277. — Ag. Myc. pullatus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 630.

39. **Myceena pura** (P.) Fr. Ep. 133. — Oud. Rév. I, 113. — Sacc. Syll. V, 256. — Ag. Myc. purus Fr. — T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 321; N. K. A. I, V, 293; 2, I, 440; 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 226; Fl. Bat. tab. 1060. — Wint. Kr. Fl. I, 765.

40. **Myceena rosella** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 112. — Sacc. Syll. V, 255. — Ag. Myc. rosellus Fr. — N. K. A. 2, IV, 210. — Wint. Kr. Pl. I, 766.

41. **Myceena rubro-marginata** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 112. — Sacc. Syll. V, 254. — Ag. Myc. rubro-marginatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 320; Arch. Néerl. XIV, 225. — Wint. Kr. Fl. I, 766.

42. **Myceena rugosa** Fr. Ep. 138. — Oud. Rév. I, 115. — Sacc. Syll. V, 267. — Ag. Myc. rugosus Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 322; N. K. A. I, V, 293; 2, V, 346; Arch. Néerl. XIV, 227; Fl. Bat. tab. 1571. — Wint. Kr. Fl. I, 762.

43. **Myceena saccharifera** Berk. Fr. Ep. 151. — Oud. Rév. I, 120. — Sacc. Syll. V, 299. — Ag. Myc. sacchariferus Fr. — N. K. A. 2, V, 149.

44. **Myceena sanguinolenta** A. S. Fr. Ep. 118. — Oud. Rév. I, 118. — Sacc. Syll. V, 291. — Ag. Myc. sanguinolentus Fr. — Arch. Néerl. II, 23; XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 753.

45. **Myceena setosa** Sow. Fr. Ep. 153. — Oud. Rév. I, 121. — Sacc. Syll. V, 303. — Ag. Myc. setosus Fr. — N. K. A. 2, II, 210; Arch. Néerl. XIV, 230.

46. **Myceena staminea** Fr. Ep. 113. — Oud. Rév. I, 117. — Sacc. Syll. V, 280. — Ag. Myc. staminus. — N. K. A. 2, IV, 211. — Wint. Kr. Fl. I, 757.

47. **Myceena stylobates** P. Fr. Ep. 150. — Oud. Rév. I, 119. — Sacc. Syll. V, 292. — Ag. Myc. stylob. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 325; N. K. A. 2, V, 347; Arch. Néerl. XI, 229. — Wint. Kr. Fl. I, 751.

48. **Myceena sudora** Fr. Ep. 138. — Oud. N. K. A. 3, II, 850. — Sacc. Syll. V, 268. — Ag. Myc. sudorus Fr.

49. **Myceena supina** Fr. Ep. 147. — Sacc. Syll. V, 287. — Ag. Myc. supinus Fr. — N. K. A. 2, I, 165; Oud. Herb. Ned. Pl. n. 496. — Wint. Kr. Fl. I, 755.

50. ***Mycena tenerrima*** (Berk.) Fr. Ep. 151. — Oud. Rév. I, 119. — Sace. Syll. V, 298. — Ag. Myc. tenerrimus Fr. — Arch. Néerl. II, 23; XIV, 229. — Wint. Kr. Fl. I, 751.

51. ***Mycena vitilis*** Fr. Ep. 145. — Oud. Rév. I, 117. — Sace. Syll. V, 285. — Ag. Myc. vitilis Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 224; Arch. Néerl. XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 755.

52. ***Mycena vitrea*** Fr. Ep. 143. — Oud. Rév. I, 117. — Sace. Syll. V, 280. — Ag. Myc. vitreus. — Arch. Néerl. II, 23; XIV, 228. — Wint. Kr. Fl. I, 757.

53. ***Mycena vulgaris*** (P.) Fr. Ep. 150. — Oud. Rév. I, 119. — Sace. Syll. V, 295. — Ag. Myc. vulgaris Fr. — N. K. A. I, V, 332; 2, V, 347; Arch. Néerl. VIII, 346 et XIV, 229; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 203. — Wint. Kr. Fl. I, 752.

### OMPHALIA.

1. ***Omphalia affricata*** Fr. Ep. 158. — Oud. Rév. I, 125. — Sace. Syll. V, 314. — Ag. Omph. affricatus Fr. — N. K. A. 2, I, 165; Arch. Néerl. VIII, 346; XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 747.

2. ***Omphalia camprophylla*** (Berk.) Fr. Ep. 163. — Oud. Rév. I, 127. — Sace. Syll. V, 329. — Ag. Omph. camprophyllus Fr. — N. K. A. 2, II, 35; Arch. Néerl. VIII, 346; XIV, 231.

3. ***Omphalia Fibula*** (Bull.) Fr. Ep. 164. — Oud. Rév. I, 127. — N. K. A. 3, II, 338. Sace. Syll. V, 331. — Ag. Omph. Fibula Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. 3, II, 327; N. K. A. 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 231; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 205. — Wint. Kr. Fl. I, 741.

4. ***Omphalia gracillima*** (Weinm.) Fr. Ep. 165. — Oud. Rév. I, 127. — Sace. Syll. V, 332. — Ag. Omph. gracillimus Fr. — N. K. A. 2, I, 165; Arch. Néerl. VIII, 346 et XIV, 231. — Wint. Kr. Fl. I, 740.

5. ***Omphalia hepatica*** (Batsch) Fr. Ep. 160. — Oud. Rév. I, 126. — Sace. Syll. V, 321. — Ag. Omph. hepaticus Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 326; N. K. A. 2, I, 140; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 231. — Wint. Kr. Fl. I, 744.

6. ***Omphalia hydrogramma*** Fr. Ep. 154. — Oud. Rév. I, 124. — Sace. Syll. V, 309. — Ag. Omph. hydrogrammus Fr. N. K. A. 2, V, 149. — Wint. Kr. Fl. I, 748.

7. ***Omphalia Oniscus*** Fr. Ep. 158. — Oud. Rév. I, 125. — Sace. Syll. V, 314. — Ag. Omph. Oniscus Fr. — N. K. A. 2, II,

97 et V, 161; Arch. Néerl. XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 746.

8. **Omphalia polyadelpha** (Lisch.) Fr. Ep. 165. — Oud. Rév. I, 128. — Sacc. Syll. V, 338. — Ag. Omph. polyadelphus Fr. — N. K. A. I, V, 332; Arch. Néerl. VIII, 316; XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 740.

9. **Omphalia pyxidata** (Bull.) Fr. Ep. 157. — Oud. Rév. I, 125. — Sacc. Syll. V, 313. — Ag. Omph. pyxidatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 326; N. K. A. 2, I, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 747.

10. **Omphalia rusticola** Fr. Ep. 159. — Oud. Rév. I, 126. — Sacc. Syll. V, 316. — Ag. Omph. rusticus Fr. Arch. Néerl. II, 24; XIV, 231. — Wint. Kr. Fl. I, 745.

11. **Omphalia seyphiformis** Fr. Ep. 159. — Oud. Rév. I, 126. — Sacc. Syll. V, 316. — Ag. Omph. seyph. Fr. — N. K. A. 2, III, 241; Arch. Néerl. XIV, 231; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 204. — Wint. Kr. Fl. I, 745.

12. **Omphalia seyphoides** Fr. Ep. 156. — Oud. Rév. I, 125. — Sacc. Syll. V, 310. — Ag. Omph. seyph. Fr. — N. K. A. I, V, 332; Arch. Néerl. VIII, 346; XIV, 230. — Wint. Kr. Fl. I, 747.

13. **Omphalia setipes** Fr. Ep. 164. — Oud. Rév. I, 127. — Sacc. Syll. V, 330. — Ag. Omph. setipes Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 327; N. K. A. 2, I, 410; Arch. Néerl. XIV, 231. — Wint. Kr. Fl. I, 741.

14. **Omphalia stellata** Fr. Ep. 162. — Oud. Rév. I, 127. — Sacc. Syll. V, 325. — Ag. Omph. stellatus Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 327; N. K. A. 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 231. — Wint. Kr. Fl. 743.

15. **Omphalia umbellifera** (L.) Fr. Ep. 160. — Oud. Rév. I, 126. — Sacc. Syll. V, 321. — Ag. Omph. umbelliferus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 326; Arch. Néerl. XIV, 231; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 102. — Wint. Kr. Fl. I, 744.

### PLEUROTUS.

1. **Pleurotus acerinus** Fr. Ep. 175. — Oud. Rév. I, 135. — Sacc. Syll. V, 360. — Ag. Pl. acer. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 329; Arch. Néerl. XIV, 233.

2. **Pleurotus ambiguus** Oud. Rév. I, 134. — Sacc. Syll. V, 356. — Ag. Pl. amb. Oud. N. K. A. 2, IV, 212.

3. **Pleurotus applicatus** (Batsch) Fr. Ep. 180. — Oud. Rév. I, 136. — Ag. Pl. appl. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat.

II, 3, p. 329; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 234. — Wint. Kr. Fl. I, 731.

4. **Pleurotus atro-caeruleus** Fr. Ep. 179. — Oud. Rév. I, 136. — Sacc. Syll. V, 377. — Ag. Pl. atro-caer. — Arch. Néerl. II, 25; XIV, 233. — Wint. Kr. Fl. I, 732.

5. **Pleurotus corticatus** Fr. Ep. 166. — Oud. Rév. I, 132; Sacc. Syll. V, 339. — Ag. Pl. cort. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 327; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 739.

6. **Pleurotus dryinus** (P.) Fr. Ep. 167. — Oud. Rév. I, 132; Sacc. Syll. V, 340. — Ag. Pl. dryinus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 327; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 739.

7. **Pleurotus Eryngii** (D. C.) Fr. Ep. 171. — Oud. Rév. I, 133. — Sacc. Syll. V, 347. — Ag. Pl. Eryngii Fr. — Arch. Néerl. II, 24; XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 737.

8. **Pleurotus euosmus** (Berk.) Fr. Ep. 174. — Oud. N. K. A. 3, II, 648. — Sacc. Syll. V, 358. — Ag. Pl. euosmus.

9. **Pleurotus fimbriatus** (Bolton) Fr. Ep. 169. — Oud. Rév. I, 133. — Sacc. Syll. V, 344. — Ag. Pl. fimbri. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 328; Arch. Néerl. XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 738.

10. **Pleurotus mitis** (P.) Fr. Ep. 177. — Oud. N. K. A. 3, II, 187. — Sacc. Syll. V, 361. — Ag. Pl. mitis Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 734.

11. **Pleurotus ostreatus** (Jacq.) Fr. Ep. 173. — Oud. Rév. I, 133. — Sacc. Syll. V, 355. — Ag. Pl. ostr. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 328; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V, 347. — Arch. Néerl. XIV, 233. — Fl. Bat. tab. 780. — Wint. Kr. Fl. I, 735.

\***Pleurotus palmatus** (Bull.) — Ag. Pl. palm. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 328. — Voir: Pl. subpalmatus.

12. **Pleurotus perpusillus** Fr. Ep. 180. — Oud. Rév. I, 136. — Sacc. Syll. V, 383. — Ag. Pl. perp. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 329; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V, 347; Arch. Néerl. XIV, 234. — Wint. Kr. Fl. I, 730.

13. **Pleurotus revolutus** (Kicky.) Fr. Ep. 174. — Oud. Rév. I, 134. — Sacc. Syll. V, 359. — Ag. Pl. revol. Fr. — N. K. A. 2, III, 241; Arch. Néerl. XIV, 233.

14. **Pleurotus salignus** (P.) Fr. Ep. 174. — Oud. Rév. I, 135. — Sacc. Syll. V, 359. — Ag. Pl. sal. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 329; N. K. A. 2, 1, 410; 2, V,

584; Arch. Néerl. XIV, 233; Fl. Bat. tab. 725; — Wint. Kr. Fl. I, 733.

15. **Pleurotus septieus** Fr. Ep. 179. — Oud. Rév. I, 135. — Sacc. Syll. V, 375. — Ag. Pl. sept. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 329; Arch. Néerl. XIV, 233. — Wint. Kr. Fl. I, 732.

16. **Pleurotus serotinus** Schrad., Fr. Ep. 176. — Oud. in herb. — Sacc. Syll. V, 363. — Ag. Pl. serot. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 731.

17. **Pleurotus spongiosus** Fr. Ep. 167. — Oud. Rév. I, 132. — Sacc. Syll. V, 310. — Ag. Pl. spong. Fr. — N. K. A. 2, IV, 211 et 3, III, 1084.

18. **Pleurotus starlingii** Oud. Rév. I, 135. — Sacc. Syll. V, 359. — Ag. Pl. Star. Oud. N. K. A. IV, 212.

19. **Pleurotus subpalmatus** Fr. Ep. 168. — Oud. Rév. I, 133; N. K. A. 3, II, 619. — Sacc. Syll. V, 313. — Ag. Pl. subp. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 328 (sub. 2169); Arch. Néerl. XIV, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 738.

20. **Pleurotus tremulus** Schaeff., Fr. Ep. 167. — Oud. Rév. I, 135. — Sacc. Syll. V, 367. — Ag. Pl. trem. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 329; N. K. A. 2, I, 110; 2, V, 584. — Arch. Néerl. XIV, 233. — Wint. Kr. Fl. I, 733.

21. **Pleurotus ulmarius** Bull., Fr. Ep. 167. — Oud. Rév. I, 133. — Sacc. Syll. V, 311. — Ag. Pl. ulm. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 327; N. K. A. 2, I, 110; 2, V, 317; Arch. Néerl. XIV, 232; Fl. Bat. tab. 1614. — Wint. Kr. Fl. I, 739.

## × × PANILLEAE.

### HYGROPHORES.

1. **Hygrophorus ceraceus** Fr. Ep. 117. — Oud. Rév. I, 111; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 356; N. K. A. 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 266. — Sacc. Syll. V, 112. — Wint. Kr. Fl. I, 561.

2. **Hygrophorus chlorophanus** Fr. Ep. 120. — Oud. Rév. I, 142. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 357; N. K. A. 2, I, 111; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 267; Fl. Bat. tab. 1570. — Sacc. Syll. V, 119. — Wint. Kr. Fl. I, 558.

3. **Hygrophorus elatialis** Fr. Monogr. II, 131 et Ep. 114. — Oud. N. K. A. 3, II, 188. — Sacc. Syll. V, 106.

4. **Hygrophorus coccineus** Fr. Ep. 117. — Oud. Rév. I, 111. — Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 356; N. K. A. 2, I, 111; 2, V, 365. —

Arch. Néerl. XIV, 266; Fl. Bat. tab. 810. — Sacc. Syll. V, 412. — Wint. Kr. Fl. I, 512.

5. **Hygrophorus conicus** Fr. Ep. 419. — Oud. Rév. I, 142. — T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 356; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 117, 356, 585; Arch. Néerl. XIV, 267; Fl. Bat. tab. 810 et 815. — Sacc. Syll. V, 418. — Wint. Kr. Fl. I, 559.

6. **Hygrophorus discoides** Fr. Ep. 408. — Oud. N. K. A. 3, II, 651. — Sacc. Syll. V, 393. — Wint. Kr. Fl. I, 568.

7. **Hygrophorus ciburnens** Fr. Ep. 406. — Oud. N. K. A. 3, II, 651; Fl. Bat. tab. 1600. — Sacc. Syll. V, 388. — Wint. Kr. Fl. I, 570.

8. **Hygrophorus glauco-nitens** Fr. Ep. 421. — Oud. N. K. A. 3, II, 188. — Sacc. Syll. V, 422. — Ag. Tricholoma glauco-nitens T. N. G. XII, 262; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 313; N. K. A. 2, I, 438. — Sacc. Syll. V, 422.

9. **Hygrophorus hypothejus** Fr. Ep. 410. — Oud. Rév. I, 140. — T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 355; N. K. A. 1, V, 294; 2, I, 443; 2, V, 294 et 356; Arch. Néerl. XIV, 265; Fl. Bat. tab. 1609. — Sacc. Syll. V, 396. — Wint. Kr. Fl. I, 566.

10. **Hygrophorus intermedius** Pass. — Fr. Ep. 419. — Oud. N. K. A. 3, II, 652. — Sacc. Syll. V, 418.

11. **Hygrophorus limacinus** Fr. Ep. 409. — Oud. Rév. I, 140. — N. K. A. 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 265; Fl. Bat. tab. 1320. — Sacc. Syll. V, 395. — Wint. Kr. Fl. I, 567.

12. **Hygrophorus miniatus** Fr. Ep. 330. — Oud. Rév. I, 141; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 356; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 266. — Sacc. Syll. V, 413. — Wint. Kr. Fl. I, 560.

13. **Hygrophorus nivens** Fr. Ep. 411. — Oud. Rév. I, 141. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 355; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 356; Fl. Bat. tab. 1539. — Sacc. Syll. V, 403. — Wint. Kr. Fl. I, 563.

14. **Hygrophorus obrusseus** Fr. Ep. 419. — Oud. Rév. I, 142; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 356; N. K. A. 2, V, 585; Arch. Néerl. XIV, 267. — Sacc. Syll. V, 417. — Wint. Kr. Fl. V, 559.

15. **Hygrophorus olivaceo-albus** Fr. Ep. 410. — Oud. N. K. A. 3, I, 233. — Sacc. Syll. V, 395. — Wint. Kr. Fl. I, 567.

16. **Hygrophorus penarius** Fr. Ep. 406. — Oud. N. K. A. 3, II, 652. — Sacc. Syll. V, 389. — Wint. Kr. Fl. I, 570.

17. **Hygrophorus pratensis** Fr. Ep. 413. — Oud. Rév. I, 140. — T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 355; N. K. A.

2, I, 444; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 266. — Sacc. Syll. V, 401. — Wint. Kr. Fl. I, 564.

18. **Hygrophorus psittacinus** Fr. Ep. 420. — Oud. Rév. I, 142. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 357; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 267. — Sacc. Syll. V, 420. — Wint. Kr. Fl. I, 558.

19. **Hygrophorus pinnicetus** Fr. Ep. 419. — Oud. Rév. I, 141; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 356; Arch. Néerl. XIV, 266. — Sacc. Syll. V, 416. — Wint. Kr. Fl. I, 559.

20. **Hygrophorus purpurascens** A. S. Fr. Ep. 407. — Oud. Rév. I, 140; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 354; N. K. A. 2, I, 443; Arch. Néerl. XIV, 265. — Sacc. Syll. V, 390. — Wint. Kr. Fl. I, 569.

21. **Hygrophorus turundus** Fr. Ep. 418. — N. K. A. 3, II, 188. — Sacc. Syll. V, 413. — Wint. Kr. Fl. I, 560.

22. **Hygrophorus unguinosus** Fr. Ep. 421. — Oud. Rév. I, 142; Arch. Néerl. II, 30; XIV, 267; Fl. Bat. tab. 1665. — Sacc. Syll. V, 421. — Wint. Kr. Fl. I, 557.

23. **Hygrophorus virginicus** Fr. Ep. 413. — Oud. Rév. I, 141; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 355; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 266.

### XXX LACTARIEAE.

#### LACTARIUS.

1. **Lactarius acris** Bolt. Fr. Ep. 129. — Oud. Rév. I, 155. — N. K. A. 2, III, 244; Arch. Néerl. XIV, 268. — Wint. Kr. Fl. I, 550. — L. acer Sacc. Syll. V, 434.

2. **Lactarius aurantiacus** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 156; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 359; N. K. A. 2, I, 444; Arch. Néerl. XIV, 269. — Sacc. Syll. V, 440. — Wint. Kr. Fl. I, 547.

3. **Lactarius blennius** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 154; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 268; Fl. Bat. tab. 1550. — Sacc. Syll. V, 429. — Wint. Kr. Fl. I, 553.

4. **Lactarius camphoratus** Fr. Ep. 137. — Oud. Rév. I, 160; N. K. A. 2, I, 444; 2, VI, 22; Arch. Néerl. II, 30; XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 451. — Wint. Kr. Fl. I, 544.

5. **Lactarius chrysorrheus** Fr. Ep. 128. — Oud. Rév. I, 155; N. K. A. 2, V, 357 et VI, 24. — Sacc. Syll. V, 433; Wint. Kr. Fl. I, 550.

6. **Lactarius controversus** Fr. Ep. 423. — Oud. Rév. I, 153; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 444; 2, V, 155; 3, I, 295 et 333; Arch. Néerl. XIV, 268; Fl. Bat. tab. 1094.

7. **Lactarius deliciosus** Fr. Ep. 431. — Oud. Rév. I, 156; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 359; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 444 et V, 295 et 357; Arch. Néerl. XIV, 269. — Sacc. Syll. V, 438. — Wint. Kr. Fl. I, 548.

8. **Lactarius flexuosus** Fr. Ep. 427. — Oud. Rév. I, 154; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 268. — Sacc. Syll. V, 432. — Wint. Kr. Fl. I, 551.

9. **Lactarius glyciosmus** Fr. Ep. 434. — Oud. Rév. I, 157; N. K. A. 2, II, 176 et V, 156; Arch. Néerl. XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 444. — Wint. Kr. Fl. I, 545.

10. **Lactarius helvus** Fr. Ep. 433. — Oud. Rév. I, 157; N. K. A. 2, IV, 218. — Sacc. Syll. V, 443. — Wint. Kr. Fl. I, 545.

11. **Lactarius ichoratus** Fr. Ep. 436. — Oud. Rév. I, 159; N. K. A. 2, III, 143; Arch. Néerl. XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 449. — Wint. Kr. Fl. I, 543.

12. **Lactarius insulsus** Fr. Ep. 424. — Oud. Rév. I, 154; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 2, I, 444; 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 268. — Sacc. Syll. V, 427. — Wint. Kr. Fl. I, 554.

\***Lactarius lignyotus** Fr. Ep. 434. — Oud. Rév. I, 158; N. K. A. 2, III, 143; Arch. Néerl. XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 445. — Wint. Kr. Fl. I, 544. — Esp. dubieuse pour notre flore.

13. **Lactarius lilacinus** (Lasch) Fr. Ep. 435. — Oud. N. K. A. 3, II, 653. — Sacc. Syll. V, 447; Wint. Kr. Fl. I, 544.

14. **Lactarius luridus** (P.) Fr. Ep. 338. — Sacc. Syll. V, 431. — Wint. Kr. Fl. I, 552. — Ag. Coll. luridus P. — N. K. A. 2, I, 489.

15. **Lactarius mitissimus** Fr. Ep. 437. — Oud. Rév. I, 159; N. K. A. 2, VI, 22. — Sacc. Syll. V, 450; Wint. Kr. Fl. I, 542.

16. **Lactarius obnubilus** Lasch. — Fr. Ep. 438. — Oud. Rév. I, 160; Arch. Néerl. XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 452. — Wint. Kr. Fl. I, 541. — L. obscuratus T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360.

\***Lactarius obscuratus** Fr. — T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360. — Voir: *L. obnubilus*.

17. **Lactarius pallidus** Fr. Ep. 431. — Oud. Rév. I, 156; Arch. Néerl. II, 30. — Sacc. Syll. V, 439. — Wint. Kr. Fl. I, 547.

18. **Lactarius piperatus** Fr. Ep. 130. — Oud. Rév. I, 155; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, p. 358; N. K. A. 2, I, 144; 2, V, 357 et 585; Arch. Néerl. XIV, 269; Fl. Bat. tab. 825. — Sacc. Syll. V, 136. — Wint. Kr. Fl. I, 548.
19. **Lactarius pubescens** Fr. Ep. 424. — Oud. Rév. I, 153; N. K. A. 2, I, 144; 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 268. — Sacc. Syll. V, 427. — Wint. Kr. Fl. I, 551.
20. **Lactarius pyrogalus** Fr. Ep. 127. — Oud. Rév. I, 154; N. K. A. 1, V, 295; 2, I, 295 et 357; Arch. Néerl. XIV, 268. — Sacc. Syll. V, 132. — Wint. Kr. Fl. I, 551.
21. **Lactarius quietus** Fr. Ep. 131. — Oud. Rév. I, 156; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 359; N. K. A. 2, I, 144; 2, V, 156 et 357; Arch. Néerl. XIV, 269. — Sacc. Syll. V, 140. — Wint. Kr. Fl. I, 547.
22. **Lactarius rufus** Fr. Ep. 133. — Oud. Rév. I, 157; — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 144; 2, V, 295 et 357; Arch. Néerl. XIV, 269; Fl. Bat. tab. 1560. — Sacc. Syll. V, 142. — Wint. Kr. Fl. I, 545.
23. **Lactarius scrobiculatus** Fr. Ep. 422. — Oud. Rév. I, 152; Arch. Néerl. II, 30; XIV, 267. — Sacc. Syll. V, 121. — Wint. Kr. Fl. I, 556.
24. **Lactarius serifinus** Fr. Ep. 136. — Oud. Rév. I, 159; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 359; Arch. Néerl. XIV, 270. — Sacc. Syll. V, 149. — Wint. Kr. Fl. I, 542.
25. **Lactarius subdulcis** Fr. Ep. 137. — Oud. Rév. I, 160; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360; N. K. A. 2, I, 144; 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 270; Fl. Bat. tab. 1659 et 1720. — Sacc. Syll. V, 150. — Wint. Kr. Fl. I, 544.
26. **Lactarius thejogalus** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 156; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 332; N. K. A. 2, I, 144; 2, V, 357; 2, VI, 21; Arch. Néerl. XIV, 269. — Sacc. Syll. V, 141. — Wint. Kr. Fl. I, 547.
27. **Lactarius terminosus** Fr. Ep. 422. — Oud. Rév. I, 152; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 357; N. K. A. 2, I, 144; 2, V, 357 et 585; Fl. Bat. tab. 825. — Sacc. Syll. V, 124. — Wint. Kr. Fl. I, 556.
28. **Lactarius trivialis** Fr. Ep. 126. — Oud. Rév. I, 154; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 3, I, 233; Fl. Bat. tab. 1550. — Sacc. Syll. V, 130. — Wint. Kr. Fl. I, 552.
29. **Lactarius turpis** Fr. Ep. 123. — Oud. Rév. I, 152; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 357; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 444; 2, V,

155, 295 et 357; Fl. Bat. tab. 835. — Sacc. Syll. V, 126. — Wint. Kr. Fl. I, 555.

30. **Lactarius umbrinus** Fr. Ep. 129. — Oud. Rév. I, 618. — Sacc. Syll. V, 135. — Wint. Kr. Fl. I, 550.

31. **Lactarius uvatus** Fr. Ep. 126. — Oud. Rév. I, 154; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 2, I, 444; Arch. Néerl. XIV, 260. — Sacc. Syll. V, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 552.

32. **Lactarius vellerens** Fr. Ep. 130. — Oud. Rév. I, 155; N. K. A. 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 269. — Sacc. Syll. V, 137. — Wint. Kr. Fl. I, 518.

33. **Lactarius vietus** Fr. Ep. 132. — Oud. Rév. I, 157; T. N. G. XII, 266. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 359; N. K. A. 2, V, 357; Arch. Néerl. XIV, 296. — Sacc. Syll. V, 141. — Wint. Kr. Fl. I, 516.

34. **Lactarius volvens** Fr. Ep. 135. — Oud. Rév. I, 158; N. K. A. 2, V, 157. — Sacc. Syll. V, 147. — Wint. Kr. Fl. I, 513.

35. **Lactarius zonarius** Fr. Ep. 125. — Oud. Rév. I, 154; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 358; N. K. A. 2, I, 444; 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 268; Fl. Bat. tab. 825. — Sacc. Syll. V, 128. — Wint. Kr. Fl. I, 553.

## RUSSULA.

1. **Russula adusta** Fr. Ep. 139. — Oud. Rév. I, 171; N. K. A. I, V, 295; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 151. — Wint. Kr. Fl. I, 538.

2. **Russula aeruginea** Fr. Ep. 119. — Oud. Rév. I, 178; N. K. A. 2, IV, 220. — Sacc. Syll. V, 172. — Wint. Kr. Fl. I, 529.

3. **Russula albo-nigra** Fr. Ep. 139. — Oud. Rév. I, 172; N. K. A. 2, III, 114. — Sacc. Syll. V, 154. — Wint. Kr. Fl. I, 538. — R. lactea Oud. N. K. A. 2, III, 114; Arch. Néerl. XIV, 217.

4. **Russula alutacea** Fr. Ep. 153. — Oud. Rév. I, 180; N. K. A. 2, V, 147 et 358; Arch. Néerl. XIV, 273; Fl. Bat. tab. 1660. — Sacc. Syll. V, 179. — Wint. Kr. Fl. I, 526.

5. **Russula aurata** Fr. Ep. 152. — Oud. Rév. I, 179; N. K. A. 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 177. — Wint. Kr. Fl. I, 527. — R. aurea N. K. A. I, V, 295.

\***Russula aurea** N. K. A. I, V, 295. — Voir: *R. aurata*.

6. **Russula azurea** Bresad. — Oud. Rév. I, 177; N. K. A. 2,

- VI, 123. — Sacc. Syll. V, 170. — Wint. Kr. Fl. I, 539.
7. **Russula caerulea** Fr. Ep. 143. — Oud. Rév. I, 173; Arch. Néerl. XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 159. — Wint. Kr. Fl. I, 535.
8. **Russula cyanoxantha** Fr. Ep. 416. — Oud. Rév. I, 175; N. K. A. 2, IV, 219. — Sacc. Syll. V, 465. — Wint. Kr. Fl. I, 532.
9. **Russula decolorans** Fr. Ep. 151. — Oud. Rév. I, 179. — Sacc. Syll. V, 176. — Wint. Kr. Fl. I, 527.
10. **Russula delica** Fr. Ep. 110. — Oud. Rév. I, 172; N. K. A. I, V, 295; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 155. — Wint. Kr. Fl. I, 538.
11. **Russula depallens** Fr. Ep. 142. — Oud. Rév. I, 173; N. K. A. 2, III, 241; Arch. Néerl. XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 158. — Wint. Kr. Fl. I, 536.
12. **Russula drimeia** Cooke. — Oud. Rév. I, 173; N. K. A. 2, VI, 22. — Sacc. Syll. V, 159 (drymeja).
13. **Russula elephantina** Fr. Ep. 140. — Oud. Rév. I, 172; N. K. A. 2, V, 167. — Sacc. Syll. V, 155. — Wint. Kr. Fl. I, 537.
14. **Russula emetica** Fr. Ep. 148. — Oud. Rév. I, 177; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; N. K. A. 2, I, 145; Arch. Néerl. XIV, 272; Fl. Bat. tab. 1429. — Sacc. Syll. V, 169. — Wint. Kr. Fl. I, 530.
15. **Russula fallax** Fr. Ep. 149. — Oud. N. K. A. 3, II, 189. — Sacc. Syll. V, 170.
16. **Russula fettea** Fr. Ep. 147. — Oud. Rév. I, 176; N. K. A. 2, IV, 219. — Sacc. Syll. V, 168. — Wint. Kr. Fl. I, 531.
17. **Russula foetens** Fr. Ep. 147. — Oud. Rév. I, 176; N. K. A. I, V, 295 et 333; 2, I, 145; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 176. — Wint. Kr. Fl. I, 531.
18. **Russula fragilis** P. Fr. Ep. 150. — Oud. Rév. I, 178; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 117 et 358; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 172. — Wint. Kr. Fl. I, 529.
19. **Russula fureata** Lam. Fr. Ep. 141. — Oud. Rév. I, 173; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 274. — Fl. Bat. tab. 1444 nous semble appartenir à une autre espèce.
20. **Russula heterophylla** Fr. Ep. 146. — Oud. Rév. I, 176. — N. K. A. 2, III, 144; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 165. — Wint. Kr. Fl. I, 532.

21. **Russula integra** (L.) Fr. Ep. 450. — Oud. Rév. I, 179; T. N. G. XI, 483; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 861; N. K. A. 2, I, 445; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 475. — Wint. Kr. Fl. I, 528.
- \***Russula tactea** Oud. N. K. A. 2, III, 114; Arch. Néerl. XIV, 274. — Voir: *R. albo-nigra*.
22. **Russula leptida** Fr. Ep. 444. — Oud. Rév. I, 174; N. K. A. 2, V, 358. — Sacc. Syll. V, 461. — Wint. Kr. Fl. I, 534.
23. **Russula Limnæi** Fr. Ep. 444. — Oud. Rév. I, 174; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 360; N. K. A. 2, I, 445; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 462. — Wint. Kr. Fl. I, 534.
24. **Russula nigricans** (Bull.) Fr. Ep. 439. — Oud. Rév. I, 171; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 360; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 445; 2, V, 295 et 358; Arch. Néerl. XIV, 270; Fl. Bat. tab. 1350. — Sacc. Syll. V, 453. — Wint. Kr. Fl. I, 538.
25. **Russula nitida** (P.) Fr. Ep. 527. — Oud. Rév. I, 179; T. N. G. XI, 384; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; N. K. A. 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 477. — Wint. Kr. Fl. I, 526.
26. **Russula ochroleuca** (P.) Fr. Ep. 449. — Oud. Rév. I, 178; T. N. G. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; N. K. A. 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 471. — Wint. Kr. Fl. I, 529.
27. **Russula olivacea** (Schaeff.) Fr. Ep. 445. — Oud. Rév. I, 175; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 464. — Wint. Kr. Fl. I, 533.
28. **Russula olivaceens** Fr. Ep. 444. — Oud. Rév. I, 172. — Sacc. Syll. V, 456. — Wint. Kr. Fl. I, 537.
29. **Russula pectinata** (Bull.) Fr. Ep. 449. — Oud. Rév. I, 178; N. K. A. 2, III, 245; 3, I, 234; Arch. Néerl. XIV, 273. — Sacc. Syll. V, 470. — Wint. Kr. Fl. I, 529.
30. **Russula pueillaris** Fr. Ep. 452. — Oud. Rév. I, 179; N. K. A. 2, VI, 23. — Sacc. Syll. V, 478. — Wint. Kr. Fl. I, 526.
31. **Russula purpurea** Gillet. — Oud. Rév. I, 173; N. K. A. 3, I, 233. — Sacc. Syll. V, 458.
32. **Russula rosacea** Fr. Ep. 442. — Oud. Rév. 173; N. K. A. 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 457. — Wint. Kr. Fl. I, 536.
33. **Russula rubra** (D. C.) Fr. Ep. 444. — Oud. Rév. I, 174;

T. N. G. XI, 384; Prodri. Fl. Bat. II, 3, 360; N. K. A. 2, I, 445; 2, V, 358; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 462. — Wint. Kr. Fl. I, 534.

34. **Russula sororia** (G. Larbey). — Fr. Ep. 447. — Oud. Rév. I, p. (3); N. K. A. 3, I, 116. — Sacc. Syll. V, 466.

35. **Russula subfoetens** Smith. — Oud. Rév. I, 476; N. K. A. 2, VI, 23. — Sacc. Syll. V, 467.

36. **Russula vesca** Fr. Ep. 416. — Oud. Rév. I, 175; N. K. A. 2, I, 445; Arch. Néerl. XIV, 272. — Sacc. Syll. V, 465. — Wint. Kr. Fl. I, 532.

37. **Russula veternosa** Fr. Ep. 450. — Oud. Rév. I, 179. — Sacc. Syll. V, 474. — Wint. Kr. Fl. I, 528.

38. **Russula violacea** Quél. — Oud. N. K. A. 3, I, 117. — Sacc. Syll. V, 463.

39. **Russula virescens** (Schaeff.) Fr. Ep. 443. — Oud. Rév. I, 174; N. K. A. I, V, 333; Arch. Néerl. VIII, 317 et XIV, 271. — Sacc. Syll. V, 460; Wint. Kr. Fl. I, 535.

40. **Russula vitellina** (P.) Fr. Ep. 451. — Oud. N. K. A. 3, II, 189. — Sacc. Syll. V, 481. — Wint. Kr. Fl. I, 524.

41. **Russula verampetina** (Schaeff.) Fr. Ep. 415. — Oud. Rév. I, 175; N. K. A. 2, VI, 22. — Sacc. Syll. V, 463. — Wint. Kr. Fl. I, 533.

### ××× CANTHARELLEAE.

#### CANTHARELLUS.

1. **Cantharellus aurantiacus** (Wulf.) Fr. Ep. 455; Oud. Rév. I, 181; T. N. G. 3, XI, 384; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 362; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 445 et 358; Arch. Néerl. XIV, 274; Fl. Bat. tab. 749. — Sacc. Syll. V, 483. — Wint. Kr. Fl. I, 523.

2. **Cantharellus bryophilus** (P.) Fr. Ep. 455. — Oud. Rév. I, 182; Prodri. Fl. Bat. II, I<sup>e</sup>, p. 2; Arch. Néerl. XIV, 274. — Sacc. Syll. V, 496. — Wint. Kr. Fl. I, 519.

3. **Cantharellus cibarius** Fr. Ep. 555. — Oud. Rév. I, 181; T. N. G. XI, 384; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 362; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 445; 2, V, 358 et 585; Arch. Néerl. XIV, 273; Fl. Bat. tab. 660. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 213. — Sacc. Syll. V, 482. — Wint. Kr. Fl. I, 523.

4. **Cantharellus cupulatus** Fr. Ep. 458. — Oud. N. K. A. 2, V, 157. — Sacc. Syll. V, 491. — Wint. Kr. Fl. I, 524.

5. **Cantharellus glaucens** (Batsch.) Fr. Ep. 460. — Oud. Rév.

1, 182; Arch. Néerl. XIV, 274. — Sacc. Syll. V, 195. — Wint. Kr. Fl. I, 520.

6. ***Cantharellus infundibuliformis*** (Scop.) Fr. Ep. 158. — Oud. Rév. II, p. (1); N. K. A. 3, I, 447; Fl. Bat. tab. 1525. Sacc. Syll. V, 190. — Wint. Kr. Fl. I, 521.

7. ***Cantharellus muscigenus*** (Bull.) Fr. Ep. 160. — Oud. Rév. I, 182; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 362; N. K. A. 1, I, 49; 2, I, 115; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 274. — Sacc. Syll. V, 195. — Wint. Kr. Fl. I, 520.

8. ***Cantharellus retrorsus*** (Bull.) Fr. Ep. 460. — Oud. Rév. I, 182; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 362; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. VIII, 347 et XIV, 274. — Sacc. Syll. V, 197. — Wint. Kr. Fl. I, 519.

9. ***Cantharellus tubaeformis*** (Bull.) Fr. Ep. 157. — Oud. Rév. I, 182; N. K. A. I, V, 333; 2, VI, 24; Arch. Néerl. VIII, 347 et XIV, 274; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 214. — Sacc. Syll. V, 489. — Wint. Kr. Fl. I, 522.

10. ***Cantharellus imbonatus*** (Gmel.) Fr. Ep. 157. — Oud. Rév. I, 182; Arch. Néerl. II, 30; XIV, 274. — Sacc. Syll. V, 185. — Wint. Kr. Fl. I, 522.

### NYCTALIS.

1. ***Nyctalis asterophora*** Fr. Ep. 163. — Oud. Rév. I, 183; N. K. A. I, V, 333; Arch. Néerl. VIII, 348 et XIV, 275; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 108. — Sacc. Syll. V, 501. — Wint. Kr. Fl. I, 516. — *Asterophora agaricoides* N. K. A. I, V, 298.

### ASTEROPHORA.

***Asterophora agaricoides*** Fr. — N. K. A. I, V, 298. — Voir: *Nyctalis asterophora*.

### § § TENACES.

### × MARASMEAE.

### MARASMIUS.

1. ***Marasmius amadelphus*** (Bull.) Fr. Ep. 175. — Oud. Rév. I, 191; Arch. Néerl. II, 31; XIV, 276. — Sacc. Syll. V, 531. — Wint. Kr. Fl. I, 507.

2. ***Marasmius androsaceus*** (L.) Fr. Ep. 177. — Oud. Rév. I,

193; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 277; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 217. — Sacc. Syll. V, 543. — Wint. Kr. Fl. I, 504.

3. **Marasmius argyropus** (P.) Fr. Ep. 471. — Oud. Rév. I, 190; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. 2, I, 445; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 276; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 109. — Sacc. Syll. V, 521. — Wint. Kr. Fl. I, 509.

4. **Marasmius catopus** (P.) Fr. Ep. 472. — Oud. N. K. A. 3, II, 654. — Sacc. Syll. V, 525. — Wint. Kr. Fl. I, 508.

5. **Marasmius candidus** (Bolton) Fr. Ep. 475. — Oud. Rév. I, 191; Arch. Néerl. XIV, 277. — Sacc. Syll. V, 533. — Wint. Kr. Fl. I, 506.

6. **Marasmius cauticinalis** (Swartz) Fr. Ep. 476. — Oud. Rév. I, 191; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 364; Arch. Néerl. XIV, 277. — Sacc. Syll. V, 536. — Wint. Kr. Fl. I, 505.

7. **Marasmius cohaerens** Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 655. — Mycena cohaerens (P.) Sacc. Syll. V, 263. — Ag. Myc. cohaerens Fr. Ep. 137. — Wint. Kr. Fl. I, 763.

8. **Marasmius epiphyllus** Fr. Ep. I, 479. — Oud. Rév. I, 191; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 365; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 278. — Sacc. Syll. V, 559. — Wint. Kr. Fl. I, 502.

9. **Marasmius graminum** (Lib.) Berk. et Br. Outl. 222. — Oud. Rév. I, 193; N. K. A. I, V, 334; Arch. Néerl. VIII, 348 et XIV, 277. — Sacc. Syll. V, 542. — Wint. Kr. Fl. I, 504.

10. **Marasmius oreades** (Bolton) Fr. Ep. 467. — Oud. Rév. I, 189; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. I, V, 295; 2, I, 445; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 276; Fl. Bat. tab. 830. — Sacc. Syll. V, 510. — Wint. Kr. Fl. I, 512.

11. **Marasmius perforans** (Hoffm.) Fr. Ep. 478. — Oud. Rév. I, 193; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 277; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 218. — Sacc. Syll. V, 557. — Wint. Kr. Fl. I, 503.

12. **Marasmius peromatus** (Bolton) Fr. Ep. 465. — Oud. Rév. I, 189; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 275; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 215. — Sacc. Syll. V, 504. — Wint. Kr. Fl. I, 511.

13. **Marasmius planeus** Fr. Ep. 468. — Oud. Rév. I, 189; Arch. Néerl. II, 31 et XIV, 276. — Sacc. Syll. V, 511. — Wint. Kr. Fl. I, 512.

14. **Marasmius ramealis** (Bull.) Fr. Ep. 475. — Oud. Rév. I, 191; N. K. A. I, V, 295 et 333; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 277. — Sacc. Syll. V, 531. — Wint. Kr. Fl. I, 507.

15. **Marasmius Rotula** (Scopoli) Fr. Ep. 177. — Oud. Rév. I, 193; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 361; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 277. — Fl. Bat. tab. 1435. — Sacc. Syll. V, 541. — Wint. Kr. Fl. I, 505.

16. **Marasmius saccharinus** (Batsch) Fr. Ep. 179. — Oud. Rév. I, 193; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. II, 31 et XIV, 278. — Sacc. Syll. V, 559. — Wint. Kr. Fl. I, 502.

17. **Marasmius scorodonius** Fr. Ep. 172. — Oud. Rév. I, 191; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 276; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 216. — Sacc. Syll. V, 525. — Wint. Kr. Fl. I, 509.

18. **Marasmius scortens** Fr. Ep. 168. — Oud. N. K. A. 3, II, 189. — Sacc. Syll. V, 541. — Wint. Kr. Fl. I, 511.

19. **Marasmius spodoleucus** Berk et Br. in Berk. Ontl. 221. — Fr. Ep. 180. — Oud. Rév. I, 191; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 3; N. K. A. 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 278. — Sacc. Syll. V, 567.

20. **Marasmius urens** (Bull.) Fr. Ep. 165. — Oud. Rév. I, 189; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 363; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 359; Arch. Néerl. XIV, 275. — Sacc. Syll. V, 504. — Wint. Kr. Fl. I, 511.

### LENTINUS.

1. **Lentinus jugis** Fr. Ep. 184. — Oud. Rév. I, 196. — N. K. A. 2, III, 144; Arch. Néerl. XIV, 278. — Sacc. Syll. V, 594. — Wint. Kr. Fl. I, 199.

2. **Lentinus lepidus** Fr. Ep. 181. — Oud. Rév. I, 195; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 365; Arch. Néerl. XIV, 278; Fl. Bat. tab. 1565.

3. **Lentinus suffrutescens** (Brot.) Fr. Ep. 584. — Oud. Rév. I, 195. — N. K. A. 2, V, 157 et 2, VI, 24; Arch. Néerl. XIV, 278; Fl. Bat. tab. 948. — Sacc. Syll. V, 594. — Wint. Kr. Fl. I, 199.

4. **Lentinus tigrinus** (Bull.) Fr. Ep. 131. — Oud. Rév. I, 195; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 365; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 360; Arch. Néerl. XIV, 278; Fl. Bat. 1564. — Sacc. Syll. V, 580. — Wint. Kr. Fl. I, 501.

### PANUS.

\***Panus cochlearis.** — A supprimer.

1. **Panus conchatus** (Bull.) Fr. Ep. 188. — Sacc. Syll. V, 615. — Wint. Kr. Fl. 596. — Oud. N. K. A. 3, I, tab. IV et V, f. 2; 3, III, 1082.

2. **Panus stipticus** (Bull.) Fr. Ep. 189. — T. N. G. XI, 185; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 365; N. K. A. 1, V, 295; 2, I, 145; 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 279; Fl. Bat. tab. 805. — Sacc. Syll. V, 622. — Wint. Kr. Fl. I, 195.

### × × LENZITEAE.

#### LENZITES.

1. **Lenzites abietina** Bull. Fr. Ep. 195. — Oud. Rév. I, 199; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 366; N. K. A. 2, I, 146; 2, V, 360 et 586; Arch. Néerl. XIV, 280. — Sacc. Syll. V, 610. — Wint. Kr. Fl. I, 190.

2. **Lenzites betulinia** L. Fr. Ep. 193. — Oud. Rév. I, 198; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 366; N. K. A. 2, I, 145; 2, V, 360 et 586; Arch. Néerl. XIV, 279; Fl. Bat. tab. 790. — Sacc. Syll. V, 638. — Wint. Kr. Fl. I, 192.

3. **Lenzites flaccida** Bull. Fr. Ep. 193. — Oud. Rév. I, 199; N. K. A. 2, III, 245; Arch. Néerl. XIV, 280. — Sacc. Syll. V, 638. — Wint. Kr. Fl. I, 192.

4. **Lenzites Pinastri** Kalchbrenner Icenes sel. Hymenomycetum Hungariae I, 1873, p. 19 et tab. XXX f. 3. — Fr. Ep. 195. — Oud. Rév. I, 139. — Oud. Rév. I, 199. — Sacc. Syll. V, 540.

5. **Lenzites sepiaria** Wulf. Fr. Ep. 194. — Oud. Rév. I, 199; Prodr. Fl. Bat. II, 2, p. 366; N. K. A. 2, I, 146; 2, V, 360; Fl. Bat. tab. 790. — Sacc. Syll. V, 639. — Wint. Kr. Fl. I, 191.

6. **Lenzites variegata** Fr. Ep. 193. — Oud. Rév. I, 199; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 366; N. K. A. 2, I, 165 et 445; Fl. Bat. tab. 790. — Oud. Herb. Ned. Pl. n° 177. — Sacc. Syll. V, 638. — Wint. Kr. Fl. I, 192.

#### \* \* Schizophyllaceae.

#### SCHIZOPHYLLUM.

1. **Schizophyllum commune** Fr. Ep. 193. — Oud. Rév. I, 199. — Arch. Néerl. II, 34; XIV, 299. — Sacc. Syll. V, 655. — Wint. Kr. Fl. I, 193.

2. Rhodosporae.

### VOLVARIA.

1. ***Volvaria bombycinus*** (Schaeff.) Fr. Ep. 182. — Oud. Rév. I, 203; N. K. A. 2, V, 11. — Sacc. Syll. V, 656. — Ag. Volv. bombycinus Fr. — Fl. Bat. tab. 1115. — Wint. Kr. I, 730.

2. ***Volvaria gloiocephala*** (D. C.) Fr. Ep. 183. — Oud. Rév. I, 204. — Sacc. Syll. V, 662. — Ag. Volv. gloioce. Fr. — N. K. A. 2, V, 150 et 318. — Wint. Kr. Fl. I, 729.

3. ***Volvaria parvula*** (Weinm.) Fr. Ep. 184. — Oud. Rév. I, 204. — Sacc. Syll. V, 663. — Ag. Volv. parv. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 330; Arch. Néerl. II, 25; XIV, 234. — Wint. Kr. Fl. I, 729 et 730.

4. ***Volvaria speciosa*** Fr. Ep. 183. — Oud. Rév. I, 204. — Sacc. Syll. V, 661. — Ag. Volv. speciosa Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 330; N. K. A. 2, I, 110; 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 234. — Wint. Kr. Fl. I, 729.

5. ***Volvaria Taylori*** (Berk.) Fr. Ep. 183. — Oud. Rév. I, 203. — Sacc. Symb. V, 658. — Ag. Volv. Tayl. Fr. — N. K. A. 2, V, 149 et 318.

6. ***Volvaria volvacea*** (Bull.) Fr. Ep. 182. — Oud. Rév. I, 203. — Sacc. Syll. V, 657. — Ag. Volv. volv. Fr. — T. N. G. XI, 381; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 330; N. K. A. 2, I, 110; 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 234; Fl. Bat. tab. 937. — Wint. Kr. Fl. I, 730.

### PLUTEUS.

1. ***Pluteus cervinus*** (Schaeff.) Fr. Ep. 185. — Oud. Rév. I, 205. — Sacc. Syll. V, 665. — Ag. Pl. cerv. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 330; N. K. A. 2, I, 110 et 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 235; Fl. Bat. tab. 1405. — Wint. Kr. Fl. I, 728.

2. ***Pluteus ephemerus*** Fr. Ep. 186. — Oud. Rév. I, 205. — Sacc. Syll. V, 667. — Ag. Pl. ephem. Fr. — N. K. A. 2, V, 150. — Wint. Kr. Fl. I, 727.

3. ***Pluteus hispidulus*** Fr. Ep. 187. — Oud. Rév. I, 206. — Sacc. Syll. V, 668. — Ag. Plut. hisp. Fr. — N. K. A. 2, V, 164. — Wint. Kr. Fl. I, 727.

4. ***Pluteus nanus*** (P.) Fr. Ep. 187. — Oud. Rév. I, 206; N. K. A. 2, VI, 12. — Sacc. Syll. V, 672. — Ag. Pl. nan. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 726.

5. **Pluteus semibulbosus** Basch. Fr. Ep. 188. — Oud. Rév. I, 206. — Sicc. Syll. V, 674. — Ag. Pl. semib. Fr. — N. K. A. 2, IV, 213; Wint. Kr. Fl. I, 726.

### ENTOLOMA.

1. **Entoloma clypeatum** L. Fr. Ep. 191. — Oud. Rév. I, 210. — Sicc. Syll. V, 694. — Ag. Ent. clypeatus Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 331; N. K. A. 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 236; Fl. Bat. tab. 1275. — Wint. Kr. Fl. I, 721.

2. **Entoloma nidorosum** Fr. Ep. 196. — Oud. Rév. I, 210. — N. K. A. 3, II, 655. — Sicc. Syll. V, 697. — Ag. Ent. nidorus Fr. — N. K. A. 2, IV, 213 et 2, V, 318. — Wint. Kr. Fl. I, 720.

3. **Entoloma nigro-cinnamomeum** Kalchbr. Fr. Ep. 195. — Oud. Rév. I, 210. — Sicc. Syll. V, 694. — Ag. Ent. nigro-cinnamoneus Kalchbr. Fr. — N. K. A. 2, III, 211 et V, 150; Arch. Néerl. XIV, 236. — Wint. Kr. Fl. I, 721.

4. **Entoloma Placenta** Batsch. Fr. Ep. 100. — Oud. Rév. I, 209. — Sicc. Syll. V, 682. — Ag. Ent. Plac. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 331; Arch. Néerl. XIV, 235. — Wint. Kr. Fl. I, 721.

5. **Entoloma prunuloides** Fr. Ep. 189. — Oud. Rév. I, 209. — Sicc. Syll. V, 680. — Ag. Ent. prun. Fr. — Arch. Néerl. II, 25, XIV, 235. — Wint. Kr. Fl. I, 721.

6. **Entoloma rhodopodium** Fr. Ep. 195. — Oud. Rév. I, 210. — Sicc. Syll. V, 694. — Ag. Ent. rhodopolius Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 331; N. K. A. 2, I, 110, 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 236; Fl. Bat. tab. 1375. — Wint. Kr. Fl. I, 721.

7. **Entoloma sericellum** Fr. Ep. 194. — Oud. Rév. I, 209; N. K. A. 2, VI, 12. — Sicc. Syll. V, 694. — Ag. Ent. sericellus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 331; Arch. Néerl. XIV, 235. — Wint. Kr. Fl. I, 722.

8. **Entoloma sericeum** Bull. Fr. Ep. 196. — Sicc. Syll. V, 696. — Ag. Ent. sericens Fr. — N. K. A. 2, V, 318. — Wint. Kr. Fl. I, 720.

9. **Entoloma sininatum** Fr. Ep. 189. — Oud. Rév. I, 209. — Sicc. Syll. V, 680. — Ag. Ent. sininutus Fr. — Arch. Néerl. II, 25, XIV, 235. — Wint. Kr. Fl. I, 725.

**CLITOPILUS.**

1. **Clitopilus Oreella** (Bull.) Fr. Ep. 197. — Oud. Rév. I, 211. — Sacc. Syll. V, 699. — Ag. Cl. Ore. Fr. — N. K. A. I, V, 293 et 332; Arch. Néerl. XIV, 236. — Wint. Kr. Fl. I, 719.
2. **Clitopilus Prunulus** (Scop.) Fr. Ep. 197. — Oud. N. K. A. 3, II, 190. — Sacc. Syll. V, 699. — Ag. Clit. Prun. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 719.

**LEPTONIA.**

1. **Leptonia anatina** (Lischk) Fr. Ep. 201. — Oud. Rév. I, 213. — Sacc. Syll. V, 707. — Ag. Lept. anatinus Fr. — N. K. A. 2, I, 411; 2, V, 318; Arch. Néerl. II, 26; XIV, 236. — Wint. Kr. Fl. I, 715.
2. **Leptonia euchroa** (P.) Fr. Ep. 203. — Oud. Rév. I, 215. — Sacc. Syll. V, 711. — Ag. Lept. euchrous Fr. — N. K. A. 2, V, 150 et 318. — Wint. Kr. Fl. I, 711.
3. **Leptonia Kerverni** Quélet in Gill. Ch. de Fr. 113. — Oud. Rév. I, 214; N. K. A. 2, VI, 13.
4. **Leptonia lampropoda** Fr. Ep. 202. — Oud. Rév. I, 213. — Sacc. Syll. V, 707. — Ag. Lept. lampropus Fr. — N. K. A. 2, III, 142; Arch. Néerl. XIV, 237; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 103. — Wint. Kr. Fl. I, 715.
5. **Leptonia serrulata** (P.) Fr. Ep. 203. — Oud. Rév. I, 214. — Sacc. Syll. V, 710. — Ag. Lept. serrulatus Fr. — N. K. A. 2, II, 113; Arch. Néerl. XIV, 237. — Wint. Kr. Fl. I, 711.
6. **Leptonia solstitialis** Fr. Ep. 202. — Oud. Rév. I, 213; N. K. A. 2, VI, 12. — Sacc. Syll. V, 708. — Ag. Lept. solst. Fr. — N. K. A. 2, IV, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 711.

**NOLANEA.**

1. **Nolanea hirtipes** (Fl. Dan.) Fr. Ep. 209. — Oud. Rév. I, 215; N. K. A. 2, VI, 13. — Sacc. Syll. V, 725. — Ag. Nol. hirt. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 708.
2. **Nolanea pascua** (P.) Fr. Ep. 206. — Oud. Rév. I, 215. — Sacc. Syll. V, 716. — Ag. Nol. pascens Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 332; N. K. A. 2, V, 318; Arch. Néerl. XIV, 237. — Wint. Kr. Fl. I, 711.
3. **Nolanea plecea** (Kalchbr.) Sacc. Syll. V, 725. — Ag. Nol.

pieceus Kalchbr. Ic. Sel. Hym. Hung. 23 et tab. XI, f. 2. — Fr. Ep. 209. — Ond. N. K. A. 3, 1, 232. — Wint. Kr. Fl. I, 708.

### ECCILIA.

1. **Eccilia atrides** (Lasch) Fr. Ep. 212. — Ond. Rév. I, 216. — Sacc. Syll. V, 731. — Ag. Ecc. atr. Fr. — N. K. A. 2, 1, 163 et 411; Arch. Néerl. VIII, 317 et XIV, 237. — Wint. Kr. Fl. I, 706.

### CLAUDOPUS.

1. **Claudopus byssisedus** (P.) Fr. Ep. 214. — Ond. Rév. I, 217. — Ag. Cl. byss. Fr. — N. K. A. 2, V, 150 et 319. — Wint. Kr. Fl. I, 705.

2. **Claudopus depluens** (Batsch) Fr. Ep. 214. — Ond. Rév. I, 217. — Sacc. Syll. V, 734. — Ag. Cl. depl. Fr. — Paodr. Fl. Bat. II, 3, p. 338; N. K. A. 2, 1, 141; Arch. Néerl. XIV, 238. — Wint. Kr. Fl. I, 705.

3. **Claudopus variabilis** (P.) Fr. Ep. 213. — Ond. Rév. I, p. 217. — Sacc. Syll. V, 733. — Ag. Cl. variabilis Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 338; N. K. A. 2, 1, 141; 2, V, 348; Arch. Néerl. XIV, 238.

3. Ochrosporae.

### × AGARICEAE.

### PHOLIOTA.

1. **Pholiota adiposa** Fr. Ep. 222. — Ond. Rév. I, 226. — Sacc. Syll. V, 752. — Ag. Phol. adiposus Fr. — N. K. A. 3, 1, 232; Arch. Néerl. XIV, 239. — Wint. Kr. Fl. I, 698.

2. **Pholiota aurivella** (Batsch) Fr. Ep. 220. — Ond. Rév. I, 226. — Sacc. Syll. V, 748. — Ag. Phol. aurivellus Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 332; N. K. A. 2, 1, 141; 2, V, 319 et 584; Arch. Néerl. XIV, 239; Fl. Bat. tab. 1509. — Wint. Kr. Fl. I, 700.

3. **Pholiota destruens** (Boudouan) Fr. Ep. 219. — Ond. Rév. I, 226. — Sacc. Syll. V, 746. — Ag. Phol. destruens Fr. — N. K. A. 2, IV, 213 et 2, V, 319; Fl. Bat. tab. 1385. — Wint. Kr. Fl. I, 701.

4. **Pholiota dura** Bolt. Fr. Ep. 216. — Sacc. Syll. V, 738. — Ag. Phol. durns Fr. N. K. A. 3, 1, 233. — Wint. Kr. Fl. I, 703.

5. **Pholiota crenata** Fr. Ep. 216. — Oud. Rév. I, 224. — Sacc. Syll. V, 737. — Ag. Phol. crenatus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 238. — Ag. Stropharia crenata Fr. — Fl. Bat. II, 3, p. 340. — Ag. Psalliota Leveillanus Dozij et Molkenboer T. N. G. XII, 277 et Nov. Fg. Spec. Lugd. Bat. 1846.
6. **Pholiota lucifera** (Lasch) Fr. Ep. 222. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 753. — Ag. Phol. lucifer Fr. — Arch. Néerl. II, 26; XIV, 239. — Wint. Kr. Fl. I, 698.
7. **Pholiota marginata** (Batsch) Fr. Ep. 225. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 758. — Ag. Phol. marginatus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 334; Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 696.
8. **Pholiota mutabilis** (Schaeff.) Fr. Ep. 225. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 758. — Ag. Phol. mutabilis Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 333; N. K. A. 2, I, 111; 2, V, 349; Arch. Néerl. XIV, 240; Fl. Bat. tab. 815 (errore ad Armill. melleam spectat). — Wint. Kr. Fl. I, 697.
9. **Pholiota mycenoides** Fr. Ep. 226. — Oud. Rév. I, 228. — Sacc. Syll. V, 760. — Ag. Phol. mycen. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 334; Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 695.
10. **Pholiota praecox** (P.) Fr. Ep. 217. — Oud. Rév. I, 224. — Sacc. Syll. V, 738. — Ag. Phol. praecox Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 332; N. K. A. I, V, 332; 2, V, 349; Arch. Néerl. XIV, 238. — Wint. Kr. Fl. I, 703.
11. **Pholiota pumila** Fr. Ep. 226. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 760. — Ag. Phol. pumilus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 696.
12. **Pholiota radicosa** (Bull.) Fr. Ep. 218. — Oud. Rév. I, 225; N. K. A. 3, II, 656. — Sacc. Syll. V, 741. — Ag. Phol. radicosus Fr. — N. K. A. I, V, 332; 2, V, 349; Arch. Néerl. VIII, 347; XIV, 239. — Wint. Kr. Fl. I, 702.
13. **Pholiota spectabilis** Fr. Ep. 221. — Oud. Rév. I, 226. — Sacc. Syll. V, 751. — Ag. Phol. spect. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 333; N. K. A. 2, V, 349; Arch. Néerl. XIV, 239; Oud. Fg. Néerl. exs. n° 104. — Wint. Kr. Fl. I, 699.
14. **Pholiota sphaleromorpha** (Bull.) Sacc. Syll. V, 739. — Ph. sphaleromorpha (Bull.) Oud. Rév. I, 225. — Ag. Ph. sphaleromorphus (Bull.) Fr. Ep. 217. — N. K. A. 2, II, 97; Arch. Néerl. XIV, 238. — Wint. Kr. Fl. I, 703.
15. **Pholiota squarrosa** (Müll.) Fr. Ep. 221. — Oud. Rév. I, 226. — Sacc. Syll. V, 749. — Phol. squarrosus Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. 3, II, 333. — N. K. A. I, V, 299; 2,

I, 141; 2, V, 349 et 584. — Arch. Néerl. XIV, 239; Fl. Bat. tab. 743. — Wint. Kr. Fl. I, 699.

16. **Pholiota togularis** (Bull.) Fr. Ep. 216. — Oud. Rév. I, 224. — Sacc. Syll. V, 738. — Ag. Phol. tog. Fr. — T. N. G. XII, 263; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 332; Arch. Néerl. XIV, 238. — Wint. Kr. Fl. I, 701.

17. **Pholiota tuberculosa** (Schaeff.) Fr. Ep. 223. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 751. — Ag. Phol. tuberculosus Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 333; Arch. Néerl. XIV, 239. — Wint. Kr. Fl. 698.

18. **Pholiota unicolor** (Fl. Dan.) Fr. Ep. 225. — Oud. Rév. I, 227. — Sacc. Syll. V, 759. — Ag. Phol. unicolor Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 334; Arch. Néerl. XIV, 240; Fl. Bat. tab. 740. — Wint. Kr. Fl. I, 696.

## HEBELOMA.

**Hebeloma arricomum** N. K. A. 2, I, 141. — Voir: *Zuocybe*.

1. **Hebeloma capnioccephalum** (Bull.) Fr. Ep. 242. — Oud. Rév. I, 241; N. K. A. 2, IV, 13. — Sacc. Syll. V, 802. — Ag. Heb. capnioccephalus Fr. — Arch. Néerl. II, 26; XIV, 243.

2. **Hebeloma claviceps** Fr. Ep. 238. — Oud. Rév. I, 240. — Sacc. Syll. V, 791. — Ag. Heb. clav. Fr. — N. K. A. 2, IV, 241. — Wint. Kr. Fl. I, 686. — Ag. Heb. Clavus Batsch. — T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. 3, II, 336. — Ag. Heb. firmus Arch. Néerl. XIV, 242.

**Hebeloma Clavus** Fr. — Ag. Heb. Clavus T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. 3, II, 336. — Voir: II. claviceps.

3. **Hebeloma crustuliniforme** (Bull.) Fr. Ep. 241. — Oud. Rév. I, 241. — Sacc. Syll. V, 799. — Ag. Heb. crustuliniformis Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodri. Fl. Bat. II, 3, 336; N. K. A. I, V, 293; 2, I, 141; 2, V, 350; Arch. Néerl. XIV, 243. — Wint. Kr. Fl. I, 685.

**Hebeloma destrictum** Fr. — Ag. Heb. destrictus (Bull.) Fr. — T. N. G. XI, 382; Fl. Bat. 3, II, 335. — Voir: *Zuocybe*.

4. **Hebeloma fastibile** Fr. Ep. 237. — Oud. Rév. I, 239. — Sacc. Syll. V, 792. — Ag. Heb. fastibilis Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 335; N. K. A. 2, I, 141; 2, V, 350 et 584; Arch. Néerl. XIV, 242; Fl. Bat. tab. 1549. — Wint. Kr. Fl. I, 687.

**Hebeloma fastigiatum** Fr. — Ag. Heb. fastigiatus (Schaeff.) Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. 3, II, 335. — Voir: *Zuocybe*.

\****Hebeloma firmum*** (P.) Prodr. Fl. Bat. II, 3, 336. — Voir: *Heb. claviceps*.

\****Hebeloma geophyllum*** Fr. — Ag. Heb. geophyllus (Sow.) Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. 3, II, 335; N. K. A. 2, I, 441. — Voir: *Inocybe*.

\****Hebeloma lacermum*** Fr. — Ag. Heb. lacerus Fr. — Prodr. Fl. Bat. 3, II, 335. — Voir: *Inocybe*.

\****Hebeloma lamiginosum*** Fr. — Ag. Heb. lamiginosus (Bull.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. 3, II, 335; N. K. A. 2, I, 441. — Voir: *Inocybe*.

5. ***Hebeloma longicaudum*** (P.) Fr. Ep. 241. — N. K. A. 2, V, 350; 3, I, 451; Oud. Rév. II, p. (7). — Sace. Syll. V, 800. — Ag. Heb. longicaudus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 684.

\****Hebeloma maritimum*** Fr. — Ag. Heb. maritimus Fr. N. K. A. 2, I, 441; Arch. Néerl. VIII, 347. — Voir: *Inocybe*.

6. ***Hebeloma mesophaeum*** Fr. Ep. 240. — Oud. Rév. I, 240 et II, p. (7). — Sace. Syll. V, 795. — Ag. Heb. mesophaeus Fr. — N. K. A. 2, IV, 244. — Wint. Kr. Fl. I, 685.

id. forma ***minor*** Cooke. — Oud. N. K. A. 3, I, 451.

7. ***Hebeloma mussivum*** Fr. Ep. 237. — Oud. Rév. I, 239. — Sace. Syll. V, 792. — Ag. Heb. mussivus Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 336; Arch. Néerl. XIV, 242.

8. ***Hebeloma petiginosum*** Fr. Ep. 243. — Oud. Rév. I, 241. — Sace. Syll. V, 808. — Ag. Heb. petiginosus Fr. — N. K. A. I, I, 441; Arch. Néerl. XIV, 243. — Wint. Kr. Fl. I, 683.

\****Hebeloma rimosum*** Fr. — Ag. Heb. rimosus Fr. — Prodr. Fl. Bat., 3, IV, 335; N. K. A. 2, I, 441. — Voir: *Inocybe*.

9. ***Hebeloma sinapizans*** Fr. Ep. 240. — Oud. Rév. I, 241. — Sace. Syll. V, 799. — Ag. Heb. sinap. Fr. — N. K. A. I, I, 441; 2, I, 441; 2, V, 350; Arch. Néerl. XIV, 242.

10. ***Hebeloma simosum*** Fr. Ep. 237. — Oud. Rév. I, 239. — Sace. Syll. V, 792. — Ag. Heb. simosus Fr. — N. K. A. 2, I, 441; Arch. Néerl. XIV, 242. — Wint. Kr. Fl. I, 687.

11. ***Hebeloma versipelle*** Fr. Ep. 239. — Oud. Rév. I, 240. — Sace. Syll. V, 794. — Ag. Heb. versipellis Fr. — N. K. A. 2, I, 465; Arch. Néerl. VIII, 347 et XIV, 242. — Wint. Kr. Fl. I, 686.

## INOCYBE.

1. ***Inocybe asinina*** (Kalchbr.) Fr. Ep. 230. — Oud. Rév. I, 233. — Sace. Syll. V, 771. — Ag. Inoc. asinus Fr. — N. K. A. 2, IV, 244.

2. **Inocybe auricoma** (Batsch) Fr. Ep. 233. — Oud. Rév. I, 236. — Sacc. Syll. V, 771. — Ag. Inoc. auricomus Fr. — N. K. A. 2, I, 16 et 411; Arch. Néerl. VIII, 317; XIV, 241.
3. **Inocybe capucina** Fr. Ep. 230. — Oud. Rév. I, 233. — Sacc. Syll. V, 772. — Ag. Inoc. capucinus Fr. — N. K. A. 2, V, 150.
4. **Inocybe carpita** Scop. Fr. Ep. 230. — Oud. Rév. I, 233. — Sacc. Syll. V, 769. — Ag. Inoc. carpitus Fr. — Arch. Néerl. II, 26; XIV, 241; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 105. — Wint. Kr. Fl. I, 692.
5. **Inocybe deglubens** Fr. Ep. 231. — Oud. Rév. I, 234. — Sacc. Syll. V, 769. — Ag. Inoc. degl. Fr. — Arch. Néerl. II, 26; XIV, 241. — Wint. Kr. Fl. I, 692.
6. **Inocybe descissa** Fr. Ep. 233. — Oud. Rév. I, 235. — Sacc. Syll. V, 777. — Ag. Inoc. descissus Fr. — N. K. A. 2, V, 151. — Wint. Kr. Fl. I, 690.
7. **Inocybe destrieta** Fr. Ep. 232. — Oud. Rév. I, 235. — Sacc. Syll. V, 776. — Ag. Inoc. destrietus Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 335; N. K. A. 2, V, 350; Arch. Néerl. XIV, 241. — Wint. Kr. Fl. I, 690.
8. **Inocybe fastigata** (Schaeff.) Fr. Ep. 231. — Oud. Rév. I, 235. — Sacc. Syll. V, 779. — Ag. Inoc. fastigiatus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 691. — Ag. Hebeloma fastigiatus T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 335; N. K. A. 2, V, 349; Arch. Néerl. XIV, 241.
9. **Inocybe fibrosa** Sow. Fr. Ep. 231. — Oud. Rév. I, 234. — Sacc. Syll. V, 779. — Ag. Inoc. fibrosus Fr. — N. K. A. 2, V, 151. — Wint. Kr. Fl. I, 691.
10. **Inocybe flocculosa** Berk. Fr. Ep. 229. — Oud. Rév. I, 233. — Sacc. Syll. V, 768. — Ag. Inoc. flocculosus Fr. — N. K. A. 2, IV, 241.
11. **Inocybe geophylla** Sow. Fr. Ep. 235. — Oud. Rév. I, 236 et II, p. 6. — Sacc. Syll. V, 785. — Ag. Inoc. geophyllus N. K. A. 2, V, 350 et 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 241; Fl. Bat. tab. 1534. — Wint. Kr. Fl. I, 688. — Hebeloma geophyllum N. K. A. 2, I, 444.
- var. **pileo intescente** Bull. — Oud. N. K. A. 3, I, 151.
12. **Inocybe Godeyi** Gill. — Sacc. Syll. V, 778. — Ag. Inocybe Godeyi N. K. A. 2, V, 250.
13. **Inocybe lacera** Fr. Ep. 229. — Oud. Rév. I, 233. — Sacc. Syll. V, 767. — Ag. Inoc. lacernus Fr. — N. K. A. 2, V, 349;

Arch. Néerl. XIV, 241; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 206. — Ag. Hebeloma lacerus Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 335. — Wint. Kr. Fl. I, 693.

14. **Inocybe lanuginosa** (Bull.) Fr. Ep. 227. — Oud. Rév. I, 232. — Sacc. Syll. V, 765. — Ag. Inoc. lanuginosus Fr. — N. K. A. 2, V, 349; Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 694. — Ag. Hebeloma lanuginosus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 335; N. K. A. 2, I, 441.

15. **Inocybe lucifuga** Fr. Ep. 234. — Oud. Rév. I, 236. — Sacc. Syll. V, 783. — Ag. Inoc. lucif. Fr. — N. K. A. I, V, 350 et 464; Fl. Bat. tab. 1465. — Wint. Kr. Fl. I, 689.

16. **Inocybe maritima** Fr. Ep. 229. — Oud. Rév. I, 232. — Sacc. Syll. V, 771. — Ag. Inoc. maritimus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 240. — Wint. Kr. Fl. I, 693. — Ag. Hebeloma maritimum Fr. — N. K. A. 2, I, 165 et 441; 3, I, 233; Arch. Néerl. VIII, 347.

17. **Inocybe obscura** (P.) Fr. Ep. 231. — Oud. Rév. I, 234. — Sacc. Syll. V, 770. — Ag. Inoc. obscurus Fr. — N. K. A. 2, V, 150; Wint. Kr. Fl. I, 692.

18. **Inocybe plumosa** (Bolt.) Fr. Ep. 228. — Oud. Rév. I, 232. — N. K. A. 2, VI, 13. — Sacc. Syll. V, 763. — Ag. Inoc. plumosus Fr. — Wint. Kr. Fl. 694.

19. **Inocybe rimosa** (Bull.) Fr. Ep. 232. — Oud. Rév. I, 235. — Sacc. Syll. V, 775. — Ag. Inoc. rimosus Fr. — N. K. A. 2, V, 350; Arch. Néerl. XIV, 244. — Wint. Kr. Fl. I, 694. — Ag. Hebel. rim. T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. 3, II, p. 395; N. K. A. 2, I, 441.

20. **Inocybe sebetta** Fr. Ep. 235. — Oud. Rév. I, 236. — Sacc. Syll. V, 787. — Ag. Inoc. sebellus Fr. — Arch. Néerl. II, 26; XIV, 242. — Wint. Kr. Fl. I, 688.

21. **Inocybe strigiceps** Fr. Ep. 256. — Oud. Rév. I, 236. — Sacc. Syll. V, 791. — Ag. Inoc. strigiceps Fr. — Arch. Néerl. XIV, 242. — Wint. Kr. Fl. I, 687. — Ag. Flammula strigiceps Arch. Néerl. II, 27.

### FLAMMULAE.

1. **Flammula gummosa** (Lasch.) Fr. Ep. 247. — N. K. A. 3, II, 657. — Sacc. Syll. V, 817. — Ag. Fl. gummosus Fr. — Arch. Néerl. II, 27; XIV, 243. — Wint. Kr. Fl. I, 682.

2. **Flammula heliomorpha** Fr. Ep. 252. — Oud. Rév. I, 243. — Sacc. Syll. V, 828. — Ag. Fl. heliomorphus Fr. — Arch. Néerl. II, 27; XIV, 244. — Wint. Kr. Fl. I, 678.

3. **Flammula inaurata** (Smith) Oud. N. K. A. 3, I, 454. — Sacc. Syll. V, 820.

4. **Flammula lenta** (P.) Fr. Ep. 216. — Oud. Rév. I, 243. — Sacc. Syll. V, 815. — Ag. Fl. lensus Fr. — N. K. A. 2, I, 312; 2, I, 441, et 2, V, 350; Arch. Néerl. VIII, 347 et XIV, 243. — Wint. Kr. Fl. I, 682.

\***Flammula mucosa** Oud. Rév. I, 243. — Voir: *Fl. spinosa*.

5. **Flammula penetrans** Fr. Ep. 251. — Oud. Rév. I, 243. — Sacc. Syll. V, 823. — Ag. Fl. penetrans Fr. — N. K. A. 2, V, 350; Arch. Néerl. II, 27; XIV, 244; N. K. A. II, 190. — Wint. Kr. Fl. I, 680.

6. **Flammula sapinea** Fr. Ep. 251. — Oud. N. K. A. 3, I, 452 et Rév. II, p. 89. — Sacc. Syll. V, 824. — Oud. Hedw. 1898, p. 486. — Ag. Fl. sapineus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 679.

7. **Flammula spinosa** Fr. Ep. 247. — Oud. N. K. A. 3, II, 190. — Sacc. Syll. V, 817. — Ag. Fl. spinosus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 682.

## NAUCORIA.

1. **Naucoria abstrusa** Fr. Ep. 257. — Oud. Rév. I, 245. — Sacc. Syll. V, 836. — Ag. Nauc. abstrusus Fr. — N. K. A. 2, V, 152, et 350.

2. **Naucoria escharoides** Fr. Ep. 261. — Oud. Rév. I, 246. — Sacc. Syll. V, 865. — Ag. Nauc. eschar. Fr. — N. K. A. 2, V, 165. — Ag. Nauc. eschar. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 670.

**Naucoria furfuracea** (P.) Fr. — Ag. N. furf. T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 336. — Voir: *Tubaria*.

3. **Naucoria metinoides** (Bull.) Fr. Ep. 257. — Oud. Rév. I, 245. — Sacc. Syll. V, 836. — Ag. Nauc. melin. Fr. — Arch. Néerl. II, 27; XIV, 244. — Wint. Kr. Fl. I, 675.

4. **Naucoria nivea** (Bolton) Fr. Ep. 258. — Oud. Rév. I, 246. — Sacc. Syll. V, 839. — Ag. Nauc. niveens Fr. — N. K. A. 2, II, 176; Arch. Néerl. XIV, 244.

5. **Naucoria pediades** Fr. Ep. 260. — Oud. Rév. 246. — Sacc. Syll. V, 844. — Ag. Nauc. pediades Fr. — N. K. A. 2, V, 350; Arch. Néerl. II, 37; XIV, 244; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 207. — Wint. Kr. Fl. I, 673.

6. **Naucoria scorpoides** Fr. Ep. 262. — Oud. Rév. I, 246. — Sacc. Syll. V, 848. — Ag. Nauc. scorp. Fr. — N. K. A. I, V, 293; Arch. Néerl. XIV, 245.

7. **Naucoria segestria** Fr. Ep. 265. — Oud. Rév. I, 246.

Sace. Syll. V, 854. — Ag. Nauc. segestrius Fr. — N. K. A. 2, II, 98; Arch. Néerl. XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 670.

8. **Naucoria semiorbicularis** (Bull.) Fr. Ep. 260. — Oud Rév. I, 246. — Sace. Syll. V, 844. — Ag. Nauc. semiorb. Fr. — T. N. G. XII, 264; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 337; N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 673.

9. **Naucoria sideroides** (Bull.) Fr. Ep. 258. — Oud. Rév. I, 246. — Sace. Syll. V, 840. — Ag. Nauc. sider. Fr. — N. K. A. 2, III, 244; Arch. Néerl. XIV, 244. — Wint. Kr. Fl. I, 671.

### GALERA.

1. **Galera Bryorum** (P.) Fr. Ep. 385. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 868. — Ag. Gal. Br. Fr. — Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 337; Arch. Néerl. XIV, 246. — Wint. Kr. Fl. I, 666.

2. **Galera Hypnorum** (Batsch) Fr. Ep. 270. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 868. — Ag. Gal. Hypn. Fr. — T. N. G. XI, 382; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 337; N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 246. — Wint. Kr. Fl. I, 665.

3. **Galera miophila** (Lasch) Fr. Ep. 270. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 869. — T. N. G. X, 382; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 337; N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 246. — Wint. Kr. Fl. I, 665.

4. **Galera siliginea** Fr. Ep. 267. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 862. — Ag. Gal. siligenus Fr. — Arch. Néerl. II, 28; XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 668.

5. **Galera Sphagnorum** (P.) Fr. Ep. 271. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 869. — Ag. Gal. Sphagn. Fr. — Arch. Néerl. XIV, 246. — Sace. Syll. I, 666.

6. **Galera tenera** (Schaeff.) Fr. Ep. 267. — Oud. Rév. I, 249. — Sace. Syll. V, 860. — Ag. Gal. tener. Fr. — T. N. G. XII, 264; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 337; N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 668.

### TUBARIA.

1. **Tubaria furfuracea** (P.) Fr. Ep. 272. — Oud. Rév. I, 250. — Sace. Syll. V, 872. — Ag. Tub. furfuraceus Fr. — N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 246; Wint. Kr. Fl. I, 663; Ag. Naucoria furf. T. N. G. XII, 264; Prod. Fl. Bat. II, 3, p. 336.

2. **Tubaria heterosticha** Fr. Ep. 273. — Oud. Rév. I, 250. — Sace. Syll. V, 873. — Ag. Tub. heterosticha. — N. K. A. 2, V, 352.

3. **Tubaria muscorum** Fr. Ep. 271. — Oud. Rév. I, 251. — Sacc. Syll. V, 874. — Ag. Tub. muse. Fr. — N. K. A. 2, V, 152.

4. **Tubaria pellucida** (Bull.) Fr. Ep. 273. — Oud. Rév. I, 251. — Sacc. Syll. V, 873. — Ag. Tub. pellucidus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 246. — Wint. Kr. Fl. I, 662. — Ag. Galera pellucidus Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 337.

### CREPIDOTUS.

1. **Crepidotus alveolus** (Lasch) Fr. Ep. 275. — Sacc. Syll. V, 877. — Oud. N. K. A. 3, II, 658. — Ag. Crep. aly. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 661.

\***Crepidotus depluens** (Batsch) Fr. — N. K. A. 2, I, 111; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 338. — Voir: *Cladopus*.

2. **Crepidotus haustellaris** Fr. Ep. 276. — Oud. Rév. I, 251. — Sacc. Syll. V, 881. — Ag. Crep. haust. Fr. — T. N. G. XII, 261; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 338; Arch. Néerl. XIV, 247. — Wint. Kr. Fl. I, 661.

3. **Crepidotus mollis** (Schaeff.) Fr. Ep. 275. — Oud. Rév. I, 251. — Sacc. Syll. V, 877. — Ag. Crep. mollis Fr. — N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. II, 28; XIV, 246. — Fl. Bat. tab. 1335. — Wint. Kr. Fl. I, 661.

\***Crepidotus variabilis** (P.) Fr. — N. K. A. 2, I, 111; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 338. — Voir: *Cladopus*.

### BOLBITUS.

1. **Bolbitius Bottonii** (P.) Fr. Ep. 333. — Oud. Rév. I, 281. — Sacc. Syll. V, 1074. — N. K. A. 2, V, 154. — Wint. Kr. Fl. I, 622.

2. **Bolbitius hydrophilus** (Bull.) Fr. Ep. 333. — Oud. Rév. I, 280; N. K. A. 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 258. — Wint. Kr. Fl. I, 622; Ag. hydrophilus Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 342; Fl. Bat. tab. 1225. — Hypholoma hydrophilum Bull. — Sacc. Syll. V, 1041.

3. **Bolbitius tener** Berk. — Fr. Ep. 335. — Oud. Rév. I, 281. — Arch. Néerl. II, 29; XIV, 258. — Sacc. Syll. V, 1076.

4. **Bolbitius vitellinus** Fr. Ep. 333. — Oud. Rév. I, 181. — T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 350; Arch. Néerl. XIV, 258; N. K. A. 2, V, 351. — Sacc. Syll. V, 1074. — Wint. Kr. Fl. I, 622.

**CORTINARIUS.**

1. ***Cortinarius albo-violaceus*** (P.) Fr. Ep. 361. — Oud. Rév. I, 272; T. N. G. XI, 383; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 352; N. K. A. 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 260; Fl. Bat. tab. 1589. — Sacc. Syll. V, 925. — Wint. Kr. Fl. I, 601.
2. ***Cortinarius arenatus*** (P.) Fr. Ep. 365. — Oud. N. K. A. 3, II, 658. — Sacc. Syll. V, 934. — Wint. Kr. Fl. I, 598.
3. ***Cortinarius argentatus*** (P.) Fr. Ep. 360. — Oud. Rév. I, 272; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 351; Arch. Néerl. XIV, 260. — Sacc. Syll. V, 924. — Wint. Kr. Fl. I, 602.
4. ***Cortinarius armeniacus*** (Schaeff.) Fr. Ep. 387. — Oud. Rév. I, 278; T. N. G. XI, 383; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 353; N. K. A. 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 965. — Wint. Kr. Fl. I, 583.
5. ***Cortinarius armillatus*** Fr. Ep. 378. — Oud. Rév. I, 276; N. K. A. 2, VI, 15; Fl. Bat. tab. 1510. — Sacc. Syll. V, 952. — Wint. Kr. Fl. I, 589.
6. ***Cortinarius azurens*** Fr. Ep. 368. — Oud. Rév. I, 271; T. N. G. XI, 383; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 352; N. K. A. 2, I, 443; Arch. Néerl. XIV, 261. — Sacc. Syll. V, 938. — Wint. Kr. Fl. I, 596.
7. ***Cortinarius bivelutus*** Fr. Ep. 375. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, I, 443; Arch. Néerl. XIV, 262. — Sacc. Syll. V, 918. — Wint. Kr. Fl. I, 591.
8. ***Cortinarius boletis*** (P.) Fr. Ep. 361. — Oud. Rév. I, 273; N. K. A. 2, IV, 217; 3, I, 233. — Sacc. Syll. V, 931. — Wint. Kr. Fl. I, 599.
9. ***Cortinarius brunneo-fulvus*** Fr. Ep. 381. — Oud. Rév. I, 277; Arch. Néerl. XIV, 262. — Sacc. Syll. V, 957. — Wint. Kr. Fl. I, 587.
10. ***Cortinarius butbosus*** (Sowerby) Fr. Ep. 375. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, VI, 15. — Sacc. Syll. V, 948. — Wint. Kr. Fl. I, 591.
11. ***Cortinarius Bulliardii*** (P.) Fr. Ep. 363. — Oud. Rév. I, 273. — Sacc. Syll. A, 930. — Wint. Kr. Fl. I, 599.
12. ***Cortinarius callisteus*** Fr. Ep. 363. — Oud. Rév. I, 273; N. K. A. 2, V, 151 et 355. — Sacc. Syll. A, 930. — Wint. Kr. Fl. I, 600.
13. ***Cortinarius camphoratus*** Fr. Ep. 362. — Oud. Rév. I, 273; N. K. A. 2, V, 585 et VI, 11. — Sacc. Syll. V, 926. — Wint. Kr. Fl. I, 600.

14. **Cortinarius camurus** Fr. Ep. 367. — Oud. Rév. I, 274; N. K. A. 2, VI, 15. — Sacc. Syll. V, 936.
15. **Cortinarius caninus** Fr. Ep. 368. — Oud. Rév. I, 274; N. K. A. 2, III, 214; Arch. Néerl. XIV, 261. — Sacc. Syll. V, 937. — Wint. Kr. Fl. I, 596.
16. **Cortinarius castaneus** Bull. Fr. Ep. 391. — Oud. Rév. I, 278; N. K. A. 3, I, 233; Arch. Néerl. II, 29; XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 971. — Wint. Kr. Fl. I, 581.
17. **Cortinarius cinereo-violaceus** Fr. Ep. 361. — Oud. Rév. I, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 351; N. K. A. 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 260; Fl. Bat. tab. 844. — Wint. Kr. Fl. I, 601.
18. **Cortinarius cinnabarinus** Fr. Ep. 370. — Oud. Rév. I, 274; Arch. Néerl. II, 29; XIV, 261. — Sacc. Syll. V, 940. — Wint. Kr. Fl. I, 595.
19. **Cortinarius cinnamomeus** L. Fr. Ep. 370. — Oud. Rév. I, 274; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 352; N. K. A. I, V, 294; 2, I, 143; 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 261; Fl. Bat. tab. 1160. — Sacc. Syll. V, 941. — Wint. Kr. Fl. I, 594.
20. **Cortinarius semisanguineus** Fr. S. M. I, 229 et Ep. 370. — Oud. N. K. A. I, V, 294. — Sacc. Syll. V, 942.
21. **Cortinarius claricolor** Fr. Ep. 336. — Oud. Rév. II, p. 9; N. K. A. 3, I, 151. — Sacc. Syll. V, 890. — Wint. Kr. Fl. I, 620.
21. **Cortinarius collinitus** (P.) Fr. Ep. 351. — Oud. Rév. I, 271; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 351; N. K. A. I, XV, 291; 2, I, 143; 2, V, 355; Arch. Néerl. VIII, 347 et XIV, 260. — Sacc. Syll. V, 916. — Wint. Kr. Fl. I, 605.
22. **Cortinarius colus** Fr. Ep. 391. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. 2, VI, 19. — Sacc. Syll. V, 972.
23. **Cortinarius croceonotatus** Fr. Ep. 371. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, IV, 217. — Sacc. Syll. V, 942. — Wint. Kr. Fl. I, 594.
24. **Cortinarius croco-sulvus** D. C. Fr. Ep. 379. — Oud. N. K. A. 3, I, 155. — Sacc. Syll. V, 953.
25. **Cortinarius crocens** Fr. Ep. 371. — Oud. Rév. I, 275; Arch. Néerl. II, 29; XIV, 261; Egi Néerl. exs. n° 211. — Sacc. Syll. V, 942. — Cort. cinnamomeus var. crocens Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 594.
26. **Cortinarius cyanites** Fr. Ep. 360. — Oud. Rév. I, 272; N. K. A. 2, IV, 217; Fl. Bat. tab. 1345. — Sacc. Syll. V, 925. — Wint. Kr. Fl. I, 602.
27. **Cortinarius dilutus** P. Fr. Ep. 389. — Oud. Rév. I, 278;

T. N. G. XII, 265; Prodri. Fl. Bat. II, 3, 353; N. K. A. 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 967. — Wint. Kr. Fl. 582.

28. ***Cortinarius duracinus*** Fr. Ep. 388. — Oud. Rév. I, 278; N. K. A. 2, VI, 18. — Sacc. Syll. V, 966. — Wint. Kr. Fl. I, 582.

29. ***Cortinarius elatior*** Fr. Ep. 355. — Oud. Rév. I, 272; N. K. A. 2, IV, 510; Fl. Bat. tab. 1680. — Sacc. Syll. V, 917. — Wint. Kr. Fl. I, 605.

30. ***Cortinarius emollitus*** Fr. Ep. 350. — Oud. Rév. I, 271; N. K. A. 2, V, 151 et 354. — Sacc. Syll. V, 910.

31. ***Cortinarius erugatus*** Fr. Ep. 389. — Oud. N. K. A. 3, II, 658. — Sacc. Syll. V, 967. — Wint. Kr. Fl. I, 582.

32. ***Cortinarius evernius*** Fr. Ep. 377. — Oud. Rév. I, 276; N. K. A. 2, I, 413; Arch. Néerl. XIV, 262. — Sacc. Syll. V, 951. — Wint. Kr. Fl. 590.

33. ***Cortinarius fasciatus*** Fr. Ep. 399. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. 2, VI, 20; 3, I, 233. — Sacc. Syll. V, 982. — Wint. Kr. Fl. I, 576.

34. ***Cortinarius firmus*** Fr. Ep. 386. — Oud. N. K. A. 3, II, 191. — Sacc. Syll. V, 961. — Wint. Kr. Fl. I, 584.

35. ***Cortinarius flabellatus*** Fr. Ep. 384. — Oud. N. K. A. 3, II, 658. — Sacc. Syll. V, 961. — Wint. Kr. Fl. I, 586.

36. ***Cortinarius flexipes*** (P.) Fr. Ep. 384. — Oud. Rév. I, 277. — Sacc. Syll. V, 961. — Wint. Kr. Fl. I, 586.

37. ***Cortinarius fucatophyllus*** (Lasch) Fr. Ep. 372. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, IV, 247. — Sacc. Syll. V, 943. — Wint. Kr. Fl. I, 593.

38. ***Cortinarius glandicolor*** Fr. Ep. 382. — Oud. Rév. I, 277; Arch. Néerl. XIV, 262. — Sacc. Syll. V, 957. — Cort. gentilis Fr. b. glandicolor Rab. — N. K. A. 2, I, 413.

39. ***Cortinarius haematochelis*** Fr. Ep. 378. — Oud. Rév. I, 276. — Sacc. Syll. V, 953.

40. ***Cortinarius hemitrichus*** (P.) Fr. Ep. 385. — Oud. Rév. I, 277. — N. K. A. 2, VI, 18. — Sacc. Syll. V, 963. — Wint. Kr. Fl. I, 584.

41. ***Cortinarius himuleus*** (Sow.) Fr. Ep. 380. — Oud. Rév. I, 276; N. K. A. 2, VI, 16. — Sacc. Syll. V, 955. — Wint. Kr. Fl. I, 588.

42. ***Cortinarius illuminus*** Fr. Ep. 388. — Oud. N. K. A. 3, II, 659. — Sacc. Syll. V, 967.

43. ***Cortinarius incisus*** (P.) Fr. Ep. 384. — Oud. Rév. I, 277;

Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 352; N. K. A. 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 961. — Wint. Kr. Fl. I, 585.

14. ***Cortinarius jubarius*** Fr. Ep. 393. — Oud. N. K. A. 3, II, 191. — Sacc. Syll. V, 975. — Wint. Kr. Fl. 580.

15. ***Cortinarius lergus*** (Buxbaum) Fr. Ep. 339. — Oud. Rév. I, 271; N. K. A. I, V, 294; 3, I, 233; Arch. Néerl. XIV, 258. — Sacc. Syll. V, 893. — Wint. Kr. Fl. I, 618.

16. ***Cortinarius leucopus*** (Bull.) Fr. Ep. 395. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. 2, VI, 19. — Sacc. Syll. V, 978. — Wint. Kr. Fl. I, 578.

17. ***Cortinarius mucifluus*** Fr. Ep. 355. — Oud. Rév. I, 271; N. K. A. 2, V, p. 154; 3, I, 233. — Sacc. Syll. V, 917. — Wint. Kr. Fl. I, 605.

18. ***Cortinarius nemorensis*** Fr. Ep. 339. — Oud. N. K. A. 2, VI, 283. — Sacc. Syll. V, 893.

19. ***Cortinarius ochroleucus*** Schaeff. Fr. Ep. 366. — Oud. Rév. I, 271; N. K. A. 2, VI, 14. — Sacc. Syll. V, 935. — Wint. Kr. Fl. I, 597.

20. ***Cortinarius opimus*** Fr. Ep. 359. — Oud. Rév. I, 272; N. K. A. 2, III, 244; Arch. Néerl. XIV, 260. — Sacc. Syll. V, 923. — Wint. Kr. Fl. I, 602.

21. ***Cortinarius perisectis*** Fr. Ep. 383. — Oud. Rév. I, 271. — Sacc. Syll. V, 960.

22. ***Cortinarius pholidens*** Fr. Ep. 361. — Oud. Rév. I, 273; N. K. A. 2, VI, 14; Fl. Bat. tab. 1119. — Sacc. Syll. V, 933. — Wint. Kr. Fl. I, 599.

23. ***Cortinarius purpurascens*** Fr. Ep. 265. — Oud. Rév. I, 271; N. K. A. 2, V, 154. — Sacc. Syll. V, 902. — Wint. Kr. Fl. I, 613.

24. ***Cortinarius rapaceus*** Fr. Ep. 343. — Oud. N. K. A. 2, VI, 284. — Sacc. Syll. V, 898.

25. ***Cortinarius raphanoides*** (P.) Fr. Ep. 373. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, I, 413; 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 261. — Sacc. Syll. V, 945. — Wint. Kr. Fl. I, 592.

26. ***Cortinarius rigens*** (P.) Fr. Ep. 395. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. I, V, 294; Arch. Néerl. XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 977. — Wint. Kr. Fl. I, 579.

27. ***Cortinarius rigidus*** (Scop.) Fr. Ep. 386. — Oud. Rév. I, 277; N. K. A. 2, VI, 18. — Sacc. Syll. V, 963. — Wint. Kr. Fl. I, 504.

***Cortinarius rubellus*** Cooke. — Oud. N. K. A. 2, VI, 17. — Voir: *C. armillatus*.

58. **Cortinarius scandens** Fr. Ep. 396. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. 2, V, 19. — Sacc. Syll. V, 978.

59. **Cortinarius subferrugineus** (Batsch) Fr. Ep. 387. — Oud. Rév. I, 278; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 353; N. K. A. 2, I, 143; 2, V, 355; Arch. Néerl. XIV, 263. — Sacc. Syll. V, 965. — Wint. Kr. Fl. I, 583.

60. **Cortinarius subpurpurascens** Fr. Ep. 316. — Oud. Rév. I, 271. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 351; N. K. A. 2, I, 143; Arch. Néerl. XIV, 259. — Sacc. Syll. V, 903. — Wint. Kr. Fl. I, 613.

61. **Cortinarius tophaceus** Fr. Ep. 363. — Oud. Rév. I, 273; Arch. Néerl. XIV, 261. — Sacc. Syll. V, 929.

62. **Cortinarius tortuosus** Fr. Ep. 389. — Oud. Rév. I, 278; N. K. A. 2, V, 167. — Sacc. Syll. V, 967. — Wint. Kr. Fl. I, 582.

63. **Cortinarius torvus** Fr. Ep. 375. — Oud. Rév. I, 276; N. K. A. 2, V, 155 et 255; Fl. Bat. tab. 1615. — Sacc. Syll. V, 950. — Wint. Kr. Fl. I, 590.

64. **Cortinarius uraceus** Fr. Ep. 393. — Oud. Rév. I, 279; N. K. A. 2, VI, 19. — Sacc. Syll. V, 974. — Wint. Kr. Fl. I, 580.

65. **Cortinarius urbicus** Fr. Ep. 375. — Oud. Rév. I, 275; N. K. A. 2, VI, 16. — Sacc. Syll. V, 949.

66. **Cortinarius vibratilis** Fr. Ep. 358. — Oud. Rév. I, 272; N. K. A. 1, V, 333. — Sacc. Syll. V, 922. — Wint. Kr. Fl. I, 603.

**Cortinarius violaceo-cineraceus** (P.) Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 351; N. K. A. 1, V, 294. — Voir: *C. cinereo-violaceus*.

## ×× PAXILLEAE.

### PAXILLUS.

1. **Paxillus atrotomentosus** (Batsch.) Fr. Ep. 103. — Oud. Rév. I, 253; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 354; N. K. A. 2, I, 143; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 265; Fl. Bat. tab. 1199. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 107. — Sacc. Syll. V, 988. — Wint. Kr. Fl. I, 572.

2. **Paxillus gigantens** (Sow.) Fr. Ep. 401. — Oud. Rév. I, 253; N. K. A. 2, VI, 21; Fl. Bat. tab. 1454. — Sacc. Syll. V, 983. — Wint. Kr. Fl. I, 574.

3. **Paxillus griseo-tomentosus** (Secret.) Fr. Ep. 401. — Oud. Rév. I, 254; N. K. A. 2, IV, 217. — Sacc. Syll. V, 988. — Wint. Kr. Fl. I, 572.

4. **Paxillus involutus** (Batsch.) Fr. Ep. 103. — Oud. Rév. I, 253; T. N. G. XI, 383; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 353; N. K. A. 2, I, 113; 2, V, 353 et 585; Arch. Néerl. XIV, 264. — Fl. Bat. tab. 153 et 154. — Sacc. Syll. V, 987. — Wint. Kr. Fl. I, 573.

5. **Paxillus panuoides** Fr. Ep. 404. — Oud. Rév. I, 254; Arch. Néerl. II, 30; XIV, 265; Fl. Bat. tab. 1310; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 212. — Sacc. Syll. V, 989. — Wint. Kr. Fl. I, 574.

6. **Paxillus sordidus** (P.) Fr. Ep. 104. — Oud. Rév. I, 253; N. K. A. I, V, 294; Arch. Néerl. XIV, 264. — Sacc. Syll. V, 984. — Wint. Kr. Fl. I, 574.

### 5. Melanosporae

## AGARICUS.

1. **Agaricus arvensis** Schaeff. — Oud. Rév. I, 285. — Sacc. Syll. V, 994. — Ag. Psalliota ary. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 339; N. K. A. 2, V, 354; Fl. Bat. tab. 735. — Wint. Kr. Fl. I, 659.

2. **Agaricus campestris** L. — Ag. campester Sacc. Syll. V, 997. — Oud. Rév. I, 285. — Ag. Psall. campestris Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 338; N. K. A. 2, I, 111; 2, V, 35 et 584; Arch. Néerl. XIV, 217; Fl. Bat. tab. 735. — Wint. Kr. Fl. I, 658.

2<sup>o</sup>. **Agaricus caudicans** Ag. camp. d. caudicans v. d. Bosch. Prodri. Fl. Bat. 3, II, p. 339. — Oud. Rév. I, 286.

3. **Agaricus eretaceus** (Fr.) Sacc. Syll. V, 995. — Ag. Psall. eretaceus Fr. Ep. 279. — Fl. Bat. tab. 1675. — Wint. Kr. Fl. I, 659.

\***Agaricus Leveillanus** — Ag. Psall. Leveillanus Dozij et Molk. T. N. G. XII, 277. — Voir: *Pholiota eretina*.

4. **Agaricus pratensis** Schaeff. — Oud. Rév. I, 285. — Sacc. Syll. V, 997. — Ag. Psall. prat. (Schaeff.) Fr. Ep. 279; N. K. A. 2, V, 152. — Wint. Kr. Fl. I, 659.

5. **Agaricus praticola** Vitt. Deser. dei funghi mangarecci tab. 7. — Ag. Psall. campestris Fr. a. praticola Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 339; N. K. A. 2, I, 112; 2, V, 354 et 584. — Wint. Kr. Fl. I, 658. — Sacc. Syll. V, 998.

6. **Agaricus rusiophyllus** Lasch. — Oud. Rév. I, 286. — Sacc. Syll. V, 1007. — Ag. Psall. rusiophyllus Fr. Ep. 282. — Wint. Kr. Fl. I, 657. — Ag. Hypholoma rusiophyllum N. K. A. 2, IV, 509.

7. **Agaricus silvaticus** Schaeff. — Oud. Rév. I, 286. — Sacc. Syll. V, 1000. — Ag. Psall. silv. Fr. Ep. 281. — Arch. Néerl. II, 28; XIV, 247. — Wint. Kr. Fl. I, 658.

8. **Agaricus silvicola** Vitt. Eghi manq. tab. 8. — Sacc. Syll. V, 998. — Ag. Psall. camp. d. silvicola (Vitt.) Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 339; T. N. G. XI, 382; N. K. A. 2, I, 442; 2, V, 351; Fl. Bat. tab. 1640. — Wint. Kr. Fl. I, 658.

9. **Agaricus subgibbosus** Fr. — Oud. N. K. A. I, I, 49; 3, II, 191. — Sacc. Syll. V, 1006.

10. **Agaricus vaporarius** Krombh. Schw. tab. 26 f. 14 et 15. — Ag. camp. vaporarius (Krombh.) Prodr. Fl. Bat. 3, II, p. 339. — Sacc. Syll. V, 998. — Wint. Kr. Fl. I, 658.

11. **Agaricus villatius** Brongean. Cryptogames de l'Agentis; Agen, 1828—30, tab. 7. — Sacc. Syll. V, 999. — Ag. camp. var. villatica Fr. Ep. 280. — Oud. Rév. I, 285.

### STROPHARIA.

1. **Stropharia aeruginosa** (Curtis) Fr. Ep. 281. — Oud. Rév. I, 288. — Ag. Stroph. aeruginosus Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 339; N. K. A. I, V, 293; 2, I, 442; 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 247; Fl. Bat. tab. 845. — Sacc. Syll. V, 1013. — Wint. Kr. Fl. I, 656.

2. **Stropharia albo-cyanea** (Desm.) Fr. Ep. 284. — Oud. N. K. A. 3, II, 191. — Sacc. Syll. V, 1013. — Ag. Stroph. albo-cyaneus Fr. — Fl. Bat. tab. 1614. — Wint. Kr. Fl. I, 656.

3. **Stropharia immuta** Fr. Ep. 284. — Oud. Rév. I, 289. — Sacc. Syll. V, 1014. — Ag. Stroph. immutus Fr. — N. K. A. 2, V, 165. — Wint. Kr. Fl. I, 655.

**Stropharia Leveilliana.** — Ag. Stroph. Leveillianus Dozij et Molk. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 340. — Voir: *Pholiota erubia*.

4. **Stropharia melanosperma** (Bull.) Oud. — Ag. Stroph. melanospermus Wint. Kr. Fl. I, 655. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 340. — Stropharia melasperma Oud. Rév. I, 289. — Ag. Stroph. melasperma Fr. Ep. 285. — Arch. Néerl. XIV, 248. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 208.

5. **Stropharia merdaria** Fr. Ep. 286. — Oud. Rév. I, 290. — Sacc. Syll. V, 1020. — Ag. Stroph. merdarius Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 340; N. K. A. 2, V, 152; Arch. Néerl. XIV, 248. — Wint. Kr. Fl. I, 654.

6. **Stropharia semiglobata** (Batsch) Fr. Ep. 287. — Oud. Rév. I, 290. — Sacc. Syll. V, 1022. — Ag. Stroph. semiglobatus Fr.

Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 340; N. K. A. 2, I, 442; 2, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 248. — Wint. Kr. Fl. I, 653.

7. ***Stropharia squamosa*** (P.) Fr. Ep. 285. — Oud. Rév. I, 289; N. K. A. 2, VI, 14. — Sacc. Syll. V, 1015. — Ag. Stroph. squamosus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 248; Fl. Bat. tab. 815. — Wint. Kr. Fl. I, 655. — Ag. Stroph. squarrosus (errore!) Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 340.

8. ***Stropharia stercoaria*** Fr. Ep. 287. — Oud. Rév. I, 290. — Sacc. Syll. V, 1021. — Ag. Stroph. stercoarius Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 340; N. K. A. I, V, 351; Arch. Néerl. XIV, 248. — Wint. Kr. Fl. I, 654.

## HYPHOLOMA.

1. ***Hypholoma appendiculatum*** (Bull.) Fr. Ep. 296. — Oud. Rév. I, 298. — Ag. Hyph. appendiculatus Fr. — N. K. A. 2, V, 352; Arch. Néerl. II, 28 et XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 649.

2. ***Hypholoma Caudoceanum*** Fr. Ep. 295. — Oud. Rév. I, 298. — Sacc. Syll. V, 1038. — Ag. Hyph. Caudoceanus Fr. — T. N. G. XII, 264. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 342; N. K. A. 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 649.

3. ***Hypholoma capnoides*** Fr. Ep. 291. — Oud. in Herb. et N. K. A. 3, III, 1084. — Sacc. Syll. V, 1028. — Wint. Kr. Fl. I, 652.

4. ***Hypholoma coronatum*** Fr. Ep. 295. — Oud. Rév. I, 297. — Sacc. Syll. V, 1038. — Ag. Hyph. coronatus Fr. — N. K. A. 2, III, 242; Arch. Néerl. XIV, 249.

5. ***Hypholoma dispersum*** Fr. Ep. 292. — Oud. Rév. I, 295. — Sacc. Syll. V, 1034. — Ag. Hyp. dispersus Fr. — N. K. A. 3, IV, 245. — Wint. Kr. Fl. I, 654.

6. ***Hypholoma elaeodes*** (Paulet) Fr. Ep. 291. — Oud. Rév. I, 295. — Sacc. Syll. V, 1029. — Ag. Hyph. elaeodes Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 341; N. K. A. 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 249. — Wint. Kr. Fl. I, 651.

7. ***Hypholoma epixanthum*** (Paulet) Fr. Ep. 291. — Oud. Rév. I, 295; N. K. A. 2, VI, 14. — Sacc. Syll. V, 1029. — Ag. Hypholoma epixanthus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 651.

8. ***Hypholoma fasciatum*** (Hudson) Fr. Ep. 291. — Oud. Rév. I, 295. — Sacc. Syll. V, 1029. — Ag. Hyph. fascicularis Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 341; N. K. A. 2, I, 442; 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 249; Fl. Bat. tab. 824. — Wint. Kr. Fl. I, 651.

\***Hypholoma hydrophilum** (Bull.) Fr. — Ag. Hyph. hydrophilus Fr. — Voir: *Bolbitius*.

9. **Hypholoma intonsum** (Pass.) Fr. Ep. 294. — Oud. Rév. I, 296. — Sacc. Syll. V, 1036. — Ag. Hyph. intonsus Fr. — N. K. A. 2, III, 242; Arch. Néerl. XIV, 249. — Wint. Kr. Fl. I, 649.

10. **Hypholoma laerymabundum** Fr. Ep. 293. — Oud. Rév. I, 296. — Sacc. Syll. V, 1033. — Ag. Hyph. laerymabundus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 342; N. K. A. 2, I, 142; 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 249. — Wint. Kr. Fl. I, 650.

11. **Hypholoma leucotephrum** (B. Br.) Fr. Ep. 296. — Oud. Rév. I, 298. — Sacc. Syll. V, 1040. — N. K. A. 2, V, 510.

\***Hypholoma rusiophyllum** (P.) Fr. Ep. 290. — N. K. A. 2, IV, 509. — Voir: *Agariens*.

12. **Hypholoma silaceum** (P.) Fr. Ep. 290. — Oud. Rév. II, p. (9); id. Hedw. 1898, p. 186; id. N. K. A. 3, I, 155. — Sacc. Syll. V, 1027. — Wint. Kr. Fl. I, 652.

13. **Hypholoma Storea** Fr. Ep. 293. — Oud. Rév. I, 296. — Sacc. Syll. V, 1033. — Ag. Hyph. St. Fr. — Arch. Néerl. XIV, 249.

14. **Hypholoma sublateritium** (Schaeff.) Fr. Ep. 290. — Oud. Rév. I, 294. — Sacc. Syll. V, 1028. — Ag. Hyph. sublateritius Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 341; N. K. A. 1, I, 49; 1, V, 293; 2, I, 142; 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 248. — Wint. Kr. Fl. I, 652.

15. **Hypholoma velutinum** (P.) Fr. Ep. 293. — Oud. Rév. I, 296. — Sacc. Syll. V, 1034. — Ag. Hyph. velutinus Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 342; N. K. A. 2, I, 142; 2, V, 352 et 584; Fl. Bat. tab. 769; Arch. Néerl. XIV, 249. — Wint. Kr. Fl. I, 650.

### PANAECOLUS.

1. **Panaecolus acuminatus** Fr. Ep. 312. — Oud. Rév. I, 320. — Sacc. Syll. V, 1121. — Ag. Pan. acumin. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, I, 142; 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 253. — Wint. Kr. Fl. I, 638.

2. **Panaecolus campanulatus** (L.) Fr. Ep. 311. — Oud. Rév. I, 319. — Sacc. Syll. V, 1121. — Ag. Pan. camp. Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, I, 142; 2, V, 353 et 585; Arch. Néerl. XIV, 253; Fl. Bat. tab. 820. — Wint. Kr. Fl. I, 639.

\***Panaecolus fimiputris** Fr. Ep. 310. — Ag. Pan. fim. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 252. — Voir: *Anellaria*.

3. **Panaeolus simicola** Fr. Ep. 312. — Oud. Rév. I, 320. — Sacc. Syll. V, 1124. — Ag. Pan. simic. Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 253. — Wint. Kr. Fl. I, 638.

4. **Panaeolus papilionaceus** Bull. Fr. Ep. 311. — Oud. Rév. I, 319. — Sacc. Syll. V, 1122. — Ag. Pan. pap. Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 253. — Wint. Kr. Fl. I, 639.

5. **Panaeolus phalaenarum** Bull. Fr. Ep. 310. — Sacc. Syll. V, 1119. — Ag. Pan. phal. Fr. — T. N. G. XI, 382. — Wint. Kr. Fl. I, 640.

6. **Panaeolus retiringis** Fr. Ep. 310. — Oud. Rév. I, 319. — Sacc. Syll. V, 1120. — Ag. Pan. ret. Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 639. — Psathyra retiringis N. K. A. 2, V, 153.

\***Panaeolus separatus** Fr. Ep. 310. — Ag. Pan. sep. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 252. — Voir: *Anellaria*.

7. **Panaeolus subbalteatus** B. Br. Fr. Ep. 312. — Oud. Rév. I, 320. — Sacc. Syll. V, 1124. — Ag. Pan. subb. Fr. — N. K. A. 2, IV, 216.

#### ANELLARIA.

1. **Anellaria simipotris** Bull. Karst. Hattsv. I, 518. — Oud. Rév. I, 321. — Sacc. Syll. V, 1126. — Ag. Panaeolus simip. Fr. Ep. 310. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 252. — Wint. Kr. Fl. I, 640.

2. **Anellaria separata** L. Karst. Hattsv. — Oud. Rév. I, 321. — Sacc. Syll. V, 1125. — Ag. Pan. separatus Fr. Ep. 310. — T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 344; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 252; Fl. Bat. tab. 820. — Wint. Kr. Fl. I, 640.

#### PSILOCYBE.

1. **Psilocybe ammophila** Dur. et Lév. Fr. Ep. 299. — Sacc. Syll. V, 1050. — Oud. N. K. A. 3, II, 859.

**Psilocybe atrorufa** Schaeff. Fr. Ep. 300. — Ag. Ps. atrorufus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; N. K. A. I, I, 49; 2, I, 442; Arch. Néerl. XIV, 250. — Voir: *Demonia*.

\***Psilocybe bullacea** Bull. Fr. Ep. 299. — Ag. Ps. bullaceus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; N. K. A. I, I, 49; 2, I, 442; 2, V, 352. — Arch. Néerl. XIV, 250. — Voir: *Demonia*.

2. **Psilocybe callosa** Fr. Ep. 301. — Oud. Rév. I, 300. —

Sace. Syll. V, 1051. — Ag. Psil. callosus Fr. — N. K. A. 2, 1, 142; 2, V, 352; Arch. Néerl. II, 28; XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 646.

3. **Psilocybe cernua** (Fl. Dan) Fr. Ep. 302. — Oud. Rév. I, 301. — Sace. Syll. V, 1053. — Ag. Psil. cernuus Fr. — N. K. A. 2, III, 243; Arch. Néerl. XIV, 251. — Wint. Kr. Fl. I, 645.

\***Psilocybe coprophila** Fr. — Ag. Psil. coprophilus Fr. — T. N. G. XII, 264; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 250. — Voir: *Deconica*.

4. **Psilocybe foenisecii** (P.) Fr. Ep. 303. — Oud. Rév. 301. — Sace. Syll. V, 1055. — Ag. Psil. foen. Fr. — N. K. A. 2, V, 352; Arch. Néerl. II, 28; XIV, 251. — Wint. Kr. Fl. I, 644.

5. **Psilocybe hygrophila** Fr. Ep. 302. — Oud. Rév. I, 301. — Sace. Syll. V, 1053. — Ag. Psil. hygrophilus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 251.

6. **Psilocybe polycephala** (Paulet) Fr. Ep. 302. — Oud. Rév. I, 301. — Sace. Syll. V, 1053. — Ag. Psil. polycephalus Fr. — Arch. Néerl. XIV, 251; Fl. Bat. tab. 1570 b. — Wint. Kr. Fl. I, 645.

7. **Psilocybe sarcoccephala** Fr. Ep. 297. — Oud. N. K. A. 3, II, 659. — Sace. Syll. V, 1043. — Ag. Psil. sarcoccephalus Fr.

8. **Psilocybe semilanceata** Fr. Ep. 301. — Oud. Rév. I, 300. — Sace. Syll. V, 1051. — Ag. Psil. semilanceatus Fr. — N. K. A. 2, V, 293; 2, I, 142; 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 251. — Wint. Kr. Fl. I, 646.

9. **Psilocybe spadicea** (Schaeff.) Fr. Ep. 302. — Oud. Rév. I, 301. — Sace. Syll. V, 1052. — Ag. Psil. spadicens Fr. — N. K. A. I, V, 293; 2, I, 142; 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 251. — Wint. Kr. Fl. I, 645.

10. **Psilocybe uva** (P.) Fr. Ep. 298. — Oud. Rév. I, 300. — Sace. Syll. V, 1044. — Ag. Psil. indus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 648.

## PSATHYRA.

1. **Psathyra bifrons** (Berk.) Fr. Ep. 307. — Oud. Rév. I, 306. — Sace. Syll. V, 1071. — Ag. Ps. biffr. Fr. — N. K. A. 2, III, 243; Arch. Néerl. XIV, 252.

2. **Psathyra conopilea** Fr. Ep. 304. — Oud. Rév. I, 305. — Sace. Syll. V, 1060. — Ag. Ps. conopileus Fr. — Wint. Kr. Fl. I, 644. — Ag. Ps. conophilus T. N. G. XII, 264; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 251.

3. **Psathyra corrugis** (P.) Fr. Ep. 305. — Oud. Rév. I, 305. — Sace. Syll. V, 1061. — Ag. Ps. corr. Fr. — T. N. G. XII, 265. —

Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; N. K. A. 2, I, 442; 2, V, 153 et 352; Arch. Néerl. XIV, 251. — Wint. Kr. Fl. I, 644.

4. **Psathyra fibrillosa** (P.) Fr. 308. — Oud. Rév. I, 306. — Sacc. Syll. V, 1071. — Ag. Ps. fibrillosus Fr. — T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; Arch. Néerl. XIV, 252. — Wint. Kr. Fl. I, 642.

5. **Psathyra gossypina** (Bull.) Fr. Ep. 309. — Oud. Rév. I, 306. — Sacc. Syll. V, 1072. — Ag. Ps. gossypinus Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; Arch. Néerl. XIV, 252. — Wint. Kr. Fl. I, 641.

6. **Psathyra gyroflexa** Fr. Ep. 305. — Oud. Rév. I, 305. — Sacc. Syll. V, 1063. — Ag. Ps. gyroflexus Fr. — T. N. G. XII, 265. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; Arch. Néerl. 251. — Wint. Kr. Fl. I, 643.

7. **Psathyra obtusata** Fr. Ep. 306. — Oud. Rév. I, 306. — Sacc. Syll. V, 1066. — Ag. Ps. obtusatus Fr. — T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 344; N. K. A. 2, V, 352; Arch. Néerl. XIV, 252. — Wint. Kr. Fl. I, 642.

\***Psathyra retrorsis** N. K. A. 2, V, 153. — Voir: *Panaeolus*.

8. **Psathyra spadicco-grisea** (Schaeff.) Fr. Ep. 306. — Oud. Rév. I, 305. — Sacc. Syll. V, 1065. — Ag. spad. griseus Fr. — N. K. A. 2, IV, 216; Fl. Bat. tab. 1489.

## PSATHYRELLA.

1. **Psathyrella arata** (Berk.) Fr. Ep. 314. — Oud. Rév. I, 323. — Sacc. Syll. V, 1129. — Ag. Ps. aratus Fr.

2. **Psathyrella atomata** Fr. Ep. 315. — Oud. Rév. I, 323. — Sacc. Syll. V, 1132. — Ag. Ps. atomatus Fr. — T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 345; N. K. A. 2, 353; Arch. Néerl. 253. — Wint. Kr. Fl. I, 636.

\***Psathyrella digitaliformis** Bull. — T. N. G. XI, 382. — Voir: *Coprinus Digitalis*.

3. **Psathyrella disseminata** (P.) Fr. Ep. 316. — Oud. Rév. I, 324. — Sacc. Syll. V, 1134. — Ag. Ps. disseminatus Fr. — T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 346; N. K. A. I, V, 294; 2, I, 442; 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 254. — Wint. Kr. Fl. I, 635.

4. **Psathyrella gracilis** Fr. Ep. 313. — Oud. Rév. I, 323. — Sacc. Syll. V, 1127. — Ag. Ps. grise. Fr. — Arch. Néerl. XIV, 253. — Wint. Kr. Fl. I, 637.

5. **Psathyrella biaseens** Fr. Ep. 314. — Oud. N. K. A. 3, II,

192. — Sacc. Syll. V, 1129. — Ag. Ps. hiascens Fr. — N. K. A. 2, V, 353. — Wint. Kr. Fl. I, 637.

6. **Psathyrella impatiens** Fr. Ep. 313. — Oud. Rév. I, 323. — Sacc. Syll. V, 1127. — Ag. Ps. imp. Fr. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 210. — Wint. Kr. Fl. I, 637.

7. **Psathyrella prona** Fr. Ep. 315. — Oud. Rév. I, 323. — Sacc. Syll. V, 1131. — Ag. Ps. pronus Fr. — N. K. A. 2, V, 123. — Wint. Kr. Fl. I, 636.

8. **Psathyrella subtitis** Fr. Ep. 316. — Oud. Rév. I, 324. — Sacc. Syll. V, 1135. — Ag. Ps. subt. Fr. — N. K. A. 2, IV, 216. — Wint. Kr. Fl. I, 635.

9. **Psathyrella subatrata** Fr. — Sacc. Syll. V, 1126. — Ag. Ps. subatr. Fr. Ep. 313. — Arch. Néerl. XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 637.

### DECONICA.

1. **Deconica atrorufa** (Schaeff.) Fr. Ep. 300. — Oud. Rév. I, 303. — Sacc. Syll. V, 1059. — Ag. Dec. atrorufus Fr. — Ag. Psilocybe atrorufus Fr. — N. K. A. I, I, 19; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 250; Oud. Egi Néerl. exs. n° 209. — Wint. Kr. Fl. I, 617.

2. **Deconica bullacea** (Bull.) Fr. Ep. 299. — Oud. Rév. I, 303. — Sacc. Syll. V, 1058. — Ag. Dec. bullaceus Fr. — Ag. Psilocybe bullatus Fr. — N. K. A. I, I, 19; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 617.

3. **Deconica coprophila** (Bull.) Fr. Ep. 299. — Oud. Rév. I, 303. — Sacc. Syll. V, 1058. — Ag. Dec. coprophilus Fr. — Ag. Psilocybe coprophilus Fr. — N. K. A. I, I, 49; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 343; Arch. Néerl. XIV, 250. — Wint. Kr. Fl. I, 617.

4. **Deconica tipophila** Oud. N. K. A. 3, I, 436 (a° 1899). — Sacc. Syll. XVI, 125.

### COPRINUS.

1. **Coprinus aphthosus** Fr. Ep. 323. — T. N. G. XII, 265. — Sacc. Syll. V, 1085.

2. **Coprinus atramentarius** (Bull.) Fr. Ep. 322. — Oud. Rév. I, 314; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 347; N. K. A. I, V, 294; 2, I, 443; 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 254; Fl. Bat. tab. 875. — Sacc. Syll. V, 1081. — Wint. Kr. Fl. I, 632. — C. luridus T. N. G. XII, 265.

3. **Coprinus cinereus** (Schaeff.) Fr. Ep. 324. — Sacc. Syll. V, 1088; Wint. Kr. Fl. I, 630. — Cop. pullatus Bolt. — T. N. G. XII, 265.
4. **Coprinus comatus** (L.) Dan. Fr. Ep. 320. — Oud. Rév. I, 313; — T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 346; N. K. A. 2, 1, 442; 2, V, 353 et 585; Arch. Néerl. XIV, 254; Fl. Bat. tab. 590. Sacc. Syll. V, 1079. — Wint. Kr. Fl. I, 633.
5. **Coprinus deliquesceens** (Bull.) Fr. Ep. 327. — Oud. Rév. I, 316; T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 348; N. K. A. 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 256. — Sacc. Syll. V, 1094. — Wint. Kr. Fl. I, 628.
6. **Coprinus Digitalis** (Batsch) Fr. Ep. 327. — Oud. Rév. I, 316; N. K. A. 2, 1, 443; 2, V, 354; Arch. Néerl. II, 29; XIV, 256. — Sacc. Syll. V, 1095. — Wint. Kr. Fl. I, 627. — Psathyrella digitaliformis Bull. — T. N. G. XI, 382.
7. **Coprinus ephemerooides** (Bull.) Fr. Ep. 328. — Oud. Rév. I, 316; N. K. A. 2, IV, 217. — Sacc. Syll. V, 1096. — Wint. Kr. Fl. I, 627.
8. **Coprinus ephemerus** (Bull.) Fr. Ep. 331. — Oud. Rév. I, 317; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 349; N. K. A. 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1106. — Wint. Kr. Fl. I, 625.
9. **Coprinus extinatorius** (Bull.) Fr. Ep. 324. — Oud. Rév. I, 311; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 347; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1086. — Wint. Kr. Fl. I, 631.
10. **Coprinus fimetarius** (L.) Fr. Ep. 324. — Oud. Rév. I, 315; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 347; N. K. A. 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1087. — Wint. Kr. Fl. I, 630.
11. **Coprinus Friesii** Quélet. — Fr. Ep. 331. — Oud. Rév. I, 317; N. K. A. 2, III, 241; Arch. Néerl. XIV, 357. — Sacc. Syll. V, 1106. — Wint. Kr. Fl. I, 625.
12. **Coprinus fusciceps** Schaeff. Fr. 322. — Oud. Rév. I, 314; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 347; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1083. — Wint. Kr. Fl. I, 631.
13. **Coprinus hemerobius** Fr. Ep. 332. — Oud. Rév. I, 317. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 350; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1114. — Wint. Kr. Fl. I, 624.
14. **Coprinus lagopus** Fr. Ep. 329. — Oud. Rév. I, 316; T. N. G. XI, 382; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 349; N. K. A. 2, 1, 443; 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 256. — Sacc. Syll. V, 1098. — Wint. Kr. Fl. I, 626.

- \***Coprinus luridus** T. N. G. XII, 265. — Voir: *C. atramentarius*.  
 15. **Coprinus micaceus** (Bull.) Fr. Ep. 325. — Oud. Rév. I, 315; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 348; N. K. A. 2, I, 443; 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 255; Fl. Bat. tab. 820. — Sacc. Syll. V, 1090. — Wint. Kr. Fl. I, 629.
16. **Coprinus niveus** (P.) Fr. 325. — Oud. Rév. I, 315; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 348; N. K. A. 2, I, 443; 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1088. — Wint. Kr. Fl. I, 626.
17. **Coprinus ovatus** (Schaeff.) Fr. Ep. 320. — Oud. Rév. I, 314; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 346; N. K. A. 2, I, 443; 2, V, 353; Arch. Néerl. XIV, 254. — Sacc. Syll. V, 1079. — Wint. Kr. Fl. I, 633.
18. **Coprinus plicatilis** (Curtis) Fr. Ep. 331. — Oud. Rév. I, 317; Prodr. Fl. Bat. II, p. 349; N. K. A. 2, I, 443; 2, V, 354 585; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1108. — Wint. Kr. Fl. I, 624.
- \***Coprinus pullatus** Berk. — T. N. G. XII, 265. — Voir: *C. cinereus*.
19. **Coprinus radians** (Desm.) Fr. Ep. 326. — Oud. N. K. A. 3, II, 660. — Sacc. Syll. V, 1092.
20. **Coprinus radiatus** (Bolton) Fr. Ep. 330. — Oud. Rév. I, 317; Prodr. Fl. Bat. 3, II, p. 349; N. K. A. I, I, 49; 2, I, 443; 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1101. — Wint. Kr. Fl. I, 626.
21. **Coprinus soboliferus** Fr. Ep. 322. — Oud. Rév. I, 314; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. 3, II, p. 347; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1083. — Wint. Kr. Fl. I, 631.
22. **Coprinus sociatus** Fr. Ep. 331. — Oud. Rév. I, 317; T. N. G. XII, 265; Prodr. Fl. Bat. 3, II, p. 349; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1108. — Wint. Kr. Fl. I, 624.
23. **Coprinus stercoreus** (Bull.) Fr. Ep. 330. — Oud. Rév. I, 317; N. K. A. 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 257. — Sacc. Syll. V, 1103. — Wint. Kr. Fl. I, 625. — *C. stereoreus* Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 349; N. K. A. 2, I, 443.
- \***Coprinus stereoreus** N. K. A. 2, I, 443. — Voir: *C. stercoreus*.
24. **Coprinus tergiversans** Fr. Ep. 325. — Oud. Rév. I, 315; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1090. — Wint. Kr. Fl. I, 629.
25. **Coprinus tomentosus** (Bull.) Fr. Ep. 325. — Oud. Rév. I, 315; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 348; Arch. Néerl. XIV, 255. — Sacc. Syll. V, 1088. — Wint. Kr. Fl. I, 630.

26. ***Caprinus Trappenii*** Oud. Arch. Néerl. II, 29. — Fr. Ep. 704; N. K. A. 2, V, 354; Arch. Néerl. XIV, 256; Oud. Rév. I, 316.  
 27. ***Coprinus truncorum*** Schaeff. Fr. Ep. 326. — Oud. Rév. I, 316; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 348; Arch. Néerl. XIV, 256. — Sacc. Syll. V, 1092. — Wint. Kr. Fl. I, 628.

### GOMPHIDIUS.

1. ***Gomphidius glutinosus*** Schaeff. Fr. Ep. 399. — Oud. Rév. I, 325; T. N. G. XII, 266; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 354; N. K. A. 1, V, 294; 2, I, 443; 2, V, 355 et 585; Arch. Néerl. XIV, 264; Fl. Bat. tab. 1245. — Sacc. Syll. V, 1137. — Wint. Kr. Fl. I, 575.

2. ***Gomphidius gracilis*** Berk. — Fr. Ep. 400. — Oud. Rév. I, 326. — N. K. A. 2, VI, 20. — Sacc. Syll. V, 1138.

3. ***Gomphidius roseus*** Fr. Ep. 400. — Oud. Rév. I, 325; N. K. A. 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 264; Fl. Bat. tab. 1395. — Sacc. Syll. V, 1138. — G. glut. var. roseus Wint. Kr. Fl. I, 575.

4. ***Gomphidius testaceus*** Fr. Ep. 400. — Oud. Rév. I, 325; Arch. Néerl. II, 30; PlV, 264. — Sacc. Syll. V, 1138.

5. ***Gomphidius viscidus*** L. Fr. Ep. 400. — Oud. Rév. I, 325; T. N. G. XI, 383; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 354; N. K. A. 2, I, 443; 2, V, 356; Arch. Néerl. XIV, 264; Fl. Bat. tab. 1285. — Sacc. Syll. V, 1138. — Wint. Kr. Fl. I, 575.

† Polyporaceæ.

### \* BOLETEAE.

#### 1. Lecanoperme.

### GYRODON.

\****Gyrodon fusipes*** Heutl. Sacc. — Voir: *G. Ondemansii*.

1. ***Gyrodon Ondemansii*** Hartsen. Sacc. Syll. VI, 52. — Boletus Ondem. Harts. Fl. Bat. tab. 936; Fr. Ep. 500; Oud. Bot. Zeit. 1878 et N. K. A. 2, III, 144; Arch. Néerl. XIV, 284. — Gyrodon placidus Bon. Sacc. Syll. VI, 51. — Oud. Rév. I, 316. — Boletus placidus Bon. Bot. Zeit. 1861, p. 204. — Gyrodon fusipes Heutl.; Sacc. Syll. VIII, 52. — Bol. fusipes Heutl. in Rab. Fgi Eur. n. 712. Fl. Bat. tab. 1650.

- Gyrodon placidus*** Bon. Sacc. — Oud. Rév. I, 316. — Voir: *G. Ondemansii*.

2. Ochrosporae.

### BOLETUS.

\***Boletus aurantiacus** Bull. Ch. de Fr. tab. 236 et 489 fig. 2.  
T. N. G. XII, 267. — Voir: *B. scaber*.

1. **Boletus badius** Fr. Fl. I, 126; Ep. 499. — Oud. Rév. I, 339; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 367; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 446; 2, V, 360; Arch. Néerl. XIV, 281; Fl. Bat. tab. 80. — Sacc. Syll. VI, 7. — Wint. Kr. Fl. I, 473.

2. **Boletus bovinus** L. — Fr. Ep. 499. — Oud. Rév. I, 338; N. K. A. I, V, 295; 2, IV, 221; 2, V, 360; Arch. Néerl. XIV, 281. — Sacc. Syll. VI, 6. — Wint. Kr. Fl. I, 474.

3. **Boletus calopus** Fr. Ep. 506. — Oud. Rév. I, 342; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 369; N. K. A. 2, V, 586; Arch. Néerl. XIV, 283. — Sacc. Syll. VI, 24. — Wint. Kr. Fl. I, 469.

4. **Boletus castaneus** Bull. — Fr. Ep. 517. — Oud. Rév. I, 346; N. K. A. 2, IV, 221; 2, V, 361; Fl. Bat. 1310. — Sacc. Syll. VI, 45. — Wint. Kr. Fl. I, 460.

5. **Boletus chrysenteron** (Bull.) Fr. Ep. 502. — Oud. Rév. I, 339; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 368; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 446; 2, V, 360; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 11. — Wint. Kr. Fl. I, 471.

6. **Boletus cyanescens** Bull. — Fr. Ep. 517. — Oud. Rév. I, 346; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 370; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 446; 2, V, 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 285; Fl. Bat. tab. 770. — Sacc. Syll. VI, 44. — Wint. Kr. Fl. I, 460.

7. **Boletus edulis** Bull. — Fr. Ep. 508. — Oud. Rév. I, 343; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 369; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 446; 2, V, 351 et 586; Arch. Néerl. XIV, 283; Fl. Bat. tab. 739. — Sacc. Syll. VI, 29. — Wint. Kr. Fl. I, 467.

8. **Boletus erythropus** P. — Fr. Ep. 511. — Oud. Rév. I, 343; Arch. Néerl. XIV, 284. — Sacc. Syll. VI, 35.

9. **Boletus fellens** Bull. — Fr. Ep. 516. — Oud. Rév. I, 345; T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 370; N. K. A. 2, I, 446; 2, V, 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 284; Fl. Bat. tab. 740. — Sacc. Syll. VI, 43. — Wint. Kr. Fl. I, 461.

10. **Boletus flavidus** Fr. Ep. 198. — Oud. Rév. I, 337; T. N. G. XI, 385; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 367; N. K. A. 2, I, 446; 2, V, 360 et 586; Arch. Néerl. XIV, 281. — Sacc. Syll. VI, 4. — Wint. Kr. Fl. I, 474.

11. **Boletus flavus** With. — Fr. Ep. 197. — Oud. Rév. I, 337;

N. K. A. 1, V., 295; 2, V., 360; Arch. Néerl. XIV, 280. — Sacc. Syll. VI, 1. — Wint. Kr. Fl. I, 475.

12. **Boletus fragrans** Vittad. — Fr. Ep. 509. — Oud. Rév. I, 343; — Arch. Néerl. XIV, 283. — Sacc. Syll. VI, 30. — Wint. Kr. Fl. I, 467.

\***Boletus fusipes** Heutl. — Fl. Bat. tab. 1650. — Voir: *Gyrodon Oudemansii*.

13. **Boletus granulatus** L. — Fr. Ep. 498. — Oud. Rév. I, 338; T. N. G. XII, 267; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 367; N. K. A. 2, I, 446; 2, V., 360; Arch. Néerl. XIV, 281; Fl. Bat. tab. 1050. — Sacc. Syll. VI, 5. — Wint. Kr. Fl. I, 474.

14. **Boletus hieroglyphicus** Rostk. — Fr. Ep. 521. — Oud. Rév. I, 366; Arch. Néerl. II, 31; XIV, 285. — Sacc. Syll. VI, 48. — Wint. Kr. Fl. I, 478.

15. **Boletus impolitus** Fr. Ep. 500. — Oud. Rév. I, 343; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 283; Fl. Bat. tab. 1195. — Sacc. Syll. VI, 30. — Wint. Kr. Fl. I, 466.

16. **Boletus Iupinus** Fr. Ep. 511. — N. K. A. 3, II, 193. — Sacc. Syll. VI, 34. — Wint. Kr. Fl. I, 465.

17. **Boletus luridiformis** Rostk. Fr. Ep. 512. — Oud. Rév. I, 344; N. K. A. 2, IV, 224. — Sacc. Syll. VI, 36. — Wint. Kr. Fl. I, 464.

18. **Boletus luridus** Schaeff. — Fr. Ep. 511. — Oud. Rév. I, 343; T. N. G. XI, 185; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 369; N. K. A. 2, I, 446; 2, V., 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 283; Fl. Bat. tab. 899. — Sacc. Syll. VI, 34. — Wint. Kr. Fl. I, 465.

19. **Boletus luteus** L. — Fr. Ep. 497. — Oud. Rév. I, 337; T. N. G. XI, 185; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 367; N. K. A. 1, V., 295; 2, I, 446; 2, V., 360 et 586; Arch. Néerl. XIV, 280; Fl. Bat. tab. 1035. — Sacc. Syll. VI, 3. — Wint. Kr. Fl. I, 475.

20. **Boletus Meijeri** Rostk. — Fr. Ep. 512. — Oud. N. K. A. 3, II, 661. — Sacc. Syll. VI, 36. — Wint. Kr. Fl. I, 464.

**Boletus Oudemansii** Hartsen. — Arch. Néerl. XIV, 281. — Voir: *Gyrodon*.

21. **Boletus pachypus** Fr. Ep. 506. — Oud. Rév. I, 342; N. K. A. 2, V., 361; Arch. Néerl. XIV, 283. — Sacc. Syll. VI, 24. — Wint. Kr. Fl. I, 468.

22. **Boletus parasiticus** Bull. — Fr. Ep. 505. — Oud. Rév. I, 342; N. K. A. 2, I, 446; 2, V., 361; Arch. Néerl. I, 80; XIV, 282. — Fl. Bat. tab. 1175. — Sacc. Syll. VI, 22. — Wint. Kr. Fl. I, 469.

23. **Boletus piperatus** Bull. — Fr. Ep. 500. — Oud. Rév. I,

339; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 368; N. K. A. I, 146; Arch. Néerl. XIV, 281. — Sacc. Syll. VI, 8. — Wint. Kr. Fl. I, 172.

24. **Boletus pruinatus** Fr. Ep. 504. — Oud. Rév. I, 341; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 368; N. K. A. 3, II, 662; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 21. — Wint. Kr. Fl. I, 170. — Boletus radicans N. K. A. 2, IV, 221.

25. **Boletus purpurascens** Rostk. — Fr. Ep. 504. — Oud. Rév. I, 342; N. K. A. 2, VI, 21. — Sacc. Syll. VI, 21. — Wint. Kr. Fl. 170.

26. **Boletus purpureus** Fr. Ep. 511. — Oud. Rév. I, 344; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 369; Arch. Néerl. XIV, 284. — Sacc. Syll. VI, 35. — Wint. Kr. Fl. I, 164.

27. **Boletus radicans** P. — Fr. Ep. 503. — Oud. Rév. I, 340; N. K. A. 2, III, 117; 2, IV, 221; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 16. — Wint. Kr. Fl. I, 170.

28. **Boletus rubinus** W. Smith. — Fr. Ep. 504. — Oud. Rév. I, 340; N. K. A. 2, III, 118; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 16.

\***Boletus rufus** Schaeff. — Fr. Ep. 515 (sous 15). — N. K. A. 2, I, 446. — Voir: *B. versipellis*.

29. **Boletus satanas** Lenz. — Fr. Ep. 510. — Oud. Rév. I, 343; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 369; N. K. A. 2, I, 146; Arch. Néerl. XIV, 283. — Sacc. Syll. VI, 34. — Wint. Kr. Fl. I, 165.

30. **Boletus seaber** (Bull.) Fr. Ep. 51. — Oud. Rév. I, 345; T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 369; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 146; 2, V, 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 284; Fl. Bat. tab. 710. — Sacc. Syll. VI, 11. — Wint. Kr. Fl. I, 161. — *Boletus aurantiacus* Bull. — T. N. G. XII, 267.

31. **Boletus Schoberi** Oud. N. K. A. 2, IV, 220, id. Rév. I, 337. — Sacc. Syll. VI, 25.

32. **Boletus spadicetus** Schaeff. — Fr. Ep. 503. — Oud. Rév. I, 339; Arch. Néerl. II, 31; XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 15. — Wint. Kr. Fl. I, 171.

\***Boletus strobilaceus** Scop. — N. K. A. 2, V, 586. — Voir: *Strobilomyces*.

33. **Boletus subtomentosus** L. — Fr. Ep. 503. — Oud. Rév. I, 339; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 368; N. K. A. 2, I, 146; 2, V, 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 11. — Wint. Kr. Fl. I, 171.

34. **Boletus torosus** Fr. Ep. 507. — N. K. A. 3, II, 493; Fl. Bat. tab. 1620. — Sacc. Syll. VI, 25.

35. **Boletus variegatus** B. Br. — Fr. Ep. 506. — Oud. Rév. I, 342; N. K. A. 2, II, 176; Arch. Néerl. XIV, 282. — Sacc. Syll. VI, 24.

36. **Boletus variegatus** Sw. — Fr. Ep. 504; Oud. Rév. I, 339; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 368; N. K. A. 2, I, 146; Arch. Néerl. XIV, 281; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 219; Fl. Bat. tab. 4355. — Sacc. Syll. VI, 12. — Wint. Kr. Fl. I, 472.

37. **Boletus versicolor** Rostk. — Fr. Ep. 504. — Oud. N. K. A. 2, II, 176; 3, II, 193. — Sacc. Syll. VI, 21. — Wint. Kr. Fl. I, 470.

38. **Boletus versipellis** Fr. Ep. 515. — Oud. Rév. I, 341; N. K. A. 2, I, 416 et 2, V, 158; Arch. Néerl. XIV, 284. — Sacc. Syll. VI, 40. — Wint. Kr. Fl. I, 462. — Bol. rufus Schaeff. — Fr. Ep. 515 (sous 75). — N. K. A. 2, I, 416.

### STROBILOMYCES.

1. **Strobilomyces strobilaceus** Berk. — Oud. Rév. I, 349; Oud. N. K. A. 3, II, 665. — Sacc. Syll. VI, 49. — Boletus strobilaceus Scop. — Fr. Ep. 513. — N. K. A. 2, V, 586. — Wint. Kr. Fl. I, 463.

### FISTULINA.

1. **Fistulina hepatica** Huds. — Fr. Ep. 522. — Oud. Rév. I, 350; T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 361 et 587; Arch. Néerl. XIV, 285; Fl. Bat. tab. 4265; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 110. — Sacc. Syll. VI, 54. — Wint. Kr. Fl. I, 458.

### × × POLYPOREAE.

1. Leucosporae

### POLYPORUS.

**Polyporus abietinus** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 445. — Voir *Polystictus*.

1. **Polyporus acanthoides** Fr. Ep. 510. — Oud. Rév. I, 362; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 372; Arch. Néerl. XIV, 288. — Sacc. Syll. VI, 100. — Wint. Kr. Fl. I, 439.

2. **Polyporus adustus** Fr. Ep. 349. — Oud. Rév. I, 364; T.

N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 375; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 362. — Sacc. Syll. VI, 125. — Wint. Kr. Fl. I, 431.

3. **Polyporus albus** Fr. Ep. 549. — Oud. Rév. I, 363; N. K. A. 2, II, 99; Arch. Néerl. XIV, 290; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 224. — Sacc. Syll. VI, 122. — Wint. Kr. Fl. I, 432. — Oud. Fgi Néerl. exs. n° 224.

4. **Polyporus alutaceus** Fr. Ep. 545. — Oud. Rév. I, 363. — Sacc. Syll. VI, 109. — Wint. Kr. Fl. I, 436. — P. epileucus N. K. A. 2, IV, 222.

5. **Polyporus amorphus** Fr. Ep. 550. — Oud. Rév. I, 364; N. K. A. I, IV, 131; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 290; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 290. — Sacc. Syll. VI, 127. — Wint. Kr. Fl. I, 430. — P. roseo-poros N. K. A. I, V, 296.

\***Polyporus annosus** Fr. Ep. 564. — N. K. A. 2, I, 447; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 292; Wint. Kr. Fl. I, 420. — Voir: *Fomes*.

\***Polyporus appplanatus** (P.) Wallr. — Wint. Kr. Fl. I, 425. — Voir: *Fomes*.

6. **Polyporus arcularius** (Batsch) Fr. Ep. 526. — N. K. A. 3, II, 338. — Sacc. Syll. VI, 67. — Wint. Kr. Fl. I, 449.

\***Polyporus bathyporus** Rostk. — Wint. Kr. Fl. I, 453. — Voir: *Poria*.

7. **Polyporus betulinus** (Bull.) Fr. Ep. 553. — Oud. Rév. I, 368; N. K. A. 2, III, 248; Arch. Néerl. XIV, 291; Fl. Bat. tab. 1585; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 228. — Sacc. Syll. VI, 139. — Wint. Kr. Fl. I, 426.

8. **Polyporus biennis** (Bull.) Fr. Ep. 529. — Oud. N. K. A. 3, II, 193; Sacc. Syll. VI, 77. — Wint. Kr. Fl. I, 447.

9. **Polyporus borealis** (Wahlb.) Fr. Ep. 552. — Oud. Rév. I, 366; N. K. A. 2, III, 246; Arch. Néerl. XIV, 291; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 226. — Sacc. Syll. VI, 134. — Wint. Kr. Fl. I, 428.

10. **Polyporus brumalis** (P.) Fr. Ep. 526. — Oud. Rév. I, 359; N. K. A. I, 1, 19; 2, I, 146; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 370; Arch. Néerl. XIV, 286; Fl. Bat. tab. 1670. — Sacc. Syll. VI, 63. — Wint. Kr. Fl. I, 450.

11. **Polyporus chioneus** Fr. Ep. 546. — Oud. Rév. I, 363; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 374; Arch. Néerl. XIV, 289. — Sacc. Syll. VI, 44. — Wint. Kr. Fl. I, 435.

\***Polyporus conchatus** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 423. — Voir: *Fomes*.

12. **Polyporus confluens** (A. S.) Fr. Ep. 539. — Oud. Rév. I, 362; T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 372; Arch.

Néerl. XIV, 288. — Sacc. Syll. VI, 96. — Wint. Kr. Fl. I, 440.

**Polyporus connatus** Fr. — Arch. Néerl. II, 32; XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 421. — Voir: *Fomes*.

**Polyporus contiguus** P. ex Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 413. — Voir: *Poria*.

**Polyporus corticola** Fr. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 296. — Wint. Kr. Fl. I, 406. Voir: *Poria*.

13. **Polyporus croceus** P. ex Fr. Ep. 548. — Oud. Rév. I, 364; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 374; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 289. — Sacc. Syll. VI, 117. — Wint. Kr. Fl. I, 433.

**Polyporus cryptarum** Bull. ex Fr. — N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. VIII, 348; XIV, 293. — Voir: *Fomes*.

14. **Polyporus cuticularis** Bull. ex Fr. Ep. 551. — Oud. Rév. I, 364; N. K. A. 2, IV, 222; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 290. — Sacc. Syll. VI, 128. — Wint. Kr. Fl. I, 429.

15. **Polyporus destructor** Schrad. ex Fr. Ep. 547. — Oud. Rév. I, 363; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 374; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 289. — Sacc. Syll. VI, 115. — Wint. Kr. Fl. I, 433.

16. **Polyporus elegans** Bull. ex Fr. Ep. 535. — N. K. A. 3, II, 193. — Sacc. Syll. VI, 85. — Wint. Kr. Fl. I, 413.

\***Polyporus epithaneus** N. K. A. 2, IV, 222. — Voir: *Pol. uliginosus*.

**Polyporus Evonymi** Kalchbr. — Wint. Kr. Fl. I, 423. — Voir: *Fomes*.

**Polyporus ferruginosus** Schrad. ex Fr. Ep. 571. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 433. — Voir: *Poria*.

**Polyporus fomentarius** L. ex Fr. Ep. 558. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 376; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 291. — Wint. Kr. Fl. I, 424. — Voir *Fomes*.

**Polyporus Fibula** Fr. Ep. 567. — N. K. A. 2, III, 249; Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 417. — Voir: *Polystictus*.

17. **Polyporus frondosus** Fl. Dan. ex Fr. Ep. 549. — Oud. Rév. I, 361; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 372; N. K. A. 2, I, 446; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 287; Fl. Bat. tab. 1240. — Sacc. Syll. VI, 95. — Wint. Kr. Fl. I, 414.

**Polyporus fulvus** Scop. ex Fr. Ep. 559. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377. — Wint. Kr. Fl. I, 424. — Voir: *Fomes*.

18. **Polyporus fumosus** (P.) Fr. Ep. 549. — Oud. Rév. I, 364; T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 375; N. K. A., I, V, 296; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 290. — Sacc. Syll. VI, 123. — Wint. Kr. Fl. I, 432.

19. **Polyporus giganteus** (P.) Fr. Ep. 540. — Oud. Rév. I, 362; — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 372; N. K. A., 2, I, 416; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 288; Fl. Bat. tab. 1635. — Sacc. Syll. VI, 99. — Wint. Kr. Fl. I, 410.

**Polyporus hibernicus** (B. Br.) Fr. Ep. 579. — Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406. — Voir: *Poria*.

\***Polyporus hirsutus** (Schrad.) Fr. Ep. 567. — N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 416. — Voir: *Polystictus*.

20. **Polyporus hispidus** (Bull.) Fr. Ep. 554. — Oud. Rév. I, 364; T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 475; N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 290. — Sacc. Syll. VI, 129. — Wint. Kr. Fl. I, 430.

**Polyporus ignarius** (L.) Fr. Ep. 559. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 376; N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 424. — Voir: *Fomes*.

21. **Polyporus imherbis** (Bull.) Fr. Ep. 543. — N. K. A., 3, II, 493. — Sacc. Syll. VI, 144. — Wint. Kr. Fl. I, 437.

22. **Polyporus imbricatus** (Bull.) Fr. Ep. 542. — Oud. N. K. A., 3, III, 1085. — Sacc. Syll. VI, 106. — Wint. Kr. Fl. I, 438.

23. **Polyporus intybaceus** Fr. Ep. 538. — Oud. Rév. I, 362. — N. K. A., 2, IV, 222; Fl. Bat. tab. 1270. — Sacc. Syll. VI, 96. — Wint. Kr. Fl. I, 445.

24. **Polyporus kymathodes** Rostk. — Fr. Ep. 550. — Oud. Rév. I, 364; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 375; Arch. Néerl. XIV, 290. — Sacc. Syll. VI, 125. — Wint. Kr. Fl. I, 430.

25. **Polyporus leprodes** Rostk. — Fr. Ep. 535. — Oud. Rév. I, 364; N. K. A., 2, IV, 222. — Sacc. Syll. VI, 81. — Wint. Kr. Fl. I, 444.

\***Polyporus lucidus** (Leysser) Fr. Ep. 537. — N. K. A., 2, I, 252; Arch. Néerl. VIII, 348; XIV, 287. — Wint. Kr. Fl. I, 442. — Voir: *Fomes*.

**Polyporus makractos** Rostk. — Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 442. — Voir: *Poria*.

\***Polyporus marginatus** Fr. Ep. 561. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 422. — Voir: *Fomes*.

\***Polyporus Medulla-pauli** (P.) Fr. Ep. 576. — Prodr. Fl. Bat.

H., 3, p. 379; N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 109. — Voir: *Poria*.

26. **Polyporus mollis** P. Fr. Ep. 547. — Oud. Rév. I, 363; T. N. G. XI, 186; Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 374; Arch. Néerl. XIV, 289. — Sacc. Syll. VI, 113. — Wint. Kr. Fl. I, 434.

\***Polyporus molluscus** P. Fr. Ep. 578. — N. K. A., 2, V, 364. — Wint. Kr. Fl. I, 108. — Voir: *Poria*.

\***Polyporus mucidus** P. Fr. Ep. 577. — Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 379; N. K. A., 1, I, 50 et 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 109. — Voir: *Poria*.

**Polyporus Neesii** Fr. Ep. 564. — N. K. A., 2, III, 249; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 119. — Voir: *Fomes*.

27. **Polyporus nidulans** Fr. Ep. 548. — Oud. Rév. I, 363; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 375; N. K. A., 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 289. — Sacc. Syll. IX, 170. — Wint. Kr. Fl. I, 132.

**Polyporus nigricans** Fr. Ep. 558. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 376; Arch. Néerl. XIV, 291. — Wint. Kr. Fl. I, 124. — Voir: *Fomes*.

**Polyporus nitidus** P. Fr. Ep. 574. — Wint. Kr. Fl. I, 411. — Voir: *Poria*.

28. **Polyporus nummularius** Bull. Fr. Ep. I, 536. — Oud. Rév. I, 361; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 372; N. K. A., 2, I, 446; Arch. Néerl. XIV, 287. — Sacc. Syll. VI, 85. — Wint. Kr. Fl. I, 113.

\***Polyporus obduens** P. Fr. Ep. 577. — T. N. G. XII, 268; N. K. A., 2, I, 447; 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 108. — Voir: *Poria*.

29. **Polyporus pallescens** Fr. Ep. 546. — Oud. Rév. I, 363; N. K. A., 2, I, 312; Arch. Néerl. VIII, 348; XIV, 289. — Sacc. Syll. VI, 111. — Wint. Kr. Fl. I, 135.

**Polyporus perennis** L. Fr. Ep. 531. — Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 371; N. K. A., 2, V, 361; Arch. Néerl. XIV, 286. — Wint. Kr. Fl. I, 446. — Voir: *Polystictus*.

30. **Polyporus picipes** Fr. Ep. 534. — Oud. Rév. I, 360; T. N. G. XII, 267; Prodr. Fl. Bat. H., 3, p. 371; N. K. A., 2, V, 361; Arch. Néerl. XIV, 287; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 122. — Sacc. Syll. VI, 83. — Wint. Kr. Fl. I, 144.

**Polyporus pinicola** Swartz Fr. Ep. 561. — Wint. Kr. Fl. I, 122. — Voir: *Fomes*.

**Polyporus polymorphus** Rostk. T. N. G. XII, 268. — Wint. Kr. Fl. I, 118. — Voir: *Polystictus*.

\***Polyporus populinus** Fr. Ep. 564. — N. K. A. 2, I, 447; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 419. — Voir: *Fomes*.

31. **Polyporus pubescens** (Schum.) Fr. Ep. 553. — Oud. Rév. I, 367; N. K. A. I, V, 296; Arch. Néerl. XIV, 291. — Sacc. Syll. VI, 135. — Wint. Kr. Fl. I, 428.

\***Polyporus purpureus** Fr. Ep. 572. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 412. — Voir: *Poria*.

**Polyporus radiatus** (Sow.) Fr. Ep. 565. — N. K. A. 2, V, 363. — Wint. Kr. Fl. I, 418. — Voir: *Polystictus*.

\***Polyporus Radula** (P.) Fr. Ep. 578. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 295. — Kr. Fl. I, 407. — Voir: *Poria*.

32. **Polyporus resinosus** (Sehrad.) Fr. Ep. 554. — Oud. Rév. I, 367; non Rostk.; N. K. A. 2, III, 247; Arch. Néerl. XIV, 291; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 227. — Sacc. Syll. V, 137. — Wint. Kr. Fl. I, 427. — *P. confluens* Rostk. in Sturm Pilze Bd. IV, tab. 34.

\***Polyporus Ribis** (Schum.) Fr. Ep. 560. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 423. — Voir: *Fomes*.

\***Polyporus roseo-poros** Rostk. — N. K. A. I, V, 296. — Voir: *P. amorphus*.

\***Polyporus rufus** (Sehrad.) Fr. Ep. 573. — Wint. Kr. Fl. I, 411. — Voir: *Poria*.

\***Polyporus salicinus** Fr. Ep. 560. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 377; N. K. A. 2, V, 263; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 422. — Voir: *Fomes*.

33. **Polyporus satignus** Fr. Ep. 514. — Oud. Rév. I, 369; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 373; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 288. — Sacc. Syll. VI, 143. — Wint. Kr. Fl. I, 436.

**Polyporus sanguinolentus** (A. S.) Fr. Ep. 578. — Arch. Néerl. II, 32; XIV, 295; — Wint. Kr. Fl. I, 407. — Voir: *Poria*.

34. **Polyporus Schweinitzii** Fr. Ep. 529. — Oud. Rév. I, 359; N. K. A. 2, III, 245; Arch. Néerl. XIV, 286; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 220. — Sacc. Syll. VI, 76. — Wint. Kr. Fl. I, 418.

\***Polyporus sinuosus** Fr. Ep. 576. — Wint. Kr. Fl. I, 410. — Voir: *Poria*.

35. **Polyporus spumeus** (Sow.) Fr. Ep. 552. — Oud. Rév. I, 365; N. K. A. 2, VI, 24. — Sacc. Syll. VI, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 429.

36. **Polyporus squamosus** Huds. Fr. Ep. 532. — Oud. Rév. I, 360; T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 371; N. K. A. 2, V, 361 et 586; Arch. Néerl. XIV, 287; Fl. Bat. tab. 730. — Sacc. Syll. VI, 79. — Wint. Kr. Fl. I, 415.

\***Polyporus subfuscostolidus** Rostk. — Fr. Ep. 576. — Wint. Kr. Fl. I, 419. — Voir: *Poria*.

**Polyporus subspadicetus** Fr. Ep. 570. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 411. Voir: *Poria*.

37. **Polyporus subsquamosus** L. Fr. Ep. 523. — Oud. Rév. I, 359; N. K. A. I, A. 296; Arch. Néerl. XIV, 285. — Sacc. Syll. VI, 56. — Wint. Kr. Fl. I, 452.

38. **Polyporus sulphureus** Bull. Fr. Ep. 543. — Oud. Rév. I, 362; T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 373; N. K. A. 2, I, 416; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 288; Fl. Bat. tab. 1255. — Sacc. Syll. VI, 104. — Wint. Kr. Fl. I, 438.

39. **Polyporus tephrotenucus** Fr. Ep. 545. — Oud. Rév. I, 362; N. K. A. I, I, 49; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 374; N. K. A. 2, I, 417; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 289; Oud. Tgi. Néerl. exs. n. 223. — Sacc. Syll. VI, 108. — Wint. Kr. Fl. I, 436.

40. **Polyporus tomentosus** Rostk. in Sturm Pilze Bd. IV, p. 19 et tab. 81. — Fr. Ep. 526 sub 16: non Fr. — N. K. A. 3, II, 860.

**Polyporus Vaiiantii** D. C. Fr. Ep. 579. — Arch. Néerl. II, 32; XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406. — Voir: *Poria*.

**Polyporus vaporarius** P. Fr. Ep. 579. — N. K. A. 2, I, 417; 2, V, 364; Arch. Néerl. VIII, 348; XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406. — Voir: *Poria*.

41. **Polyporus varius** P. Fr. Ep. 535. — Oud. Rév. I, 361; T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 371; N. K. A. 2, I, 416; 2, V, 362 et 586; Arch. Néerl. XIV, 287; Fl. Bat. tab. 755. — Sacc. Syll. VI, 81. — Wint. Kr. Fl. I, 443.

**Polyporus velutinus** P. Fr. Ep. 568. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. I, I, 50; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 416. — Voir: *Polystictus*.

**Polyporus versicolor** L. Fr. Ep. 568. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. 2, I, 253; 2, I, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. VIII, 348; XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 415. — Voir: *Polystictus*.

**Polyporus violaceus** Fr. Ep. 572. — N. K. A. 2, II, 148; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 412. — Voir: *Poria*.

**Polyporus vitreus** P. Fr. Ep. 577. — Wint. Kr. Fl. I, 409. — Voir: *Poria*.

\***Polyporus vulgaris** Fr. Ep. 577. — N. K. A. 2, V, 364. — Wint. Kr. Fl. I, 408. — Voir: *Poria*.

12. **Polyporus Weinmanni** Fr. Ep. 552. — Oud. Rév. I, 365; N. K. A. 2, III, 246; Arch. Néerl. XIV, 290. — Sacc. Syll. VI, 132. — Wint. Kr. Fl. I, 429.

\***Polyporus Wynnei** B. Br. — Wint. Kr. Fl. I, 411. — Voir: *Polystictus*.

\***Polyporus zonatus** (Nees) Fr. Ep. 568. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. 2, V, 363. Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 416. — Voir: *Polystictus*.

### POLYSTICTUS.

1. **Polystictus abietinus** (Dicks.) Fr.<sup>1)</sup> et Cooke<sup>2)</sup> — Oud. Rév. I, 378. — Sacc. Syll. VI, 265. — *Polyporus abiet.* Fr. Ep. 569. — T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 415.

2. **Polystictus Fibula** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, p. 376. — Sacc. Syll. VI, 239. — *Polyporus Fib.* Fr. Ep. 567. — N. K. A. 2, III, 249; Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. 417.

3. **Polystictus hirsutus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 377. — Sacc. VI, 257. — *Polyp. hirs.* (Schrad.) Fr. Ep. 567. — N. K. A. 2, I, 417; 2, V, 363; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 416.

**Polyst. hirs. f<sup>a</sup> pileo nigricante** N. K. A. 3, II, 861.

4. **Polystictus perennis** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 376. — Sacc. Syll. VI, 210. — *Polyp. perennis* (L.) Fr. Ep. 531. — T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, p. 371; N. K. A. 2, I, 416; Arch. Néerl. XIV, 286; Fl. Bat. tab. 1280; Oud. Fgi. Néerl. exs. tab. 1280. — Wint. Kr. Fl. I, 416.

5. **Polystictus polymorphus** (Rostk.) Fr. et Cooke. — Oud. N. K. A. 3, III, 1086. — Sacc. Syll. VI, 291. — *Polyp. polym.* Rostk. in Sturm Pilze Bd. IV, p. 115 et tab. 56. — Fr. Ep. 566. — T. N. G. XII, 268. — Wint. Kr. Fl. I, 418.

6. **Polystictus radiatus** (Sow.) Fr. et Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 664. — Sacc. Syll. VI, 247. — *Polyp. radiatus* (Sow.) Fr. Ep. 565. — N. K. A. 2, V, 363. — Wint. Kr. Fl. I, 418.

7. **Polystictus velutinus** (P.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 377. — Sacc. Syll. VI, 258. — *Polyp. vel.* (P.) Fr. Ep. 568. —

<sup>1)</sup> E. FRIES. Novae Symb. Mycol. p. 54.

<sup>2)</sup> M. C. COOKE. Praecursors ad Monogr. Polypororum, in GREV. 1886, p. 77.

Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. I, 50; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 416.

8. **Polystictus versicolor** (L.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 377. — Sacc. Syll. VI, 253. — Polyp. versicol. (L.) Fr. Ep. 568. — T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. I, V, 296; 2, I, 417; 2, V, 363 et 586; Arch. Néerl. XIV, 293; Fl. Bat. tab. 1535. — Wint. Kr. Fl. I, 415.

**Polyst. versicolor** Fr. et Cooke, f<sup>a</sup> **alba** Oud. Arch. Néerl. VIII, 348 et Rév. I, 377.

9. **Polystictus Wynnei** B. Bro. Fr. et Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 634. — Sacc. Syll. VI, 261. — Polyp. Wynnei B. Bro. A. N. II, 3, III, 358. — Fr. Ep. 569. — Wint. Kr. Fl. I, 414.

10. **Polystictus zonatus** Nees. Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 377. — Sacc. Syll. VI, 260. — Polyp. zon. (Nees) Fr. Ep. 568. — T. N. G. XI, 386; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 378; N. K. A. 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 293; Fl. Bat. tab. 1505. — Wint. Kr. Fl. I, 416.

### FOMES.<sup>1)</sup>

1. **Fomes annosus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 374. — Sacc. Syll. VI, 197. — Polyp. annosus Fr. Ep. 564. — N. K. A. 2, I, 417; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 419.

2. **Fomes applanatus** (P.) Fr. et Cooke. — Oud. in herb. — Fr. Ep. 557. — Polyp. appl. (P.) Wallr. — Wint. Kr. Fl. I, 425.

3. **Fomes conchatus** (P.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 174. — Polyp. conch. (P.) Fr. Ep. 560. — Prodri. Fl. Bat. 3, II, 377; N. K. A. 2, I, 417; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 423.

4. **Fomes connatus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 374. — Sacc. Syll. VI, 196. — Polyp. conn. Fr. Ep. 563; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 421.

5. **Fomes cryptarum** Bull. Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 205. — Polyp. cryptarum Bull. Fr. Ep. 566. — N. K. A. 2, I, 415 et 417; 2, V, 363; Arch. Néerl. VIII, 348 et XIV, 293. — Wint. Kr. Fl. I, 418.

6. **Fomes Evonymi** Kalchbr. Fr. et Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 193. — Sacc. Syll. VI, 182. — Polyp. Evon. Kalchbr.; Fr. Ep. 560. — Wint. Kr. Fl. I, 423.

<sup>1)</sup> E. Fr. & N. var. Synops. Mycologicae, p. 54.

M. C. Cooke, Proceedings of Monogr. Polypororum, in Grey. XIII, p. 417.

7. **Fomes fomentarius** (L.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Polyp. foment. (L.) Fr. Ep. 558; T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 376; N. K. A. 2, 1, 447; 2, V, 362; Arch. Néerl. XIV, 291. — Wint. Kr. Fl. I, 424.

8. **Fomes fulvus** (Scop.) Fr. et Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 193. — Sacc. Syll. VI, 182. — Polyp. fulv. (Scop.) Fr. Ep. 559. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, p. 377. — Wint. Kr. Fl. I, 424.

9. **Fomes ignarius** (L.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 180. — Polyp. ign. (L.) — Fr. Ep. 559. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 376; N. K. A. 2, 1, 447; 2, V, 363 et 586; Arch. Néerl. XIV, 292; Fl. Bat. tab. 744. — Wint. Kr. Fl. I, 424.

10. **Fomes Incidus** (Leysser) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 372. — Sacc. Syll. VI, 157. — Polyp. lucidus (Leyss.) Fr. Ep. 537. — N. K. A. 2, 1, 252; Arch. Néerl. VIII, 348 et XIV, 287; Fl. Bat. tab. 110. — Wint. Kr. Fl. I, 412.

11. **Fomes marginatus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 168. — Polyp. marg. Fr. Ep. 561. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. 2, 1, 447; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 422.

12. **Fomes Neesii** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 374. — Sacc. Syll. VI, 197. — Polyp. Neesii Fr. Ep. 364. — N. K. A. 2, III, 249; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 418.

13. **Fomes nigricans** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 680. — Polyp. nigricans Fr. Ep. 558. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 376; Arch. Néerl. XIV, 291. — Wint. Kr. Fl. I, 424.

14. **Fomes obliquus** (P.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 575. — Sacc. Syll. VI, 206. — Polyp. obl. Fr. 570. — Wint. Kr. Fl. I, 414.

15. **Fomes pinicola** (Swartz) Fr. et Cooke. Oud. N. K. A. 3, II, 663. — Sacc. Syll. VI, 167. — Polyp. pinic. Fr. Ep. 561. — Wint. Kr. Fl. I, 422.

16. **Fomes populinus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 374. — Sacc. Syll. VI, 197. — Polyp. populinus Fr. Ep. 561. — N. K. A. 2, 1, 447; Arch. Néerl. XIV, 292. — Wint. Kr. Fl. I, 419.

17. **Fomes Ribis** (Schum.) Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 373. — Sacc. Syll. VI, 184. — Polyp. Ribis (Schum.) Fr. Ep. 560. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. 2, 1, 447; 2, V, 363 et 586; Arch. Néerl. XIV, 292; Fl. Bat. tab. 745; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 229. — Wint. Kr. Fl. I, 423.

18. **Fomes salicinus** Fr. et Cooke. — Oud. Rév. I, 374. —

Sacc. Syll. VI, 684. — Polyp. salic. Fr. Ep. 561. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 377; N. K. A. 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 292; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 230. — Wint. Kr. Fl. I, 422.

### PORIA.<sup>1)</sup>

1. **Poria bathypora** Rostkov. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 331. — Polyp. bathyponus Bostk. in Sturm Pilze. Bd. IV, p. 121 et tab. 59; Fr. Ep. 580. — Wint. Kr. Fl. I, 453.
2. **Poria bullosa** Weim. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 311. — Oud. N. K. A. 3, III, 1086. — Polyp. bullosus Weim. Fl. Ross. p. 336. — Fr. Ep. 579.
3. **Poria callosa** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 298. — Oud. N. K. A. 3, II, 194. — Polyp. callosus Fr. Ep. 577. — Wint. Kr. Fl. I, 408.
4. **Poria contigua** P. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 328. — Oud. Rév. I, 384. — Polyp. contiguum (P.) Fr. Ep. 574. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 413.
5. **Poria corticola** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 322. — Oud. Rév. I, 384. — Polyp. corticola Fr. Ep. 580. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 296. — Wint. Kr. Fl. I, 406.
6. **Poria ferruginea** Schrad. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 327. — Oud. Rév. I, 384 et Hedw. 1898, p. 187. — Polyp. ferruginosus Schrad. Fr. Ep. 571. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; N. K. A. 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 413.
7. **Poria hibernica** B. Bro. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 311. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. hibernicus Fr. Ep. 579. — Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406.
8. **Poria laevigata** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 326. — Polyp. laevigatus Fr. Ep. 574. — Oud. N. K. A. 3, II, 861.
9. **Poria makrauta** Rostkov. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 301. — Oud. Rév. I, 382. — Polyp. makrautus Rostkov. in Sturm Pilze Bd. IV, p. 113 et tab. 55. — Arch. Néerl. II, 32; XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 412.
10. **Poria medulla panis** P. Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 295. — Oud. Rév. I, 384. — Polyp. Med. panis P. Fr. Ep.

1) Faits Novae Symbiae Mycologicae, p. 70.

576. — T. N. G. XI, 386; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; N. K. A. 2, I, 147; 2, V, 363; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 409.

11. **Poria mollusca** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 293. — Polyp. mollusca Fr. Ep. 578. — N. K. A. 2, V, 364. — Wint. Kr. Fl. I, 408.

12. **Poria mucida** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 294. — Oud. Rév. I, 381. — Polyp. mucidus (P.) Fr. Ep. 577. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; N. K. A. I, 1, 50; 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 409.

13. **Poria nitida** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 298. — Oud. Rév. I, 382. — Polyp. nitidus Fr. Ep. 574. — Wint. Kr. Fl. I, 411.

14. **Poria obducta** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 299. — Oud. Rév. I, 382; N. K. A. 3, II, 1086. — Polyp. obducta Fr. Ep. 577. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 379; N. K. A. 2, I, 147; 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 408.

15. **Poria Placenta** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 302. — Oud. Rév. I, 382. — Polyp. Pl. Fr. Ep. 572. — N. K. A. 2, V, 159.

16. **Poria purpurea** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Symb. VI, 319. — Oud. Rév. I, 384 et N. K. A. 3, II, 665. — Polyp. purpureus Fr. Ep. 572. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 412.

17. **Poria Radula** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 310. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. Radula Fr. Ep. 578. — T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 379; Arch. Néerl. XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 407.

18. **Poria rufa** (Schrad.) Fr. Ep. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 304. — Polyp. rufus Fr. Ep. 573. — Fl. Bat. tab. 1410, Wint. — Kr. Fl. I, 411.

19. **Poria sanguinolenta** (A. S.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 313. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. sanguinolentus Fr. Ep. 578. — Arch. Néerl. II, 32; XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 407.

20. **Poria sinuosa** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 322. — Oud. N. K. A. 3, II, 339. — Polyp. sinuosus Fr. Ep. 576. — Wint. Kr. Fl. I, 410.

21. **Poria subfuscoclavida** (Rostk.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 325. — Oud. N. K. A. 3, I, 157 et Hedw. 1898, p. 187. — Polyp. subfuscoclavidus Rostk. in Sturm Pilze, Bd. VII, Lief. 27, tab. 41. — Wint. Kr. Fl. I, 410.

22. **Poria subspadicea** Fr. Nov. Symb. Sacc. Syll. VI, 321. — Oud. Rév. I, 384. — Polyp. subspadicens Fr. Ep. 570. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 378; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 414.

23. **Poria Vaillantii** (D. C.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 312. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. Vaill. Fr. Ep. 579. — Arch. Néerl. II, 1, 32; XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406.

24. **Poria vaporaria** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 311. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. vaporarius Fr. Ep. 579; N. K. A. 2, I, 165; 2, V, 364; Arch. Néerl. VIII, 348 et XIV, 295. — Wint. Kr. Fl. I, 406.

25. **Poria violacea** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 319. — Oud. Rév. I, 383. — Polyp. violaceus Fr. Ep. 572. — N. K. A. 2, III, 148; Arch. Néerl. XIV, 294. — Wint. Kr. Fl. I, 412.

26. **Poria vitrea** (P.) Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 296. — Oud. Rév. I, 384. — Polyp. vitreus Fr. Ep. 577. — N. K. A. 2, V, 159. — Wint. Kr. Fl. I, 409.

27. **Poria vulgaris** Fr. Nov. Symb. — Sacc. Syll. VI, 292. — Polyp. vulg. Ep. 577. — N. K. A. 2, V, 364. — Wint. Kr. Fl. I, 408.

#### TRAMETES.

1. **Trametes gibbosa** (P.) Fr. Ep. 583. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 380; N. K. A. 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 296; Fl. Bat. tab. 1515. — Sacc. Syll. VI, 337. — Wint. Kr. Fl. I, 403.

2. **Trametes hispida** Bagl. — Fr. Ep. 583. — Oud. Rév. I, 386; N. K. A. 2, IV, 223. — Sacc. Syll. VI, 346.

3. **Trametes odora** L. Fr. Ep. 584. — Oud. N. K. A. 3, II, 194. — Sacc. Syll. VI, 338. — Wint. Kr. Fl. I, 402.

4. **Trametes protracta** Fr. Ep. 583. — Oud. Rév. I, 386; Arch. Néerl. II, 32; XIV, 296. — Sacc. Syll. VI, 346.

5. **Trametes suaveolens** L. Fr. Ep. 584. — T. N. G. XI, 387; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 380; N. K. A. 2, I, 117; 2, V, 384 et 586; Arch. Néerl. XIV, 296; Fl. Bat. tab. 800. — Sacc. Syll. VI, 338. — Wint. Kr. Fl. I, 403.

#### DAEDALEA.

1. **Daedalea cinerea** Fr. Ep. 588. — T. N. G. XII, 268; N. K. A. 3, II, 662. — Sacc. Syll. VI, 372. — Wint. Kr. Fl. I, 399.

2. **Daedalea confragosa** Bolt. Fr. Ep. 387. — Oud. Rév. I, 387; N. K. A. 2, III, 249; Arch. Néerl. XIV, 296. — Sacc. Syll. VI, 372. — Wint. Kr. Fl. I, 399.

3. **Daedalea latissima** Fr. Ep. 589. — Oud. N. K. A. 3., III, 1085. — Sacc. Syll. VI, 383. — Wint. Kr. Fl. 398.  
 forma **subterranea** Oud. — Polyp. tuberculosus P.  
 Sacc. Syll. VI, 383, sub. n° 62.

4. **Daedalea Oudemansii** Fr. Ep. 588. — Oud. Rév. I, 387; Arch. Néerl. II, 33; XIV, 297. — Sacc. Syll. VI, 378.

5. **Daedalea quercina** (L.) Fr. Ep. 586. — Oud. Rév. I, 386; T. N. G. XI, 387; XII, 268; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 380; N. K. A. 2., I, 447; 2., V, 364 et 587; Arch. Néerl. XIV, 296; Fl. Bat. tab. 789. — Sacc. Syll. VI, 370. — Wint. Kr. Fl. I, 399.

6. **Daedalea Schmitzii** Poetsch. Oost. bot. Zeits. 1879, n° 9. — Oud. N. K. A. 3., II, 194. — Sacc. Syll. VI, 378. — Wint. Kr. Fl. I, 400.

7. **Daedalea unicolor** (Bull.) Fr. Ep. 588. — Oud. Rév. I, 387; T. N. G. XI, 387; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 381; N. K. A. I, V, 296; 2., V, 364; Arch. Néerl. XIV, 297. — Oud. Herb. Ned. Pl. n° 161. — Sacc. Syll. VI, 377. — Wint. Kr. Fl. I, 398.

### CERIOMYCES.

1. **Ceriomyces albus** (Cda) Sacc. Syll. VI, 388. — Ptychogaster albus Cda. Leon. Fg. II, 24 et tab. XII, fig. 90. — Oud. N. K. A. 2., III, 252; Rév. I, 392.

### PTYCHOGASTER.

- \***Ptychogaster albus** Cda. — Oud. N. K. A. 2., III, 252; Rév. I, 392. — Voir: *Ceriomyces*. — Corini, Bull. Soc. bot. de Fr. XXII, Séance du 10 Nov. 1876.

### MERULIUS.

1. **Merulius aurantiacus** Klotzsch in Hook. Engl. Fl. V, 428. — Fr. Ep. 591. — Oud. Rév. I, 389; N. K. A. 2., V, 160 et 364. — Sacc. Syll. VI, 412. — Wint. Kr. Fl. 397.

- Merulius Carmichaelianus** Oud. N. K. A. 3., I, 458. *Arayat!* Vraisemblablement confondu avec une forme du *Polyporus adustus*.

2. **Merulius Corium** (P.) Fr. Ep. 59. — Oud. Rév. I, 389; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 381; N. K. A. 2., I, 447; 2., V, 364; Arch. Néerl. XIV, 297. — Sacc. Syll. VI, 413. — Wint. Kr. Fl. 396.

3. **Merulius lacrymans** (Wulf.) Fr. Ep. 594. — Oud. Rév. I,

389; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 381; N. K. A. 2, I, 447, 2, V, 364 et 387; Arch. Néerl. XIV, 298; Fl. Bat. tab. 760. — Sacc. Syll. VI, 419. — Wint. Kr. Fl. I, 394.

4. ***Merulius mollusca*** Fr. Ep. 592. — Ond. Rév. I, 389. — N. K. A. 2, I, 313 et 147; 2, V, 364; Arch. Néerl. VIII, 349 et XIV, 297. — Sacc. Syll. VI, 416. — Wint. Kr. Fl. I, 396.

5. ***Merulius porinoides*** Fr. Ep. 593. — Ond. N. K. A. 3, II, 194. — Sacc. Syll. VI, 417. — Wint. Kr. Fl. I, 394.

6. ***Merulius pulverulentus*** Fr. Ep. 594. — Ond. Rév. I, 390; T. N. G. XI, 387; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 381; Arch. Néerl. XIV, 298; Oud. Herb. v. Ned. Pl. n° 165. — Sacc. Syll. VI, 419.

7. ***Merulius rufus*** P. — Fr. Ep. 593. — Sacc. Syll. VI, 417. — Wint. Kr. Fl. I, 395. — Ond. in herb.

8. ***Merulius serpens*** Tode. — Fr. Ep. 593. — Ond. Rév. I, 389; T. N. G. XI, 387; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 381; Arch. Néerl. XIV, 298. — Sacc. Syll. VI, 417. — Wint. Kr. Fl. I, 395.

9. ***Merulius tremellosus*** Schrad. — Fr. Ep. 591. — Ond. Rév. I, 388; T. N. G. XI, 387; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 381; Arch. Néerl. XIV, 297. — Sacc. Syll. VI, 411. — Wint. Kr. Fl. I, 397.

### SOLENIA.

1. ***Solenia amoena*** Ond. N. K. A. 2, V, 160 et 365; Rév. I, 390. — Sacc. Syll. IX, 207.

2. ***Solenia anomala*** P. — Fr. Ep. 596. — Ond. Rév. I, 390; N. K. A. 2, V, 364; Arch. Néerl. XIV, 398. — Sacc. Syll. VI, 427. — Wint. Kr. Fl. I, 393. — Peziza poriaeformis D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102; N. K. A. 2, I, 451.

3. ***Solenia candida*** P. — Fr. Ep. 596. — Ond. Rév. I, 390; N. K. A. 2, III, 148; Arch. Néerl. XIV, 298. — Sacc. Syll. VI, 424. — Wint. Kr. Fl. I, 392.

Ochrosporae.

### PORIA en partie.

### # Hydnaceæ.

1. Leucosporae.

### HYDNUM.

1. ***Hydnum argutum*** Fr. Ep. 616. — Ond. Rev. I, 105; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 383; N. K. A. 2, V, 365. Arch. Néerl. XIV, 301. — Sacc. Syll. 172. — Wint. Kr. Fl. I, 370.

2. **Hydnium aurantiacum** (Batsch) Fr. Ep. 603. — Oud. Rév. I, 101; N. K. A. I, V, 331; 2, III, 219; Arch. Néerl. XIV, 299; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 112. — Sacc. Syll. VI, 138. — Wint. Kr. Fl. I, 380.

3. **Hydnium Auriscalpium** L. — Fr. Ep. 607. — Oud. Rév. I, 101; T. N. G. XI, 387; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; N. K. A. 2, I, 447; 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 300; Fl. Bat. tab. 1170. — Sacc. Syll. VI, 143. — Wint. Kr. Fl. I, 376.

4. **Hydnium cinereum** Bull. — Fr. Ep. 604. — Oud. Rév. I, 102; N. K. A. 3, I, 234; Arch. Néerl. XIV, 300; Fl. Bat. tab. 1510. — Sacc. Syll. VI, 139. — Wint. Kr. Fl. 379.

5. **Hydnium compactum** P. — Fr. Ep. 603. — Oud. Rév. I, 101; N. K. A. I, V, 296 et 331; Arch. Néerl. VIII, 350 et XIV, 300; Fl. Bat. tab. 180; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 234. — Sacc. Syll. 134. — Wint. Kr. Fl. 377.

6. **Hydnium cyathiforme** Schaeff. — Fr. Ep. 606. — Oud. Rév. I, 404; Arch. Néerl. XIV, 300; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 113. — Sacc. Syll. VI, 143. — Wint. Kr. Fl. I, 377. — H. tomentosum Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382.

7. **Hydnium farinaceum** P. Fr. Ep. 616. — Oud. Rév. I, 101; T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; N. K. A. 2, I, 418; 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 301. — Sacc. Syll. VI, 472. — Wint. Kr. Fl. I, 370.

8. **Hydnium ferrugineum** Fr. Ep. 603. — Oud. Rév. I, 102; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; N. K. A. 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 299; Fl. Bat. tab. 1530. — Sacc. Syll. VI, 138. — Wint. Kr. Fl. I, 380.

**Hydnium ferruginosum** Fr. Ep. 613. — Wint. Kr. Fl. I, 372. — Voir: *Caldosyella*, p. 125.

9. **Hydnium fragile** Fr. Ep. 599. — Oud. Rév. I, 100; N. K. A. 2, V, 468; Fl. Bat. tab. 1170. — Sacc. Syll. VI, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 383.

10. **Hydnium fuscosatum** Fr. Ep. 612. — Oud. N. K. A. 3, II, 667. — Sacc. Syll. VI, 168. — Wint. Kr. Fl. I, 372.

11. **Hydnium graveolens** Delastre. — Fr. Ep. 605. — Oud. Rév. II, 404; N. K. A. 2, I, 165; Arch. Néerl. VIII, 349 et XIV, 300. — Sacc. Syll. VI, 142; Wint. Kr. Fl. I, 372.

12. **Hydnium imbricatum** L. — Fr. Ep. 598. — Oud. Rév. I, 399. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; N. K. A. I, V, 296; 2, V, 587; Arch. Néerl. XIV, 299; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 231. — Sacc. Syll. VI, 430. — Wint. Kr. Fl. I, 384.

13. **Hydnium laevigatum** Swartz. — Fr. Ep. 599. — Oud. Rév. I,

109; N. K. A. I, V, 334; Arch. Néerl. VIII, 349; XIV, 299. — Sacc. Syll. VI, 133. — Wint. Kr. Fl. I, 384.

14. **Hydnium luteo-carnatum** Secretan Mycogr. Suisse, Hydn. n° 26. — Oud. N. K. A. 3, II, 665. — H. Schiedermayeri Heufl. Oest. Zool. bot. Zeits. 1870, p. 33—38; Fr. Ep. 609. — Sacc. Syll. VI, 150. — Wint. Kr. Fl. I, 375.

15. **Hydnium metaleucum** Fr. Ep. 606. — Oud. Rév. I, 101; N. K. A. 2, I, 165; 2, V, 365; Arch. Néerl. VIII, 350 et XIV, 300; Fl. Bat. tab. 480; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 231. — Sacc. Syll. VI, 143. — Wint. Kr. Fl. I, 377.

16. **Hydnium membranaceum** Bull. — Fr. Ep. 613. — N. K. A. 2, III, 250; 3, II, 191. — Sacc. Syll. VI, 112. — Wint. Kr. Fl. I, 372.

17. **Hydnium nigrum** Fr. Ep. 605. — Oud. Rév. I, 103; N. K. A. 2, III, 250; XIV, 300. — Sacc. Syll. VI, 142. — Wint. Kr. Fl. I, 378.

18. **Hydnium Quelletii** Fr. Ep. 605. — Oud. Rév. I, 103; N. K. A. 2, III, 250; Arch. Néerl. XIV, 300. — Sacc. Syll. VI, 144. — Wint. Kr. Fl. I, 378.

19. **Hydnium repandum** L. — Fr. Ep. 604. — Oud. Rév. I, 101; N. K. A. I, V, 296 et 334; Arch. Néerl. XVI, 299; Fl. Bat. tab. 1430; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 232. — Sacc. Syll. VI, 135. — Wint. Kr. Fl. I, 382.

20. **Hydnium rufescens** P. — Fr. Ep. 604. — Oud. Rév. I, 101; T. N. G. XII, 268; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382; Arch. Néerl. XIV, 299. — Sacc. Syll. VI, 136. — Wint. Kr. Fl. I, 382.

21. **Hydnium scabrosum** Fr. Ep. 599. — Oud. Rév. I, 399; N. K. A. 2, IV, 223; Fl. Bat. tab. 1475. — Sacc. Syll. VI, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 383.

**Hydnium Schiedermayeri** Heufl. — Voir: *H. luteo-carnatum*.

22. **Hydnium scrobiculatum** Fr. Ep. 604. — Oud. Rév. I, 102; N. K. A. 2, IV, 224. — Sacc. Syll. VI, 140. — Wint. Kr. Fl. I, 379.

23. **Hydnium squamosum** Schaeff. — Fr. Ep. 598. — Oud. Rév. I, 399; N. K. A. 2, II, 35; Arch. Néerl. VIII, 349 et XIV, 299. — Sacc. Syll. VI, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 384.

24. **Hydnium subsquamulosum** Batsch. — Fr. Ep. 598. — Oud. Rév. I, 399; N. K. A. I, V, 334; Arch. Néerl. VIII, 349 et XIV, 299; Fl. Bat. tab. 1461. — Sacc. Syll. VI, 131. — Wint. Kr. Fl. I, 384.

**Hydnium tomentosum** L. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 382. — Voir: *H. cyathiforme*.

25. **Hydnium velutinum** Fr. Ep. 604. — Oud. Rév. I, 102; N. K. A. 2, IV, 223. — Sacc. Syll. VI, 440. — Wint. Kr. Fl. I, 372.

26. **Hydnium viride** (A. S.) Fr. Ep. 614. — Oud. Rév. I, 104; N. K. A. 1, V, 334; Arch. Néerl. 350 et XIV, 301. — Sacc. Syll. VI, 468. — Wint. Kr. Fl. I, 374.

27. **Hydnium zonatum** Batsch. — Fr. Ep. 605. — Oud. Rév. I, 103. — N. K. A. 2, I, 165; 2, I, 447; 2, V, 365; Arch. Néerl. VIII, 349 et XIV, 300; Fl. Bat. tab. 1300; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 111. — Sacc. Syll. VI, 441. — Wint. Kr. Fl. I, 378.

### CALDESIELLA.

1. **Caldesiella ferruginea** (Fr.) Sacc. Syll. VI, 478. — Oud. N. K. A. 3, III, 1086.

### TRPEA.

1. **Trpea candidus** (Ehrenb.) Fr. Ep. 622. — Oud. Rév. I, 108; N. K. A. 2, III, 254; Arch. Néerl. XIV, 303. — Sacc. Syll. VI, 490. — Wint. Kr. Fl. I, 365.

2. **Trpea fuscoviolaceus** (Schrad.) Fr. Ep. 620. — Oud. Rév. I, 107; N. K. A. I, V, 334; Arch. Néerl. II, 33 et XIV, 302; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 1. — Sacc. Syll. VI, 483. — Wint. Kr. Fl. I, 366.

3. **Trpea lacteus** Fr. Ep. 621. — Oud. N. K. A. 3, II, 194. — Sacc. Syll. VI, 484. — Wint. Kr. Fl. I, 346.

4. **Trpea obliquus** (Schrad.) Fr. Ep. 622. — Oud. Rév. I, 108; T. N. G. XI, 387; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 383; N. K. A. 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 302. — Sacc. Syll. VI, 490. — Wint. Kr. Fl. I, 365.

### SISTOTREMA.

1. **Sistotrema carneum** Bon. Bot. Zeit. 1857, p. 237. — Fr. Ep. 619. — Oud. Rév. I, 106; N. K. A. 2, I, 166 et 448; 2, V, 365; Arch. Néerl. VIII, 350 et XIV, 302. — Sacc. Syll. VI, 480. — Wint. Kr. Fl. I, 368.

2. **Sistotrema confusens** P. — Fr. Ep. 619. — Oud. Rév. I, 105; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 365; 3, II, 667; Arch. Néerl. VIII, 350 et XIV, 302. — Sacc. Syll. VI, 480. — Wint. Kr. Fl. I, 368.

3. **Sistotrema membranaceum** Oud. Rév. I, 106; Oud. N. K. A.

2, III, 250; 2, VI, 25; 3, II, 667; Arch. Néerl. XIV, 302; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 235. — Sacc. Syll. IX, 213. — Wint. Kr. Fl. I, 368.

### RADULUM.

1. ***Radulum lactum*** Fr. Ep. 624. — Oud. Rév. I, 409; N. K. A. 2, III, 251; 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 303. — Sacc. Syll. VI, 196. — Wint. Kr. Fl. I, 362.

2. ***Radulum molariforme*** (P.) Oud. N. K. A. 3, II, 340. — Sistotrema molariforme P. Myc. Eur. II, 194 et tab. XXII f. 1. — Radulum molare Fr. El. I, 151 et Ep. 623. — Sacc. Syll. VI, 494. — Wint. Kr. Fl. I, 363.

3. ***Radulum orbiculare*** Fr. Ep. 623. — Oud. Rév. I, 108; N. K. A. 2, IV, 224. — Sacc. Syll. VI, 193. — Wint. Kr. Fl. I, 364.

4. ***Radulum quercinum*** Fr. Ep. 623. — Oud. Rév. I, 108; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 383; N. K. A. 2, I, 118; 2, V, 365; Arch. Néerl. XIV, 303. — Sacc. Syll. VI, 194. — Wint. Kr. Fl. I, 363.

### PHLEBIA.

1. ***Phlebia radiata*** Fr. Ep. 625. — Oud. Rév. I, 409; N. K. A. 2, II, 177; 2, V, 365 et 3, III, 1086; Arch. Néerl. XIV, 303. — Sacc. Syll. VI, 198. — Wint. Kr. Fl. I, 362.

2. ***Phlebia vaga*** Fr. Ep. 625. — Oud. Rév. I, 109; N. K. A. 2, I, 165; Arch. Néerl. VIII, 350 et XIV, 303. — Sacc. Syll. VI, 198. — Wint. Kr. Fl. I, 561.

### \* GRANDINIA.

1. ***Grandinia crustosa*** (P.) Fr. Ep. 627. — Oud. Rév. I, 109; N. K. A. 2, V, 161 et 366. — Sacc. Syll. VI, 502. — Wint. Kr. Fl. I, 360.

2. ***Grandinia granulosa*** (P.) Fr. Ep. 626. — Oud in Herb. — Sacc. Syll. VI, 504. — Wint. Kr. Fl. I, 361.

### KNEIFFIA.

1. ***Kneiffia setigera*** Fr. Ep. 628. — Oud. N. K. A. 3, II, 666. — Sacc. Syll. VI, 510. — Wint. Kr. Fl. I, 358.

### MUCRONELLA.

1. ***Mucronella Ricki*** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; N. K. A. 3, II, 667.

## 2. Ochrosporae.

**ODONTIA.**

1. **Odontia crustulata** Fr. Ep. 628. — Oud. Rév. I, 410; N. K. A. 2, V, 161 et 366.

2. **Odontia hirta** Fuckel. — Fr. Ep. 628. — Oud. Rév. I, 410; N. K. A. 2, V, 168.

†<sup>9</sup> Clavariaceae.**SPARASSIS.**

1. **Sparassis crispa** (Wulfen) Fr. Ep. 666. — Oud. N. K. A. 3, II, 195; Fl. Bat. tab. 1690. — Sacc. Syll. VI, 690. — Wint. Kr. Fl. I, 317. — *Clavaria crispa* Wulf. in Jacq. Miscell. tab. 14 f. 1.

**CLAVARIA.**

1. **Clavaria abietina** P. — Fr. Ep. 671. — Oud. Rév. I, 437; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389; N. K. A. 2, I, 449. — Sacc. Syll. VI, 701. — Wint. Kr. Fl. I, 312.

2. **Clavaria amethystina** (Holmsk.) Fr. Ep. 66. — Oud. Rév. I, 435; T. N. G. XII, 269; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 308; Arch. Néerl. XIV, 311. — Sacc. Syll. VI, 693. — Wint. Kr. Fl. I, 316.

3. **Clavaria anomala** Fr. Ep. 674. — Oud. in herb. — Sacc. Syll. VI, 717. — Wint. Kr. Fl. I, 309.

4. **Clavaria apiculata** Fr. Ep. 673. — Oud. N. K. A. 3, II, 670. — Sacc. Syll. VI, 705. — Wint. Kr. Fl. I, 310.

5. **Clavaria argillacea** Fr. Ep. 675. — Oud. Rév. I, 438; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390; N. K. A. 2, I, 419; 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 313; Fl. Bat. tab. 814. — Sacc. Syll. VI, 719. — Wint. Kr. Fl. I, 307.

6. **Clavaria aurea** Schaeff. Fr. Ep. 670. — Oud. Rév. I, 437; N. K. A. 1, V, 297; Arch. Néerl. XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 669. — Wint. Kr. Fl. I, 313.

7. **Clavaria Botrytis** P. — Fr. Ep. 667. — Oud. Rév. I, 435; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 387; N. K. A. 2, V, 587; Arch. Néerl. XIV, 311. — Sacc. Syll. VI, 692. — Wint. Kr. Fl. I, 316.

8. **Clavaria byssidea** P. Fr. Ep. 673. — Oud. Rév. I, 438; T. N. G. XI, 389; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389; Arch. Néerl. XIV, 313. — Sacc. Syll. VI, 706. — Wint. Kr. Fl. I, 316.

9. ***Clavaria caloceriformis*** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; N. K. A. 3, II, 671.
10. ***Clavaria cinerea*** Bull. — Fr. Ep. 668. — Oud. Rév. I, 136; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 311. — Sacc. Syll. VI, 695. — Wint. Kr. Fl. I, 315.
11. ***Clavaria contorta*** Holmsk. — Fr. Ep. 677. — Oud. Rév. I, 130; N. K. A. 2, I, 166; 2, V, 368 et 449; Arch. Néerl. VIII, 351 et XIV, 311. — Sacc. Syll. VI, 723. — Wint. Kr. Fl. I, 305.
12. ***Clavaria coraloides*** L. — Fr. Ep. 668. — Oud. Rév. I, 135; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, I, 148; Arch. Néerl. XIV, 311; Fl. Bat. tab. 1115. — Sacc. Syll. VI, 695. — Wint. Kr. Fl. I, 315.
13. ***Clavaria crispula*** Fr. Ep. 673. — Oud. Rév. I, 138; Arch. Néerl. II, 34 et XIV, 313. — Sacc. Syll. VI, 705. — Wint. Kr. Fl. I, 309.
14. ***Clavaria cristata*** P. — Fr. Ep. 668. — Oud. Rév. I, 136; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, I, 149; Arch. Néerl. XIV, 312; Fl. Bat. tab. 1590. — Sacc. Syll. VI, 694. — Wint. Kr. Fl. I, 315.
15. ***Clavaria delicata*** Fr. Ep. 670. — Oud. Rév. I, 136; Arch. Néerl. II, 34; XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 699. — Wint. Kr. Fl. I, 313.
16. ***Clavaria falcata*** P. — Fr. Ep. 678. — Oud. Rév. I, 110; N. K. A. I, V, 336; 3, II, 672; Arch. Néerl. II, 35; XIV, 311. — Sacc. Syll. VI, 728. — Wint. Kr. Fl. I, 304.
17. ***Clavaria fastigiata*** L. — Fr. Ep. 667. — Oud. Rév. I, 135; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, I, 148; 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 311; Fl. Bat. tab. 814. — Sacc. Syll. VI, 694. — Wint. Kr. Fl. I, 316.
18. ***Clavaria fistulosa*** Holmsk. Fl. Dan. tab. 1256; Fr. Ep. 677. — Oud. Rév. I, 139; N. K. A. I, V, 336; 2, V, 368; Arch. Néerl. VIII, 351 et XIV, 314. — Sacc. Syll. VI, 723. — Wint. Kr. Fl. I, 305.
19. ***Clavaria flaccida*** Fr. 674. — Oud. Rév. I, 137; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 389; N. K. A. 2, V, 587; Arch. Néerl. XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 702. — Wint. Kr. Fl. I, 311.
20. ***Clavaria flava*** Schaeff. — Fr. Ep. 666. — N. K. A. 2, I, 148; 2, V, 367 (?). — Sacc. Syll. VI, 692. — Wint. Kr. Fl. I, 317.
21. ***Clavaria formosa*** P. Ep. 671. — Oud. Rév. I, 137; N. K. A.

1, V, 338; 2, V, 368; Arch. Néerl. VIII, 351; XIV, 312; Fl. Bat. tab. 1305; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 115. — Sacc. Syll. VI, 700. — Wint. Kr. Fl. I, 312.

22. **Clavaria fragilis** Holmsk. — Fr. Ep. 675. — Oud. Rév. I, 438; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390; N. K. A. 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 314. — Sacc. Syll. VI, 721; Wint. Kr. Fl. I, 307.

23. **Clavaria fuscata** Oud. Arch. Néerl. II, 35; XIV, 314; Rév. I, 439. — Fr. Ep. 678. — Sacc. Syll. VI, 724.

24. **Clavaria fusiformis** Sow. — Fr. Ep. 674. — Oud. Rév. I, 438; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389; Arch. Néerl. XIV, 313. — Sacc. Syll. VI, 718. — Wint. Kr. Fl. I, 308.

25. **Clavaria Holmskjoldii** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 672.

26. **Clavaria inaequalis** Müll. — Fr. Ep. 674. — Oud. Rév. I, 438; T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389 et 413; N. K. A. 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 313; Fl. Bat. tab. 814. — Sacc. Syll. VI, 719. — Wint. Kr. Fl. I, 308.

27. **Clavaria juncea** (A. S.) Fr. Ep. 677. — Oud. Rév. I, 439; N. K. A. 3, II, 673; Arch. Néerl. XIV, 314. — Sacc. Syll. VI, 724. — Wint. Kr. Fl. I, 305. — Cl. Klotzschii N. K. A. I, V, 335; Arch. Néerl. VIII, 352.

**Clavaria Klotzschii** Lasch. — N. K. A. I, V, 336; Arch. Néerl. VIII, 352. — Voir: *C. juncea*.

28. **Clavaria Krombholzii** Fr. Ep. 669. — Oud. Rév. I, 436; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 388; Arch. Néerl. XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 696. — Wint. Kr. Fl. 314.

29. **Clavaria Kunzei** Fr. Ep. 669. — Oud. Rév. I, 436; T. N. G. XI, 389; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 696. — Wint. Kr. Fl. I, 314.

30. **Clavaria Ligula** Schaeff. — Fr. Ep. 676. — Oud. N. K. A. 3, II, 673. — Sacc. Syll. VI, 722. — Wint. Kr. Fl. 306.

31. **Clavaria muscoides** L. — Fr. Ep. 667. — Oud. Rév. I, 435; T. N. G. XII, 269; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, I, 418; 2, V, 368. — Sacc. Syll. VI, 694. — Wint. Kr. Fl. I, 316.

32. **Clavaria pistillaris** L. — Fr. Ep. 676. — Oud. N. K. A. 3, II, 195. — Sacc. Syll. VI, 722. — Wint. Kr. Fl. I, 306.

33. **Clavaria pyxidata** P. — Fr. Ep. 669. — Oud. Rév. I, 436; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389; N. K. A. 2, I, 449; Arch. Néerl. XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 698. — Wint. Kr. Fl. I, 314.

34. **Clavaria rosea** Fr. Ep. 674. — Oud. N. K. A. 3, II, 195. — Sacc. Syll. VI, 717. — Wint. Kr. Fl. I, 308.

35. **Clavaria rufescens** Schaeff. — Fr. Ep. 670. — Oud. Rév. I, 437. — Arch. Néerl. II, 34; XIV, 312. — Sacc. Syll. VI, 700. — Wint. Kr. Fl. I, 312.

36. **Clavaria rugosa** Bull. — Fr. Ep. 669. — Oud. Rév. I, 436; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 388; N. K. A. 2, I, 419; Arch. Néerl. XIV, 312; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 600. — Sacc. Syll. VI, 696. — Wint. Kr. Fl. I, 414.

37. **Clavaria stricta** P. — Fr. Ep. 673. — Oud. Rév. I, 437. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 389; N. K. A. I, V, 297; 2, I, 419; 2, V, 368; Fl. Bat. tab. 785; Oud. Herb. v. Ned. Pl. n° 135. — Sacc. Syll. VI, 705. — Wint. Kr. Fl. I, 310.

38. **Clavaria subtilis** P. — Fr. Ep. 669. — Oud. N. K. A. 3, II, 674. — Sacc. Syll. VI, 697. — Wint. Kr. Fl. I, 314.

39. **Clavaria tenuipes** Berk et Br. Ann. Nat. Hist. Ser. 2, Vol. II, n° 369, tab. 9, f. 2. — Oud. N. K. A. 3, III, 1088. — Fr. Ep. 678. — Sacc. Syll. VI, 729.

40. **Clavaria vermiculata** Mich. Nova Genera p. 209 et Scop. Carn. II, 483. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390. — Wint. Kr. Fl. I, 307.

**Clavaria vermicularis** Fr. Ep. 675. — Oud. Rév. I, 438; Arch. Néerl. XIV, 313. — Voir: *C. vermiculata*.

## CALOCERA.

Voir sous le chef: **Tremellaceae - protoclavaricæ.**

## TYPHULA.

1. **Typhula elegantula** Karst. Not. Soc. Fenn. XI, 222. — Oud. N. K. A. 3, II, 196. — Sacc. Syll. VI, 748.

2. **Typhula erythrops** (P.) Fr. Ep. 683. — Oud. Rév. I, 441; T. N. G. XI, 389; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390; Arch. Néerl. XIV, 315. — Sacc. Syll. VI, 744. — Wint. Kr. Fl. I, 382.

3. **Typhula filiformis** (Bull.) Fr. Ep. 685. — Oud. Rév. I, 442; N. K. A. 2, IV, 225. — Sacc. Syll. VI, 749. — Wint. Kr. Fl. I, 299.

4. **Typhula Grevillei** Fr. Ep. 685. — Oud. Rév. I, 442; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390; N. K. A. 3, II, 675; Arch. Néerl. XIV, 315. — Sacc. Syll. VI, 749. — Wint. Kr. Fl. 299.

5. **Typhula gyrans** Batsch. Fr. Ep. 684. — Oud. Rév. I, 442; T. N. G. XII, 269; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 390; N. K. A. 2, V, 368; Arch. Néerl. XIV, 315. — Sacc. Syll. VI, 746. — Wint. Kr. Fl. I, 300.

6. ***Typhula phacorrhiza*** Fr. Ep. 683. — Oud. Rév. I, 141; N. K. A. I, V, 336; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 315. — Sacc. Syll. VI, 746. — Wint. Kr. Fl. I, 302.

### PISTILLARIA.

1. ***Pistillaria Quereus*** Oud. N. K. A. 3, II, 674.
2. ***Pistillaria quisquiliaris*** Fr. Ep. 637. — Oud. Rév. I, 142; N. K. A. 2, I, 166; 2, V, 368; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 315. — Sacc. Syll. VI, 753. — Wint. Kr. Fl. I, 296.
3. ***Pistillaria rosella*** Fr. Ep. 688. — N. K. A. 2, VI, 26. — Sacc. Syll. VI, 755.

†<sup>10</sup> Thelphoraceae.

× THELEPHOREAE.

Leucosporae.

### CRATERELLUS.

1. ***Craterellus cornucopioides* (L.)** Fr. Ep. 631. — Oud. Rév. I, 412; N. K. A. 2, III, 251; Arch. Néerl. XIV, 304. — Sacc. Syll. VI, 515. — Wint. Kr. Fl. I, 353.

2. ***Craterellus Intesensis* (P.)** Fr. Ep. 630. — Sacc. Syll. VI, 515. — Wint. Kr. Fl. I, 353. — Crat. sinuosus Oud. Rév. I, 413; N. K. A. I, V, 335; 2, VI, 25; Arch. Néerl. VIII, 351; XIV, 304.

3. ***Craterellus pusillus*** Fr. Ep. II, 632. — Oud. N. K. A. 3, III, 1087. — Sacc. Syll. VI, 517. — Wint. Kr. Fl. I, 352.

\****Craterellus sinuosus*** Voir: *Crat. Intesensis*.

### STEREUM.

1. ***Stereum alneum*** Fr. Ep. 614. — Oud. N. K. A. 3, I, 459; Sacc. Syll. VI, 587. — Wint. Kr. Fl. I, 340.

2. ***Stereum disciforme* (D. C.)** Fr. Ep. 642. — T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 385; Arch. Néerl. XIV, 306. — Wint. Kr. Fl. 342. — Voir: *Peniophora*.

2. ***Stereum frustulosum* (P.)** Fr. Ep. 643. — Oud. Rév. I, 418; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 385; Arch. Néerl. XIV, 306. — Sacc. Syll. VI, 572. — Wint. Kr. Fl. I, 342.

3. ***Stereum hirsutum* (Willd.)** Fr. Ep. 639. — Oud. Rév. I, 418; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. I, V,

297; 2, I, 448; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 306. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 238; id. Herb. Ned. Pl. n° 468. — Sacc. Syll. VI, 563. — Wint. Kr. Fl. I, 345.

4. **Stereum lilacinum** P. — Fr. Ep. 639. — T. N. G. XII, 269. — Sacc. Syll. VI, 665.

5. **Stereum ochroleucum** Fr. Ep. 639. — Ond. Rév. I, 417; Arch. Néerl. XIV, 305. — Sacc. Syll. VI, 502. — Wint. Kr. Fl. I, 346. — Corticium ochrol. Fr. — T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 385; Arch. Néerl. XIV, 308.

6. **Stereum Pini** Fr. Ep. 643. — Ond. Rév. I, 419; N. K. A. 2, I, 448; Arch. Néerl. XIV, 307. — Sacc. Syll. VI, 574. — Wint. Kr. Fl. I, 341.

7. **Stereum purpureum** P. — Fr. Ep. 639. — Ond. Rév. I, 417; T. N. G. XI, 387; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, III, 252; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 305; Fl. Bat. tab. 1500; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 469. — Sacc. Syll. VI, 563. — Wint. Kr. Fl. I, 345.

**Stereum rubiginosum** Dicks. — Fr. Ep. 641. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 306. — Wint. Kr. Fl. I, 341. — Voir: *Hymenochaete*.

8. **Stereum rugosum** Fr. Ep. 643. — Ond. Rév. I, 418; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 385; Arch. Néerl. XIV, 307. — Sacc. Syll. VI, 572. — Wint. Kr. Fl. I, 342.

9. **Stereum sanguinolentum** A. S. — Fr. Ep. 640. — Ond. Rév. I, 418; N. K. A. 2, V, 366; Arch. Néerl. II, 33; XIV, 306. — Sacc. Syll. VI, 564. — Wint. Kr. Fl. I, 345.

10. **Stereum spadiceum** Fr. Ep. 640. — Ond. Rév. I, 418; N. K. A. I, V, 297; Arch. Néerl. II, 33; XIV, 306; Oud. Egi Néerl. exs. n° 239; id. Herb. Ned. Pl. n° 467. — Sacc. Syll. VI, 564. — Wint. Kr. Fl. I, 345.

**Stereum tabacinum** Sow. — Fr. Ep. 641. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, III, 251; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 306. — Wint. Kr. Fl. I, 343. — Voir: *Hymenochaete*.

11. **Stereum vorticosum** Fr. 639. — Ond. in Herb. — Sacc. Syll. VI, 563.

## CORTICIUM.

1. **Corticium amorphum** P. — Fr. Ep. 648. — Ond. N. K. A. 3, II, 196. — Sacc. Syll. VI, 1606. — Wint. Kr. Fl. I, 338. — Aleurodiscus amorphus P. Rab. — Ond. Egi Néerl. exs. n° 285.

2. **Corticium Aurora** Berk. Oul. 276. — Fr. Ep. 657. — Oud. N. K. A. 3, II, 668. — Sacc. Syll. VI, 640.

3. **Corticium caeruleum** (Schrad.) Fr. Ep. 651. — Oud. Rév. I, 422; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 386; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 614. — Wint. Kr. Fl. I, 335.

4. **Corticium calcineum** (P.) Fr. Ep. 652. — Oud. Rév. I, 422; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. I, V, 335; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 622. — Wint. Kr. Fl. I, 335.

5. **Corticium salicinum** (Walbr.) Fl. Cr. 562, sub Thelephora. N. K. A. I, V, 33.

\***Corticium cinereum** Fr. Ep. 654. — T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309. — Voir: *Peniophora*.

5. **Corticium cinnamomeum** (P.) Fr. Ep. 650. — Oud. Rév. I, 422; N. K. A. I, V, 335; Arch. Néerl. VIII, 351; XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 613. — Wint. Kr. Fl. I, 336.

6. **Corticium comedens** (Nees) Fr. Ep. 656. — Oud. Rév. I, 423; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. II, 34; XIV, 309. — Sacc. Syll. VI, 628. — Wint. Kr. Fl. I, 331.

7. **Corticium evolvens** Fr. Ep. 646. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 385. — Sacc. Syll. VI, 604. — Wint. Kr. Fl. I, 339.

8. **Corticium giganteum** Fr. Ep. 648. — Oud. Rév. I, 421; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 385; N. K. A. 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 610. — Wint. Kr. Fl. I, 337.

9. **Corticium incarnatum** Fr. Ep. 654. — Oud. Rév. I, 423. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 386; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309. — Sacc. Syll. VI, 625. — Wint. Kr. Fl. I, 333.

10. **Corticium laetum** Fr. Ep. 648. — Oud. Rév. I, 422; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 610. — Wint. Kr. Fl. I, 337.

11. **Corticium laeve** P. — Fr. Ep. 649. — Oud. Rév. I, 422; T. N. G. XI, 388; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 611. — Wint. Kr. Fl. I, 336.

12. **Corticium lividum** P. — Fr. Ep. 652. — Oud. Rév. I, 422; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. II, 34; XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 623; Wint. Kr. Fl. I, 334.

13. **Corticium nudum** Fr. Ep. 655. — Oud. Rév. I, 423; N. K. A. 2, V, 367. — Sacc. Syll. VI, 626. — Wint. Kr. Fl. I, 352.

\***Corticium ochroleneum** Fr. Ep. I, 557. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 385; Arch. Néerl. IV, 308. — Voir: *Stereum*.

14. **Corticium polygonum** P. — Fr. Ep. 655. — Oud. Rév. I, 423; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 387; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309. — Sacc. Syll. VI, 627. — Wint. Kr. Fl. I, 332.

\***Corticium quercinum** (P.) Fr. Ep. 653. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, I, 418; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309. — Voir: *Peniophora*.

15. **Corticium radiosum** Fr. Ep. 649. — Oud. Rév. I, 422; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 611; Arch. Néerl. XIV, 308. — Sacc. Syll. VI, 611. — Wint. Kr. Fl. I, 337.

16. **Corticium roseum** P. — Fr. Ep. 650. — Oud. Rév. I, 422; N. K. A. 2, V, 367. — Sacc. Syll. VI, 611.

\***Corticium Sambuci** Fr. Ep. 659. — N. K. A. 2, V, 367; Arch. Nat. II, 34; XIV, 310. — Voir: *Hypochnus*.

17. **Corticium Typhae** (P.) Fuckel Symb. 27. — Fr. Ep. 627. — Oud. Rév. I, 423; N. K. A. I, V, 335; Arch. Néerl. VIII, 351; XIV, 309. — Sacc. Syll. VI, 640. — Wint. Kr. Fl. I, 339.

18. **Corticium sarcoides** Fr. Ep. 647. — N. K. A. 3, II, 864. — Sacc. Syll. VI, 605. — Wint. Kr. Fl. I, 339.

### ALEURODISCUS.

\***Aleurodiscus amorphus** (P.) Rab. Egi Eur. n° 1824. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 285. — Voir: *Corticium amorphum*.

### PENIOPHORA.

1. **Peniophora cinerea** (Fr.) Cooke Grey. VIII, 20. — Oud. Rév. I, 424. — Sacc. Syll. VI, 643. — *Corticium cinereum* Fr. Ep. 654. — T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309. — Wint. Kr. Fl. I, 333.

2. **Peniophora disciformis** (D. C.) Cooke Grey. VIII, 20. — Oud. Rév. I, 424; Sacc. Syll. VI, 642. — *Stereum disciforme* Fr. Ep. 642. — T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 386; Arch. Néerl. XIV, 306. — Wint. Kr. Fl. I, 342.

3. **Peniophora quercina** (P.) Cooke Grey. VIII, 20. — Oud. Rév. I, 424. — Sacc. Syll. VI, 641. — *Corticium quercinum* Fr. Ep. 653. — T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 386; N. K. A. 2, I, 418; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 309; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 451. — Wint. Kr. Fl. I, 333.

**CYPHELLOIDAE.**

1. **Cyphella albo-violaceens** (A. S.) Karst. Fgi Fenn. exs. n° 745. — Oud. Rév. I, 427. — Sacc. Syll. VI, 669. — Wint. Kr. Fl. I, 326. — Peziza albo-violaceens A. S. — T. N. G. XI, 390. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401.

2. **Cyphella ampla** Lév. — Fr. Ep. 662. — Oud. Rév. I, 427; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 3; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 367; Arch. Néerl. XIV, 310; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 114; Fl. Bat. tab. 1074. — Sacc. Syll. VI, 667.

3. **Cyphella Capula** (Holmsk.) Fr. Ep. 664. — Oud. Rév. I, 427; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 387; Arch. Néerl. XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 675. — Wint. Kr. Fl. I, 323.

4. **Cyphella fulva** B. Br. A. N. II, 3, VII, 379. — Fr. Ep. 662. — Oud. Rév. I, 427; N. K. A. 2, II, 99; Arch. Néerl. XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 669.

5. **Cyphella galatea** (Schum.) Fr. Ep. 663. — Oud. Rév. I, 429; N. K. A. 1, V, 335; 2, I, 166 et 448; Arch. Néerl. VIII, 351 et XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 682. — Wint. Kr. Fl. I, 324.

6. **Cyphella tacta** Fr. Ep. 664. — Oud. Rév. I, 427; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 367; Arch. Néerl. II, 34; XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 675. — Wint. Kr. Fl. I, 323.

\***Cyphella Musae** Oud. N. K. A. 2, IV, 241 et V, 161. — Voir: *C. Oudemansii*.

7. **Cyphella muscicola** Fr. Ep. 663. — Oud. Rév. I, 429; N. K. A. 2, I, 448; Arch. Néerl. XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 682. — Wint. Kr. Fl. I, 324.

8. **Intesceens** Fr. N. K. A. 2, I, 448.

8. **Cyphella muscigena** (P.) Fr. Ep. 663. — Oud. Rév. I, 429; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 387; N. K. A. 2, I, 488 et 3, III, 1088; Arch. Néerl. XIV, 310. — Sacc. Syll. VI, 684. — Wint. Kr. Fl. I, 324.

9. **Cyphella Oudemansii** Sacc. Syll. VI, 684. — C. Musae Oud. Versl. Med. K. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 369; N. K. A. 2, IV, 224; 2, V, 161; Oud. Rév. I, 428.

10. **Cyphella pusilla** Oud. N. K. A. 2, VI, 26. — Sacc. Syll. XI, 132.

11. **Cyphella sulphurea** (Batsch) Fr. Ep. 665. — N. K. A. 3, II, 668. — Sacc. Syll. VI, 679.

12. **Cyphella vittosa** (P.) Karst. Mycol. Fenn. III, 325. — Oud. Rév. I, 427. — Sacc. Syll. VI, 678. — Wint. Kr. Fl. I, 323. — Peziza villosa P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102; N. K. A. 2, I, 451.

2. Ochrosporae.

### THELEPHORA.

1. **Thelephora anthocephala** Bull. Fr. Ep. 627. — Oud. N. K. A. 3, II, 196. — Sacc. Syll. VI, 528. — Wint. Kr. Fl. I, 350.
2. **Thelephora earyophyllea** Schaeff. P. — Oud. Rév. I, 414; T. N. G. XI, 387; Fr. Ep. 631; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 383; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 304; Fl. Bat. tab. 1260. — Sacc. Syll. VI, 525. — Wint. Kr. Fl. I, 350.
3. **Thelephora cristata** P. — Fr. Ep. 637. — Oud. Rév. I, 415; N. K. A. 1, V, 335; 2, V, 366; Arch. Néerl. VIII, 531; XIV, 305. — Sacc. Syll. VI, 539. — Wint. Kr. Fl. I, 217.
4. **Thelephora crustacea** Schum. — Fr. Ep. 637. — Oud. in herb. — Sacc. Syll. VI, 541. — Wint. Kr. Fl. I, 346.
5. **Thelephora diffusa** Fr. Ep. 635. — Oud. Rév. I, 415; N. K. A. 2, III, 251; Arch. Néerl. XIV, 304. — Sacc. Syll. VI, 529.
6. **Thelephora ferruginea** P. — N. K. A. 2, I, 448; Arch. Néerl. II, 33. — Voir: *Hymenochaete tabacina*.
7. **Thelephora laciniata** P. — Fr. Ep. 636. — Oud. Rév. I, 415; N. K. A. 1, V, 290 et 335; Arch. Néerl. XIV, 305; Oud. Egi Néerl. exs. n° 237; id. Herb. Ned. Pl. n° 170; Fl. Bat. tab. 750 sous le nom fautif de *Th. terrestris*. — Sacc. Syll. VI, 537. — Wint. Kr. Fl. I, 348.
8. **Thelephora palmata** Scop. — Fr. Ep. 634. — Oud. Rév. I, 414; N. K. A. 1, V, 335; 2, I, 448; Arch. Néerl. VIII, 315 et XIV, 304; Egi Néerl. exs. n° 236. — Sacc. Syll. VI, 529. — Wint. Kr. Fl. I, 349.
9. **Thelephora pannosa** Sow. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 383. — Voir: *Th. Sowerbyi*.
10. **Thelephora sebacea** P. — Fr. Ep. 637. — N. K. A. 3, II, 369. — Sacc. Syll. VI, 615. — Wint. Kr. Fl. I, 347.
11. **Thelephora sowerbyi** B. Broc. N. H. 3, XV, 320. — Fr. Ep. 633. — Oud. Rév. I, 414; Arch. Néerl. XIV, 304. — Sacc. Syll. VI, 522. — Thel. pannosa Sow. — Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 383.

12. **Thelephora spiculosa** Fr. Ep. 637. — Oud. N. K. A. 3, II, 670. — Sacc. Syll. VI, 539. — Wint. Kr. Fl. I, 347.

13. **Thelephora terrestris** Ehrh. — Fr. Ep. 635. — Oud. Rév. I, 415; T. N. G. XI, 387; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 305. — Sacc. Syll. VI, 536. — Wint. Kr. Fl. I, 348.

\***Thelephora terrestris** Fl. Bat. tab. 150. Voir: — *Th. laciniata*.

### HYMENOPHAEAE.

1. **Hymenochaete rubiginosa** (Schrad.) Lév. A. S. N. 1846, p. 151. — Oud. Rév. I, 419. — Sacc. Syll. VI, 589. — Stereum rubiginosum Fr. Ep. 641. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 306. — Wint. Kr. Fl. I, 344.

2. **Hymenochaete tabacina** (Sow.) Lév. A. S. N. 1846, p. 152. — Oud. Rév. I, 419. — Sacc. Syll. VI, 590. — Stereum tabacinum Fr. Ep. 641. — T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 384; N. K. A. 2, I, 448; 2, III, 251; 2, V, 366; Arch. Néerl. XIV, 306; Oud. Fgt. Néerl. exs. n° 240. — Wint. Kr. Fl. I, 343. — Thelephora ferruginea P. — N. K. A. 2, I, 448; Arch. Néerl. II, 33.

### CONIOPHORA.

1. **Coniophora botryoides** (Schwein.) Oud. N. K. A. 3, II, 667. Thelephora botr. Schwein. Syn. n° 1050. — Fr. Ep. 660. — Sacc. Syll. VI, 649.

### ×× HYPOCHNEAE.

### HYPOCHNUS.

1. **Hypochnus mollis** Fr. Ep. 660. — N. K. A. 3, II, 197. Sacc. Syll. VI, 656.

2. **Hypochnus olivaceus** Sacc. Syll. VI, 659. — Oud. N. K. A. 3, II, 197. — A peine Cort. oliv. Fr.

3. **Hypochnus puniceus** (A. S.) Sacc. Syll. VI, 661. — Oud. N. K. A. 3, II, 198. — Corticium punicum Fr. Ep. 661. — Wint. Kr. Fl. I, 328; Thelephora punicea A. S. Comsp. 278.

4. **Hypochnus Sambuci** (P.) Sacc. Syll. VI, 656. — Oud. Rév. I, 424. — Corticium Sambuci Fr. Ep. 659. — N. K. A. 2, V, 367; Arch. Néerl. II, 34; XIV, 310. — Wint. Kr. Fl. I, 328.

5. **Hypochnus subfuscus** Karst. Hattsv. II, 163. — Sacc. Syll. VI, 663. — Oud. in herb.

6. **Hypochnus tristis** Karst. Symb. XI, 71. — Sacc. Syll. VI, 663. — N. K. A. 3, II, 669.

××× EXOBASIDIACEAE.

**EXOBASIDIUM.**

1. **Exobasidium Vaccinii** Fuck. Woronin, Verh. Nat. Ges. Freib. IV, Heft 1. — Oud. Rév. I, 125; N. K. A. 2, IV, 511; 2, V, 531. — Sacc. Syll. VI, 664. — Wint. Kr. Fl. I, 322.

†<sup>11</sup> Tremellaceae.

× AURICULARIEAE.

**AURICULARIA.**

1. **Aurientaria mesenterica** Dicks. Tr. Ep. 616. — Oud. Rév. I, 114; T. N. G. XI, 388; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 391; Arch. Néerl. XIV, 307. — Sacc. Syll. VI, 762. — Wint. Kr. Fl. I, 283.

**Auriculatia sambucina** Mart. Erl. 159. — N. K. A. 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 307. — Wint. Kr. Fl. I, 283. — Voir: *Hirneola*.

**HIRNEOLA.**

1. **Hirneola Auricula Judae** L. Berk. Outl. 289. — Fr. Ep. 695. — Oud. Rév. I, 145; Fl. Bat. tab. 1165. — Sacc. Syll. VI, 766. — Auriculatia sambucina Mart.; N. K. A. 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 307. — Wint. Kr. Fl. I, 283. — Exidia Aur. Judae Bolt. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 391.

×× PILACREAE.

**PILACRE.**

1. **Pilacre Petersii** Berk. Curt. A. N. II, 3, III, n. 824. — Sacc. Syll. IV, 580. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 16.

××× TREMELLEAE.

**EXIDIA.**

1. **Exidia albida** Bref. Unters. VII, 94. — Oud. Rév. I, 116. — Sacc. Syll. VI, 775. — Tremella albida Tr. Ep. 691. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 3; N. K. A. 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 316.

2. ***Exidia glandulosa*** (Bull.) Fr. Ep. 694. — Oud. Rév. I, 146; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 39 et 4, 3; N. K. A. I, 1, 50; 2, 1, 149; Arch. Néerl. XIV, 317. — Sacc. Syll. VI, 773. — Wint. Kr. Fl. I, 285.

3. ***Exidia recisa*** (Ditmar) Fr. Ep. 693. — Oud. Rév. I, 146; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 3; N. K. A. I, V, 336; Arch. Néerl. XIV, 316. — Sacc. Syll. VI, 772. — Wint. Kr. Fl. I, 284.

\****Exidia saccharina*** Fr. Ep. 694. — N. K. A. I, V, 337; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 317. — Voir: *Ulocolla*.

### ULOCOLLA.

1. ***Ulocolla foliacea*** (P.) Bref. Unters. VII, 98. — Oud. Rév. I, 147; Fl. Bat. tab. 1515. — Sacc. Syll. VI, 778. — *Tremella foliacea* P. Obs. Myc. II, 98. — Fr. Ep. 690. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 392; N. K. A. 2, 1, 149; 2, V, 369. — Wint. Kr. Fl. I, 288.

2. ***Ulocolla saccharina*** (Fr.) Bref. Unters. VII, 87. — Oud. Rév. I, 147. — Sacc. Syll. VI, 777. — *Exidia saccharina* Fr. Ep. 694. — N. K. A. I, V, 336; Arch. Néerl. VIII, 352 et XIV, 317. — Wint. Kr. Fl. I, 285.

### TREMELLA.

\****Tremella albida*** Huds. Fl. Angl. II, 565. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 3; N. K. A. 2, 1, 149; 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 316. — Wint. Kr. Fl. I, 287. — Voir: *Exidia*.

1. ***Tremella aurantia*** Schwein. Syn. I, 144. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 1. — Sacc. Syll. VI, 781. — Wint. Kr. Fl. I, 288.

2. ***Tremella fimbriata*** P. Obs. Myc. II, 97. — Fr. Ep. 690. — Oud. Rév. I, 148. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 391; N. K. A. 2, 1, 149; 2, V, 368. — Sacc. Syll. VI, 780. — Wint. Kr. Fl. I, 288. — *Tr. tinctoria* P. — N. K. A. I, 1, 50.

\****Tremella foliacea*** P. Obs. Myc. II, 98. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 392; N. K. A. 2, 1, 149; 1, V, 297; 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 316. — Wint. Kr. Fl. I, 288. — Voir: *Ulocolla*.

3. ***Tremella frondosa*** Fr. Ep. 690. — Oud. Rév. I, 148; N. K. A. 2, IV, 125. — Sacc. Syll. VI, 780. — Wint. Kr. Fl. I, 288.

4. ***Tremella intumescens*** Smith Eng. Bot. tab. 1870. — Fr. Ep. 691. — Oud. Rév. I, 148; N. K. A. 2, V, 162 et 369. — Sacc. Syll. VI, 783. — Wint. Kr. Fl. 287.

5. ***Tremella lutescens*** P. Syn. 622. — Fr. Ep. 690. — Oud.

Rév. I, 448; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 4; Arch. Néerl. XIV, 316. — Sacc. Syll. VI, 781. — Wint. Kr. Fl. I, 288.

6. **Tremella mesenterica** Retz. Vet. Ak. Handl. 1769, p. 249. — Fr. Ep. 691. — Oud. Rév. I, 448; T. N. G. XI, 389; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 392 et 4, p. 4; N. K. A. I, V, 297; 2, I, 449; 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 316; Fl. Bat. tab. 1594 fig. super. — Sacc. Syll. VI, 783. — Wint. Kr. Fl. I, 287.

7. **Tremella neglecta** Tul. A. S. N. 1872; p. 222. — Oud. N. K. A. 3, II, 198. — Sacc. Syll. VI, 787.

8. **Tremella sarcoides** Dickson; Fr. S. M. H. 215. — Oud. N. K. A. 3, II, 675; T. N. G. XI, 389. — Sacc. Syll. VI, 792. — Coryne sarcoides Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 392.

**Tremella tinctoria** P. — N. K. A. I, I, 50. — Voir: *T. fibriata*.

9. **Tremella violacea** Relhan Caut. 142. — Fr. Ep. 692. — Oud. Rév. I, 448; N. K. A. 2, V, 162 et 369. — Sacc. Syll. VI, 785. — Wint. Kr. Fl. I, 286.

## CORYNE.

1. **Coryne sarcoides** Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 392; N. K. A. 2, I, 449. — Voir: *Tremella*.

## NAEMATELIA.

1. **Naematelia encephala** Willd. Fr. Ep. 696. — Oud. N. K. A. 3, II, 199. — Sacc. Syll. VI, 793. — Wint. Kr. Fl. I, 282.

2. **Naematelia virens** Schum. Cda. Tr. Eg. III, 35. — Fr. Ep. 696. — Oud. Rév. I, 449; N. K. A. 2, V, 369 et 468. — Sacc. Syll. VI, 793. — Wint. Kr. Fl. I, 282.

## \*\*\* DACYRHYCETIÆ.

## DITIOLOA.

1. **Ditiola Fagi** Oud. Hedw. XXXVII, 1898, p. 313; N. K. A. 3, II, 199. — Sacc. Syll. XVI, 222.

2. **Ditiola radicata** A. S. Fr. S. M. H. 170. — Oud. N. K. A. 3, II, 675. — Sacc. Syll. VI, 813. — Wint. Kr. Fl. I, 276.

## DACYROMYCETES.

1. **Dacryomyces deliquescent** Bull. Duby Bot. Gall. II, 729. — Fr. Ep. 698. — Oud. Rév. I, 450; Arch. Néerl. XIV, 317; id.

- Egi Néerl. exs. n° 116. — Sacc. Syll. VI, 798. — Wint. Kr. Fl. I, 271.  
*Calloria deliq.* Tul. — N. K. A. 2, VI, 359. — *Dacryomyces tortus*  
 Fr. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 392 et 4, p. 4.  
 2. ***Dacryomyces destructor*** Berk. et Ravenel Grey. II, 20.  
 Oud. N. K. A. 3, III, 1089. — Sacc. Syll. VI, 804.  
 3. ***Dacryomyces hyalinus*** Lib. exs. n° 333. — Fr. Ep. 700.  
 Oud. Rév. I, 450; N. K. A. I, 350; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 318. — Sacc. Syll. VI, 804. — Wint. Kr. Fl. I, 279.  
 4. ***Dacryomyces nitidas*** (Lib.) Coemans Notices, 22. — Oud.  
 Rév. I, 450; N. K. A. I, V, 350; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 318.  
 5. ***Dacryomyces stillatus*** Nees Syst. 89. — Fr. Ep. 669; Oud.  
 Rév. I, 450; T. N. G. XI, 389; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 393  
 et 4, p. 4; N. K. A. 2, I, 449; Arch. Néerl. XIV, 318. — Sacc.  
 Syll. VI, 798. — Wint. Kr. Fl. I, 278. — *Calloria stillata* N. K. A.  
 2, VI, 359.  
 6. ***Dacryomyces specimenus*** Fr. Ep. 699. — Oud. Rév. I, 450;  
 Arch. Néerl. XIV, 318; Sprée in Rab. Egi. Eur. n° 680. — Sacc.  
 Syll. VI, 804.  
 — ***Dacryomyces tortus*** Fr. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat.  
 II, 3, p. 392 et 4, p. 4. — Voir: *D. deliquescentis*.  
 — ***Dacryomyces criticæ*** Fr. S. M. II, 231. — N. K. A. I, I,  
 50. — Voir: *Cylindrocolla* (Tuberulaceæ).

#### \*CALLORIA.

- Calloria stillata*** N. K. A. 2, V, 359. — Voir: *Dacryomyces stillatus*.  
 — ***Calloria deliquescentis*** Tul. — N. K. A. 2, VI, 359. — Voir:  
*Dacryomyces*.

×××× PROTOCLAVARIEAE.

#### CALOCERA.

1. ***Calocera cornuta*** (Batsch) Fr. Ep. 680. — Oud. Rév. I, 441;  
 T. N. G. XI, 389; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 392; N. K. A. 2,  
 I, 449; 2, V, 369; Arch. Néerl. XIV, 369. — Sacc. Syll. VI,  
 734. — Wint. Kr. Fl. I, 288.  
 2. ***Calocera palmata*** (Schum.) Fr. Ep. 680. — Oud. Rév. I,  
 440. — N. K. A. 2, IV, 225; 3, II, 864. — Sacc. Syll. VI, 733.  
 Wint. Kr. Fl. I, 284.  
 3. ***Calocera viscosa*** (P.) Fr. Ep. 680. — Oud. Rév. I, 440;  
 Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 392; Arch. Néerl. XIV, 344; Oud. Egi.  
 Néerl. exs. n° 244. — Sacc. Syll. VI, 732. — Wint. Kr. Fl. I, 284.

## Uredinaceae.

## × ENDOPHYLLEAE.

Amerosporae.

## ENDOPHYLLUM.

**Endophyllum Euphorbiæ** D. C. — Voir: *Aecidium*.

1. **Endophyllum Sedii** (D. C.) Lév. — Oud. Rév. I, 580; N. K. A. 2, IV, 239. — Sacc. Syll. VII, 767. — Wint. Kr. Fl. I, 580. — F. du *Sedum acre*.

2. **Endophyllum Sempervivi** (A. S.) de Bary. — Oud. Rév. I, 580; N. K. A. 2, VI, 26. — Sacc. Syll. VII, 767. — Wint. Kr. Fl. I, 252. — Cacoma Uredo Sempervivi Lk. — T. N. G. XII, 275. — Uredo Sempervivi A. S. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175. — F. du *Sempervivum tectorum*.

## ×× MELAMPSOREAE.

I. Amerosporae.

## CRONARTIUM.

1. **Cronartium asclepiadeum** (W.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166; Oud. Rév. I, 509. — Sacc. Syll. VII, 597. — Wint. Kr. Fl. I, 235.

I. *Aecidium*<sup>† 1)</sup>. Peridermium Cormii Rostr. et Kleb. Hedw. XXIX, 1890, p. 29; Ber. d. dents. bot. Ges VIII, 1890, p. 63—66; Zeits. f. Pil. Krh. II, p. 1—6.

II. *Uredo*? Uredo Vinectoxie? D. C. — Oud. Rév. I, 510.

III. *Teliospores*? Cacoma Cronartites Lk. Sp. II, 65. — Oud. Rév. I, 510, sous III. — Acc. asclepiadeum Wallr.). — Oud. Rév. I, 510.

I. Ecorce du *Pinus sylvestris*. — II et III. F. du *Finefioricum officinale*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 372.

2. **Cronartium haccidum** (A. S.) Wint. — Oud. Rév. I, 510. — Sacc. Syll. VII, 598. — Wint. Kr. Fl. I, 236. — Cron. Paeoniae Tul. — N. K. A. 2, I, 88; Oud. Egi. Neerl. exs. n. 268; Oud. Herb. Ned. Pl. n. 187.

I. *Aecidium*, ♂.

1) ☺ Signifie „non connu.”

2) „ „ „ pas en être rencontré dans les Pays-Bas.

3) „ „ „ indigène.

II. *Uredo!* (*U.* *Paeoniae* Cast.) — *U.* *Paeoniarum* Desm. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 175). — Oud. Rév. I, 510.

III. *Téléutospores!* (*Aecidium Paeoniae* Wallr.) — Oud. Rév. I, 510.

II et III. — F. des *Paeonia* cultivés. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 373.

**Cronartium Paeoniae** Tul. — N. K. A. 2, I, 88. — Voir: *Cron. flaccidum*.

3. **Cronartium ribicola** Dietr. — Oud. Rév. I, 511; N. K. A. 2, IV, 239 et 515; ibid. 2, V, 631. — Sacc. Syll. VII, 598. Wint. Kr. Fl. I, 236.

I. *Aecidium!* (*Peridermium Strobii* Kleb.). — Oud. Rév. I, 511.

II. *Uredo!* Oud. Rév. I, 511.

III. *Téléutospores!* Oud. Rév. I, 511.

I. Ecorce du *Pinus Strobus*. — II et III. F. des *Ribes nigrum* et *rubrum*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 382.

## MELAMPSORA.

**Melampsora Agrimoniae** (D. C.) Dietel. — Voir: *Pucciniastrum*.

**Melampsora betulinum** Wint. — N. K. A. 2, V, 630. — Oud. F. N. exs. n° 12. — Voir: *Melampsoridium*.

**Melampsora Euphorbiae** Tul. — N. K. A. 2, I, 88. — Voir: *M. Helioscopiae*.

1. **Melampsora Helioscopiae** (P.) Cast. Pl. Mars. 205. — Oud. Rév. I, 502; N. K. A. 3, I, 234. — Sacc. Syll. VII, 586. Wint. Kr. Fl. I, 240. — *Mel. Euphorbiae* Tul. — N. K. A. 2, I, 88; Oud. IIb. N. Pl. n° 253 (II et III); id. F. N. exs. n° 28 (II).

I. *Cavaria!*

II. *Uredo!* (*U.* *Helioscopiae* P.) — *U.* *Euphorbiae Helioscopiae* et *exigua* P. — *U.* *Euphorbiae* Rebent. — *U.* *Leucythea Euphorbiae* Prodr. Fl. Bat. Bat. II, I, p. 30; N. K. A. 2, I, 88. — *Cacomia Euphorbiacearum* T. N. G. XI, 409. — Oud. Rév. I, 502. — Oud. F. N. exs. n° 128.

III. *Téléutospores!* (*Melampsora Euphorbiae* Cast.) — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 30; N. K. A. 2, I, 88; Oud. Rév. I, 502; *Sclerotium herbarium* Fr. — T. N. G. XI, 391).

I. F. de *Euph. Cyparissias*. — II et III. F. des *Euph. Cyparissias*, *Esula*, *exigua*, *Helioscopia*, *Peplus*.

2. **Melampsora Hypericorum** (D. C.) Schröt. Brand. u. Rostpilze Schles. I, 26; id. Pilze Schles. I, 363. — Oud. Rév. I, 506. — Sacc. Syll. VII, 591. — Wint. Kr. Fl. I, 241.

I. *Caeoma* ⊖

II. *Uredo*? U. Hypericorum D. C. — *Caeoma Hypericorum* Lk. — T. N. G. XI. 275; N. K. A. 2, I. 177; 2, III. 254; 2, V. 588 et 630; Arch. Néerl. VIII. 382; Oud. F. N. exs. n° 111. — Sacc. Syll. VII. 588. — Wint. Kr. Fl. I. 242. — *Caeoma Uredo Lini* Lk. — T. N. G. XI. 409.

III. *Téléutospores*? Oud. Rév. I. 507.

II et III. F. des *Hypoleuca lusitanica montanum, perforatum, pubescens, quadrangulum*.

3. **Melampsora Lini** Desm. Pl. Cr. de France I. Série, 1<sup>e</sup> Ed. n° 2019. — Oud. Rév. I. 503; N. K. A. 2, I. 177; 2, III. 254; 2, V. 588 et 630; Arch. Néerl. VIII. 382; Oud. F. N. exs. n° 111. — Sacc. Syll. VII. 588. — Wint. Kr. Fl. I. 242. — *Caeoma Uredo Lini* Lk. — T. N. G. XI. 409.

I. *Cinoma* ⊖

II. *Uredo*? U. Lini D. C. — U. *Podosporium Lini* Prodr. Fl. Bat. II. I. p. 183; Oud. Rév. I. 503 et F. N. exs. n° 111.

III. *Téléutospores*? *Podosporium Lini* Lév. — Oud. Rév. I. 503.

II et III. Parties vertes des *Linnæa cathartica* et *visitissimum*.

Le *Melampsora Quercus*, étant parfait de l'*Uredo Quercus*, ne compte pas encore parmi les Cl. indigènes de notre pays.

Spécies de **Melampsora**, propres aux espèces de *Salix*.

1. **Melampsora Albi-Fragitis** Klebalm Pringsh. Jahrb. XXXV. p. 671—676; Zeits. f. Pilz. Krankh. XII. p. 2 (extrait); Jahrb. Hamb. wiss. Anstalt XX. II<sup>e</sup> Band. p. 5.

I. *Caeoma*? C. Alliorum Lk. Spec. II. 7. — T. N. P. XI. 107. — Oud. Rév. I. 587. — C. Allii insini D. C. Wint. Kr. Fl. I. 255. — *Uredo Caeoma Alliorum* Sacc. Syll. VII. 868.

II. *Uredo*?III. *Téléutospores*?

1. F. des *Ulmus Cepa* et *versicolor*. — II et III. F. du *Salix caprea*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 116.

5. **Melampsora Albi-Salicis-albae** Kleb. Pringsh. Jahrb. XXXV. p. 677—684; Zeits. f. Pilz. Krankh. XII. p. 3 et 5 (extrait); Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX. 1902. p. 8.

I. *Caeoma*? C. Alliorum Lk. Spec. II. 7. — T. N. G. XI. 107. — Oud. Rév. I. 587. — C. Allii insini D. C. Wint. Kr. Fl. I. 255. — *Uredo Caeoma Alliorum* Sacc. Syll. VII. 868.

II. *Uredo*? F. epitea Oud. Rév. I. 504 p.p.III. *Téléutospores*? *Melampsora epitea* II. Oud. Rév. I. 504 p.p.

1. E. des *Allium Cepa* et *versuum*. — II et III. E. du *Salix alba*. (Oud. Rév. I, 504, sous *Mel. epitea*, p. 503); Kleb. Wirtsw. Rostp. 115.

6. **Melampsora Amygdalinæ** Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 3<sup>e</sup> Ber. Bd. V; ibid. 7<sup>e</sup> Ber. Bd. IX, p. 18 et 23; ibid. 10<sup>e</sup> Ber. Bd. XII, p. 23. — Pringsh. Jahrb. XXXIV, p. 352. — id. Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX, 11<sup>e</sup> Ber. 1902, p. 1 et 6.

I. *Caeoma*!

II. *Vredo*! — Oud. F. N. exs. n° 15.

III. *Téléutospores*! — Oud. Rév. I, 504, sous *Mel. epitea*.

I. II. III. E. du *Salix amygdalina* (== *S. triandra*). Espèce autoïque. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 113.

7. **Melampsora Larici-Capraeacarum** Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. VII, 2 (exfr. et IX, 21 (exfr.)) — id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 372 et XXXV, 685.

I. *Caeoma*! — C. Laricis Hartig Allg. Forst.- u. Jagd-Zeit. 1885, p. 326 et Bot. Centrbl. XXIII (1885) p. 21, et XL (1889), p. 310.

II. *Vredo*! U. Caprearum T. N. G. XI, 110; U. Podosporium Capraeacarum Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 182; Mel. salicina Lév. II. — Oud. F. N. exs., n° 14. — N. K. A. 2, V, 630. — *Caeoma Caprearum* Schlecht. Fl. Berol. II, 124. — T. N. G. XI, 110.

III. *Téléutospores*. — Oud. Rév. I, 503, sous *Mel. farinosa*; — N. K. A. 2, V, 630 et Oud. F. N. exs. n° 13, sous *Mel. salicina* Lév. III; Mel. salicinum Desm. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 30.

I. Aiguilles du *Larix decidua*. — II et III. E. des *Salix aurita*, *Caprea* et *stipularis*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 418.

8. **Melampsora Larici-epitea** Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. IX 1899, p. 12. (Extr.) et XII 1902, p. 19 (Extr.). id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 371 et 376; id. Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX, p. 10.

I. *Caeoma*! — C. Laricis Hartig.

II. *Vredo*! Oud. F. N. exs. n° 16.

III. *Téléutospores*!

I. Aiguilles du *Larix decidua*. — II et III. E. du *Salix viminalis*. Oud. Rév. I, 504, sous *Mel. epitea*. — Kleb., Wirtsw. Rostp. 120.

9. **Melampsora Orchidi-Repentis** Plowr. Zeits. fr. Pil. Krkh. I, 131 et VI, 336. — Kleb. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 369 et 377; Mel. Repentis Oud. N. K. A. 3, II, 201.

I. *Caeoma*! — C. Orchidis (Mart.) Oud. Rév. I, 588.

Sacc. Syll. VII, 868. — Wint. Kr. Fl. I, 256.

H. *Uredo*! *Melampsora salicina* H.; N. K. A. 2, V, 630.

III. *Teliospores*!

I. F. des *Orchis latifolia* et *maculata*. — II et III. F. du *Salix repens*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 426.

10. ***Melampsora Bibesit-purpureae*** Kleb. Pringshi. Jahrb. XXXV, p. 664. — Zeits. f. Pfl. Krkh. XII, p. 15 extr.; Jahrb. Hamb. wiss. Ant. XX, p. 16.

I. *Caeoma* †. C. confluenta P. Syn. 214 p.p. — *Uredo Caeoma* confluenta Sacc. Syll. 804. — C. *Ribis alpinum* Wint. Kr. Fl. I, 258.

H. *Uredo*! — C. mixtum T. N. G. XI, 110; Oud. Rév. I, 504, sous *Mel.* mixta.

III. *Teliospores*! Oud. I. c.

I. F. des *Ribes alpinum* et *Grossularia*. — II et III. F. du *Salix purpurea*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 424.

11. ***Melampsora Ribesii-Viminatis*** Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. IX, p. 13, 15 et 21 extr. et XII, p. 14 extr.; id. Pringshi. Jahrb. XXXIV, 363 et 376; XXXV, 662; id. Jahrb. Hamb. wiss. Ant. XX, p. 16.

I. *Caeoma*! — C. confluenta P. Syn. 214, p.p. — *Uredo Caeoma* confluenta Sacc. Syll. VII, 864. — C. *Ribis alpinum* Wint. Kr. Fl. I, 258.

H. *Uredo*! U. epitea T. N. G. XI, 110; Oud. Rév. I, 504; id. F. N. exs. n° 16.

III. *Teliospores*! Oud. I. c.

I. F. des *Ribes atropurpureum*, *alpinum*, *Grossularia*, *nigrana* et *cubricana*. — II et III. *Salix viminalis*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 419.

12. ***Melampsora Vitellinae*** D. C. Thüm. Hedw. 1879, p. 79 p.p. — Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. V 1895, p. 74 et VI, p. 336. — Oud. Rév. I, 504; N. K. A. 2, II, 183. — Sacc. Syll. VII, 589.

I. *Caeoma* ⊙

H. *Uredo*! U. *Vitellinae* D. C. Fl. Fr. II, 231. — Oud. Rév. I, 504; N. K. A. 2, V, 589.

III. *Teliospores*!

II et III. F. du *Salix vitellina*.

Espèces de ***Melampsora*** propres aux espèces de *Populus*.

13. ***Melampsora accidiooides*** D. C. Schroter Pilze Schles. I, 362. — Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 5<sup>e</sup> Ber. in Bd. VI, p. 12, 17, 336 et 338. — Sacc. Syll. VII, 590. — Oud. Rév. I, 505.

I. *Caeoma* † — C. *Mercurialis perennis* Wint. Kr. Fl. I, 257. — Kleb. 6<sup>e</sup> Ber. in Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. VII, p. 47. — C. *aegirinum* Lk. Spec. II, 40. — T. N. G. XI, 410.

II. *Uredo*! U. *accidiooides* D. C. Fl. Fr. II, 236. — U. *Podosporum accidiooides* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 183; U. *aegirina*, T. N. G. XI, 410; U. *populina* Lév. — N. K. A. 2, V, 589. — Mel. *populina* Jacq. II. — N. K. A. 2, V, 630; Oud. Rév. I, 505; id. F. N. exs. n° 48.

III. *Téléutospores*! Oud. Rév. I, 506. — Mel. *populina* Jacq. III. — N. K. A. 2, V, 630.

I. F. du *Mercurialis perennis*. — II et III. F. des *Populus alba* et *canaescens*.

**Melampsora Circaeae** Wint. — Oud. N. K. A. 2, V, 161. — Voir: *Pucciniastrum*.

14. **Melampsora Larici-Tremulae** Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. VI, 336 et 337; IX, 30; id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 350 et XXXV, 688. — Mel. *Tremulae* Tul. A. S. N. I, II, 95. — Oud. Rév. I, 505; N. K. A. 2, II, 183. — Sacc. Syll. VII, 589. — Wint. Kr. Fl. I, 239 (dans une note).

I. *Caeoma* † — C. *Laricis* Hartig Allg. Forst. u. Jagd. Zeit. 1885; p. 325. — Kleb. 2<sup>e</sup> Ber. in Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. IV, 12 (Extr.); ibid. Bd. IX (1899) p. 31 et 32 (Extr.); ibid. XII, 25 (Extr.); id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 349, XXXV, 688 et 689.

II. *Uredo*! — U. *ovata* Strauss Wett. II, 72. — Oud. Rév. I, 505 et F. N. exs. n° 19.

III. *Téléutospores*! — Oud. Rév. I, 505.

I. Aiguilles du *Larix decidua*. — II et III. F. du *Populus Tremula*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 105.

OBSERVATION. — Le *Melampsora*, obtenu par l'inoculation des feuilles du *Populus Tremula* avec le *Caeoma Laricis*, s'appelle *Mel. Larici-Tremulae*, tandisque celui, obtenu par l'inoculation avec le *Caeoma Chelidonii* a reçu le nom de *Mel. Magnisiana* Wagner (Zeits. f. Pfl. Krkh. VII, 11 et 17; IX, 32; id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 349; id. Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XX, p. 18), et celui, obtenu par l'inoculation avec le *Caeoma Mercurialis perennis*: *Mel. Rostrupii* Wagn. — Zeits. f. Pfl. Krkh. XII, 26 (Extr.); Pringsh. Jahrb. XXXIV, 349; Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XV, p. 18.

15. **Melampsora populina** (Jacq.) Lév. A. S. N. 3, VIII, 375. — Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. IX (Extr.). — Oud. Rév. I, 506 et F. N. Neerl. exs. n° 129. — Sacc. Syll. VII, 590. — Wint. Kr. Fl. I, 238. — *Lycoperdon populinum* Jacq. Collect. V, tab. IX, f. 23.

I. *Caeoma* †. — C. Larieis Hartig Bot. Centralbl. Sitz. Ber. d. bot. V. in München, II. Nov. 1889. — Kleb. 7<sup>er</sup> Ber. in Zeits. f. Pil. Krkh. Bd. IX. 1899, 27 et 32; 8<sup>er</sup> Ber. in Pringshi. Jahrb. Bd. XXXIV. 352; 9<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. XXXV. 691.

II. *Uredo*. — U. cylindrica Strauss Wett. II. 92. — Oud. Rév. I. 506; U. Leeythea populina Prodr. Pl. Bat. II. I. p. 182; Caeoma cylindricum Lk; T. N. G. XI. 409 p.p.

III. *Teliospores*? Mel. populnea Jacq.; Cast. Prodr. Pl. Bat. II. I. p. 30. — Oud. F. N. exs. n. 47.

I. Aiguilles du *Larix decidua*. — II et III. F. des *Populus monilifera*, *nigra* et *pyramidalis*.

**Melampsora populnea** Cast. Cat. Pl. Mars. 206. — Prodr. Pl. Bat. II. I. p. 30. — Voir. *Mel. populina*.

**Melampsora tremulae** Tul. — N. K. A. 2. II. 183. — Voir *Mel. Larici-Tremular.*

### MELAMPSOREDIUM.

I. **Melampsoridium betulinum** P. Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. Bd. IX. 1899, p. 7. Extr. id. Pringshi. Jahrb. XXXIV. 387; id. Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX. 30. — Melampsora betulina (P. Desm.) Pl. Cr. de Fr. F. S., 1<sup>re</sup> Ed. n. 2047; Oud. Rév. I. 507; N. K. A. 2. I. 177; 2. V. 630; Arch. Neerl. 2. VIII. 382. — Sacc. Syll. VII. 592. — Wint. Kr. Pl. I. 238.

I. *Auricularia* †. A. Larieis Kleb. 7<sup>er</sup> Ber. in Zeits. f. Pil. Krkh. Bd. IX. 1899, p. 1 et 5. Extr.)

II. *Uredo*. Caeoma Uredo cylindricum T. N. G. XI. 409 p.p.; U. Leeythea betulina Prodr. Pl. Bat. II. I. p. 182; U. populina var. betulina P. — Oud. Rév. I. 507.

III. *Teliospores*? Oud. Rév. I. 507.

I. Aiguilles du *Larix decidua*. — F. des *Betula alba*, *maritima* et *pubescens*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 101.

### MELAMPSORELLA.

**Melampsorella Caryophyllacearum** D. C. Schrot. — Voir. *M. Cerastii*.

I. **Melampsorella Cerastii** P. Wint. Hedw. XIX. 1880, p. 56. — Oud. Rév. I. 508; N. K. A. 2. V. 630. — Sacc. Syll. VII. 596. — Melampsora Cerastii Wint. Kr. Pl. I. 242.

I. *Leccinum* †. A. elatinum A. S. — Kleb. Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX. 31. — E. Fischer Zeits. f. Pil. Krkh. XI. 321 et XII. 193; id. Ber. d. deuts. bot. Ges. XIX (1901), 397.

1. *Uredo*? *U. pustulata*  $\beta$ . *Ceratii* P. — *Cacoma Caryophyllacearum* T. N. G. XI, 108. — *U. pustulata* a. *Caryophyllacearum* Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 174. — *Melampsorella Caryophyllacearum* Schrot. — Oud. F. N. exs. n° 267.

### III. Télenthospores †

1. Aiguilles de *F. Athies alba*. — II et III. F. des *Cerasium arvense* et *triviale*, et du *Spergularia media*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 396.

2. ***Melampsorella Symphyti* (D. C.) Bubak.** — Kleb. Wirtsw. Rostp. 101. — *Coleosporium Symphyti* Fuck. N. K. A. 2, I, 88. — *Uredo Symphyti* D. C. Eneych. VIII, 232.

1. *Aecidium* † — *Aec. columnare* Bubak Dents. bot. Ges. XXI (1903), 356.

II. *Uredo*? *Uredo Symphyti* D. C. — Voir: sous ce chef.

### III. Télenthospores †

1. Aiguilles de *F. Athies alba*. — II et III. F. du *Symphytum officinale*.

## 2. Phragmosporae

### CHRYSONYX.

1. ***Chrysomyxa Pyrolae* (D. C.) Rostr. Mycol. Not. 126.** — Oud. Rev. I, 570. — Sacc. Syll. VII, 761. — *Chr. pirolatum* Korn. Wint. Kr. Fl. I, 250. — N. K. A. 2, V, 161 et 631.

1. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo*? Oud. Rev. I, 575.

### III. Télenthospores †

II et III. F. du *Pirola rotundifolia*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 391.

2. ***Chrysomyxa Rhododendri* (D. C.) de Bary Bot. Zeit. 1879, p. 809.** — Sacc. Syll. VII, 760. — Wint. Kr. Fl. I, 250. — Oud. N. K. A. 3, III, 1090; Valkenberg, Jnill. 1901; Mr. J. Rick S. J.; F. du *Rhod. hirsutum*.

1. *Aecidium* † — A. (*Peridermium abietinum*) II. A. S.

Kleb. Zeits. f. Pilz. Kkhd. I<sup>e</sup> Ber. Bd. II, p. 3.

II. *Uredo*? — U. *Rhododendri* D. C. Fl. Fr. VI, 86.

### III. Télenthospores!

1. Aiguilles du *Picea excelsa*. — II et III. F. du *Rhododendron hirsutum*. — Kleb. Wirtsw. Pilze 387.

### COLEOSPORIUM.

1. ***Coleosporium Campanulae* (P.) Ley.** A. S. N. 3, VIII, 373. Oud. Rev. I, 575; N. K. A. 2, V, 588 et 631. — Sacc. Syll.

VII, 743. — Wint. Kr. Fl. I, 246. — Kleb. Jahrb. wiss. Aust. XX, 25.

I. *Aecidium* ⊕

II. *Uredo*! — U. Campanulae P. — Caeoma Campanularum T. N. G. XI, 108. — U. Coleosporium Campanularum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 180.

III. *Téléutospores*! Oud. Rév. I, 573.

H et III. F. des *Camp. latifolia* et *Trachelium* (Coleos. Camp. Trachelii Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 366); du *Camp. rotundifolia* (Coleosp. Camp. rotundifoliae), et du *Camp. Rapunculus*.

2. ***Coleosporium Euphrasiae*** (Schum.) Wint. Kr. Fl. I, 246, p.p. — Oud. Rév. I, 573. — Sacc. Syll. VII, 754. — Coleosp. Rhinanthesacearum Lév. A. S. N. 3, VIII, 373. — N. K. A. 2, I, 88 et 177; 2, V, 588 et 631; Arch. Néerl. VIII, 382; Oud. F. N. exs. n° 8; id. Herb. Ned. Pl. n° 144.

I. *Aecidium* † — Peridermium Stahlii Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 1<sup>er</sup> Ber., Bd. II, p. 44.

II. *Uredo*! Caeoma Rhinanthesacearum T. N. G. XI, 107.

III. Rhinanthesacearum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 171; Oud. Rév. I, 573; N. K. A. 2, V, 631.

III. *Téléutospores*! Oud. Rév. I, 573; N. K. A. 2, V, 631.

I. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — H et III. F. des *Euphr. verma* (= E. Odontites), Oud. F. N. exs. n° 269, et *officinalis*, et des *Alectrolophus major* Oud. F. N. exs. n° 8, *minor* et *vilosus*. — Kleb. Wirtw. Rostp. 369.

3. ***Coleosporium Melampyri*** (Rebent.) Karst. Mycol. Fenn. IV, 62, p.p. — Oud. Rév. I, 573 n° 3 p.p.; N. K. A. 3, II, 201. — Sacc. Syll. VII, 754 (sub 5). — Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 3<sup>er</sup> Ber., Bd. V, p. 13—18, et 73; id. 1<sup>er</sup> Ber., Bd. V, p. 257—260. — Coleosp. Euphrasiae Wint. Kr. Fl. I, 246 p.p. — Coleosp. Rhinanthesacearum Lév. — N. K. A. 2, I, 177; Oud. F. N. exs. n° 126, et Herb. Ned. Pl. n° 256.

I. *Aecidium* † Peridermium Soraneri Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 3<sup>er</sup> Ber., Bd. V, p. 18 et 73, et 1<sup>er</sup> Ber., Bd. V, p. 257—260.

II. *Uredo*! — Caeoma Rhinanthesacearum Lk. Spec. II, 12, p.p.

III. *Téléutospores*!

I. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — H et III. F. des *Melampyrum arvense* et *pratense*. — Oud. F. N. exs. n° 126. Kleb. Wirtw. Rostp. 370.

I. ***Coleosporium Pulsatillae*** (Strauss) Lév. A. S. N. 3, VIII, 1847, p. 273. — Sacc. Syll. VII, 754. — Wint. Kr. Fl. I, 248, — N. K. A. 3, II, 201.

1. *Aecidium* † — *Peridermium Jaapii* Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 10<sup>er</sup> Ber., Bd. XII, 28—30.

II. *Uredo!* U. *Pulsatillae* Duby.

III. *Téléutospores!*

I. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — II. et III. F. du *Pulsatilla vulgaris*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 372.

\***Coleosporium Rhinanthacearum** Fr. — N. K. A. 2, I, 88 et 177; Arch. Néerl. VII, 382. — Voir: *Col. Euphrasiae* et *Col. Melampyri*.

5. **Coleosporium Senecionis** (P.) Fr. S. V. S. 512. — Sacc. Syll. VII, 751. — Wint. Kr. Fl. I, 218. — Oud. Rév. I, 572; N. K. A. 2, I, 88; 2, V, 117 et 630; Oud. F. N. exs. n° 127; id. Herb. Ned. Pl. n° 145.

I. *Aecidium!* *Peridermium oblongisporium* Fuck Symb. 12.

Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 3<sup>er</sup> Ber., Bd. V, 73. — Oud. I. c.; N. K. A. 3, V, 630.

II. *Uredo!* U. *Senecionis* P. Syn. 218. — Oud. I. c.; *Caecoma Ur. Senecionis* T. N. G. XI, 108.

III. *Téléutospores!* Oud. I. c.

I. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — II. et III. F. des *Sen. aquatica*, *Fuchsii* (?), *Jacobaea*, *silratius* (Oud. F. N. exs. n° 127), *viscosa* et *vulgaris*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 358.

\***Colosporium Senecionum** Fuck. — N. K. A. 2, II, 101. — Voir: *Col. Senecionis*.

6. **Coleosporium Sonchi** (P.) Schröt. emend. in Kr. Fl. Schles. I, 368. — Sacc. Syll. VII, 752 (p.p.). — Wint. Kr. Fl. I, 237. (*Col. S. arvensis*) p.p. — Oud. Rév. I, 574; N. K. A. 2, V, 588 et 631; Oud. F. N. exs. n° 9.

I. *Aecidium* † — *Peridermium Fischeri* Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 3<sup>er</sup> Ber., Bd. V, 74.

II. *Uredo!* *Caecoma Comprassor* T. N. G. XI, 108 p.p. — U. *Coleosp. autreum* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 181; U. *Sonchi* P.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 171.

III. *Téléutospores!* Oud. I. c.

I. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — II. et III. F. des *Sonchus arvensis*, *asper*, *oleraceus*, *palustris*. — Kleb. Wirtw. Rostp. 361.

\***Coleosporium Symphyti** Fuck. — N. K. A. 2, I, 88. — Voir: *Melampsorella*.

7. **Coleosporium Tussilaginis** (P.) Lév. Dict. d' Hist. Nat. Art. Urédinées, 19. — Oud. Rév. I, 572. — Sacc. Syll. VII, 752 (sub *Col. Sonchi*). — Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 1<sup>er</sup> Ber., Bd. II, 2<sup>er</sup> Ber., Bd. IV, p. 7. — Oud. F. N. exs. n° 10; id. Herb. NL Pl.

- m. 256. — Col. Sonchi arvensis P. Wint. Kr. Fl. I, 247, p.p.  
 L. *Aecidium* f. — Peridermium Plowrightii Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. I, Berl., Bd. II, p. 11. — Oud. I.c.  
 II. *Erythri* Caeoma Compransor Schlecht. Fl. Berol. II, 119; T. N. G. XI, 108, p.p.; Col. Tussilaginis Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 181; Col. Tussilaginis H. Oud. E. N. exs. n. 10; Col. Sonchi Wint. II. — N. K. A. 2, V, 631.  
 III. *Tiliostipes*? Oud. I.c. — Col. Sonchi Wint. III; N. K. A. 2, V, 632.  
 L. Aiguilles du *Pinus sylvestris*. — II et III. F. des *Tussilago Farfara* et *Polygonum officinale*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 353.

### OCHROPSORA.

- I. **Ochropsora Sorbi** Oud. Dietel dans Engler et Prantl. Nat. Pfl. Fam. I, Tha. I, Abth. 1, Bogen I, 3, p. 43. — Kleb. Pringshi. Jahrb. S. Berl., Bd. XXXIV, 1900, p. 383 et 384. — Melampsora Ariae Schlecht. Fuek. Symb. 15. — Oud. Rev. I, 508. — Suec. Syll. VIII, 592. — Mel. Sorbi Oud. Wint. Kr. Fl. I, 241.  
 L. *Aecidium* f. — Ace. clatinum A. S. — Kleb. in Pringshi. Jahrb. S. Berl., Bd. XXXIV, 1900, p. 384—386; ibid. XXXV, p. 699; id. Zeits. f. Pfl. Krkh. 2, Berl., Bd. IV, p. 11, 10 Berl., Bd. XII, p. 35. — Ace. leucospermum D. C. sur l'Anemone nemorosa selon Mr. Franzschel. Centrbl. f. Bakterienkunde 1903, p. 106.  
 II. *Erythri* Caeoma Sorbi Oud. N. K. A. 2, I, 177, Arch. Néerl. VIII, 383; I. N. exs. in Rab. E. E. n. 1490.  
 III. *Tiliostipes*? — Melampsora pallida Rost. Tidsskr. f. Skovbrug II, 153.  
 F. de l'*Erysiphe mimosae*?  
 L. Aiguilles de l'*Hibiscus*. — II et III. F. du Sorbes *Intermedia*. Kleb. Wirtsw. Rostp. 356.

o. *Phleospora*

### PUCCINIASTREUM.

- **Pucciniastrum Agrimonie** D. C. Franzschel Scripta bot. Horn. Univ. Imp. Petropol. IV, fasc. 3, p. 399—301. — Magnus Pilzbl. — Franken III, 20. — Thecopora Agrim. Dietel, Hedw. 1890, p. 155.

L. *Puccinia* = 3

*H. Uredo.* — Uredo Agrimi Magni, in Rab. F. E. n° 2189.

Sacc. Syll. VII, 839. — Wint. Hedw. XIV, 57. — Oud. Rév. I, 586.

2. **Pucciniastrum Circaeae** (Schum.) Spegazz. Decades n° 65.  
Oud. Rév. I, 576. — Sacc. Syll. VII, 763. — Melampsora Circaeae Thüm. Mycoth. Univ. n° 117. — Wint. Kr. Fl. I, 243.  
N. K. A. 2, V, 161 et 630.

*L. Aciculum* ♀

*H. Uredo.* — U. Circaeae Schum. Saell. II, 228. — Oud. Rév. I, 577.

III. *Teliospores* ♀. Oud. Rév. I, 577.

II et III. F. du *Circaea lutetiana*.

3. **Pucciniastrum Epilobii** (P.) Oth Bern. Mittl. 1861, p. 72.  
Oud. Rév. I, 576. — Sacc. Syll. VII, 762. — Melampsora Epilobii Wint. Kr. Fl. I, 243.

*L. Aciculum* ♀. Ace. elatimum A. S. — Kleb. Zeits. f. Pil. Krh. 7<sup>e</sup> Ber., Bd. IX, 23, p. 9. — Pringsh. Jahrb. XXXIV, p. 386 et XXXV, p. 196.

*H. Uredo.* — Oud. Rév. I, 576. — U. pustulata b. Epilobiorum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 174.

III. *Teliospores* ♀. Oud. Rév. I, 576.

I. Aiguilles de *Thlaspi alba*. — II et III. F. de *Epilobium angustifolium*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 393.

## THECOPSOBA.

I. **Thecopsoa areolata** Wallr. — Magn. Bot. Zeit. 1875, p. 504 et Hedw. XIV, 123. — Oud. Rév. I, 577; N. K. A. 2, II, 183 (nuc). — Sacc. Syll. VII, 764. — Melampsora Padi Wint. Kr. Fl. I, 244. — Thecopsoa Padi Plowr. — N. K. A. 2, V, 630. — Pucciniastrum Padi (Kze n. Schm.) Dietel. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 394.

*L. Aciculum* ♀. — Ace. strobilinum A. S. — Rees. Rostpilzformen der deuts. Coniferen, 1<sup>e</sup> — Kleb. Pringsh. Jahrb. 8<sup>e</sup> Ber., Bd. XXXIV, p. 358 et XXXV, p. 695.

*H. Uredo.* — U. Padi Kze n. Schm. Exs. n° 187. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 174; Oud. Rév. I, 577.

III. *Teliospores* ♀. — Oud. I.c.

I. Ecailles des cônes du *Picea excelsa*. — II et III. F. du *Prunus Padus*.

<sup>1</sup>) Abb. d. nat. Ges. zu Halle XI (1869), p. 105.

**Thecopsora Padi** Plowr. — N. K. A. 2, V, 630. — Voir: *Th. areolata*.

**2. Thecopsora Pyrolae** Gmel. Karst Myc. Fenn. IV, 59. — Oud. Rév. I, 578. — Sacc. Syll. VII, 766.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* U. Pyrolae Mart. Fl. Mosq. 229. — Wint. Kr. Fl. I, 254. — Oud. Rév. I, 578 et F. N. exs. n° 266. — Caeoma Pyrolae Lk. Spec. II, 15. — N. K. A. I, 55.

III. *Teliospores* †

II et III. F. des *Pyrula minor* et *rufaundifolia*.

**3. Thecopsora Vacciniorum** Lk. Karst. Myc. Fenn. IV, 58. — Oud. Rév. I, 578. — Sacc. Syll. VII, 765. — Melampsora Vaccinii A. S. Wint. Kr. Fl. I, 244. — Aecidium Myrtilli Franq. in Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 169.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* U. Vacciniorum Johnst. Fl. Berwicksh. II, 199. — Oud. Rév. I, 578; N. K. A. 2, II, 38; Arch. Néerl. VIII 383.

III. *Teliospores* † Oud. I. c.

II. F. des *Pyrula minor* et *rufaundifolia*.

## CALYPTOSPORA.

**1. Calyptospora Göppertia** Kühn Hedw. 1869, p. 81. — Oud. Rév. I, 579; N. K. A. 2, II, 38. — Sacc. Syll. VII, 766. — Melampsora Göppertia Wint. Kr. Fl. I, 245.

I. *Aecidium* † — Aec. columnare Alb. et Schwein. Consp. 121.

II. *Uredo* ⊖

III. *Teliospores*! Oud. I. c. .

I. Aiguilles de l'*Anthus alba*. — III. Tiges du *Vaccinium Oryzaceum*.

## \*\*\* PUCCINIEAE.

I. Amerosporie

## TROMYCES.

**1. Tromyces Acetosae** Schrot. Rab. F. I, n° 2080 et Pilze Schles. I, 304. — Oud. Rév. I, 493. — Sacc. Syll. VII, 537. — Wint. Kr. Fl. I, 155.

I. *Aecidium*! Aec. Ruminum P. Syn. 207, p.p.

II. *Uredo*! Caeoma Ruminum T. N. G. XI, 407, p.p. —

III. Ruminum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 176; Oud. Rév. I, 493.

III. *Teliospores*! Oud. I. c.

1. II, III. — F. du *Rumex acetosa*.
2. **Uromyces Alchemillae** (P.) Lév. A. S. N. 3, VIII, 371. — Oud. Rév. I, 499. — Sacc. Syll. VII, 553. — Wint. Kr. Fl. I, 146.
- I. *Aecidium* ⊖
  - II. *Uredo!* U. Alchemillae Oud. — Prodr. Fl. Bat. I, 4, p. 171. — Oud. I.c.
  - III. *Téléutospores*! Oud. I.c.
- II et III. F. de *Urtica vulgaris*.
3. **Uromyces ambiguus** (D. C.) Fuck Symb. 64. — Sacc. Syll. VII, 543.
- I. *Aecidium* ⊖
  - II. *Uredo!* U. ambiguus D. C. Fl. Fr. VI, 64. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, 173. — Oud. Rév. I, 514, sous 5.
  - III. *Téléutospores* †
- II et III. — F. de *Allium scorodoprasum*.
4. **Uromyces Anthyllidis** (Grey) Schröt. Hedw. 1875, p. 162, et Pilze Schles., I, 308. — Oud. Rév. I, 498; N. K. A. 2, V, 626. — Sacc. Syll. VII, 551. — Urom. Trifolii N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 382.
- I. *Aecidium* ⊖
  - II. *Uredo!* U. Anthyllidis Grey. — Oud. I. c.
  - III. *Téléutospores*! Oud. I. c.
- II et III. F. de *Anthyllis Vulneraria*.
- \***Uromyces appendiculatus** (P.) Lév. p.p. — Voir: *Urom. Fabae*, *Phaseoli* et *Pisi*.
5. **Uromyces Berulae-Scirpi** Kleb. Wirtsw. Pilze 327.
- I. *Aecidium*!
  - II. *Uredo* †
  - III. *Téléutospores* †
- I. F. du *Sium (Berula) angustifolium*; II et III † sur *Scirpus maritimus*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 327.
6. **Uromyces Betae** (P.) Tul. A. S. N. 4, II, 89. — Oud. Rév. I, 429. — Sacc. Syll. VII, 536. — Wint. Kr. Fl. I, 155. — Caeoma Betarum T. N. G. XI, 107. — Uredo Betae P.: Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175.
- I. *Aecidium* †. Acc. Betae Kühn. Bot. Zeit. 1869, p. 512.
  - II. *Uredo!* U. Betae P. — Oud. I. c.
  - III. *Téléutospores*! Oud. I. c.
- I, II, III. F. du *Beta vulgaris* L. var.: *Rapa* Dum.
7. **Uromyces Cacatiae** (D. C.) Ung. Einfl. d. Bodens. — Sacc. Syll. VII, 560. — Wint. Kr. Fl. I, 152. — Oud. Rév. I, 500.
- I. *Aecidium*!

- H. *Vredo* ⊖  
 III. *Tiliostylosporos*? Caeoma Compransor T. N. G. XI, 108.  
*Vredo* Caealine Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175.  
 I et III. E. de *Tiliostylos*. *Cacalia alpina* cultivé.
- 8. Cromyces caryophyllinus** Schrank Wint. Kr. Fl. I, 149.—  
 Oud. Rev. I, 197. — Saec. Syll. VII, 545. — *Vredo* bullatum West. in Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177.  
 I. *Aecidium* ⊖  
 II. *Vredo*? Oud. I. c. p. 198.  
 III. *Tiliostylosporos*? Oud. I. c. p. 198.  
 II et III. E. du *Dianthus prolifer*.
- 9. Cromyces Dactylidis** Orth Verh. Bern. nat. Ges 1861, p. 85.  
 Oud. Rev. I, 491; N. K. A. 2, V, 591 et 626. — Saec. Syll. VII, 540. — Wint. Kr. Fl. I, 161.  
 I. *Aecidium*? Ace. Ramunculi bulbosi Plovr. Grey. XIII, 53. — *Caeoma Ramunculacearum* T. N. G. XI, 110. — Ace. Ramunculacearum N. K. A. 2, V, 591.  
 II. *Vredo*? Oud. I. c.  
 III. *Tiliostylosporos*? *Puccinella Graminis* Fuck. Symb. 61.  
 N. K. A. 2, III, 154.  
 I. E. des *Ranunculus bulbosus* et *r. pens*. — Rostr. Hamb. wiss. Anst. XX, p. 37. — II et III. E. du *Dactylis glomerata*. — Kleb. Wirtsw. Rostpr. 323.
- 10. Cromyces excavatus** D. C. Wint. Kr. Fl. I, 144 sub 185 pp. — Oud. Rev. II, p. 141. — Saec. Syll. VII, 552 pp.  
 I. *Aecidium* †  
 II. *Vredo*? U. excavata D. C. Syn. Pl. 17.  
 III. *Tiliostylosporos*? U. laevis Kornicke Hedw. 1877, p. 38  
*U. scutellatus* Oud. E. N. exs. n. 144.  
 I. II. III. E. de *TEg. korbi* *Gorrandiana*.
- 11. Cromyces Fabae** P. de Bary A. S. N. I, XX, 80. — Oud. Rev. I, 188; N. K. A. 2, I, 90 et 2, V, 591. — U. Orobi Wint. Kr. Fl. I, 158. — Saec. Syll. VII, 531. — N. K. A. 2, V, 625.  
*Caeoma appendiculatum* T. N. G. XI, 109 (pp.). — *Caeoma Leguminosarum* T. N. G. XII, 275 (p.p.). — *Crom. Leguminosarum* Desm. a. VI laevigata et ex. *Fabae* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172. — *Vredo Leguminosum* Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172. — *Puccinia Fabae* Ek. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164.  
 I. *Podisma*? Ace. Ervi Wallr. — N. K. A. 3, II, 200 et Oud. I. N. exs. n. 246. — Ace. Orobi P. — Oud. Rev. I, 188. — Ace. Vieiae Rab. — Oud. Rev. I, 186.  
 II. *Vredo*? U. *Fabae* P. — N. K. A. 2, V, 591; Oud.

E. N. exs. n° 51 et n° 217; id. Herb. NL Pl. n° 5 (Sur *Vicia Faba* et *Eryum hirsutum*).

III. *Téléutospores!* Oud. E. N. exs. n° 112 (*Vicia Faba* et n° 217 (*Eryum hirsutum*); id. Herb. NL Pl. n° 541.

I. E. des *Eruca hirsutum* et *Orobus tuberosus*. — II et III. E. et tiges des *Eruca hirsutum* et *tetraspernum*, *Orobus tuberosus*, *Licaria Cracca*, *dianthorum*, *Fabri*, *sativa*, *sepium*.

12. **Cromyces Ficariae** (Schum.) Lév. Dict. d'Hist. Nat. Art. Uréd. p. 19. — Oud. Rév. I, 501; N. K. A. 2, I, 176; 2, V, 591 et 626; Arch. Néerl. VIII, 381. — Sacc. Syll. VII, 568. Wint. Kr. Fl. I, 141. — Kleb. Jahresb. Hamb. wiss. Anst. XX, 38. — Cacoma Uredo Ficariae T. N. G. XII, 275. — Urocystis Ficariae A. S. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, 176.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* (rare; au commencement de l'évolution).

III. *Téléutospores!* Oud. Rév. I, 501.

II et III. — E. du *Ficaria verna*.

*Observation.* L'Aec. Ficariae fait partie du cycle d'évolution de l'Uromyces Poae.

13. **Cromyces Genistae tinctoriae** (P.) Wint. Kr. Fl. I, 146. Oud. Rév. I, 198; N. K. A. 2, IV, 514. — Sacc. Syll. VII, 550.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!* — Cacoma apiculatum T. N. G. XI, 109 p.p. — Uredo apiculata Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 172.

II et III. E. des *Cytisus Laburnum* et *sessilifolius*, et *Genista anglica*.

14. **Cromyces Geranii** (D. C.) Oud. et Wartmann Schweiz. Krypt. n° 101. — Oud. Rév. I, 191; N. K. A. 2, I, 90 et 176; 2, V, 626; Arch. Néerl. VIII, 382. — Sacc. Syll. VII, 535. — Wint. Kr. Fl. I, 160.

I. *Aecidium!* Aec. Geranii D. C. — N. K. A. 2, I, 173, sous *Puccinia*; Arch. Néerl. VIII, 375.

II. *Uredo!* U. Geranii D. C. Fl. Fr. VI, 73. — Oud. Herb. NL Pl. n° 545.

III. *Téléutospores!* Oud. Herb. NL Pl. n° 545.

I. E. du *Geranium dissectum*. — II et III. E. d'une espèce de *Geranium* cultivée (*G. pyrenaicum*?).

15. **Cromyces Junci** (Desm.) Tulas. A. S. N. 4, II (1851), 146. Sacc. Syll. VII, 541. — Wint. Kr. Fl. I, 162. — N. K. A. 2, V, 626; 3, II, 200 et 718. — Puccinia Junci Desm. Exs. T. S., 1<sup>re</sup> Ed. n° 81; 2<sup>e</sup> Ed. n° 170.

I. *Aecidium!* Acc. zonale Duby. — N. K. A. 2, VI, 284; III, II, 200.

II. *Uredo!*

III. *Teliospores!*

I. F. du *Pulicaria dysenterica*. — II et III. F. des *Juncus glaucus* et *lumpiaeropus*. — Kleb. Wirtw. Rostp. 329.

\***Cromyces Lathyri** Fuck. — N. K. A. 2, II, 482. — Voir: *Urom. Pisi*.

\***Cromyces Leguminosarum** Desm. a. et b. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 172. — Voir: *Urom. Fabae*.

16. **Cromyces Limonii** D. C. Lév. Dict. d'Hist. Nat. Art. Uredo p. 19. — Oud. Rév. I, 489 et F. N. exs. n° 248; N. K. A. 2, III, 251. — Sacc. Syll. VII, 532. — Wint. Kr. Fl. I, 156. — Caeoma sparsum T. N. G. XI, 408. — Puccinia Limonii D. C. Fl. Fr. II, 595.

I. *Aecidium!* Acc. Statice Desm. — Oud. Rév. I, 489; N. K. A. 3, I, 463. — Acc. Limonii Duby.

II. *Uredo!* Urom. Statice Desm. — Oud. Rév. I, 489 et F. N. exs. n° 248. — F. Armeriae Duby.

III. *Teliospores!* Uredo Limonii Duby. — Oud. F. N. exs. n° 248. Statice Limonium.

I. II. III. F. de l'*Armeria vulgaris* et du *Statice Limonium*.

17. **Cromyces Maritimae** Plowr. Gard. Chron. 1890, I, p. 682 et 716. — Oud. Rév. I, 496.

I. *Aecidium!* — Acc. Glauca Dozij et Molk. T. N. G. XII, 286 et tab. VI f. 1—3; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 167. — Sacc. Syll. VII, 518. — Wint. Kr. Fl. I, 262. — Oud. Rév. I, 496.

II. *Uredo* †

III. *Teliospores* †

I. F. du *Glaucia maritima*. — II et III. F. du *Scirpus maritimus*. — Kleb. Wirtw. Rostp. 328.

**Cromyces Medicaginis falcatae** D. C. Wint. — Voir: *Urom. strictus*.

**Cromyces Orobi** Wint. — N. K. A. 2, V, 625. — Voir: *Urom. Enbae*.

18. **Cromyces Phaseoli** P. Wint. Kr. Fl. I, 157. — Oud. Rév. I, 490; N. K. A. 2, V, 625. — Sacc. Syll. VII, 335. — Urom. Phascolorum N. K. A. 2, I, 90. — Caeoma appendiculatum T. N. G. XI, 409 p.p. — Uredo Leguminosarum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 171.

I. *Aecidium!* Acc. Phascolorum Wallr. N. K. A. 2, I, 90;

Ond. F. N. exs. n° 143 et Herb. NL Pl. n° 459; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 168.

I. *Uredo!* U. Phaseolorum D. C. — Ond. F. N. exs. n° 49; Ond. Herb. NL Pl. n° 8.

III. *Téléutospores!* Caeoma apiculatum Bon. — Urom. Phaseolorum Ond. F. N. exs. n° 50; Urom. appendiculatus Tul. — Ond. Herb. NL Pl. n° 7 et 8.

I. II. III. F. des *Phaseolus compressus* et *nanus*.

\***Cromyces Phaseolorum** de Bary. — N. K. A. 2, I. 90. Voir: *Urom. Phaseoli*.

19. **Cromyces Phyteumatum** (D. C.) Fr. S. V. S. 514. — Ond. Rév. I, 500; — N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 382. — Sacc. Syll. VII, 567. — Wint. Kr. Fl. I, 151.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores!*

III. F. du *Phytemma nigrum*.

20. **Cromyces Pisi** (P.) Wint. Kr. Fl. I, 163. — Ond. Rév. I, 495. — Sacc. Syll. VII, 542. — Urom. Lathyri N. K. A. 2, II, 182. — Caeoma appendiculatum T. N. G. XI, 109 p.p. — Caeoma Uredo Leguminosarum Lk. — T. N. G. XII, 275 p.p.

I. *Aecidium!* — Aec. Cyparissiae D. C.

II. *Uredo!* U. Pisi P.

III. *Téléutospores!* Urom. appendiculatus β. Pisi P.

I. F. de l'*Euphorbia Cyparissias*. — II et III. F. des *Pisum sativum*, *Lathyrus pratensis* et *Vicia Cracca*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 350.

21. **Cromyces Poae** Rab. Unio itin. 1866, n° XXXVIII. — Ond. Rév. I, 494; N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 511, sub 19. — Wint. Kr. Fl. I, 162.

I. *Aecidium!* Aec. Ficariae P. — Aec. Ranunculacearum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 167 b. Ficariae P. — Caeoma Ranunculatum T. N. G. XI, 410 p.p.

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!*

I. F. du *Ficaria verna*. — II et III. F. du *Poa nemoralis*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 325.

22. **Cromyces Polygoni** (P.) Fuck. Symb. 64. — Ond. Rév. I, 189; N. K. A. 2, V, 625. — Sacc. Syll. VII, 503. — Wint. Kr. Fl. I, 151. — Caeoma Polygonorum T. N. G. XI, 407 p.p. — Uredo Polygonorum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172.

I. *Aecidium* † Aec. Aviculariae Kze.

II. *Uredo*? U. Centunmodii Schum. - U. Polygonorum D. C. - Ond. F. N. exs. n° 53.

III. *Téléutospores*? Puccinia aviculariae D. C.

I, II, III. F. du *Polygonum aviculare*.

23. **Tromyces Rumicis** Schum. Wint. Kr. Fl. I, 115. - Ond. Rev. I, 197; N. K. A. 2, IV, 626. - Sacc. Syll. VII, 544. - Caecoma Rumicium T. N. G. XII, 107; Uredo Rumicium Prodr. Fl. Bat., II, 4, p. 176 pp. - Urom. Rumicium Ond. F. N. exs. n° 56.

I. *Aecidium* (?) L'Aecidium, propre aux f. de plusieurs espèces de *Rumex*. *R. crispus* Ond. F. N. exs. n° 54; *R. Hydropathum* ibid. n° 55, appartient au cercle biologique du *Puccinia Phragmitis*.

II. *Uredo*? U. bifrons D. C.

III. *Téléutospores*? Urom. fraternus Lasch.

II et III. F. des *Rumex aquatilis*, *conglomeratus*, *crispus*, *Hydropathum*, *obtusifolius*.

24. **Tromyces Salicorniae** D. C. de Bary in Rab. E. E. n° 1385 et 1386. - Ond. Rév. I, 193. - Sacc. Syll. VII, 538. - Wint. Kr. Fl. I, 156.

I. *Aecidium*? Aec. Salicorniae D. C. - Caecoma Salicorniatum T. N. G. XII, 275.

II. *Uredo*?

III. *Téléutospores*?

I, II, III. F. du *Salicornia herbacea*.

25. **Tromyces Scillarum** Grey. Sacc. Syll. VII, 567. - Ond. Rev. I, 500; N. K. A. 2, IV, 515; 2, V, 626. - Wint. Kr. Fl. I, 112.

I. *Aecidium*? (?)

II. *Uredo*?

III. *Téléutospores*? Uredo Scillarum Grey. in Hook. Engl. Fl. V, 376.

III. F. de l'*Eurytion non scriptum*.

Synonymes. *Uredo Muscarii* Duby, *Uredo concentrica* Desm., *Uredo tubularis* Rab., *Tromyces inaequatrix* Liebm., *Puccinia Scillarum* Batsh.

26. **Tromyces sentellatus** Schrank L.v. A. S. N. 3, VIII, 1873, 311. - Ond. Rev. I, 499 et II, p. 13; N. K. A. 2, II, 183. - Sacc. Syll. VII, 552 pp. - Wint. Kr. Fl. I, 114 pp.

I. *Aecidium*?

II. *Uredo*? Mélié aux télospores.

III. *Téléutospores*?

I, II, III. F. des *Lopharia Cupressina* et *Lophia*. Pour *E. Gorutianum* voir *Urom. circinatus*.

- \***Uromyces Sonchi** Oud. Rab. F. E. n° 1592. — Voir: *Puccinia*.
27. **Uromyces striatus** Schröt. Abb. Schles. Ges. naturw. Abth. 1869, p. 11 (extr.) et Pilze Schles. I, 306. — Oud. Rév. I, 495. — Sacc. Syll. VII, 542. — Urom. Medicaginis falcatae Wint. Kr. Fl. I, 159. — Urom. Trifolii N. K. A. 2, II, 101 et 182; Caeoma apienatum T. N. G. XI, 409.
- I. *Aecidium!* Aec. Cyprissiae D. C.
  - II. *Uredo!*
  - III. *Téléutospores!*
- I. F. de l'*Euph. Cyprissias*, — II et III. F. des *Hedicago Lupulina* et *sativa*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 330.
28. **Uromyces Trifolii** (A. S.) Lév. A. S. N., 3, VIII, 371. — Oud. Rév. I, 490; N. K. A. 2, I, 176; 2, II, 101; 2, V, 591 et 626; — Sacc. Syll. VII, 534. — Wint. Kr. Fl. I, 159. — Caeoma Trifolii T. N. G. XI, 409; Caeoma Uredo Leguminosarum T. N. G. XII, 275 p.p.; Uromyces Leguminosarum Desm. b. Trifoliorum West. in Prodr. Fl. Bat., II, 4, p. 172.
- I. *Aecidium* †. Aec. Trifolii repens Cast. — Aec. Leguminosarum var. Trifolii D. C.
  - II. *Uredo!* Ur. Trifolii D. C. — T. N. G. XI, 409; N. K. A. 2, V, 591. — Uredo fallens Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175.
  - III. *Téléutospores!* Urom. Trifolii Oud. F. N. exs. n° 249.
- Pucc. fallens Cooke et Trichobasis fallens Cooke; Urom. apiculata Lév.
- I. F. du *Trif. repens*, — II et III. F. des *Trif. pratense*, *procumbens* et *repens* (Oud. F. N. exs. n° 249) et du *Hedicago sativa*.
29. **Uromyces Valerianae** (Schum.) Fuck. Symb. 63. — Oud. Rév. I, 492; N. K. A. 2, V, 626. — Sacc. Syll. VII, 536. — Wint. Kr. Fl. I, 157. — Caeoma Valerianae T. N. G. XI, 409. — Uredo Valerianae Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 173.
- I. *Aecidium* †. — Aec. Valerianearum Duby.
  - II. *Uredo!* Ur. Valerianae Schum. — Oud. F. N. exs. n° 52.
  - III. *Téléutospores!*
- I. II. III. F. du *Valeriana officinalis*.

#### ENUMÉRATION DES ESPÈCES SELON L'ORDRE BIOLOGIQUE.

A. En-Uromyces. Formes d'évolution toutes communes.

a. Espèces hétéronomes.

1. **Uromyces Dactylidis** Otth — II et III. Sur. *Dactylis glomerata* Verhandl. Kon. Akad. v. Wissenschaft. (2<sup>de</sup> Sectie) Dl. XI.

*merula*. — L. (Accidium), sur *Ranunculus bulbosus* (Aec. Rammenlacearum D. C. p.p.), et *repens*.

2. **Uromyces Junci** Desm. — II et III. — Sur plusieurs espèces de *Juncus*. — L. (Accidium), sur *Pulearia dysenterica*.

3. **Uromyces Berulae-Stepri** (Kleb.) — II et III. Sur *Scirpus maritimus*. — L. (Accidium), sur *Sium (Berula) aquatilifolium*.

4. **Uromyces maritimus** Plowr. — II et III. Sur *Scirpus maritimus*. — L. (Accidium), sur *Glaucia maritima* (Aec. Glaueis Dozij et Molkb.).

5. **Uromyces Pisi** (P.) de Bary. — II et III. Sur *Lathyrus*, *Pisum*, *Vicia*. — L. (Accidium), sur *Euphorbia Cyparissias*, *Esula*, et autres (Aec. Cyparissiae).

6. **Uromyces Poae** Rabh. — II et III. Sur plusieurs espèces de *Poa*. — L. (Accidium), sur *Ficaria verna* (Aec. Ficariae P.).

7. **Uromyces striatus** Schröt. — II et III. Sur *Medicago*, *Onobrychis*, *Trifolium*, *Vicia*. — L. (Accidium), sur *Euphorbia Cyparissias* (Aec. Cyparissiae D. C.).

b. Espèces homologues.

8. **Uromyces Acetosae** Schröt. — Sur *Ranunculus Acetosa*.

9. **Uromyces Betae** (P.) Tul. — Sur *Beta vulgaris* L. var. *Rapa* Dum.

10. **Uromyces Ervi** (Wallr.) Plowr. — Sur *Erva hirsutum*.

11. **Uromyces Fabae** de Bary. — *Vicia Faba*, *sativa*, et plusieurs autres Ervoïdées et Lathyracées.

12. **Uromyces Gerani** (D. C.) Otth et Wartmann. — Espèce de *Geranium* cultivée.

13. **Uromyces Limonii** (D. C.) Lév. — Sur *Armeria vulgaris* et *Staph. Limonium*.

14. **Uromyces Phaseoti** de Bary. — Sur *Phaseolus compressus*, *latus*, et autres espèces du même genre.

15. **Uromyces Polygoni** (P.) Fuck. — Sur *Polygonum uriculare*.

16. **Uromyces Salicorniae** (D. C.) de Bary. — Sur *Salicornia herbacea*.

17. **Uromyces Trifolii** (Hedw.) Lév. — Sur *Trifolium repens* et autres espèces du même genre.

18. **Uromyces Valerianae** (Schum.) Fuck. — Sur *Valeriana officinalis*.

B. *Uromycoptis*. — Accidium et Téleutospores communs. — Point d'Urdo.

19. **Uromyces Cacaliae** (D. C.) Ung. — Sur *Adenostyles alpina* cultivé.

20. **Uromyces Phyteumatum** (D. C.) Fr. — Sur *Phyteuma nigrum*.

C. Brachyuroomyces. — Uredo et Télentospores communs. Point d'Aecidium.

21. **Uromyces Alchemillae** (P.) Lév. — Sur *Alchemilla vulgaris*.  
 22. **Uromyces ambiguus** (D. C.) Fuck. — Sur *Allium scorodoprasum*.

23. **Uromyces Anthyllidis** (Grey.) Schröt. — Sur *Anthyllis Vulneraria*.

24. **Uromyces caryophyllinus** (Schrank) Wint. — Sur *Dianthus prolifer*.

25. **Uromyces excavatus** (D.C.) Wint. — Sur *Euphorbia Gerardiana*.

26. **Uromyces Ficariae** (Schum.) Lév. — Sur *Ficaria verna*.

27. **Uromyces Genistae tinctoriae** (P.) Wint. — Sur *Cytisus, Colutea, Genista, Sarothamnus*.

28. **Uromyces Rumicis** (Schum.) Wint. — Sur plusieurs espèces de *Rumex*.

29. **Uromyces scutellatus** (Schrauk) Lév. — Sur *Euphorbia Cyparissias* et *Esula*.

D. Micromyces — Télentospores seul communes.

30. **Uromyces Seillarum** (Grey.) Wint. — Sur *Endymion non scriptus*.

2. Didymosporées.

### PODISOMA.

(Voir: Gymnosporangium).

### GYMNOSPORANGIUM.

1. **Gymnosporangium clavariaeforme** (Jacq.) Rees Rostp. formen d. dents. Coniferen, 69. — Oud. Rév. I, 563. — Wint. Kr. Fl. I, 233. — Kleb. Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XX, p. 55; Wirtsw. Rostp. 339. G. clavariiforme Sacc. Syll. VII, 737. — Podisoma Gymnosporangium Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 393.

I. Spermogones!

II. Aecidium! Voir: *Roestelia lacerata* Mérat.

III. Télentospores! Rameaux du *Juniperus communis*.

2. **Gymnosporangium confusum** Plowr. Monogr. 232. — Oud. Rév. I, 564. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 338.

I. Spermogones †

II. Aecidium! Voir: *Roestelia cornuta* (Gmel.) Fr.

III. Télentospores! Rameaux du *Juniperus communis*.

3. **Gymnosporangium juniperinum** L. Fr. S. M. III, 506. —

Oud. Rév. I, 564; N. K. A. 2, V, 589. — Sacc. Syll. VII, 758. — Wint. Kr. Fl. I, 204. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 345. — Podisoma Gymnosporangium Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 393 p.p. et II, 4, p. 5.

I. *Spermatogones* †

II. *Aecidium*! Voir: *Roestelia cornuta* (Gmel.) Fr.

III. *Teliospores*! Rameaux du *Juniperus communis*.

4. **Gymnosporangium Sabinae** (Dicks.) Wint. Kr. Fl. I, 232. — Oud. Rev. I, 565. — Sacc. Syll. VII, 739. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 331. — Podisoma Juniperi Sabinae T. N. G. XI, 105 pp. — Podisoma fuscum Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 393 p.p.; N. K. A. 2, I, 89; Oud. F. N. exs. n° 260. — Podisoma Gymnosporangium Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 393 p.p. et II, 4, p. 5, p.p. — Podisoma Sabinae N. K. A. 2, I, 89; Oud. Herb. NL Pl. n° 101.

I. *Spermatogones*!

II. *Aecidium*! Voir: *Roestelia cuneellata* (Jacq.) Rebent.

III. *Teliospores*! Rameaux du *Juniperus Sabina*.

5. **Gymnosporangium tremelloides** M. Braun (see Dietel in Engl. Nat. Pfl. Fam. I Th., T Abth., p. 50). — Kleb. Wirtsw. Rostp. 349.

I. *Spermatogones* †

II. *Aecidium*! Voir: *Roestelia penicillata* (Müller) Fr.

III. *Teliospores* † Rameaux du *Juniperus communis*.

## PUCCINIA.

1. **Puccinia Absinthii** D. C. Encycl. VIII, 245 et Fl. Fl. VI, 56. — Sydow Monogr. II. — P. Tanaceti D. C. — Oud. Rév. I, 544. — Sacc. Syll. VII, 637. — Wint. Kr. Fl. I, 209.

I. *Aecidium*. ⊖

II. *Crodo*! — T. Artemisiae Rab. Kr. Fl. 12. — Caeoma Artemisiae Lk. — T. N. G. XI, 108. — Caeoma Discoidearum Lk. — N. K. A. 2, II, 182. — Pucc. Artemisiarum Duby. stylosporifera Oud. F. N. exs. n° 132.

III. *Teliospores*! Pucc. Absinthii D. C. — Pucc. Discoidearum Lk. — T. N. G. XI, 106.

II et III. F. des *Artem.* *Abronianum* II, *Absynthium* III et *Drymocarpus* (II).

2. **Puccinia Adoxae** D. C. Fl. Fr. II, 220. — Oud. Rév. I, 549. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164; N. K. A. 2, I, 89; 2, V, 590. — Sacc. Syll. VII, 612. — Wint. Kr. Fl. I, 211. — Plowr. Monogr. 207. — Sydow. Monogr. 153. — N. K. A. 2, V, 627.

I. *Aecidium*! Aec. Adoxae Opiz (1817). — Prodr. Fl. Bat.

II, 4, 166. — Aec. albescens Grey. — Oud. Rév. I, 549.

(sous 12); — N. K. A. 2, V, 590 et 627; Caeoma Ace. Adoxae N. K. A. 1, I, 56.

II. *Credo!* N. K. A. 2, V, 627 (sous Pucc. albescens).

III. *Télentospores!* Pucc. Adoxae Focke. — N. K. A. 2, I, 89; Oud. Herb. NL Pl. n° 6. — Pucc. albescens Grey. — N. K. A. 2, V, 627. — Pucc. Saxifragacearum N. K. A. 1, I, 56.

I, II, III. F. et pétioles de *Ladora Hoschatellina*.

3. **Puccinia Aegopodii** (Schum.) Mart. Fl. Mosq. 226. — Oud. Rév. I, 554; T. N. G. XI, 106; Prodr. Fl. Bat. II, p. 163; N. K. A. 2, V, 590 et 629. — Sydow Monogr. 353.

I. *Aecidium.* ⊖

II. *Credo.* ⊖

III. *Télentospores!* T. N. G. XI, 106; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 163; Oud. F. N. exs. n° 130.

II. F. de *Elegopodium Podagraria*.

**Puccinia Aethusae** T. N. G. XI, 106. — Voir: *Pucc. Petroselinii*.

4. **Puccinia Agropyri** Ellis Everh. Journ. of Mycol. VII, 131. — Oud. Rév. I, 526.

I. *Aecidium!* Ace. Clematidis D. C. — Oud. I. e. (sous 19).

— Sacc. Syll. VII, 774. — Wint. Kr. Fl. I, 270. — Ace. Ranunculacearum d. Clematidis Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168.

II. *Credo* †

III. *Télentospores* †

I. F. du *Clematis Vitalba*. — II. (†) et III. (†). F. du *Triticum glaucum*.

5. **Puccinia agropirina** Erikss. A. S. N. S. IX (1899), 273. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 249.

I. *Aecidium?*

II. *Credo!*

III. *Télentospores!*

I. ? — II. III. F. du *Triticum Agropyrum repens* (Oud. Rév. I, 529 et Herb.).

6. **Puccinia Agrostidis** Plowr. Gard. Chron. 1890, II, 139 et 1891, I, 683; id. Grey. XI, 110. — Oud. Rév. I, 528.

Sacc. Syll. XI, 202. — Sydow. Monogr. 747. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 275.

I. *Aecidium!* Ace. Aquilegiae P. Leon. pictae 58 et tab. XXII f. II. — Oud. Rév. I, 528 (sous 22). — Sacc. Syll. VII, 776. — Wint. Kr. Fl. I, 268. — Ace. Ranunculacearum D. C. e. Aquilegiae Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168.

II. *Uredo* †

III. *Tiliostipes* †

I. F. de *L Aquilegia vulgaris*. — II. † et III. F. des *Agrostis alba* et *vulgaris*.

\***Puccinia albescens** Grev. Plowr. — Voir: *Pucc. Adorae*.

†. **Puccinia Allii** D. C. Rud. Linnaea IV, 392. — Oud. Rev. I, 518; T. N. G. XI, 106. — Sacc. Syll. VII, 655. — Wint. Kr. Fl. I, 184. — Sydow Monogr. 614. — Pucc. Alliorum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 162.

I. *Aecidium* ⊕

II. *Uredo* † U. Alliorum D. C. Fl. Fr. VI, 156 p.p. — Oud. I. c. sous 19. — Sacc. I. c. sous 131. — Wint. I. c. sous 271.

III. *Tiliostipes* † Oud. F. N. exs. n° 250.

II et III. F. des *Allium sativum* et *vinale*.

**Puccinia Alliorum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 162. Voir: *Pucc. Allii*.

**Puccinia Allii-Phalaridis** Kleb. Wirtw. Rostp. 264. — Voir: *Pucc. linearis*.

8. **Puccinia ambigua** A. S. Lagerheim in Sydow Uredineen n° 1056 a 1897. — Sydow Monogr. 216.

I. *Aecidium* † Aec. Galii var. ambiguum A. S. Consp. 116, a 1805. — Aec. Galii Cast. Cat. Pl. Mars. 216 (non P.) N. K. A. 2, I, 173; 2, V, 626 p.p.; Arch. Néerl. VIII, 378.

II. *Uredo* ⊕

III. *Tiliostipes* †

I. F. du *Galium aparine*. Oud. F. N. exs. n° 37. — III. F. du *Galium aparine* †

**Puccinia Amphibiti** Fuck. — Voir: *Pucc. Polygoni*.

\***Puccinia Anemones** T. N. G. XI, 106; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 164. — Voir: *Pucc. fuscata*.

9. **Puccinia Angelicae** Schum. Fuck. Symb. 52. — Oud. Rev. I, 562; N. K. A. 2, II, 101. — Sacc. Syll. VII, 703. — Sydow Monogr. 356. — Pucc. Umbelliferarum T. N. G. XI, 106 p.p. — Phragmotrichum bullaria Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 160.

I. *Aecidium* ⊕

II. *Uredo* †

III. *Tiliostipes* † F. de *L Angelica sylvestris*. Oud. F. N. exs. n° 26.

10. **Puccinia annularis** Strauss Wint. Kr. Fl. I, 165. — Oud. Rev. I, 561; N. K. A. 2, V, 161 et 629. — Sacc. Syll. VII, 689. — Sydow. Monogr. 300.

I. *Aecidium*. ○

II. *Uredo*. ○

III. *Téléutospores!* *Pucc.*, *Scorodonine* Lk., *Pucc.*, *Chamaedryos* Ces.; *Pucc.*, *Tenerii* Fuck. (Tous trois synonymes.)

III. F. du *Tenerium Scorodonia*.

\****Puccinia Anthisci*** Thüm. — Oud. Rév. I, 547. — Voir: *Pucc.* *Chaerophylti*.

II. ***Puccinia Apii*** Desm. — Sydow Monogr. 369. — N. K. A. 2, V. 627. — *Pucc.* *bullata* (P.) Schröt. — Oud. Rév. I, 541. — Sacc. Syll. VII, 634. — Wint. Kr. Fl. I, 192. — *Pucc.* *Umbelliferarum* T. N. G. XI, 106 p.p.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, II, 182.

I. *Aecidium* †

II. *Aecidium* †

III. *Uredo!* *Uredo Apii* Wallr.; N. K. A. 2, V. 627; Oud. F. N. exs. n° 25. — *Caeoma Umbellatarum* T. N. G. XI, 408.

IV. *Téléutospores!* Oud. I.c. p. 542.

III et IV. F. de *F. Iphion griseoleus*.

II. ***Puccinia Arenariae*** (Schum.) Wint. Kr. Fl. I, 169. — Oud. Rév. I, 556; N. K. A. 2, IV, 511; 2, V, 589 et 629. — Sacc. Syll. VII, 683. — Sydow Monogr. 553. — *Pucc.* *Arenariae serpyllifoliae* N. K. A. 2, I, 172; Arch. Néerl. VIII, 375. — *Pucc.* *Saginae* N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 375. — *Pucc.* *Mohringiae* N. K. A. 2, I, 90; Arch. Néerl. VIII, 375. — *Pucc.* *Stellariae* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164. — *Pucc.* *Lychnidearum* T. N. G. XI, 406. — *Pucc.* *Dianthi* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164.

I. *Aecidium* †. — *Aec.* *clatinum* A. S. — E. Fischer, Zeits. f. Pil. Krh. XII, p. 193.

II. *Uredo* ○

III. *Téléutospores!*

I. Aiguilles de *F. Abies alba*.

III. F. des *Irenaria serpyllifolia*, *Dianthus barbatus* (Oud. F. N. exs. n° 135), *Dianthus prolifer*, *Melandryum album* et *rubrum* (Oud. F. N. exs. n° 255), *Mohringia trinervis*, *Sagina procumbens* et *subulata*, *Stellaria media*.

***Puccinia Arenariae serpyllifoliae*** N. K. A. 2, I, 172. — Voir: *Pucc.* *Arenariae*.

***Puccinia Dianthi*** Prodr. Fl. Bat. II, 4, 164. — Voir: *Pucc.* *Arenariae*.

***Puccinia Lychnidearum*** T. N. G. XI, 406. — Voir: *Pucc.* *Arenariae*.

**Puccinia Moehringiae** N. K. A. 2, I, 90; Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: *Pucc. Arenariae*.

**Puccinia Saginae** N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: *Pucc. Irenariae*.

**Puccinia Stellariae** Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 164. — Voir: *Pucc. Arenariae*.

13. **Puccinia argentata** (Schultz) Wint. Kr. Fl. I, 194. — Oud. Rév. I, 545. — Sacc. Syll. VII, 639. — Sydow. Monogr. 150. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 323. — Pucc. Nolinangeris N. K. A. 2, I, 176 et 2, V, 590; Arch. Néerl. 375.

I. *Aecidium* †. Ace. Adoxae.

II. *Uredo*? U. Impatientis (Lk.) Rab. Kr. Fl. 5, -- Oud. I. c. p. 546.

III. *Téléutospores*? Oud. I. c. p. 546.

I. F. de l'*Adonis Moschata*. — II et III. — F. de l'*Impatiens Noli tangere*.

**Puccinia Ari-Phalaridis** Kleb. — Voir: *Pucc. Phalaridis*

14. **Puccinia Arrhenateri** (Kleb.) Erikss. in Colm's Beitr. Zur Biol. d. Pil. VIII (1890) Heft I, p. I et IX (1891) Heft II et III. — Sydow Monogr. 129. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 277. — Pucc. Rubigo vera (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 217 p.p.

I. *Aecidium* †. Ace. grayeolens Shurtlew. in Cooke. Bull. Soc. bot. de Fr. XXIV (1877), p. 345.

II. *Uredo*? Oud. F. N. exs. n° 13; id. Rév. I, 529.

III. *Téléutospores*? Oud. F. N. exs. n° 14; et Rév. I, 529.

I. *Aecidium* †? F. des *Berberis vulgaris* et *heteropoda*. — II et III. F. de l'*Arrhenatherum elatius*.

**Puccinia Artemisiarum** Duby. — Voir: *Pucc. Absinthii*.

**Puccinia arundinacea** Hedw. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 161; N. K. A. 2, V, 591. — Voir: *Pucc. Phragmitis*.

15. **Puccinia Asparagi** D. C. Fl. Fr. II, 595. — Oud. Rév. I, 512; N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 601. — Wint. Kr. Fl. I, 201. — Sydow Monogr. 615.

I. *Aecidium* †. Ace. Asparagi Lasch in Klzsch. Herb. mycol. n° 1179.

II. *Uredo*? F. Asparagi Lasch in Klzsch. Herb. mycol. n° 1180.

III. *Téléutospores*? Oud. I. c. p. 513.

I. II. III. Tiges et rameilles de l'*Asparagus officinalis*.

16. **Puccinia Asteris** Duby Bot. Gall. II, 888. — Oud. Rév. I, 559. — Sacc. Syll. VII, 687 p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 167 p.p. —

Syдов Monogr. 16. — Пуе. *Tripolii* Wallr. Fl. Cr. 223. — N. K. A. 2, II, 182 (оù par erreur on lit P. *Trifolii*).

I. *Aecidium*. ⊖

II. *Uredo*. ⊖

III. *Téléutospores*!

III. F. de *T. Ister Tripolium*. — Оуд. F. N. exs. n° 139.

17. **Puccinia Bardanae** Cda. Le. Eg. IV, 17. — Syдов Monogr. 113. — Пуе. *Hieracii* p.p. Оуд. Rév. I, 540. — Сац. Syll. VII, 634. — Пуе. *flosculosorum* Wint. Kr. Fl. I, 206.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* † U. *apiculata* β. Ареції Strauss in Wett. II, 98.

III. *Téléutospores*! Оуд. I. e. p. 540.

II (†) et III. F. du *Lappa minor*.

18. **Puccinia Bistortae** (Strauss) D. C. Fl. Fr. VI, 61. — Оуд. Rév. I, 545. — Сац. Syll. VII, 638. — Вінт. Кр. Fl. I, 186. — Сидов. Monogr. 574. — Пуе. *Conopodii-Bistortae* Kleb. et Пуе. *Angelicae-Bistortae* Kleb. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 318 et 319. — Пуе. *Polygonorum a. Bistortae* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 162.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo* † — U. *Polygoni* var. *Bistortae* Strauss.

III. *Téléutospores*!

I (†) F. des *Conopodium denudatum* (?), Grey. XXII (1893) p. 15, *Carum Carri* Kleb. Ber. VIII (1899), in Pringsh. Jahrb. XXXIV, p. 103; *Angelica silvestris* Kleb. Ber. IX (1900), p. 708. — II et III F. du *Polygonum Bistorta*.

19. **Puccinia Bulbocastani** (Cumino) Fuck. Symb. 52. — Сидов. Monogr. 363. — Пуе. *Bunii* (D. C.) Вінт. Кр. Fl. I, 197; Оуд. Rév. I, 550; Сац. Syll. VII, 667.

I. *Aecidium*! — *Aecidium Bunii* D. C. Syn. 51 et Fl. Fr. VI, 96. — Оуд. I. e. — *Caeoma Buniatum* T. N. G. XI, 110.

Acc. *Bulbocastani* Cumino, Act. Acad. Turin 1804/1805.

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores* †

I. F. des *Carum Bulbocastanum*, *Dianthus Carota* et *Oenanthe Lachnali*. (Assertion quelque peu doutuse.)

20. **Puccinia bullata** (P.) Auct. p. p. — Lindroth Umbellif. Ured. 103. — Оуд. Rév. I, 544 p.p. — Сац. Syll. VII, 639 p.p. — Вінт. Кр. Fl. I, 191 p.p.

I. *Aecidiolum* †

II. *Aecidium* ⊖

III. *Uredo*! Sous Пуе. *Umbelliferarum* Оуд. N. K. A. 2,

II, 182 et F. Nl. exs. n° 140.

IV. *Téléutospores* †

III. F. du *Thysselinum palustre*.

\***Puccinia bullata** N. K. A. 2, V, 590 et 628. — Voir: *Pucc.* *Cinnii*.

\***Puccinia bullata** Ond. Rév. I, 542. — Pour ce qui concerne *Lathusa Cyanipinni*, voir: *Pucc.* *Petroselinii*; pour ce qui concerne *Apium graveolens*, voir: *Pucc.* *Apii*; pour ce qui concerne le *Cuminum cyminum*, voir: *Pucc.* *Cinnii*.

\***Puccinia Bunit** D. C. Wint. — Ond. Rév. I, 550. — Voir: *Pucc.* *Bulbocastani*.

21. **Puccinia Calthae** Lk. Spec. II, 79. — Ond. Rév. I, 513; T. N. G. XI, 405 et 408; N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 602. — Wint. Kr. Fl. I, 216. — Sydow. Monogr. 540.

I. *Aecidium*! Acc. *Calthae* Grey. Fl. Edin. 416. — Acc. *crassum* Schumans Stekhoven Kruidk. Handb. II, 194 p.p.

II. *Uredo*! U. *Calthae* Req. in Duby Bot. Gall. II, 900. — *Caecoma* U. *Calthae* T. N. G. XI, 408.

III. *Téléutospores*! Ond. F. N. exs. n° 133.

I. II. III. F. du *Caltha palustris*.

22. **Puccinia Carduorum** Jacky. Compositarum Pucciniae p. 58 et fig. 13. 1899. — Sacc. Syll. XVI, 297. — Sydow Monogr. 33. — *Pucc.* *Hieracii* Ond. Rév. I, 539 p.p.

I. *Aecidium*! *Sphaeroneura* *Cirsii* Lasch in Klotzsch Herb. Mycol. n° 1069. — Acc. *Cirsii* Sacc. Mich. I, 12. — *Uredo* *suaveolens* P. Obs. Mycol. II, 21 p.p. — Ond. Rév. I, 538, sous 35; id. F. N. exs. n° 34, sous *Pucc.* *obtegens*.

II. *Aecidium* ⊕

III. *Uredo*! U. *suaveolens* P. Obs. Myc. II, 21, p.p. — N. K. A. 2, I, 90; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 162. — *Caecoma* *suaveolens* Lk. Spec. II, 17; T. N. G. XI, 408. — Ond. Rév. I, 538, sous 335; id. F. N. exs. n° 35.

IV. *Téléutospores*? Ond. Rév. I, 540.

I. III. IV. F. du *Carduus crispus*.

22. **Puccinia Caricis** Schum. Rebent. Fl. Neom. 356. — Ond. Rév. I, 530; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 162; N. K. A. 2, I, 80 et 2, V, 591. — Sacc. Syll. VII, 626. — Wint. Kr. Fl. I, 222. — Sydow Monogr. 648. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 293.

I. *Aecidium*! Acc. *Urticae* Schum. Saell. II, 222. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 167; N. K. A. 2, V, 591; Ond. F. N. exs. n° 40; *Caecoma* *Urticatum* T. N. G. XI, 411.

II. *Uredo*! U. *Caricis* Schum. Saell. II, 231 p.p. — T. N. G. XI, 407; Ond. F. N. exs. n° 41 et Herb. Ned. Pl. n° 386. — *Caecoma* *Pseudocyperi* T. N. G. XII, 275.

III. *Téléutosporos*! (Oud. I. c. p. 531).

I. F. des *Urtica dioica* et *urens*. II et III. F. des *Carex laevigata* et *Pseudocyperus* (Oud. F. N. exs. n° 42).

Dans les publications, connues sous les titres de „British Uredineae and Ustilagineae” de Mr. Plowright (1889); „Communications” de Mr. Klebahn; „Zeits. f. Pfl.” Krkh. II, 1892, IV, V, VII, IX, XII; „Hedwigia” 1890; „Pringsh. Jahrb. XXXIV et XXXV”; „Ber. d. deuts. bot. Ges.” 1890”, etc.; „Monographia Uredinearum de P. et H. Sydow” 1902 et 1903, on trouve mentionnées plusieurs espèces de *Puccinia* sur des Carex indigènes des Pays-Bas, qui n'ont pas encore fait leur apparition dans les travaux de Mycologie de notre patrie. C'est pourquoi nous croyons combler une lacune, en ajoutant à notre énumération actuelle une liste de ces espèces, augmentée des noms de leurs plantes nourricières, et des *Aecidium* avec lesquels elles entretiennent une relation biologique. Ce renseignement pourra préparer le chemin pour obtenir des recherches efficaces nouvelles.

Nom des espèces nourricières.	Nom des espèces de <i>Puccinia</i>	Nom des espèces d' <i>Aecidium</i> .
<b>Carex acuta</b> L.	Pucc. Pringsheimiana Sydow Monogr. 652. Aec. Grossulariae.	
<b>Carex acuta</b> L.	Pucc. Ribis nigri-Aentiae Sydow ibid. Aec. Ribis nigri Kleb.	
<b>Carex arenaria</b> L.	Pucc. arenariicola Plowr. Aec. Centaur. nigrae.	
<b>Carex arenaria</b> L.	Pucc. Schoeleriana Aec. Jacobaeae Grey, Plowr. et Magnus. sur Senecio Jacob.	
<b>Carex arenaria</b> L.	Pucc. sylvatica Schröt. Aec. Taraxaci Kze u. Schmidt.	
<b>Carex brizoides</b> L.	Pucc. sylvatica Schröt. ?	
<b>Carex Davalliana</b> Sow.	Pucc. dioica Magn. Aec. Cirsii D. C. sur Cirsium palustre.	
<b>Carex dioica</b> L.	Pucc. dioicae Magn. Aec. Cirsii D. C. sur C. palustre.	
<b>Carex divisa</b> Good.	Pucc. sylvatica Schröt. ?	
<b>Carex ericetorum</b> Poll.	Pucc. sylvatica Schröt. ?	
<b>Carex filiformis</b> L.	Pucc. Carecis (Schum.) Aec. Urticae D. C. sur Rebentisch. U. dioica et urens.	

Nom des espèces nourricières.	Nom des espèces de Puccinia.	Nom des espèces d'Aecidium.
<b>Carex flava</b> L.	Pucc. Schroeteriana Kleb.	Aec. Jacobaeae Grey.
<b>Carex fulva</b> Good.	Pucc. paludosa Plowr.	Aec. Pedieni Libosch.
<b>Carex glauca</b> Scop.	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex Goodenoughii</b> Gay = <i>C. vulgaris</i>	Pucc. paludosa Plowr. Pucc. Pringsheimiana	Aec. Pedicularis Lib. Aec. Grossul. Gimel. Kleb. Aec. Ribis nigri Kleb.
<b>Carex Goodenoughii</b>	Pucc. Schoeleriana Kleb.	Aec. Jacobaeae Grey.
<b>Carex Goodenoughii</b>	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex hirta</b> L.	Pucc. Careicis Schum.	Rebent. Aec. Urticae D. C.
<sup>1</sup> <b>Carex leporina</b> L.	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex levigata</b> Sm.	Pucc. Careicis Schum.	Rebentisch Aec. Urticae D. C.
<b>Carex tigridia</b> Gay.	Pucc. tigridia Sydow	?
<b>Carex tigridia</b> Gay.	Pucc. Schoeleriana Kleb.	Aec. Jacobaeae Grey.
<b>Carex tigridia</b> Gay.	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex limosa</b> L.	Pucc. limosa Magn.	?
<b>Carex montana</b> L.	Pucc. aecidii leuen- themii E. Fischer.	Aec. Leucanthemae D. C.
<b>Carex montana</b> L.	Pucc. Careicis montanae E. Fischer.	?
<b>Carex montana</b> L.	Pucc. tenuistipes Ros- trum	Aec. Centaureae Jas- eae.
<b>Carex muricata</b> L.	Pucc. tenuistipes Ros- trum	Aec. Centaureae Jas- eae.
<b>Carex Oederi</b> Ehrh.	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex ornithopoda</b> W.	Pucc. dioicae Magn.	Aec. Cirsii D. C. sur C. palustre.
<b>Carex pallens</b> L.	Pucc. silvatica Schrot.	?
<b>Carex paludosa</b>	Pucc. Careicis Schum.	Rebentisch Aec. Urticae D. C.
<b>Carex panicula</b> L.	Pucc. silvatica Schrot.	?
<b>Carex paniculata</b> L.	Pucc. Ribis nigri- Paniculatae	Aec. Grossulariae Gimel. p.p.
<b>Carex pilulifera</b> L.	Pucc. silvatica Schröt.	?
<b>Carex praecox</b>	Pucc. silvatica Schröt.	?
	Schröb.	

*Carex melanostachys* Voir. *C. lempira*.

Nom des espèces nourricières.	Nom des espèces de <i>Puccinia</i> .	Nom des espèces d' <i>Aecidium</i> .
<b>Carex Pseudo-Cype- rus</b> L.	<i>Pucc. Ribesii-Pseudo- cyperi</i> Kleb. <sup>1)</sup>	<i>Aec. Grossulariae</i> Gmel.
<b>Carex pulicaris</b> L.	<i>Pucc. dioicae Magn.</i>	<i>Aec. Cirsii D. C.</i> , sur <i>C. palustre</i> .
<b>Carex remota</b> L.	<i>Pucc. sylvatica Schröt.</i>	?
<b>Carex riparia</b> Curt.	<i>Pucc. Careicis (Schum.)</i> Rebentisch	<i>Aec. Urticæ D. C.</i>
<b>Carex riparia</b> Curt.	<i>Pucc. Magnusii Kleb.</i> in Sydow Mon. p. 652.	<i>Aec. Ribis nigri Kleb.</i>
<b>Carex sylvatica</b> Huds.	<i>Pucc. sylvatica Schröt.</i>	?
<b>Carex stricta</b> Good.	<i>Pucc. dioicae Magn.</i>	<i>Aec. Cirsii D. C.</i> , sur <i>C. palustre</i> .
<b>Carex stricta</b> Good.	<i>Pucc. paludosa Plowr.</i>	<i>Aec. Pedicularis Li- bosch.</i>
<b>Carex stricta</b> Good.	<i>Pucc. Pringsheimiana</i> Kleb.	<i>Aec. Grossulariae</i> Gmel.
<b>Carex vesicaria</b> L.	<i>Pucc. Careicis (Schum.)</i> Rebentisch	<i>Aec. Urticæ D. C.</i>
<b>Carex vesicaria</b> L.	<i>Pucc. microsora Körn.</i>	?
<b>Carex vulpina</b> L.	<i>Pucc. Schröteriana Kleb.</i>	<i>Aec. Jacobaeæ Grey.</i>
<b>Carex vulpina</b> L.	<i>Pucc. Vulpinae Schröt.</i>	?

23. ***Puccinia Centaureæ*** Mart. Mosq. 226. — Oud. Rév. I, 540; N. K. A. 2, I, 172; 2, II, 182; 3, I, 234; Arch. Néerl. VIII, 278. Sydow Monogr. 39. — *Pucc. Hieracii* Sacc. Syll. VII, 633 p.p. — *Pucc. flosculosorum* Wint. Kr. Fl., 206 p.p. — *Pucc. conglomerata* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163.

I. *Aecidiolum* †

II. *Aecidium* †

III. *Uredo*!

IV. *Téléutospores*!

III. F. du *Centaurea nigra*. — IV. F. des *Centaurea nigra* et *Scabiosa*.

24. ***Puccinia Chaerophyli*** Brit. Pl. III (1821) n° 1553. — Sydow Monogr. 367. — *Pucc. Anthisci* Oud. Rév. I, 547. — *Pucc. reticulata* N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 378.

I. *Aecidium* †. — *Aec. Chaerophylli* Kirchner.

<sup>1)</sup> Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 37 et 38.

H. *Uredo*! U. Chaerophylli Kirchn. — U. Anthrisci Oud. Rév. I, 547. — Pucc. reticulata H. Oud. Fl. N. exs. n° 27. — Cacoma Uredo Umbellatarum T. N. G. XI, 408 pp.

III. *Téléutospores*! Pucc. Anthrisci Thüm. — Oud. Rév. I, 547, III.

II et III. — F. de *F. lathrisens silvestris*.

25. **Puccinia Chondritae** Cda. Ic. Eg. V, 15. — N. K. A. 2, I, 89 et 172, 2, II, 101; Arch. Néerl. VIII, 379.

I. *Aecidium*! Acc. Prenanthis P. Syn. 208. — Acc. Lactucace Opiz. — N. K. A. 2, I, 172.

H. *Uredo*! U. Prenanthis Schum. Saell. II, 232. — U. Cichoracearum D. C. — N. K. A. 2, I, 172. — Cacoma fornicatum Schlecht. Fl. Ber. II, 127; Oud. Rév. I, 545, sous II.

III. *Téléutospores*! Oud. I. c. p. 546.

I, II, III. F. du *Lactuca muralis*. — II, sous le nom de Pucc. Chondr. II, dans Oud. F. N. exs. n° 32 et Herb. Ned. Pl. n° 141. — III, sous le nom de Pucc. Chondr. dans Oud. F. N. exs. n° 32 et Herb. Ned. Pl. n° 141.

26. **Puccinia Cientae** Lasch in Rab. H. M. I, n° 787. — Oud. Rév. I, 546; — Sacc. Syll. VII, 647. — Sydow Monogr. 372. — Pucc. Cientae majoris Wint. Kr. Fl. I, 192.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo*! U. Cynapii β. Cientae majoris D. C. Fl. Fr. VI, 72. — Pucc. Cientae II. Oud. F. N. exs. 251.

III. *Téléutospores*! Oud. F. N. exs. n° 252.

II et III. — F. du *Cienta virosa*.

26. **Puccinia Chrysanthemi** Roze Bull. Soc. Myc. de Fr. 1900, p. 92; id. Journ. Soc. Hort. de Fr. 1900. — Jacky Zeits. f. Pil. Krkh. 1900, p. 132. — Sacc. Syll. XVI, 296. — Sydow Monogr. 16.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*! U. Chrysanthemi Roze I. c. 78.

III. *Téléutospores*! parmi les Uréospores.

II, III. F. du *Chrysanthemum indicum*, cultivé.

27. **Puccinia Circaceae** P. Disp. méth. 39. — Oud. Rév. I, 559; T. N. G. XI, 406; N. K. A. 2, V, 629. — Sacc. Syll. VII, 686. — Wint. Kr. Fl. I, 168. — Sydow Monogr. 422.

I. *Aecidium*! Acc. Circaceae Ces. et Mont. in Mont. Syll. 312 et Rab. H. M. II, n° 372.

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Téléutospores*!

I. † et III. F. du *Ciraea Intefiana*.

**Puccinia Cirsii** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164; N. K.

A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 379. — Voir: Pucc. *Cirsii lanceolati*.

28. **Pucc. *Cirsii lanceolati*** Schröt. Pilze Schles. I, 317. — Oud. Rév. I, 514. — Sacc. Syll. VII, 606. — Sydow Monogr. 51. — Pucc. *Cirsii Lasch.* — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 164; X. K. A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 379. — Pucc. *flosculosorum* Wint. X. K. A. 2, V, 628.

I. *Acidium* †

II. *Uredo!* U. *Cirsii Lasch.* — X. K. A. 2, I, 173.

III. *Téléutospores!* Oud. I. e. p. 515.

I (†), II et III. F. du *Cirsium lanceolatum*.

**Puccinia Compositarum** T. N. G. XI, 106. — Voir: Pucc. *Pieridis*, *P. Sonchi* et *P. Taraxaci*.

**Puccinia conglomerata**. — Voir: Pucc. *Centaurae* et *P. Senecionis*.

29. **Puccinia Conii** (Strauss) Fuck. Symb. 53. — Sydow. Monogr. 375. — Pucc. *bullata* (P.) Schröt. — Oud. Rév. I, 541; X. K. A. 2, V, 590. — Sacc. Syll. VII, 634. — Wint. Kr. Fl. I, 191.

I. *Acidium*. — ⊖

II. *Uredo!* U. *Conii* Mart. — U. *muricella* b. *Conii* Prodr. II, I, p. 177.

III. *Téléutospores!* Oud. Rév. I, 512 p.p.

II et III. F. du *Conium maculatum*.

30. **Puccinia Convallariae-Digraphidis** Kleb. 5<sup>er</sup> Ber. in Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. VI 261 et 8<sup>er</sup> Ber. in Pringshi. Jahrb. XXXIV, 100; id. Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XX, 48; id. Wirtsw. Rostp. 265. — Pucc. *Digraphidis* Soppitt Journ. of Bot. 1890, p. 213. — Oud. Rév. I, 527 et 586. — Sacc. Syll. IX, 308.

I. *Acidium!* Acc. *Convallariae* Schum. Saell. II, 224, in Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II, 26. — Oud. Rév. I, 527 et 586; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168; X. K. A. 2, I, 88. — Sacc. Syll. VII, 828. — Wint. Kr. Fl. I, 259. — Caeoma *Convallariatum* Lk. Spec. II, 42. — T. N. G. XI, 410.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I. F. des *Convallaria majalis*, *Majanthemum bifolium*, *Polygonatum multiflorum* et *officinale*.

II (†) et III (†). F. du *Phalaris arundinacea*.

30. **Puccinia coronata** Cda. Ic. Fig. I, 6 p.p. — Oud. Rév. I, 524 p.p.; Arch. Néerl. II, 38; X. K. A. 2, V, 591. — Sacc. Syll. VII, 623 p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 218 p.p. — Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 1<sup>er</sup> Ber. Bd. II, p. 24-26; id. ibid. 2<sup>er</sup> Ber. Bd. IV, 129 —

136; id. ibid. 3<sup>er</sup> Ber. Bd. V, 151—152; id. ibid. 4<sup>er</sup> Ber. Bd. V, 327—333; id. ibid. 5<sup>er</sup> Ber. Bd. VI, 332—333; id. Wirtsw. Rostp. 254. — Sydow. Monogr. 699.

I. *Aecidium!* Aec. *Frangulae Schum.* Saell. II, 225. — Ond., Sacc., Wint., Kleb. — aux endroits cités. — Aec. *crassum* N. K. A. 2, V, 591.

II. *Tredo!* Voir: III.

III. *Teliospores!* Vu l'impossibilité de distinguer l'un de l'autre les *Puccinia coronata* et *coronifera*, même à l'aide du microscope, et que seul des ensemenagements sur les feuilles des *Rhamnus cathartica* et *Frangula*, dont les *Aecidium* entretiennent une relation biologique avec ces *Puccinia*, peuvent répandre quelque lumière sur leur différence mutuelle; ensuite, parce que de tels expériences n'ont pas encore été effectuées dans notre pays, il va sans dire que nous ne saurions établir, au temps qu'il est, les noms des Graminées, auxquelles il faudrait accorder une place dans l'espace, consacrée aux noms des plantes télosporifères.

Dans cette condition il nous semble utile de combler cette lacune inévitable par le signallement des espèces de Graminées qui ont été soumises à l'expériment chez l'étranger, et dont il a été prouvé qu'elles ont réagi sur le contact, auquel elles avaient été exposées avec les feuilles du *Rhamnus Frangula*.

Ces espèces sont les *Agrostis vulgaris*, *Arenaria orientalis* Ond., F. N. exs. n° 131, II et III et *safira*, *Culamnyroslis arundinacea* et *lanceolata*, *Dactylis glomerata*, *Festuca sibirica*, *Holcus lanatus* et *mollis*, *Lolium perenne*, *Phalaris arundinacea* et *Trifolium repens*.

**Puccinia coronifera** Kleb. — Voir: *Pucc. Loli* Nielsen.

31. **Puccinia Corrigiolae** Chev. Fl. de Paris I, 120. — Ond. Rév. I, 557; N. K. A. 2, III, 254. — Sacc. Syll. VII, 684. Sydow Monogr. 557. — Pucc. *Arenariae* Wint. Kr. Fl. I, 169. — Kleb. Wirtsw. Rostp.

I. *Aecidium*. ○

II. *Tredo*. — ○

III. *Teliospores!* Ond. Rév. I, p. 557.

III. I. du *Corrigiola litoralis*.

32. **Puccinia Crepidis** Schröt. Pilze Schles. I, 319. — Ond. Rev. I, 547. — Sacc. Syll. VII, 607. — Sydow Monogr. 64. — Pucc. *foliosorum* f. *Crepidis tectorum* Wint Kr. Fl. I, 206 et 207.

I. *Aecidium!*

II. *Aecidium!* *Caeoma* Aec. *Tragopogonatum* T. N. G. XI, 110.

III. *Uredo* †

IV. *Téléutospores* †

I et II. F. du *Crepis tectorum*. — III (†) et IV (†). F. des *Crepis tectorum* et *virens*. — Pour le *Cr. biennis* voir: *P. praecox*.

33. **Puccinia Cyanii** (Schleich.) Pass. in Rab. F. E. n° 1767. — Sydow Monogr. 38. — Pucc. Hieracii Oud. Rév. I, 339 p.p. — Sacc. Syll. VIII, 633. — Pucc. Centaureae D. C. — N. K. A. 2, II, 182.

I. *Acidium* ⊖

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores*! Oud. Rév. I, 539. Note III, sous *Pucc. sinuoleus*; id. F. N. exs. n° 33, sous le nom de *Pucc. Centaureae*.

II (†) et III. F. du *Centaurea Cyanus*.

\***Puccinia Dianthi** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164. — Voir: *Pucc. Arenariae*.

\***Puccinia Digraphidis** Soppitt. — Voir: *Pucc. Convallaria-Digraphidis*.

\***Puccinia Discoidearum** Ukk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, II, 182. — Voir: *Pucc. Absinthii* et *Pucc. Tanacetii*.

\***Puccinia dispersa** Erikss. et Henn. — A. S. N. S. IX (1899), 241—288. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 237. — Pucc. Rubigo vera (D. C.) Wint Kr. Fl. I, 217 p.p. — Oud. Rév. I, 529 p.p.

I. *Acidium*! Aec. Asperifolii P. p.p.

II. *Uredo*!

III. *Téléutospores*!

I. F. de *Panthaea (Lycopsis) arvensis*. — II et III. F. du *Secale cereale* (Oud. Rév. I, 529, et in Herb.).

34. **Puccinia Endiviae** Pass.; Sacc. Syll. VII, 617. — Sydow Monogr. 19. — Pucc. Chondrillae Cda. — N. K. A. 2, II, 101.

I. *Acidium* ⊖

II. *Uredo*! Oud. N. K. A., 2, II, 101, sous *Pucc. Chondrillae*.

III. *Téléutospores* †

II. et III (†). F. du *Cichorium Endivia*.

\***Puccinia Epilobii**. — Voir: *Pucc. Epilobii tetragonii*.

35. **Puccinia Epilobii tetragoni** (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 211. — Sydow Monogr. 424. — Pucc. Epilobii D. C. Fl. Fr. VI, 61. — Oud. Rév. I, 517. — Sacc. Syll. VII, 608. — Pucc. pulverulenta N. K. A. 2, V, 591.

I. *Acidium*! — Aec. Epilobii D. C. Fl. Fr. II, 238. —

Caeoma Aec. Epilobiatum T. N. G. XI, 411.

II. *Uredo*! U. pustulata z. Epilobii P. — U. Epilobii D. C. —

- Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172 et 177; N. K. A. 2, V, 591.—  
Caeoma Epilobii T. N. G. XII, 275.
- III. *Télenthospores*! Oud. Rév. I, 518.
- I. F. *l'Epil. hirsutum*. — II. F. des *Epil. hirsutum, montanum,*  
*spicatum* et *tetragonum*. — III. F. de *l'Epil. hirsutum*.
36. **Puccinia Eryngii** D. C. Encycl. VIII, 249 et Fl. Fr. VI,  
58. — Sydow Monogr. 379. — Lindroth Umbellif.-Uredineen 37. —  
Pucc. Pimpinellae Oud. Rév. I, 520. — Sacc. Syll. VII, 617. —  
Wint. Kr. Fl. I, 213.
- I. *Aecidium* + *Aec.* *Pimpinellae* Kirchn. in Lotos VI, 180.  
II. *Uredo*! U. Eryngii Chev. Fl. Par. I, 101. — Oud.,  
I. c. p. 521.
- III. *Télenthospores*! Oud. I. c. p. 522.
- II et III. F. de *l'Eryngium campestre*.
37. **Puccinia expansa** Lk. Spec. II, 75. — Sydow Monogr. 146.  
**Pucc. conglomerata** (Strauss Schm. et Kze.) — Oud. Rév. I, 551. —  
Sacc. Syll. VII, 667. — Wint. Kr. Fl. I, 195. — Pucc. glomerata  
Grev. Arch. Néerl. II, 39.
- I. *Aecidium*! *Aec.* *Senecionis* Oud. (non Desm.) Prodr. Fl.  
Bat. II, 4, p. 169 p.p.; N. K. A. 2, I, 178; Arch. Néerl.  
VIII, 381; Rév. I, 551, sous n° 54.
- II. *Uredo*! *Trichobasis Cichoracearum* Lév. — Arch. Néerl.  
II, 39.
- III. *Télenthospores*! Pucc. *Senecionis* Lib. — Oud. Rév. I,  
551, sous n° 54.
- I. II. III. F. du *Senecio aquaticus*.
- Puccinia Fabae** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164. — Voir:  
*Uromyces*.
38. **Puccinia Falcariae** P. J. Fuck. Symb. 52. — Oud. Rév. I,  
550. — Wint. Kr. Fl. I, 197. — Sydow Monogr. 380. — Pucc.  
Sii Falcariae Sacc. Syll. VII, 666.
- I. *Aecidium*! *Aec.* *Falcariae* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4,  
p. 168.
- II. *Uredo* ⊖
- III. *Télenthospores* †
- I et III. (†). F. du *Falcaria Ririni*.
39. **Puccinia Festucae** Plowr. Gard. Chron. 1890, II, p. 42  
et 139, et 1891, p. 160. — Oud. Rév. I, 541. — Sacc. Syll.  
XI, 531. — Sydow Monogr. 752. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 290.
- I. *Aecidium*! *Aec.* *Pericymeni Schum.* Saell. II, 225. —  
Oud. I. c.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 168. — Sacc. Syll. VII,  
796. — Wint. Kr. Fl. I, 264.

II. *Uredo* † U. Festucae D. C. Fl. Fr. VI, 82?

III. *Téléutospores* †

I. F. du *Lonicera Periclymenum*; II et III. *Festuca duriscula* L. † et ovina L. †

\***Puccinia Flocculosorum** Wint. — N. K. A. 2, V, 628. — Voir: *Pucc.* *Cirsii lanceolati* et *P. obtusus*.

40. **Puccinia fusca** (Rehm) Wint. Kr. Fl. I, 199. — Oud. Rév. I, 553; N. K. A. 2, V, 590 et 629. — Sacc. Syll. VII, 669. — Sydow Monogr. 530. — P. Anemones P. Syn. 226. — T. N. G. XI, 406; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 161.

I. *Aecidium*! Acc. fuscum Rehm Fl. Cantab. Suppl. II.

Caeoma leucospermatum Lk. — T. N. G. XI, 410. — Acc. leucospermum D. C. Fl. Fr. II, 239. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 167.

II. *Uredo*!

III. *Téléutospores*! Oud. I. c. p. 554.

I et III. F. de *Lilium nemorosa*.

\***Puccinia Galii** (P.) — Voir: *P. punctata*.

**Puccinia Galiorum** Lk. — T. N. G. XII, 275; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 378. — Voir: *Pucc. punctata*.

II. **Puccinia Gentianae** (Strauss) Mart. Fl. Mosq. 226. — Oud. Rév. I, 513; T. N. G. XI, 406; N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 604. — Wint. Kr. Fl. I, 205. — Sydow Monogr. 340.

I. *Aecidium* † Acc. Gentianae Jacz. Champ. Montr. 163.

II. *Uredo*! U. Gentianae D. C. Fl. Fr. VI, 64. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 173.

III. *Téléutospores*! Oud. I. c. p. 514.

II. F. du *Gentiana Pneumonanthe*; III. F. du *Gentiana Cruciata*.

\***Puccinia Geranii** N. K. A. 2, V, 591; Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: Uromyces.

42. **Puccinia Glechomatis** D. C. Fl. Fr. VI, 56. — Oud. Rév. I, 560; T. N. G. XI, 406; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 162; N. K. A. 2, V, 629. — Sacc. Syll. VII, 688. — Sydow. Monogr. 277.

*Pucc. vermicosa* Wint. Kr. Fl. I, 166.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores*! Oud. I. c.

III. F. du *Glechoma hederacea*.

\***Puccinia glomerata** Grey. — Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *Pucc. expansa*.

43. **Puccinia Graminis** P. Disp. meth. 39. — Oud. Rév. I, 523;

T. N. G. XI, 405; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 161; N. K. A. 2, III, 154; 2, V, 291 et 627. — Sacc. Syll. VII, 622. — Wint. Kr. Fl. I, 217. — Syll. Monogr. 692. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 205.

I. *Aecidium!* Ace. Berberidis Gmel. in L. Syst. Nat. II, 1473. —

Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 108; N. K. A. 2, V, 591. — Caeoma Berberidatum Lk. Spec. II, 57; T. N. G. XI, 410. — Oud. Egi. Neerl. exs. n° 253.

II. *Uredo!* U. linearis a. frumenti Lamb. Act. Soc. Linn. IV, 193. — Caeoma lineare Lk. Spec. II, 4. — T. N. G. XI, 107. — U. linearis Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175; Fl. Bat. tab. 880.

III. *Téléutospores!* Oud. I. c. p. 523.

I. F. du *Berberis vulgaris*.

II et III. F. des *Cataphrosa aquatica*, *Elymus arenarius*, *Holcus mollis*, *Phragmites communis*, *Secale cereale*, *Triticum repens* et *vulgare*.

**Puccinia Grossulariae** N. K. A. 2, V, 590. — Voir: *Aecidium Grossulariae*.

II. **Puccinia Hieraceti** Grey. Scott. Crypt. Fl. tab. 42. — Arch. Néerl. VIII, 375; Lindroth Umbellif.-Ured. 40. — Sydow Monogr. 387. — N. K. A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 375. — Pucc. Pimpinellae Oud. Rév. I, 520—522; — N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 616. — Wint. Kr. Fl. I, 212.

I. *Aecidium!* Caeoma Aceid. Hieraceti Dozij et Molkenboer N. K. A. I, I, 57; 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 375; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 28.

II. *Uredo!* Trichobasis Hieraceti Berk. Outl. 332. — Oud. Egi. Neerl. exs. n° 29. — N. K. A. 2, I, 173. — Uredo Hieraceti Berk. Engl. Fl. V, 280; Oud. Arch. Néerl. VIII, 375. — Pucc. Pimpinellae II, N. K. A. 2, V, 627.

III. *Téléutospores!* Oud. Egi. Neerl. exs. n° 30. — N. K. A. 2, I, 173. III: Pucc. Pimpinellae III, N. K. A. 2, V, 627.

I, II, III. F. de l'*Heracleum sphondylium*.

15. **Puccinia Hieracii** (Schum.) Mart. Mosq. 225. — Oud. Rév. I, 539. — Sacc. Syll. VII, 633. — Wint. Kr. Fl. I, 206. — Sydow Monogr. 95.

Selon les recherches récentes, le *Pucc. Hieracii* d'autrefois range parmi les espèces collectives qu'il faut démembrer en plusieurs autres. Dorénavant le nom de *Pucc. Hieracii* ne devra être appliqué qu'aux Urémidées qui ont pour support les espèces du genre *Hieracium* lui-même.

Le *Pucc. Hieracii* des auteurs modernes ne semble pas encore

été rencontré dans les Pays-Bas. Les *Pucc.* *Bardanae* Cda., *Carduorum* Jacky et *Pieridis* Haszl., qu'on y rapporta autrefois, comprennent aujourd'hui parmi les espèces autonomes, et devront être cherchées dans notre Enumération sous leur propre nom.

46. ***Puccinia holcina*** Erikss. A. S. N. S., IX (1899), 274. — Kleb. Wirtsw. Rostpr. 249.

I. *Accidium?*

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!*

I. Accidium? II et III. F. des *Holcus lanatus* et *mollis*. N. K. A. 2, I, 90 et Oud. Rév. I, 529.

47. ***Puccinia Hydrocotyles*** (Lk.) Cooke Grey, IX, 14. — Oud. Rév. I, 546. — Sace. VII, 641. — Sydow Monogr. 388.

I. *Accidium*, — ⊖

II. *Uredo!* U. *Hydrocotyles* Mont. Prodr. Hes. Fern. n° 59 et Fl. Chil. VIII, 50. — Oud. Rév. I. e. et Egi Neerl. exs. n° 146. — Wint. Kr. Fl. I, 255.

III. *Téléutospores* †

II (†) et III (†) F. du *Hydrocotyle vulgaris*.

48. ***Puccinia Hypochoeridis*** Oud. N. K. A. 2, I (1873) 175; Arch. Néerl. VIII, 359. — Sydow Monog. 100. — Pucc. Hieracii Oud. Rév. I, 539. — Sace. Syll. VII, 634. — Wint. Kr. Fl. I, 206.

I. *Accidium*, — ⊖

II. *Uredo!* N. K. A. 2, I, 175; Oud. Egi Neerl. exs. n° 136.

III. *Téléutospores!* N. K. A. 2, I, 175; Oud. Egi Neerl. exs. n° 136.

II et III. F. des *Hypochoeris glabra* (II) et *radicata* (II et III).

49. ***Puccinia Lapsanae*** (Schultz) Fuck. Symb. 53. — Oud. Rév. I, 516; N. K. A. 2, I, 90; 2, V, 469. — Sace. Syll. VII, 607. — Sydow Monogr. 142.

I. *Accidium!* Acc. *Lapsanae* Schultz Prodr. Pl. Stargard. 454. — Oud. N. K. A. 2, V, 469.

II. *Uredo!* U. *Lapsanae* Rab. II. M. Ed. 1<sup>a</sup> n° 478. — Oud. Herb. v. Ned. Pl. n° 488. — *Caeoma Uredo Companisor T. N. G. NL*, 108 p.p.

III. *Téléutospores!* Oud. Herb. v. Ned. Pl. n° 488.

I, II, III. F. du *Lapsana communis*.

50. ***Puccinia Leontodontis*** Jacky Compos. Puccin. (1899) p. 75. — Sydow Monogr. 144. — Pucc. Hieracii Oud. Rév. I, 539 p.p.

I. *Accidium!* ⊖

II. *Uredo!* U. Apargiae Schleich. in schedulis. — U. Flosculosorum A. S. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 177.

III. *Téléutospores!* Oud. I. c. p. 540.

II. III. F. des *Leontodon autumnalis* et *Thrinax hirta*.

51. **Puccinia Liliacearum** Duby Bot. Gall. II, 891. — Oud. Rév. I, 551; T. N. G. XI, 106; N. K. A. 2, IV, 513 et 2, V, 628. — Saec. Syll. VII, 668. — Wint. Kr. Fl. I, 194. — Sydow Monogr. 626.

I. *Aecidium!* Oud. I. c. p. 552.

II. *Aecidium* †

III. *Uredo*. — ⊖

IV. *Téléutospores!*

I et IV. F. des *Orrithogalum autumnis* et *umbellatum*.

52. **Puccinia linearis** Rob. in Desm. A. S. N. 4, IV, 125 a (1855). — Oud. Rév. I, 525. — Saec. Syll. VII, 624. — Wint. Kr. Fl. I, 222. — Pucc. Winteriana Magn. — Pucc. Allii-Phalaridis Kleb. Pringshi. Jahrb. XXXIV, 339; id. Wirtw. Rostp. 264.

I. *Aecidium!* Ace. Allii ursini P. Syn. 210. — Caeoma Alliatum lk. Spec. II, 13. — T. N. G. XI, 440. — Saec. I. c. (sous 18). — Wint. Kr. Fl. I. c. (sous 336). — Oud. I. c. (sous 18).

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I. F. de *Lilium ursinum*. — II (†) et III (†). F. du *Phalaris arundinacea*.

53. **Puccinia Lottii** Nielsen Oest. bot. Zeit. 1901, n° 3. — Pucc. coronifera Kleb. 1<sup>er</sup> Ber. Zeits. f. Pil. Krkh. Bd. II, p. 21—26; 2<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. V, p. 129—136; 3<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. V, p. 151—158; 4<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. V, p. 327—353; 5<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. VI, 331—333. — Kleb. Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XX p. 53; id. Wirtw. Rostpilze 257. — Oud. Rév. I, 586 et N. K. A. 3, I, 463. — Sydow Monogr. 701.

I. *Aecidium!* Ace. Cathartici Schum. Saell. II, 225. — Oud.

Rév. I, 524, sub 17 et p. 585, sous 6. — Saec. Syll. VII, 623, sous 17. — Wint. Kr. Fl. I, 218, sous 331.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores!* F. du *Lolium perenne*. — Rencontré ailleurs sur les *Hopeurus pratensis*, *Arrhenatherum elatius*, *Avena sativa*, *Dactylis glomerata*, *Festuca elatior*, *Glyceria aquatica*, *Holcus lanatus* et *mollis*; *Lolium perenne*.

I. II. du *Rhamnus cathartica*; II et III. Plusieurs Graminées.

**Puccinia Luzziae** Lib. — N. K. A. 2—4, 315; Arch. Néerl. VIII, 380. — Voir: *Pucc. oblongata*.

\***Puccinia Lychnidearum** Lk. — Voir: *Pucc. Arenariae*.

54. **Puccinia Magnusiana** Körn. Hedw. XV, 179. — Oud. Rev. I, 535; N. K. A. 2, V, 628. — Sacc. Syll. VII, 631. — Wint. Kr. Fl. I, 221. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 285.

I. *Aecidium!* Acc. *Ranunculi repentis* Plowr. Monogr. 178. — Oud. I. c.

II. *Uredo!* Leeythea Baryi Oud. N. K. A. 2, I, 177; Rab. F. E. n° 1488. — Leeythea *Phragmitidis* Oud. N. K. A. 2, I, 260 et tab. XI f. 12; Arch. Néerl. VIII, 383, avec fig.  
III. *Téléutospores!* Oud. I. c.

I. F. du *Ranunculus repens*. — II et III. F. du *Phragmites communis*.

55. **Puccinia major** Dietel Mittb. Thür. bot. Ver. Nene Folge 1894, Heft. VI. — Sydow Monogr. 66. — Oud. Rév. I, 516, sous S., pour autant qu'il concerne le *Crepis paludosa*. — Sacc. Syll. XIV, 310.

I. *Aecidium!* Acc. *Lampsanae* Schultz Fl. Stargard. 154 (p.p.). — Oud. I. c.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I, II (†), III (†). F. du *Crepis paludosa*.

56. **Puccinia Malvacearum** Mont. dans Gay Hist. fis. y polit. de Chile VIII, 43 et Syll. 314. — Oud. Bot. Zeit. 1874, p. 742; N. K. A. 3, II, 101; 2, V, 589 et 629; Oud. Rév. I, 558. — Sacc. Syll. VII, 686. — Wint. Kr. Fl. I, 168. — Sydow Monogr. 476.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores*!

III. F. des *Althaea rosea* (Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 22) et des *Malva moschata*, *silvestris* (Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 23) et *vulgaris*.

57. **Puccinia Menthae** P. Syn. 227. — Oud. Rév. I, 522; T. N. G. XI, 406; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, IV, 512; 2, V, 589 et 627. — Sacc. Syll. VII, 617. — Wint. Kr. Fl. I, 204. — Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 5<sup>er</sup> Ber. Bd. VI, 331 et 6<sup>er</sup> Ber., Bd. VII, 37. — Sydow Monogr. 282.

I. *Aecidiolum* †

II. *Aecidium* † Acc. *Menthae* D. C. Fl. Fr. VI, 93.

III. *Uredo!* U. *Menthae* P. Syn. 220. — Oud. I. c.; N. K. A. 2, V, 589 et 627. — U. *Labiatarum* D. C. a. *Menthae* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177 et b. *Clinopodii* Rab. ibid.

IV. *Téléutospores*!

III et IV. F. des *Clinopodium vulgare*, *Meentha aquatica* (Oud. Eg. Néerl. exs. n° 256. — III). *arvensis* et *viridis*.

58. **Puccinia Millefolii** Fuck. Symb. 55. — Oud. Rév. I, 560; N. K. A. 2, V, 469 et 629. — Sacc. Syll. VII, 687. — Sydow Monogr. 2.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Teliospores*!?

III. F. de l'*Achillea Millefolium*.

\***Puccinia Moehringiae** Fuck. Symb. 51. — N. K. A. 2, I, 90. — Voir: *Puccinia Arenariae*.

59. **Puccinia nemoralis** Juel. Ofvers. af k. V. et Ak. Förh. Stochl. 1891, n° 9, p. 503—508; Kleb. in Pringshi. Jahrb. XXXIV, 102; id. Wirtsw. Rostp. 288 et *Carduus crispus*. — *Puccinia Moliniae* Oud. Rév. I, 526; N. K. A. 2, V, 591 et 628; 3, II, 201. — Sacc. Syll. VII, 631. — Wint. Kr. Fl. I, 249. — Sydow Mon. 762.

I. *Aecidium*? Aec. Melampyri Kze. u. Schm. exs. n° 165. —

Oud. Rév. I, 583. — Sacc. Syll. VII, 813. — Wint. Kr. Fl. I, 262. — Caeoma Malampyratum Lk Spec. II, 16. —

T. N. G. XI, 410.

II. *Uredo*!

III. *Teliospores*! F. du *Holinia caerulea*.

I. F. du *Melampyrum pratense*? II (†) et III. F. du *Holinia caerulea*.

60. **Puccinia Myrrhis** A. S. Consp. 296. — Lindroth Umbellif. Ured. 28. — Pucc. Pimpinellae Oud. Rév. I, 520—522.

I. *Aecidium*. ⊖

II. *Uredo*? Oud. I. c. (p.p.).

III. *Teliospores*? Oud. I. c. (p.p.).

II. III. F. du *Myrrhis odorata* cultivé.

**Puccinia nemoralis** Juel. — Voir: Pucc. Moliniae.

**Puccinia Noltangere** sive **Noltangeris** Cda. — N. K. A. 2, I, 177; Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: *Puccinia argenteata*.

61. **Puccinia oblongata** Lk. (Wint. Kr. Fl. I, 183 — Oud. Rév. I, 549. — Sacc. Syll. VII, 658. — Sydow Monogr. 616. — Pucc. Luzulæ Lib. — N. K. A. 2, I, 315; Arch. Néerl. VIII, 380.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*? U. oblongata Grey. Scott. Cr. Fl. tab. 12. —

Oud. I. c. — Arch. Néerl. VIII, 381. — U. macrospora Desm. Bull. Soc. bot. de Fr. IV (1884), 757.

III. *Teliospores* †

II. III. †. F. de quelques espèces de *Luzula*. II. F. du *L. pilosa*.

62. **Puccinia obscura** Schröt. in Pass. Egi Parm. in N. Giornale bot. ital. IX, 256. — Oud. Rév. I, 533. — Sacc. Syll. VII, 629. — Wint. Kr. Fl. I, 183. — Schröt. Pilze Schles. I, 330. — Sydow Monogr. 645. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 317.

I. *Uredinium!* Acc. Bellidis Thüm. Egi austr. n° 635. — Oud. I. c.

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!* Oud. Rév. I, 533.

I. F. du *Bellis perennis*. — II et III. F. du *Luzula multiflora* (II, sous le nom de Pucc. Luzulae II, dans Oud. Egi Néerl. exs. n° 254. — III, sous le nom de Pucc. Luzulae III, dans Oud. Egi Néerl. exs. n° 254).

\***Puccinia obtogens** (Lk) Tul. A. S. N. IV, 87. — Sydow Monogr. 53. — Voir: *P. suareolens*.

63. **Puccinia Orchidearum-Phalaridis** Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 5<sup>er</sup> Ber. VI, 268—270; 6<sup>er</sup> Ber. Bd. VII, 30—33; 7<sup>er</sup> Ber. Bd. IX, 41—42; id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 399; id. Zeits. f. Pfl. Krkh. 10<sup>er</sup> Ber., Bd. XII, 43—46; id. Jahrb. Hamb. wiss. Aust. XX, 48; id. Wirtsw. Rostp. 271.

I. *Uredinium!* Acc. Orchidearum Desm. Cat. Pl. omises, 26. —

Oud. Rév. I, 536, sous 32; N. K. A. 2, I, 177; Arch. Néerl. VIII, 384.

II. *Uredo†*

III. *Téléutospores†*

I. F. des *Listera ovata*, *Orchis latifolia* et *Orchis maculata*. — II (†) et III (†) F. du *Phalaris arundinacea*.

64. **Puccinia perplexans** Plowr. Quart. Journ. of microsc. Science, New Ser. XXV, 164. — Oud. Rév. I, 536. — Sacc. Syll. VII, 632. — Sydow Monogr. 719. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 274.

I. *Uredinium!* — Acc. Ranunculi acris P. Obs. Myc. II, 22. —

II. — Oud. I. c. — Caeoma ranunculaceatum Lk Spec. II, 54, p. p. — T. N. G. XI, 410.

III. *Uredo†*

IV. *Téléutospores†*

I. F. du *Ranunculus acer*. — II (†) et III (†). F. de *F. Hoppeanus pratensis*.

65. **Puccinia persistens** Plowr. Monogr. 180. — Oud. Rév. I, 537; N. K. A. 3, II, 201. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 291.

I. *Uredinium!* — Acc. Thaliectri Grey. Scott. Cr. Fl. tab. 4. —

II. — Oud. I. c. — N. K. A. 2, V, 590. — Acc. Thal. thavi Wint. Kr. Fl. I, 269. — Acc. Ramunellacearum var. Thaliectri D. C. Fl. Fr. VI, 97. — N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 384.

III. — Acc. Ramunellacearum var. Thaliectri D. C. Fl. Fr. VI, 97. — N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 384.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores*? Oud. N. K. A. 3, II, 201.

I. F. des *Thalictrum flavosomum* et *minus*. — II (†) F. du *Triticum repens* et de l'*Arrhenatherum elatius* (?). — III. F. du *Triticum repens*.

66. **Puccinia Petroselini** D. C. Lindroth: die Umbellif.-Uredineen. 81. — Sydow Monogr. 399. — Pucc. Aethusae Lk (comme synon. du Pucc. bullata Oud. Rév. I, p. 541 et 542; Pucc. Aethusae Lk. — T. N. G. XI, 106.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo*? Oud. I. c. p. 512. — U. muricella Wallr. a.

*Cynapii* Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177.

III. *Téléutospores*?

II et III. F. de l'*Aethusus Cynaepium*.

67. **Puccinia Phalaridis** Plowr. Journ. Linn. Soc. XXXIV, 88 et Monogr. 166. — Oud. Rév. I, 526. — Sacc. Syll. IX, 313. — Pucc. Ari-Phalaridis Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 7<sup>e</sup> Ber., Bd. IX, 39; id. Wirtw. Rostp. 263.

I. *Aecidium*? Acc. Ari D. C. Cat. Pl. omises, a<sup>o</sup> 1823, p. 260.

— Oud. I. c. — Sacc. Syll. VII, 831. — Wint. Kr. Fl. I, 260. — Caeoma Ari Dozij et Molkb. N. K. A. 1, I, 55.

II. *Uredo* †III. *Téléutospores* †

I. F. de l'*Arenaria maculatum*. — Oud. Egi Neerl. exs. n° 262. — II (†) et III (†), F. du *Phalaris arundinacea*.

68. **Puccinia Phlet pratensis** Eriksson et Hemings Zeits. f. Pil. Krkh. 1891, p. 11. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 235. — Oud. N. K. A. 3, III, 1090. II = *Uredo*. — F. du *Phleum pratense*.

69. **Puccinia Phragmitis** Schum. Körn. Hedw. XV, 179. — Oud. Rév. I, 533. — Sacc. Syll. VII, 630. — Wint. Kr. Fl. I, 179. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 283. — Pucc. arundinacea Hedw. in D. C. Fl. Fr. VI, 59. — Prodr. Fl. Bat. II, IV, 161; N. K. A. 2, I, 89; 2, V, 591 et 628. — Pucc. striola Schlecht. — T. N. G. XI, 105 pour Lk lisez: Schlecht. .

I. *Aecidium*? — Acc. rubellum z Rumicis Gmel. in L. Syst. Nat. II, 1473. — Fl. Bat. tab. 1140. — Acc. Rumicis P. Syu. 207. — Oud. Egi Neerl. exs. n° 54 et 55. — Caeoma rubellatum Lk. Spec. II, 11. — T. N. G. XI, 110. — Acc. Rhei West. — Oud. Egi Neerl. exs. n° 118.

II. *Uredo*? Leythen Bayi Oud. in Rib. F. E. n° 1488. — Acc. Paragmitidis Oud. N. K. A. 2, I, 200.

III. *Téléutospores*? F. du *Phragmites communis*.

I. F. des *Rumex crispus*, *Hydrolypnum* et *obtusifolium*, et du *Rheum undulatum* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 54 et 55 et n° 148). — II. F. du *Phragmites communis* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 47). — III. F. du *Phragm. comm.* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 48 et Herb. Ned. Pl. n° 100).

70. **Puccinia Pieridis** Haszl. Brand. u. Rostp. Ungarns, in Acad. Se. 1877. — Sacc. Syll. VII, 652. — Sydow Monogr. 130. — Pucc. Hieracii Oud. Rév. I, 539 (p.p.); Pucc. Compositarum T. N. G. XI, 406 (p.p.).

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo*! Oud. I. c. 540.

III. *Téléutospores*! T. N. G. XI, 406 p.p., sous Pucc. Compx. Oud. I. c. 540.

II et III. F. du *Pieris hieracioides*.

71. **Puccinia Pimpinellae** (Strauss) Mart. Mosq. 226, Oud. Rév. I, 520 (p.p.); Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 163; N. K. A. 2, V, 627 (p.p.). — Sacc. Syll. VII, 616 (p.p.). — Wint. Kr. Fl. I, 212 (p.p.). — Sydow Monogr. 108.

I. *Aecidium*! Acc. Pimpinellae Kirchn. Lotos 1856, p. 180. —

N. K. A. 2, V, 627. — Kleb. in Pringsh. Jahrb. XXXIV (1899) p. 104.

II. *Uredo*! U. Pimpinellae Ung. Exanth. 217 (non Strauss, quae est Puccinia); N. K. A. 2, V, 627; Oud. I. c. p. 521.

III. *Téléutospores*! Pucc. Pimpinellae Lk. Spec. II, 77. —

Oud. I. c. p. 521 (p.p.); N. K. A. 2, V, 627.

I. II, III. F. des *Pimpinella magna* et *Saxifraga*.

72. **Puccinia Poarum** Nielsen Bot. Tidssk. 3, II, 26 (1876). — Oud. Rév. I, 530; N. K. A. 2, V, 591. — Sacc. Syll. VII, 625. — Wint. Kr. Fl. I, 220. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 289.

I. *Aecidium*! Acc. Tussilaginis Gmel. in L. Syst. Nat. II, 1473. — Oud. I. c.; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 166; N. K. A. 2, V, 591. — Caeoma Compositatum T. N. G. XI, 410 (p.p.)

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I. F. du *Tussilago Farfara*. — Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 60. — II (†) et III (†). F. de plusieurs espèces de *Poa*.

**Puccinia Polygoni** (P.) Schröt. — Oud. Rév. I, 513; N. K. A. 2, V, 628; 3, I, 234. — Voir: *Pucc. Polygoni amphibii*.

73. **Puccinia Polygoni amphibii** P. Syn. 227. — Wint. Kr. Fl. 185 et 186. — Sydow Monogr. 569. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 322. — Pucc. *Polygoni* (P.) Schröt. Pilze Schles. I, 336. — Oud. Rév. I, 513. — Sacc. Syll. VII, 636; N. K. A. 2, V, 628; 3, I,

231. — Pucc. *Polygonorum* Schlecht. Fl. Berol. II, 132 (p.p.). — T. N. G. XI, 405; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 162; N. K. A. 2, I, 90.  
I. *Aecidium* † Ace. *sanguinolentum* Lindroth, Bot. Notiser 1900, p. 241.

II. *Uredo!* U. *Polygonorum* D. C. Fl. Fr. VI, 71. — N. K. A. 2, I, 90. — *Cacoma* U. *Polygonorum* Lk. Spec. II, 10, p.p. — T. N. G. XI, 407.

III. *Téléutospores!* Pucc. *Amphibii* Fuck., Pucc. Persicariae Mart., Pucc. *Polygoni* P., Pucc. *Polygonorum* Auct. plurimi.

I. F. des *Geranium palustre* et *pratense*. — II. F. des *Pol. amphibium* (Oud. Egi. Neerl. exs. n° 39, partim, *Pol. Convolvulus*, *Pol. Persicaria*). — III. F. des *Pol. amphibium* (Oud. Egi. Néerl. exs. n° 39, partim, et n° 131, *Pol. Convolvulus, dumetorum* et *Persicaria*).

**Puccinia Polygonorum** Schlecht. — T. N. G. XI, 405; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 162; N. K. A. 2, I, 90. — Voir: *Pucc. Polygoni amphibii*.

74. **Puccinia Porri** (Sow.) Wint. Kr. Fl. I, 200. — Oud. Rév. I, 511; N. K. A. 2, V, 627. — Sacc. Syll. VII, 605. — Sydow Monogr. 610.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores!*

I. (?) II. (?) F. de plusieurs espèces d'*Urtica*. — III. F. de *Urtica vineale*.

L'*Uredo ambigua* D. C. appartient au genre *Uromyces*, vu que ses spores ont été décrites comme longuement pédiellées.

75. **Puccinia praecox** Bubak Verh. naturf. Verein Brünn, 1898, p. 4 (extrait). — Sydow Monogr. 67. — Sacc. Syll. XIV, 309. — Pucc. Lapsanae Oud. Rév. I, 516 p.p.

I. *Aecidium* † Ace. *praecox* Bubak.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I. (?) II. Oud. Egi. Neerl. exs. n° 36; III. (?) F. du *Crepis biennis*.

**Puccinia Prenanthis** (P. p.p.) Lindroth Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica 1901, n° 9. — Oud. Rév. I, 515; N. K. A. 2, V, 590 et 627. — Sacc. Syll. VII, 606. — Wint. Kr. Fl. I, 208. — Sydow. Monogr. 106. — Voir: *Pucc. Chondrillae*.

76. **Puccinia Primulae** (D. C.) Grey. Fl. Edin. 132. — Oud. Rév. I, 519; N. K. A. 2, V, 170 et 627. — Sacc. Syll. VII, 612. — Wint. Kr. Fl. I, 203. — Sydow. Monogr. 318.

I. *Aecidium!* Acc. Primulac D. C. Fl. Fr. VI, 90; Fl. Bat. tab. 1930.

II. *Uredo!* U. Primulæ D. C. Fl. Fr. VI, 68.

III. *Téléutospores!* Fl. Bat. tab. 1920.

I, II, III. F. du *Primula acaulis* Jaq.

\***Puccinia Pruni** A. S. — Oud. Rév. I, 547. — Voir: *Pucc. Pruni spinosae*.

77. **Puccinia Pruni spinosae** P. Syd. 226. — Wint. Kr. Fl. I, 193. — Sydow Monogr. 184. — Pucc. Pruni A. S. Conspl. 131. — Oud. Rév. I, 547. — Sacc. Syll. VII, 648. — Pucc. Prunorum Lk Spec. II, 82. — T. N. G. XI, 406. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 164.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo!* U. Prunastri D. C. Fl. Fr. VI, 85. — U. Pruni Mont. Syll. 315. — Caeoma porphrogeneta T. N. G. XI, 109.

III. *Téléutospores!* Oud. t. c. p. 548.

II, III. F. du *Prunus domestica* (Oud. Eg. Néerl. exs. n° 24).

\***Puccinia Prunorum** Lk. — Prodri. Fl. Bat. II, I, 164 et T. N. G. XI, 416. — Voir: *Pucc. Pruni spinosae*.

\***Puccinia pulverulenta** Grey. — Voir: *Pucc. Epilobii tetragonii*.

78. **Puccinia punctata** Lk. Obs. Myc. II, 30. — Sydow Monogr. 213. — Pucc. Galii (P.) Schwein. — Oud. Rév. I, 512; N. K. A. 2, V, 626. — Sacc. Syll. VII, 600. — Wint. Kr. Fl. I, 210. — Pucc. Galiorum Lk. Spec. II, 76. — T. N. G. XII, 275; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 328.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo!* U. Galii Duby Bot. Gall. II, 896. — N. K. A. 2, I, 173. — Caeoma U. epigallicum T. N. G. XI, 108.

III. *Téléutospores!*

I. (†) F. de plusieurs espèces de *Galium*. — II. F. des *Galium erectum*, *palustre*, *uliginosum*. — III. F. du *Galium Holligo*.

\***Puccinia reticulata** de Bary. — N. K. A. 2, I, 177; Arch. Néerl. VIII, 378. — Voir: *Pucc. Chaerophylli*.

79. **Puccinia Ribis** D. C. Fl. Br. II, 221. — Oud. Rév. I, 355. — Sacc. Syll. VII, 679. — Sydow Monogr. 196. — Pucc. Grossulariae Wint. Kr. Fl. I, 198.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores!*

III. F. du *Ribes rubrum*.

\***Puccinia Rubigo vera** (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 217. — Oud. Rév. I, 528; N. K. A. 2, IV, 514; 2, V, 590. — Sacc. Syll. VII, 624. — Pucc. Straminis Fuck. E. F. N. 9. — N. K. A. 2,

I, 90 et 176; Arch. Néerl. VIII, 381. — Pucc. dispersa Erikss. et Henn. p.p. in Sydow. Monogr. 709.

I. *Aecidium!* Aec. Asperifolii P. Obs. Myc. I, 97. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166; N. K. A. 2, I, 176; 2, V, 590; Arch. Néerl. VIII, 381. — Aec. Asperifoliorum N. K. A. 2, III, 254. — Cacoma Borraginatum Lk. Sp. II, 48. — T. N. G. XI, 410.

II. *Uredo!* U. Rubigo vera D. C. Fl. Fr. VI, 83. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 171; N. K. A. 2, I, 90; Arch. Néerl. VIII, 39. — Cacoma Uredo Rubigo Lk. Spec. II, 4. — T. N. G. XI, 407.

### III. *Téléutospores!*

I. F. des *Cynoglossum officinale*, *Lycopsis arvensis* et *Sympyrum officinale*. — II et III. F. des *Bromus mollis* et *tectorum*, *Holcus mollis*, *Hordeum secalinum* et *vulgare*, *Secale cereale* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 45, II), *Triticum repens*. — Voir: *Pucc. agropyrina*, *Arrhenaturi dispersa*, *holeina*, *simplex*, *Sympyti-Bromorum*, *triticina*.

\***Puccinia Saginae** Kze. n. Schm. — N. K. A. 2, I, 176. — Voir: *Pucc. arenariae*.

80. **Puccinia Saxifragae** Schlecht. Fl. Berol. II, 134. — Oud. Rév. I, 554. — Sacc. Syll. VII, 678. — Wint. Kr. Fl. I, 174. — Sydow Monogr. 501. — Pucc. Saxifragarum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Téléutospores!* Oud. I. c. 555.

III. F. d'une espèce de *Saxifrage*.

\***Puccinia Saxifragarum** N. K. A. I, I, 56. — Voir: *Pucc. Adorae*.

**Puccinia Saxifragarum** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164. — Voir: *Pucc. Saxifragae*.

81. **Pucc. Schoeteriana** Plowr. et Magn. Hedw. 1886 p. 39. — Oud. Rév. I, 532. — Sacc. Syll. VII, 627. — Sydow Monogr. 659. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 308.

I. *Aecidium!* Aec. Jacobaeae Grey. Fl. Edin. 445. — Aec. Senecionis Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 169 p.p.; N. K. A. 2, I, 88.

II. *Uredo* †

III. *Téléutospores* †

I. F. du *Senecio Jucobaeae*. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 59. — II (†) et III (†). F. du *Carer arenaria*.

82. **Puccinia Seirpi** D. C. Fl. Fr. II, 223. — Oud. Rév. I,

549; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 162; N. K. A. 2, III, 154. — Sacc. Syll. VII, 659. — Wint. Kr. Fl. I, 182. — Sydow Mon. 688. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 316.

I. *Aecidium*. — † Aec. *Nymphaoides* D. C.

II. *Uredo!* U. Seirpi West. 7<sup>e</sup> Not. p. 12; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 176; N. K. A. III, 154.

III. *Téléutospores!* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 162.

I. F. du *Limnanthemum nymphaeoides*. — II et III. Chaumes du *Scirpus lacustris*.

83. **Puccinia Scorzonerae** (Schum.) Jacky Compos. Pucc. p. 54 (a<sup>o</sup> 1899). — Sydow Monogr. 144.

I. *Aecidiolum* † *Aecidiolum minutellum* Spegaz. Mich. I, 177; Sacc. Syll. VII, 774.

II. *Aecidium!* Aec. *Cichoracearum* D. C. Fl. Fr. II, 239 p.p. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166 p.p. — Aec. *Tragopogon* Oud. Rév. I, 553.

III. *Uredo* †. *Uredo Scorzonerae* Schum. Saell. II, 229.

IV. *Téléutospores* †

I—IV. F. du *Scorzonera hispanica*.

84. **Puccinia Senecionis** Lib. Crypt. Ard. n° 92. — Sydow Monogr. 143. — Pucc. *conglomerata* (Strauss) Kze et Schm. — Oud. Rév. I, 551; Arch. Néerl. II, 39; N. K. A. 2, V, 590. — Sacc. Syll. VII, 195. — Wint. Kr. Fl. I, 195.

I. *Aecidium!* Aec. *Senecionis* Oud., non Desm., lequel appartient au Sen. Jacobaea, et par là au cycle biologique du Pucc. *Schoelleriana*. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 169 p.p.; N. K. A. 2, I, 178 et 2, V, 590; Arch. Néerl. VIII, 384.

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores* †

I et III (†). F. des *Senecio Fuchsii* et *sarracenicus*.

\***Puccinia sessilis** Schneid. — Voir: *Pucc. linearis*.

85. **Puccinia simplex** (Körn.) Erikss. et Henn. Zeits. f. Pil. Krkh. IV (1894), 259. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 248.

I. *Aecidium?*

II. *Uredo!* (Oud. Rév. I, 529).

III. *Téléutospores!* (Oud. Rév. I, 529).

II et III F. des *Hordeum jubatum*, *secalimum* et *vulgare*.

86. **Puccinia Sonchi** Rob. in Desm. A. S. N. 3, XI, 274 et Pl. Crypt. de Fr. 1<sup>e</sup> S., 1<sup>e</sup> Ed. n° 1831 et 2<sup>e</sup> Ed. n° 1531. — Oud. Rév. I, 544 et 584; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 164; N. K. A. 2, I, 260 et tab. XI, f. 21; ibid. 2, V, 628; Arch. Néerl. VIII, 379 et tab. XI, f. 21. — Sacc. Syll. VII, 638. — Wint. Kr. Fl.

I, 89. — Sydow Monogr. 154. Pucc. Compositarum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163. — Uromyces Sonchi Oud. in Rab. Fgi Eur. n° 1592.

I. *Aecidium Sonchi* Oud. Rév. I, 584 (non West.). — Caeoma Compositarum T. N. G. 110, p.p. 1)

II. *Uredo*?

III. *Téléutospores*?

I. F. du *Sonchus asper*. — II et III. F. des *Sonchus arvensis* Oud. Fgi Néerl. exs. n° 137 et *oleraceus*.

85. **Puccinia Spergulae** D. C. Fl. Fr. II, 219. — Oud. Rév. I, 557; N. K. A. 2, I, 176 et Arch. Néerl. VIII, 375; Sacc. Syll. VII, 684. — Sydow Monogr. 560.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores*?

III. F. du *Spergula arvensis*.

**Puccinia Stellariae** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 164. — Voir: *Pucc. Armeriae*.

\***Puccinia Straminis** de Bary. — N. K. A. 2, I, 90 et 176; Arch. Néerl. VIII, 381. — Voir: *Pucc. Rubigo vera*.

**Puccinia Striola** Lk. — T. N. G. XI, 405. — Voir: *Pucc. Phragmitis*.

88. **Puccinia suaveolens** P. Sacc. Syll. VII, 633. — Wint. Kr. Fl. I, 189. — Magnus Hedw. XLII, 1903-305.

I. *Aecidium*? Sphaeronaema Cirsii Lasch Bot. Zeit. 1848, p. 506. — Oud. Hedw. 1898, p. 32.

II. *Aecidium*. — ⊖

III. *Uredo*? U. suaveolens P. Obs. Myc. II, 21 p.p. —

Oud. I. c. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 176; N. A. K. 2, I, 90. —

Caeoma suaveolens Lk. Spec. II, 19. — T. N. G. XI, 408. —

Pucc. flocculosorum II. Wint. — N. K. A. 2, V, 628.

IV. *Téléutospores*. — Uredo punctiformis Strauss Wett. II, 103 et fig. 37. — Oud. I. c. p. 539.

I. III. IV. — F. du *Cirsium arvense*. — I in Oud. Fgi Néerl. exs. n° 34, sur *Cirsium arvense*; III in Oud. F. N. exs. n° 35; IV, in Oud. Herb. v. Ned. Pl. n° 116, sur *Carduus crispus* et *Cirsium arvense*, sous le nom de *Pucc. oblongus* Tul.

**Puccinia Succisae** Kze n. Schm. — Voir: *Aecidium*.

Se. — Mr. L. S. in l'Acc. Sonchi West, 7<sup>e</sup> Not. p. 10 a 1861 représente l'état Uredo du Pucc. Sonchi Sydow. Monogr. 155, et la même observation a été suggérée par Snow. L'identité en regard de l'Acc. Sonchi JOHNSTON. — La synonymie de l'Acc. Sonchi Karst. Myc. Fenn. IV, 43 semble douteuse.

89. **Puccinia Symphyti-Bromorum** F. Müller Beitr. bot. Centralbl. 10 (1901), 181. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 239.

I. *Aecidium!*

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!*

I. F. du *Symp. off.* (N. K. A. 2, I, 176). — II et III. F. des espèces de *Bromus* (*Br. mollis* et *tectorum*) N. K. A. 2, I, 176 et Herb. meum.

90. **Puccinia Tanareti** D. C. Fl. Fr. II, 222. — Oud. Rév. I, 544 p.p. — Sacc. Syll. VII, 637 p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 209, p.p. — Pucc. Discoidearum Ek Spec. II, 73. — T. N. G. XI, 106; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 463; N. K. A. 2, II, 182 et 2, V, 628.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo!*

III. *Téléutospores!*

II et III. F. et rameaux du *Tanacetum vulgare*.

91. **Puccinia Taraxaci** (Rebent.) Plowr. Monogr. 186; Oud. Rév. I, 544 et N. K. A. 3, II, 874. — Sacc. Syll. IX, 305. — Sydow Monogr. 164. — Pucc. flosculorum forma 2. *Crepidis tectorum*.

I. *Aecidiolum*. — †

II. *Aecidium*. ⊖

III. *Uredo!* U. *Chondrillae* Oud. F. N. exs. n° 31.

IV. *Téléutospores!* Oud. N. K. A. 3, II, 874.

III et IV. — F. du *Taraxacum officinale*.<sup>1)</sup>

92. **Puccinia Thalictri** Chev. Fl. Paris I, 117. — Oud. Rév. I, 556; N. K. A. 2, III, 254; 2, V, 590 et 629. — Sacc. Syll. VII, 680. — Wint. Kr. Fl. I, 177. — Sydow Monogr. 550.

I. *Aecidium* ⊖

II. *Uredo* ⊖

III. *Téléutospores!*

III. F. des *Thalictrum flavum* et *minus*.

93. **Puccinia Thlaspeos** Schub. Fl. Dresden. II, 254. — Oud. Rév. I, 560; Ned. K. A. 2, II, 37. — Sacc. Syll. VII, 688. — Wint. Kr. Fl. I, 170. — Sydow Monogr. 515.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Téléutospores!*

III. F. du *Thlaspi calaminare*. (Oud. F. N. exs. n° 258).

94. **Puccinia Traillii** Plowr. Monogr. 177. — Oud. Rév. I,

<sup>1)</sup> L'Aecidium Taraxaci Grey. Fl. Edin. p. 414, appartenant au *Pucc. variabilis* Grey., ne s'est pas encore présenté dans les Pays-Bas.

534. — Sacc., Syll. IX, 312. — Kleb., Wirtsw., Rostp. 284.  
 I. *Acidium!* Acc. Rummels Acetosae Oud.  
 II. *Uredo* †  
 III. *Téléutospores* †  
 I. F. du *Rumex Acetosa*. — II. (†) et III. (†) F. du *Phragmites communis*.
95. **Puccinia Tragopogi** (P.) Wint. Kr. Fl. I, 209. — N. K. A. 2, V, 590. — Sydow Monogr. 167. — Pucc. *Tragopogonis* Cda. — Ond. Rév. I, 552; N. K. A. 2, II, 101. — Sacc., Syll. VII, 668.  
 I. *Acidiolum* †  
 II. *Acidium!* Acc. *Tragopogi* P. Syn. 211. — Oud. l.c. — Acc. Cicloracearum D. C. Fl. Fr. II, 239. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166; N. K. A. 2, V, 590.  
 III. *Uredo* ○  
 IV. *Téléutospores!* Oud. l.c. p. 553.  
 II. IV. F. du *Tragopogon pratensis*. — II. Ond. F. N. exs. n° 138.
- \***Puccinia Tragopogonis** Cda. — N. K. A. 2, II, 201. — Voir: *Pucc. Tragopogi*.
- \***Puccinia Tripolii** Wallr. — N. K. A. 2, II, 182 (ubi errore legitur „*Trifolii*“). — Voir: *Pucc. Asteris*.
96. **Puccinia triticina** Erikss. A. S. N. S. IX (1899), p. 270. — Sydow Monogr. 166. — Kleb., Wirtsw., Rostp. 245. — Pucc. *Rubigo vera* (D. C.) Wint. p.p.  
 I. *Acidium?*  
 II. *Uredo!* U. *triticina* Erikss. l.c.  
 III. *Téléutospores!*  
 II et III. F. et tiges du *Triticum vulgare*. — II et III. Ond. F. N. exs. n° 16 et Rév. I, 529.
- Puccinia Umbelliferarum** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163; N. K. A. 2, II, 182. — Voir: *Pucc. Apii*.
- Puccinia Vaillantiae** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163. — Voir: *Pucc. Valantiae*.
97. **Puccinia Valantiae** P. Obs. Myc. II, 25. — Oud. Rév. I, 558. — Sacc., Syll. VII, 685. — Wint. Kr. Fl. I, 167 (p.p.). — Sydow Monogr. 217.  
 I. *Acidium*, ○  
 II. *Uredo*, ○  
 III. *Téléutospores!* Pucc. *Gali Cruciatæ* Duby, Bot. Gall. II, 890. — Oud. l.c. — Pucc. *Vaillantiae* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 163.  
 III. F. du *Galium Cruciatum*.
- Puccinia variabilis** Ond. Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *Pucc. Taraxaci*.

98. **Puccinia Veronicæ Anagallidis** Oud. Hedw. XXIV (1885), p. 171; N. K. A. 2, IV, 512; Rév. I, 557. — Saec. Syll. VII, 718. — Magnus Ber. d. dents bot. Ges. VIII, 173. — Sydow Monogr. 259. <sup>1)</sup>

I. *Aecidium*. ⊖

II. *Uredo*. ⊖

III. *Téléutospores*! F. du *Veronica Anagallidis*.

99. **Puccinia Violæ** (Schum.) D. C. Fl. Fr. VI, 62. — Oud. Rév. I, 518. — Saec. Syll. VII, 609. — Wint. Kr. Fl. I, 215. — Sydow Monogr. 139. — Pucc. Violarum Lk Spec. II, 80. — T. N. G. XI, 106; N. K. A. 2, I, 90; 2, V, 591 et 627.

I. *Aecidium*? Aec. Violæ Schum. Saell. II, 224. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 167; N. K. A. 2, V, 591 et 627. —

*Cacoma Violatum* Lk Spec. II, 58. — T. N. G. XI, 411.

II. *Uredo*? — U. Violarum D. C. Fl. Fr. VI, 73. — N. K. A. 2, I, 90.

III. *Téléutospores*? Oud. I. e.

I. F. des *Viola Reginiana* (Oud. F. N. exs. n° 259) et *V. sibirica*. — II et III. F. des *V. arvensis*, *canina*, *hirta*, *palustris* (Oud. F. N. exs. n° 141) et *sibirica*.

**Puccinia Violarum** D. C. — T. N. G. XI, 106; N. K. A. 2, I, 90. — Voir: *Pucc. Violæ*.

100. **Puccinia Virgaureæ** (D. C.) Lib. Egi Ard. n° 393. — Oud. Rév. I, 555; N. K. A. 2, II, 37; 2, V, 590; Arch. Néerl. VIII, 130. — Saec. Syll. VII, 679. — Wint. Kr. Fl. I, 173. — Sydow Monogr. 151.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Téléutospores*!

III. F. du *Solidago Virgaurea*.

**Puccinia Winteriana** Magnus. — Voir: *Pucc. linearis*.

3. Phragmosporées.

## AREGMA.

(Voir: *Phragmidium*.)

## PHRAGMIDIUM.

\***Phragmidium apiculatum** Rab. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 158. — Voir: *Phr. Sanguisorbae*.

<sup>1)</sup> Selon Mr. TRANZSCHERL (Annal. Mycol. II, n° 2, 1904 p. 157) cette espèce doit être transportée au P. Epilobii tetragonii, vu que le support a été mal défini.

**Phragmidium asperum** Tul. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 158; N. K. A. 2, I, 89. — Voir: *Phr. violaceum*.

I. **Phragmidium bullatum** West. Not. V, 11 et Herb. n° 1069. — Oud. Rév. I, 570; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 158. — Sacc. Syll. VII, 748.

I. *Aecidium*. — ⊖

II. *Uredo*. — ⊖

III. *Téléutospores*!

III. Rameaux du *Rosa Eglanteria*.

**Phragmidium ellusum** Fuck. — Arch. Néerl. II, 38. — Voir: *Phr. Rubi idaei*.

2. **Phragmidium Fragariastrum** (D. C.) Schröt. Kr. Fl. Schles. I, 351. — N. K. A. 3, II, 201. — Sacc. Syll. VII, 742. — Phr. Fragariae D. C. Encycl. VIII, 55. — Wint. Kr. Fl. I, 228.

I. *Aecidium*!

II. *Uredo* †. — U. Potentillae D. C. Enc. VIII, 230 p.p.

III. *Téléutospores*!

I, II (†) et III. F. du *Potentilla Fragariastrum*.

**Phragmidium inerassatum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 157. — Voir: *Phr. subverticulum*.

**Phragmidium obtusum** Tul. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 158; N. K. A. 2, I, 89. — Voir: *Phragm. Potentillae*.

3. **Phragmidium Potentillae** (P.) Karst. Myc. Fenn. IV, 49. — Oud. Rév. I, 567. — Sacc. Syll. VII, 743; Wint. Kr. Fl. I, 229. — Phr. obtusum Kze n. Schm. exs. n° 312. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 158; N. K. A. 2, I, 89. — Phragm. apiculatum Rab. Kr. Fl. 32. — N. K. A. 2, I, 172. Arch. Néerl. VIII, 374.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo*! — U. Potentillarum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p.

174 p.p.; N. K. A. 2, I, 172. — Caeoma U. Potentillarum,

T. N. G. XI, 108; N. K. A. 2, I, 89. — U. Potentillae D. C.

N. K. A. 2, V, 589.

III. *Téléutospores*! Pucc. Potentillae P. Syn. 229.

I. (†) F. de plusieurs espèces de *Potentilla*. — II, III. F. des *Pot. argentea* Oud. F. N. exs. n° 265, *replana* et *verna*.

**Phragmidium Rosarum** Fuck. — N. K. A. 2, I, 89. — Voir: *Phr. subverticulum*.

I. **Phragmidium Rubi** P. Oud. Rév. I, 569; N. K. A. 2, V, 629. — Sacc. Syll. VII, 745. — Wint. Kr. Fl. I, 230.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo*! — U. Ruborum D. C. Fl. Fr. II, 231, p.p. — U.

Lecythia Ruborum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 181. — Caeoma Ruborum Lk. Spec. II, 30. — T. N. G. XI, 109.

III. *Téléutospores*! Phragm. incrassatum b. Ruborum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 158.

I. (?) F. de quelques espèces de *Rubus*. — II et III. F. du *Rubus caesius*.

5. **Phragmidium Rubi idaei** (P.) Karst. Myc. Fenn. IV, 52. — Oud. Rév. I, 570. — Sacc. Syll. VII, 748. — Wint. Kr. Fl. I, 231. — Phragm. effusum Auersw. Rab. Herb. Myc. I, n° 1391. — Arch. Néerl. II, 38; N. K. A. 2, V, 630.

I. *Aecidium*!

II. *Uredo*? Cacoma gyrosum Lk. Spec. II, 38. — T. N. G. XI, 109. — U. Leeythea gyrosa Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 182.

III. *Téléutospores*!

I, II et III. F. du *Rubus idaeus*.

6. **Phragmidium Sanguisorbae** (D.C.) Schröt. Pilze Schles. I, 352. — Oud. Rév. I, 367; N. K. A. 2, V, 629. — Sacc. Syll. VII, 742.

I. *Aecidium*!

II. *Uredo*? U. Poterii Spr. — U. Leeythea Poterii Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 182; Cacoma Poterii Schlecht. Fl. Berol. II, 125. — Oud. Rév. I, 567.

III. *Téléutospores*! Phragm. apiculatum Rab. Kr. Fl. 32. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 182.

I, II, III. F. du *Poterium Sanguisorba*.

7. **Phragmidium subcorticium** (Schrank) Wint. Kr. Fl. I, 228. — Oud. Rév. I, 569; N. K. A. 2, V, 589 et 630. — Sacc. Syll. VII, 746. — Areigma Phragmidium β. mucronatum Fr. — T. N. G. XI, 105. — Phragmidium incrassatum Lk. a. Rosarum Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 158. — Phragm. Rosarum Fuck. — N. K. A. 2, I, 89.

I. *Aecidium*? Cacoma miniatum Schlecht. Fl. Berol. II, 120. — T. N. G. XI, 108 p.p. — U. pinguis D. C.

II. *Uredo*? U. Rosae P. Disp. meth. 13. — U. Leeythea Rosae Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 181. — Cacoma Rosacearum T. N. G. XI, 108.

III. *Téléutospores*!

I, II, III. F. des *Rosa canina*, *pimpinellifolia* et de plusieurs espèces cultivées.

8. **Phragmidium Tormentillae** Fuck Symb. 16. — Oud. Rév. I, 568. — Sacc. Syll. VII, 741. — Phr. obtusum Tul. — Wint. Kr. Fl. I, 229. — N. K. A. 2, I, 89.

I. *Aecidium* †

II. *Uredo*? U. obtusa Strauss Wett. II, 107 p.p.

III. *Téléutospores* †

I + F. de quelques espèces de *Potentilla*. — II. F. des *Potentilla procumbens* et *silvestris* (Pot. Tormentilla). — III (†) F. de quelques espèces de *Potentilla*.

9. **Phragmidium violaceum** Schultz. — Oud. Rév. I, 568; N. K. A. 2, V, 589 et 629. — Sacc. Syll. VII, 744. — Wint. Kr. Fl. I, 231. — Phragm. asperum Wallr. Fl. Cr. II, 188. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 153; N. K. A. 2, I, 89. — Aregma Phragm. a. bulbosum Fr. — T. N. G. XI, 405.

#### I. *Aecidium* †

II. *Uredo* U. Ruborum D. C. Fl. Fr. II, 234 p.p. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 181 p. p. — U. gyrosa Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 182, sous le n° 3650.

#### III. *Téléutospores* †

I + F. de quelques espèces de *Rubus*. — II et III. F. des *Rubus coriifolius*, *fruticosus*, *vulgaris*. — Oud. F. N. exs. n° 20.

### TRIOPHRAGMIUM.

I. **Triophragmium Ulmariae** Schum. Lk Spec. II, 81. — Oud. Rév. I, 581; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 161; Arch. Néerl. VIII, 374; N. K. A. 2, I, 172; 2, V, 589 et 629. — Sacc. Syll. VII, 768. — Wint. Kr. Fl. I, 225.

I. *Aecidium* † Uredo Ulmariae Schum. Saell. II, 227 p.p. — Cacoma minutum T. N. G. XI, 108 p.p.

II. *Uredo* Schum. I. c. p.p. — N. K. A. 2, I, 172. — Cacoma minutum T. N. G. XI, 108 p.p.

#### III. *Téléutospores* † Oud. I. c.

I. II. III. F. de l'*Ulmaria pseudopeltata* == *Spiraea Ulmaria*.

### <<< FORMAE INFERIORES.

#### I. Amerosporee.

### LECYTHEA.

**Lecytha Baryi** Oud. Rab. F. E. n° 1188; Rév. I, 535 sub 31. — Voir: *Puccinia Magnisiana*.

**Lecytha Phragmitidis** Oud. Rab. F. E. n° 1188; N. K. A. 2, I, 250 et Rév. I, 535. — Voir: *Puccinia Magnisiana*.

### TRICHOBASIS.

**Trichobasis Cichoracearum** Lev. — Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *Puccinia cichorii*.

\***Trichobasis Heraclei** Berk. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 375; id. Rév. I, 521 (sub. II). — Voir: *Puccinia Heraclei*.

### UREDO.

1. **Uredo accidioides** D. C. Fl. Fr. II, 236. — Oud. Rév. I, 505 (sous 8); U. Podosporum accidioides Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 183. — F. des *Populus alba* et *canescens*. — Voir: *Melampsora accidioides*.

\***Uredo aegirina** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Melampsora accidioides*.

2. **Uredo Agrimoniae** (D. C.) Schröt. Pilze Schles. I, 374. — Oud. Rév. I, 586. — Sacc. Syll. VII, 839. — U. Agrim. Eupatoriae D. C. — Wint. Kr. Fl. I, 252. — Caecoma Uredo polymorpha T. N. G. XI, 409. — Uredo Potentillarum D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 174 (p.p.). — Melampsora Agrimoniae Dietel. — Thecopspora Agrimoniae Dietel. — Voir: *Pucciniastrum*.

3. **Uredo Alchemillae** Oud. (non P.) Rév. I, 499, sous n° 22. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 171. — Voir: *Uromyces*.

4. **Uredo Alliorum** D. C. Fl. Fr. VI, 82 p.p. — Oud. Rév. I, 548; T. N. G. XI, 407. — Voir: *Pucc. Allii*.

5. **Uredo ambigua** D. C. Fl. Fr. VI, 64 p.p. — Oud. Rév. I, 514; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 173. — Voir *Puccinia*.

6. **Uredo Anthriscei** Oud. Rév. I, 574 et Fgi. Neerl. exs. n° 27. — Voir: *Pucc. Chaerophylli*.

7. **Uredo Anthyllidis** Grey, in Hook. Engl. Fl. V, 383 p.p. — Oud. Rév. I, 498. — Voir: *Uromyces*.

\***Uredo apiculata** T. N. G. XI, 409. — Voir: *Uromyces Genistae tinctoriae* et *Urom. striatus*.

**Uredo appendiculata** T. N. G. XI, 409. — Voir: *Uromyces appendiculatus*, *Pisi* et *Fabae*.

\***Uredo Artemisiae** T. N. G. XI, 408. — Voir: *Pucc. Tanaceti*.

\***Uredo Arnucii** Fl. Noviom. 159. — Voir: *Caecoma miniatum*.

8. **Uredo Asparagi** Lasch. — Oud. Rév. I, 543. — Voir: *Puccinia*.

9. **Uredo Betae** P. Syn. 220. — Oud. Rév. I, 492; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175. — Voir: *Uromyces*.

**Uredo Betarum** T. N. G. XI, 407. — Voir: *U. Betae*.

10. **Uredo (Lecythea) betulinum** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 182. — Voir: *Melampsoridium betulinum*.

11. **Uredo bifrons** D. C. Fl. Fr. II, 229. — Oud. Rév. I, 497. — Voir: *Uromyces Ruminis*.

12. **Uredo buflata** West. 8<sup>e</sup> Not. p. 9. — Prodr. Fl. Bat. II.

1. p. 177; Oud. Rév. I, 497, sous n° 18. — Voir: *Pucc. bullata*.
13. **Uredo Cacatiae** D. C. Fl. Fr. VI, 65. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 175. — Voir: *Uromyces*.
14. **Uredo Calthae** Requien en Duby Bot. Gall. II, 900. — Oud. Rév. I, 513. — Voir: *Puccinia*.
15. **Uredo Campanulae** P. Syn 217 p.p. — Oud. Rév. I, 515. — Voir: *Coleosporium*.
- \***Uredo candida** P. Syn. 223. — T. N. G. XI, 409; Oud. Rév. II, 9—11. — Voir: *Cystopas candidus*, *Portulacae*, *Lepigoni*, *Tragopogonis*.
- \***Uredo Capraeराम** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Melampsora Larici-Capraeराम*.
- \***Uredo Podosporium Capraeराम** Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 182. — Voir: *Melampsora Larici-Capraeराम*.
16. **Uredo Caricis** Schum. Saell. II, 231 p.p. — T. N. G. XI, 407; Oud. Rév. I, 531. — T. Cacoma Pseudoeyperi Ek — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Puccinia*.
- Uredo caries** D. C. Fl. Fr. VI, 78. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, 178. — Voir: *Tilletia Tritici*.
- \***Uredo Caryophyllacearum** T. N. G. XI, 408. — Oud. Rév. I, 508. — Voir: *Melampsorella Cerastii*.
17. **Uredo Cerastii** P. Syn. 219. — Oud. Rév. I, 508. — Voir: *Melampsorella*.
18. **Uredo Cichoracearum** D. C. — Fl. Fr. II, 229. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 379, sous 185. — Voir: *Pucc. Prenanthis*.
19. **Uredo Circacearum** Schum. Saell. II, 228. — Oud. Rév. I, 517. — Voir: *Pucciniasistrata*.
20. **Uredo Cirsii** Lasch. Arch. Néerl. VIII, 379. — Voir: *Puccinia*.
21. **Uredo Compransor** Schlecht. — T. N. G. XI, 408 sub. *Cacoma*. Voir les espèces de *Coleosporium*, puis *Pucc.* *Lapsanae* et *Taraxaci* et *Uromyces Cacatiae*.
22. **Uredo cylindrica** Strauss Wett. II, 92. — T. N. G. XI, 409 p.p. — Voir: *Melampsora populi*.
- Uredo cylindrica** T. N. G. XI, 409 p.p. — Voir: *Melampsoriella tuberculata*.
23. **Uredo Cynapii** Strauss 2. **Cientae** D. C. Fl. Fr. VI, 72. — Oud. Rév. I, 546 et T. N. G. exs. n° 251. — Voir: *Puccinia Cynapii*.
24. **Uredo Dianthi** P. Syn. 222 p.p. — Oud. Rév. I, 498. — Voir: *Uromyces caryophylli*.
- Uredo epigalliiens**. — Voir: *Pucc. prunicola*.

25. **Uredo Epilobii** D. C. Fl. Fr. VI, 73. — Oud. Rév. I, 518; T. N. G. XII, 275; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172 et 177; N. K. A. 2, V, 591. — Voir: *Puccinia*.
26. **Uredo epitea** Kze. u. Schm. Myc. Hste I, 68. — T. N. G. XI, 419; Oud. Rév. I, 504. U. (Lecythea) epitea Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 182. — Voir: *Melampsora Ribesii-riminalis*.
27. **Uredo Eryngii** Chev. Fl. de Paris I, 404. — Oud. Rév. I, 524. — Voir: *Pucc. Pimpinellae*.
- \***Uredo Euphorbiacearum** T. N. G. XI, 409; U. (Lecythea) Euphorbiae Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 182. — Voir: *Melampsora Euphorbiae*.
28. **Uredo Fabae** P. in Römer nenes Mag. I, 92. — Oud. Rév. I, 482. — Voir: *Uromyces*.
29. **Uredo fallens** Desm. Mém. de la Soc. des Sc. etc. de Lille 1845, p. 223 et Pl. Crypt. de Fr. 1<sup>e</sup> S., 1<sup>e</sup> Ed. n° 1325. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175. — Voir: *Uromyces Trifolii*.
30. **Uredo farinosa**  $\varphi$  **Salicis Capreae** P. Syn. 247. — Oud. Rév. I, 502. — Voir: *Melampsora Larici-Capraearum*.
31. **Uredo Festucae** D. C. Fl. Fr. VI, 82. — Oud. Rév. I, 531. — Voir: *Puccinia*.
32. **Uredo Ficariae** Schum. Saell. II, 232. — T. N. G. XII, 275; Oud. Rév. I, 504. — Voir: *Uromyces*.
33. **Uredo Flosculosorum** A. S. Consp. 206 p.p. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177. — Voir: *Pucc. Leontodontis*.
34. **Uredo Galii** Duby Bot. Gall. II, 896. — Arch. Néerl. VIII, 378; Oud. Rév. I, 512. — Voir: *Puccinia*.
35. **Uredo Gentianae** Strauss Wett. II, 102. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 173; Oud. Rév. I, 514. — Voir: *Puccinia*.
36. **Uredo Geranii** D. C. Fl. Fr. VI, 73. — Oud. Rév. I, 191. — Voir: *Uromyces*.
37. **Uredo gyrosa** Rebent. Fl. Neom. 365. — T. N. G. XI, 409; U. (Lecythea) gyrosa Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 182. — Voir: *Phragmidium Rubi idaei*.
38. **Uredo Helioscopiae** P. Disp. méth. 13. — Oud. Rév. I, 502. — Voir: *Melampsora*.
39. **Uredo Heraclei** Berk. Engl. Fl. Fl. V, 380. — Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: *Puccinia*.
40. **Uredo Hieracii** Schum. Saell. II, 232. — Oud. Rév. I, 539. — Voir: *Puccinia*.
41. **Uredo Hydrocotyles** Mont. Prodr. Hes. Ferd. n° 59 et Fl. de Chile VII, 50. — Oud. Rév. I, 516. — Voir *Puccinia*.
42. **Uredo Hypericorum** D. C. Fl. Fr. VI, 81. — Oud. Rév. I, 507. — Voir: *Melampsora*.

43. **Uredo Impatientis** Rab. Kr. Fl. 5. — Arch. Néerl. VIII, 375. — Voir: *Pucc. argentalia*.
44. **Uredo Iridis** Plowr. Monogr. 257 (non D. C.). — Oud. N. K. A. 3, II, 718. — Téleutospores inconnues.
45. **Uredo Labiatarum** D. C. a. **Menthæ** et b. **Clinopodii** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177. — Voir: *Pucc. Menthæ*.
46. **Uredo Lapsanae**. — Voir: *Puccinia*.
47. **Uredo Leguminosarum** Lk — T. N. G. XII, 275; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 171. — Voir: Uredo Pisi et Uredo Trifolii; Uromyces Fabae et Urom. Phaseoli.
48. **Uredo Leguminum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 172. — Voir: *Urom. Fabae* et *Urom. Phaseoli*.
49. **Uredo Linearis** a. **frumenti** Lambert Act. Soc. Linn. Oud. Rév. I, 523. — *U. linearis* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 175. — Voir: *Pucc. Graminis*.
50. **Uredo Lini** D. C. Fl. Fr. II, 234. — Oud. Rév. I, 503. — *U. Podosporium Linii* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 183. — Voir: *Melampsora*.
51. **Uredo longissima** T. N. G. XI, 107 p.p. — Voir: *Ustilago cchinata*.
52. **Uredo macrospora** Desm. Bull. soc. bot. de Fr. IV (1857), 757. — Arch. Néerl. VIII, 381; Oud. Rév. I, 549, sous 50. — Voir: *Pucc. Luzulæ*.
- Uredo Magnusiana**. — Voir: Leeythea Phragmitidis Oud. sous *Pucc. Magnusiana*.
53. **Uredo Menthæ** P. Syn. 220. — N. K. A. 2, V, 589 et 627; Oud. Rév. I, 522. — *U. Labiatarum* D. C. a. *Menthæ* P. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 177 et b. *Clinopodii* Rab. ibid. — Voir: *Pucc. Menthæ*.
54. **Uredo miniata** P. Syn. 216. — Oud. Rév. I, 570. — *Caecoma*, *U. miniatum* T. N. G. XI, 108. — Voir: *Phragmidium subcorticium* et *Triphragmium Ulmariae*.
55. **Uredo miniata** var. **Lini** P. Syn. 216. — Oud. Rév. I, 503. — Voir: *Melampsora Lini*.
56. **Uredo mixta** T. N. G. XI, 110. — Voir: *Melampsora Ribesii-Purpureo*.
57. **Uredo muricella** Wallr. a *Cynapii* D. C. — Voir: *Pucc. Persicariae*.
58. **Uredo muricella** Wallr. b. **Conii** Strauss. — Voir: *Pucc. Conii*.
- Uredo oblonga** Rab. Arch. Néerl. VIII, 380. — Voir: *U. oblongata*.

59. **Uredo oblongata** Grey, Scott, Cr. Fl. tab. 12. — Arch. Néerl. VIII, 380; Oud. Rév. I, 549. — Voir: *Pucc. Luzulæ*.
60. **Uredo obtusa** Strauss Wett. II, 107 p.p. — Oud. Rév. I, 568. — Voir: *Phragmidium Tormentillæ*.
- \***Uredo Orchidis** Martius Fl. Mosq. 229. — Voir: *Cavoma*.
- Uredo Orchidum** Lk. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Cavoma*.
61. **Uredo Padi** Kze n. Schm. exs. n°. 187. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 174; Oud. Rév. I, 577. — Voir: *Thecopsora Padi*.
62. **Uredo Paoniae** Cast. Cat. Pl. Mars. 217. — Oud. Rév. I, 510. — Voir: *Cronartium flaccidum*.
- Uredo Paoniæ** Desm. A. S. N. 3, VIII, 11. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 175. — Voir: *Cronartium flaccidum*.
- Uredo Phaseoli** P. Syn. 222. — Voir: *Uromyces*.
63. **Uredo Phascolorum** D. C. Encycl. VIII, 221. — Oud. Rév. I, 494. — Voir: *Uromyces Phaseoli*.
64. **Uredo Phragmitis** Schum. Saell. II, 231. — Oud. Rév. I, 534. — Voir: *Puccinia*.
65. **Uredo Pimpinellæ** Strauss Wett. II, 102. — Oud. Rév. I, 520. — Voir: *Puccinia*.
66. **Uredo pinguis** D. C. Fl. Fr. II, 235. — Voir: *Phragmidium subcorticinum*.
67. **Uredo Pisi** P. Obs. Myc. I, 17. — Oud. Rév. I, 495. — Voir: *Uromyces*.
68. **Uredo Polygoni** var. **Bistortæ** Strauss Wett. II, 103, pro maxima parte. — Voir: *Pucc. Bistortæ*.
69. **Uredo Polygonorum** D. C. Fl. Fr. VI, 71. — T. N. G. XI, 407; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 172; Oud. Rév. I, 543. — Voir: *Pucc. Polygoni*.
70. **Uredo polymorpha** T. N. G. XI, 109. Voir: *Uredo Agrimonie*.
71. **Uredo Polypodi** P. Syn. 217. — Voir: *Uredinopsis filicinus*.
72. **Uredo populina** P. Syn. 219. — Oud. Rév. I, 506. — Voir: *Melampsora*.
73. **Uredo populina** var. **betulinum** P. Syn. 219. Oud. Rév. I, 507. — Voir: *Melampsoridium betulinum*.
74. **Uredo Potentillarum** D. C. Fl. Fr. VI, 80. — T. N. G. XI, 408; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 174; Oud. Rév. I, 567, sous 2. — Voir: *Phragmidium Potentillæ* et *Uredo Agrimonie*.
75. **Uredo Poterii** Rab. Kr. Fl. 67. — U. Lecythea Poterii Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 182. — Voir: *Phragmidium Sanguisorbae*.
76. **Uredo Primulæ** D. C. Fl. Fr. VI, 68. — Oud. Rév. I, 520. — Voir: *Puccinia*.

77. **Credo Pruni** Mont. Syll. 315. — Oud. Rév. I, 547. sous 18. — Voir: *Pucc. Pruni spinosae*.
- \***Credo Pseudocyperi** T. N. G. XII, 275. — Voir: *U. Caricis*.
78. **Credo pustulata**  $\times$  **Epilobii** P. Syn. 219. — Oud. Rév. I, 376; U. pust. b. Epilobiorum P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 174. — Voir: *Puccinia*.
79. **Credo pustulata**  $\beta$ . **Cerastii** P. Syn. 219. — Oud. Rév. I, 308; U. pust. a. Caryophyllacearum P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 174. — Voir: *Helampsarella Cerastii*.
80. **Credo Pyrolae** Mart. Fl. Mosq. 229. — N. K. A. I, I, 56; Oud. Rév. I, 578. — Voir: *Theropsora*.
81. **Credo Quereus** Brongeau in Duby Bot. Gall. II, 893. — Oud. Rév. I, 587. — Voir: *Melampsora*.
- Credo (Microbotrynum) receptaculorum** D. C. Fl. Fr. VI, 79. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 179. — Voir: *Ustilago Tragopogii*.
82. **Credo Rhinanthacearum** D. C. Encycl. VIII, 229. — T. N. G. XI, 107. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 171; Oud. Rév. I, 373. — Voir: *Coleosporium Euphrasiae et Helianpyri*.
83. **Credo Rosae** P. Disp. méth. 13. — Oud. Rév. I, 570; **Credo Rosacearum** T. N. G. XI, 108; U. Leucthea Ruborum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 181. — Voir: *Phragmidium subcorticinum*.
84. **Credo Rubigo vera** D. C. Fl. Fr. VI, 83. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 171. Arch. Néerl. VIII, 381. Oud. Rév. I, 529. — Voir: *Puccinia*.
85. **Credo Ruborum** D. C. Fl. Fr. II, 234 p.p. — T. N. G. XI, 109; Oud. Rév. I, 569; U. Leucthea Ruborum Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 181. — Voir: *Phragmidium Rubi*.
86. **Credo Rumicis** D. C. Fl. Fr. VI, 66. — T. N. G. XI, 107; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 176. — Voir: *Franzales Rumicis*.
87. **Credo Salicorniae** de Bary Rab. Fl. I, n° 1385. — Voir: *Franzales*.
88. **Credo Scirpi** West. 7. Not. p. 12. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 176. Oud. Rév. I, 549. — Voir: *Puccinia*.
89. **Credo Sempervivi** A. S. Conspl. 126. — T. N. G. XII, 275; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 175. — Voir: *Lubaphyllum*.
90. **Credo Senecionis** P. Syn. 218. — T. N. G. XI, 108; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 175. Oud. Rév. I, 572. — Voir: *Coleosporium*.
- Credo sitophila** Sturm Pilze Bd. I, p. 69, tab. 31. — T. N. G. XI, 107. — Voir: *Tilletia Tritici*.
91. **Credo Sonchi arvensis** P. Syn. 217. — Oud. Rév. I, 571. — Voir: *Coleosporium Sonchi*.
- Credo Sonchi** Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 171. — Voir: *Coleosporium*.

\***Tredo sparsa** T. N. G. XI, 408 (U. Caeoma sparsum). — Voir *Uromyces Limonii*.

92. **Tredo Statices** Desm. Pl. Cr. de Fr. I<sup>e</sup> S., 1<sup>e</sup> Ed. n° 128. — Oud. Rév. I, 189. — Voir: *Uromyces*.

93. **Tredo suaveolens** P. Obs. Myc. II, 24. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 176; Oud. Rév. I, 538. — Voir: *Pucc. obtogens*.

\***Tredo Symphyti** D. C. Encycl. VIII, 232. — Saec. Syll. VII, 861. — Wint. Kr. Fl. I, 254. — Oud. Rév. I, 586; T. N. G. XI, 407; Prodr. Fl. II, 4, p. 174; N. K. A. 2, V, 592 et 634; Egi Neerl. exs. n° 61. — Coleosporium Symphyti Fuck. — N. K. A. 2, I, 88; Oud. Herb. Nederl. Pl. n° 214. — F. du *Symphytum officinale*. — Voir: *Melampsorella*.

94. **Tredo Trifolii** D. C. Encycl. VIII, 223. — T. N. G. XI, 409; Oud. Rév. I, 490. — Voir: *Uromyces*.

95. **Tredo Tussilaginis** P. Syn. 218. — Oud. Rév. I, 573. — Voir: *Coleosporium*.

96. **Tredo Ulmariae** Schum. Saell. II, 227. — Oud. Rév. I, 581. — Voir: *Triphragmium*.

97. **Tredo Umbellatarum** T. N. G. XI, 408. — Voir: *Pucc. Apii* et *Chamaephylli*.

98. **Tredo Umbellatarum** Chev. Fl. de Paris I, 398, forma *Heraclei*. — Voir: *Puccinia Heraclei*.

\***Tredo utriculosa** Duby Bot. Gall. II, 90 p.p. — T. N. G. XI, 407; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 180. — Voir: *Ustilago*.

99. **Tredo Vacciniorum** Johnst. Fl. Berw. II, 199. — N. K. A. 2, II, 38; Arch. Néerl. VIII, 383; Oud. Rév. I, 578. — Voir *Thecopora*.

100. **Tredo Valerianae** Schum. Saell. II, 233. — T. N. G. XI, 409; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 173. — Voir: *Uromyces*.

101. **Tredo Vincetoxici** D. C. Fl. Fr. VI, 85. — Oud. Rév. I, 510. — Voir: *Cronartium asclepiadeum*.

\***Tredo violacea** P. Disp. meth. 57. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179. — Voir: *Ustilago*.

102. **Tredo Violarum** D. C. Fl. Fr. VI, 73. — Oud. Rév. I, 518. — Voir: *Puccinia*.

103. **Tredo Vitellinae** D. C. Fl. Fr. II, 231. — Oud. Rév. I, 504. — Voir: *Melampsora*.

## CAEOMA.

\***Caeoma aegirinum** Ek. Spec. II, 40. — T. N. G. II, 410. — Voir: *Melampsora aecidioides*.

\***Caeoma affiatum** Lk Spec. II, 43. — T. N. G. XI, 440. — Voir: *Aec. Allii ursini*.

**Caeoma Allii ursini** (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 255. — *Caeoma Alliorum* Lk. Spec. II, 7. — T. N. G. XI, 407; Oud. Rév. I, 587. — Uredo *Caeoma Alliorum* (Lk.) Sacc. Syll. VII, 868. — E des *Allium ursinum* et *Cepa*.

\***Caeoma Alliorum** Lk Spec. II, 7. — T. N. G. XI, 407; Oud. Rév. I, 587. — Voir: *C. Allii ursini*.

\***Caeoma apiculatum** (Strauss) Schlecht. Fl. Berol. II, 128. — T. N. G. XI, 409. — Voir: *Uromyces Genistae fractoriae* et *Urom. striatus*.

\***Caeoma appendiculatum** Schlecht. I. c. 129. — Voir: *Urom. Phaseoli*, *Fabae* et *Pisi*.

**Caeoma Ari** Dozij et Molk. N. K. A. I, 1, 56. — Voir: *Aecidium Ari*.

**Caeoma Artemisiae** Lk Spec. II, 19. — T. N. G. XI, 408. — Voir: *Pucc. Tanaceti*.

\***Caeoma Berberidatum** Lk Spec. II, 57. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aecidium Berberidis*.

\***Caeoma Betarum** Lk Spec. II, 11. — T. N. G. XI, 407. — Voir: *Uromyces Betae*.

\***Caeoma Borraginatum** Lk Spec. II, 18. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Asperifoliae*.

\***Caeoma Buniatum** Lk Spec. II, 53. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Bunii*.

\***Caeoma Calthae** T. N. G. XI, 408. — Voir: *Puccinia Calthae*.

\***Caeoma Campanularum** Lk Spec. II, 16. — T. N. G. XI, 408. — Voir: *Coleosporium Campanulae*.

**Caeoma candidum** Nees Syst. d. Pilze 15. — T. N. G. XI, 409. — Voir: *Cystopus candidus*.

**Caeoma candidum** Nees I. c. var. **grossum** T. N. G. T. N. G. XI, 409. — Voir: *Cystopus Portulaceae*.

**Caeoma Caprearum** Schlecht. Fl. Berol. II, 124. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Melampsora Larici-Capreorum*.

**Caeoma Caryophyllacearum** Lk Spec. II, 26. — T. N. G. XI, 408. — Voir: *Melampsora Cerastii*.

**Caeoma Compositatum** Lk Spec. II, 50. — T. N. G. II, 410. — Voir: *Aec. Sonchi*, *Aec. Tripolii* et *Aec. Tussilaginis*.

**Caeoma Compransor** Schlecht. Fl. Berol. II, 119. — T. N. G. XI, 408. — Voir: *Coleospor. Sonchi*, *Pucc. Lapsanae*, *Pucc. Taraxaci*, *Coleospor. Tussilaginis*.

**Caeoma Compransor** Schlecht. I. c. — Oud. Rév. I, 500. — Voir: *Uromyces Cheniae*.

\***Caeoma Convallariatum** Lk Spec. II, 42. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Convallariae*.

\***Caeoma crassatum** Lk Spec. II, 60. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Rhamni*.

\***Caeoma cylindricum** Lk Spec. II, 39. — T. N. G. XI, 409. — Voir: *Melampsora betulinum* et *Melampsoridium betulinum*.

\***Caeoma cylindrites** Lk Spec. II, 61. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Oryacanthae* et *Roestelia laevata*.

\***Caeoma epigallium** T. N. G. XI, 408. — Voir: *Puccinia Galii*.

\***Caeoma Epilobiatum** Lk Spec. II, 59. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Epilobii*.

\***Caeoma Epilobii** Lk Spec. II, 29. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Pucc. Epilobii tetragoni*.

\***Caeoma Euphorbiarum** Lk Spec. II, 39. — C. Euphorbiacearum T. N. G. XI, 409. — Voir: *Melampsora Helioscopiae*.

\***Caeoma Euphorbiatum** Lk Spec. II, 61. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Cyparissiae*.

2. **Caeoma Evonymi** (Gmel.) Tul. A. S. N. 4, II, 125. — Ond. Rév. I, 588. — N. K. A. 2, I, 177; Arch. Néerl. VIII, 383. — Wint. Kr. Pl. I, 259. — Uredo *Caeoma Evonymi*. — Sacc. Syll. VII, 867. — F. et ram. de *Uromyces europaea*.

\***Caeoma Ficariae** Schlecht. Fl. Berol. II, 127. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Uromyces*.

\***Caeoma Grossulariatum** Lk Spec. II, 59. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aecidium Grossulariae*.

**Caeoma Leguminosarum** Lk Spec. II, 31. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Uromyces Fabae* et *Urom. Trifolii*.

\***Caeoma Leucospermatum** Lk Handb. 446. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aecidium leucospermum*.

\***Caeoma Lini** Lk Spec. II, 48. — T. N. G. XI, 409. — Voir: *Melampsora*.

\***Caeoma longissimum** Schlecht. Fl. Berol. II, 129. — T. N. G. XI, 407. — Voir: *Ustilago*.

\***Caeoma Melampyratum** Lk Spec. II, 46. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aecidium Melampyri*.

\***Caeoma mixtum** Lk Spec. II, 40. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Melampsora Ribesii-purpureae*.

2. **Caeoma Orchidis** (Mart.) Wint. Kr. Pl. I, 256. — Ond. Rév. I, 588. — Uredo *C. Orchidis* Sacc. Syll. VII, 868. — C. *Orchidum* Lk Spec. II, 9. — T. N. G. XI, 407 et XII, 275. — F. des *Orchis latifolia* et *maculata*.

**Caeoma Orchidum** Lk Spec. II, 9. — T. N. G. XI, 407 et XII, 275. — Voir: Caeoma Orchidis.

\***Caeoma Polygonorum** Lk Spec. II, 10 pp. — T. N. G. XI, 407 et 489. — Voir: *Pucc. Polygoni* et *Uromyces Polygoni*.

**Caeoma polymorpha** T. N. G. XI, 109. — Voir: *Pucciniastrum Agrimoniae*.

**Caeoma Potentillarum** Lk Spec. II, 31. — T. N. G. XI, 108. — Voir: *Phragmidium*.

**Caeoma Pseudo-Cyperi** Lk Spec. II, 6. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Pucc. Cyperis*.

**Caeoma Pyrolae** Lk Spec. II, 15. — N. K. A. I, 1, 56. — Voir: *Thecopusra*.

**Caeoma quadrifidum** D. C. Lk Spec. II, 55. — T. N. G. XII, 111. — Voir: *Aec. punctatum*.

**Caeoma Ranunculaceum** Lk Spec. II, 51. — T. N. G. XI, 110. — Voir: *Aec. Ran. urbis* et *bulbosii* et *Aec. Ficariae*.

\***Caeoma Rhamnatum** Lk Spec. II, 60. — T. N. G. XI, 111. — Voir: *Aec. Frangulae*.

**Caeoma Rhinanthalacearum** Lk Spec. II, 12. — T. N. G. XI, 107. — Voir: *Coleosporium Euphorbiae* et *Col. Melampyri*.

\***Caeoma Roestelites** Lk Spec. II, 64. — T. N. G. XI, 111. — Voir: *Roestelia cinnellata*.

**Caeoma Rosacearum** T. N. G. XI, 108. — Voir: *Phragmidium subcorticis*.

\***Caeoma rubellatum** Lk Spec. II, 14. — T. N. G. XI, 110. — Voir: *Aec. rubellum* et *Romicis*.

**Caeoma Ruborum** Lk Spec. II, 230. — T. N. G. XI, 109. — Voir: *Phragmidium Rubi*.

**Caeoma Rumicium** Schlecht Fl. Berol. II, 126. — T. N. G. XI, 107. — Voir: *Urom. Aectosme* et *Urom. Rumicis*.

**Caeoma Sempervivi** Lk Spec. II, 27. — T. N. G. XII, 275. Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 175. — Voir: *Endophyllum*.

**Caeoma Senecionis** Schlecht. Fl. Berol. II, 119. — T. N. G. XI, 108. — Voir: *Coleosporium*.

**Caeoma sparsum** Lk Spec. II, 27. — T. N. G. XI, 108. — Voir: *Urom. Limoni*.

**Caeoma suaveolens** Lk Spec. II, 19. — T. N. G. XI, 108. — Voir: *Pucc. obtusus*.

**Caeoma Salicorniatum** Lk Spec. II, 45. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Urom. Salicorniae*.

\***Caeoma sitophilum** Lk Spec. II, 2. — T. N. G. XI, 107. — Voir: *Tilletia Tribui*.

\***Caeoma Sorbi** Oud. Rév. I, 508; N. K. A. 2, I, 177; Arch. Néerl. VIII, 383. — Voir: *Ochropsora*.

\***Caeoma Symphyti** Lk Spec. II, 44. — T. N. G. XI, 407. — Voir: *Uredo*.

\***Caeoma Tragopogonatum** Lk Spec. II, 50. — T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Tragopogi*.

\***Caeoma Trifolii** T. N. G. XI, 409. — Voir: *Uromyces*.

\***Caeoma Umbellatarum** Lk Spec. II, 23. — T. N. G. XI, 108. — Voir: *Pucc. Apii* et *Pucc. Anthisci*.

\***Caeoma Urticatum** Lk Spec. II, 62. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Urticata*.

\***Caeoma utriculosum** Nees Syst. d. Pilze 14. — T. N. G. XI, 407. — Voir: *Ustilago*.

\***Caeoma Valeriana** Lk Spec. II, 37. — T. N. G. XI, 409. — Voir: *Uromyces*.

\***Caeoma Violatum** Lk Spec. II, 58. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Violae*.

## VECTIDIA.

**Aecidium Adoxae** Graves in Duby Bot. Gall. II, 908. — Oud. Rév. I, 519 (sous 12); N. K. A. I, I, 56; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 166. — Voir: *Aec. alboserens*.

1. **Aecidium alboserens** Grey. Fl. Edim. III; Plowr. Monogr. 153. — Oud. Rév. I, 519 (sous 12); N. K. A. 2, V, 590 et 627. — Saec. Syll. VII, 642 (sous 23). — Wint. Kr. Fl. I, 241 (sous 318). — Sydow Mon. 203 (sous 320). — Aec. Adoxae Graves N. K. A. I, I, 56; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 166.

F. de *Urtica Moschataefolia*.

2. **Aecidium Allii ursini** P. Syn. 210. — Oud. Rév. I, 525 (sous 18); Wint. Kr. Fl. I, 222 (sous 336). — Uredo Caeoma Alliorum Lk — Saec. Syll. VII, 868. — Caeoma alliatum Lk Spec. II, 431. — T. N. G. XI, 410.

F. de *Allium ursinum*.

Relation biologique avec le *Pucc. Allii-Phalaridis* Kleb., Zeits. f. Pf. Krh. 7<sup>e</sup> Ber. Bd. IX, p. 39 (= *Pucc. sessilis* Schneider et *Pucc. Winteriana* Magnus); id. Wirtsw. Rostp. p. 261, propre au *Phalaris arundinacea*.

#3. **Aecidium Angeliae** Kleb. Pringsh. Jahrb. 708; Jahrb. Hamb. wiss. Anst. XX, 39, et Wirtsw. Rostp.<sup>1)</sup> p. 319, 320 et

<sup>1)</sup> H. KUNZE. Die wirtswechselnden Rostpilze, etc. Berlin 1904. — Gebr. Borntraeger.

321, ne s'est pas encore présenté dans les Pays-Bas, quoique le Pucc. *Bistortae*, ne fut-ce qu'une seule fois, ait été rencontré à Leide.

4. **Aecidium Aquilegiae** P. le pictae 58 et Tab. XXIII., f. 4. — Oud. Rév. I, 528 (sous 22). — Saec. Syll. VII, 776. — Wint. Kr. Fl. I, 268. — Sydow Mon. 747 (sous 1028). — Ace. Rammeiacearum D. C. e. *Aquilegiae* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 168.

F. de l'*Aquilegia vulgaris*.

Relation biologique avec le *Pucc. Agrostidis*, propre à plusieurs espèces d'*Agrostis* (Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 275).

5. **Aecidium Ari** D. C. Cat. d. pl. omises n° 1823, p. 26. — Oud. Rév. I, 526 (sous 20). N. K. A. 2, V, 592; Egi Neerl. exs. n° 262. — Saec. Syll. VII, 831. — Wint. Kr. Fl. I, 260. — Caemaria Ace. Ari Dozij et Molk. N. K. A., I, 56.

F. de l'*Arenaria intermedia*.

Relation biol. avec le *Pucc. Ari-Phalaridis* Kleb. (Zeits. f. Pil. Kr. 7<sup>e</sup> Ber., Bd. IX, 39; Pringsh. Jahrb. XXXIV, 101 et Wirtw. Rostp. p. 263).

†6. **Aecidium Asparagi** Lasch in Klotsch Herb. mycol. n. 1179. — Oud. Rév. I, 513 (sous 2). — Saec. Syll. VII, 601 (sous 2). — Wint. Kr. Fl. 201 (sous 302). — Pas encore observé chez nous, quoique le Pucc. *Asparagi* ne soit pas absolument rare.

7. **Aecidium Asperifolii** P. Obs. Myc. I, 97. — Oud. Rév. I, 528 (sous 23). — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166; N. K. A. 2, I, 476; 2, V, 590 et 627; Arch. Néerl. VIII, 381. — Saec. Syll. VII, 624 (sous 19). — Ace. Asperifoliorum N. K. A. 2, III, 251. — Caemaria Boraginatum Lk Spec. II, 18; T. N. G. XI, 110; Wint. Kr. Fl. I, 218 (sous 330).

F. de plusieurs Boraginées *Cynoglossum officinale*, *Lycopsis arvensis*, *Sympphytum officinale*.

Relation biol. avec le *Pucc. dispersa* Eriks. et Henn. (Zeits. f. Parasitenkunde 1891, p. 257), Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 237), propre à plusieurs Graminées (Saec. Syll. XI, 201).

†8. **Aecidium Aviculaiae** Kunze in Ficius Fl. Dresden, 129. — Oud. Rév. I, 189 (sous 3). Propre au *Polygonum aviculare*.

Cette Urédoine n'a pas encore été observée chez nous, quoique l'*Uromyces Polygoni* (P.) Fuck., parasitant sur la même plante, y soit assez vulgaire.

9. **Aecidium Bettidis** Thüm. Egi austr. n° 635. — Oud. Rév. I, 533 (sous 28). N. K. A. 2, V, 628 et 3, III, 1089. — Saec. Syll. VII, 629 (sous 57). — Sydow Monog. 29 (sous 45).

F. du *Bellis perennis*.

Relation biol. avec le *Puccinia obscura*, venant sur le *Luzula campestris* (Plowr. Journ. Linn. Soc. 1884, p. 511, et Grey. XII, 86; Kleb. Wirtsw. Rostpilze p. 317).

\***Accidium Berberidatum** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Berberidis*.

10. **Accidium Berberidis** Gmelin in L. Syst. Nat. II, 1473. — Oud. Rév. I, 523 (sous 16); Egi Neerl. exs. n° 253; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 168; N. K. A. 2, V, 591 et 627. — Caeoma Berberidatum Lk Spec. II, 67. -- *Aec. Berberidatum* T. N. G. XI, 411.

F. du *Berberis vulgaris*.

Relation biol. avec le *Puccinia Graminis*, propre aux Céréales et à plusieurs Graminées. -- (Klebahn, Wirtsw. Rostpilze, p. 205—235).

†11. **Accidium Betae** Kühn Bot. Zeit. 1869, p. 542. — Oud. Rév. I, 492 (sous 7). -- Saecc. Syll. VII, 536 (sous 8). — Wint. Kr. Fl. I, 155 (sous 205).

F. du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.

Manque jusqu'ici à notre flore, quoique l'*Uromyces Betae* (P.) Tul., avec lequel il se trouve en relation biologique, se présente de temps en temps sur les feuilles de la Betterave cultivée.

\***Accidium Boraginatum** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Asperifolii*.

\***Accidium Buniatum** T. N. G. XI, 410. -- Voir: *Aec. Buni*.

12. **Accidium Buni** D. C. Syn. 51 et Fl. Fr. VI, 96. — Oud. Rév. I, 550. — Saecc. Syll. VII, 667. -- Wint. Kr. Fl. I, 197. -- Sydow Monogr. 363 (sous 572). -- Caeoma Buniatum Lk Spec. II, 53. -- T. N. G. XI, 410.

F. des *Curcum Bulbocastanum*, *Dianthus Carota* et *Oenanthe Lachenalii*.

Relation biol. avec le *Puccinia Buni* (D. C.) Wint., propre au *Curcum Bulbocastanum*.

13. **Accidium Cacaliae** Oud. Rév. I, 500 (sous 23, anonyme). — Saecc. Syll. VII, 561 (sous 76, anonyme). — Wint. Kr. Fl. I, 152 (sous 199, anonyme).

F. de l'*Idenostyles alpinus* cultivé.

14. **Accidium Calthae** Grey. Fl. Edin. 446. -- Oud. Rév. I, 513 (sous 4). — Saecc. Syll. VII, 602 (sous 4). -- Wint. Kr. Fl. I, 246 (sous 327).

F. du *Caltha palustris*.

Relation biol. avec le *Pucc. Calthae* Lk, propre au *Caltha palustris*.

\***Accidium cancellatum**. — Voir: *Roestelia*.

†15. **Accidium Cari** Kleb. Zeits. f. Pfl. Krh. 7<sup>e</sup> Ber., Bd. IX, 46, lignes 8 et 9 d'en bas. — Manque jusqu'à ce jour à notre flore, quoique le *Puccinia Bistortae*, avec lequel il entretient une

relation biologique, ait été rencontré, ne fut ce qu'une seule fois, à Leide.

F. du *Curcum Curri*.

A consulter Oud. Rév. I, 515; Kleb. Zeits. f. Pil. Krkh. 5<sup>er</sup> Ber., VI, 329; ibid. 6<sup>er</sup> Ber., Bd. VII, 39; ibid. 7<sup>er</sup> Ber., Bd. IX, 43; id. 8<sup>er</sup> Ber. in Pringsh. Jahrb. XXXIV, 403.

Le *Pucc.* du *Polygonum Bistortu* qui engendre un aecidium sur le *Curcum Curri*, reçut tout d'abord le nom de *Pucc. Cari-Bistortae* Kleb. (Zeits. f. Pil. Krkh. 6<sup>er</sup> Ber., Bd. VII, p. 36), mais se nomme aujourd'hui *Pucc. Angelicae-Bistortae* Kleb. (Wirtsw. Rostpilze, 319), parceque l'*Angelica silvestris* a prouvé constituer la plante aecidiifère par excellence du *Polygonum Bistorta*.

**Aecidium catharticum.** Voir: *Aec. Rhamni*.

16. **Aecidium Centaureae** D. C. Fl. Fr. II, 211. — Oud. Rév. I, 585; N. K. A. 3, II, 718. — Sacc. Syll. VII, 633 (sous 65). — Plowr. Mon. 171.

F. du *Centaurea nigra*.

Relation biologique avec le *Pucc. arenariicola* Plowr., propre au *Carex arenaria* Plowr. L. c. — Kleb. Wirtsw. Rostpilze, p. 308.

**Aecidium Cicloracearum** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 166. — Voir: *Aec. Tragopogii*.

†16. **Aecidium Cirsii lanceolati** Sacc. Syll. VII, 606 (sous 14; anonyme). — Oud. Rév. I, 515 (sous 6; anonyme).

Quoique le *C. lanceolatum* appartienne à notre flore, pourtant l'*Aec.* qui lui est propre n'a pas encore été rencontré chez nous.

Selon Mr. Sydow (Monogr. Uredin. p. 58), le nom de *Pucc. C. lanceolati* Schröt. Pilze Schles. I (1889), p. 317, doit être remplacé par celui de *Pucc. Cnici oleracei* Desm. Catal. d. Pl. omises (1823) p. 24, distribué dans ses Pl. Crypt. de France 1<sup>e</sup> Série, 1<sup>er</sup> Ed. n° 25, parasite du *Cnicus oleraceus*. Au surplus, le *Pucc. Cardui* Plowr. Mon. (1889) p. 216, et le *Pucc. spectabilis* Otth, Berl. Mittb. (1865) p. 176 et Sacc. Syll. XIV, 311, qui n'en diffèrent pas, devraient être supprimés.

17. **Aecidium Clematidis** D. C. Fl. Fr. II, 213. — Oud. Rév. I, 526 (sous 19). — Sacc. Syll. VII, 711. — Wint. Kr. Fl. I, 270. — *Aec. Ramnenacearum* d. Clematidis Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168.

F. du *Clematis Vitalba*.

Relation biol. avec le *Pucc. Agropyri* Ellis et Everhard (= Pucc. Clematidi-Agropyri) Kleb. Wirtsw. Rostpilze 292., parasitant sur l'*Agropyrum* (= *Triticum*) *repens*.

18. **Aecidium columellatum** Schum. Saell. II, 226. — Oud. Rév. I, 571 (anonyme) sous 8. — Wint. Kr. Fl. I, 231.

F. du *Rubus idaeus*.

Relation biol. avec le *Phragmidium Rubi idaei* (P.) Karst., propre au *Rubus idaeus*.

\***Accidium compositum** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Sonchi*, *Aec. Tripolii* et *Aec. Tussilaginis*.

19. **Accidium Convallariae** Schum. Saell. II, 224. — Oud. Rév. I, 527; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 168; N. K. A. 2, 4, 88; 2, V, 592 et 631; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 162). — Sacc. Syll. VII, 828. — Wint. Kr. Fl. I, 259. — Kleb. Zeits. f. Pfl. Kreb. 1<sup>er</sup> Ber., Bd. II, 26; 2<sup>er</sup> Ber., Bd. IV, 137; 3<sup>er</sup> Ber., Bd. V, 149; 1<sup>er</sup> Ber., Bd. V, 263; 8<sup>er</sup> Ber. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 101. — Cacoma Convallariatum Lk Spec. II, 12; T. N. G. XI, 410.

F. du *Convallaria majalis*.

Relation biol. avec le *Puccinia Convallariae-Digraphidis* (Sopp.) Kleb. (Wirtsw. Rostp. p. 265).

\***Accidium cornutum**. Cf. *Roestelia*.

\***Accidium crassatum** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Frangulae*.

\***Accidium crassum** N. K. A. 2, V, 591. — Voir: *Aec. Frangulae*.

20. **Accidium Crepidis** Oud. Rév. I, 517 (sous 9; anonyme). — Sacc. Syll. VII, 607 (sous 14; anonyme). — Wint. Kr. Fl. I, 207 (sous 312, forma 2). — Sydow. Monogr. 64 (sous 94). — Aec. Tragopogonatum T. N. G. XI, 410.

F. du *Crepis tectorum*.

Relation biol. avec le *Puccinia Crepidis* Schröt., lequel pourtant ne s'est pas encore présenté à nos recherches.

\***Accidium Crepidis paludosae**. — Voir: *Aec. Lapsanae*.

21. **Accidium Cyparissiae** D. C. Fl. Fr. II, 240. — Oud. Rév. I, 495 (sous 14). — Sacc. Syll. VI, 543.

F. de l'*Euphorbia Cyparissias*.

Relation biol. avec l'*Uromyces striatus* (Kleb. Wirtsw. Rostp. 331) = U. Medicaginis falcatae (D. C.) Wint., propre aux *Hedycium bipinnata* et *sativa*.

22. **Accidium Cyparissiae** D. C. Fl. C. II, 240. — Oud. Rév. I, 495 (sous 13). — Sacc. Syll. VII, 542 (anonyme) sous 21. — Wint. Kr. Fl. I, 163 (sous 218).

F. de l'*Euphorbia Cyparissias*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Pisii*, propre aux *Pisum sativum* et *Lathyrus pratensis* (Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 330).

\***Accidium Epilobiatum** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Epilobii*.

23. **Accidium Epilobii** D. C. Fl. Fr. II, 238. — Oud. Rév. I, 517 (sous 10). — Sacc. Syll. VII, 608 (sous 17). — Wint. Kr.

Fl. I., 214 (sous 324). — Caeoma Epilobiatum Lk. Spec. II., 59. — T. N. G. XI., 411.

F. de l'*Epilobium hirsutum*.

Relation biol. avec le *Puccinia Epilobii* D. C., propre à plusieurs espèces d'*Epilobium*.

24. **Aecidium Ervi** Wallr. Fl. Cr. 217. — Oud. Rév. I., 488 (sous 1) et Egi. Neerl. exs. n° 246; N. K. A. 3, II, 200. — Wint. Kr. Fl. I., 158 (sous 210).

F. du *Vicia* (*Ervum*) *hirsuta*.

Relation biologique avec l'*Uromyces Fabae* (P.) de Bary, propre aux espèces de *Faba* et de *Vicia*.

25. **Aecidium Euphorbiae** Gmel. in L. Syst. Nat. II., 1473. — Oud. Rév. I., 585; N. K. A. 2, V, 588. — Sacc. Syll. VII., 820. — Wint. Kr. Fl. I., 261.

F. de l'*Euphorbia Esula*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Pisi*.

\***Aecidium Euphorbiatum** T. N. G. XI., 411. — Voir: *Aec. Euphorbiæ*.

26. **Aecidium Falcariae** P. Disp. meth. 12. — Oud. Rév. I., 550, (sous 52); Prodr. Fl. Bat. II., 1, p. 168. — Sacc. Syll. VII., 666 (sous 167). — Wint. Kr. Fl. I., 197 (sous 297). — Sydow Monogr. 380 (sous 592).

F. du *Falcaria Cirina*.

Relation biol. avec le *Puccinia Falcariae* sur la même plante.

27. **Aecidium Ficariae** P. Ob. Myc. II., 23. — Oud. Rév. I., 491 (sous 12). — Sacc. Syll. VII., 511 (sous 19). — Wint. Kr. Fl. I., 162 (sous 216). — Aec. Ranunculacearum D. C. b. Ficariae. — Prodr. Fl. Bat. II., p. 167. — Caeoma Ranunculaceatum Lk Spec. II., 51. — T. N. G. XI., 410 p.p. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 324.

F. du *Ficaria verna*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Poae* Rabenbh. (Kleb. I. c.) propre aux *Poa nemoralis*, *pratensis* et *trivialis*.

28. **Aecidium Frangulae** Schum. Saell. II., 225. — Oud. Rév. I., 524 (sous 17); N. K. A. 2, V., 627. — Sacc. Syll. VII., 623 (sous 45). — Wint. Kr. Fl. I., 219 (sous 331). — Aec. eras- sum P. — Oud. Egi. Neerl. exs. n° 58. — Caeoma Aec. Rhamnatum Lk Spec. II., 60. — T. N. G. XI., 411. — Caeoma Aec. eras- sum T. N. G. XI., 411. — Aec. Rhamni Prodr. Fl. Bat. II., 4, p. 168.

F. du *Frangula Alnus* = *Rhamnus Frangula*.

Relation biol. avec le *Puccinia coronata* Cda emend., propre au *Holcus lanatus* L. *Pucc. coronata* Holci Kleb. Wirtsw. Rostp.

p. 257), et à *T. lyngotis vulgaris* With. (Pucc. coronata Agrostis Erikss.) et d'autres Graminées non encore observées.

A consulter: de Bary Monatsber. Berl. Akad. 1866, p. 205—215 et A. S. N. 5, V, 262. — Kleb. Zeits. f. Pil. Krh. 1<sup>er</sup> Ber., Bd. II, p. 21—26 (T. a. p.); ibid. 2<sup>er</sup> Ber. Bd. IV, p. 129—136; ibid. 3<sup>er</sup> Ber. Bd. V, p. 151—152; ibid. 4<sup>er</sup> Ber. Bd. V, p. 327—333; ibid. 5<sup>er</sup> Ber., Bd. VI, p. 331—333; ibid. 6<sup>er</sup> Ber., Bd. VII, p. 36. — Sydow Monog. 690. — Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 254—257.

\***Accidium fusca** Relhan. Voir: — *Aec. leucospermum* D. C.

29. **Accidium Galii** P. Syn. 207. — Oud. Rév. I, 512 (sous 1) et Egi Neerl. exs. n° 37; N. K. A. 2, I, 171; Arch. Néerl. VIII, 378. — Sacc. Syll. VII, 601 (sous 1). — Wint. Kr. Fl. I, 210 (sous 317). — Sydow Monogr. 213 (sous 334).

F. du *Galium Aparine*.

Relation biol. avec le *Puccinia Galii* (P.) Schwein., propre aux espèces de *Galium*.

30. **Accidium Gentianae** Sacc. Mycol. Ven. Spec. 1873, p. 82 (anonyme). — Oud. Rév. I, 515 (sous 6; anonyme). — Sacc. Syll. VII, 601 (sous 8; anonyme). — Wint. Kr. Fl. I, 205 (sous 311; anonyme). — Sydow Monogr. p. 340 et 341 (sous Pucc. Gent.).

Pas encore rencontré chez nous, quoique l'*Uredo Gentianae* D. C. et le *Puccinia Gent.* (Strauss) Mart. se présentent quelquefois: le premier sur le *G. Pneumonanthus*, et le second sur le *G. Crucifera*.

31. **Accidium Geranii** D. C. Fl. Fr. VI, 93. — Oud. Rév. I, 491 (sous 6); N. K. A. 2, I, 173 et 2, V, 591; Arch. Néerl. VIII, 375.

F. du *Ger. dissectum*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Geranii* (D. C.) Oith., rencontré sur un exemplaire d'un *Ger.* incomme cultivé.

\***Accidium glaucatum** Dozij et Molkb. T. N. G. XII, 275. — Voir: — *Aec. Glauca*.

32. **Accidium Glauca** Dozij et Molkenboer T. N. G. XII, 286 et tab. VI f. 1—3. — Oud. Rév. I, 196 (sous 16); Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 167. — Sacc. Syll. VII, 818. — Wint. Kr. Fl. I, 262. — Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 328 (sous *Uromyces Maritima*).

F. du *Glux maritima*.

Relation biol. avec les *Uromyces Maritima* Plowr. et *Urom. lineolatus*, venant le premier sur le *Scirpus maritimus* et le second sur le *Sium (Berula) angustifolium*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 328, sub *Uromyces Maritima*.

34. **Accidium Grossulariae** P. Syn. 207. — Oud. Rév. I, 583; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 167; N. K. A. 2, V, 590. — Sacc. Syll.

VII, 792. — *Caeoma Grossulariatum* Lk Spec. II, 59. — T. N. G. XI, 411.

F. du *Ribes Grossularia*.

Relation biol. avec les *Pucc.* *Pringsheimiana* Kleb. et *Pucc.* *Caricis* (Schum.) Rebent., propres aux *Carex acuta* et *C. Goodenoughii*.

A consulter: Klebahn, 2<sup>er</sup> Ber. in Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. IV, p. 86—88; 3<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. V, 79; 4<sup>er</sup> Ber. ibid. V, p. 266—268; 5<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. VI, p. 324—325; 7<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. IX, p. 34; 8<sup>er</sup> Ber. Pringsh. Jahrest. XXXIV, p. 388; Wirtsw. Rostpilze, p. 295—298.

33. ***Aecidium Glomeratae*** (Grey.) Oud. (anonyme in Arch. Néerl. II, 39).

F. du *Senecio Jacobaea*.

Relation biol. avec le *Pucc. glomerata* Oud., propre au *Senecio Jacobaea*.

\****Aecidium Grossulariatum*** T. N. G. XI, 111. — Voir: *Aec. Grossulariae*.

35. ***Aecidium Heraclei*** (Dozij et Molkb.) Oud. N. K. A. 2, I, 173; Arch. Néerl. VIII, 375; Oud. Rév. I, 520; id. Egi Neerl. exs. n° 28. — *Caeoma Aec. Heraclei* Dozij et Molkb. N. K. A. I, 1, 57.

F. de l'*Heracleum Sphondylium*.

Relation biol. avec le *Puccinia Heraclei* Grey., propre à l'*Heracleum Sphondylium*. — Sydow Monogr. 387.

36. ***Aecidium Jacobaeae*** Grey. Fl. Edin. 445. — Oud. Rév. I, 532 (sous 27); Egi Neerl. exs. n° 59; N. K. A. 2, V, 628. — Sacc. Syll. VII, 627 (sous 52). — *Aec. Senecionis* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 169 (p.p.); N. K. A. 2, I, 88.

F. du *Senecio Jacobaea*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Schoeleriana* Plowr. et Magn. propre au *Carex arenaria*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 308.

\****Aecidium Lactucae***. — Voir: *Aec. Prenatthis*.

37. ***Aecidium Lapsanae*** Schultz Fl. Starg. 154. — Oud. Rév. I, 516 (sous 8); N. K. A. 2, V, 169. — Sacc. Syll. VII, 607 (sous 13). — Wint. Kr. Fl. I, 206 (sous 312). — *Aec. Compositarum* β. Crepidis N. K. A. 2, II, 38. — Sydow Monog. 68 et 112.

F. du *Lapsana communis*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Lapsanae* (Schultz) Fuck., propre au *Lapsana communis*.

F. du *Crepis paludosa*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *major* Dietel. — Sydow. Monog. p. 66.

\****Aecidium Leguminosarum*** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 168.

\***Aecidium leucospermatum** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. leucospermum*.

38. **Aecidium leucospermum** D. C. Fl. Fr. II, 239. — Oud. Rév. I, 553 (sous 57); Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 167. — Sacc. Syll. VII, 669 (sous 172). — Wint. Kr. Fl. I, 199 (sous 300). — Plowr. Monogr. 269. — Caeoma leucospermatum Lk Handb. 446. — T. N. G. XI, 410.

F. de *Lathraea nemorosa*.

Relation biol. avec *Lichenopora Sorbi* (Oud.) Dietel. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 356.

39. **Aecidium Limonii** (D. C.) Duby Bot. Gall. II, 904. — Oud. Rév. I, 489 (sous 2); N. K. A. 2, V, 117. — Sacc. Syll. VII, 532 (sous 2). — Wint. Kr. Fl. I, 156 (sous 207). — Aec. Statices Desm. Pl. Cr. du Nord de la Fr. 1<sup>e</sup> S., 1<sup>e</sup> Ed. n° 132. — Oud. — N. K. A. 3, I, 463.

F. des *Imeria vulgaris* (= *A. longifolia*) et *Statice Limonium*.

Relation biol. avec *Lichenopora Limonii* (D. C.) Lév., propre aux *Imeria vulgaris* et *Statice Limonium*.

†40. **Aecidium Liliacearum** Sacc. Syll. VII, 668 (sous 170; anonyme). — Oud. Rév. I, 554 (sous 55; anonyme). — Wint. Kr. Fl. I, 194 (sous 294; anonyme).

Jusqu'ici étrangère à notre flore, quoique le *Pucc. Liliacearum* ait été rencontré plusieurs fois.

41. **Aecidium Melampyri** Kze u. Schm. exs. n° 165. — Oud. Rév. I, 583. — Sacc. Syll. VII, 813. — Wint. Kr. Fl. I, 262. — Caeoma Melampyratum Lk Spec. II, 16. — T. N. G. XI, 410.

F. des *Melampyrum arvense* et *pratense*.

Relation biol. avec le *Pucc. nemoralis* Juel (type du *Pucc. Moliniae* Tul.), propre au *Molinia caerulea*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 288.

†42 **Aecidium Menthae** D. C. Fl. Fr. VI, 95. — Oud. Rév. I, 522 (sous 15). — Sacc. Syll. VII, 617 (sous 35). — Wint. Kr. Fl. I, 201 (sous 308; anonyme).

Manque jusqu'ici à notre flore, quoique le *Pucc. Menthae* ait été rencontré maintes fois à plusieurs endroits.

\***Aecidium Mespiti** D. C. — Voir: *Roestelia confusa*.

\***Aecidium Myrtilli** Fransj. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 169. — Voir: *Thecopora Vacciniorum*.

43. **Aecidium Orchidearum** Desm. Cat. Pl. omises 26. — Oud. Rév. I, 537 (sous 32); N. K. A. 2, I, 177; 2, V, 591 et 628; Arch. Néerl. VIII, 384. — Sacc. Syll. VII, 631 (sous 61). — Wint. Kr. Fl. I, 219 (sous 332). — Aec. Orchideatum T. N. G. XI, 411 et XII, 275.

F. des *Listera ovata*, *Orchis latifolia*, *Orchis mucronata*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Orchidearum-Phalaridis* Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 5<sup>e</sup> Ber. Bd. VI, 259; ibid. 7<sup>e</sup> Ber., Bd. IX, 41; id. Pringsh. Jahrb. XXXIV, 902; ibid. XXXV, 705; id. Wirtsw. Rostp. p. 271.

\***Aecidium Orchideatum** T. N. G. III et XII, 275.

14. **Aecidium Orobi** P. in Römer-Nemes Mag. I, 92 et Disp. meth. 12. — Oud. Rév. I, 188 (sous 1). — Sacc. Syll. VII, 531 (sous 1). — Wint. Kr. Fl. I, 158 (sous 210). — Aec. *Orobi tuberosi* P. Syn. 210; Schmurm. Stekh. Handb. II, 196.

F. de *Orobis tuberosis*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Orobi* (P.) Wint. = Urom. *Fabae* de Bary, propre à *Orobis tuberosis*.

\***Aecidium Oxyacanthae** P. — Oud. Rév. I, 563 (sous 1). — Voir: *Rousettia laevigata*.

**Aecidium Paoniae** Wallr. Fl. Cr. 259. — Oud. Rév. I, 510 sous 24. — Voir: *Crambeum flavidum*.

15. **Aecidium Periclymenti** Schum. Saell. II, 226. — Oud. Rév. I, 531 (sous 26); Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168; N. K. A. 2, V, 592 et 631. — Sacc. Syll. VII, 796. — Wint. Kr. Fl. I, 264. — F. du *Lonicera Periclymenum*.

Relation biol. avec le *Pucc.*Festucae, propre aux *Festuca ovina* et *duriuscula* Kleb. 2<sup>e</sup> Ber. in Zeits. f. Pfl. Krkh. IV, 138; 3<sup>e</sup> Ber. ibid. Bd. V, p. 150; id. Wirtw. Rostp. 290.

16. **Aecidium Phaeocolorum** Wallr. Fl. Crypt. 256. — Oud. Rév. I, 491 (sous 5); Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168; N. K. A. 2, I, 90; Tgi. Neerl. exs. n. 113. — Sacc. Syll. VII, 535 (sous 6).

F. des *Phascolus compressus* et *nitens*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Phascolii* (P.) Wint., propre aux espèces de *Phascolus* indiquées.

**Aecidium Pimpinellae** Kirchner. Lotos VI, 180. — Oud. Rév. I, 520 (sous 11). — Sacc. Syll. VII, 616 (sous 31). — Wint. Kr. Fl. I, 213 (sous 32).

F. de *Hederae Sphaeroglycum*. — Voir: *Aec. Hederae*.

**Aecidium Pini** P. in Gmel. Syst. 1473; N. K. A. 2, IV, 239. — Voir: *Peridermium oblongosporium* Fuck.

17. **Aecidium Potentillae**, mieux dit „Uredo primaire”. — Oud. Rév. I, 567 (sous 2).

F. et tiges de diverses espèces de *Potentilla*.

Relation biol. avec le *Phragmidium Potentillae*, propre aux mêmes espèces hôte.

18. **Aecidium Porri** Oud. Rév. I, 514 (sous 5; anonyme). —

Sace. Syll. VII, 605 (sous 10; anonyme). — Wint. Kr. Fl. I, 200 (sous 301; anonyme).

Jusqu'ici étranger à notre flore, quoique l'*Uredo ambigua* D. C. soit quelquefois rencontré.

49. **Aecidium Prenanthis** P. Syn. 208. — Oud. Rév. I, 515 (sous 7); N. K. A. 2, I, 172 et 2, V, 590. — Sace. Syll. VII, 606 (sous 12). — Wint. Kr. Fl. I, 208 (sous 314). — Acc. Lactucae Arch. Néerl. VIII, 379.

F. du *Lactuca* (*Prenanthes*) *muralis*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Prenanthis* (P.) Kze, propre au *Lactuca muralis*.

50. **Aecidium Primulae** D. C. Fl. Fr. VI, 90. — Oud. Rév. I, 520 (sous 13); N. K. A. 2, V, 163; Fl. Bat. tab. 1390. — Sace. Syll. VII, 612 (sous 25). — Wint. Kr. Fl. I, 203 (sous 306).

F. du *Primula acaulis* (== *P.* *grandiflora*).

Relation biol. avec le *Puccinia Primulae*, propre au *Pr. acaulis*.

51. **Aecidium punctatum** P. in Usteri Ann. d. Bot. 1796, 20<sup>er</sup> Stüek, p. 135. — Oud. Rév. I, 582. — Sace. Syll. VII, 775. — Wint. Kr. Fl. I, 269. — *Caecoma quadrifidum* (D. C.) Lk Spec. II, 55; T. N. G. XII, 41.

F. de l'*Anemone coronaria* cultivé.

52. **Aecidium Pyri** Franq. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 169. — An Acc. Mespili?

Relation biol. avec le *Gymnosporangium confusum* Plowr?

\***Aecidium quadrifidum** D. C. Fl. Fr. VI, 90. — Oud. Rév. I, 582; T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. punctatum* P.

\***Aecidium Ranunculacearum** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 167; N. K. A. 2, I, 176. — Voir: *Aec. Aquilegiae*, *Aec. Clematis*, *Aec. Ficariae*, *Aec. Ranunculi acris*, *Aec. Ranunculi repens*, *Aec. Thalictri floriosi*.

\***Aecidium Ranunculaceatum** T. N. G. XI, 410. — Voir: *Aec. Ficariae*, *Aec. Ran. bulbosi*, *Aec. Ran. acris*.

53. **Aecidium Ranunculi acris** P. Syn. 210. — Oud. Rév. I, 536 (sous 33). — Sace. Syll. VII, 510 (sous 19). — Wint. Kr. Fl. I, 161 (sous 215). — *Caecoma Ranunculaceatum* Lk Spec. II, 54 (p.p.). — T. N. G. XI, 410.

F. du *Ranunculus acer*.

Relation biol. avec le *Pucc. perplerans*, propre à l'*Ulopernus pratensis*. — A consulter: Plowr. Monogr. 179 et 180; Dietel Hedw. 1889; p. 278; Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 10<sup>er</sup> Ber., Bd. XII, 41; id. Wirtsw. Rostp. 271.

54. **Aecidium Ranunculi bulbosi** Plowr. Grey. XIII, 53. —

Ond. Rév. I, 494 (sous 11). — *Caeoma Ranunculaceatnm Lk Spec.* II, 54. (p.p.). — T. N. G. XI, 440, (p.p.) *Aec. Ranunculacearum* N. K. A. 2, V, 591.

F. du *Ranunculus bulbosus*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Dactylidis* Otth, propre au *Dactylis glomerata*.

55. **Aecidium Ranunculi bulbosi et repens** Plowr. Mon. 178. — Ond. Rév. I, 535 (sous 31).

F. des *Ran.* *bulbosus* et *repens*.

Relation biol. avec le *Pucc. Maydisiana* Körn., propre au *Phragmites communis*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 325.

**Aecidium Rhamnatum** Lk Spec. II, 60. — T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Frangulae*.

56. **Aecidium Rhamni** Gmel. in Linn. Syst. Nat. II, 1462. — Ond. Rév. I, 524 (sous 17); Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168. — Sacc. Syll. VII, 623 (sous 17). — Wint. Kr. Fl. 218 (sous 331).

F. du *Rhamnus cathartica*.

Relation biol. avec le *Pucc.* coronifera Kleb., propre aux *Holcus lanatus*, *Lolium perenne* et d'autres Graminées. — Kleb. 1<sup>er</sup> Ber., in Zeits. f. Pil. Krkh. II, p. 21—26; 2<sup>er</sup> Ber., ibid. IV, 129—136; 3<sup>er</sup> Ber., ibid. V, p. 151—152; 4<sup>er</sup> Ber., ibid. V, p. 327—333; 5<sup>er</sup> Ber., ibid. VI, p. 331—333; id. Wirtsw. Rostp. 257.

57. **Aecidium Rhei** Ond. Eg. Neerl. exs. n° 148 et Rév. I, 533 (sous 29).

F. du *Rheum undulatum*.

Relation biol. avec le *Phragm. communis*. — Voir: Plowr. Hedw. 1883, p. 118; Grey. XII, 36; Kleb. Wirtsw. Rostp. 283 et 284.

**Aecidium rubellum** Gmel. in Linn. Syst. Nat. II, p. 113. — Sacc. Syll. 630 (sous 50). — Voir: *Aec. rubellum* et *Rumicis*.

58. **Aecidium rubellum et Rumicis** Gmel. in Linn. Syst. Nat. II, 113. — Ond. Rév. I, 533 (sous 29); Fl. Bat. tab. 1110. — Wint. Kr. Fl. I, 221 (sous 335). — *Caeoma rubellatum* Lk Spec. II, 11. — T. N. G. XI, 410.

F. des *Rumex crispus* (Ond. Eg. Neerl. exs. n° 54), *R. Hydropiperatum* (Ond. ibid. n° 55) et *R. obtusifolius*.

Relation biol. avec le *Puccinia Phragmitis*, propre au *Phragmitis communis* (Schum.) Körn. — A consulter Kleb. Wirtsw. Rostp. 283.

59. **Aecidium Ruborum**, mieux dit: *Ureda primaire*, Ond. Rév. I, 568 et 569.

F. de plusieurs espèces de *Rubus*.

Relation biol. avec les *Phragmidium violaceum* (Schultz) Wint.,

*Rubi* (P.) Wint et *subcorticium* (Schrauk) Wint., propres à diverses espèces de *Rubus*.

\***Accidium Rubi idaei** (P.) Oud. Rév. I, 571 (sous 8; synonyme). — Voir: *Aec. columellatum* Schum.

\***Accidium Rumicis** P. — Voir: *Aec. rubellum* L. *Rumicis*.

60. **Accidium Rumicis** Grey, f<sup>r</sup> **Acetosae** Oud. Rév. I, 534. — Sacc. Syll. IX, 313. — Plowr. Monog. 177.

F. du *Rumex Acetosa* L.

Relation biol. avec le *Pucc. Trailli* Plowr. Monog. 177, propre au *Phragmites communis*. — A consulter: Kleb. Zeits. f. Pfl. Krh. 2<sup>er</sup> Ber., Bd. IV, p. 136; id. Wirtsw. Rostp. 284.

61. **Accidium Salicorniae** D. C. Fl. Fr. VI, 42. — Oud. Rév. I, 493 (sous 10). — Sacc. Syll. VII, 538 (sous 12). — Wint. Kr. Fl. I, 156 (sous 206). — Caeoma *Salicorniatum* Lk Spec. II, 45. — T. N. G. XII, 275.

F. du *Salicornia herbacea*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Salicorniae*, propre au *Salicornia herbacea*.

\***Accidium Salicorniatum** Lk — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Aec. Salicorniae*.

62. **Accidium Sanguisorbae**, mieux dit „Urédo primaire”. — Oud. Rév. I, 567 (sous 1).

F. du *Poterium Sanguisorba* L.

Relation biol. avec le *Phragmidium Sanguisorbae* (D. C.) Schröt., propre au *Poterium Sanguisorba* L.

63. **Accidium Seabiosae** Dozij et Molkenboer, N. K. A. I, 1, 56. — Oud. Rév. I, 584 et Fig. Neerl. exs. n° 257. — Sacc. Syll. VII, 798. — Wint. Kr. Fl. I, 264.

F. du *Kuwaitia urensis* Coul.

64. **Accidium Scorzonerae** Oud. Rév. I, 551, sous le nom d'*Aec. Tragopogi* P.

F. du *Scorzonera hispanica*.

Relation biol. avec le *Puccinia Scorzonerae* (Schum.) Jacky Composit. Pucc. (1899), p. 54. — Sydow Monogr. 141.

65. **Accidium Senecionis** Oud. Rév. I, 551 (sous 54); Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 169 p.p.; N. K. A. 2, I, 178, et 2, V, 590; Arch. Néerl. VIII, 384; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 161.

F. du *Senecio aquaticus* Huds.

Relation biol. avec le *Pucc. expansa* Lk. Spec. II, 75, propre au *Senecio aquaticus*. — Sydow Monogr. p. 146.

66. **Accidium Senecionis** Desm. A. S. N. 2, VI, 243. — Oud. Rév. I, 551 (note au pied de la page); N. K. A. 2, V, 590. —

Sacc. Syll. VI, p. 667 sous 169. — Wint. Kr. Fl. I, 195 (sous 293).  
F. des *Seueria Fuchsii* Gmel. et *S. saraceniens* L.

Relation biol. avec le *Pucc. Seuerianis* Lib. Pl. Crypt. Ardennae n° 92; au contraire selon Schröter avec le *Pucc. silvatica*, propre aux *Carex brizoides* ou *C. silvatica* Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 303.

67. **Accidium Sii latifolii** Fiedler. Wint. Kr. Fl. I, 265. — Oud. Rév. I, 196 sous 15. N. K. A. 2, IV, 515. — Sacc. Syll. VII, 792. — Acc. Euleariae D. C. var. *Sii latifolii* in Klotsch Heib. Mycol. n. 1176.

F. du *Sium Berula angustifolium*.

Relation biol. avec l'*Uromyces Scirpi* Cast. Lagerh. (= Urom. lineolatus Desm. Schröt.) propre au *Scirpus maritimus*. — Voir: Kleb. Wirtsw. Rostp. 325.

68. **Accidium Smilacearum** Oud. — Ne diffère pas, en caractères microscopiques, de l'Acc. *Convallarium*, mais semble différer de celui-ci par sa relation biologique.

F. des *Hajantherum bipinnatum*, *Polygonatum multiflorum* et *officinale*.

Relation biol. avec le *Pucc. Smilacearum-Digyna* Kleb. Wirtsw. Rostp. p. 267.

**Accidium Sommerfetti** Johanson. — Voir: *Iew. Thalictri flaci* D. C. Wint.

69. **Accidium Sonchi** Johnst. Fl. Berwsh. II, 1835, 265. — Plowr. Monogr. 266. — West. Not. VII, 1861, 10. — Oud. Rév. I, 504. — Sacc. Syll. VII, 805. — Sydow Monogr. 154. — Acc. Compositarum T. N. G. XI, 110 p.p.

F. du *Sonchus asper*.

Relation biol. avec le *Pucc. Sonchi* Rob. et Desm. A. S. N. 3, XI, 274. — Oud. Rév. I, 544 et Eg. Néerl. exs. n° 137 (= Uromyces Sonchi Oud. Rob. et L. n° 1592), propre aux *Sonchus arvensis* et *oleraceus*.

**Accidium Statice** Desm. — Voir l'Acc. *Limonii* D. C. Duby.

**Accidium Strobi.** — Voir le *Peridermium Strobi* sous *Cronartia rubra* Dietr.

70. **Accidium strobilium** A. S. Rees Rostpilze 105 et tab. II, f. 7—10. — Oud. Rév. I, 582; Arch. Néerl. VIII, 384; Eg. Néerl. exs. n° 263. — Sacc. Syll. VII, 824. — Wint. Kr. Fl. I, 260. — Perichaena strobilina Fr. S. M. III, 190.; T. N. G. XII, 272. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 22.

Ecailles des cônes du *Picea strobus*.

Relation biol. avec le *Pucciniastrum Pali* Kze. u Schm. Dietel, propre au *Prunus Palius* Kleb. Wirthw. Rostpilze, 394.

71. **Accidium Thalictri flavii** (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 269. — Oud. Rév. I, 537 (sous 34). — Sacc. Syll. VII, 775 (sous 3). — Acc. Ramunenlacearum var. Thalictri flavii D. C. Fl. Fr. VI, 97. — N. K. A. 2, I, 176; Arch. Néerl. VIII, 381. — Acc. Thalictri N. K. A. 2, V, 599.

F. des *Thalictrum flavum* et *minus* (?)

Relat. biol. avec *Pucc. borealis* Juel, propre à l'*Agrostis borealis*; *Pucc. persistens*, Plowr., propre au *Triticum (Agropyrum) repens*; *Pucc. (Thalictri) Elyni* West., propre à l'*Elymus arenarius* (Klebahn Wirtsw. Rostpilze p. 276, 291, 293).

Le *Puccinia persistens* a été mentionné dans le N. K. A. 3, II, 201.

72. **Accidium Tragopogii** P. Syn. 211. — Oud. Rév. I, 552 (sous 56) et Egi. Néerl. exs. n° 138. — Wint. Kr. Fl. I, 209 (sous 315). — Acc. *Tragopogonis* (P.) Cda Ic. Eg. V, 50. — Sacc. Syll. VII, 668 (sous 474). — Sydow. Mon. 168 (sous 261). — Acc. *Cichoracearum* D. C. Fl. Fr. II, 239. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 166; N. K. A. 2, V, 599.

F. du *Tragopogon pratensis*.

Relation biol. avec le *Pucc. Tragopogonis* (P.) Cda, propre au *Tragopogon pratensis*.

\***Accidium Tragopogonatum** T. N. G. XI, 110. — Voir: *Acc. Crepedis*.

73. **Accidium Trifolii repantis** Cast. — Acc. Leguminosarum a. *Trifolii* Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 168.

F. d'une espèce de *Trifolium*.

74. **Accidium Tripolii** Oud. Rév. I, 584. — Plowr. Mon. 182 (anonyme). — Acc. Compositatum T. N. G. XI, 110 p.p.

F. de l'*Ister Tripolium*.

Relation biol. avec le *Pucc. extensicola* Plowr., propre au *Carex extensa* (Plowr. Mon. 181). — Kleb. Wirtsw. Rostp. 315.

75. **Accidium Tussilaginis** Gmel. in L. Syst. Nat. II, 1173. — Oud. Rév. I, 530 (sous 21); Egi. Néerl. exs. n° 60; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 166; N. K. A. 2, V, 591 et 628. — Sacc. Syll. VII, 625 (sous 50). — Wint. Kr. Fl. I, 220 (sous 333). — Caeoma Compositatum Ek Spec. II, 50 p.p. — T. N. G. XI, 110 p.p.

F. du *Tussilago Farfara*.

Relation biol. avec le *Puccinia Poirum* Nielsen (Oud. Rév. I, 530), non encore observé chez nous, mais propre à plusieurs espèces de *Poa*. — Voir: Kleb. Wirtsw. Rostp. 289.

76. **Accidium Urticae** Schum. Saell. II, 222. — Oud. Rév. I, 530 (sous 25) et Egi. Néerl. exs. n° 10; Prodr. Fl. Bat. II, 4

p. 167; N. K. A. 2, V. 591 et 628. — *Caeoma urticatum* Lk Spec. II, 62. — T. N. G. XI, 411.

F. des *Urtica dioica* et *urens*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Caricis* (Schum.) Rebent., propre à plusieurs espèces de *Caric*: *C. acuta*, *Goodenoughii*, *hirta*; *stricta*? *acutiformis*? *riparia*? *Pseudocyperus*?. — Voir: Kleb. Zeits. f. Pfl. Krkh. 3<sup>e</sup> Ber. Bd. V, 79; ibid. 6<sup>e</sup> Ber. Bd. VII, p. 29; ibid. 7<sup>e</sup> Ber. Bd. IX, p. 37; id. Wirtsw. Rostp. 293.

\***Aecidium urticatum** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aec. Urticæ*.

†77. **Aecidium Valerianacearum** Duby Bot. Gall. II, 908. — Oud. Rév. I, 192 (sous 8). — Cet Aecidium n'a pas encore été signalé dans les Pays-Bas, quoique l'Uromyces *Valerianæ*, avec lequel il entretient une relation biologique, se présente assez souvent sur le *Valeriana officinalis* dans les lieux marécageux.

Cette expérience, corroborée par le fait que l'inoculation des spores de l'*Aec.* *Valerianæ* sur des plants du *V. officinalis* n'a jamais produit aucun effet, autorise le soupçon que cet Aecidium appartient à une Trédinée hétéroïque. Voir: Kleb. 4<sup>e</sup> Ber. dans Zeits. f. Pfl. Krkh. V, 327.

**Aecidium Viciae** Rab. Kr. Fl. 19. — Voir: *Iec. Err*. Wallr.

78. **Aecidium Violæ** Schum. Saec. II, 291. — Oud. Rév. I, 518 (sous 11) et Egi Néerl. exs. n° 259; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 167; N. K. A. 2, V. 591 et 627. — Saec. Syll. VII, 609 (sous 18). — Wint. Kr. Fl. I, 215 (sous 326). — *Caeoma Violatum* Lk Spec. II, 58. — T. N. G. XI, 411.

F. des *Viola Ricinifolia* et *silatica*.

Relation biol. avec le *Pucc.* *Violæ*, propre aux *Viola arvensis*, *canina*, *hirta*, *palustris*, *silatica*.

\***Aecidium Violatum** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Aecid. Violæ*.

79. **Aecidium zonata** Duby Bot. Gall. II, 906. — Oud. N. K. A. 2, VI, 284 (sous 7). — Saec. Syll. VII, 511 (sous 20). — Wint. Kr. Fl. I, 162 (sous 21).

F. du *Pulicaria dysenterica*.

Relation biol. avec l'Uromyces *Junci* Desm. Tul., propre aux *Juncus glauens*, *Impropurpos* et autres.

## PERIDERMIUM.

a. Espèces aeciales.

1. **Peridermium oblongisporium** Fuck. Symb. 12. — Oud. Rév. I, 572 (sous 1); N. K. A. 2, 1, 178 et 2, V, 630; Arch. Néerl. VIII, 384. — Saec. Syll. VII, 751 (sous n° 2633). — Wint. Kr.

Fl. I, 248 (sons 384). — Kleb. Wirtsw. Rostp. 371. — Perid. Pinii Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 165.

Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Senecionis* (P.) Fr., propre aux *Senecio aquaticus*, *Fuchsii*, *siliculosus*, *viscosus*, *vulgaris*, (*Jacobaea?*). — Voir: Kleb. 1<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II, p. 1 (Tir. à. p.); Ber. d. deuts. Bot. Ges. VIII (1890), 59—64 (Gen. Vers. Heft); Pringsh. Jahrb. XXXV, 692; Wirtsw. Rostp. 358.

2. **Peridermium Fischeri** Kleb. 3<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. V, 71. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 361.

Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Souchii*, propre aux *Souchus arrensis*, *asper*, *oleraceus*. — Voir: Kleb. 9<sup>er</sup> Ber., Pringsh. XXXV, 692; id. Wirtsw. Rostp. 361.

3. **Peridermium Jaapii** Kleb., 10<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Pulsatillae* (Strauss) Lév. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 372. — Oud. N. K. A. 3, II, 201, propre au *Pulsatilla vulgaris* (= *Anemone Pulsatilla*).

\***Peridermium Pinii** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 165. — Voir: *Perid. oblongisporium*.

4. **Peridermium Plowrightii** Kleb. 1<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II, 10—16; id. 2<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. IV, 7—9; id. 3<sup>er</sup> Ber., ibid. Bd. V, 72; id. Wirtsw. Rostp. 363. — Oud. Rév. I, 572 (sons 2).

Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Tussilaginis* (P.) Lév., propre au *Tussilago Farfara*.

5. **Peridermium Rostrupii** Kleb. 5<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. V, 73; id. Wirtsw. Rostp. 363.

Aiguilles du *Pinus silvestris* (?)

Relation biol. avec le *Coleosporium Campanulae Trachelii* Kleb., propre au *Cam. Trachelium*.

6. **Peridermium Soraueri** Kleb. 3<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. V, p. 18 et 73; id. 1<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. V, 257; id. 5<sup>er</sup> Ber. ibid. Bd. VI, 335; Pringsh. Jahrb. XXXV, 692; Wirtsw. Rostp. 370.

Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Helampyri* (Rebent.) Karst., propre au *Melamp. pratense*.

7. **Peridermium Stahlii** Kleb. 1<sup>er</sup> Ber., Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II, 11—16 (Tir. à. p.); id. 2<sup>er</sup> Ber., ibid. Bd. IV, p. 9; id. 3<sup>er</sup> Ber. Bd. V, 13; id. Wirtsw. Rostp. 369.

Aiguilles du *Pinus silvestris* L.

Relation biol. avec le *Coleosporium Euphrasiae* Schum.) Wint., propre aux *Alectrolophus major* et *minor* et *Euphrasia officinalis*.

b. Espèces corticoles.

8. **Peridermium Cornui** Rostr. et Kleb. Hedw. 1890, p. 29. — Oud. Rév. I. 510. — Sacc. Syll. IX. 326. — Kleb 1<sup>er</sup> Ber. Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II. p. 2; id. 10<sup>er</sup> Ber. Zeits. f. Pfl. Krkh. XII. 32; id. Wirtsw. Rostp. 372.

Ecorce du *Pinus silvestris*.

Relation biol. avec le *Cronartium aselepiadeum*, propre au *Vacciniorium officinale*.

9. **Peridermium Pini** Wallr. Fl. Cr. II. 262  $\beta$ . truncicola, p. 263. — Sacc. Syll. VII. 751 sous n° 2633. — Kleb. 1<sup>er</sup> Ber. Zeits. f. Pfl. Krkh. Bd. II. p. 1; id. 2<sup>er</sup> Ber., ibid. Bd. IV. p. 10; id. 6<sup>er</sup> Ber., ibid. Bd. VIII. p. 19; id. 7<sup>er</sup> Ber., Bd. ibid. IX. p. 3; id. 8<sup>er</sup> Ber., Pringsh. XXXIV. 385; id. Wirtsw. Rostp. 376. — T. N. G. XII. 275; N. K. A. 2. V. 532.

Ecorce du *Pinus silvestris*.

Relation biol. non encore établie Kleb. Wirtsw. Rostp. 378.

10. **Peridermium Strobi** Kleb. Hedw. 1888, p. 119; Ber. d. dents. bot. Ges. VIII 1890. Generalvers. Heft 64; id. Wirtsw. Rostp. 382. — Oud. Rév. I. 511 sous 3. — Sacc. Syll. VII. 837. — Perid. Pini N. K. A. 2. V. 532.

Ecorce du *Pinus Strobus*.

Relation biol. avec le *Cronartium vibicola* Dietr. Archiv. f. d. Nat. Liv.-. Esth.- u. Kurlands 2. I. 257. — Oud. Rév. I. 511; N. K. A. 2. IV. 239 et 515. — Sacc. Syll. VII. 598. — Wint. Kr. Fl. I. 236. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 382. Kr. Fl. I. 236. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 382. F. des *Ribes rubrum* et *nigrum*.

L'existence, dans notre pays, des espèces aétoles N° 2 à 7 du genre *Peridermium*, et celle de l'espèce corticole *Perid. Cornui*, n'a pas encore été vérifiée, vu que les essais d'ensemencement qui seuls pourraient en donner la certitude, n'ont pas été exécutés chez nous.

L'introduction de ces espèces dans notre Aperçu se fonde donc sur l'existence dans les Pays-Bas des nérodo et des téletonspores avec lesquelles les premières entretiennent une relation biologique, et qui vraisemblablement n'existeraient pas, si les espèces de *Peridermium* ne fissent pas partie de notre flore.

**CERATITES.**

**Ceratites cylindrites** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Roestelia confusa* et *lacerata*.

**Ceratites Roestelites** T. N. G. XI, 411. — Voir: *Roestelia cancellata*.

**CERATITIUM.**

(Voir: *Roestelia*.)

**ROESTELIA.**

1. **Roestelia cancellata** (Jacq.) Rebent. — Oud. Rév. I, 566; Prod. Fl. Bat. II, 1, p. 165; Fl. Bat. II 1, p. 165; N. K. A. 2, 1, 89; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 212; id. Fgi Neerl. exs. n° 145 et 260. — Sacc. Syll. VII, 739 (sous 3). — Wint. Kr. Fl. I, 233 (sous 353). — Kleb. Wirtsw. Rostp. 331. — Caeoma Roestelites Lk Spec. II, 64. — T. N. G. XI, 411.

F. du *Pinus communis*.

Relation biol. avec le *Gymnosporangium Sabinae* (Dicks.) Wint., propre aux rameaux du *Juniperus Sabina*. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 331.

2. **Roestelia confusa**. — Accidium Mespili D. C. Fl. Fr. VI, 98. — Oud. Rév. I, 564 (sous 2). — Sacc. Syll. VII, 789. — Wint. Kr. Fl. I, 266. — Ceratitium laceratum Rab. f. Mespili Oud. Herb. Ned. Pl. n° 259.

F. du *Hesipilus germanica* et du *Cydonia vulgaris*.

Relation biol. avec le *Gymnosporangium confusum* Plovr. Mon. 232, propre au *Juniperus Sabina*. (Kleb. Wirtsw. Rostp. 338.)

3. **Roestelia cornuta** (Gmel.) Fr. S. V. S. 510. — Kleb. Wirtsw. Rostp. 345. — Acc. cornutum Gmel. in Linu. Syst. Nat. II, 1172. — Oud. Rév. I, 565 (sous 3). — Sacc. Syll. VII, 738 (sous 2). — Wint. Kr. Fl. I, 231 (sous 351). — Ceratitium cornutum Rab. Bot. Zeit. 1851, p. 452. — N. K. A. 2, 1, 88; Arch. Néerl. II, 39); Oud. Fgi Neerl. exs. n° 57 et n° 147; id. Herb. Ned. Pl. n° 257. — Gymnosporangium clavariaeforme Wint. I, 234. — N. K. A. 2, V, 630.

F. du *Sorbus aucuparia*.

Relation biol. avec le *Gymnosporangium juniperinum* (L.) Wint., propre au *Juniperus communis*. — Kleb. 10<sup>e</sup> Ber., Zeits. f. Pil. Krkh. Bd. XII, 47; id. Wirtsw. Rostp. 345.

4. **Roestelia lacerata** (Jacq.) Mérat Nouv. Pl. des env. de Paris, 1821, I, p. 113. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 165; Fl. Bat. tab. 1215.

— Aecidium Oxyacanthae P. Syn. 206. — Ond. Rév. I, 563 (sous 1). — Sacec. Syll. VII, 737 (sous 1). — Wint. Kr. Fl. I, 233 (sous 353). — Caeoma cylindrites Lk Spec. II, 64. — T. N. G. XI, 411. — Aec. Pyri Franq. in Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 169. — Ceratitium laceratum Rab. Bot. Zeit. 1851, p. 452. — Ond. Fgi Néerl. exs. n° 261. — Ceratitium laceratum f<sup>t</sup> Oxyacanthae Ond. N. K. A. 2, I, 88; id. Herb. Ned. Pl. n° 258. — Cerat. Mali Fuck. Rhen. n° 1545. — Ond. Arch. Néerl. II, 39.

F. des *Crataegus monogyna* et *Oxyacantha*.

Relation biol. avec le *Gymnosporangium clavariiforme* (Jacq.) Rees, propre au *Juniperus communis* Kleb. 10<sup>e</sup> Ber. in Zeits. f. Pf. Krkh. XII, 46; id. Wirtsw. Rostpilze 339.

6. **Roestelia penicillata** (Müll.) Fr. S. V. S. 510. — Sacec. Syll. VII, 737 (sous 1). — Ceratitium Mali Fuck. — Arch. Néerl. II, 39. — Caeoma Roestelites Lk Spec. II, 64. — T. N. G. XI, 411.

F. du *Pirus Malus* Ond. Rév. I, 563, sous *Gymnospor. clavariaeformis* II.

Relation biol. avec le *Gymnosporangium tremelloides* Al. Br., propre au *Juniperus communis*. — Voir: Kleb. Wirtsw. Rostp. 349.

Les *Gymnosporangium confusum* Plowr. et *tremelloides* Al. Br. n'ont pas encore été rencontrés dans notre patrie.

### AECIDIOLUM.

A l'apparition des *Aecidium*, des *Roestelia*, et d'autres formes de la Section des Urélinées souvent précèdent de fort petites efflorescences cyathiformes ou tubiformes (spermogones) iminées avec la base dans le tissu du support, et reconnaissables à une proéminence coniforme ou cylindrique, couronnée d'un pinceau de poils subtils, divergents au sommet, et formant une sorte de tuyau, par lequel s'échappent les spermaties, engendrées par des basidies, cachées dans la partie basilaire de l'organe. Ces spermaties sont représentées par de fort petites cellules, immergées dans une liqueur visquuse et sucrée, très recherchée par certains insectes.

Le rôle à jouer par les spermaties n'est pas encore suffisamment illustré.

Les spermogones occupent tantôt la face entière de la feuille, soit sans aucun mélange (*Cirsium arvense*), soit mêlés aux éeuilles d'un *Aecidium Euphorbiæ Cyparissias*, *Tragopogon pratensis*, *Scorzonera humilis*, *Anemone nemorosa*), mais tantôt forment des groupes plus ou moins serrés, à l'entour desquels on voit bientôt s'élever un cercle compacte d'aecidies (*Ficaria verna*, *Rhamnus cathartica*); enfin, dans

un dernier cas (*Berberis vulgaris*, *Roestelia cancellata*) on voit apparaître des verrues de spermogones à la face de la feuille opposée à celle qui porte les Aecidium, et cela justement aux endroits où ceux-ci sont enclavés.

Unger, en fixant le premier l'attention sur l'existence des spermogones décrits, les nomma *Aecidiolum* (Exanthème der Pfl., 1833, p. 301), et, partant de l'idée qu'ils ne présenteraient aucune différence, quoique produits par des plantes différentes, les réunit sous le titre d'*Aecidiolum exanthematum*<sup>1)</sup>. — Aujourd'hui on n'en parle que dans le sens d'organes préliminaires, non dissemblables à celles des Lichens et des Champignons aseifères.

1. **Aecidiolum exanthematum** Unger, Exanthème der Pflanzen, 1833, p. 301. — *Sphaeronaema Ari Dozij et Molk.*, N. K. A. 1, 1, 52.

F. de l'*Urticum maculatum*.

†<sup>13</sup> Ustilaginaceae.

#### × USTILAGINEAE.

1. Amerosporae.

#### USTILAGO.

\***Ustilago atherarum** Fr. — T. N. G. XI, 412; N. K. A. 2, V, 592. — Voir: *Ust. violacea*.

1. **Ustilago Avenae** (P.) Jensen, Le Charbon des Céréales 1889, p. 4. — Ond. Rév. I, 594; N. K. A. 3, I, 234. — Ust. Segetum Ditm. in Sturm Pilze Bd. I, 67 et tab. 33. — T. N. G. XI, 412; Oud. Fgi. Neerl. exs. n. 6. — Saec. Syll. VII, 161, p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 90 p.p. — Uredo segetum P. a. Avenae Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179. — Ust. Carbo a. Avenae N. K. A. 2, V, 592.

Spicules de l'*Avena sativa*.

2. **Ustilago bromivora** (Tul.) Fisch. de Waldh. Aperçu 22. — Ond. Rév. I, 597; N. K. A. 2, VI, 26. — Saec. Syll. VII, 461. — Wint. Kr. Fl. I, 91.

Ovaire du *Bromus mollis*.

\***Ustilago Carbo**. — N. K. A. 2, V, 592. — Voir: *Ust. Avenae*, *Hordei* et *Secalis*.

3. **Ustilago echinata** Schröt. Br. n. Rostp. Schles. 4; id. Pilze Schles. 271. — Ond. N. K. A. 3, III, 1091. — Saec. Syll. VII.

<sup>1)</sup> Non pas *Aec. exanthematum*, comme l'écrivent plusieurs auteurs.

170. — Wint. Kr. Fl. I, 96. — Caeoma Uredo longissimum T. N. G. XI, 107, p.p.

F. du *Phalaris arundinacea*.

4. **Ustilago grandis** Fr. S. M. III, 318. — Oud. Rév. I, 592. — Sace. Syll. VII, 153. — Wint. Kr. Fl. I, 87. — Ust. typhoides Berk. Br. A. N. H. 2, V, 163. — Oud. Arch. Néerl. II, 39; N. K. A. 2, V, 632; id. Herb. Ned. Pl. n° 576.

Tiges du *Phragmites communis*.

5. **Ustilago Hordei** Brefeld, Neue Unters. etc., in Nachr. aus dem Klub der Landw. zu Berl. 1888. — Oud. Rév. I, 596. — Ust. segetum Ditm. in Sturm Pilze Bd. I, 67 et tab. 33. — Sace. Syll. VII, 161 p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 90 p.p. — Uredo segetum b. Hordei Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 179. — Ust. Carbo b. Hordei N. K. A. 2, V, 117 et 592.

Ovaires du *Hordeum vulgare*.

6. **Ustilago hypodytes** (Schlecht.) Fr. S. M. III, 518. — Oud. Rév. I, 592; id. Egi Néerl. exs. n° 122; N. K. A. 2, V, 117, 592 et 632; T. N. G. XI, 111. — Uredo hypodytes Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 180.

Tiges des *Elymus arenarius*, *Phragmites communis*, *Triticum hibernum*, *juncinum* et *repens*.

7. **Ustilago longissima** (Sow.) Tul. A. S. N. 3, VII, 76. — Oud. Rév. I, 590; id. Egi Néerl. exs. n° 1. — Sace. Syll. VII, 151. — Wint. Kr. Fl. I, 85. — Caeoma Uredo longissimum T. N. G. XI, 107 p.p. — Ust. longissima Prodr. Fl. Bat. II, p. 180.

F. du *Glyceria aquatica* Wahlb.

8. **Ustilago major** Schröt. Pilze Schles. I, 273. — Oud. Rév. I, 601.

Anthères du *Silene Oitidis*.

9. **Ustilago Maydis** (D. C.) Cda Le. Eg. V, 3. — Oud. Rév. I, 599; N. K. A. 2, IV, 238. — Sace. Syll. VII, 172. — Ust. Zeae Mays (D. C.) Wint. Kr. Fl. I, 97.

Inflorescences et autres parties du *Zea Mays* cultivé.

**Ustilago Montagnei** Tul. — N. K. A. 2, I, 315; Arch. Néerl. VIII, 384. — Voir: *Cintractia Caricis* (P.) Magnus.

10. **Ustilago olivacea** (D. C.) Tul. A. S. N. 3, VI, 88. — Oud. Rév. I, 598; N. K. A. 2, V, 117; 3, I, 231. — Sace. Syll. VII, 163. — Wint. Kr. Fl. I, 91. — Uredo olivacea D. C. Fl. Fr. VI, 78. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 179.

Ovaires des *Carex arenaria* et *riparia*.

11. **Ustilago perennans** Rostrop Zeits. f. Pfl. Krkh. II, 15. — Oud. Rév. I, 595. — Ust. segetum Sace. Syll. VII, 161, p.p. —

Wint. Kr. Fl. I, 90 p.p. — N. K. A. 2, IV, 238; Oud. Egi Neerl. exs. n° 5. — Uredo segetum a. Avenae Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179.

Ovaires de l'*Arrhenatherum elatius*.

\***Ustilago pompholygodes** Lk. — T. N. G. XII, 275. — Voir: *Urocystis Anemones*.

\***Ustilago Receptaculorum** Fr. — T. N. G. XI, 411; N. K. A. 2, V, 592. — Voir: *Ust. Tragopogji*.

\***Ustilago Salveit** Berk. Br. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 180. — Voir: *Tilletia striiformis*.

12. **Ustilago Seabiosae** (Sow.) Wint. Kr. Fl. I, 99. — Oud. Rév. I, 601; N. K. A. 2, V, 171 et 622. — Sacc. Syll. VII, 475. Anthères du *Kunertia arvensis*.

13. **Ustilago Scorzonerae** (A. S.) Schröt. Pilze Schles. I, 274. — Oud. Rév. I, 603. — Sacc. Syll. VII, 478. — Ust. Receptaculorum (D. C.) Fr. S. M. III, 518 p.p. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179.

Réceptacles du *Scorzonera hispanica*.

**Ustilago Secalis** P. — N. K. A. 2, V, 592. — Voir: *Tilletia*.

\***Ustilago Segetum** T. N. G. XI, 412; N. K. A. 2, V, 632. — Voir: *Ust. Tritici*.

\***Ustilago segetum** N. K. A. 2, IV, 238. Voir: *Ust. perennans*.

14. **Ustilago Sorghi** (Lk) Pass. in Thüm. Herb. oecon. n° 63. — Oud. Rév. I, 593. — Sacc. Syll. VII, 456. — Wint. Kr. Fl. I, 90. — Tilletia Sorghi vulgaris Tul. A. S. N. 3, VII, 116. — Till. Sorghi N. K. A. 2, I, 315; Arch. Nat. VIII, 381.

Ovaires du *Sorghum* cultivé.

15. **Ustilago Tragopogi** (P.) Sacc. Syll. VII, 477. — Oud. Rév. I, 603. — Ust. Tragopogi pratensis Wint. Kr. Fl. I, 101. — Ust. receptaculorum Fr. S. M. III, 518. — T. N. G. XI, 411; N. K. A. 2, V, 592 et 632; Oud. Egi Neerl. exs. n° 121. — Uredo receptaculorum D. C. Fl. Fr. VI, 79. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179.

Réceptacles du *Tragopogon pratensis*.

16. **Ustilago Tritici** (P.) Rostrup Kong. Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1890, p. 15. — Oud. Rév. 597. — Ust. segetum Ditm. in Sturm Pilze Bd. I, 67 p.p. — Sacc. Syll. VII, 461 p.p. — Wint. Kr. Fl. I, 90 p.p. — N. K. A. 2, V, 632. — Uredo segetum e. Tritici Prodr. Fl. Bat. II, p. 179; Oud. Egi Neerl. exs. n° 7. — Caeoma Uredo sitophilum Lk. — T. N. G. XI, 107.

Ovaires du *Triticum vulgare*.

\***Ustilago typhoides** Berk. Br. — N. K. A. 2, I, 88; Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *Ust. grandis*.

17. **Ustilago utriculosa** Nees. Tul. A. S. N. 3, VII, 102. — Oud. Rév. I, 602; id. Egi Néerl. exs. n° 3. — Sacc. Syll. VII, 476. — Wint. Kr. Fl. I, 100. — Caeoma Uredo utriculosum T. N. G. XI, 107. — Uredo utriculosa Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 180.

Fruits des *Polygonum Bravii*, *Hydropiper* et *Persicaria*.

18. **Ustilago violacea** P. Fuck. Symb. 39. — Oud. Rév. I, 599; N. K. A. 2, V, 161 et 632; 3, I, 234. — Sacc. Syll. VII, 474. — Wint. Kr. Fl. I, 98. — Ust. antherarum D. C. Fl. Fr. VI, 79. — T. N. G. XI, 112; N. K. A. 2, V, 592. — Uredo violacea. P. Disp. meth. 57. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179.

Anthères des *Hulachium aquaticum* et *Melandryum rubrum*.

19. **Ustilago Tuyekii** Oud. et Beyer. N. K. A. 3, I, 460. — Zitt. Versl. K. Ak. v. Wet. 1894, p. 55. — Oud. Rév. II, p. (10). Ovaies du *Luzula campestris*.

### Sphaeclothecea.

1. **Sphaeclothecea Hydropiperis** Schum. de Bary Vergl. Morph. d. Pilze p. 187. — Sacc. Syll. VII, 499. — N. K. A. 3, I, 234 et 462. — Ust. Hydropiperis Wint. Kr. Fl. 94.

Ovaies du *Polygonum Hydropiper*.

### Cintractia.

1. **Cintractia Caricis** P. P. Magnus Schr. d. naturf. Ges. in Danzig, neue Folge B.I. I, Heft 1 1895 et Ustelagineae d. Prov. Brandenburg 79. — Sydow. Hedw. XXXIX, p. 413. — Ustilago Caricis Fuck. Symb. 39. — Oud. Rév. I, 598. — Sacc. Syll. VII, 464. — Wint. Kr. Fl. I, 92. — Uredo urecolorum D. C. Fl. Fr. VI, 78. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 179. — Ust. Montaguei Tul. A. S. N. 3, VII, 88. — N. K. A. 2, I, 315. Arch. Néerl. VIII, 384.

Ovaies des *Carrichtera annua*, *arenaria*, *dirusa* et *Rhyachospora alba* et *fusca*.

2. Dietyosporae.

### Sorosporium.

1. **Sorosporium hyalinum** Fingerh. Wint. Kr. Fl. I, 105. — Oud. N. K. A. 2, V, 165.

Graines du *Coprotrichus Calystegia sepium*.

**THECAPHORA.**

1. **Thecaphora Ammophilae** Oud. Bot. Zeit. 1878, p. 439; N. K. A. 2, II, 255; Rév. I, 612. — Sacc. Syll. VII, 510.

F. de *Gamma ammophila arenaria*.

2. **Thecaphora hyalina** Fingerhut Linnaea X, 230. — Oud. Rév. I, 611. — Sacc. Syll. VII, 508. — Sorosporium hyalinum Wint. Kr. Fl. I, 105. — Oud. N. K. A. 2, V, 165.

Graines du *Convolvulus (Calystegia) sepium*.

 **$\times \times$  TILLETHEAE.**

1. Amerosporae.

**TILLETA.**

**Tilletia Caries** Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 178. — Voir: *Till. Tritici*.

1. **Tilletia Secalis** (Körnicke) Kühn in Fisch. de Waldh. Aperçu, 50. — Sacc. Syll. VII, 482. — Wint. Kr. Fl. I, 110. — Ust. Carbo d. Secalis N. K. A. 2, V, 592.

Ovaires du *Secale cereale*.

**Tilletia Sorghi** Tul. — N. K. A. 2, I, 315; Arch. Néerl. VIII, 381. — Voir: *Ustilago*.

2. **Tilletia striiformis** (West. Not. II, 29) Wint. Kr. Fl. I, 108. — Oud. Rév. I, 605. — Sacc. Syll. VII, 484. — Ust. Salvetti B. Br. A. N. II, 2, V, 463. — Uredo Salvetti Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 180. — Till. de Baryana Fisch. de Waldh. in Rab. E. E. n° 1097.

F. du *Dactylis glomerata*.

3. **Tilletia Tritici** (Bjerkander) Wint. Kr. Fl. I, 110. — Oud. Rév. I, 604; N. K. A. 2, VI, 632. — Sacc. Syll. VII, 481. — Cacoma sitophilum Lk Spec. II, 2. — T. N. G. XI, 407. — Tilletia Caricis Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 178.

Ovaires du *Triticum vulgare*.

**ENTYLOMA.**

1. **Entyloma Calendulae** (Oud.) de Bary Bot. Zeit. 1871, p. 102 et 105. — Oud. Rév. I, 608; N. K. A. 2, II, 101; 3, II, 200; Egi Neerl. exs. n° 123; Rab. E. E. n° 1849. — Sacc. Syll. VII,

192. — Wint. Kr. Fl. I, 111. — *Protomyces Calendulae* Ond. Arch. Néerl. VIII, 384.

E. des *Calendula officinalis* et *Aruoseris minima*.

**Entyloma Ficariae** Fisch. de Waldh. — N. K. A. 2, III, 154. — Voir: *Ent. Ranunculi*.

2. **Entyloma fuscum** Schröt. in Cohn Biol. Beitr. II, 373. — Ond. N. K. A. 3, III, 1091. — Sacc. Syll. VII, 488. — Wint. Kr. Fl. I, 112.

E. du *Papaver Rhoeas*.

3. **Entyloma Linariae** Schröt. in Cohn Biol. Beitr. II, 371 et Pilze Schles. I, 116. — Ond. N. K. A. 3, II, 330 et 874. — Sacc. Syll. VII, 491. — Wint. Kr. Fl. I, 116.

E. du *Linaria vulgaris*.

4. **Entyloma Lini** Ond. N. K. A. 3, III, 1091.

E. du *Linnia usitallissimum*.

5. **Entyloma Matricariae** Rostrup in Thüm. Mycol. Univ. n° 2223. — Ond. N. K. A. 3, II, 718. — Sacc. Syll. VII, 190.

E. du *Matricaria inodora*.

6. **Entyloma microsporum** Unger Schröt. Pilze Schles. I, 284. — Ond. Rév. I, 609. N. K. A. 2, IV, 238. — Sacc. Syll. VII, 498. — Wint. Kr. Fl. I, 116. — Ent. Ungerianum de Bary Bot. Zeit. 1871, p. 105.

E. du *Ranunculus repens*.

7. **Entyloma Ranunculi** Bon. Wint. Kr. Fl. I, 112. — Ond. Rév. I, 607. N. K. A. 2, V, 632. — Sacc. Syll. VII, 488. — Fusidium Ranunculi Bon. Handb. 13. — Ond. N. K. A. 2, I, 316. — Ent. Ficariae Fisch. de Waldh. Bull. Soc. nat. de Moscou, 1877, II, 1. — Ond. N. K. A. 2, III, 151; id. Egi Neerl. exs. n° 131 et Rab. E. E. n° 1762. — Ent. verruculosum Fisch. de Waldh. I. e. 5. — Ond. N. K. A. 2, III, 154 et Egi Neerl. exs. n° 125. — Ent. Ungerianum auct. plurim.

E. des *Ranunculus sceleratus* et *Ficaria verna*.

**Entyloma Ungerianum** de Bary. — N. K. A. 2, IV, 238. — Voir: *Ent. microsporum*.

**Entyloma verruculosum** Fisch. de Waldh. I. e. 5. — Voir: *Ent. Ranunculi*.

### MELANOTAENIUM.

1. **Melanotaenium endogenum** (Ung.) de Bary. — *Protomyces endogenum* Ung. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 183.

Tiges du *Galium mollugo*.

**UROCYSTIS.**

1. **Urocystis Agropyri** (Preuss) Schröt. Brand. u. Rostp. Schles. 7; id. Pilze Schles. I, 279. — Oud. Rév. I, 613; N. K. A. 2, III, 255. — Sacc. Syll. VII, 516. — Urocystis occulta (Wallr.) Rab. Kr. Fl. I. — Wint. Kr. Fl. I, 119 p.p.

F. du *Triticum (Agropyrum) repens*.

2. **Urocystis Anemones** (P.) Rab. F. E. n° 1195. — Oud. Rév. I, 614; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 178. — N. K. A. 2, V, 632. — Sacc. Syll. VII, 518. — Wint. Kr. Fl. I, 123. — Uroc. pompholygodes Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 178. — Ustil. pompholygodes T. N. G. XII, 276.

F. des *Anemone nemorosa*, *Helleborus viridis* et *Ranunculus bulbosus*.

3. **Urocystis Colchici** (Schlecht.) Rab. F. E. n° 396. — Oud. Rév. I, 614; Prodr. Fl. Bat. II, p. 178; N. K. A. 2, IV, 516. — Sacc. Syll. VII, 516. — Wint. Kr. Fl. I, 120 p.p.

F. du *Colchicum autumnale* et tubéreuses du *Bulbocodium vernum*.

\***Urocystis Ficariae** A. S. — Voir: *Uromyces*.

4. **Urocystis occulta** (Wallr.) Schröt. in Rab. F. E. n° 1790. — Oud. Rév. I, 613; N. K. A. 2, III, 251. — Sacc. Syll. VII, 515. — Wint. Kr. Fl. I, 119.

F. du *Secale cereale* et *Triticum vulgare*.

5. **Urocystis sorosporioïdes** Körn. in Fuck. Symb. Nachtr. III, 10. — Oud. Rév. I, 615; N. K. A. 2, IV, 238 et 632. — Sacc. Syll. VII, 519. — Wint. Kr. Fl. I, 124.

F. des *Thalictrum flexuosum* et *siliculosum*.

6. **Urocystis Violae** (Sow.) Wint. Kr. Fl. I, 122. — Oud. Rév. I, 615; N. K. A. 2, IV, 238. — Sacc. Syll. VII, 519.

F. du *Viola odorata*.

**DOASSANSIA.**

1. **Doassansia Alismatis** (Nees) Corm. A. S. N. 6, XV, 285. — Oud. N. K. A. 2, VI, 27. — Sacc. Syll. VII, 503.

F. de l'*Alisma Plantago*.

2. **Doassansia Sagittariae** (West.) Fisch. Ber. d. d. hot. Ges. II, 105. — Oud. Rév. I, 610; N. K. A. 2, V, 165. — Sacc. Syll. VII, 503. — Setchell Ann. of Bot. VI, I. — Protomyces Bizzozerianus Sacc. Mich. I, 14 et Eng. Ital. del. tab. 103. — Oud. N. K. A. 2, IV, 238. — Uredo Sagittariae West. Herb. n° 1777.

F. du *Sagittaria sagittifolia*.

## × × × GENERA DUBIA.

**GRAPHIOLA.**

I. **Graphiola Phoenicis** Mongeot Poiteau A. S. N. I. III (1824), 173 et tab. 26 f. 2. — Oud. Rév. I, 616; N. K. A. 2, II, 39. — Sacc. Syll. VII, 522.

F. des *Phoenix dactylifera* et *palmosa*.

**H. ASCOMYCETAE.**†<sup>14</sup> Perisporiaceae.

## × ERYSIPHEAE.

\***Podosphaera Kunzei** Lév. A. S. N. 3, XV, 135. — N. K. A. 2, I, 92; Arch. Néerl. VIII, 394. — Voir: P. Oxyacanthae.

I. **Podosphaera Oxyacanthae** (D. C.) Tul. S. F. C. I, 202. — Salmon, Monogr. 29<sup>14</sup>. — Oud. Rév. II, 79; N. K. A. 2, VI, 170. — Erysiphe clandestina T. N. G. XII, 273. — Podosphaera clandestina Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 30. — Prodospaera myrtillina (Schub.) Kze. — Oud. Rév. II, 81. — Podos. Kunzei f. Vaccinii Myrtilli N. K. A. 2, I, 92; Herb. Ned. Pl. n° 251. — Podos. Kunzei Arch. Néerl. VIII, 394. — Podos. tridaetyli N. K. A. 2, I, 181. — Sacc. Syll. I, 2. — Wint. Kr. Fl. II, 29.

F. des *Craibiaea monogyna* et *Lare*, *Myrtillus*.

β. **tridactyla** Wallr. Salmon Mon. 36. — Podosphaera tridactyla Wallr. de Bary. — Oud. Rév. II, 81; N. K. A. 2, VI, 169. — Sacc. Syll. I, 2. — Wint. Kr. Fl. II, 28. — F. du *Prunus Padus*.

**SPHAEROTHECA.**

I. **Sphaerotheca Humuli** D. C. Burrel. — Salmon Mon. 45. — Sph. Castagnei Lév. — Oud. Rév. II, 83; N. K. A. 2, V, 593; 2, VI, 170; Oud. Tgi. Néerl. exs. n° 72; id. Herb. Ned. Pl. n° 600. — Sacc. Syll. I, 4. — Wint. Kr. Fl. II, 27. — Erys.

*maenlaris* T. N. G. XI, 400. — Sph. Cast. d. *Humuli* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 31. — F. du *Humulus Lupulus*.

Var. **fuliginea** (Schlecht.) Salmon Mon. 49. — Sph. Castagneti Lév. b. c. e. f. Oud. Rév. II, 83; N. K. A. 2, VI, 285; Oud. Egi Neerl. exs. n° 272. — Sph. Cast. a. Compositarum, b. Veronicarum, c. Plantaginis, d. Humuli. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 31. — Sph. Erigerontis Oud. Rév. II, 84. — Sph. detonsa Kickx. — Sacc. Syll. I, 4. — F. des *Cucumis sativus* (comidies), *Erigeron acer et canadensis*, *Euphrasia officinalis*, *Plantago lanceolata* et *major*, *Senecio vulgaris*, *Taraxacum officinale*, *Veronica longifolia*.

2. **Sphaerotheca pannosa** (Wallr.) Lév. — Salmon Mon. 65. — Oud. Rév. II, 82; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 31; N. K. A. 2, V, 593 et VI, 170. — Erysiphe pannosa T. N. G. XI, 400. — Sacc. Syll. I, 3. — Wint. Kr. Fl. II, 26. — Partout où l'on cultive les Roses, à l'état d'*Oidium leucoconium*. Les périthèces, conformément à l'expérience de Mr. Salmon, faite en Angleterre, ne se développent jamais dans nos contrées.

### PHYLLOACTINIA.

1. **Phylloactinia corylea** (P.) Karst. — Salmon Mon. 224. — Phyll. suffulta (Rebent.) Sacc. I, 5. — Wint. Kr. Fl. II, 42. — Oud. Rév. II, 85; N. K. A. 2, VI, 170. — Phyll. guttata Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 32, a, b, c, d, e. — F. des *Acer campestre*, *Alnus glutinosa*, *Betula alba*, *Corylus Avellana* (Oud. Egi Neerl. exs. n° 163 et Herb. v. Nederl. Pl. n° 1320), *Fagus sylvatica* (Oud. Egi Neerl. exs. n° 162), *Fraxinus excelsior*.

\***Phylloactinia guttata** Lév. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 32. — Voir: *Ph. corylea*.

### UNCENULA.

1. **Uncinula Aceris** (D. C.) Sacc. — Salmon Mon. 90. — Sacc. Syll. I, 8. — Wint. Kr. Fl. II, 41. — Oud. Rév. II, 88; N. K. A. 2, VI, 170. — Unc. bicornis Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33; N. K. A. 2, I, 92. — Erys. bicornis Fr. — T. N. G. XI, 401. — F. des *Acer campestre* et *Pseudo-Platanus*.

Var. **Tulasnei** (Fück.) Salmon Mon. 93. — Unc. Tulasnei Fuck. — N. K. A. 2, VI, 170.

F. de l'*Acer platanoides*.

\***Uncinula adunca** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33. — Voir: *U. Salicis*.

**Uncinula bicornis** Fuck. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33; N. K. A. 2, I, 92. — Voir: *U. Salicis*.

2. **Uncinula Prunastri** D. C. Sacc. Syll. I, 7. — Wint. Kr. Fl. II, 11. — Salmon Mon. 95. — Oud. Rév. II, 87. — Unc. Wallrothii Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33. — F. du *Prunus spinosa*.

3. **Uncinula Salicis** D. C. Wint. Kr. Fl. I, 10. — Salmon Mon. 81. — Oud. Rév. II, 87. — Unc. adunca Lév. — Sacc. Syll. I, 7. — Unc. adunca Lév. b. *Salicis* et c. *Populi* Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33. — F. de plusieurs espèces de *Salix* et *Populus*.

\***Uncinula Wallrothii** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 33. — Voir: *U. Prunastri*.

#### \* CALOCLADIA.

\***Calocladia Berberidis** Lév. A. S. N. 3, XV, 159. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34; N. K. A. 2, I, 91. — Voir: *Microsphaera*.

\***Calocladia Dubyi** Lév. I. c. 158. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Voir: *Microsphaera Alni* var. *Lonicerae*.

\***Calocladia Ehrenbergii** Lév. I. c. 154. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Voir: *Microsph. Alni* var. *Lonicerae*.

\***Calocladia Grossulariae** Lév. I. c. 160. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 35. — Voir: *Microsph. Grossulariae*.

\***Calocladia holosericea** Lév. I. c. 159. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Voir: *Microsph. holosericea*.

\***Calocladia penicillata** Lév. I. c. 155. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Voir: *Microsph. Alni*.

#### MICROSPHAERA.

1. **Microsphaera Alni** Wallr. Salmon. Mon. 129. — Oud. Rév. II, 90. — Wint. Kr. Fl. II, 38. — Micros. Hedwigii Lév. I. c. p. 155. — N. K. A. 2, VI, 170. — Sacc. Syll. I, 11. — Micros. penicill. Wallr. Lév. I. c. 155. — Oud. Rév. II, 92; N. K. A. 2, VI, 171. — Erys. penic. β. T. N. G. XI, 101. — Calocladia penic. z. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Micros. Hedw. Lév. et penic. Lév. — N. K. A. 2, VI, 170 et 171. — F. de l'*Alnus glutinosa*, *Betula alba*, *Filicium Lantana* et *Tib. Opulus*.

Var. **Lonicerae** D. C. Salmon Mon. 142. — Micros. Lonicerae D. C. Wint. Kr. Fl. II, 36. — Oud. Rév. II, 89. — Micros. Dubyi Lév. I. c. 158. — Sacc. Syll. I, 10. — N. K. A. 2, VI, 170. — Calocladia Dubyi Lév. I. c. —

Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34. — Erys. penic.  $\varphi$ . Lonicerae T. N. G. XI, 401. — Mieros. Ehrenb. Lév. I. c. p. 155. — Sacc. Syll. I, 14. — Wint. Kr. Fl. II, 39. — Oud. Rév. II, 93 et Herb. Ned. Pl. n° 335. — Caloel. Ehrenbergii Lév. I. c. 155. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34; N. K. A. 2, 4, 91; Oud. Fg. Neerl. exs. n° 151 et Herb. Ned. Pl. n° 335. — F. des *Lonicera Caprifolium*, *Periclymenum*, *tataricum* et *Alyssum*.

2. **Microsphaera Astragali** (D. C.) Salmon Mon. 127. — Oud. Rév. II, 91. — Sacc. Syll. I, 12. — Wint. Kr. Fl. II, 35. — Caloelidia holosericea Lév. I. c. 159. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34; N. K. A. 2, 4, 184; 2, V, 594. — Erysiphe holosericensis Fr. S. M. III, 210. — Oud. Fg. Neerl. exs. n° 159. — F. de l'*Astragalus glycyphyllos*.

3. **Microsphaera Berberidis** (D. C.) Lév. I. c. 159. — Salmon Mon. 123. — Oud. Rév. II, 92; N. K. A. 2, V, 171. — Sacc. Syll. I, 13. — Wint. Kr. Fl. II, 36. — Caloelidia Berb. Lév. I. c. 159. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 34; N. K. A. 2, I, 91; Oud. Fg. Neerl. exs. n° 153. — Erys. penicillata  $\varphi$ . Berberidis T. N. G. XI, 401. — F. du *Berberis vulgaris*.

4. **Microsphaera Evonymi** (D. C.) Syll. I, 11. — Wint. Kr. Fl. II, 35. — Salmon Mon. 125. — Oud. Rév. II, 90; N. K. A. 2, VI, 170. — F. de l'*Eryngium europaeum*.

5. **Microsphaera Grossulariae** (Wallr.) Lév. I. c. 160. — Salmon Mon. 157. — Oud. Rév. II, 90; N. K. A. 2, VI, 170. — Sacc. Syll. I, 12. — Wint. Kr. Fl. II, 37. — Caloel. Gross. Lév. I. c. 160. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 35. — F. du *Ribes Grossularia*.

6. **Microsphaera Mougeotii** Lév. I. c. 158. — Salmon Mon. 159. — Mieros. Lycii (Lasch) Sacc. et Romm. — Sacc. Syll. I, 10. — Wint. Kr. Fl. II, 17. — Oud. Rév. II, 89; N. K. A. 2, VI, 170. — F. du *Lycium halimifolium* Mill. (= *L. barbarum* des aut., non de L.)

### ERYSIPHE.

\***Erysiphe bicornis** Lk. Spec. Fl. I, 12. — T. N. G. XI, 401. — Voir: *Urticula Aceris*.

1. **Erysiphe Cichoracearum** D. C. — Salmon Mon. 193.

Selon Mr. Salmon, cette espèce s'étend sur plusieurs autres, regardées jusqu'ici comme espèces autonomes.

D'accord avec cette interprétation, nous insérons à cette place un Aperçu des Synonymes de l'Erys. Cichoracearum, distribués dans les publications suivantes:

1. „Révision des Champignons des Pays-Bas.”
2. „Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie.”
3. „Prodromus Florae Batavae II., part. 3 et 4.”
4. „Nederlandsch Kraïdkundig Archief.”
5. „Archives Néerlandaises.”

A. Synonymes dans notre „Révision des Champignons des Pays-Bas.”

- II, 93. *Erysiphe Linkii.*
- II, 94. *Erysiphe lamprocarpa.*
- II, 96. *Erysiphe horridula.*

B. Synonymes dans le „Tijds. voor Nat. Gesch. en Physiologie.”

- XI, 101. *Erysiphe communis*  $\delta$  *Carduacearum*,  $\varepsilon$ . *Asperifoliarum*  
 $\chi$  *Plantaginearum*. — *Erysiphe depressa.*

- XII, 273. *Erys. communis*  $\xi$  *Cichoracearum* et  $\eta$ . *Solanacearum.*

C. Synonymes dans le „Prodr. Fl. Batavae.”

- II, 4, 33: *Uvinula ulmena* a. *Artemisiae*, sur *Urtica vulgaris*.
- II, 4, 35: *Erys. lamprocarpa* a. *Cichoracearum* et e. *Plantaginis.*
- II, 4, 37: *Erys. Montaguei*; *Erys. horridula.*
- II, 4, 38: *Erys. communis* c. *Solanearum* et d. *Rubiacearum.*

D. Synonymes dans le „Nederl. Kraïdk. Archief.” 2, 1, 91: *Erys. lamprocarpa* sur *Plantago major* et *maritima*.

- 2, 1, 91, 181 et 263, sur: *Sonchus arvensis.*
- 2, III, 156: *Erys. Linkii*, sur *Artemisia vulgaris.*
- 2, VI, 171: *Erys. Linkii*, sur *Tanacetum vulgare*; *Erys. lamprocarpa*, sur *Plantago major*; *Erys. Montaguei*, sur *Lappa officinalis.*
- 2, IV, 181: *Erys. Montaguei*, sur *Senecio sylvaticus.*
- 2, I, 91: *Erys. Montaguei* f<sup>r</sup> *Lappate*, sur *Lappa minor* (Oud. Herb. Ned. Pl. n. 189).
- 2, VI, 171: *Erys. horridula*, sur *Symphytum officinale.*

Les plantes-mères, passées sous silence dans les rubriques A, B et C — abstraction faite de celles, nommées sous la rubrique D — sont, pour A: *Hieracium sabaudum* et *Verbascum thapsiforme*; *Echium vulgare* et *Myosotis intermedia*; pour B: *Lappa officinalis* major et *tomentosa*; *Scurzonera hispanica* et *Verbascum Thapsus*; pour C: *Scorzonera hispanica*, *Hieracium sabaudum*; *Lappa tomentosa* et *officinalis*; *Cirsium*; *Symphytum officinale*, *Myosotis intermedia*, *Echium vulgare*; *Verbascum Thapsus* et *Galium Aparine*.

EXPLICAT. — Oud. Tijds. Neerl. exs. n° 15: *Erys. lamprocarpa* sur *Plantago major* et *maritima*; n° 16: *Erys. Montaguei* sur *Lappa officinalis* et *minor*; n° 160: *Erys. horridula* sur *Symp. officinale*. — Id. Herb. v. Nederl. Pl. n° 207 et 208. *Erys. lamprocarpa* sur *Plantago major* et *maritima*.

\***Erysiphe clandestina** Wallr. — T. N. G. XII, 273. — Voir: *Podosphaera Oryacanthae*.

**Erysiphe communis** Lév. — N. K. A. 2, II, 185. — Voir: *Erys. Polygoni*.

**Erysiphe communis** Fr.  $\alpha$  **Ranunculacearum**,  $\beta$  **Leguminosarum** et  $\gamma$  **Rubiacearum** T. N. G. XI, 400 et 401. — Voir: *Erys. Polygoni* B.

\***Erysiphe communis** Fr.  $\delta$  **Carduacearum**,  $\varepsilon$  **Asperifoliarum** et  $\chi$  **Plantaginearum** T. N. G. XI, 401. — Voir: *Erys. Cichoracearum* B.

**Erysiphe communis** Fr.  $\eta$  **Labiatarum** T. N. G. XI, 401. — Voir: *Erys. Galeopsidis*.

**Erysiphe depressa** Lk. — T. N. G. XI, 401; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 37 (sous 2976). — Voir: *Erys. Cichoracearum* B. et C.

2. **Erysiphe Galeopsidis** D. C. — Salmon Mon. 204. — Oud. Rév. II, 95; N. K. A. 2, VI, 171; 3, I, 234. — *Erysiphe communis*  $\eta$  *Labiatarum* T. N. G. XI, 401. — *Erys. lamprocarpa* b. *Labiatarum* Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 35.

F. des *Ballota nigra*, *Galeopsis ochroleuca* et *Tetrahil*, *Lamium album* et *purpureum*, et *Stachys palustris*.

3. **Erysiphe Graminis** D. C. — Salmon Mon. 209. — Oud. Rév. II, 98; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 36. — N. K. A. 2, VI, 171. — F. des *Agrostis alba* et *Apera Spica venti*.

\***Erysiphe holosericea** Fr. — Voir: *Microsphaera Astragali*.

**Erysiphe horridula** Lév. — Voir: *Erys. Polygoni*.

**Erysiphe lamprocarpa** Lév. — N. K. A. 2, I, 91. — Voir: *Erys. Cichoracearum*.

**Erysiphe Linkii** Lév. — N. K. A. 2, III, 156. — Voir: *Erys. Cichoracearum*.

**Erysiphe macularis** Fr. — T. N. G. XI, 400. — Voir: *Sphaerotheca Humuli*.

**Erysiphe Martii** Lév. — N. K. A. 2, II, 158. — Voir: *Erys. Polygoni*.

\***Erysiphe Montagnei** Lév. — Voir: *Erysiphe Polygoni*.

\***Erysiphe pannosa** Wallr. — T. N. G. XI, 400. — Voir: *Sphaerotheca*.

**Erysiphe penicillata** Schlecht.  $\alpha$  **Erys. Berberidis** D. C. — T. N. G. XI, 401. — Voir: *Microsphaera Berberidis*.

**Erysiphe penicillata** Schlecht.  $\beta$ . **Erys. Viburni Opuli** Moug. — T. N. G. XI, 401. — Voir: *Microsph. Alni*.

\***Erysiphe penicillata** Schlecht.  $\gamma$ . **Erys. Lonicerae** D. C. — T. N. G. XI, 401. — Voir: *Microsph. Alni* var. *Lonicerae*.

**1. Erysiphe Polygoni** D. C. — Salmon Mon. 171.

Selon Mr. Salmon, cette espèce embrasse les *Erysiphe Umbelliferarum* de Bary, *Erys. communis* Wallr., *Erys. Hartii* Lév. et *Erys. Umariae* Desm. qui jusqu'ici avaient été traités en espèces autonomes, en sorte qu'il nous semble convenable d'indiquer à cet endroit les places où les dernières ont été insérées dans les Recueils mycologiques de notre Pays.

A. Synonymes dans notre „Révision des Champ. des Pays-Bas“ II, p. 96—99; *Erysiphe Umbelliferarum* de Bary, *Erys. communis* Wallr., *Erys. Hartii* Lév. et *Erys. Umariae* Desm.

B. Synonymes dans le „Tijdschrift voor Natuurl. Gesch. en Physiologie“ XI, p. 100—101; *Erys. communis*  $\varphi$  *Ranunculacearum* Wallr.,  $\beta$ , *Leguminosarum* Wallr., et  $\gamma$ , *Rubiacearum* Fr.

C. Synonymes dans le „Prodromus Florae Batavae“ II, I, p. 36—37; *Erys. Hartii* a. *Crociarum* Lév., b. *Leguminosarum* Lév., c. *Ulmiae* Lév., *Erys. communis* a. *Ranunculacearum* Duby, b. *Polygonarum* Duby et *Rubiacearum* West.

D. Synonymes du „Nederl. Kruidk. Archief“ I, I, 53; *Erys. communis* Fr. i. *Umbelliferarum*, 2, I, 91; *Erys. communis* f<sup>a</sup> *Romicis* et f<sup>b</sup> *Polygoni* Ond. Herb. Nederl. Pl. n° 398 et 399.; *Erys. Hartii* f<sup>c</sup> *Herrichii* et f<sup>d</sup> *Pisi* Ond. Herb. Nederl. Pl. n° 103 et n° 109. — 2, II, 181; *Erys. communis* Lév. et *Erys. Hartii* Lév. — 2, III, 256; *Erys. communis*, — 2, V, 594; *Erys. communis* b. *Polygoni* et *Erys. Hartii* Lév. — 2, VI, 171; *Erys. communis* Fr., *Erys. Linkii* Lév., *Erys. lamprocarpa* Lév., *Erys. Hartii* Lév., *Erys. Montugaei* Lév., *Erys. horridula* Lév., *Erys. Umariae* P., et *Erys. Umbelliferarum*.

Plantes-mères dont les feuilles servent de support aux espèces, nommées dans les rubriques A, B, C et D.: *Ugssum calycinum*, *Inthrisens silvestris* et *vulgaris*, *Agnilegia vulgaris*, *Clematis Vitalba*, *Delphinium Ajacis* et *azureum*, *Filipendula Umariae*, *Galium Aparine*, *Geranium molle*, *Heracleum Sphondylium*, *Hypericum perforatum*, *Knautia arvensis*, *Lathyrus Nissolia*, *Lupinus latens*, *Medicago sativa*, *Helictotrichon alba* et *ultissima* *macrorrhiza*, *Pisum sativum*, *Polygonum avicinare*, *Ranunculus acer*, *sardous* *Philomotis* et *repens*, *Ranunculus leptocephala*, *Sympythium officinale*, *Trifolium pratense*, *Vicia* sp.

Exsiccata. — Ond. Eg. Néerl. exs. n° 13 (*Erys. communis* sur *Clematis Vitalba*); n° 74 (*Erys. comm.* sur *Pisum sativum*); n° 155 (*Erys. comm.* sur *Polygonum aviculare*); n° 156 (*Erys. comm.* sur *Ranunculus acer*); n° 157 (*Erys. comm.* sur *Delphinium azureum*); n° 160 (*Erys. horridula* sur *Symp. officinale*).

**5. Erysiphe tortilis** Wallr. Fr. — Salmon Mon. 243. — Prodri.

Fl. Bat. II, 4, p. 37; N. K. A. 2, I, 91. — Oud. Rév. II, 95.  
 Sacc. Syll. I, 17. — Wint. Kr. Fl. II, 32. — F. des *Cornus alba*  
 et *sanguinea* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 161; id. Herb. v. Nederl.  
 Pl. n. 18).

### × × EUROTIACEAE.

#### **EUROTIUM.**

1. **Eurotium coriaceum** Wallr. — Oud. Rév. II, 102; N. K. A. 2, II, 46; 2, IV, 251; Arch. Néerl. II, 46. — Sacc. Syll. I, 27.  
 Wint. Kr. Fl. II, 60. — Sur une courroie reboutée.

**Eurotium epixylon** Schm. et Kunze. — Voir. *Eur. herbariorum*.  
 2. **Eurotium herbariorum** (Wiggers) Link. — Oud. Rév. II, 101;  
 T. N. G. XI, 402; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 121; N. K. A. 2,  
 VI, 172. — Sacc. Syll. I, 26. — Wint. Kr. Fl. II, 59. — Sur  
 des plantes d'herbier, gâtées par l'humidité.

z. **epixylon** (Kze u. Schm.) West. — Oud. Rév. II, 102;  
 Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 121. — Eur. epixylon Kze u.  
 Schm. — Sacc. Syll. I, 27. — T. N. G. XII, 273. —  
 Wint. Kr. Fl. II, 60, sous *Eur. herbariorum*. — Moreaux  
 de bois ramollis.

3. **Eurotium repens** de Bary, Beitr. zur Morph. u. Phys. d.  
 Pilze, 3<sup>e</sup> Reihe; Eurotium, p. 19. — Oud. Rév. II, 102; N. K. A.  
 2, VI, 32. — Sacc. Syll. I, 26. — Wint. Kr. Fl. II, 60.  
 Papier trempé de gelée de groseilles.

#### **KICKVELLA.**

1. **Kickxella alabastrina** Coemans, Bull. Soc. bot. de Belg. I,  
 Nov. 1862, et Spicilège mycologique n. 3. — Oud. N. K. A. 2,  
 IV, 251. — Sacc. Syll. II, Addit. ad vol. I, p. 4815; id. Syll.  
 IX, 373. — Crottin de cheval.

De cette Périsporiacée nous n'avons rencontré jusqu'ici que le  
 stade conidiifère, connu sous le nom de *Coemansiella alabastrina*  
 Sacc. Syll. IV, p. 56.

### × × PERISPORIACEAE.

#### 1. Hyalosporae.

#### **ANIXIA.**

1. **Anixia cyclospora** (Cooke) Sacc. Syll. I, 36. — Oud. Rév.  
 II, 104. — Orbicularia cyclospora Cooke Brit. Fgi. 926. — Oud. N.  
 K. A. 2, II, 187. — Bois de Chêne ramollis.

**APIOSPORIUM.**

1. **Apiosporium Brassicæ** (Lib.) Fuck. — Oud. Rév. II, 104. — Sacc. Syll. I, 33. — Wint. Kr. Fl. II, 73. — Perisporium Brassicæ Lib. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, 38. — Tronçons pourrissants de choux cultivé.
2. **Apiosporium pinophilum** Fuck. — Oud. Rév. II, 103; N. K. A. 2, IV, 255. — Sacc. Syll. I, 30. — Wint. Kr. Fl. II, 72. — Antennaria pinophila Nees. — T. N. G. XI, 100; N. K. A. 2, I, 181. — Aiguilles et rameaux de l'*Abies alba* (État conidifère).
3. **Apiosporium quercicolum** Fuck. — Oud. Rév. II, 104; N. K. A. 2, VI, 172. — Sacc. Syll. I, 31. — Wint. Kr. Fl. II, 72. — Fr. du *Quercus Robur*.
4. **Apiosporium Rhododendri** Fuck. — N. K. A. 2, VI, 172. — Sacc. Syll. I, 32. — Wint. Kr. Fl. II, 72.

**ORBICULA.**

- Orbicula cyclospora** Cooke Brit. Fgi. 926. — N. K. A. 2, II, 187. — Voir: *Inixa*.

2. Phleosporiae.

**CHAETOMIDIUM.**

1. **Chaetomidium fineti** Fuck. Zopf. Zur Entw. Ges. der Ascom. p. 53 et 84. — Oud. Rév. II, 106. — Sacc. Syll. I, 39. — Chaetomium fineti Fuck. Enum. Eg. Nass. 64 et Symb. 90. — N. K. A. 2, IV, 266. — Wint. Kr. Fl. II, 159. — Crottin de lapin.

**ASCOTRICHIA.**

1. **Ascotricha chartarum** Berk. Ann. Nat. Hist. I, I, 257. — Oud. Rév. II, 105. — Sacc. Syll. I, 38. — Chaetomium chartarum Berk. Wint. Kr. Fl. II, 157. — Papier imprimé corrompu.

3. Hyalodidymae

**ASTERINA.**

1. **Asterina Hederae** Desm. Ch. de Fr. 2<sup>e</sup> Série n° 774. — N. K. A. 2, II, 248 et 2, III, 154. — Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 164. — Fr. du *Hedera Helix*.

2. **Asterina Veronicæ** Cooke Grey, V, 122. — Oud. Rev. II, 107; N. K. A. 2, VI, 172. — Wint. Kr. Fl. II, 78. — Dimerosporium abjectum Fuck. — Sacc. Syll. I, 51.

### ASTERELLA.

1. **Asterella Himantiae** (P.) Sacc. Syll. IX, 398. — Asterina Himantia Sacc. Syll. I, 761. — Dothidea Himantia Fr. S. M. II, 559. — T. N. G. XI, 396. — Tiges d'Ombeilifères robustes desséchées.

L. Phaeophragmatae.

### PERISPORIUM.

1. **Perisporium Arundinis** Desm. Exs. 1<sup>e</sup> S. n° 329. — Oud. Rév. II, 108; N. K. A. 2, VI, 171. — Sacc. Syll. I, 59. — P. vulgare Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 38. — F. du *Phragmites communis*.

2. **Perisporium betulinum** (A. S.) Fr. S. M. II, 62. — Oud. Rév. II, 108; N. K. A. 2, VI, 172. — Sacc. Syll. II, 59. — Wint. Kr. Fl. II, 68. — F. du *Betula alba*.

**Perisporium Brassicæ** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 38. Voir: *Apiosporium*.

3. **Perisporium nitidum** Berk. Ennui. Fung. coll. in Portugal, 8. — Oud. Rév. II, 108; N. K. A. 2, IV, 225. — Sacc. Syll. I, 57. — F. pourrissantes de *L'Agave americana*.

**Perisporium vulgare** Cda Le. Eg. II, 27. — Fl. Bat. II, 1, p. 38. Voir: *P. Arundinis*.

× × × CAPNODIEAE.

### CAPNOIDIUM.

1. **Capnodium elongatum** (P.) Berk. et Desm. Journ. Hort. Soc. IV (1819), 251. — Oud. Rév. II, 110; N. K. A. 2, V, 167. — Sacc. Syll. I, 75. — Wint. Kr. Fl. II, 76. — F. du *Persico vulgaris* (état conidien).

2. **Capnodium quercinum** (P.) Berk. et Desm. I. c. p. 252. — Oud. Rév. II, 110. — Sacc. Syll. I, 79. — Wint. Kr. Fl. II, 76. — F. du *Quercus Robur* (état conidien).

3. **Capnodium salicinum** Mont. Syll. 256. — Oud. Rév. II, 109. N. K. A. 2, VI, 172. — Sacc. Syll. I, 57. — Wint. Kr. Fl. II, 75. — C. sphaeroideum Laer. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 126. — F. et rameaux du *Salix cinerea* (état parfait).

1. **Capnodium Tiliae** Fuck. Sacc. Syll. I, 71; Wint. Kr. Fl. II, 73. — Oud. Rév. II, 110. — F. des *Tilia* (état conidien).

#### ANTENNAREA.

1. **Antennaria pinophila** Lk. Syst. I, 118. — Arch. Néerl. VIII, 393. — Nees. Syst. 279 et fig. 298. — Fr. S. M. III, 231. — Ant. pithyophila Sacc. Syll. I, 80. — F. et rami d'un *Abies*.

**Antennaria celtaris** Fr. S. M. III, 229. — T. N. G. XI, 400. — Voir: Rhacodium celtare.

†<sup>15</sup> Sphaeriaceae.

#### SPHAERELLEAE.

1. Hydrosporae.

#### CARLIA.

Synon. Laestadia.

1. **Carlia carpinea** Fr. Kze. Bonn., O. Kuntze Revisio Pl. II, 816. — Oud. Rév. II, 196. — Laestadia carpinea Sacc. Syll. I, 126. — Wint. Kr. Fl. II, 398. — Sphaeria carp. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 67; N. K. A. I, I, 52. — F. du *Carpinus Betulus*.

2. **Carlia millepunctata** (Desm.) Kze. Bonn., O. Kze I, c. — Oud. Rév. II, 196. — Laestadia millep. Sacc. Syll. I, 126. — N. K. A. 2, IV, 520. — F. d'un *Rhododendron* cultivé.

3. **Carlia Rhododendri** de Not. Kze. Bonn., O. Kze I, c. — Oud. Rév. II, 197. — Laestadia Rhod. Sacc. Syll. I, 128. — Oud. N. K. A. 2, VI, 192. — F. du *Rhod. ferrugineum*.

#### LAESTADIA.

Voir: Carlia.

#### PHOMATOSPORA.

1. **Phomatospora arenaria** Sacc. Bonn. Rouss. Bull. Soc. r. de Bot. de Belgique, XXIX, 1890, p. 276. — Oud. Rév. II, 197; N. K. A. 2, IV, 192. — Sacc. Syll. IX, 291. — Charnes de l'*Elymus arenarius*.

2. Hyalodidymae.

### Sphaerella.

(Voir: Mycosphaerella).

**Sphaerella Hederae** Cooke Brit. Fgi. 921. — N. K. A. 2, I, 317. — Voir: *Metasphaeria*.

### Mycosphaerella.

1. **Mycosphaerella acerina** (Wallr.) Johansson et Magnus Oest. bot. Zeits. 1904, n° 6. — Oud. Rév. II, 212. — Sphaerella acerina Fuck. — N. K. A. 2, VI, 191. — Saec. Syll. I, 536. — Wint. Kr. Fl. II, 382 (sous le n° 3439).

2. **Mycosphaerella allicina** (Fr.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 207. — Sphaerella all. Anersw. — Saec. Syll. I, 522. — Wint. Kr. Fl. II, 364. — Sphaeria allicina T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 54.

3. **Mycosphaerella Armoraciae** (Fuck.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 211. — Sphaerella Armor. Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 176. — Saec. Syll. I, 537. — F. maladiques du *Cochlearia Armoracia*.

4. **Mycosphaerella Asteroma** (Fr.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 208. — Sphaerella Ast. Karst. — Saec. Syll. I, 523. — Wint. Kr. Fl. II, 363. — Dothidea Asteroma Fr. — T. N. G. XI, 396. — F. du *Polygonatum multiflorum* (à l'état imparfait).

5. **Mycosphaerella Atomus** (Desm.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 209. — Sphaerella Atomus Cooke; Saec. Syll. I, 536; Wint. Kr. Fl. II, 395. — Sphaeria Atomus Kickx; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 68. — F. du *Fagus sylvatica*.

6. **Mycosphaerella Aucupariae** (Lischk.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 215. — Sphaerella Auc. Plowr. — Saec. Syll. I, 537. — Sphaeria Auc. Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 67. — Septoria Auc. Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 93. — F. du *Sorbus Aucuparia* (encore vertes).

7. **Mycosphaerella brassicaeola** (Duby) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 218. — Sphaerella brass. Ces et de Not. — Saec. Syll. I, 502. — Wint. Kr. Fl. II, 371. — N. K. A. 2, VI, 191. — Dothidea brassicæ Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 71.

8. **Mycosphaerella brunneola** (Fr.) Joh. et Magn. I, c. — Oud. Rév. II, 207. — Sphaerella brunn. Cooke. — Saec. Syll. I, 523. — Wint. Kr. Fl. II, 563. — Sphaeria brunn. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 67. — F. du *Couallaria majalis* (état stérile).

9. **Mycosphaerella Clematitidis** Oud. Rév. II, 217. — Sphaeria Clematitidis Oud. N. K. A. 2, IV, 521. — Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 107 et IX, 625, où par erreur le nom spécifique a été changé en „Clematitis“. — Tiges de l'*Aristolochia Clematitis*.
10. **Mycosphaerella Clymenia** (Sacc.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 217. — Sphaerella Cl. Sacc. Syll. I, 192. — N. K. A. 2, IV, 521. — F. du *Lonicera Periclymenum*.
11. **Mycosphaerella Crataegi** (Fück.) Joh. et Magn. I. c.). — Oud. Rév. II, 215. — Sphaerella Cr. Auersw. — Sacc. Syll. I, 183. — Wint. Kr. Fl. II, 389. — N. K. A. 2, VI, 191. — F. du *Crataegus monogyna*.
12. **Mycosphaerella Cruciferarum** (Fr.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. N. K. A. 3, II, 708. — Sphaerella Cruc. Sacc. Syll. I, 514. — Wint. Kr. Fl. II, 378. — Sphaeria Crucif. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 68. — Tiges du *Sisymbrium officinale*.
13. **Mycosphaerella Equiseti** (Fück.) Oud. N. K. A. 3, II, 872. — Sphaerella Eq. Fück. — Sacc. Syll. I, 324. — Wint. Kr. Fl. II, 356. — Rameaux de l'*Eq. palustre*.
14. **Mycosphaerella Eryngii** Duby) Joh. et Magn. — Oud. Rév. II, 213. — Sphaerella Eryngii Cooke. — N. K. A. 2, VI, 191. — Sacc. Syll. I, 511. — Wint. Kr. Fl. II, 367. — Sphaeria Er. Kickx. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 67. — F. des *Eryngium campestre* et *maritimum*.
15. **Mycosphaerella Fragariae** (Tul.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 216. — Sphaerella Frag. Syll. I, 505. — Wint. Kr. Fl. II, 370. — N. K. A. 2, VI, 191. — F. d'espèces de *Fragaria* cultivées.
16. **Mycosphaerella genullexa** (Auersw.) Joh. et Magn. I. c. — Sphaerella genufl. Auersw. in Rab. Mycol. Eur. Heft V et VI, p. 8 et tab. 7 f. 91. — Oud. N. K. A. 3, II, 713. — Sacc. Syll. I, 186. — Wint. Kr. Fl. II, 381. — F. du *Salix alba*.
17. **Mycosphaerella graminicola** (Fück.) Oud. Rév. II, 206. — Sphaerella gram. Fück. — Sacc. Symb. I, 528. — Wint. Kr. Fl. II, 361. — N. K. A. 2, VI, 191. — F. du *Dactylis glomerata*.
18. **Mycosphaerella isariphora** (Desm.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. N. K. A. 3, II, 708. — Sphaerella isar. (Desm.) de Not. — Sacc. Syll. I, 510. — Wint. Kr. Fl. II, 370. — F. du *Stellaria Holostea*.
19. **Mycosphaerella latibrosa** (Cooke) Joh. et Magn. I. c. — Oud. N. K. A. 3, I, 175. — Sphaerella lat. Cooke. — Sacc. Syll. I, 182. — Wint. Kr. Fl. II, 391. — F. de l'*Icar Pseuoplatanus*.
20. **Mycosphaerella lineolata** (Roberge) Joh. et Magn. I. c. —

Oud. Rév. II, 206; N. K. A. 3, I, 175. — Sphaerella lineol. Ces. et de Not. — Sacc. Syll. I, 531. — Wint. Kr. Fl. II, 359.

N. K. A. 2, III, 357 et 3, I, 236. — Fr. du *Psunna littoralis*.

21. **Mycosphaerella macularis** (Fr.) Joh. et Magn. I. c. Oud. Rév. II, 212; N. K. A. 2, VI, 191. — Sphaerella macularis (Fr.) Auersw. — Sacc. Syll. I, 188. — Wint. Kr. Fl. II, 380. — Sphaeria macul. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 61. Fr. d'*Acier* et de *Populus*.

22. **Mycosphaerella maculiformis** (P.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 209. — Sphaerella maculif. Auersw. — Sacc. Syll. I, 177. — Wint. Kr. Fl. II, 383. — N. K. A. VI, 191. Sphaeria maculif. P. — T. N. G. XL, 395; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 61; N. K. A. 2, I, 92. — Fr. de plusieurs arbres.

23. **Mycosphaerella melanoplaca** (Desm.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 214. — Sphaerella melanopl. Auersw. — Sacc. Syll. I, 506. — Wint. Kr. Fl. II, 369. — Sphaeria melanopl. Desm. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 68. — Fr. du *Gemm urbanum*.

24. **Mycosphaerella nebulosa** (P.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 213. — Sphaerella neb. Sacc. Syll. I, 515. — Wint. Kr. Fl. II, 375. — Sphaeria neb. P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 51; N. K. A. I, V, 311. — Tiges de quelques Ombellifères.

25. **Mycosphaerella Passeriniana** (Sacc.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 211. — Sphaerella Pass. Sacc. Syll. II, Addit. ad. vol. I, p. XLII. — Sphaeria Cruciferarum Prodr. Fl. Bat. II, p. 68. — Tiges, pédoncules et fruits du *Sisymbrium officinale*.

**Sphaerella perforans** (Desm.) Sacc. Syll. I, 538. — N. K. A. 2, VI, 191. — Ce champignon appartient aux Sphéropsidees, et a été enregistré par nous sous le genre *Selenia* dans cette famille. — Voir aussi: Oud. Rév. II, 218.

26. **Mycosphaerella polygramma** (Fr.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 214. — Sphaerella polygr. Niessl. — Sacc. Syll. I, 521. — Wint. Kr. Fl. II, 373. — Sphaeria polygr. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 51. — Tiges de l'*Angelica sylvestris*.

27. **Mycosphaerella Polypodii** (Rab.) Joh. et Magn. I. c. — Oud. Rév. II, 205. — Sphaerella Pol. Fuek. — Sacc. Syll. I, 539. — Wint. Kr. Fl. II, 393. — Sphaeria aquilina N. K. A. I, I, 51. — Sphaeria Pol. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 66. — Fr. du *Polypodium vulgare*.

28. **Mycosphaerella Pomacearum** Joh. et Magn. I. c. — Sphaerella Pomacearum (Crié) Sacc. Syll. I, 182. — Fr. du *Cydonia vulgaris* (à l'état imparfait, dans mon herbier).

29. **Mycosphaerella Populi** (Auersw.) Oud. N. K. A. 3, II,

708. — *Sphaerella Populi* Auersw. in Rab. Mycol. Europ. Heft V et VI, p. 11 et tab. 7, f. 93. — Sacc. Syll. I, 188. — Wint. Kr. Fl. II, 379. — F. du *Populus italica*.

30. **Mycosphaerella pumetiformis** (P. Joh.) et Magn. l. c. — Oud. Rév. II, 208. — *Sphaerella pumetif.* Rab. — Sacc. Syll. I, 176. — Wint. Kr. Fl. II, 397. — N. K. A. 2, VI, 191. — *Sphaeria pumetif.* P. — T. N. G. XI, 395; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 67. — F. du *Quercus Robur*.

**Mycosphaerella Rumicis** (Cooke) Joh. et Magn. l. c. — *Sphaerella Rumicis* Cooke. — N. K. A. 1, 92 et VI, 191; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 574. — Voir: *Tentaria*.

31. **Mycosphaerella salicicola** (Fr.) Joh. et Magn. l. c. — Oud. Rév. II, 210. — *Sphaerella salicicola* Fuck. — Sacc. Syll. I, 187. — Wint. Kr. Fl. II, 382 sous n° 3439; N. K. A. 2, VI, 191. — F. du *Salix pendulina*.

32. **Mycosphaerella Tassiana** Joh. et Magn. — Oud. N. K. A. 2, VI, 191; 3, I, 175. — *Sphaerella Tass.* de Not. — Sacc. Syll. I, 530. — Wint. Kr. Fl. II, 359; N. K. A. 3, I, 236. — F. du *Psammodia littoralis*.

33. **Mycosphaerella smegmatis** Pass. Joh. et Magn. l. c. — Oud. Rév. II, 210. — *Sphaerella smegmatis* Pass. — Sacc. Syll. I, 509; N. K. A. 2, V, 179; 2, VI, 191. — F. du *Sapindus officinalis*.

34. **Mycosphaerella Vaccinii** (Cooke) Joh. et Magn. l. c. — Oud. Rév. II, 216. — *Sphaerella Vacc.* Sacc. Syll. I, 193. — Wint. Kr. Fl. II, 385. — N. K. A. 2, IV, 520. — F. du *Vaccinium Myrtillus*.

Le *Mycosph. perforans* N. K. A. 2, VI, 191; sous *Sphaerella* nous sensons une espèce trop douteuse pour être admise dans notre Énumération.

#### EPICYMATIA.

1. **Epicymatia vulgaris** Fuck. — Oud. Rév. II, 230. — Sacc. Syll. I, 571. — *Phareidia epicymatia* Wint. Kr. Fl. I, 342. — *Sphaeria lichenicola* Sommerf. — T. N. G. XII, 271. — *Sphaeria epicymatia* Wallr. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 60. — Apothées des *Lecanora sulphurea* et *Physcia parietina*.

#### STIGMATEA.

1. **Stigmata Aegopodii** P. — Oud. Rev. II, 222; Arch. Neerl. I, XI, 52. — Sacc. Syll. I, 545. — *Sphaeria Aegopodii* P. — T. N. G. XI, 395. — F. de *Aegopodium Podagraria*.

2. **Stigmatae Fraxini** Oud. N. K. A. 3, II, 211. — Dothidea Fraxini Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 72.

**Stigmatae Geranii** Fr. — N. K. A. 2, I, 317; 2, VI, 190; Arch. Néerl. VIII, 107. — Voir: *Venturia*.

3. **Stigmatae Ostruthii** (Fr.) Rév. II, 221; Oud. Arch. Néerl. XI, 52; Versl. Med. K. A. v. W. 2, X (1876), p. 52; Sphaeria Ostruthii Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 68. — F. de l'*Angelica silvestris*.

**Stigmatae Ranunculi** Fr. — Oud. Rév. II, 220; N. K. A. 2, VI, 191. — F. du *Ranunc. repens*. — Voir: *Fabraea litigiosa* (Discomycètes).

4. **Stigmatae Robertiani** Fr. — Oud. Rév. II, 219; N. K. A. 2, VI, 190; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 165. — Sacc. Syll. I, 511. — Wint. Kr. Fl. II, 338. — Dothidea Rob. Fr. S. M. II, 562. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bot. II, I, p. 73. — F. du *Geranium Robertianum*.

**Stigmatae Sorbi** Oud. N. K. A. 2, II, 187. — Voir: *Didymosphaeria Amurpariae*.

## VENTURIA.

1. **Venturia chlorospora** Ces., Karst. Myc. Fenn. II, 189; Oud. N. K. A. 3, II, 117. — Sacc. Syll. I, 586. — Wint. Kr. Fl. II, 436. — F. du *Pirus Malus*.

2. **Venturia Geranii** (Fr.) Wint. Kr. Fl. II, 131. — Oud. Rév. II, 233. — Stigmatae Ger. Fr. — N. K. A. 2, I, 317; 2, VI, 190; Arch. Néerl. VIII, 107. — Sacc. Syll. I, 511. — Vent. glomerata Cooke. — N. K. A. 2, VI, 186. — F. du *Geranium dissectum*.

**Venturia glomerata** Cooke. Grey. III, 69. — N. K. A. 2, VI, 186. — Voir: *Vent. Geranii*.

3. **Venturia ilicifolia** Cooke. Brit. Egi. 924. — Sacc. Syll. I, 588. — Oud. N. K. A. 3, III, 1093. — Niesslia ilicif. (Cooke) Wint. Kr. Fl. II, 197. — F. de l'*Ilex Aquifolium*.

4. **Venturia Kunzei** Sacc. Syll. I, 588. — Oud. Rev. II, 235; N. K. A. 2, VI, 186. — Coleroa Chaetomium Rab. — Wint. Kr. Fl. II, 198. — Dothidea Chaetomium Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 71. — F. des *Rubus caesius* et *idaeus*.

5. **Venturia Myrtilli** Cooke. Brit. Egi. 924. — Oud. Rév. II, 234; N. K. A. 2, IV, 524. — Sacc. Syll. I, 590. — Wint. Kr. Fl. II, 139.

6. **Venturia Potentillae** (Fr.) Cooke. Grey. VI, 76. — Oud. Rév. II, 235; N. K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 591. —

*Coleroa Potent.* Wint. Kr. XI, II, 199. — *Dothidea Potentillae* Fr. — N. K. A. I, I, 52; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 71. — F. du *Potentilla anserina*.

1. **Venturia Ruminis** (Desm.) Wint. Kr. Fl. II, 135. — Oud. Rev. II, 233. — *Sphaerella Ruminis* Cooke. — Sase. Syll. I, 512. — N. K. A. 2, I, 92; 2, VI, 191. — *Sphaeria vagans* Fr.  $\beta$ . *ruminicola* T. N. G. XI, 395. — *Phyllosticta Ruminis* P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 98.

3. Hyalophragmiae.

### SPHAERULINA.

1. **Sphaerulina intermixta** (B. Bro.) Sacc. Syll. II, 187; Wint. Kr. Fl. II, 104. — N. K. A. 3, I, 236 et 181 et 3, II, 573. — Rameaux du *Rosa rubiginosa*.

2. **Sphaerulina myriadea** (D. C.) Sacc. Syll. II, 186; Wint. Kr. Fl. II, 103; Oud. Rev. II, 328. — *Sphaeria myriadea* D. C. — Prodr. Fl. Bat. I, II, p. 67. — F. du *Quercus Robur*.

### PLEOSPOREAE.

1. Hydosporae

### PHYSALOSPORA.

1. **Physalospora gregaria** Sacc. Syll. I, 135, var. *folicornum* ibid. — N. K. A. 3, I, 474. — F. du *Taraxacum baccata*.

2. **Physalospora Psammiae** Oud. N. K. A. 2, IV, 520 et Rév. II, 198. — Sacc. Syll. IV, 598. — F. du *Psammum littoralis*.

### HALONIA.

**Halonia ditopa** Fr. — N. K. A. I, V, 311. — Voir: *Ditopella fusispora*.

### DITOPELLA.

1. **Ditopella fusispora** de Not. — Oud. Rev. II, 199; N. K. A. 2, VI, 490. — Sacc. Syll. I, 150; Wint. Kr. Fl. II, 574. — *Halonia ditopa* Fr. — N. K. A. I, V, 311. — *Sphaeria ditopa* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 59. — Rameaux de l' *Haus glutinosa*.

2. Hyalodidymae.

### DIDYMETTA.

1. **Didymella aggregata** Lasch. Sacc. Syll. I, 549. — Oud. Rév.

H., 225. — *Sphaeria aggregata* West. in Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 52. — Tiges de l'*Euphrasia verna* (= E. Odontites).

Mrs. Rehm (Wint. Kr. Fl. III, 212) et Saccardo (Syll. VIII, 597) ont transporté cette espèce vers les Discomycètes, sous le genre *Scleroderris*.

2. **Didymella cladophila** (Niessl.) Sacc. Syll. I, 545; f. *Ulicis* Oud. N. K. A. 3, H., 868. — Rameaux piquants de l'*Ulex europeus*.

3. **Didymella communipula** (B. Br.) Sacc. Syll. I, 556; N. K. A. 3, H., 868. — *Didymosphaeria communipula* Niessl.; Wint. Kr. Fl. II, 124. — Tiges d'une espèce de *Scrophularia*.

4. **Didymella culmigena** Sacc. Syll. I, 558. — N. K. A. 3, H., 214. — Gaïnes des t. radicales du *Secale cereale*.

5. **Didymella Fuckeliana** (Pass.) Sacc. Syll. I, 556. — N. K. A. 3, H., 701. (*Didymosphaeria*). — Tiges de l'*Epilobium angustifolium*.

6. **Didymella nigrella** (Fr.) Sacc. Syll. Addenda ad Vol. II, p. XLIV. — N. K. A. 3, I, 176; Oud. Rév. II, 165. — Diaporthe Eup. nigrella Oud. Rév. Pyrén. 14. — *Sphaeria nigrella* Fr. — N. K. A. I, 1, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 65. — Tiges du *Melandryum album*.

7. **Didymella operosa** (Desm.) Sacc. Syll. I, 554. — Oud. Rév. II, 224; N. K. A. 2, V, 179. — Tiges de l'*Angelica silvestris*.

8. **Didymella proximella** (Kaist.) Sacc. Syll. I, 558; Wint. Kr. Fl. II, 123. — N. K. A. 3, I, 236 et 176. — F. d'une espèce de *Carex*.

9. **Didymella Querens** Oud. N. K. A. 3, H., 869. — F. du *Querens Rohr*.

10. **Didymella Salicis** Grove in Sacc. Syll. IV, 667. — Oud. Rév. II, 224; N. K. A. 2, VI, 190. — F. d'une espèce de *Salix*.

11. **Didymella Sparganii** Oud. N. K. A. 3, H., 869. — F. du *Sparganium ramosum*.

12. **Didymella Taxi** (Grey.) Oud. N. K. A. 3, I, 176. — *Sphaerella Taxi* Grey.; Sacc. Syll. I, 180. — Aiguilles du *Taxus baccata* var. *sparsifolia*.

13. **Didymella tosta** (B. Br.) Sacc. Syll. I, 556. — Oud. Rév. II, 225; *Sphaeria* (Diaporthe) *tosta* Oud. in N. K. A. 2, H., 104. — Tiges de l'*Epilobium hirsutum*.

14. **Didymella vexata** Sacc. Syll. I, 547. — Oud. Rév. II, 223. — *Didymosphaeria oblitescens* Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 112. — *Sphaeria oblitescens* N. K. A. 2, H., 186. — Rameaux du *Cornus sanguinea*.

## 3. Phaeodidymae.

## DIDYMOSPHAERIA.

1. **Didymosphaeria Aucupariae** Oud. Hedw. 1898, p. 175; id. Rév. II, 166; id. N. K. A. 3, I, 178. — Stigmata Sorbi Oud. N. K. A. 2, II, 187. — Fr. presque détruites du *Sorbus Aucuparia*.
2. **Didymosphaeria conoidea** Niessl. — Oud. Rév. II, 273; N. K. A. 2, VI, 190. — Sacc. Syll. I, 702; Wint. Kr. Fl. II, 416. — Tiges d'un *Ertica*.
3. **Didymosphaeria epidemidis** Fr.; Fuck. — Oud. Rév. II, 273; N. K. A. 2, VI, 190. — Sacc. Syll. I, 709; Wint. Kr. Fl. II, 419. — Sphaeria epid. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 61. — Rameaux du *Berberis vulgaris*.

**Didymosphaeria Fockeliana** Sacc. Egi ital. del. tab. 135. — N. K. A. 3, II, 701. — Voir *Didymella*.

4. **Didymosphaeria Rhododendri** Oud. N. K. A. 3, II, 216; Zuttingsverl. K. Akad. v. Wet. 30.Juni 1900, p. 141. — Sacc. Syll. XVI, 500. — Rameaux d'une espèce de *Rhod.* cultivée.

## 4. Hyalophaeinae.

## METASPHAERIA.

1. **Metasphaeria acorella** Berk. et Vogl. in Sacc. Syll. Add. ad. vol. I, V, 158. — Oud. N. K. A. 3, I, 181. — Fr. de *Ficorus Calamus*.

2. **Metasphaeria Bellynekii** West. Sacc. Syll. II, 178. — Oud. Rév. II, 327. — Leptosphaeria Bell. Wint. Kr. Fl. II, 452. — Tiges du *Polygonatum multiflorum*.

3. **Metasphaeria brachytheca** Berk. Sacc. Syll. II, 168. — Oud. Rev. II, 325. — N. K. A. 2, VI, 287. — Rameaux du *Rosa rubiginosa*.

4. **Metasphaeria clypeosphaerioides** Bonn. Rouss. Sacc. dans Sacc. Syll. IX, 832. — Oud. Rev. II, 326. — Leptosphaeria clypeosph. N. K. A. 2, VI, 189. — Rameaux du *Rubus idaeus*.

5. **Metasphaeria complanata** Tode. Sacc. Syll. II, 161. — Sphaeria complanata Tode. — T. N. G. XI, 395. — Tige de plusieurs plantes herbacées.

6. **Metasphaeria conformis** B. Br. Sacc. Syll. IX, 831. — Oud. Rev. II, 325. — N. K. A. 2, V, 183 et 2, VI, 190. — Rameaux de l' *Haus glutinosus*.

7. **Metasphaeria corticola** Fuck. Sacc. Syll. IX, 836. — Oud.

Rév. II, 324; N. K. A. 2, VI, 183 et 2, VI, 190. — Rameaux du *Crataegus monogyna*.

8. **Metasphaeria Cumana** (Sacc. et Speg.) Sacc. Syll. II, 177. — N. K. A. 3, II, 216. — Sur les f. d'un *Carex*.

9. **Metasphaeria Hederae** (Sow.) Sacc. Syll. II, 169. — Oud. Rév. II, 326; N. K. A. 2, VI, 190. — Leptosphaeria Hederae Wint. Kr. Fl. II, 187. — Sphaerella Hederae Cooke. — N. K. A. 2, I, 217; Arch. Néerl. VIII, 107. — Sphaeria Hederae Sow. — T. N. G. XI, 395. — F. du *Hedera Helix*.

10. **Metasphaeria Iridis** (Desm.) Sacc. Syll. II, 178. — Oud. Rév. II, 327. — Dothidea Iridis Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 72. — F. de l'*Iris Pseudacorus*.

11. **Metasphaeria Junci** (Oud.) Sacc. Syll. II, 177. — Oud. Rév. II, 326. — Sphaeria Junci Oud. N. K. A. 2, I, 261; Arch. Néerl. VIII, 105. — F. et tiges du *Juncus glaucus*.

12. **Metasphaeria sabuletorum** (B. Br.) Sacc. Syll. II, 180. — Oud. Rév. II, 328. — Sphaeria sabul. B. Br. — N. K. A. 2, II, 257 et 2, VI, 190. — Leptosphaeria sabul. Oud. Egi. Neerl. exs. n° 276. — F. du *Psamma urenaria*.

13. **Metasphaeria Taxi** Oud. N. K. A. 3, II, 217; id. Zitt. Versl. K. Ak. v. Wet. 30 Juin 1890, p. 118. — F. du *Taxus baccata*.

14. **Metasphaeria trichostoma** (Pass.) Sacc. Syll. II, 158. — N. K. A. 3, I, 236. — Tiges mortes du *Lycopsis arvensis*.

15. **Metasphaeria tritorulosa** (B. Br.) Sacc. Syll. II, 157 (errore habet „bitornlosa“). — Sphaeria trit. N. K. A. 2, II, 187. Sur une tige morte.

#### 5. Phaeophragmata.

### LEPTOSPHAERIA.

1. **Leptosphaeria aenta** (Mougl. Nestl.) Karst. Myc. Fenn. II, 98. — Oud. Rév. II, 293; N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. II, 41; Wint. Kr. Fl. II, 181. — Sphaeria aenta M. N. — N. K. A. 2, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 62; Sphaeria coniformis Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 62. — Tige des *Urtica* et de quelques Ombellifères.

2. **Leptosphaeria agnita** (Desm.) Ces. et de Not. Schema Sfer. 236. — Oud. Rév. II, 292; N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. II, 10; Wint. Kr. Fl. II, 180. — Sphaeria agnita Desm. — N. K. A. 2, II, 101; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 82. — Sphaeria complanata Tode; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 174. — Tiges de l'*Zupatorium canadinum*.

3. **Leptosphaeria Ammophilae** Rehm. — Oud. Rév. II, 302; N. K. A. 2, VI, 189. — Sacc. Syll. II, 790; Wint. Kr. Fl. II, 458. — F. du *Psammia littoralis*.

4. **Leptosphaeria arundinacea** (Sow.) Sacc. Syll. II, 62; Wint. Kr. Fl. II, 448. — Oud. Rév. II, 296; N. K. A. 2, VI, 188. — Sphaeria arund. Sow. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Chaumes du *Phragmites communis*.

β. Godini Desm. Sacc. Syll. II, 63. — Sphaeria Godini Desm. A. S. N. 3, V, 46. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53.

5. **Leptosphaeria Bardanae** (Wallr.) Sacc. Syll. II, 34; Wint. Kr. Fl. II, 490. — Oud. Rév. II, 289. — Sphaeria Bard. Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Tiges du *Lappa tomentosa*.

6. **Leptosphaeria cariciphila** Oud. N. K. A. 3, II, 870. — Bractées du *Carex arenaria*.

**Leptosphaeria Carecis** Oud. N. K. A. 2, VI, 189. — Voir: *L. cariciphila*.

7. **Leptosphaeria Clivensis** B. Br. Sacc. Syll. II, 16; Wint. Kr. Fl. II, 163. — Oud. Rév. II, 287. — Sphaeria Cliv. B. Br. — N. K. A. 2, III, 160 et 2, VI, 188. — Tiges du *Senecio Jacobaea*.

**Leptosphaeria clypeosphaerioides** Sacc. — N. K. A. 2, VI, 189. — Voir: *Metasphaeria*.

8. **Leptosphaeria culmitrago** Fr. Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 301; N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. II, 75. — Wint. Kr. Fl. II, 456. — Sphaeria culmitr. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63. — Chaumes de Graminées.

9. **Leptosphaeria derasa** B. Br. Auersw. — Oud. Rév. II, 293; N. K. A. 2, VI, 188 et 3, II, 705. — Sacc. Syll. II, 41; Wint. Kr. Fl. II, 481. — Tiges du *Senecio Jacobaea*.

10. **Leptosphaeria descicrens** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902, 1d. N. K. A. 3, II, 706. — Tiges de l'*Urtica Plantago*.

11. **Leptosphaeria doliotoides** Auersw. Auersw. — Oud. Rév. II, 291; N. K. A. 2, VI, 34. — Sacc. Syll. II, 14; Wint. Kr. Fl. II, 483. — Tiges de l'*Echium vulgare*.

12. **Leptosphaeria Doliotum** P. de Not. — Oud. Rév. II, 286; N. K. A. VI, 188. — Sacc. Syll. II, 14; Wint. Kr. Fl. II, 460. — Sphaeria Dol. P. — T. N. G. X, 395; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 62. — Tiges de diff. pl. herb.

13. **Leptosphaeria epicarecta** Cooke Sacc. Syll. II, 65; Oud. Rév. II, 297. — F. du *Carex hystericata*.

14. **Leptosphaeria Fuckelii** Niessl. — Sacc. Syll. II, 71. — N. K. A. 3, I, 236 et 180. — Wint. Kr. Fl. II, 453. — F. du *Psammia littoralis*.

15. **Leptosphaeria haematites** (Rob.) Sacc. Syll. II, 36; Wint. Kr. Fl. II, 470. — Oud. Rév. II, 290. — *Sphaeria haem.* Rob. Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Ram. du *Clematis Vitalba*.
16. **Leptosphaeria hemipypta** Oud. N. K. A. 2, IV, 521; id. Rév. II, 300. — Sacc. Syll. IX, 789. — F. d'une espèce de *Carex*.
17. **Leptosphaeria Genistae** Oud. — Zitt. Versl. K. A. v. W. 30 Juin 1900, p. 141. — Sacc. Syll. XIV, 511. — Fruits du *Genista anglica*.
18. **Leptosphaeria hedericola** (Desm.) Sacc. Syll. II, 51. — *Sphaeria hedericola* Desm. — T. N. G. XI, 395.
19. **Leptosphaeria hydrophila** Sacc. Syll. II, 67. — Oud. N. K. A. 3, I, 479. — Tiges du *Juncus squarrosus*.
20. **Leptosphaeria juncina** (Auersw.) Sacc. Syll. II, 66; Wint. Kr. Fl. II, 449. — N. K. A. 3, II, 870. — Châumes du *Juncus effusus*.
21. **Leptosphaeria junciseta** Karst. — Oud. Rév. II, 298; N. K. A. 2, VI, 287. — Sacc. Syll. II, 67. — Tiges du *Juncus alpinus*.
22. **Leptosphaeria Leersiae** Pass. — Oud. Rév. II, 296. — *Leptos. Leersiana* Sacc. Syll. II, 60. — Tiges du *Psauma littoralis*. (= *Ammophila arenaria*).
- \***Leptosphaeria Leersiana** Sacc. — N. K. A. 2, VI, 189. — Voir: *L. Leersiae*.
23. **Leptosphaeria Libanotis** (Fuck.) Niessl. — Oud. Rév. II, 288; N. K. A. 2, V, 482. — Sacc. Syll. II, 16; Wint. Kr. Fl. II, 463. — Tige d'Ombellifère.
24. **Leptosphaeria littoralis** Sacc. Syll. II, 78; Wint. Kr. Fl. II, 458. — Oud. Rév. II, 301; N. K. A. 2, IV, 522. — Châumes du *Psauma littoralis*.
25. **Leptosphaeria Inctuosa** Niessl. — N. K. A. 3, II, 217. — Sacc. Syll. II, 72; Wint. Kr. Fl. II, 455. — F. du *Typha latifolia*.
26. **Leptosphaeria maculans** Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 289. — Sacc. Syll. II, 35; Wint. Kr. Fl. II, 174. — Tiges du *Phaseolus natus*.
27. **Leptosphaeria Menthae** Fantrey et Lamb. — Sacc. Syll. XIV, 566, forma *Origani* Oud. N. K. A. 3, II, 706. — Tiges de l'*Origanium vulgare*.
28. **Leptosphaeria Michotii** (West.) Sacc. Syll. II, 58; Wint. Kr. Fl. II, 444. — Oud. Rév. II, 295; N. K. A. 2, VI, 34 et 188. — Tiges surannées d'un *Carex*.
29. **Leptosphaeria microscopea** Karst. — Oud. N. K. A. 3, I, 480. — Sacc. Syll. II, 59. — *L. culmorum* Auersw. in Wint. Kr. Fl. II, 445. — Châumes d'un *Bromus*.

30. **Leptosphaeria modesta** (Desm.) Karst. — Oud. Rév. II, 291; N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. II, 39; Wint. Kr. Fl. II, 171. — Sphaeria mod. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 62. — Tiges d'herbes majeures.
31. **Leptosphaeria Nardi** Fr. Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 302; N. K. A. 3, I, 479. — Sacc. Syll. II, 72; Wint. Kr. Fl. II, 454. — F. du *Nardus stricta*.
32. **Leptosphaeria nigra** Rab. Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 299. — Sacc. Syll. II, 70; Wint. Kr. Fl. II, 452. — Sphaeria nigra Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 65. — Gaines du *Dactylis glomerata*.
33. **Leptosphaeria Peritymeni** Oud. N. K. A. 2, V, 168; id. Rév. II, 291; N. K. A. 2, VI, 189. — Sacc. Syll. IX, 780. — Tiges et rameaux du *Lonicera Peritymenum*.
34. **Leptosphaeria Phlogis** Oud. N. K. A. 3, II, 218; id. Zitt. Versl. K. A. v. W., 30 Juin 1900. — Sacc. Syll. XVI, 512. — F. du *Phloeosinus decussata*.
35. **Leptosphaeria platanicola** Howe Sacc. — N. K. A. 3, II, 218. — Sacc. Syll. IX, 780. — Rameaux du *Quercus Robur*.
36. **Leptosphaeria pseudo-Diaporthae** Oud. N. K. A. 2, VI, 34; id. Rév. II, 298. — Sacc. Syll. IX, 323. — Tiges desséchées du *Juncus effusus*.
37. **Leptosphaeria rivularis** Bonn. Rouss. Sacc. in Sacc. Syll. IX, 787. — Oud. N. K. A. 3, I, 180. — Tiges de l'*Alisma Plantago*.
38. **Leptosphaeria Rosei** Wallr. Sacc. Syll. II, 74; Wint. Kr. Fl. II, 156. — Oud. Rév. II, 300. — Cladodes du *Rosaceus acutifolius*. — Sphaeria Rosei Wallr. Arch. Néerl. II, 16.
- Leptosphaeria sabuletorum** B. Br. — Voir: *Heterosphaeria*.
39. **Leptosphaeria salebricola** Bonn. Rouss. Sacc. in Sacc. Syll. IX, 783. — N. K. A. 3, II, 218. — F. du *Cerastium silratium*.
40. **Leptosphaeria sparsa** Fuck. Sacc. Syll. II, 77; Wint. Kr. Fl. II, 157. — Oud. N. K. A. 3, II, 707. — Tige d'une Graminée.
41. **Leptosphaeria Stratiotis** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 707. — F. du *Stratiotes aloides*.
42. **Leptosphaeria Tritici** Pass. — Sacc. Syll. II, 62. — N. K. A. 3, II, 219. — F. du *Triticum vulgare*.
43. **Leptosphaeria Typhae** Karst. — Oud. N. K. A. 3, II, 707. — Sacc. Syll. II, 61; Wint. Kr. Fl. II, 150. — Gaines du *Typha latifolia*.
44. **Leptosphaeria Typharum** Desm. Karst. — Oud. N. K. A. 3, II, 871. — Sacc. Syll. II, 61; Wint. Kr. Fl. II, 450. — Gaines desséchées du *Typha latifolia*.

15. **Leptosphaeria vagabunda** Sacc. Syll. II, 31; Wint. Kr. Fl. II, 465. — Oud. Rév. II, 288; N. K. A. 2, V, 482; ibid. 2, VI, 33 et 189; Zitt. Versl. K. A. v. W. 30 Juin: 1900, p. 142. — Rameaux du *Berberis vulgaris*.

16. **Leptosphaeria vagans** Karst. — N. K. A. 3, I, 235 et 479. — Sacc. Syll. II, 59. — F. de l'*Acornus Calamus*.

#### 6. Hyalodictyac.

### CATHARINIA.

1. **Catharinia Rubi** Oud. N. K. A. 3, I, 482; Rév. II, 365. — Sacc. Syll. XIV, 611. — Sarmments d'une espèce de *Rubus*.

#### 7. Phaeodictyac.

### PLEOSPORA.

\***Pleospora Acori** Oud. et Destr. N. K. A. 3, I, 482 et Rév. II, p. (12). — F. de l'*Acornus Calamus*. — Voir: *Pl. Berlesii*.

\***Pleospora arenaria** Niessl. — N. K. A. 2, VI, 189. — Sur l'*Elymus arenarius*. — Voir: *Pl. vagans a arenaria*.

1. **Pleospora Armeriae** (Rab.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 353. — Pl. herbarum P. Armeriae Sacc. Syll. II, 247; Wint. Kr. Fl. II, 504. — Sphaeria Arm. Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Tiges de l'*Armeria globulariaefolia*.

2. **Pleospora Berlesii** Oud. Rév. II, 345 et N. K. A. 3, II, 872. — Sacc. Syll. XIV, 599. — F. de l'*Acornus Calamus* et du *Typha latifolia*.

\***Pleospora calvescens** Oud. Rév. II, 344. — Cf. *Pyrenophora pellita*.

3. **Pleospora Gilletiana** Sacc. Syll. II, 256. — N. K. A. 3, II, 219. — Rameaux du *Sarrothamnus scoparius*.

4. **Pleospora herbarum** (P.) Rab. — Oud. Rév. II, 350; N. K. A. 2, IV, 522 et VI, 189. — Pl. Leguminum Rab. — N. K. A. 2, VI, 189. — Pl. Armeriae Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Pleomassaria Rosae Oud. N. K. A. 2, VI, 35 et 185. — Sphaeria herbarum P. — T. N. G. XI, 395, Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63; N. K. A. 2, III, 160; Oud. in Egi. Neerl. exs. n° 175, 274 et 275 (sur l'*Hisma Plantago*, l'*Oenothera biennis* et le *Cynogl. off.* — Sacc. Syll. II, 247; Wint. Kr. Fl. II, 504. — Tiges de plusieurs plantes herbacées (*Hisma Plantago*, *Hypochoeris radicata*, etc.).

5. **Pleospora infectoria** Fuek. — Oud. Rév. II, p. (12); N. K. A. 3, I, 255 et 482. — Sacc. Syll. II, 265; Wint. Kr. Fl. II, 496. — F. du *Psamma littoralis*.

\***Pleospora Legumininum** Rab. — N. K. A. 2, VI, 189. — Voir: *Pl. herbarum*.

6. **Pleospora media** Niessl. — N. K. A. 2, VI, 36 et 189; Oud. Rév. II, 347. — Sacc. Syll. II, 244; Wint. Kr. Fl. II, 503. — Tiges de l'*Echium vulgare*.

7. **Pleospora microspora** Niessl. — Oud. Rév. II, 347; N. K. A. 2, VI, 189. — Sacc. Syll. II, 264; Wint. Kr. Fl. II, 497. — Tiges de l'*Elymus arenarius*.

8. **Pleospora muricola** Pass. — Oud. Rév. II, p. (12) (*Pl. herbarum* Rab. var. *muricola*; N. K. A. 3, I, 235 et 482). — Jeunes rameaux du *Morus alba*.

9. **Pleospora mucosa** Oud. Rév. II, 348. — *Sphaeria mucosa* T. N. G. XI, 391. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 52. — A la surface de fruits de *Cucurbitacées*.

10. **Pleospora Negundinis** Oud. N. K. A. 3, II, 219. — Zitt. Versl. K. A. v. W. 30 Juin 1900, p. 118. — Sacc. Syll. XVI, 544. — Rameaux du *Negundo fraxinifolia*.

11. **Pleospora occidentata** Oud. N. K. A. 2, VI, 288. — Sacc. Syll. XI, 344. — F. de l'*Elymus arenarius*.

12. **Pleospora orbicularis** Auersw. — Oud. Rév. II, 349; N. K. A. 2, V, 185; ibid. 2, VI, 189. — Sacc. Syll. II, 255; Wint. Kr. Fl. II, 508. — Rameaux du *Berberis vulgaris*.

**Pleospora Pisi** Sacc. — Fuek. — N. K. A. 2, VI, 189. — *Sphaeria Pisi* Sow. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 63. — Tiges du *Pisum sativum*.

13. **Pleospora scirpaeola** D. C. Karst. — Oud. Rév. II, 348. — Sacc. Syll. II, 265; Wint. Kr. Fl. II, 496. — *Sphaeria scirpaeola* D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 63. — F. et tiges du *Scirpus lacustris*.

14. **Pleospora vagans a. arenaria** Niessl. — Oud. Rév. II, 346; N. K. A. 2, VI, 288, et b. **pusilla** Sacc. — N. K. A. 3, I, 235 et 481; ibid. 3, III, 1092. — Sacc. Syll. II, 267; Wint. Kr. Fl. II, 495. — F. et chaumes de l'*Elymus arenarius*.

15. **Pleospora vulgaris** Niessl. a. **monosticha** Sacc. Syll. II, 244. — Oud. N. K. A. 3, I, 482. — Tiges d'une Boraginée; b. **disticha** Sacc. ibid.; Oud. ibid. — Péduncules du *Plantago major*.

16. **Pleospora vulgatissima** Speg. — Oud. Rév. II, 353; N. K. A. 2, VI, 189 et 3, I, 482. — Sacc. Syll. II, 250. — Tiges du *Senecio Jacobaea*.

**PYRENOPHORA.**

1. **Pyrenophora pellita** (Fr.) Sacc. — Oud. Rév. II, 354. — Pleospora calycescens (Fr.) Tul. — Oud. Rév. II, 344. — Sphaeria pellita Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 61. — Tiges des espèces de *Papaver*.

2. **Pyrenophora reticina** (Fuck.) Sacc. Syll. II, 278. — Oud. N. K. A. 3, II, 711. — Chaumes du *Triticum vulgare*.

**SCLEROPLEA.**

1. **Scleroplea Cliviae** Oud. et van Hall. Zittingsversl. K. A. v. W., 30 Juin 1900; N. K. A. 3, II, 220. — Sacc. Syll. XVI, 548. — F. du *Clivia nobilis* cultivé.

× × × MASSARIEAE.

1. Allantosporae.

**ENCHNOA.**

1. **Enchnoa infernalis** (Kunze et Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 463; N. K. A. 3, I, 171. — Sacc. Syll. I, 89; Wint. Kr. Fl. II, 536. — Rameaux d'un *Populus balsamifera*.

2. Phaeolidymae.

**MASSARIELLA.**

1. **Massariella Curreyi** (Tul.) Sacc. Syll. I, 717; Wint. Kr. Fl. II, 539. — N. K. A. 2, VI, 33 et 185. — Oud. Rév. II, 274. — Rameaux du *Tilia cordata* (= *parvifolia*).

2. **Massariella Rhododendri** Oud. N. K. A. 2, V, 184 et Rév. II, 274; N. K. A. 2, VI, 185. — Sacc. Syll. IX, 710. — Rameaux d'un *Rhododendron* cultivé.

3. **Massariella Rosae** (Otth) Janczewsky Bull. Herb. Boissier. — Sacc. Syll. XI, 311. — Oud. Rév. II, 275. — Otthia Lisae Sacc. — N. K. A. 2, V, 184. — Ram. du *Berberis vulgaris*.

3. Hyalophragmiae.

**MASSARINA.**

1. **Massarina eburnea** (Tul.) Sacc. Syll. II, 153. — Oud. Rév. II, 323. — Massaria eburnea Tul. — Wint. Kr. Fl. II, 540. — Rameaux du *Betula alba*.

## 4. Phaeophragmiae.

**MASSARIA.**

1. **Massaria Berberidis** Oud. Rév. II, 285. — Sacc. Syll. XIV, 561. — Rameaux du *Berberis vulgaris*.
2. **Massaria Destreæ** Oud. N. K. A. 2, V, 481 et Rév. II, 285. — Sacc. Syll. IX, 760. — Rameaux de l'*Icer Pseudo-Platanus*.
3. **Massaria Inquinans** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 283. — N. K. A. 2, VI, 185. — Rameaux de l'*Icer canpestris*.
4. **Massaria macrospora** Desm. — Sacc. Syll. II, 10. — Oud. Rév. II, 285; N. K. A. 2, VI, 185. — Ecorce du *Betula alba*.
5. **Massaria Populi** (Fr.) Tul. — Oud. Rév. II, 284; N. K. A. 3, I, 235. — Sacc. Syll. II, 2; Wint. Kr. Fl. II, 544. — Rameaux de l'*Icer Pseudo-Platanus*.

## 5. Phaeodictyae.

**PLEOMASSARIA.**

1. **Pleomassaria Ammophilæ** Oud. N. K. A. 2, V, 288. — Sacc. Syll. XI, 341. — Tiges du *Psamma littoralis*.
2. **Pleomassaria Carpini** Fuek. — Sacc. Syll. II, 240; Wint. Kr. Fl. II, 554. — Oud. Rév. II, 342; N. K. A. 2, VI, 185. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.
3. **Pleomassaria holoschista** B. Br. — Sacc. Syll. II, 239. — Oud. N. K. A. 2, V, 184; ibid. 2, VI, 185. — Rameaux de l'*Alnus glandulosa*.
4. **Pleomassaria Rosæ** Oud. N. K. A. 2, VI, 35 et 185. — Rameaux d'un Rosier.
5. **Pleomassaria sibiria** B. Br. — Sacc. Syll. II, 239; Wint. Kr. Fl. II, 553. — Oud. Rév. II, 341; N. K. A. 2, V, 483; ibid. 2, VI, 185. — Rameaux du *Betula alba*.

**KARSTENULA.**

1. **Karstenula Philadelphi** Oud. N. K. A. 2, V, 484. — Sacc. Syll. IX, 873. — Rameaux du *Philadelphus coronarius*.
2. **Karstenula rhodostoma** A. S. Spieg. — N. K. A. 3, II, 219 et 705. — Sacc. Syll. II, 240; Pleomassaria rhodostoma Wint. Kr. Fl. II, 552. — Rameaux du *Frangula Alnus* (*Rhamnus* Fr.).

## 6. Sclecosporae.

**THERRYA.**

1. **Therrya gallica** Sacc. et Penzig. — Oud. N. K. A. 2, VI, 289; Rév. II, 375. — Sacc. Syll. II, 358. — Branche de Pin.

## × × × × CLYPEOSPHAERIEAE.

## 1. Phaeosporae.

**ANTHOSTOMELLA.**

1. **Anthostomella Genistae** (Crouan) Sacc. Syll. I, 290. — Oud. Rév. II, 167; N. K. A. 2, VI, 190. — Rameaux du *Sarothamnus scoparius*.

2. **Anthostomella lugubris** (Rob. et Desm.) Sacc. Syll. I, 278; Wint. Kr. Fl. II, 558. — Oud. Rév. II, 167; N. K. A. 2, VI, 190. — Sphaeria lug. A. S.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 65. — F. du *Psamna littoralis* (Anomophila arenaria).

## 2. Hyalodidymae.

**APIOSPORA.**

1. **Apiospora Rhododendri** Oud. N. K. A. 2, VI, 289; Rév. II, 218. — Sacc. Syll. XI, 301. — Rameaux d'un *Rhododendron* cultivé.

2. **Apiospora Rosae** Oud. Rév. II, 465; N. K. A. 3, I, 475. — Sacc. Syll. XIV, 534. — Rameaux du *Rosa canina*.

## 3. Hyalophragmiae.

**HYPOSPILA.**

1. **Hypospila bifrons** (D. C.) Fr. — Oud. Rév. II, 330; N. K. A. 2, VI, 192. — Sacc. Syll. II, 190; Wint. Kr. Fl. II, 565. — Sphaeria bifrons Kze u. Schm.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — F. du *Quercus Robur*.

2. **Hypospila Pustula** (P.) Karst. — Oud. Rév. II, 329; N. K. A. 2, VI, 32. — Sacc. Syll. II, 189; Wint. Kr. Fl. II, 564. — Phoma Pustula Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 92. — F. du *Quercus rubra*.

## 4. Phaeophragmiae.

**CLYPEOSPHAERIA.**

1. **Clypeosphaeria Notarisii** Fuck. — Oud. Rév. II, 303; N. K. A. 2, VI, 34 et 191. — Sacc. Syll. II, 90; Wint. Kr. Fl. II, 562. — *Sphaeria clypeata* N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 407. — Rameaux des *Rubus* et tige de l'*Oenothera biennis*.

## 5. Sclecosporae.

**LINOSPORA.**

1. **Linospore Capreae** (D. C.) Fuck. — Oud. Rév. II, 373. — Sacc. Syll. II, 354; Wint. Kr. Fl. II, 567. — *Sphaeria saligna* Ehrh.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — F. du *Salix Caprea*.

2. **Linospore populinæ** (P.) Schröt. — Oud. Rév. II, 373; N. K. A. 2, VI, 184. — *Sphaeria centhocarpa* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 55. — F. du *Populus Tremula*.

## × × × × SPHAERIAEAE.

## 1. Hyalosporae.

**TRICHOSPHAERIA.**

1. **Trichosphaeria pilosa** (P.) Fuck. — N. K. A. 3, II, 213. — Sacc. Syll. I, 452; Wint. Kr. Fl. II, 204. — Ecorce du *Pirus Malus*.

2. **Trichosphaeria superficialis** (Carr.) Sacc. Syll. I, 452. — Oud. Rév. II, 199; N. K. A. 2, V, 478 et 2, VI, 186. — Rameau décortiqué de l'*Acer campestre*.

## 2. Phaeosporae.

**BOMBARDIA.**

1. **Bombardia fasciulata** Fr. — Oud. Rév. II, 166; N. K. A. 2, VI, 187. — Sacc. Syll. I, 277; Wint. Kr. Fl. II, 235. — *Sphaeria Bombarda* Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Bois vermoulu d'arbres et de poteaux.

**ROSELLINIA.**

1. **Rosellinia aquila** (Fr.) de Not. — Oud. Rév. II, 164; N.

K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 252; Wint. Kr. Fl. II, 224. — *Sphaeria aquila* Fr. — N. K. A. 1, V, 313; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 55. — B. *bissiseda* (Tode) Sacc. Syll. I, 252. — *Sphaeria byssiseda* Tode. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 55. — Rameaux de plusieurs arbres.

2. **Rosellinia Castaneae** Oud. N. K. A. 3, II, 872. — F. du *Castanea vesca*.

3. **Rosellinia Clavariæ** (Tul.) Wint. Kr. Fl. II, 230. — N. K. A. 3, II, 213. — *Helminthosphaeria Clavariarum* (Desm.) Sacc. Syll. I, 230. — Sur *Clavaria cristata*.

4. **Rosellinia ligniaria** (Grey.) Nke. — Oud. Rév. II, 165. — N. K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 269; Wint. Kr. Fl. II, 230. — Rameaux du *Calluna vulgaris*.

5. **Rosellinia mammiformis** (P.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 165. — Wint. Kr. Fl. II, 226. — Ros. mastoidea Sacc. Syll. I, 258. — *Sphaeria mammiformis* P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, 56. — Bois vermioulu.

6. **Rosellinia pulveracea** (Ehrh.) Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 712. — Sacc. Syll. I, 261; Winter Kr. Fl. II, 228. — *Sphaeria pulveracea* Ehrh. Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Bois ramollie de *Aesculus Hippocastanum*.

7. **Rosellinia sordaria** (Fr.) Rehm. — Oud. Rév. II, 165; N. K. A. 2, V, 168; ibid. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 270; Wint. Kr. Fl. II, 229. — Rameaux tombés du *Quercus Robur*.

8. **Rosellinia thelena** (Fr.) Auersw. — Oud. Rév. II, 164. — Sacc. Syll. I, 253; Wint. Kr. Fl. II, 225. — Rameaux tombés.

9. **Rosellinia velutina** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 713. — Sacc. Syll. I, 272; Wint. Kr. Fl. II, 232. — Bois ramollie de *Aesculus Hippocastanum*.

## CHAETOMIUM.

1. **Chaetomium bostrychodes** Zopf. — Oud. Versl. en Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 378 et Rév. II, 150. — K. K. A. 2, IV, 266 et VI, 186. — Sacc. Syll. I, 224; Wint. Kr. Fl. II, 155. — Crottin de lapin.

2. **Chaetomium comatum** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 148; N. K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 221; Ch. elatum Kze. u. Schm. — T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 39. — Wint. Kr. Fl. II, 157. — Brins de paille pourrissante.

\***Chaetomium elatum** Kze. — T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 39. — Voir: *Ch. comatum*.

\***Chaetomium simeti** Fuck. — N. K. A. 2, IV, 266. — Voir: *Chaetomidium*.

3. **Chaetomium Kunzeanum** Zopf. — Oud. Rév. II, 119. — Wint. Kr. Fl. II, 156. — Ch. affine Cda. — N. K. A. 2, IV, 266. — Sacc. Syll. I, 223. — Ch. chartarum Ehrb. — Sacc. Syll. I, 223. — N. K. A. 2, IV, 266. — Papier pourrisant et rameaux tombés par terre.

4. **Chaetomium pannosum** Wallr. — Oud. Rév. II, 150; N. K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. I, 221; Wint. Kr. Fl. II, 155. — Rameaux tombés.

5. **Chaetomium spirale** Zopf. — Oud. Versl. en Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 378; Rév. II, 149; N. K. A. 2, IV, 266. — Sacc. Syll. I, 224; Wint. Kr. Fl. II, 154. — Crottin de lapin.

3. *Hyalodidymae*.

### BERTIA.

1. **Bertia moriformis** (Tode) de Not. — Oud. Rév. II, 232. — N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. I, 582; Wint. Kr. Fl. II, 234. — *Sphaeria morif*. P. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Bois vermoulu des saules.

### MELANOPSAMMA.

1. **Melanopsamma pomiformis** (P.) Sacc. Syll. I, 575; Wint. Kr. Fl. II, 238. — Oud. Rév. II, 231. — *Sphaeria pomif*. P. — N. K. A. I, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 105. — Bois pourri de l'*Alnus glutinosa*.

4. *Phaeodidymae*.

### AMPHISPHAERIA.

1. **Amphisphaeria culmicola** Sacc. Syll. I, 728. — Oud. Rév. II, 275; N. K. A. 2, VI, 188. — Chaumes de l'*Elymus arenarius*.

5. *Hyalophragmiae*.

### ZIGNOËLLA.

1. **Zignoëlla fatta** Sacc. Syll. II, 218. — Oud. N. K. A. 3, II, 717. — Bois du *Pirus Halus*.

2. **Zignoëlla Hederae** Lamb. et Fautrey. — N. K. A. 3, II, 217. — Sacc. Syll. XI, 339. — Rameau décortiqué du *Hedera Helix*.

\***Zignoëlla insculpta** (Fr.) Sacc. — Oud. Rév. II, 335; N. K. A. 2, VI, 187. — Voir le *Vialaea insculpta*.

3. **Zignoëlla ovoidea** (Fr.) Sacc. Syll. II, 214. — N. K. A. 3, II, 217. — *Melanomma ovoidea* Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 214. — Bois du *Fagus silvatica*.

4. **Zignoëlla Pulviscule** (Carr.) Sacc. Syll. II, 214. — Oud. Rév. II, 337; N. K. A. 2, VI, 187. — *Melanomma pulvisculeum* Wint. Kr. Fl. II, 214. — Rameaux tombés.

### MELOMASTIA.

1. **Melomastia Friesii** Nke. — Oud. Rév. II, 336; N. K. A. 2, VI, 188. — *Sphaeria mastoidea* Fr. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Sp. *Lonicerae* Sow. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 60. — Sp. *fraxinicola* Carr. — N. K. A. 2, II, 286. — Rameaux des *Salix*, *Populus*, et *Lonicera Periclymenum*.

### LASIOSPHAERIA.

1. **Lasiosphaeria biformis** (P.) Sacc. Syll. II, 204; Wint. Kr. Fl. II, 213. — Oud. Rév. II, 335; *Sphaeria biformis* P. — N. K. A. 1, V, 343. — Dans un terrain sablonneux.

2. **Lasiosphaeria erinita** (P.) Sacc. Syll. II, 201. — Oud. Rév. II, 335. — *Sphaeria erin.* P. — N. K. A. 1, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 405. — *Leptospora erin.* Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 218. — Bois pourriissant.

3. **Lasiosphaeria hirsuta** (Fr.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 332; N. K. A. 2, VI, 185. — Sacc. Syll. II, 191; Wint. Kr. Fl. II, 210. — *Sphaeria hirs.* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 56. — Bois vermoulu.

4. **Lasiosphaeria hispida** (Tode) Fuck. — Oud. Rév. II, 332; N. K. A. 2, VI, 185. — Sacc. Syll. II, 194; Wint. Kr. Fl. II, 211. — Rameaux de l'*Alnus glutinosa*.

5. **Lasiosphaeria ovina** (P.) Ces. et de Not. — Oud. Rev. II, 334. — Sacc. Syll. II, 190. — *Leptospora ovina* Ces. et de Not; Wint. Kr. Fl. II, 215. — *Sphaeria ovina* P. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 56. — Bois pourri.

6. **Lasiosphaeria spermoides** (Hoffm.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 333; N. K. A. 2, VI, 185. — Sacc. Syll. II, 198. — *Sphaeria sperm.* Hoffm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — *Leptospora spermoides* Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 214. — Bois pourriissant de *Quercus Robur* et d'une espèce de *Salix*.

**HERPOTRICHIA.**

1. **Herpotrichia Rubi** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 704. — Sacc. Syll. II, 212; Wint. Fr. Fl. II, 207. — Tiges pourrissantes du *Rubus idaeus*.

6. Phaeophragmiae.

**MELANOMMA.**

1. **Melanomma Aspegrenii** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 306. — Sacc. Syll. II, 100; Wint. Kr. Fl. II, 241. — Sphaeria Aspegr. Fr. — N. K. A. 2, II, 186. — Rameaux tombés.

2. **Melanomma Epoehnii** (B. Br.) Sacc. Syll. II, 100; Wint. Kr. Fl. II, 241. — Oud. Rév. II, 306; N. K. A. 2, VI, 187. — Sphaeria Ep. B. Br. — N. K. A. 2, II, 186; ibid. 2, VI, 187. — Sur des *Stereum* surannés.

3. **Melanomma Hippophaës** H. Fabre. — Oud. Rév. II, 306; N. K. A. 2, VI, 187; 3, I, 235 et 179. — Sacc. Syll. II, 108; Wint. Kr. Fl. II, 243. — Rameaux du *Hippophaë rhamnoides*.

4. **Melanomma Pulvis pyrius** (P.) Fuck. — Oud. Rév. II, 305; N. K. A. 2, VI, 187. — Sacc. Syll. II, 98; Wint. Kr. Fl. II, 240. — Sphaeria P. p. (P.). — T. N. G. XI, 391; Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Bois vermoulu.

5. **Melanomma Rhododendri** Rehm. — Oud. Rév. II, 307; N. K. A. 2, VI, 187. — Sacc. Syll. II, 109; Wint. Kr. Fl. II, 242. — Rameaux du *Rhododendron ponticum* cultivé.

**TREMATOSPHAERIA.**

1. **Trematosphaeria appianata** (Oud.) Sacc. Syll. II, 120. — Sphaeria appianata Oud. N. K. A. 2, II, 186. — Sph. operculata Alb. Schwein. T. N. G. XI, 391; Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Amphisphaeria appianata (Fr.) Wint. Kr. Fl. II, 266. — Bois pourri.

2. **Trematosphaeria hendersonioides** Oud. N. K. A. 2, V, 483; Rév. II, 308. — Sacc. Syll. IX, 814. — Bois vermoulu.

3. **Trematosphaeria mellina** (B. Br.) Sacc. Syll. II, 118; Wint. Kr. Fl. II, 271. — Oud. N. K. A. 3, II, 711. — Rameaux du *Fraxinus excelsior*.

4. **Trematosphaeria pertusa** (P.) Fuck. — Oud. Rév. II, 308; N. K. A. 2, VI, 187. — Sacc. Syll. II, 115; Wint. Kr. Fl. II, 269. — Sphaeria pertusa P. — T. N. G. XI, 391. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Bois pourri.

**CHAETOSPHAERIA.**

1. **Chaetosphaeria callimorpha** (Mont.) Sacc. Syll. II, 95; Wint. Kr. Fl. II, 219. — Oud. Rév. II, 304; N. K. A. 2, V, 182; ibid. 2, VI, 186. — Tiges du *Rubus idaeus*.

7. Phaeodictyae.

**TEICHOSPORA.**

1. **Teichospora obduens** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 355; N. K. A. 2, VI, 188. — Sacc. Syll. II, 295. — Sphaeria obduens. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Strickeria obduens Wint. Kr. Fl. II, 285. — Rameaux décortiqués du *Rubus idaeus*.

**PLEOSPHAERIA.**

1. **Pleosphaeria hispidula** (Lamb.) Sacc. Syll. II, 306; N. K. A. 3, II, 711. — Bois ramollé d'un *Populus*.

× × × × × SORDARIEAE.

1. Phaeosporeae.

**SORDARIA.**

1. **Sordaria anserina** (Rab.) Wint. — Oud. Rév. II, 155; id. Versl. Med. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 384; N. K. A. 2, IV, 268. — Sacc. Syll. I, 238. — Podospora anserina Wint. Kr. Fl. II, 173. — Crottin de lapin.

2. **Sordaria Brassicæ** (Kl.) Oud. Rév. II, 154. — Sphaeria Br. N. K. A. 2, I, 264 et Arch. Néerl. VIII, 405. — Sord. lanuginosa Sacc. Syll. I, 237. — Podospora Br. Wint. Kr. Fl. II, 171. — Trouçons de choux.

3. **Sordaria coprophila** (Fr.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 151; id. Versl. Med. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 383; id. N. K. A. 2, IV, 267; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 230. — Podospora coprophila Wint. Kr. Fl. II, 172. — Bouse de vache.

4. **Sordaria curvula** de Bary. — Oud. Rév. II, 152; id. Versl. Med. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 384; id. N. K. A. 2, IV, 267; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 233. — Podospora curvula Wint. Kr. Fl. II, 174. — Sur le crottin de divers herbivores.

5. **Sordaria decipiens** Wint. — Sacc. Syll. I, 235. — Oud. Rév. II, 153; id. Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII,

354; id. N. K. A. 2, IV, 267; ibid. 2, VI, 182. — *Podospora* dec. Wint. Kr. Fl. 173. — Crottin de lapin.

**Sordaria discospora** Auersw. — N. K. A. 2, II, 187. — Voir: *Hypocopra*.

6. **Sordaria fimiseda** Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 152; id. Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 381; N. K. A. 2, IV, 267; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 232. — *Podospora* fim. Ces.; Wint. Kr. Fl. II, 170. — Crottin de lapin.

7. **Sordaria lignicola** Fuck. — N. K. A. 3, II, 213. Sacc. Syll. I, 236. — *Podospora* lignicola Wint. Kr. Fl. II, 172. — Bois, ramollie.

8. **Sordaria minuta** Fuck. — Oud. Rév. II, 152; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 383; N. K. A. 2, IV, 267; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 231. — *Podospora* minuta Wint. Kr. Fl. II, 171. — Crottin de lapin.

## HYPOCOPRA.

1. **Hypocopra bombardoides** (Auersw.) Sacc. Syll. I, 243. — Oud. Rév. II, 158; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 270. — *Sordaria* bomb. Wint. Kr. Fl. II, 168. — Crottin de lapin.

2. **Hypocopra discospora** (Auersw.) Fuck. — Oud. Rév. II, 156; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, II, 187 et 2, IV, 269; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 240. — *Sordaria* discospora Wint. Kr. Fl. II, 167. — *Sphaeria* stercoraria Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 56. — Bouse de vache.

3. **Hypocopra fumicola** (Rob.) Sacc. Syll. I, 240. — Oud. Rév. II, 156; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 384; N. K. A. 2, IV, 268; ibid. 2, VI, 182. — *Sordaria* fum. Ces. et de Not. — Wint. Kr. Fl. II, 166. — Crottin de cheval et de chèvre.

4. **Hypocopra humana** Fuck. — Oud. N. K. A. 2, IV, 268. — Sacc. Syll. I, 240. — *Sordaria* humana Wint. Kr. Fl. II, 166. — Excréments d'homme.

5. **Hypocopra karstenii** Oud. N. K. A. 2, IV, 271; id. Rév. II, 159. — Crottin de lapin.

6. **Hypocopra macrospora** (Auersw.) Sacc. Syll. I, 241. — Oud. Rév. II, 157; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 269; ibid. 2, VI, 183. — *Sordaria* macrospora Auersw. — Wint. Kr. Fl. II, 165. — Crottin de lapin.

7. **Hypocopra maxima** Niessl. Sacc. Syll. I, 245. — Oud. Rév. II, 160; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N.

K. A. 2, IV, 270; ibid. 2, VI, 183. — *Sordaria maxima* Wint. Kr. Fl. II, 169. — Crottin de lapin.

8. **Hypocopra microspora** (Plowr.) Sacc. Syll. I, 241. — Oud. Rév. II, 157; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 269; ibid. 2, VI, 182. — Crottin de lapin.

9. **Hypocopra minima** (Sacc. et Speg.) Sacc. Syll. I, 241. — Oud. Rév. II, 158; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 270; ibid. 2, VI, 183. — Crottin de lapin.

10. **Hypocopra papyricola** (Wint.) Sacc. Syll. I, 245. — Oud. Rév. II, 160; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N. K. A. 2, IV, 271. — *Sordaria papyricola* Wint. Kr. Fl. II, 166. — Papier trempé d'un extrait de fiente.

11. **Hypocopra platyspora** (Plowr.) Sacc. Syll. I, 241. — Oud. Rév. II, 157; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 269; ibid. 2, VI, 182. — Crottin de lapin.

12. **Hypocopra Serignanensis** Fabre. — Oud. Rév. II, 159; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N. K. A. 2, IV, 270. — Sacc. Syll. I, 241. — Crottin de lapin.

13. **Hypocopra stereoraria** (Sow.) Sacc. Syll. I, 241. — Oud. Rév. II, 159; Versl. Med. Kon. Ak. v. Wetens. 2, XVIII, 385; N. K. A. 2, IV, 270. — *Sphaeria stere.* Sow. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Batt. II, 1, p. 56. — Bouse de vache et crottin de lapin.

14. **Hypocopra Winterii** Oud. Hedw. 1882, p. 160; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 384; Rév. II, 156; N. K. A. 2, IV, 268. — *Sordaria Winterii* Oud. Hedw. 1882, p. 123. — Sacc. Syll. IX, 190. — Crottin de chameau.

#### COPROLEPA.

1. **Coprolepa equorum** (Fuck.) Fuck. — Oud. Rév. II, 161; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N. K. A. 2, 271. — Sacc. Syll. I, 249. — *Hypocopra equorum* Wint. Kr. Fl. II, 178. — Crottin de cheval.

2. **Coprolepa merdaria** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 161; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N. K. A. 2, IV, 271; ibid. 2, VI, 182. — Sacc. Syll. I, 248. — *Hypocopra merdaria* Fr. — Wint. Kr. Fl. II, 178. — Crottin de lapin.

3. **Coprolepa Saccardot** Oud. Hedw. 1882, p. 161; Rév. II, 162; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 386; N. K. A. 2, IV, 271. — Sacc. Syll. IX, 493. — Crottin de lapin.

## PHILOCOPRA.

1. **Philocopra dubia** (Hansen) Sacc. Syll. I, 251; Oud. Rév. II, 163; N. K. A. 2, IV, 272; ibid. 2, VI, 183. — Crottin de lapin.
2. **Philocopra Hansenii** Oud. Hedw. 1882, p. 160. — Rév. II, 162; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 387; N. K. A. 2, IV, 272. — Sacc. Syll. IX, 194. — Sordaria Hansenii Oud. Hedw. 1882, p. 123. — Crottin de lapin.
3. **Philocopra pleiospora** (Wint.) Sacc. Syll. I, 249. — Oud. Rév. II, 162; N. K. A. 2, IV, 272; ibid. 2, VI, 183. — Crottin de lapin.

2. Phaeodidymae.

## DELITSCHIA.

- \***Delitschia Auerswaldii** Fuck. — N. K. A. 2, IV, 272 et VI, 183. — Voir: *D. didyma*.
1. **Delitschia bisporula** (Crouan) Hansen. — Oud. Rév. II, 277; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 387; N. K. A. 2, IV, 272. — Sacc. Syll. I, 732; Wint. Kr. Fl. II, 163. — Crottin de lapin.
  2. **Delitschia didyma** Auersw. — Oud. Rév. II, 276; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 387; N. K. A. 2, IV, 272; ibid. 2, VI, 183; Sacc. Syll. I, 732; Wint. Kr. Fl. II, 179. Crottin de lapin.
  3. **Delitschia leptospora** Oud. Hedw. XXI (1882) 163; Rév. II, 278; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 387; N. K. A. 2, IV, 273; ibid. 2, VI, 183. — Sacc. Syll. II, Addit. ad Vol. I, p. LIII et Syll. IX, 749. — Crottin de lapin.
  4. **Delitschia microspora** Oud. Hedw. XXI (1882), 165; Rév. II, 278; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 388; N. K. A. 2, IV, 273; ibid. 2, VI, 183. — Crottin de Chèvre.
  5. **Delitschia Niesslii** Oud. Hedw. XXI (1882), 163; Rév. II, 278; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 388; N. K. A. 2, IV, 273. — Sacc. Syll. IX, 748. — Crottin de lapin.
  6. **Delitschia Winterii** (Plowr.) Sacc. Syll. I, 734. — Oud. Rév. II, 277; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 734; N. K. A. 2, IV, 273; ibid. 2, VI, 183. — Crottin de lapin.

3. Phaeophragmiae.

## SPORORMIA.

1. **Sporormia ambigua** Niessl. — Oud. Rév. II, 310; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 275. —

Sacc. Syll. II, 125. — Wint. Kr. Fl. II, 182. — Crottin de lapin.

2. **Sporormia gigantea** Hausen. — Oud. Rév. II, 312; N. K. A. 2, IV, 276; ibid. 2, VI, 183. — Sacc. Syll. II, 127. — Wint. Kr. Fl. II, 183. — Crottin de lapin.

3. **Sporormia intermedia** Auersw. — Oud. Rév. II, 311; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 275; ibid. 2, VI, 183. — Sacc. Syll. II, 126. — Wint. Kr. Fl. II, 182. — Crottin de plusieurs herbivores.

4. **Sporormia lageniformis** Fuck. — Oud. Rév. II, 310; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 276. — Sacc. Syll. II, 125; Wint. Kr. Fl. II, 182. — Crottin de cheval.

5. **Sporormia leptosphaerioides** Speg. — Oud. Rév. II, 312; N. K. A. 2, IV, 276. — Sacc. Syll. II, 128. — Crottin de lapin.

6. **Sporormia megalospora** Auersw. — Oud. Rév. II, 311; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 276; ibid. 2, VI, 183. — Sacc. Syll. II, 126. — Wint. Kr. Fl. II, 182. — Crottin de lapin.

7. **Sporormia minima** Auersw. — Oud. Rév. II, 309; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 275; ibid. 2, VI, 183. — Sacc. Syll. II, 124. — Wint. Kr. Fl. II, 181. — Crottin de lapin.

8. **Sporormia pentamera** Oud. N. K. A. 2, IV, 276; Rév. II, 212. — Sacc. Syll. IX, 818. — Crottin de lapin.

9. **Sporormia pulchra** Hausen. — Oud. Rév. II, 313; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 276. — Sacc. Syll. II, 131. — Crottin de lapin.

10. **Sporormia variabilis** Wint. Kr. Fl. II, 184. — Sacc. Syll. II, 129. — Oud. Rév. II, 313; Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 390; N. K. A. 2, IV, 276 et 2, VI, 183. — Crottin de lapin.

### ××××× CUCURBITARIEAE.

I. Allantosporae.

### COELOSPHÆRIA.

\***Coclosphaeria cupularis.** Voir: *Nitschka*.

### NITSCHKIA.

I. **Nitschka cupularis** (P.) Karst. — Oud. Rév. II, 116; Wint. Kr. Fl. II, 311. — Spaeria cup. Prodr. Fl. Bat. II, 1,

p. 52. — *Coelosphaeria cup.* Sacc. Syll. I, 91. — Rameaux de *Ulmus campestris*.

2. **Nitschka tristis** P. J. Fuck. — Oud. Rév. II, 117. — Wint. Kr. Fl. II, 312. — *Sphaeria tristis* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 55. — *Sphaeria cupularis* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50 (objets appartenant aux rameaux de *Sambucus*). — *Coelosphaeria tristis* Sacc. Syll. I, 92. — Branches du *Sambucus nigra* et bois de l'*Acier Pseudo-Platinus*.

### 2. Hyalosporae.

## BOTRYOSPHAERIA.

1. **Botryosphaeria Dothidea** Mongeot (Ces. et de Not.) — Oud. Rev. II, 200. — Sacc. Syll. I, 460. — Wint. Kr. Fl. II, 801. — *Sphaeria Dothidea* (Mong.). Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52; N. K. A. I, V, 314. — Rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*, du *Eruca sativa* et d'une espèce de *Rosa*.

### 3. Hyalodidymae.

## LIZONIA.

1. **Lizonia halophila** Sacc. Bonni, Rouss. — Sacc. Syll. IX, 680. — N. K. A. 3, I, 235 et 477. — F. desséchées de l'*Immodium Honekenya* (pephloides).

### 4. Phaeodidymae.

## OTTIA.

1. **Ottia Crataegi** Fuck. — Oud. Rév. II, 279; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. I, 735. — Wint. Kr. Fl. II, 313. — R. du *Crataegus monogyna*.

**Ottia Lisae** Sacc. — N. K. A. V, 181 et 2, VI, 175. — Voir: *Mussariella Rosae*.

2. **Ottia populinæ** P. J. Fuck. — Oud. Rév. II, 279; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. I, 736. — Wint. Kr. Fl. II, 315. — Rameaux d'une espèce de *Populus*.

3. **Ottia Syringæ** Fr. Niessl. — Oud. Rév. II, 280. — Sacc. Syll. I, 737. — *Sphaeria Syr.* Fr. — N. K. A. I, 1, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 60. — Rameaux du *Syringa vulgaris*.

5. Phaeodictyac.

### CUCURBITARIA.

1. **Cucurbitaria Berberidis** (P.) Gray. — Oud. Rév. II, 356; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. II, 308. — Wint. Kr. Fl. II, 319. — Sphaeria Berb. P. — N. K. A. I, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 51. Rameaux du *Berberis vulgaris*.

2. **Cucurbitaria Destreae** Oud. N. K. A. 2, VI, 288; Rév. II, 361. — Sacc. Syll. XI, 318. — Rameaux d'un *Rhododendron* cultivé.

3. **Cucurbitaria elongata** (Fr.) Grey. — Oud. Rév. II, 358; N. K. A. 2, VI, 174; ibid. 3, I, 235. — Sacc. Syll. II, 309. — Wint. Kr. Fl. II, 322. — Sphaeria cl. Fr. — N. K. A. I, V, 314; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — Rameaux du *Robinia Pseudacacia*.

4. **Cucurbitaria Erythronii** Cooke. — Oud. Rév. II, 360; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. II, 320. — Wint. Kr. Fl. II, 323. — Rameaux de l'*Erythronium europaeum*.

5. **Cucurbitaria Laburni** (P.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 357; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. II, 308. — Wint. Kr. Fl. II, 320. — Sphaeria Laburni P. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 51. — Rameaux du *Cytisus Laburnum*.

\***Cucurbitaria macrospora** Desm. N. K. A. 2, I, 183. — Arch. Néerl. VIII, 104. — Voir: *Massaria*.

6. **Cucurbitaria occultata** Oud. Arch. Néerl. I, VIII, 104; id. Rév. II, 360. — Sacc. Syll. II, 317. — *C. rugosa* (Waller.) Oud. N. K. A. 2, I, 183. — Rameaux du *Syringa vulgaris*.

7. **Cucurbitaria Rhamni** (Nees) Fr. — N. K. A. 3, II, 219 et 690. — Sacc. Syll. II, 315. — Wint. Kr. Fl. II, 325. — Rameaux du *Frangula Alnus* (Rh. Frangula).

\***Cucurbitaria rugosa** Wallr. — N. K. A. 2, I, 183. — Voir: *C. occultata*.

8. **Cucurbitaria salicina** Fuck. — Oud. Rév. II, 360; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. II, 320. — Wint. Kr. Fl. II, 327. — Rameaux d'une espèce de *Salix*.

9. **Cucurbitaria Sorbi** Karst. — Oud. Rév. II, 359; N. K. A. 3, I, 235 et 482. — Sacc. Syll. II, 314. — Rameaux du *Pirus* (*Sorbus*) *auenparia*.

10. **Cucurbitaria Spartii** (Nees) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 359; N. K. A. 2, VI, 174. — Sacc. Syll. II, 312. — Wint. Kr. Fl. II, 323. — Sphaeria Spartii Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — Rameaux du *Sarrothrumus scoparius*.

†<sup>16</sup> Ceratostomaceae.

1. Hyalosporae.

## CERATOSTOMELLA.

1. **Ceratostomella cirrhosa** P. Sacc. Syll. I, 108. — Wint. Kr. Fl. II, 250. — Oud. Rév. II, 191; N. K. A. 2, VI, 183. — *Sphaeria cirrhosa* P. — N. K. A. I, V, 341; Arch. Néerl. VIII, 406. — Bois de Pin vermoulu.

2. **Ceratostomella rostrata** Fr. Sacc. Syll. I, 108. — *Sphaeria rostrata* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 59. — Ram. pourrissants de Hêtre et de Bouleau.

3. **Ceratostomella subpilosa** Fuck. Sacc. Syll. I, III. — Wint. Kr. Fl. II, 251. — Oud. N. K. A. 3, II, 689. — Moreau de bois de Saule pourri.

## GNOMONIELLA.

1. **Gnomoniella amoena** Nees Sacc. Syll. I, 114. — Oud. Rév. II, 192; N. K. A. 2, VI, 184. — *Gnomyonia amoena* Ces. et de Not. — Wint. Kr. Fl. II, 578. — Pétioles de l'*Aesculus Hippocastanum*.

2. **Gnomoniella devexa** Desm. Sacc. Syll. I, 117. — Oud. Rév. II, 193; N. K. A. 2, VI, 184. — *Gnomyonia devexa* Aneßw. — Wint. Kr. Fl. II, 584. — Tiges pourrissantes d'une espèce de *Polygonum*.

3. **Gnomoniella Euphorbiæ** Fuck. Sacc. Syll. I, 118. — Oud. Rév. II, 194. — *Sphaeria Plagiostoma Euphorbiæ* Oud. N. K. A. 2, II, 103. — *Plagiostoma Euphorbiæ* Fuck. in Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 81. — *Gnomyonia Euph.* Wint. Kr. Fl. II, 585. — Tiges desséchées du *Tithymalus paluster* Euph. pal.

4. **Gnomoniella fasciculata** Fuck. Sacc. Syll. I, 115. — Oud. N. K. A. 3, II, 103. — *Gnomyonia fasciculata* Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 578. — Feuilles pourrissantes du *Quercus Robur*.

5. **Gnomoniella fimbriata** P. Sacc. Syll. I, 119. — Oud. Rév. II, 194; N. K. A. 2, VI, 184. — *Mamianiæ fimbriata* Ces. et de Not. — Wint. Kr. Fl. II, 669. — *Dothidea fimbriata* Kickx. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 71. — Feuilles du *Carpinus Betulus*.

6. **Gnomoniella melanostyla** D. C. Sacc. Syll. I, 119. — Oud. N. K. A. 3, II, 104. — *Cryptoderis melanostyla* Wint. Kr. Fl. II, 592. — Feuilles du *Tilia cordata* (= *T. parvif.*)

7. **Gnomoniella tubiformis** (Tode) Sacc. Syll. I, 113. — Oud.

Rév. II, 191; N. K. A. 2, VI, 184. — *Gnomonia tub.* Auersw. — Wint. Kr. Fl. II, 577. — *Sphaeria tubaeformis* Tode. — T. N. G. XI, 395; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — F. de l'*Ilus glutinosa*.

8. ***Gnomoniella vulgaris*** (Ces. et de Not.) Sacc. Syll. I, 116. — Oud. Rév. II, 193. — *Gnomonia vulgaris* Ces. et de Not. — Wint. Kr. Fl. II, 583. — *Sphaeria Gnomon* Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — F. du *Corylus Avellana*.

### 2. Phaeosporae.

## CERATOSTOMA.

1. ***Ceratostoma piliferum*** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 118; id. Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 383; N. K. A. 2, IV, 266. — Sacc. Syll. I, 219. — *Ceratostomella pilifera* Wint. Kr. Fl. II, 252. — *Sphaeria dryina* Buse N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 106. — Bois de Pin ramollie.

### 3. Hyalodidymae.

## GNOMONIA.

1. ***Gnomonia Aesculi*** Oud. N. K. A. 3, II, 703. — Pétioles de l'*Aesculus rubicunda*.

2. ***Gnomonia Cerastis*** (Riess) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 228. — Sacc. Syll. I, 569. — Wint. Kr. Fl. I, 583. — *Sphaeria setacea* a. *petiolicola* Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 66. — Pétioles de l'*Acer Pseudo-Platanus* et de l'*Aesculus Hippocastanum*.

3. ***Gnomonia curvirostra*** (Sow.) Sacc. Syll. I, 570. — Oud. Rév. II, 229; N. K. A. 2, VI, 184. — *Sphaeria curv.* Fr. — N. K. A. 2, III, 257. — Tiges desséchées du *Silphium perfoliatum*.

4. ***Gnomonia errabunda*** (Rob. et Desm.) Auersw. — Oud. N. K. A. 3, II, 703. — Sacc. Syll. I, 568. — Wint. Kr. Fl. II, 587. — F. du *Fagus sylvatica*.

5. ***Gnomonia erythrostoma*** (P.) Auersw. — Oud. Rév. II, 227; id. Versl. Meded. Kon. Ak. v. Wet. 2, XVII, 383; id. N. K. A. 2, IV, 272. — Sacc. Syll. I, 566. — Wint. Kr. Fl. II, 586. — F. du *Prunus arium*.

\****Gnomonia Rubi*** Wint. — N. K. A. 2, VI, 286. — Voir: *Gn. tetraspora*.

6. ***Gnomonia setacea*** (P.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 227; N. K. A. 2, VI, 184. — Sacc. Syll. I, 563. — Wint. Kr. Fl. II, 582. — *Sphaeria setacea* Fr. — N. K. A. I, V, 344; Prodr. Fl.

Bat. II, I, p. 66. — F. et pétioles des *Quercus*, *Castanea* et *Acer*.

7. **Gnomonia tetraspora** Wint. var. Rubi Rehm. — Oud. Rév. II, 226. — Sacc. Syll. I, 562. — Gm. Rubi Wint. Kr. Fl. I, 586. — Oud. N. K. A. 2, VI, 286. — Tiges d'une espèce de *Rubus*.

\***Gnomonia tubiformis** Auersw. — N. K. A. 2, V, 595. — Voir: *Gnomoniella*.

1. Hyalophragmeae.

### CERATOSPHAERIA.

1. **Ceratosphaeria lampadophora** (B. Br.) Niessl. — N. K. A. 3, II, 216. — Sacc. Syll. II, 227. — Wint. Kr. Fl. II, 258. — Rameaux du *Corylus Avellana*.

5. Sclerosporeae.

### RHAPHIDOSPORA.

**Rhaphidospora erythrospora** Riess. — N. K. A. 2, I, 265. — Voir: *Ophiobolus*.

\***Rhaphidophora acuminata** (Sow.) de Not. — Voir: *Ophiobolus*.

### OPHIOBOLUS.

1. **Ophiobolus acuminatus** (Sow.) Duby. — Oud. Rev. II, 369; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 310. — Wint. Kr. Fl. II, 527. — Sphaeria Carduorum Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 64. — Rhaphidospora acuminata (Sow.) de Not. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 277. — Tiges d'un *Carduus*.

2. **Ophiobolus arenarius** Bonn. Rouss. Sacc. — Oud. N. K. A. 3, I, 236 et 183. — Sacc. Syll. IX, 935. — Chaumes du *Psamma littoralis*.

3. **Ophiobolus Cirsii** (Karst.) Sacc. Syll. II, 341. — Oud. Rév. II, 370; N. K. A. 2, VI, 37 et 181. — Tiges d'un *Cirsium*.

4. **Ophiobolus clavisorus** Pass. — Oud. N. K. A. 3, II, 709. — Sacc. Syll. IX, 925. — Tiges d'une espèce de *Carduus*.

5. **Ophiobolus Eryngii** (Ond.) Sacc. Syll. II, 345. — Oud. Rév. II, 371. — Sphaeria (Rhaphidophora) Er. N. K. A. 2, III, 257; Sph. Er. a. petiolicola West. in Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 67. — F. de l'*Eryngium maritimum*.

6. **Ophiobolus erythrosporus** (Riess) Wint. — Oud. Rév. II, 368. — Wint. Kr. Fl. II, 525. — Rhaphidospora erythrospora Oud. N. K. A. 2, I, 265; Sphaeria erythrospora Riess Arch. Néerl.

VIII, 407. — **Ophiobolus Urticæ** Sacc. Syll. II, 338. — Tiges d'un *Urtica*.

7. **Ophiobolus eusporus** Sacc. Syll. II, 341. — Oud. N. K. A. 3, II, 709. — Tiges de l'*Origanum vulgare*.

8. **Ophiobolus Galli-verti** Fautrey. — N. K. A. 3, II, 710. — Sacc. Syll. XI, 351. — Tiges d'une espèce de *Galium*.

9. **Ophiobolus graminis** (Sacc.) Sacc. Syll. II, 349. — Wint. Kr. Fl. II, 523. — Oud. Rév. II, 371; N. K. A. 2, VI, 185. — Chaumes du *Psamma littoralis*.

10. **Ophiobolus herpotrichus** (Fr.) Sacc. Syll. II, 352; Wint. Kr. Fl. II, 524. — Oud. N. K. A. 3, II, 710. — Gaines du *Triticum vulgare*.

11. **Ophiobolus Jacobaeæ** Oud. N. L. A. 2, VI, 36 et 184. — id. Rév. II, 370. — Sacc. Syll. IX, 924. — Tiges du *Senecio Jacobaea*.

12. **Ophiobolus littoralis** (Crouan) Sacc. Syll. II, 349. — Oud. Rév. II, 372; N. K. A. 2, VI, 185. — Chaumes du *Psamma littoralis*.

13. **Ophiobolus porphyrogonus** (Tode) Sacc. Syll. II, 338. — Wint. Kr. Fl. II, 525. — Oud. Rév. II, 367; N. K. A. 2, VI, 184. — *Sphaeria rubella* P. — T. N. G. XI, 394; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 61. — Tiges des *Urtica dioica*, *Symphytum off.*, *Senecio Jacobaea*, *Solanum tuberosum*.

14. **Ophiobolus tenellus** (Auersw.) Sacc. Syll. II, 346. — Wint. Kr. Fl. II, 510. — Oud. Rév. II, 371; N. K. A. 3, I, 236 et 483. — Tiges desséchées de l'*Auchusa officinalis*.

\***Ophiobolus Urticæ** Sacc. — N. K. A. 2, VI, 184. — Voir: *O. erythrosporus*.

15. **Ophiobolus vulgaris** (Sacc.) Sacc. Syll. II, 338. — Oud. N. K. A. 3, I, 483. — Tiges du *Galeopsis Tetrahit*.

#### †<sup>17</sup> Xylariaceæ.

##### I. Phaeosporae.

#### HYPOXYLON.

\***Hypoxyton argillaceum** (P.) Fr., mentionné dans le T. N. G. XI, 393 et le Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 43, doit être transporté vers l'*H. fusca*..

1. **Hypoxyton coccineum** (Bull.) de Not. — Oud. Rév. II, 179; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 353. — Wint. Kr. Fl. II,

865. — *Sphaeria fragiformis* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 42. — Rameaux et branches du *Fagus silvatica*.

\***Hypoxylon cohaerens** P. Fr. — T. N. G. XI, 393. — Oud. Rév. II, 182. — Voir: *H. multififorme*.

2. **Hypoxylon fusum** P. Fr. — Oud. Rév. II, 181; N. K. A. 1, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 361. — Wint. Kr. Fl. II, 861. — *Sphaeria fusca* P. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — *Sphaeria argillacea* Fr. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43.

Rameaux et branches des *Alnus glutinosa*, *Fagus sylvatica* et *Corylus Avellana*.

3. **Hypoxylon multifforme** Fr. — Oud. Rév. II, 183; N. K. A. 1, V, 312; 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 363. — Wint. Kr. Fl. II, 857. — *Sphaeria multiformis* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — *Sphaeria granulosa* P. Prodr. Fl. Bat. II, 4, 43. — *Hypoxylon cohaerens* Oud. Rév. II, 182. — *Sphaeria cohaerens* T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — Rameaux des *Fagus silv.*, *Quercus Robur*, *Alnus glutinosa*, *Betula alba*.

4. **Hypoxylon serpens** P. Fr. — Oud. Rév. II, 183; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 379. — Wint. Kr. Fl. II, 855. — L'H. serpens du Prod. II, I, p. 43 semble appartenir à *Eutypa lata*. — Bois de chêne vermoulu.

5. **Hypoxylon undatum** P. Fr. — Oud. Rév. II, 185; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 386. — Wint. Kr. Fl. II, 852. — *Sphaeria confluenta* Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44.

Bois vermoulu des Saules.

6. **Hypoxylon unitum** (Fr.) Nke. — Oud. Rév. II, 184; N. K. A. 2, II, 185. — Sacc. Syll. I, 384. — Wint. Kr. Fl. II, 856. — Rameaux décortiqués du Chêne, ayant servi à la fabrication de corbeilles pour Orchidées, au jardin botanique d'Amsterdam.

\***Hypoxylon ustulatum** Bull. — N. K. A. I, V, 342. — Voir: *Ustulina vulgaris*.

\***Hypoxylon vulgare** N. K. A. 2, V, 591. — Voir: *Aylaria Hypoglycon*.

### DALDINIA.

1. **Daldinia concentrica** Bolt. Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 186; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 393. — *Hypoxylon concentricum* Grey. — Wint. Kr. Fl. II, 866. — *Sphaeria concentrica* P. — N. K. A. I, I, 52; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 42. — Débris de trous abattus d'*Acer Pseudo-Platanus*, *Fagus sylvatica*, et autres.

## NUMMULARIA.

1. **Nummularia Bulliardii** Tul. — Oud. Rév. II, 187; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. I, 395. — Wint. Kr. Fl. II, 847. — *Sphaeria nummularia* D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Raumeaux de Chêne (*Quercus*) et de Hêtre (*Fagus*).

2. **Nummularia repandoides** Fuek. — Oud. Rév. II, 188; N. K. A. 2, II, 186. — Sacc. Syll. I, 397. — Wint. Kr. Fl. II, 850. — *Sphaeria operculata* T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Tronc d'un Chêne.

## USTULINA.

1. **Ustulina vulgaris** Tul. — Oud. Rév. II, 177; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 351. — Wint. Kr. Fl. II, 869. — *Hypoxylon ustulatum* Bull. — N. K. A. I, V, 342. — *Sphaeria deusta* Hoffm. — N. K. A. I, I, 52; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Troncs et racines de plusieurs arbres.

## PORONIA.

1. **Poronia punctata** (L.) Fr. — Oud. Rév. II, 176; N. K. A. 2, VI, 181; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 40. — Sacc. Syll. I, 348. — Wint. Kr. Fl. II, 870. — *Peziza coriacea* Bull. — T. N. G. XI, 391. — Crottin de cheval suranné.

## AYLARIA.

1. **Aylaria carpophila** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 174; N. K. A. 2, VI, 181; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41. — Sacc. Syll. I, 336. — Wint. Kr. Fl. II, 873. — *Sphaeria carpophila* P. — N. K. A. I, I, 51. — Involuères pourrissants des fruits du *Fagus sylvatica*. — Le n° 273 de Oud. Eg. Néerl. exs. en présence des exemplaires.

**Aylaria cornuta** Schrank. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 40. — Voir: *Agl. Hypoxylon*.

2. **Aylaria coronata** West. — Oud. Rév. II, 174. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 42. — Tronc pourri.

\***Aylaria cypressiformis** Kx. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41. — Voir: *Agl. Hypoxylon* β. et γ.

3. **Aylaria digitata** (L.) Grey. — Oud. Rév. II, 174. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41; N. K. A. I, V, 342. — Sacc. Syll. I, 339. — Wint. Kr. Fl. II, 876. — Souches en train de décomposition et bois ramollis.

4. **Xylaria filiformis** A. S. Fr. — Oud. Rév. II, 175; N. K. A. 2, 1, 92 et 183; ibid. 2, VI, 181; Oud. Herb. N. Pl. n° 163; Arch. Néerl. VIII, 403. — Sacc. Syll. I, 342. — Wint. Kr. Fl. II, 875. — Résidus pourrisants de plusieurs plantes herbacées, et rameilles en train de décomposition.

5. **Xylaria Hypoxylon** P. C. Grey. — Oud. Rév. II, 172; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. I, 333. — Wint. Kr. Fl. II, 872. — Sphaeria Hyp. Ehrh. — T. N. G. XI, 393; Fl. Bat. tab. 510. — Hypoxylon vulgare Lk. — N. K. A. 2, V, 591. — Xylaria cornuta Schrank. — Prodr. Fl. Bat. III, 4, p. 40. — Troncs et poteaux pourris.

$\beta.$  *capressiformis* P. C. Oud. Rév. II, 173. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41. — Sacc. Syll. I, 333. — Sphaeria Hyp. var. cupr. T. N. G. XI, 393. Même support.

$\gamma.$  *pedata* (Fr.) Sacc. Syll. I, 333. — Oud. Rév. II, 173; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41. — Sphaeria Hyp. var. pedata T. N. G. XI, 393. — Même support.

6. **Xylaria longipes** Nke. — Oud. Rév. II, 171; N. K. A. 2, 1, 92 et 183; Arch. Néerl. VIII, 403; Oud. Herb. N. Pl. n° 573. — Sacc. Syll. I, 328. — Wint. Kr. Fl. II, 877. — Bois pourri de caisses à arbustes de serre du Jard. bot. à Amsterdam.

7. **Xylaria polymorpha** (P. C. Grey). — Oud. Rév. II, 170; N. K. A. 2, 1, 92; ibid. 2, VI, 181; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 41; Oud. Herb. N. Pl. n° 572. — Sacc. Syll. I, 309. — Wint. Kr. Fl. II, 878. — Sonches enterrées et bois travaillé à denr. pourri.

#### †<sup>18</sup> Valsaceae.

##### I. Allotrioporeae.

#### **CALOSPHAERIA.**

1. **Calosphaeria corylna** Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 688. — Sacc. Syll. I, 97. — Wint. Kr. Fl. II, 816. — Rameaux du *Corylus Avellana*.

2. **Calosphaeria princeps** Tul. — Oud. Rev. II, 117. — Sacc. Syll. I, 95. — Wint. Kr. Fl. II, 811. — Sphaeria pulchella P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Rameaux d'une espèce de *Prunus*.

3. **Calosphaeria pusilla** (Wahlb.) Karst. — N. K. A. 3, II, 212. — Sacc. Syll. I, 96. — Wint. Kr. Fl. II, 811. — Rameaux du *Betula alba*.

**CORONOPHORA.**

1. **Coronophora angustata** (Nke.) Fuck. — Oud. Rév. II, 119; N. K. A. 2, IV, 180. — Sacc. Syll. I, 103. — Calosphaeria angust. Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 824. — Rameaux du *Juglans regia*.

2. **Coronophora gregaria** (Lib.) Fuck. — Oud. Rév. II, 119. — N. K. A. 2, V, 177; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. I, 103. — Calosphaeria greg. Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 820. — Rameaux du *Corylus Arellana*.

**QUATERNARIA.**

1. **Quaternaria dissepta** (Fr.) Tul. — Oud. Rév. II, 120; N. K. A. 2, VI, 176. — Sacc. Syll. I, 107. — Wint. Kr. Fl. II, 825. — Valsa dissepta Fr. — N. K. A. 2, I, 183 et 2, III, 159; Arch. Néerl. VIII, 404; Oud. Egi. Néerl. n° 171. — Diatrype stipata B. Br. — N. K. A. 2, VI, 179. — Rameaux de l'*Ulmus campestris* et du *Robinia Pseudo-Acacia*.

2. **Quaternaria Persoonii** Tul. — Oud. Rév. II, 120; N. K. A. 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 106. — Wint. Kr. Fl. II, 824. — Sphaeria quaternata P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Rameaux du *Betula alba* et du *Fagus silvatica*.

**VALSA.**

1. **Valsa Abietis** Fr. — Oud. N. K. A. 3, II, 212. — Sacc. Syll. I, 111. — Wint. Kr. Fl. II, 710. — Ecorce du *Picea abies*.

2. **Valsa acelnis** Fr. — Oud. N. K. A. 3, II, 714. — Sacc. Syll. I, 130. — Wint. Kr. Fl. II, 725. — Rameaux du *Pinus Malus*.

\***Valsa Aesculi** Fuck! — N. K. A. 2, I, 183. — Arch. Néerl. VIII, 403. — Voir: *Diaporthe Ch. Oudemansi*.

3. **Valsa ambicus** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 124; N. K. A. 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 131. — Wint. Kr. Fl. II, 729. — Valsa deplanata N. K. A. I, V, 345; Arch. Néerl. VIII, 404. — Rameaux des *Pirus Malus*, *Crataegus monogyna* et *Quercus Robur*.

4. **Valsa Auerswaldii** Nke. — Oud. Rév. II, 127; N. K. A. 2, V, 167 et 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 138. — Wint. Kr. Fl. II, 735. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

5. **Valsa coenobitica** Ces. et de Not. — N. K. A. 3, II, 715. — Sacc. Syll. I, 109. — Wint. Kr. Fl. II, 706. — Rameaux du *Quercus Robur*.

6. **Valsa ceratophora** Tode. — Oud. Rév. II, 122 et Egi Néerl. exs. n° 278. — Sacc. Syll. I, 108. — Wint. Kr. Fl. II, 707. — Sphaeria ceratosperma Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Rameaux du *Quercus Robur*.

7. **Valsa cineta** Fr. — Nke. — Oud. Rév. II, 461; id. N. K. A. 3, I, 473. — Sacc. Syll. I, 142. — Wint. Kr. Fl. II, 737. — Rameaux du *Prunus lusitanica*.

\***Valsa coenobitica**. — Voir sous le n° 5.

\***Valsa convergens** (Tode) Fr. — N. K. A. 1, V, 345. — Arch. Néerl. VIII, 404. — Voir: *Pseudovalsa*.

8. **Valsa coronata** Hoffm.) Fr. — Sphaeria coronata Hoffm. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Ram. du *Fagus silvatica*.

9. **Valsa Cypri** Tul. — Oud. Rév. II, 126; N. K. A. 2, V, 177. — Sacc. Syll. I, 133. — Wint. Kr. Fl. II, 724. — Rameaux du *Ligustrum vulgare*.

10. **Valsa decorticans** Fr. — Fr. — Oud. Rév. II, 123. — Sacc. Syll. I, 123. — Wint. Kr. Fl. II, 715. — Sphaeria decort. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

\***Valsa deplanata** (Nees) Fr. — N. K. A. 1, V, 345. — Arch. Néerl. VIII, 404. — Voir: *T. ambiens*.

\***Valsa dissepta** Fr. — N. K. A. 2, I, 183; et 2, III, 159. — Arch. Néerl. VIII, 404. — Voir: *Quaternaria*.

\***Valsa Frit** Fr. — N. K. A. 2, I, 183; Arch. Néerl. VIII, 404. — Voir: *Fenestella*.

11. **Valsa Hoffmanni** Nke. — N. K. A. 3, II, 716. — Sacc. Syll. I, 118. — Wint. Kr. Fl. II, 716. — Rameaux du *Craataegus Oxyacantha*.

\***Valsa hypodermia** Fr. — N. K. A. 2, VI, 175. — Voir: *Cryptosporrella*.

\***Valsa Hystrix** Tode. — N. K. A. 2, I, 264; Arch. Néerl. VIII, 103. — Voir: *Diaporthe Chorostoma Hystrix*.

\***Valsa Innesii** Curr. — N. K. A. 2, I, 183; Arch. Néerl. VIII, 404. — Voir: *Calospora platanoidis*.

\***Valsa Kickxii** Kickx. — N. K. A. 2, III, 157. — Voir *Pseudovalsa*.

12. **Valsa leucostoma** P. Fr. — Oud. Rév. II, 128; N. K. A. 2, VI, 175 et 3, I, 236. — Sacc. Syll. I, 139. — V. Persoonii Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 733. Sphaeria leucostoma (P.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48 (dubia). — Rameaux du *Craataegus Oxyacantha*.

\***Valsa Limminghii** West. — Voir: *Cryptosporrella*.

13. **Valsa nivea** P. Fr. — Oud. Rév. II, 127; N. K. A. 2,

VI, 175. — Sacc. Syll. I, 137. — Wint. Kr. Fl. II, 234. — *Sphaeria nivea* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 48. — Rameaux d'espèces de *Populus*.

\***Valsa oncostoma** Fuck. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Diap. Chorostate*.

\***Valsa platanoïdis** Berk. — N. K. A. 2, III, 457. — Voir: *Culicospora platanoïdes*.

\***Valsa profusa** Fr. — N. K. A. 2, IV, 266. — Voir: *Aglaozpora*.

14. **Valsa postulata** Auersw. — Oud. Rév. II, 126; N. K. A. 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 135. — Wint. Kr. Fl. II, 727. — Rameaux du *Fagus sylvatica*.

15. **Valsa rhodophila** B. Br. — N. K. A. 3, II, 716. — Sacc. Syll. I, 136. — Wint. Kr. Fl. II, 726. — Rameaux du *Rosa canina*.

16. **Valsa Rubi** Fuck. — Oud. Rev. II, 122. — Sacc. Syll. I, 109. — Wint. Kr. Fl. II, 707. — *Diatrype ceratosperma* Sprée in N. K. A. I, V, 343. — Tiges et rameaux d'une espèce de *Rubus*.

17. **Valsa salicina** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 125; N. K. A. 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 131. — Wint. Kr. Fl. II, 734. — *Sphaeria salicina* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 49. — Rameaux tombés de plusieurs espèces de *Salix*.

18. **Valsa sepincola** a. **rosacecola** Fuck. — N. K. A. 2, VI, 286. — Sacc. Syll. I, 134. — Wint. Kr. Fl. II, 729. — Rameaux du *Rosa rubiginosa*.

19. **Valsa sorbicola** Nke. — Oud. Rév. II, 124. — Sacc. Syll. I, 121. —  $\gamma$ . decorticans dans Oud. *Revisio Pyrenom.* p. 23 p.p. — *Sphaeria decorticans* Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 49. — Rameaux du *Pirus* (*Sorbus*) *aucuparia*.

20. **Valsa sordida** Nke. — Oud. Rév. II, 123; N. K. A. 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 120. — Wint. Kr. Fl. II, 722. — Rameaux d'une espèce de *Populus*.

21. **Valsa stenopora** Tul. — Oud. Rév. II, 124; N. K. A. 2, V, 477 et 2, VI, 175. — Sacc. Syll. I, 129. — Rameaux de *Ulmus glutinosa*.

22. **Valsa translucens** de Not. — Oud. Rév. II, p. (11); N. K. A. 3, I, 236 et 472. — Sacc. Syll. I, 142. — Wint. Kr. Fl. II, 737. — Rameaux du *Salix repens*.

### EUTYPELLA.

1. **Eutypella Prunastri** (P.) Sacc. Syll. I, 147. — Oud. Rév. II, 129. — *Valsa Prunastri* Fr. — Wint. Kr. Fl. II, 700. —

*Sphaeria* Pr. P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 47. — Rameaux d'un *Prunus*.

2. **Eutypella stellulata** (Fr.) Sacc. Syll. I, 149. — Wint. Kr. Fl. II, 697. — Oud. Rév. II, 129; N. K. A. 2, VI, 176. — *Sphaeria stellulata* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 47. — Rameaux de l'*Ulmus campestris*.

### VALSELLA.

1. **Valsellia fertilis** (Nke) Sacc. Syll. I, 161. — Wint. Kr. Fl. II, 714. — Oud. Rév. II, 130; N. K. A. 2, VI, 32. — Rameaux d'un *Salix*.

### EUTYPA.

1. **Eutypa Acharti** Ach. Tul. — Oud. Rév. II, 131; N. K. A. 2, VI, 178. — Oud. Egi. Neerl. exs. n. 169. — Sacc. Syll. I, 162. — *Valsa Eutypa* Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 674. — *Sphaeria Eutypa* Fr. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Branches de l'*Icer Pseudo-Platanus*.

2. **Eutypa aspera** Nke. Focke. — Oud. Rév. II, 132; N. K. A. 2, VI, 32. — Sacc. Syll. I, 163. — Wint. Kr. Fl. II, 675. — Rameaux décortiqués d'une espèce de *Lonicera*.

3. **Eutypa flavo-virescens** Hoffm. Sacc. Syll. I, 172. — Oud. Rév. II, 135. — *Diatrype flavo-virens* Fr. — N. K. A. 2, V, 343. — *Valsa flavo-vir.* Wint. Kr. Fl. II, 680. — *Sphaeria flavovirens* P. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 45. — Rameaux tombés.

4. **Eutypa Fraxini** Nke. — Oud. N. K. A. 2, III, 156; Rev. II, 136. — Sacc. Syll. I, 174. — *Valsa Fraxini* Nke in Wint. Kr. Fl. II, 684. — Rameaux du *Fraxinus excelsior*.

**Eutypa heteracantha** Sacc. Syll. I, 177. — N. K. A. 2, V, 177 et 2, VI, 178. — Voir: *Eutypa spinosa*.

5. **Eutypa lata** P. Tul. — Oud. Rév. II, 133; N. K. A. 2, VI, 178. — Sacc. Syll. I, 170. — *Valsa lata* Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 684. — *Sphaeria lata* P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — *Sph. undulata* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Bois et rameaux de plusieurs arbres (*Crataegus*, *Fraxinus*, *Corylus*).

6. **Eutypa lejoplaca** Fr. Cooke. — Oud. Rév. II, 134. — Sacc. Syll. I, 170. — *Valsa lejoplaca* Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 684. — Branches décortiqués de l'*Icer campestris*.

7. **Eutypa polycocca** Fr. Karst. — N. K. A. 3, II, 312. — Sacc. Syll. I, 165. — *Valsa polyc.* Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 674. — Rameaux du *Prunus spinosa*.

8. **Eutypa seabrosa** (Bull.) Auersw. — Oud. Rév. II, 134. — Sacc. Syll. I, 171. — Valsa seabrosa Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 679. — Sphaeria seabr. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 45. — Rameaux et bois du *Quercus Robur*.

9. **Eutypa spinosa** (P.) Tul. — Oud. Rév. II, 132. — Sacc. Syll. I, 169. — Valsa spinosa Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 672. — Eutypa heteracantha N. K. A. 2, V, 277 et 2, VI, 178. — Rameaux de l'*Iulus glutinosus*.

10. **Eutypa subtecta** (Fr.) Fuck. — N. K. A. 2, VI, 178. — Sacc. Syll. I, 164. — Valsa subt. Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 676. — Rameaux de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

11. **Eutypa tetragona** Sacc. Syll. I, 166. — N. K. A. 2, VI, 178. — Rameaux du *Sarothamnus scoparius*.

12. **Eutypa velutina** (Wallr.) Sacc. Syll. I, 176. — Oud. Rév. II, 136. Valsa vel. Wint. Kr. Fl. II, 678. — Sphaeria vel. Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Rameaux tombés et bois vermilloné.

### CRYPTOSPHAERIA.

1. **Cryptosphaeria populina** (P.) Sacc. I, 183. — Oud. Rév. II, 137; N. K. A. 2, VI, 178. — Valsa pop. Wint. Kr. Fl. II, 694. — Sphaeria corticis Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Ecorce agée d'une espèce de *Populus*.

\***Diatrype stipata** B. Br. — N. K. A. 2, VI, 179. — Voir: *Quaternaria*.

### CRYPTOVALSA.

1. **Cryptovalsa Xitschkitii** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 690. — Sacc. Syll. I, 138. — Valsa Mori Nke. — Wint. Kr. Fl. II, 691. — Rameaux du *Sarothamnus scoparius*.

### DIATRYPE.

1. **Diatrype bullata** (Hoffm.) Fr. — Oud. Rév. II, 140; N. K. A. 1, V, 342 et 2, VI, 179; Oud. Eg. Neerl. exs. n° 280. — Sacc. Syll. I, 192. — Wint. Kr. Fl. II, 840. — Sphaeria bull. P. Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Rameaux d'un *Salix*.

\***Diatrype ceratosperma** (Tode) Fr. — N. K. A. 1, V, 343. — Voir: *Valsa Rubi* Fuck.

2. **Diatrype disciformis** (Hoffm.) Fr. — Oud. Rév. II, 139; N. K. A. 2, V, 594 et VI, 179. — Sacc. Syll. I, 191. — Wint. Kr. Fl. II, 839. — Sphaeria discif. N. K. A. 1, I, 51; Prodri.

Fl. Bat. II, I, p. 15. -- Rameaux des *Aesc.*, *Hippoc.*, *Fraxinus excels.* et *Quercus Robur*.

\***Diatrypa flavovirens** Fr. --- N. K. A. I, V, 343. -- Voir: *Eutypa flavo-virescens*.

\***Diatrypa favacea** Ces. et de Not. --- N. K. A. 2, VI, 179. -- Voir: *Diatrypella*.

3. **Diatrypa rimososa** Fuck. --- Oud. N. K. A. 3, II, 701. -- Sacc. Syll. I, 193. -- Wint. Kr. Fl. II, 840. -- Rameaux du *Crataegus Oxyacanththa*.

4. **Diatrypa Stigma** (Hoffm.) Fr. --- Oud. Rév. II, 138; N. K. A. 2, VI, 179. -- Sacc. Syll. I, 193. -- Wint. Kr. Fl. II, 838. -- Sphaeria Stigma Hoffm. T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 15. -- Sph. decorticata D. C. -- Prodri. Fl. Bat. ibid. -- Sph. undulata P. -- Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 14. -- Rameaux des *Betula alba*, *Fagus silv.*, *Pennus Padus* et *Quercus Robur*.

#### DIATRYPPELLA.

1. **Diatrypella aspera** (Fr.) Nke. --- Oud. Rév. II, 143; N. K. A. 2, VI, 180. -- Sacc. Syll. I, 204. -- Wint. Kr. Fl. II, 830. -- Rameaux du *Fagus silv.*

2. **Diatrypella favacea** (Fr.) Ces. et de Not. --- Oud. Rév. II, 142; N. K. A. 2, V, 168. -- Sacc. Syll. I, 204. -- Wint. Kr. Fl. II, 832. -- Diatrype favacea Fr. N. K. A. 2, VI, 179. -- Rameaux du *Betula alba*.

3. **Diatrypella metacma** Nke. --- Oud. Rév. II, 144; N. K. A. 2, VI, 180. -- Sacc. Syll. I, 209. -- Wint. Kr. Fl. II, 833. -- Rameaux des *Betula alba* et *Tilia cordata*.

4. **Diatrypella quercina** (P.) Nke. --- Oud. Rév. II, 144; N. K. A. 2, VI, 179. -- Oud. Herb. Nederl. Pl. n° 759. -- Sacc. Syll. I, 206. -- Wint. Kr. Fl. II, 828. -- Sphaeria quercina P. -- T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 45. -- Rameaux du *Quercus Robur*.

5. **Diatrypella Tocefacana** de Not. --- Oud. Rév. II, 143. -- Sacc. Syll. I, 202. -- Wint. Kr. Fl. II, 836. -- Rameaux de l' *Ulmus glutinosa*.

6. **Diatrypella verrucaeformis** (Ehrh.) Nke. --- Oud. Rév. II, 144; N. K. A. 2, VI, 179. -- Sacc. Syll. I, 200. -- Wint. Kr. Fl. II, 832. -- Diatrype verr. N. K. A. I, V, 342. -- Sphaeria verr. Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 45. -- Rameaux des *Alnus glutinosa*, *Quercus Robur* et *Ulmus campestris*.

## 2. Hyalosporae.

**CRYPTOSPORELLA.**

1. **Cryptosporella chondrospora** Sacc. Syll. I, 467. — N. K. A. 3, II, 213. — Cryptospora ch. Rehm — Wint. Kr. Fl. II, 774. — Rameaux du *Tilia cordifolia*.

2. **Cryptosporella compta** (Tul.) Sacc. Syll. I, 468. — Oud. Rév. II, 464; N. K. A. 3, I, 174. — Cryptospora compta Wint. Kr. Fl. II, 771. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

3. **Cryptosporella hypodermia** (Fr.) Sacc. Syll. I, 466. — Oud. Rév. II, 201. — Valsa hyp. Fr. — N. K. A. 2, VI, 175. — Cryptospora hyp. Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 768. — Rameaux de l'*Ulmus campestris*.

4. **Cryptosporella Limminghii** (West.) Sacc. Syll. I, 466. — Oud. Rév. II, 201. — Sphaeria Limm. West. in Prodr. Pl. Bat. II, 4, p. 47. — Oud. Fgi Neerl. exs. n° 472. — Rameaux de l'*Ulmus camp.*

5. **Cryptosporella populina** (Fuck.) Sacc. Syll. I, 467. — Oud. Rév. II, 202; N. K. A. 2, V, 479; 2, VI, 175. — Cryptospora populina Fuck. — Wint. Kr. Fl. II, 769. — Rameaux du *Populus nigra* b. *pyramidalis*.

## 3. Phacosporeae.

**ANTHOSTOMA.**

1. **Anthostoma gastrinum** (Fr.) Sacc. Syll. I, 303; Wint. Kr. Fl. II, 758. — Sphaeria gastrina Fr. — Prodr. Pl. Bat. II, 4, p. 47.

2. **Anthostoma melanotes** (B. Br.) Sacc. Syll. I, 294. — Wint. Kr. Fl. II, 750. — Oud. Rév. II, p. (12); N. K. A. 3, I, 235; ibid. 472. — Rameaux de l'*Ulmus suberosa*.

3. **Anthostoma turgidum** (P.) Sacc. Syll. I, 303. — Wint. Kr. Fl. II, 757. — Oud. Rév. II, 168; N. K. A. 2, VI, 178. — Sphaeria turgida P. — Prodr. Pl. Bat. II, 4, p. 49. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

4. **Anthostoma Aystosteum** (P.) Sacc. Syll. I, 300. — Wint. Kr. Fl. II, 755. — Oud. Rév. II, 168. — Sphaeria Xyl. P. — Prodr. Pl. Bat. II, 4, p. 60. — Ram. du *Lonicera Aystosteum*.

## 4. Hyalodidymae.

**MELANCONIS.**

1. **Melanconis Alni** Tul. — Oud. Rév. II, 237; N. K. A. 2,

1, 183; 2, VI, 178; Arch. Néerl. VIII, 103. — Sacc. Syll. I, 604. — Wint. Kr. Fl. II, 779. — Rameaux de *Fagus glutinosa*.

**Melanconis Berkeleyi** Tul. — N. K. A. 2, III, 156. — Voir: *Pseudoralsa convergens*.

2. **Melanconis Fagi** Ond. — N. K. A. 3, I, 177. — Sacc. Syll. XIV, 543. — Rameaux du *Fagus sylvatica*.

3. **Melanconis Quercus** Ond. — N. K. A. 3, II, 707. — Rameaux du *Quercus Robur*.

4. **Melanconis stilbostoma** (Fr.) Tul. — Ond. Rév. II, 236; N. K. A. 2, VI, 178; id. Fgi Néerl. exs. n° 79 et n° 80. — Sacc. Syll. I, 602. — Wint. Kr. Fl. II, 777. — Rameaux du *Betula alba*.

## HERCOSPORA.

1. **Hercospora Tiliae** (P.) Fr. — Ond. Rév. II, 239; N. K. A. 2, VI, 178. — Sacc. Syll. I, 605; Wint. Kr. Fl. II, 775. — *Sphaeria Tiliae* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Rameaux du *Tilia cordifolia*.

## DIAPORTHE.

(Ch. = Chorostate; Eup. = Euporthie; Tetr. = Tetraspora).

1. **Diaporthe Ch. affinis** Sacc. Syll. I, 625. — Ond. Rév. II, 253; N. K. A. 2, VI, 237. — Rameaux du *Corylus Avellana*.

2. **Diaporthe Ch. Betuli** P. — Wint. Kr. Fl. II, 656. — Ond. Rév. II, 244. — *D. Carpini* Fuck. — Sacc. Syll. I, 608. — *Sphaeria Carpini* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.

3. **Diaporthe Ch. castanea** (Tul.) Sacc. Syll. I, 624. — Ond. Rév. II, 252; N. K. A. 3, I, 238. — Rameaux du *Castanea vesca*.

4. **Diaporthe Ch. conjuncta** Nees. — *Sphaeria conjuncta* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50.

5. **Diaporthe Ch. Crataegi** Curr. — Ond. Rév. II, 250; N. K. A. 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 620. — Wint. Kr. Fl. II, 651. — Rameaux du *Crataegus monogyna*.

6. **Diaporthe Ch. decipiens** Sacc. Syll. I, 608. — Wint. Kr. Fl. II, 659. — Ond. N. K. A. 2, VI, 177; 3, II, 691. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.

7. **Diaporthe Ch. decorticans** Lib. — Sacc. et Roum. — Ond. Rév. II, 249; N. K. A. 2, V, 180; 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 619. — Wint. Kr. Fl. II, 650. — Rameaux du *Prunus Padus*.

8. **Diaporthe Ch. detrusa** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 248; N. K. A. 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 619. — Wint. Kr. Fl. II, 653. — Sphaeria detrusa Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — Rameaux du *Berberis vulgaris*.

9. **Diaporthe Ch. dryophila** (Niessl) Sacc. Syll. I, 615. — Wint. Kr. Fl. II, 651. — Oud. N. K. A. 3, II, 691. — Rameaux du *Quercus Robur*.

10. **Diaporthe Ch. fibrosa** (P.) Nke — Oud. Rév. II, 247; N. K. A. 2, V, 168; 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 618. — Wint. Kr. Fl. II, 653. — Rameaux du *Frangula Itaus* (= *Rhamnus Frangula*).

11. **Diaporthe Ch. Hippocastani** (Cooke) Berl. et Vogl. — Oud. Rév. II, 243; N. K. A. 2, VI, 32 et 177. — Sacc. Syll. Additam. ad. vol. I—IV, 105; Syll. IX, 709. — Rameaux de l'*Aesculus Hippocastanum*.

12. **Diaporthe Ch. Hippophaës** Bonn. Rouss. Sacc. in Sacc. Syll. IX, 707. — Oud. Rév. II, 248; N. K. A. 2, VI, 177. — Rameaux du *Hippophaë rhamnoïdes*.

13. **Diaporthe Ch. Hystrix** (Tode) Sacc. Syll. I, 623. — Wint. Kr. Fl. II, 664. — Oud. Rév. II, 252. — Valsa *Hystrix* Oud. N. K. A. 2, I, 264; Arch. Néerl. VIII, 403. — Ecorce et rameaux de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

14. **Diaporthe Ch. Kunzeana** Sacc. Syll. I, 607. — Oud. N. K. A. 3, II, 692. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.

15. **Diaporthe Ch. leiphaemia** (Fr.) Sacc. Syll. I, 615. — Wint. Kr. Fl. II, 652. — Oud. Rév. II, 245; N. K. A. 2, VI, 177. — Rameaux du *Quercus Robur*.

16. **Diaporthe Ch. longirostris** (Tul.) Sacc. Syll. I, 609; Wint. Kr. Fl. II, 658. — Oud. Rév. II, 244. — Rameaux de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

17. **Diaporthe Ch. Niesslii** Sacc. Syll. I, 610. — Wint. Kr. Fl. II, 636. — Oud. Rév. II, 242; N. K. A. 2, V, 180; 2, VI, 177. — Rameaux de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

18. **Diaporthe Ch. oncostoma** (Duby) Fuck. — Oud. Rév. II, 243; N. K. A. 2, VI, 177; 3, I, 238. — Sacc. Syll. I, 612. — Wint. Kr. Fl. II, 655. — Valsa *oncost.* Fuck. — N. K. A. 2, II, 186. — Sphaeria *rostrata* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59 (Lisez pour le support: *Robinia Pseudo-Acacia*). — Rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*.

19. **Diaporthe Ch. Oudemansii** (Oud.) Sacc. Syll. I, 611. — Oud. Rév. II, 243. — Valsa *Aesculi* Oud. N. K. A. 2, I, 183; Arch. Néerl. VIII, 103. — Rameaux de l'*Aesculus Hippocastanum*.

20. **Diaporthe Ch. pulchella** Sacc. et Briard in Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 106 et Syll. IX, 704. — Oud. Rév. II, 246; N. K. A. 2, VI, 287. — Rameaux d'une espèce de *Populus*.
21. **Diaporthe Ch. pustulata** (Desm.) Sacc. Syll. I, 610. — Wint. Kr. Fl. II, 654. — Oud. Rév. II, 242; N. K. A. 2, VI, 177. — Rameaux de l'arbre *Pseudo-Platynus*.
22. **Diaporthe Ch. salicella** (Fr.) Sacc. Syll. I, 622. — Wint. Kr. Fl. II, 649. — Oud. Rév. II, 250; N. K. A. 2, VI, 177. — *Sphaeria salicella* Fr. — N. K. A. 2, I, 181; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46; Arch. Néerl. VIII, 106. — Rameaux d'une espèce de *Salix*.
23. **Diaporthe Ch. sphingiophora** Oud. Rév. II, 251. — Sacc. Syll. I, 622. — *Sphaeria sph.* Oud. N. K. A. 2, I, 181; Arch. Néerl. VIII, 105. — Rameaux du *Cornus alba*.
24. **Diaporthe Ch. Strumella** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 244; N. K. A. 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 613. — Wint. Kr. Fl. II, 654. — *Sphaeria Str.* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Rameaux du *Ribes rubrum*.
25. **Diaporthe Ch. Taleola** (Fr.) Sacc. Syll. I, 626. — Wint. Kr. Fl. II, 665. — Oud. Rév. II, 251; N. K. A. 2, VI, 177. — Rameaux du *Quercus Robur*.
26. **Diaporthe Ch. Taxi** Oud et Destr. — Oud. Rév. II, 251. — Sacc. Syll. XIV, 516. — Rameaux du *Taros bacatum*.
27. **Diaporthe Ch. transversalis** Karst. — Oud. N. K. A. 3, II, 692. — Sacc. Syll. I, 612. — Rameaux du *Betula alba*.
- 
28. **Diaporthe Eup. Berkeleyi** (Desm.) Nke. — Oud. Rév. II, 259. — Sacc. Syll. I, 617. — Wint. Kr. Fl. II, 602. — *Sphaeria Berk.* Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 65. — Tiges du *Heracleum Sphondylium*.
29. **Diaporthe Eup. brachyceras** Sacc. Syll. I, 613. — Oud. Rév. II, 258; N. K. A. 2, VI, 287. — Rameaux du *Ligustrum vulgare*.
30. **Diaporthe Eup. centhosporioides** Berk. Sacc. Syll. I, 616. — Oud. Rév. II, 259. — F. du *Prunus Laurocerasus*.
31. **Diaporthe Eup. Chailletii** Nke. Sacc. Syll. I, 658. — Wint. Kr. Fl. II, 601. — N. K. A. 2, VI, 176.
32. **Diaporthe Eup. cryptica** Nke. — Oud. Rév. II, 257; N. K. A. 2, V, 168 et 2, VI, 176. — Sacc. Syll. I, 611. — Wint. Kr. Fl. II, 610. — Rameaux du *Lonicera Periclymenum*.

33. **Diaporthe Eup. fasciculata** Nke. — N. K. A. 3, I, 237 et 477; 3, II, 693. — Sacc. Syll. I, 639. — Wint. Kr. Fl. II, 619. — Rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*.
34. **Diaporthe Eup. torabitis** Nke. — N. K. A. 3, I, 237 et 477. — Sacc. Syll. I, 640. — Wint. Kr. Fl. II, 613. — Rameaux tombés d'une espèce de *Populus*.
35. **Diaporthe Eup. geographica** Fuck. — Oud. Rév. II, 257. — Sacc. Syll. I, 639. — Wint. Kr. Fl. II, 624. — Rameaux du *Syringa vulgaris*.
36. **Diaporthe Eup. intermedia** Sacc. Syll. I, 660. — N. K. A. 3, I, 477. — Tiges du *Saponaria officinalis*.
37. **Diaporthe Eup. nigricolor** Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 693. — Sacc. Syll. I, 638. — Wint. Kr. Fl. II, 613. — Rameaux du *Frangula Alnus*.
38. **Diaporthe Eup. obsoleta** Sacc. Syll. I, 636. — N. K. A. 3, II, 346 et 695. — Tiges du *Hypericum perfoliatum*.
39. **Diaporthe Eup. orientalis** Sacc. et Spieg. — Sacc. Syll. I, 633. — Oud. Rév. II, 255; N. K. A. 3, I, 237. — Rameaux du *Morus alba*.
40. **Diaporthe Eup. pulla** Nke. — Oud. Rév. II, 256; N. K. A. 2, VI, 176. — Sacc. Syll. I, 636. — Wint. Kr. Fl. II, 619. — Rameaux du *Hedera Helix*.
41. **Diaporthe Eup. Ryckebotti** (West.) Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 694. — Sacc. Syll. I, 679. — Wint. Kr. Fl. II, 625. — Rameaux du *Symporicarpos racemosa*.
42. **Diaporthe Eup. scobina** (Nke.) — Oud. N. K. A. 3, II, 695. — Diap. Tetr. seob. Nke. — Sacc. Syll. 636. — Wint. Kr. Fl. II, 611. — Rameaux du *Fraxinus excelsior*.
43. **Diaporthe Eup. semiimmersa** Nke. — Oud. Rév. II, 258; N. K. A. 3, I, 237. — Sacc. Syll. I, 645. — Wint. Kr. Fl. II, 617. — Rameaux du *Crataegus monogyna*.
44. **Diaporthe Eup. silvestris** Sacc. et Berl. — Sacc. Syll. IX, 741. — Oud. Rév. II, 256; N. K. A. 3, I, 237. — Rameaux du *Filis vinifera*.
45. **Diaporthe Eup. Sorbariae** Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 696. — Sacc. Syll. I, 641. — Wint. Kr. Fl. II, 612. — Rameaux du *Spiraea sorbifolia*.
46. **Diaporthe Eup. sordida** Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 697. — Sacc. Syll. I, 632. — Wint. Kr. Fl. II, 617. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.
47. **Diaporthe Eup. spiculosa** (P.) Nke. — Oud. Rév. II, 255; N. K. A. 2, VI, 177. — Sacc. Syll. I, 633. — Wint. Kr. Fl.

H. 615. — *Sphaeria Eup.* spic. P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 16. — Rameaux du *Tiburnum Opulus*.

48. **Diaporthe Eup. Tulasnei** Nke. — Oud. Rév. II, 260. — Sace. Syll. I, 657. — Wint. Kr. Fl. II, 602. — Tiges de l'*Eurybia divisa*.

49. **Diaporthe Tetr. Beckhausii** Nke. — Oud. Rév. II, 265; N. K. A. 2, VI, 177 et 3, I, 238. — Sace. Syll. I, 678. — Wint. Kr. Fl. II, 639. — Rameaux du *Tiburnum Opulus*.

50. **Diaporthe Tetr. circumscripta** Ottb. N. K. A. 3, I, 237 et 478; 3, II, 697. — Sace. Syll. I, 679. — Wint. Kr. Fl. II, 629. — Rameaux du *Sambucus nigra*.

51. **Diaporthe Tetr. controversa** Desm. Nke. — Oud. Rév. II, 265; N. K. A. 2, VI, 177. — Sace. Syll. I, 676. — Wint. Kr. Fl. II, 623. — *Sphaeria controv.* Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Rameaux du *Fraxinus excelsior*.

52. **Diaporthe Tetr. Corni** Fuck. — Oud. Rév. II, 267. — Sace. Syll. I, 681. — Wint. Kr. Fl. II, 635. — Rameaux du *Cornus alba*.

53. **Diaporthe Tetr. crustosa** Sace. et Romm. — Sace. Syll. I, 682. — Wint. Kr. Fl. II, 648. — Oud. Rév. II, 267; N. K. A. 2, VI, 176. — Rameaux de l'*Ilex Aquifolium*.

54. **Diaporthe Tetr. cnpulata** Berl. et Destr. N. K. A. 3, I, 238; ibid. p. 478. — Rameaux du *Populus monilifera*.

55. **Diaporthe Tetr. exasperans** Nke. — N. K. A. 3, I, 237; ibid. p. 478. — Sace. Syll. I, 686. Wint. Kr. Fl. II, 614. — Rameaux du *Betula alba*.

56. **Diaporthe Tetr. inaequalis** Curr. Nke. — N. K. A. 3, I, 237; ibid. p. 477. — Sace. Syll. I, 663. — Wint. Kr. Fl. II, 645. — Rameaux décortiqués du *Sorothamnus scoparius*.

57. **Diaporthe Tetr. incareerata** B. Br. Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 698. — Sace. Syll. I, 669. — Wint. Kr. Fl. II, 638. — Rameaux d'une espèce de *Rosa*.

58. **Diaporthe Tetr. insignis** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 698. — Sace. Syll. I, 668. — Wint. Kr. Fl. II, 624. — Tiges d'un *Rubus*.

59. **Diaporthe Tetr. insularis** Nke. — Oud. N. K. A. 3, II, 699. — Sace. Syll. I, 672. — Wint. Kr. Fl. II, 639. — Rameaux du *Quercus Robur*.

60. **Diaporthe Tetr. Landeghemiae** West. Nke. — Oud. Rév.

H., 268; N. K. A., 2, V., 180 et 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 683. — Wint. Kr. Fl. II., 626. — Rameaux du *Philadelphus coronarius*.

61. **Diaporthe Tetr. Laschii** Nke. — Oud. Rév. II., 268. — N. K. A., 2, VI., 32; ibid. p. 176. — Sacc. Syll. I., 684. — Wint. Kr. Fl. II., 642. — Rameaux de l'*Eryngium europaeum*.

62. **Diaporthe Tetr. Lirella** (Mougl. Nestl.) Fuck. — Oud. Rév. II., 269. — Sacc. Syll. I., 668. — Wint. Kr. Fl. II., 622. — Sphaeria Lir. Berk. — T. N. G. XII., 271; Prodri. Fl. Bat. II., 1, p. 53. — Tiges du *Filipendula (Spiraea) Ulmaria*.

63. **Diaporthe Tetr. oligocarpa** Nke. — Oud. N. K. A., 3, II., 700. — Sacc. Syll. I., 670. — Wint. Kr. Fl. II., 632. — Rameaux du *Prunus spinosa*.

64. **Diaporthe Tetr. resecans** Nke. — Oud. Rév. II., 264; N. K. A., 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 674. — Wint. Kr. Fl. II., 628. — Rameaux du *Syringa vulgaris*.

65. **Diaporthe Tetr. reticula** Fuck. et Nke. — N. K. A., 3, I., 237 et 478. — Sacc. Syll. I., 680. — Wint. Kr. Fl. II., 633. — Rameaux du *Buxus sempervirens*.

66. **Diaporthe Tetr. rostellata** (Fr.) Nke. — Oud. Rév. II., 262; N. K. A., 2, VI., 177. — Sacc. Syll. I., 667. — Wint. Kr. Fl. II., 637. — Sphaeria rost. Fr. — Prodri. Fl. Bat. II., 1, p. 59; N. K. A., I, V., 314. — Sph. conjuncta Prodri. Fl. Bat. II., 1, p. 50. — Rameaux d'une espèce de *Rubus*.

67. **Diaporthe Tetr. rufis** (Fr.) Nke. — Oud. Rév. II., 261; N. K. A., 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 662. — Wint. Kr. Fl. II., 647. — Rameaux du *Cytisus Laburnum*.

68. **Diaporthe Tetr. Sarothamni** (Auersw.) Nke. — Oud. Rév. II., 261; N. K. A., 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 663. — Wint. Kr. Fl. II., 634. — Rameaux du *Sarothamnus scoparius*.

69. **Diaporthe Tetr. Spina** Fuck. — Oud. N. K. A., 3, II., 700.

Sacc. Syll. I., 685. — Wint. Kr. Fl. II., 640. — Rameaux d'une espèce de *Salic*.

**Diaporthe Tetr. striaeformis** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II., 270. — Indigène fort doutuse.

70. **Diaporthe Tetr. temirostris** Nke. — Oud. Rév. II., 263; N. K. A., 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 673. — Wint. Kr. Fl. II., 641. — Rameaux du *Juglans regia*.

71. **Diaporthe Tetr. velata** (P.) N. K. A. — Oud. Rév. II., 266; N. K. A., 2, V., 180 et 2, VI., 176. — Sacc. Syll. I., 684. — Wint. Kr. Fl. II., 645. — Rameaux du *Tilia cordata*.

72. **Diaporthe Tetr. Vepris** (de Laer.) Fuck. — Oud. Rév. II.

263; N. K. A. 2, VI, 176. — Sacc. Syll. I, 667. — Wint. Kr. Fl. II, 637. — Tiges du *Rubus idaeus*.

5. *Hypothrixinae*.

### CALOSPORA.

1. **Calospora Picketii** Oud. et Rick N. K. A. 3, II, 689. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.

2. **Calospora platanoidis** P. Niessl. — Oud. Rév. II, 338; N. K. A. 2, VI, 178; 3, I, 236 et 481. — Valsa platan. Berk. — N. K. A. 2, III, 157. — Sphaeria stilbostoma var. umbilicata Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Valsa Innesii Curr. — N. K. A. 2, I, 183; Arch. Néerl. VIII, 404. — Calospora platan. Sacc. Syll. II, 231. — Psendovalsa platan. Wint. Kr. Fl. II, 790. — Calospora Innesii Sacc. — N. K. A. 2, VI, 179. — Rameaux de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

forma *Sorbi* Roll. et Destr. N. K. A. 3, I, 236 et 481.

6. *Fimicellinae*.

### PSEUDOVALSA.

**Pseudovalsa Berkeleyi** Sacc. — Voir: *Ps. convergens*.

1. **Pseudovalsa convergens** Tode Sacc. Syll. II, 136. — Wint. Kr. Fl. II, 791. — Oud. Rév. II, 317. — Valsa converg. Fr. N. K. A. I, V, 345; Arch. Néerl. VIII, 404. — Melanconis Berkeleyi Tul. — N. K. A. 2, III, 156; Oud. Egi Néerl. exs. n° 179. — Rameaux du *Fagus sylvatica* et de l'*Ulmus campestris*.

2. **Pseudovalsa Kickxii** West. — Sacc. Syll. II, 139. — Oud. Rév. II, 318. — Valsa Kickxii Kickx. N. K. A. 2, III, 157 et 2, IV, 173. — Rameaux du *Platanus orientalis*.

3. **Pseudovalsa lanciformis** Fr. Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 315; N. K. A. 2, VI, 179. — Sacc. Syll. II, 135. — Wint. Kr. Fl. II, 767 et 784. — Sphaeria lancif. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Rameaux du *Betula alba*.

4. **Pseudovalsa macrosporoma** Tul. — Sacc. Syll. II, 139. — Wint. Kr. Fl. II, 789. — Oud. Rév. 318; N. K. A. 2, V, 168 et 2, VI, 179. — Rameaux du *Carpinus Betulus*.

5. **Pseudovalsa umbonata** Tul. — Sacc. Syll. II, 135. — Wint. Kr. Fl. II, 785. — Oud. Rév. II, 316; N. K. A. 2, VI, 179. — Rameaux touffés.

**AGLAOSPORA.**

1. **Aglaoospora profusa** (Fr.) de Not. — Oud. Rév. II, 314; N. K. A. 2, VI, 178. — Sacc. Syll. II, 133. — Pseudovalsa prof. Wint. Kr. Fl. II, 785. — Valsa profusa Fr. — N. K. A. 2, IV, 266 et Egi. Néerl. exs. n° 279. — Sphaeria anomia Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, t. p. 18. — Rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*.

**MELOGRAMMA.**

1. **Melogramma Betulae** Oud. et Destr. N. K. A. 3, I, 180. — Oud. Rév. II, 320. — Rameaux du *Betula alba*.

2. **Melogramma vagans** de Not. — Oud. Rév. II, 319; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. II, 144. — Melogramma Bulliardii Tul. — Wint. Kr. Fl. II, 799 et 807. — Ecorce du *Betula alba*.

6. Phaeodietyae.

**FENESTELLA.**

1. **Fenestella Frit** (Fr.) Sacc. Syll. II, 332. — Wint. Kr. Fl. II, 796. — Oud. Rév. II, 362. — Valsa Frit. Fr. — N. K. A. 2, I, 183; Arch. Néerl. VIII, 404. — Rameaux du *Negundo fraxinifolia*.

2. **Fenestella livida** (P.) Wint. Kr. Fl. II, 796. — Oud. N. K. A. 3, II, 701. — Thyridium lividum Sacc. Syll. II, 324. — Rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*.

3. **Fenestella princeps** Tul. — Oud. Rév. II, 362; N. K. A. 2, VI, 179 et 3, I, 235. — Sacc. Syll. II, 325. — Wint. Kr. Fl. II, 792. — Rameaux du *Crataegus monogyna*.

4. **Fenestella vestita** (Fr.) Sacc. Syll. II, 329. — Wint. Kr. Fl. II, 793. — Oud. N. K. A. 3, II, 702. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

7. Sclecosporae.

**CRYPTOSPORA.**

1. **Cryptospora Betulae** Tul. — Oud. Rev. II, 377; N. K. A. 3, I, 184. — Sacc. Syll. II, 364. — Wint. Kr. Fl. II, 364. — Rameaux du *Betula alba*.

2. **Cryptospora corylina** (Tul.) Fuck. — N. K. A. 3, I, 236 et 484. — Sacc. Syll. II, 362. — Wint. Kr. Fl. II, 773. — Rameaux du *Corylus Avellana*.

3. **Cryptospora suffusa** (Fr.) Tul. — Oud. Rév. II, 377; N. K. A. 2, VI, 179. — Sacc. Syll. II, 361. — Wint. Kr. Fl. II, 172. — Rameaux de *Filix glutinosa*.

### VIALAEA.

1. **Vialaea inscupta** (Fr. et Oud.) Sacc. Syll. XIV, 620; Oud. N. K. A. 3, I, 181. — Zignoella insc. (Fr. et Oud.) Sacc. Syll. II, 225. — Oud. N. K. A. 2, I, 181; ibid. 2, VI, 181; ibid. 3, I, 181; Arch. Néerl. VIII, 405; Rév. II, 338. — Rameaux de *Filix Aquifolium*.

### SILLIA.

1. **Sillia ferruginea** (P.) Karst. — Oud. Rév. II, 375; N. K. A. 2, VI, 180. — Sacc. Syll. II, 361. — Melogramma ferr. — Wint. Kr. Fl. II, 809. — Sphaeria ferr. P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 16. — Rameaux du *Corylus Intellana*.

†<sup>19</sup> Dothideaceae.

1. Hyalosporace.

### MAZZANTIA.

1. **Mazzantia Galii** (Fr.) Mont. — N. K. A. 3, II, 221. — Sacc. Syll. II, 591. — Wint. Kr. Fl. II, 913. — Tiges du *Galium verum*.

### PHYLLOCHORA.

1. **Phyllochora Caricis** (Fr.) Nke. — Oud. Rév. II, 111; Sacc. Syll. II, 625. — Ph. Graminis forma Caricis Wint. Kr. Fl. II, 899. — Dothidea Caricis Fr. — N. K. A. 2, I, 316; Arch. Néerl. VIII, 403. — F. d'une espèce de *Carica*.
2. **Phyllochora depazeoides** Desm. Nke. — Oud. Rév. II, 113. — Sacc. Syll. II, 596. — Dothidea depaz. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 72. — F. du *Burros semperfervens*.
3. **Phyllochora graminis** (P.) Fuck. — Oud. Rév. II, 111; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 602. — Wint. Kr. Fl. II, 898. — Dothidea gramin. Fr. — Sphaeria gramin. P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 72. — F. de plusieurs Graminées.
4. **Phyllochora Heraclei** (Fr.) Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 711. — Sacc. Syll. II, 600; Wint. Kr. Fl. II, 901. — Exciacula

*Heraclei Rab.* — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 81. — F. du *Heracleum Sphondylium*.

5. **Phyllachora Junci** (Fr.) Fuck. — Oud. Rév. II, 115. — Sacc. Syll. II, 605. — Wint. Kr. Fl. II, 900. — Sphaeria Junci Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Leptostroma juncinum T. N. G. XII, 271. — Chaumes des *Juncus effusus* et *glauces*.

6. **Phyllachora Podagrariae** (Roth) Karst. — Oud. Rév. II, 113; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 615. — Wint. Kr. Fl. II, 901. — Dothidea Pod. Fr. — T. N. G. XI, 396. — Phoma Podagr. West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 95. — F. de l'*Legopodium Podagrariae*.

7. **Phyllachora Trifolii** (P.) Fuck. — Oud. Rév. II, 412; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 613. — Wint. Kr. Fl. II, 902. — Sphaeria Trif. P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Folioles des *Trif. pratense* et *repens*.

\***Phyllachora Ulmi** Fuck. — N. K. A. 2, V, 595 et VI, 181. — Voir: *Dothidella*.

## 2. Hyalodidymae.

### PLOWRIGHTIA.

1. **Plowrightia Ribesia** (P.) Sacc. Syll. II, 635. — Oud. Rev. II, 420. — Dothidea Rib. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 70; N. K. A. 1, V, 343; 2, VI, 183. — Wint. Kr. Fl. II, 910. — Rameaux du *Ribes rubrum*.

### DOTHIDELLA.

1. **Dothidella thoracella** (Rutström) Sacc. Syll. II, 630. — Wint. Kr. Fl. II, 905. — Oud. Rév. II, 417. — Ectostronia Sed. Fr. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 120. — Tiges et feuilles des *Sedum maximum* et *purpureum*.

2. **Dothidella Ulmi** (Duval) Wint. Kr. Fl. II, 904. — Oud. Rév. II, 417. — Phyllachora Ulmi Fuck. — N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 594. — Dothidea Ulmi Fr. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 73; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 78. — F. de l'*Ulmus campestris* et de sa variété *b. suberosa*.

### SCIRRHIA.

1. **Scirrhia rimosa** (A. S.) Fuck. — Oud. Rév. II, 418; N. K. A. 2, 1, 264 et 2, VI, 182; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 281. —

Sacc. Syll. II, 634. — Wint. Kr. Fl. II, 906. — Sphaeria rimosa Fr. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Gaines du *Phragmites communis*.

1. **Scirrhia depauperata** Desm. Fock. — N. K. A. 2, III, 256 et 2, VI, 182. — Sacc. Syll. II, 634. — Sc. rimosa Fock. var. depauperata in Oud. Rév. II, 119. — Wint. Kr. Fl. II, 507. — Rubans des f. du *Phragmites communis*.

3. Phaeoditymae.

### DOTHIDEA.

**Dothidea alnea** Fr. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Voir: *Discosia*.

**Dothidea Asteromia** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Mycosphaerella*.

\* **Dothidea Brassicæ** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Voir: *Mycosphaerella brassicæcula*.

**Dothidea Caricis** Fr. — N. K. A. 2, I, 316; Arch. Néerl. VIII 103. — Voir: *Phyllachora Caricis*.

**Dothidea Chaetomium** Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Voir: *Venturia Knizei*.

**Dothidea decolorans** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Quid?

**Dothidea fimbriata** Kickx — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Voir: *Gymnozolla*.

**Dothidea Fraxini** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 72. — Voir: *Stigmatisa*.

**Dothidea Fraxini** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Cercospora*.

\* **Dothidea fulva** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Polystigma*.

\* **Dothidea geographicæ** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 72. — Voir: *Asteroïa*.

**Dothidea graminis** Chev. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 72. — Voir: *Phyllachora*.

**Dothidea Himantia** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Asteroïa*.

**Dothidea Podagrariae** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Phyllachora*.

**Dothidea Potentillæ** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 71. — Voir: *Venturia*.

**Dothidea Pteridis** Fock. — Phyllachora Pt. — N. K. A. 2, II, 186; doit être rayé!

1. **Dothidea puccinoides** D. C. Fr. — Oud. Rév. II, 122;

Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Sacc. Syll. II, 641. — Wint. Kr. Fl. II, 909. — Rameaux du *Burus sempervirens*.

\***Dothidea Ranunculi** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Fabacea*.  
 \***Dothidea Ribesia** Fr. — N. K. A. I, V, 343. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Voir: *Plowrightia*.

**Dothidea Robertiani** Fr. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 73. — Voir: *Stigmataea*.

**Dothidea rubra** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Voir: *Polystigma*.  
 2. **Dothidea Sambuci** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 421. — Sacc. Syll. II, 639. — Wint. Kr. Fl. II, 908. — Sphaeria Samb. P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Rameaux du *Sambucus nigra*.

**Dothidea sphaeroides** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70.  
 3. **Dothidea tetraspora** B. Br. — N. K. A. 2, VI, 182; Oud. Rév. II, 422. — Sacc. Syll. II, 640. — Rameaux du *Sarothamnus scoparius*.

\***Dothidea Umi** Fr. — T. N. G. 396; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 73. — Voir: *Dothidella*.

4. **Dothidea umbilicata** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Quid?

I. Phacophragmiae.

### HOMOSTEGIA.

1. **Homostegia gangraena** (Fr.) Wint. Kr. Fl. II, 917. — Phyllochora gangr. (Fr.) Sacc. Syll. II, 604. — Sphaeria gangraena Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 68. — Sur les f. d'une Graminée.

### RHOPOGRAPHUS.

1. **Rhopographus caulincola** Oud. N. K. A. 3, II, 712. — Tige d'une Ombellifère inconnue.

2. **Rhopographus filicinus** (Fr.) Nke. — Oud. Rév. II, 423; N. K. A. 2, VI, 181. — Sacc. Syll. II, 648. — Sphaeria filicina Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Rhop. Pteridis Wint. Kr. Fl. II, 915. — Pétioles du *Pteris aquilina*.

Appendix.

### SPHAERIA.

\***Sphaeria acervatis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 51. — Voir: *Gibberella*.

\***Sphaeria acuta** (Mouq. Nestl.) Karst. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 62; N. K. A. I, I, 51. — Voir: *Leptosphaeria*.

- \***Sphaeria Aegopodii** P. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Stigmataea*.
- \***Sphaeria aesculincola** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Septoria Aesculi*.
- \***Sphaeria aggregata** Lasch — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — Voir: *Scleroderis*.
- \***Sphaeria agnita** Desm. — N. K. A. 2, II, 104. — Voir: *Leptosphaeria*.
- \***Sphaeria allieina** Fr. — T. N. G. XI, 392; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Voir: *Hycosphaerella*.
- Sphaeria Anomia** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Voir: *Agyaospora profusa*.
- Sphaeria appianata** Fr. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Trematosphaeria*.
- Sphaeria Aquila** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 55; N. K. A. I, V, 343. — Voir: *Rosellinia*.
- \***Sphaeria aquilina** Fr. — N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Hycosphaerella s. Sphaerella Polypodii*.
- \***Sphaeria aquilina** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — A. supprimer.
- \***Sphaeria argillacea** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 43. — Voir: *Hyporylon*.
- \***Sphaeria Armeriae** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Voir: *Pleospora herbarum*.
- Sphaeria arundinacea** Sow. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Voir: *Leptosphaeria*.
- \***Sphaeria Aspergrenii** Fr. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Melanomma*.
- Sphaeria Atomus** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 68. — Voir: *Hycosphaerella*.
- Sphaeria Aucupariae** Lasch. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 67. — Voir: *Hycosphaerella*.
- \***Sphaeria aurantia** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 55. — Voir: *Hypomyces*.
- Sphaeria Bardanae** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Voir: *Leptosphaeria*.
- Sphaeria Berberidis** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Voir: *Cucurbitaria*.
- Sphaeria Berkeleyi** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 65. — Voir: *Diaporthe (Euporthe) Berkeleyi*.
23. **Sphaeria biformis** P. — N. K. A. I, V, 343. — Voir: *Lasiostaphelia*.

\***Sphaeria bifrons** Schm. et Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Voir: *Hypospila*.

**Sphaeria Bombarda** Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Voir: *Bombardia fusciculata*.

\***Sphaeria Brassicæ** Kl. — N. K. A. 2, I, 264; Arch. Néerl. VIII, 405. — Voir: *Sordaria*.

\***Sphaeria brunneola** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 67. — Voir: *Mycosphaerella*.

\***Sphaeria bullata** Ehrh. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Voir: *Diatrypa*.

\***Sphaeria Buxi** Desm. — N. K. A. I, V, 344. — Voir: *Hyponectria*.

\***Sphaeria byssiseda** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 55. — Voir: *Rosellinia Aquila* β *byssiseda*.

\***Sphaeria Carduorum** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 64. — Voir: *Ophiobolus acuminatus*.

\***Sphaeria carpinea** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 67; N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Carbia*.

\***Sphaeria Carpinii** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Voir: *Diaporthe (Chorostate) Betuli*.

\***Sphaeria carpophila** Fr. — N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Xylaria*.

\***Sphaeria cæntium** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63. — Voir: *Lophiostoma*.

\***Sphaeria ceratosperma** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Voir: *Tulsa ceratophora*.

\***Sphaeria centhocarpa** Fr. — Prodr. Fl. Bar. II, 4, p. 56. — Voir: *Linospora populina*.

\***Sphaeria cinnabarina** Tode. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Voir: *Nectria*.

\***Sphaeria cirrhosa** P. — N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 406. — Voir: *Ceratostomella*.

\***Sphaeria clivensis** B. Br. — N. K. A. 2, III, 160. — Voir: *Leptosphaeria*.

\***Sphaeria clypeata** Nees. — N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 407. — Voir: *Clypeosphaeria Notarisii*.

\***Sphaeria coccinea** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Voir: *Nectria*.

\***Sphaeria cohaerens** P. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — Voir: *Hypoxylon multifforme*.

\***Sphaeria complanata** Tode. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Heterosphaeria*.

- \***Sphaeria concentrica** Bolt. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 42; N. K. A. I, I, 32. — Voir: *Daldinia*.
- \***Sphaeria confusa** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Voir: *Hyporylon nudum*.
- \***Sphaeria coniformis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 62. — Voir: *Leptosphaeria acuta*.
- \***Sphaeria conjuncta** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Voir: *Diaporthe Chorostate conjuncta*.
- \***Sphaeria controversa** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Voir: *Diaporthe Tetraspora controversa*.
- Sphaeria cornicola** D. C. — N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Phyllachora*.
- \***Sphaeria coronata** Hoffm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Voir: *Valsa*.
- \***Sphaeria corticis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Voir: *Cryptosphaeria populinus*.
- \***Sphaeria Craterium** D. C. — N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Trochila* Discomycetes.
- \***Sphaeria crinita** P. — N. K. A. I, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 105. — Voir: *Lusiosphaeria*.
- \***Sphaeria Cruciferarum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 68. — Voir: *Mycosphaerella*.
- \***Sphaeria erubescens** Kze. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Phyllosticta*.
- \***Sphaeria entmifraga** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63. — Voir: *Leptosphaeria*.
- \***Sphaeria cupularis** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — Voir: *Coelosphaeria*.
- \***Sphaeria curvirostra** Sow. — N. K. A. 2, III, 257. — Voir: *Gnomonia*.
- \***Sphaeria cyanogena** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Voir: *Gibberella*.
- \***Sphaeria decorticans** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Voir: *Valsa*.
- \***Sphaeria decorticata** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 45. — Voir: *Diatrype Stigma*.
- \***Sphaeria Dematium** P. — T. N. G. XI, 394. — Voir: *Verrucularia*.
- \***Sphaeria detrusa** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 48. — Voir: *Diaporthe Chorostate detrusa*.
- \***Sphaeria densta** Hoffm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Voir: *Ustulina vulgaris*.

\***Sphaeria Diauthi** A. S. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Asecchyta* (Sphéropsidées).

\***Sphaeria diminuens** P. — N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Lophidium*.

\***Sphaeria disciformis** Hoffm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 45; N. K. A. I, I, 52. — Voir: *Diatrype*.

\***Sphaeria ditopa** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Voir: *Ditopella fusispora*.

\***Sphaeria Doliolum** P. — T. N. G. XI, 395; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 62. — Voir: *Leptosphaeria*.

**Sphaeria Dotidea** Mong. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52; N. K. A. I, V, 344. — Voir: *Botryosphaeria*.

\***Sphaeria dryina** P. — N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 106. — Voir: *Ceratostoma piliferum*.

\***Sphaeria elongata** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52; N. K. A. I, V, 344. — Voir: *Cucurbitaria*.

\***Sphaeria enteroleuca** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 47. — Voir: *Diaporthe (Chorostate) leiphaema*.

\***Sphaeria epicymatia** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 60. — Voir: *Epicymatia vulgaris*.

\***Sphaeria epidermidis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Voir: *Didymosphaeria*.

\***Sphaeria episphaeria** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 56. — Voir: *Nectria*.

\***Sphaeria Epochuti** B. Br. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Melanomma*.

\***Sphaeria erubescens** Rob. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Voir: *Calonectria*.

\***Sphaeria Eryngii** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 67. — Voir: *Mycosphaerella*.

\***Sphaeria Eryngii** Fr. & petiolicola West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 68; N. K. A. 2, III, 257. — Voir: *Ophiobolus*.

\***Sphaeria erythrospora** Riess, Hedw. 1854; explic. de la fig. 5, table V. — Voir: *Ophiobolus*.

\***Sphaeria Euphorbiae** Fuck. — N. K. A. 2, II, 103. — Voir: *Gnomoniella*.

\***Sphaeria eutypa** Fr. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 54. — Voir: *Eutypa Icharii*.

\***Sphaeria excipuliformis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Voir: *Lophiostoma*.

\***Sphaeria ferruginea** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Voir: *Silia*.

- \***Sphaerota glieina** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Voir: *Rhopographus*.
- \***Sphaeria flavovirens** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 45. — Voir: *Eutypa flavo-virescens*.
- \***Sphaeria fragiformis** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 42. — Voir: *Hypoxylon coccineum*.
- Sphaeria fraxinicola** Curr. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Melomastia Friesii*.
- \***Sphaeria frondicola** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Gleosporium Tremulae* (Sphéropsidées).
- \***Sphaeria fusca** P. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — Voir: *Hypoxylon*.
- Sphaeria gangraena** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, 68. — Voir: *Homostegia*.
- Sphaeria gastrina** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 47. — Voir: *Austostoma*.
- Sphaeria Gnomon** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — Voir: *Gymnocephala vulgaris*.
- Sphaeria Godini** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 53. — Voir: *Leptosphaeria arundinacea* (Sow.) Sacc. var. *Godini* (West.) Sacc. Syll. II, 63.
- \***Sphaeria Graminis** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 454. — Voir: *Phyllachora* (Sphéropsidées).
- \***Sphaeria granulosa** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — Voir: *Hypoxylon multifforme*.
- Sphaeria haematites** Rob. Desm. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Voir: *Leptosphaeria*.
- \***Sphaeria Hederae** Sow. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Heterosphaeria*.
- \***Sphaeria hederacea** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Leptosphaeria*.
- Sphaeria herbarum** Fr. — T. N. G. XI, 295; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63; N. K. A. 2, III. — Voir: *Pleospora*.
- \***Sphaeria hirsuta** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 56. — Voir: *Lasiosphaeria*.
- Sphaeria Hypoxylon** Ehrh. — T. N. G. XI, 393. — Voir: *Aylaria*.
- \***Sphaerota idaea** Rob. et Desm. A. S. N. 3, VI (1816) p. 80 et exs. 1<sup>re</sup> Ed. n° 1796; Arch. Néerl. II, 46. — Espèce doutuse.
- Sphaeria Hieis** Fr. — T. N. G. XI, 394; Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Voir: *Diplodia* (Sphéropsidées).
- Sphaeria inquinita** Fr. — N. K. A. 2, II, 186. — A. rayer!

\***Sphaeria insculpta** Fr. — N. K. A. 2, I, 484; Arch. Néerl. VIII, 405. — Voir: *Zignoëlla* Rév. H, 338 et *Fialava* N. K. A. 3, I, 484.

\***Sphaeria Junci** Fr. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 53; N. K. A. 2, I, 264; Arch. Néerl. VIII, 40. — Voir: *Metasphaeria*.

\***Sphaeria Laburni** P. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 54. — Voir: *Cenoclitaria*.

\***Sphaeria laeviformis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 46. — Voir: *Pseudoralsa*.

\***Sphaeria lata** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 46. — Voir: *Eulypa*.

\***Sphaeria leucostoma** Fr. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 48. — Voir: *Falsa*.

\***Sphaeria lichenicola** Sommuf. — T. N. G. XII, 271. — Voir: *Epicymatia*.

\***Sphaeria limminghit** West. — Prodr. Fl. Bat. H, 47. — Voir: *Cryptosporrella*.

\***Sphaeria Lirella** Moug. et Nestl. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 53. — Voir: *Diaporthe (Tetraspora)*.

\***Sphaeria Lonicerae** Sow. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 60. — Voir: *Melomastia*.

\***Sphaeria lugubris** Rob. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 65. — Voir: *Anthostomella*.

\***Sphaeria macrostoma** Tode. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 58. — Voir: *Lophiosstoma*.

\***Sphaeria maculaformis** P. — T. N. G. XI, 395; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 67. — Voir: *Mycosphaerella*.

\***Sphaeria macularis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 61. — Voir: *Mycosphaerella*.

\***Sphaeria mammaeformis** P. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 56. — Voir: *Rosellinia*.

\***Sphaeria mastoidea** Fr. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 58. — Voir: *Melanomma Friesii*.

\***Sphaeria melanoplaca** Desm. — Prodr. Fl. Bat. Bat. H, I, p. 68. — Voir: *Mycosphaerella*.

\***Sphaeria modesta** Desm. — Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 62. — Voir: *Leptosphaeria*.

\***Sphaeria mortiformis** Tode. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 57. — Voir: *Bertia*.

\***Sphaeria mucosa** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. H, I, p. 52. — Voir: *Pleospora*.

**\*Sphaeria multiformis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 431. — Voir: *Hypoxyloa multiforme*.

**\*Sphaeria myriadea** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 67. — Voir: *Sphaerulina*.

**\*Sphaeria nebularis** Fr. N. K. A. I., I, 52. — Voir: *Sphaerella*.

**\*Sphaeria nebulosa** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 54; N. K. A. I., V, 341. — Voir: *Hyposphaerella*.

**\*Sphaeria nigra** Rob. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 65. — Voir: *Leptosphaeria*.

**Sphaeria nigrella** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 65; N. K. A. I., I, 52. — Voir: *Didymella*.

**Sphaeria nivea** Hollm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 48. — Voir: *Falsa*.

**Sphaeria nummularia** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 44. — Voir: *Nummularia Bulliardii*.

**Sphaeria obducta a. minor** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 57. — Voir: *Trichospora*.

**Sphaeria oblitescens** B. Br. — N. K. A. 2, II, 186. — Voir: *Didymella revata*.

**Sphaeria operculata** A. S. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 59. — Voir: *Trematosphaeria appplanata*.

**Sphaeria Ostruthii** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 68. — Voir: *Stigmataea*.

**Sphaeria ovina** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 56. — Voir: *Lasiostaphelia*.

**Sphaeria Patetta** Fr. — N. K. A. I., I, 52. — Voir: *Heterosphaeria* (Discomycetes).

**Sphaeria pettita** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 61. — Voir: *Pyrenopeltora*.

**Sphaeria perforans** Rob. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 64; N. K. A. 2, III, 161. — Voir: *Sclerosporia perforans* (Sphéropsidées).

**Sphaeria pertusa** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 58. — Voir: *Trematosphaeria*.

**Sphaeria Peziza** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 56. — Voir: *Aeraria*.

**Sphaeria Pisi** Sow. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 63. — Voir: *Pleosporia*.

**Sphaeria polygramma** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 54. — Voir: *Hyposphaerella*.

**Sphaeria Polypodii** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 66. — Voir: *Hyposphaerella*.

\***Sphaeria pomiformis** P. — N. K. A. I, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 405. — Voir: *Melanopsamma*.

**I. Sphaeria pruinosa** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Rév. I, II, 378.

\***Sphaeria Prunastri** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 47. — Voir: *Eutypella*.

\***Sphaeria pulchella** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Voir: *Calosphaeria princeps*.

\***Sphaeria puticaris** Fr. — T. N. G. XI, 794; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — Voir: *Gibberella*.

\***Sphaeria pulveracea** Ehrh. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Voir: *Rosellinia*.

\***Sphaeria pulvis pyrinus** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 57. — Voir: *Melanomma*.

\***Sphaeria punctiformis** P. — T. N. G. XI, 395; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 67. — Voir: *Hycosphaerella*.

\***Sphaeria quaternata** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Voir: *Quaternaria Persoonii*.

\***Sphaeria quercina** P. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 45. — Voir: *Diatrypella*.

\***Sphaeria Ribis** Tode. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 51. — Voir: *Nectria*.

\***Sphaeria rimosa** A. S. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. II, 4, p. 53. — Voir: *Seirrhia*.

\***Sphaeria rostellata** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59; N. K. A. I, V, 344. — Voir: *Diaporthe (Tetraspora)*.

\***Sphaeria rostrata** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Voir: *Ceratostomella*.

\***Sphaeria rubella** P. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Voir: *Ophiobolus porphyrogenous*.

\***Sphaeria Rusei** Wallr. — Arch. Néerl. II, 46. — Voir: *Lepidosphaeria*.

\***Sphaeria sabuletorum** B. Br. — N. K. A. 2, III, 257. — Voir: *Melasphaeria*.

\***Sphaeria salicella** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 46; N. K. A. 2, I, 184; Arch. Néerl. VIII, 406. — Voir: *Diaporthe (Chorostoma)*.

\***Sphaeria salicina** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Voir: *Falsa*.

\***Sphaeria saligna** Ehrh. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — Voir: *Linospora Capreae*.

\***Sphaeria sanguinea** Sibth. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 56. — Voir: *Nectria*.

- Sphaeria sapinea** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 60.  
**Sphaeria scabrosa** D. C. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 45. —  
 Voir: *Lutypa*.  
**Sphaeria scirpicola** D. C. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 63. —  
 Voir: *Pleospora*.  
**Sphaeria serpens** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 43. — Voir:  
*Hypoglossum*.  
**Sphaeria setacea** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 66; N. K. A.  
 I, V, 314. — Voir: *Gymnomitria*.  
**Sphaeria Spartii** Nees. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 52. —  
 Voir: *Pleospora*.  
**Sphaeria spermoides** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 57.  
 Voir: *Lasiocphaera*.  
**Sphaeria sphingiophora** Oud. — N. K. A. 2, I, 184. — Voir:  
*Diaspatha Chrysostoma*.  
**Sphaeria speciosa** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 46. — Voir:  
*Diaspatha Eupithecia*.  
**Sphaeria stellulata** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 47. —  
 Voir: *Ectypella*.  
**Sphaeria stercorearia** Sow. — T. N. G. XI, 394; Prodri. Fl.  
 Bat. II, 4, p. 56. — Voir: *Hypoplectra*.  
**Sphaeria stigma** Hoffm. — T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat.  
 II, 4, p. 45. — Voir: *Dactylospora*.  
**Sphaeria stilbostoma** Fr. & *umbilicata* Fr. — Prodri. Fl. Bat.  
 II, 4, p. 49. — Voir: *Clostrinia Patamondis*.  
**Sphaeria strobitina** Holl. in Schim. — T. N. G. XI, 394;  
 Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 60. — Voir: *Dichareta*.  
**Sphaeria strumella** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 46. —  
 Voir: *Diaspatha Chrysostoma*.  
**Sphaeria syringae** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 60; N. K.  
 I, I, 52. — Voir: *Olfertia*.  
**Sphaeria Taxi** Sow. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — Voir:  
*Diplosphaera Sphaeropsidées*.  
**Sphaeria Tiliae** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 59. — Voir:  
*Hericium*.  
**Sphaeria tosta** B. Br. — N. K. A. 2, II, 104. — Voir: *Duguetia*.  
**Sphaeria Trifolii** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 54. — Voir:  
*Phragmidium*.  
**Sphaeria tristis** Tode. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 55. —  
 Voir: *Nitsch.*  
**Sphaeria tritorulosa** B. Br. — N. K. A. 2, II, 187. — Voir:  
*Matsudaria*.

1. **Sphaeria tubaeformis** Tode. — T. N. G. XI, 395; Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 66. — Voir: *Gnomoniella*.

**Sphaeria turgida** P. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 49. — Voir: *Anthonomata*.

2. **Sphaeria undulata** P. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 44. — Voir: *Diatrype Stigma*.

3. **Sphaeria vagans**  $\alpha$ . **atrichticola** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Septoria Atriplicis* (Sphéropsidées).

4. **Sphaeria vagans**  $\beta$ . **ruminicola** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Leutaria Ruminis*.

5. **Sphaeria vagans**  $\gamma$ . **fragariaecola** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Voir: *Phyllosticta fragariicola* (Sphéropsidées).

6. **Sphaeria vagans**  $\delta$ . **malvaecola** D. C. — T. N. G. XII, 271. — Voir: *Depazea* (Sphéropsidées).

7. **Sphaeria vagans**  $\varepsilon$ . **scabiosaccola** D. C. — T. N. G. XII, 271. — Voir: *Depazea* (Sphéropsidées).

2. **Sphaeria varia** P. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 51. — Rév. II, 378.

**Sphaeria velutina** Wallr. Prod. Fl. Bat. II, 4, 16. — Voir: *Eutypa*.

**Sphaeria verrueiformis** Ehrh. — Prod. Fl. Bat. II, 4, 15. — Voir: *Diatrypella verruciformis*.

**Sphaeria Aylostei** P. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 60. — Voir: *Anthonomata*.

#### †<sup>20</sup> Hypocreaceae.

1. Hyalosporae.

#### HYPONECTRIA.

1. **Hypoectria Buxi** (Desm.) Sacc. Syll. II, 455. — Oud. Rév. II, 381; N. K. A. 2, VI, 174. — *Sphaeria* B. Desm. — N. K. A. I, V, 344. — Feuilles du *Buxus sempervirens*.

#### NECTRIELLA.

1. **Nectriella Chamaecropis** Oud. N. K. A. 2, IV, 524. — Id. Rév. II, 380. — Branches de l'inflor. d'un *Chamaecrops*.

2. **Nectriella chrysites** (West.) Sacc. Syll. II, 450. — Wint. Kr. Fl. II, 110. — *Nectria chrysitis* (Wallr.) Kickx. — Oud. Herb. N. Pl. n° 474. — N. K. A. 2, I, 92 et 182. — Sur un tronc vermoulu.

3. **Nectriella Rousseliana** (Mont.) Sacc. Syll. II, 452. — Wint. Kr. Fl. II, 109. — Oud. Rév. II, 380; N. K. A. 2, VI, 174. — Feuilles du *Buxus sempervirens*.

### POLYSTIGMA.

\***Polystigma fulvum** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 69. — Voir: Pol. *ochraceum*.

<sup>†</sup>**Polystigma fulvum** *et. aurantiacum* West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 69 et N. K. A. 2, V, 591 == l'état spermogonifère du *Gymnosporium Sabinae*, propre aux feuilles du *Pirus communis* == *Aeciolum*.

1. **Polystigma ochraceum** (Wahlb.) Sacc. Syll. II, 458. — Wint. Kr. Fl. II, 145. — Oud. Rév. II, 383. — Dothidea fulva Fr. — T. N. G. XI, 396; Polystigma fulvum P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 69. — Feuilles du *Prunus Padus*.

2. **Polystigma rubrum** (P.) D. C. — Oud. Rév. II, 382. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 69. — Sacc. Syll. II, 458; Wint. Kr. Fl. II, 144. — Dothidea rubra Fr. — T. N. G. XI, 396. — Feuilles du *Prunus spinosa*.

2. Phaeosporine.

### Sphaeroderma.

1. **Sphaeroderma Hulselboschii** Oud. N. K. A. 2, IV, 523; id. Rév. II, 384. — Sacc. Syll. Addit. ad vol. I — IV, 423 et IX, 919. — Crottin de lapin.

3. Hyalodidymae.

### NECTRIA.

**Nectria chrysitis** (Wallr.) Kr. — N. K. A. 2, I, 92; Arch. Neerl. VIII, 102. — Voir: *Nectriella*.

1. **Nectria cinnabarina** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 388; N. K. A. 2, I, 92; 2, V, 594; 2, VI, 173; Oud. Fgi. Neerl. exs. n. 167; Herb. v. Ned. Pl. N. n. 171; Sacc. Syll. II, 479. — Wint. Kr. Fl. II, 110. — Sphaeria cinnabarina Tode. — T. N. G. XI, 394; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 50. — Rameaux de *Ulmus Hippocastanum* et de plusieurs autres arbres.

2. **Nectria citrina** Fr. — Oud. Rév. II, 394; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 494. — Wint. Kr. Fl. II, 126. — N.

**Citrum** Oud. Arch. Néerl. VIII, 402; N. K. A. 2, II, 42. — Bois ramolli de l'*Iluus glutinosa*.

\***Nectria Citrum** Wallr. — N. K. A. 2, II, 42; Arch. Néerl. VIII, 402. — Voir: *N. citrina*.

3. **Nectria coccinea** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 390; N. K. A. 2, I, 92; 2, VI, 173. — Oud. Herb. v. Ned. Pl. X, n° 472. — Sphaeria coec. P. — T. N. G. XI, 394; Prodri. Fl. Bat. II, t. p. 50. — Sacc. Syll. II, 481. — Wint. Kr. Fl. II, 112. — Rameaux de l'*Iluus glutinosa* et d'une espèce de *Pruus*.

4. **Nectria consanguinea** Rehm. — Oud. Rév. II, 393. — N. K. A. 2, V, 169. — Sacc. Syll. IX, 960. — Poutres de *Fagus silvatica*.

5. **Nectria Cucurbitula** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 392; N. K. A. I, V, 343; Arch. Néerl. VIII, 403. — Sacc. Syll. II, 484. — Wint. Kr. Pl. II, 114. — Rameaux d'une espèce de *Pruus*.

6. **Nectria Desmazierii** de Not. — Oud. Rév. II, 391; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 482. — Wint. Kr. Fl. II, 113. — Rameaux desséchés du *Buxus sempervirens*.

7. **Nectria ditissima** Tul. — Oud. Rév. II, 390; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 482. — Wint. Kr. Fl. II, 113. — Ecorce du *Fagus silvatica*.

8. **Nectria episphaeria** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 395; N. K. A. I, V, 343; 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 497. — Wint. Kr. Fl. II, 121. — Sphaeria episph. Tode. — Prodri. Fl. Bat. II, t. p. 56. — Stromie des *Diatrypella quercina*, *Diatrype Stigma* et *Entypa Acharii*.

9. **Nectria ochracea** (Grey. et Fr.) Fr. — Oud. Rév. II, 394. — Sacc. Syll. II, 487. — Wint. Kr. Fl. II, 115. — N. chrysitis Oud. N. K. A. 2, I, 92 et 182; Arch. Néerl. VIII, 402. — Ecorce du *Tilia cordata*.

\***Nectria Oudemansii** West. — N. K. A. 2, I, 92. — Arch. Néerl. II, 46. — Voir: *Calonectria*.

10. **Nectria Peziza** (Tode) Fr. — Oud. Rév. II, 396; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 501. — Wint. Kr. Fl. II, 121. — Sphaeria Peziza Tode. — Prodri. Fl. Bat. II, t. p. 56. — Sur le bois mort.

11. **Nectria punicea** (Kze n. Schm.) Fr. — N. K. A. 3, II, 221. — Sacc. Syll. II, 480. — Wint. Kr. Fl. II, 112. — Rameaux du *Frangula Alnus*.

12. **Nectria Ribis** (Tode) Rab. — Oud. Rév. II, 389; id. Eg. Neerl. exs. n° 168; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 480. — Wint. Kr. Fl. II, 114. — Sphaeria Ribis Tode. — T. N. G. XI,

394. Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 51. — Rameaux desséchés du *Ribes rubrum*.

13. **Nectria sanguinea** (Sibth.) Fr. — Oud. Rév. II, 393; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 493. — Wint. Kr. Fl. II, 117. — Sphaeria sang. Sibth. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 56. — Bois ramollî.

14. **Nectria sinopica** Fr. — Oud. Rév. II, 389; N. K. A. 2, V, 485; 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 480. — Wint. Kr. Fl. II, 112. — Rameaux desséchés du *Hedera Helix*.

15. **Nectria Stilbosporae** Tul. — Oud. Rév. II, 393; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 489. — Rameau du *Carpinus Betulus*, attaqué par une Mélanoconiacée.

16. **Nectria suffulta** Berk. et Curr. — Oud. Rév. II, 396; N. K. A. 2, V, 169. — Sacc. Syll. II, 502. — Pétioles pourrissants d'un *Urtica Eusele*.

#### HYPOCREA.

1. **Hypocrea citrina** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 398; N. K. A. 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 528. — Wint. Kr. Fl. II, 111. — Bois pourri.

2. **Hypocrea rufa** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 397; N. K. A. 2, V, 169 et 2, VI, 173. — Sacc. Syll. II, 520. — Wint. Kr. Fl. II, 138. — Ecorce du *Quercus Robur*.

#### HYPOMYCES.

1. **Hypomyces aurantius** P. Tul. — Oud. Rev. II, 387. — Sacc. Syll. II, 470. — Wint. Kr. Fl. II, 131. — Sphaeria aur. P. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 55. — Sur une espèce subéreuse de *Polyphorus*.

1. Hyalophragniae.

#### CALONECTRIA.

1. **Calonectria erubescens** Rob. — Sacc. Syll. II, 545. — Oud. Rév. II, 399. — Sphaeria erub. Rob. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 57. — Feuilles de l'*Her. Aquifolium*.

2. **Calonectria Oudemansii** (West.) Sacc. Syll. II, 546. — Rév. II, 100. — Nectria Oudemansii West. — Arch. Néerl. 1, II, 16; N. K. A. 2, 1, 92 et Herb. N. Pl. n. 173. — Rameaux d'un *Erosystigma Acuminatum*.

3. **Calonectria Pseudo-Peziza** (Desm.) Sacc. — Syll. II, 544. — Oud. Rév. II, 400; N. K. A. 2, VI, 174. — Rameaux du *Rosinia Pseudo-Tratia*.

**GIBBERELLA.**

1. **Gibberella acervalis** (Mong.) Sacc. Syll. II, 555. — Wint. Kr. Fl. II, 103. — Oud. Rév. II, 103. — Sphaeria acerv. Fr. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 51. — Rameaux du Frêne et du Saule.

2. **Gibberella baccata** (Wallr.) Sacc. Syll. II, 513. — Oud. N. K. A. 3, III, 1092. — Rameau du Robinia Pseudo-Acacia.

3. **Gibberella cyanogena** (Desm.) Sacc. Syll. II, 555. — Wint. Kr. Fl. II, 102. — Oud. Rév. II, 102; N. K. A. 2, VI, 171. — Sphaeria cyan. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 51. — Tiges pourrissantes du Choufleur et de l'Aspergille *Triporium*.

4. **Gibberella pulicaris** (Fr.) Sacc. Syll. II, 552. — Wint. Kr. Fl. II, 100. — Oud. Rév. II, 101; N. K. A. 2, VI, 173. — Sphaeria pul. Fr. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 52. — Rameaux du *Sambucus nigra*.

5. **Gibberella Sambinetii** (Mont.) Sacc. Syll. II, 551. — Wint. Kr. Fl. II, 102. — Oud. Rév. II, 102; N. K. A. 2, V, 169; 2, VI, 173. — Rameaux du *Sambucus nigra*.

## 5. Sclecosporae.

**EPICHLÖË.**

2. **Epichlöë typhina** (P.) Tul. — Oud. Rév. II, 109; N. K. A. 2, I, 92; 2, VI, 172; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 77. — Sacc. Syll. II, 578. — Wint. Kr. Fl. II, 115. — Dothidea typh. Fr. — T. N. G. XI, 395. — Polystigma typhinum D.C. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 69. — Typhodium graminis Lk. — Oud. Herb. N. Pl. n° 160. — Chaumes de plusieurs Graminées.

**CLAVICEPS.**

1. **Claviceps microcephala** (Wallr.) Tul. — Oud. Rév. II, 106. — Sacc. Syll. II, 565. — Wint. Kr. Fl. II, 117. — Sur Fergot qui se forme dans les fleurs du *Phragmites communis*.

2. **Claviceps purpurea** (Fr.) Tul. — Oud. Rév. II, 104; N. K. A. 2, VI, 172. — Fl. Bat. VIII, tab. 626; XII, tab. 905. — Sacc. Syll. II, 564. — Wint. Kr. Fl. II, 116. — Cordyceps purp. Fr. — Arch. Néerl. II, 45. — Sur Fergot qui se forme dans les fleurs du *Secale cereale*.

**TORRUBIA.**

(Voir. *Cordyceps*.)

**CORDYCEPS.**

1. **Cordyceps capitata** Holmsk. Lk. — Oud. Rév. II, 408; N. K. A. 2, V, 169, — Sacc. Syll. II, 571, — Wint. Kr. Fl. II, 161, — Sur une espèce d'*Elaphomyces*.

2. **Cordyceps cinerea** Tul. Sacc. Syll. II, 570, — Wint. Kr. Fl. II, 149; N. K. A. 3, II, 316, — Sur une larve desséchée d'une espèce de *Carabus*.

3. **Cordyceps militaris** (L.) Lk. — Oud. Rév. II, 106; Prodri. Fl. Bat. II, p. 40; N. K. A. I, V, 341; 2, VI, 172; Fl. Bat. tab. 1395, — Sacc. Syll. II, 572, — Wint. Kr. Fl. II, 150, — Sur les larves pourrissantes de plusieurs insectes.

4. **Cordyceps ophioglossoides** Ehrh. Lk. — Oud. Rév. II, 107; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 40; N. K. A. I, V, 342; 2, VI, 532; 2, VI, 172, — Sacc. Syll. II, 571, — Wint. Kr. Fl. II, 151; Torrubia ophiogl. Tul. — Oud. Néerl. exs. n. 166, — Sur les *Elaphomyces granulata* et *muricata*.

**Cordyceps purpurea** Tr. — Arch. Néerl. II, 15, — Voir: *Claviceps*.

†<sup>21</sup> **Microthyriaceae.**

1. **Hydosporeae.**

**MYIOCOPRINAE.**

1. **Myiocopron Lycopodii** Rostr. — Oud. N. K. A. 3, II, 872; Sacc. XI, 379, — Tiges et feuilles du *Lycopodium complanatum*.

2. **Hyalodidymae.**

**ASTERINA.**

1. **Asterina Hederae** Desm. — Oud. N. K. A. 2, 248, — Feuilles du *Hedera Helix*.

2. **Asterina Veronicae** Cooke. — Oud. Rév. II, 107; N. K. A. VI, 72, — Wint. Kr. Fl. II, 78, — Feuilles du *Veronica Chamaedrys*.

**MICROTHYRIUM.**

1. **Microthyrium microscopicum** Desm. — Oud. Rev. II, 126; N. K. A. 2, VI, 192; 3, II, 871; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 116, —

Sacc. Syll. II, 662. — Wint. Kr. Fl. II, 80. — Feuilles de l'*Herb Aquifolium*, du *Vicia minor* et d'autres plantes.

2. ***Microthyrium Querens*** Fuck. — Oud. Rév. II, 426; N. K. A. 2, II, 187. — Sacc. Syll. II, 663. — Wint. Kr. Fl. II, 80. — Fenilles du *Quercus Robur*.

### §<sup>22</sup> Lophiostomaceae.

1. Hyalophragmatae.

#### **LOPHIOTREMA.**

1. ***Lophiotrema duplex*** (Karst.) Sacc. Syll. II, 679. — Wint. Kr. Fl. II, 292. — Oud. Rév. II, 428. — Sur un morceau de bois.

2. Phaeophragmatae.

#### **LOPHIOSTOMA.**

1. ***Lophiostoma Arundinis*** (Fr.) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 429; N. K. A. 2, I, 264; 2 VI, 187; Arch. Néerl. VIII, 104. — Sacc. Syll. II, 699. — Wint. Kr. Fl. II, 301. — Châmes du *Phragmites communis*.

2. ***Lophiostoma cautum*** (Fr.) Ces et de Not. — Oud. Rev. II, 429; N. K. A. 2, VI, 186. — Sacc. Syll. II, 697. — Wint. Kr. Fl. II, 300. — *Sphaeria caulum* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 63. — Tige de plantes herbacées.

3. ***Lophiostoma Desmazierii*** Sacc. et Speg. — Oud. Rév. II, 428; N. K. A. 2, V, 185; 2, VI, 187. — Sacc. Syll. II, 693. — Wint. Kr. Fl. II, 299. — Rameaux du *Philadelphus coronarius*.

4. ***Lophiostoma excipitiforme*** (Fr.) Ces. et de Not. — Sacc. Syll. II, 700. — *Sphaeria excip.* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 58. — Ecorce de chêne.

5. ***Lophiostoma insidiosum*** (Desm.) Ces. et de Not. Oud. Rév. II, 431; N. K. A. 2, VI, 37 et 137. — Sacc. Syll. II, 703. — Wint. Kr. Fl. II, 304. — Tiges desséchées de l'*Echium vulgare*.

6. ***Lophiostoma macrostomum*** (Tode) Ces. et de Not. — Oud. Rév. II, 430. — Sacc. Syll. II, 700. — Wint. Kr. Fl. II, 302. *Sphaeria macrostoma* Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 58. Moreau d'écorce tombé.

## 3. Phaeodictyaceæ.

**LOPHIDIUM.**

1. **Lophidium compressum** Sacc. — N. K. A. 2, V. 486 et 2, VI, 187. — Voir: *Platystomum*.

2. **Lophidium diminuens** P. Ces. et de Not. — Sacc. Syll. II, 711. — *Sphaeria diminuens* P. — N. K. A. I. 52. — Ram. du *Cornus sanguinea*.

**PLATYSTOMUM.**

1. **Platystomum compressum** (P.) Sacc. Syll. XIV, 27 (en ce qui concerne le genre). — *Lophidium* compr. (P.) Sacc. Syll. II, 711. — Oud. Rév. II, 432; N. K. A. 2, V., 186; 2, VI, 187. — *Lophostoma compressum* Ces. et de Not. — Wint. Kr. Fl. II, 305. — Sur un rameau tombé d'une espèce de *Populus*.

2. **Platystomum diminuens** (P.) Sacc. Syll. XIV, 27 (en ce qui concerne le genre). — *Lophidium* dimin. (P.) Sacc. Syll. II, 711. — Oud. Rév. II, 432. — *Sphaeria* dimin. P. — N. K. A. I. 1, 51. — Sur un rameau du *Cornus sanguinea*.

†<sup>23</sup> Hysteriaceæ.

## x HYSTERIEAE.

## 1. Hyalosporacæ.

**SCHIZOTHYRIDIUM.**

1. **Schizothryidium Ptarmicae** Desm. — Oud. Rév. II, 431; N. K. A. 2, VI, 192; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 115. — Sacc. Syll. II, 725. — Wint. Kr. Fl. III, 75. — *Labrella* Pt. Desm. — T. N. G. XI, 396. — Feuilles et tiges de l'*Achillea Ptarmica*.

## 2. Hypholidiaceæ.

**ALLOGRAPHUM.**

1. **Autographum Hederae** Lib. — Oud. Rév. II, 436. — *An. vagum* Desm. — N. K. A. 2, VI, 192. — Sacc. Syll. II, 727. — Wint. Kr. Fl. III, 8. — *An. vagans* Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 80. — Feuilles des *Hedera Helix* et *He. Alpinum*.

\***Autographium vagum** Desm. — N. K. A. 2, VI, 192; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 80. — Voir: *A. Hederae*.

### GLONIUM.

1. **Glonium lineare** (Fr.) de Not. — Oud. Rév. II, 437; N. K. A. 2, VI, 192. — Sacc. Syll. II, 732. — Wint. Kr. Fl. III, 10. — *Hysterium lineare* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 77. — Sur le bois vermoulu et les rameaux du *Quercus Robur*.

3. Phaeodidymae.

### LEMBOSIA.

1. **Lembosia autographoides** Bonn. Rouss. Sacc. dans Sacc. Syll. IX, 4107. — Oud. Rév. II, 438; N. K. A. 2, VI, 192. — Rameaux du *Rhododendrum ponticum* cultivé.

4. Hyalophragmiae.

### DICHAENA.

1. **Dichaena faginea** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 443; N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 771. — Wint. Kr. Fl. III, 50. — Rameaux du *Fagus silvatica*.

2. **Dichaena quercina** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 442; N. K. A. 2, V, 186; 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 771. — Wint. Kr. Fl. III, 50. — Ecorce du *Quercus Robur*.

3. **Dichaena strobilina** Fr. — Oud. Rév. II, 443; N. K. A. 2, III, 164; 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 771. — Wint. Kr. Fl. III, 51. — *Sphaeria strobilina* Holle et Schm. — T. N. G., XI, 394. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 60, 51. — Face inférieure des écailles des *Abies*.

5. Phaeophragmiae.

### HYSTERIUM.

\***Hysterium aggregatum** D. C. — N. K. A. 1, I, 51. — Voir: *Mytilidion*.

1. **Hysterium angustatum** A. S. — Oud. Rév. II, 444; N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 774. — Wint. Kr. Fl. III, 51. — Rameaux d'une espèce de *Populus*.

**Hysterium arundinaceum** Schrad. — T. N. G. XI, 393. — Voir: *Lophodermium*.

**Hysterium commune** Fr. — N. K. A. 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 102. — Voir: *Hypoderma*.

**Hysterium conigenum** Mong. et Nestl. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 78. — Voir: *Hypoderma*.

**Hysterium culmigenum** Fr. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 80. — Voir: *Lophodermium arundinaceum*.

**Hysterium foliicolum** Fr. — Prod. Fl. Bat. II, p. 80. — Voir: *Lophodermium hysteroides*.

**Hysterium Fraxini** P. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 77. — Voir: *Hysterocephalum*.

**Hysterium grammodes** de Not. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 77. — Voir: *Hysterocephalum*.

**Hysterium Lauri** Fr. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 79. — Voir: *Hypoderma*.

**Hysterium lineare** Fr. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 77. — Voir: *Gloioium*.

**Hysterium petiolare** A. S. — N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 102. — Voir: *Lophodermium petiolicolum*.

**Hysterium Pinastri** Schrad. — T. N. G. XI, 393; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 78. — Voir: *Lophodermium*.

**Hysterium Pinastri**  $\beta$ . **juniperinum** Fr. — T. N. G. XI, 393; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 79. — Voir: *Lophodermium juniperinum*.

2. **Hysterium pulicare** P. — Oud. Rêv. II, 110; N. K. A. I, I, 50; 2, VI, 192; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 77. — Sacc. Syll. II, 743. — Wint. Kr. Fl. III, 13. — Bois et écorce du *Quercus Robur*, et d'espèces de *Populus* et de *Salix*.

**Hysterium punctiforme** Fr. S. M. II, 593. — N. K. A. I, I, 51. — Voir: *Lophodermium*.

**Hysterium rocheanum** Duby. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 77. — Voir: *Gloiospsis*.

**Hysterium Rubi** P. — N. K. A. I, V, 345; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 79. — Voir: *Hypoderma virgatum*.

**Hysterium rugosum** Fr. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 78. —  $\alpha$  et  $\beta$ . Voir: *Psilospora faginea* et *Ps. Quercus*.

3. **Hysterium Wallrothii** Duby. — Oud. Rêv. II, 111; N. K. A. 2, V, 169 et 2, VI, 192. — Sacc. Syll. II, 745. — Hysteropatella Rostii Duby Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 367. — Branches tombées.

**MYTILIDIUM.**

1. **Mytilidium aggregatum** (D. C.) Duby. — Sacc. Syll. II, 760.  
Hysterium aggreg. D. C. — Trone de Saule âgé.

6. Hyalodictyae.

**GLOXIOPSIS.**

1. **Gloniopsis australis** (Duby) Sacc. Syll. II, 774. — Oud. Rév. II, p. (13); N. K. A. 3, I, 484. — Branches décortiqués d'une espèce de *Populus*.

2. **Gloniopsis biformis** (Fr.) Sacc. Syll. II, 773. — N. K. A. 3, I, 235. — Branches d'une espèce de *Populus*.

3. **Gloniopsis curvata** (Fr.) Sacc. Syll. II, 775. — Oud. Rév. II, 445. — *Hysterographium curvatum* Wint. Kr. Fl. III, 17; N. K. A. 2, VI, 193. — Rameaux du *Rhododendron ponticum*.

4. **Gloniopsis Rocheana** (Duby) Sacc. Syll. II, 773. — Oud. Rév. II, 445. — *Hysterium Rocheanum* de Not. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 77. — Ecorce d'un arbre inconnu.

7. Phaeodictyae.

**HYSTEROGRAPHIUM.**

- Hysterographium curvatum** Rehm. N. K. A. 2, VI, 193. — Voir: *Gloniopsis*.

1. **Hysterographium flexosum** (Schwein.) Sacc. Syll. II, 781. — Oud. Rév. II, 447; N. K. A. 2, V, 169 et 2, VI, 193. — Rameaux d'une espèce d'*Acer*.

2. **Hysterographium Fraxini** (P.) de Not. — Oud. Rév. II, 446; N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 776. — Wint. Kr. Fl. III, 19. — *Hysterium Fraxini* P. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 77; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 282. — Rameaux du *Fraxinus excelsior*.

3. **Hysterographium grammodes** de Not. Sacc. (Syll. II, 782). — *Hysterium grammodes* de Not. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 77. — Bois ramollis du *Quercus Robur*.

8. Sclerocporae.

**HYPODERMA.**

1. **Hypoderma aquitinum** (Schum.) Rehm. — Sacc. Syll. II, 789. — *Sphaeria aquilina* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 66.

2. **Hypoderma commune** (Fr.) Duby. — Oud. Rév. II, 151; N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 788. — Wint. Kr. Fl. III, 32. — Hysterium commune Fr. — N. K. A. 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 102. — Tige d'un *Romney*.

3. **Hypoderma conigenum** Fr. — Sacc. Syll. II, 786. — Wint. Kr. Fl. III, 35. — Oud. Rév. II, 150. — Hysterium conigerum Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 78. — Eailles des cônes du *Pinus silvestris*.

4. **Hypoderma Hederae** Mart. de Not. — Oud. Rév. II, 149; N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 784. — Wint. Kr. Fl. III, 33. — Hysterium Hed. Mart. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 80. — Feuille du *Hedera Helix*.

5. **Hypoderma Lauri** Fr. — Duby. — Oud. Rév. II, 149. — Sacc. Syll. II, 784. — Lophodermnum Lauri Wint. Kr. Fl. III, 37. — Hysterium Lauri Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 79. — Feuille du *Laurus nobilis*.

6. **Hypoderma seirpinum** D. C. — Oud. Rév. II, 152. — Sacc. Syll. II, 788. — Wint. Kr. Fl. III, 34. — Hysterium seirp. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 79. — Tiges du *Scirpus lacustris*.

7. **Hypoderma virginitorum** D. C. — Oud. Rév. II, 151. — Sacc. Syll. II, 786. — Wint. Kr. Fl. III, 32. — Hysterium Rubi P. — N. K. A. I, V, 341; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 78; Hyst. petiolare N. K. A. I, V, 341. — Sarments d'une espèce de *Rubus* et pétioles de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

## LOPHODERMUM.

1. **Lophodermnum arundinaceum** Schrad. — Chev. Oud. Rév. II, 157. — N. K. A. 2, VI, 193. — Sacc. Syll. II, 795. — Wint. Kr. Fl. III, 45. — Hysterium arund. Schrad. — T. N. G. XI, 392; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 79. — Hyst. culmigenum z. gracilenum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 80. — Chatumes du *Phragmites communis*.

Var. *abbreviatum* N. K. A. 2, VI, 193; Oud. Rév. II, 158. — Hyst. culmig. var. abbrev. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 80. — Chatumes du *Psammia littoralis*.

2. **Lophodermnum hysteroides** P. — Sacc. Syll. II, 701. — Wint. Kr. Fl. III, 38. — Oud. Rév. II, 153; N. K. A. 2, VI, 193. — Hysterium foliicolum Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 80. — Feuille du *Cratagurus microphylla*.

3. **Lophodermnum juniperinum** Fr. de Not. — Oud. Rév. II, 151. — Sacc. Syll. II, 794. — Wint. Kr. Fl. III, 44. — Hysterium

*Pinastri*  $\beta$  *juniperinum* Fr. — T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat. II, p. 79. — Aiguilles des *Juniperus communis* et *Sabina officinalis* (enlevé).

4. **Lophodermium maculare** (Fr.) de Not. — Oud. Rév. II, 155; N. K. A. 2, IV, 525. — Sacc. Syll. II, 791. — Wint. Kr. Fl. III, 39. — F. du *Quercus rubra*.

5. **Lophodermium melanocenum** (Fr.) de Not. — Oud. Rév. II, 154; N. K. A. 2, IV, 525. — Sacc. Syll. II, 791. — Wint. Kr. Fl. III, 38. — F. du *Vaccinium Vitis idaea*.

6. **Lophodermium petiolicolum** Fuck. — Oud. Rév. II, 155. — Sacc. Syll. II, 793. — Wint. Kr. Fl. III, 41. — *Hysterium punctiforme* Fr. — N. K. A. I, I, 51; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 80. — *Hyst. petiolare* A. S. — N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 102. — Petioles du *Quercus Robur* et de l'*Ilex Pseudo-Platanus*.

7. **Lophodermium Pinastri** (Schrad.) Chev. — Oud. Rév. II, 156; N. K. A. 2, I, 93; 2, III, 156; 2, VI, 193; 3, II, 867; Oud. Herb. N. Pl. n. 518. — Sacc. Syll. II, 791. — Wint. Kr. Fl. III, 43. — *Hysterium Pinastri* Schrad. — T. N. G. XI, 393. — *Hyst. Pin.* a. et b. Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 78 et 79. — Aiguilles des *Pinus silvestris*, *Pinaster* et *Cembra*, et du *Picea excelsa*.

8. **Lophodermium punctiforme** Fr. Fuck. — Sacc. Syll. II, 793. — F. du *Quercus Robur*.

### SPOROMEGA.

1. **Sporomega cladophila** Duby. — Oud. N. K. A. 3, III, 1093. Rameaux du *Vaccinium Vitis idaea*.

### COLPOMA.

1. **Colpoma quercinum** (P.) Wallr. — Oud. Rév. II, 160; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 81; N. K. A. 2, VI, 194. — Sacc. Syll. II, 803. — *Clithris quercina* Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 102. — *Cenangium quercinum* Fr. — T. N. G. XII, 270. — Rameaux du *Quercus Robur*.

### LOPHIUM.

1. **Lophium mytilinum** (P.) Fr. — Oud. Rév. II, 159; N. K. A. I, V, 344; Arch. Néerl. VIII, 102. — Sacc. Syll. II, 799; Wint. Kr. Fl. III, 26. — Bois ramollé.

## xx ACROSPERMEAE.

1. Sclecosporae.

## ACROSPERMUM.

1. **Acrospermum compressum** Tode. — Oud. Rév. II, 461; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 25. — Sacec. Syll. II, 807. — Wint. Kr. Fl. III, 53. — Tiges desséchées de l'*Urtica dioica* et d'une espèce de *Cirsium*.

2. **Acrospermum graminum** Lib. — Oud. Rév. II, 462; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 25; N. K. A. 2, VI, 184. — Sacec. Syll. II, 807. — *Acrosp. compressum* var. *graminum* Lib. — Wint. Kr. Fl. III, 55. — Fl. d'un *Poa* et de l'*Elymus arenarius*.

†<sup>24</sup> Elaphomyces etacete.

1. Phaeosporae.

1. **Elaphomyces granulatus** Fr. — Oud. Rév. II, 412; Hartsen, Liste des Fonges supérieurs, 16; N. K. A. I, V, 298. — Sacec. Syll. VIII, 868. — Caché dans le sable des sapinières.

**Elaphomyces muricatus** Fr. — N. K. A. I, V, 317; Arch. Néerl. VIII, 101. — Voir: *El. variegatus*.

2. **Elaphomyces variegatus** Vittad. — Oud. Rév. II, 412. — Sacec. Syll. VIII, 867. — *El. muricatus* Fr. — N. K. A. I, V, 317. — Caché dans le sol des bois feuillés.

†<sup>25</sup> Cenococcaceae.

1. Phaeosporae.

1. **Cenococcum geophilum** Fr. — Oud. Rév. II, 413; T. N. G. XI, 389; Prod. Fl. Bat. II, I, p. 16; Arch. Néerl. XV. — Sacec. Syll. VIII, 871.

†<sup>26</sup> Tuberaceae.

## \* TUBERAE.

1. Phaeosporae.

## PACHYPHLAEUS.

1. **Pachyphlaeus intens** Hesse. Fischer dans Wint. Kr. Fl. V, 34. — Oud. N. K. A. 3, II, 345. — Caché sous terre.

**TUBER.**

1. **Tuber excavatum** Vittad. — Oud. N. K. A. 3., II, 212. — Sacc. Syll. VIII, 886. — Wint. Kr. Fl. V, 55. — Caché sous terre.  
 2. **Tuber puberulum** B. Br. — Oud. N. K. A. 3., II, 212. — Sacc. Syll. VIII, 893. — Wint. Kr. Fl. V, 45. — Caché sous terre.

†<sup>27</sup> Helvellaceae.

✗ MORCHELLAEAE.

1. Hyalosporae.

**MORCHELLA.**

1. **Morchella esculenta** (L.) Pers. — T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3., p. 394; N. K. A. 2., I, 93 et 149; 2., V, 532 et 593; 2., VI, 356. — Oud. Herb. N. Pl. n<sup>o</sup> 542. — Fl. Bat. tab. 670. — Sacc. Syll. VIII, 8. — Wint. Kr. Fl. III, 1206.  
 2. **Morchella conica** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 3., p. 394; N. K. A. 2., V, 593; Fl. Bat. tab. 1435. — Sacc. Syll. VIII, 9. — Wint. Kr. Fl. III, 1203.  
 3. **Morchella Gigas** (Batsch) P. — Oud. N. K. A. 3., II, 867. — Sacc. Syll. VIII, 12. — Wint. Kr. Fl. III, 1203.

4. **Morchella hybrida** (Sow.) P. — Sacc. Syll. VIII, 13. — Wint. Kr. Fl. III, 1204. — M. semilibera Prodri. Fl. Bat. II, 3., p. 394; 2., I, 149; N. K. A. 2., V, 593.

5. **Morchella patula** Fr. — Oud. N. K. A. 2., I, 316 et 149; Arch. Néerl. III, 394. — Sacc. Syll. VIII, 14.

6. **Morchella rimosipes** D. C. — Oud. N. K. A. 3., II, 686. — Sacc. Syll. VIII, 12. — Wint. Kr. Fl. III, 1202.

- Morchella semilibera** D. C. — Prodri. Fl. Bat. II, 3., p. 394; N. K. A. 2., I, 149. — Voir: *M. hybrida*.

**GYROMITRA.**

1. **Gyromitra esculenta** (P.). Fr. — Oud. N. K. A. 2., IV, 255. — Sacc. Syll. VIII, 16. — Wint. Kr. Fl. III, 1190.  
 2. **Gyromitra suspecta** Krombh. — Sprée in N. K. A. I, V, 336; Arch. Néerl. VIII, 395. — Sacc. Syll. VIII, 21, sub *Helvella infula*, quod minus justum videtur. — Wint. Kr. Fl. III, 1194.

**HELVELLA.**

1. ***Helvella atra*** Konig. — N. K. A. 1, V, 337; Arch. Néerl. VIII, 395; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 287. — Sacc. Syll. VIII, 27. — Wint. Kr. Fl. III, 1182.
2. ***Helvella crispa*** (Scopoli) Fr. — T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 394; N. K. A. 2, I, 449; 2, VI, 356; Fl. Bat. tab. 1155. — Sacc. Syll. VIII, 18. — Wint. Kr. Fl. III, 1188.
3. ***Helvella elastica*** Bull. — T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 394. — Sacc. Syll. VIII, 24. — Wint. Kr. Fl. III, 1183.
4. ***Helvella Ephippium*** Lév. — N. K. A. 3, II, 202. — Sacc. Syll. VIII, 28. — Wint. Kr. Fl. III, 1180.
5. ***Helvella infula*** Schäff. — T. N. G. XII, 270. — Sacc. Syll. VIII, 21. — Gyromitra infula Québ. in Wint. Kr. Fl. III, 1191.
6. ***Helvella lacunosa*** Afzel. T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 394; N. K. A. 2, I, 409; 2, VI, 356 et 3, I, 466; Fl. Bat. tab. 1200. — Sacc. Syll. VIII, 19. — Wint. Kr. Fl. III, 1186.
7. ***Helvella macropus*** (P.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 28. — Peziza macropus P. — T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 397; N. K. A. 2, I, 450; 2, V, 165; Oud. Egi. Néerl. n° 292. — Lachnea macropus (P.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 363. — Macropodia macropus Focke. — Wint. Kr. Fl. III, 985. — Peziza fibrosa Wallr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 397.
8. ***Helvella Monachella*** Scop. Fr. — Oud. N. K. A. 2, IV, 256. — Sacc. Syll. VIII, 22. — Wint. Kr. Fl. III, 1185.
9. ***Helvella pezizoides*** Afzel. — N. K. A., 3, II, 202. — Sacc. Syll. VIII, 27. — Wint. Kr. Fl. III, 1179.
10. ***Helvella putta*** Holmskj. — N. K. A. 3, II, 679. — Sacc. Syll. VIII, 26. — Wint. Kr. Fl. III, 1182.
11. ***Helvella sultata*** Afzel. — N. K. A. 2, VI, 27. — Sacc. Syll. VIII, 20. — Wint. Kr. Fl. III, 1186, sub H. lacunosa.

**VERPA.**

1. ***Verpa digitaliformis*** P. — Oud. N. K. A. 3, I, 465. — Sacc. Syll. VIII, 29. — Wint. Kr. Fl. III, 1196, sub V. conica.

×× GEOGLOSSAE.

**MITRULA.**

1. ***Mitrula crenulata*** Batsch Fr. — N. K. A. 1, V, 337; Arch. Néerl. VIII, 395 et 2, VI, 356. — Sacc. Syll. VIII, 33. — Wint.

Kr. Fl. III, 1148. — Aiguilles pourrissantes du *Pinus sylvestris* et de l'*Abies alba*.

\***Mitrula paludosa** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A., I, 1, 50. — Voir *M. phalloides*.

2. **Mitrula phalloides** (Bull.) Chev. — Sacc. Syll. VIII, 33.

Wint. Kr. Fl. III, 1147. — M. paludosa Fr. — N. K. A., I, 1, 50; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A., I, 1, 19; 2, V, 532; Fl. Bat. tab. 1425. — Débris végétaux pourrissants dans les endroits marécageux des sapinières.

3. **Mitrula sclerotipes** Boudier. — N. K. A., 3, II, 202. — Sacc. Syll. VIII, 35. — Sur le *Hypnum Schreberi* dans les endroits humides des bois.

### MICROGLOSSIUM.

1. **Microglossum viride** (P.) Gill in Wint. Kr. Fl. III, 1151. — Geoglossum viride P. — N. K. A., I, V, 337; 2, VI, 356; Arch. Néerl. VIII, 395. — Mitrula viridis (P.) Karst in Sacc. Syll. VIII, 38. — Au milieu des mousses, dans l'ombre des Hêtres (*Fagus silvatica*).

### CUDONIELLA.

1. **Cudoniella acicularis** (Bull.) Schrot. — N. K. A., 3, II, 203. — Wint. Kr. Fl. III, 1167. — Helotium aciculare (Bull.) P. in Sacc. Syll. VIII, 217. — Bois ramollis.

2. Phragmosporae

### GEOGLOSSIUM.

\***Geoglossum glabrum** P. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A., 2, I, 149; 2, VI, 356. — Voir: *Geoglossum ophioglossoides*.

1. **Geoglossum glutinosum** P. — N. K. A., I, V, 337. — Arch. Néerl. VIII, 395. — Sacc. Syll. VIII, 12. — Wint. Kr. Fl. III, 1151. — Gazons dans les endroits sablonneux.

2. **Geoglossum hirsutum** P. — T. N. G. XI, 389; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A., I, V, 337. — Sacc. Syll. VIII, 46. — Wint. Kr. Fl. III, 1157. — Gazons et prés.

3. **Geoglossum ophioglossoides** (L.) Sacc. Syll. VIII, 43. — Wint. Kr. Fl. III, 1155. — G. glabrum P. — T. N. G. XII, 269; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A., 2, VI, 356. — Gazons et prés.

**Geoglossum viride** P. — N. K. A. I., V., 337; 2, VI, 356. — Arch. Néerl. VIII, 395. — Voir: *Hieroglossum*.

1. **Geoglossum viscosum** P. — N. K. A. 3, II, 203. — Sacc. Syll. VIII, 13. — Wint. Kr. Fl. III, 1154. — Endroits herbacés.

5. **Geoglossum Walteri** Berk. — N. K. A. 2, IV, 256. — Sacc. Syll. VIII, 45.

3. *Scleropsporae.*

#### SPATHULARIA.

1. **Spathularia clavata** Schaeff. — Sacc. Syll. VIII, 48. — Wint. Kr. Fl. III, 1158. — Spathula flavidula Fr. — N. K. A. I., V., 337; Arch. Néerl. VIII, 395. — A terre dans les sapinières.

#### SPATHULEA.

**Spathula flavidula** Fr. — N. K. A. I., V., 337. Arch. Néerl. VIII, 395. — Voir: *Sp. clavata*.

428 Pezizaceae.

1. *Hyalosporae.*

#### ACETABULA.

1. **Acetabula helvettoides** Lasch. — Sacc. Syll. VIII, 62. — Wint. Kr. Fl. III, 984. — Peziza helv. Lasch. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396; N. K. A. 2, I, 150. — Parmi l'herbe dans un terrain siblonneux.

2. **Acetabula leucometas** P. — N. K. A. 3, II, 203. — Sacc. Syll. VIII, 61. — Wint. Kr. Fl. III, 981. — Endroits ombragés à sol argileux.

3. **Acetabula sulcata** P. — Focke. — N. K. A. 3, II, 204. — Sacc. Syll. VIII, 62. — Wint. Kr. Fl. III, 982. — Terrains boisés.

4. **Acetabula vulgaris** Focke. — Sacc. Syll. VIII, 59. — Wint. Kr. Fl. III, 983. — Peziza Acetabulum L. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396; N. K. A. 2, I, 150; 2, VI, 360; Fl. Bat. tab. 1105. — Vergers et endroits herbeux ombragés.

#### GEOPYVIS.

1. **Geopyvis ammophila** Dur. Mont. — Sacc. Syll. VIII, 70. — Peziza ammophila Dur. Mont. — N. K. A. 2, V., 171, et VI,

360; Fl. Bat. tab. 1700. — Dans le sable des dunes maritimes.

2. **Geopyxis brevipes** (van den Bosch) Sacc. Syll. VIII, 68. — Peziza brevipes van den Bosch Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398. — Au pied d'années âgés (*Alnus glutinosa*).

3. **Geopyxis Craterium** Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 971. — N. K. A. 3, II, 204. — Plectania adusta (Schultz) et Pl. lugubris (Kuhlebr.) Sacc. Syll. VIII, 164. — Lieux boisés.

4. **Geopyxis cupularis** (L.) Sacc. Syll. VIII, 72. — Wint. Kr. Fl. III, 972. — Peziza cupularis L. — Arch. Néerl. II, 44 (Foi d'exemplaires récoltés par son le Dr. F. A. Hartsen en Sept. 1863 à Overveen, dans les endroits boisés de la campagne Elswoud); N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 360.

5. **Geopyxis muralis** (Sow.) Sacc. Syll. VIII, 72. — N. K. A. 3, II, 205.

6. **Geopyxis Rapulum** (Bull.) Sacc. Syll. VIII, 61. — Peziza Rapulum Bull. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 397.

## PLICARIA.

\***Plicaria sepiatra** Rehm. — N. K. A. 3, II, 344. — Voir. *Peziza*.

## PEZIZA.

1. **Peziza abietina** P. — Arch. Néerl. I, II, 44. — Sacc. Syll. VIII, 80. — Discina abietina (P.) Wint. Kr. Fl. III, 977. — Aiguilles pourrissantes dans une sapinière.

\***Peziza Acetabulum** L. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396; N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 360. — Voir: *Acetabula vulgaris*.

\***Peziza aeruginosa** Vahl — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 451. — Voir: *Chlorosplenium*.

\***Peziza albida** Rob. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 6. — Voir: *Phiala*.

\***Peziza albo-testacea** Desm. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Trichopeziza*.

\***Peziza albo-violascens** A. S. — T. N. G. XI, 390. — Voir: *Cyphella* (Thélémorphacées).

\***Peziza alpina** Oud. N. K. A. 2, IV, 257. — Voir: *Lachnea*.

2. **Peziza alutacea** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398. — Fl. Bat. tab. 1105; N. K. A. 2, I, 450. — Sacc. Syll. VIII, 78. — Plicaria alut. (P.) Fuck. — Wint. Kr. Fl. III, 1011. — Terrains boisés, aux endroits humides.

\***Peziza amentacea** Balb. — Arch. Néerl. II, 15. — Voir: *Ciboria*.  
 \***Peziza ammophila** Dur. et Mont. — N. K. A. 2, V, 474; 2, VI, 360. — Voir: *Geopyxis*.

**Peziza ancilis** P. — N. K. A. 1, I, 50; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398. — Voir: *Discina*.

\***Peziza anomala** P. — T. N. G. XI, 390. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402. — Voir: *Solenia* (Polyporacées).

3. **Peziza appplanata** Hedwig Fr. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398; N. K. A. 2, I, 450. — Sacc. Syll. VIII, 92. — *Humaria appplanata* Hedw. Wint. Kr. Fl. III, 919. — Terrain argileux humide.

**Peziza arduennensis** Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Voir: *Peziza rhabarbarina*.

**Peziza arenivaga** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Voir: *Hollisia*.

\***Peziza atrata** P. — N. K. A. 2, I, 263 et 454; Arch. Néerl. VIII, 399. — Voir: *Pyrenopeziza*.

4. **Peziza aurantia** P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 399; N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 360; Fl. Bat. tab. 1135<sup>2</sup>, 1185 et 1610 var. *gigantea* Vuijek. — Sacc. Syll. VIII, 74. — *Aleuria aurantia* P. Fuck. — Wint. Kr. Fl. III, 970. — Terrains sablonneux humides.

**Peziza Aurelia** P. — N. K. A. 1, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Betulinum*.

3. **Peziza bautia** P. — N. K. A. 2, VI, 360. — Terrains sablonneux humides.

**Peziza barbata** Kze. — N. K. A. 1, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Lachnella*.

**Peziza bleotor** Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 101; T. N. G. XI, 390. — Voir: *Dasycephala*.

**Peziza brevipes** van den Bosch. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398. — Voir: *Geopyxis*.

6. **Peziza brunneo-atra** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5. — Sacc. Syll. VIII, 92. — *Plicaria br.-atra* Desm. Wint. Kr. Fl. III, 1010. — Terrains humides.

**Peziza brunneola** Desm. — N. K. A. 1, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Dasycephala*.

**Puccinia Buccina** P. — N. A. K. 2, I, 454. — Voir: *Helotium*.

\***Puccinia butthorum** Wakker — N. K. A. 2, IV, 260. — Voir: *Sclerotinia*.

**Puccinia caesia** P. — N. K. A. 2, I, 263 et 454; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Hollisia*.

\***Puccinia calycina** Schum. — N. K. A. 2, II, 103. — Voir: *Dasyseyphe calyciformis*.

\***Puccinia caulinota** Fr. — N. K. A. I, V, 338. — Voir: *Dasyseyphe*.

\***Puccinia Cerastiorum** Wallr. — N. K. A. 2, II, 185. — Voir: *Pseudopeziza*.

7. **Puccinia cerea** (Sow.) Fr. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399; N. K. A. 2, I, 150; 2, IV, 257. — Sacc. Syll. VIII, 39. — *Pustularia vesiculosa* var. *cerea* Wint. Kr. Fl. III, 1018. — Sur la terre grasse.

\***Peziza cerina** P. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Dasyseyphe*.

8. **Peziza cervina** (Fuek) Sacc. Syll. VIII, 84. — *Plicaria cervina* Fuek. — Wint. Kr. Fl. III, 1012. — N. K. A. 3, II, 343. — Terre argileuse.

\***Peziza chrysocoma** Bull. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 151. — Voir: *Orbilia*.

\***Peziza ciliaris** Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 5. — Voir: *Dasyseyphe*.

\***Peziza cinerea** Batsch. T. N. G. XI, 391. — Voir: *Mollisia*.

\***Peziza cinerella** Karsr. — N. K. A. 2, IV, 260. — Voir: *Isocephala*.

\***Peziza citrina** Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 151. — Voir: *Helotium*.

9. **Peziza cochleata** P. — T. N. G. XI, 390. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398; N. K. A. 2, I, 150. — Sacc. Syll. VIII, 87. — *Otidea* Fuek. — Wint. Kr. Fl. III, 1021 — Liens ombragés des bois.

\***Peziza compressa** P. — N. K. A. I, V, 340; Arch. Néerl. VIII, 399. — Voir: *Durella*.

\***Peziza Constellatio** B. Br. — N. K. A. 2, VI, 360. — Voir: *Burina*.

\***Peziza coriacea** Bull. — T. N. G. XI, 391. — Voir: *Poromia punctata*.

\***Peziza coronata** Bull. — T. N. G. XII, 279; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 403. — Voir: *Cyathula*.

\***Peziza corticatis** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 408. — Voir: *Lachnella*.

\***Peziza culmicola** Desm. — N. K. A. 2, I, 151; Arch. Néerl. II, 45. — Voir: *Phialea*.

\***Peziza cupularis** L. — N. K. A. 2, I, 150; 2, VI, 360; Arch. Néerl. II, II. — Voir: *Geopyris*.

\***Peziza cyathoidea** Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103; N. K. A. 2, I, 93. — Voir: *Phialea*.

\***Peziza dilutella** Fr. — N. K. A. 2, I, 263 et 451; Arch. Néerl. VIII, 308. — Voir: *Pezizella*.

\***Peziza diversicolor** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5. — Voir: *Lasiobolus*.

\***Peziza fascicularis** A. S. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5; N. K. A. 2, I, 150. — Voir: *Cenangium populneum*.

\***Peziza fibrosa** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 397. — Voir: *Hetrella macropoda*.

**Peziza firma** P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102. — Voir: *Tapesia*.

**Peziza flammnea** A. S. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Lachnella*.

**Peziza fructigena** Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103. — Voir: *Phialea*.

\***Peziza fusca** P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102. — Voir: *Tapesia*.

\***Peziza fuscescens** P. — N. K. A. 2, IV, 517. — Voir: *Lachnum*.

10. **Peziza geochroa** P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399. — Saec. Syll. VIII, 78. — Au pied d'un Chêne dans un lieu boisé.

**Peziza graminis** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Voir: *Belonium*.

**Peziza grandis** P. — Voir: *Otidea*.

**Peziza granulata** Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 100; N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 360. — Voir: *Humaria*.

**Peziza Grevillei** Berk. — N. K. A. 2, III, 256. — Voir: *Trichopeziza*.

**Peziza Hederae** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Voir: *Trochila Craterina*.

\***Peziza helvettoides** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396; N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Aecidabula*.

**Peziza hemisphaerica** Wigg. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 100; N. K. A. I, 450; 2, VI, 360. — Voir: *Lachnea*.

**Peziza hemisphaerica** Wigg.  $\beta$ . ***tanuginosa*** Bull. — N. K. A. I, I, 51. — Voir: *Sepultaria tanuginosa*.

**Peziza herbarum** P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. II, 3, p. 104. — Voir: *Hebelium*.

11. **Peziza Howsei** Bondier. — N. K. A. 3, II, 205 et 686. Saec. Syll. VIII, 81. — *Plicaria Howsei* (Boud.) Wint. Kr. Fl. III, 1015. — Terre argilense ombragée.

- \***Peziza humosa** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Humaria*.
- \***Peziza hyalina** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402; N. K. A. 1, I, 51. — Voir: *Pseudohelotium*.
- \***Peziza imberbis** Bull. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404. — Voir: *Helotium*.
- Peziza intixa** Wallr. N. K. A. 2, I, 482 et 451; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Pezizella*.
- \***Peziza inflexa** Bolt. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5. — Voir: *Cyathicula*.
- \***Peziza lactea** Bull. — N. K. A. 2, IV, 259. — Voir: *Lachnea*.
- \***Peziza lacustris** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 6. — Voir: *Niperna*.
- Peziza leocarpa** Curr. — N. K. A. 2, V, 472. — Voir: *Dekmia*.
- Peziza lenticularis** Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 451. — Voir: *Helotium*.
- \***Peziza leporina** Batsch. — N. K. A. I, V, 337; 2, I, 450; 2, VI, 360; Arch. Néerl. II, 44. — Voir: *Otidea*.
- Peziza leucoloma** (Hedw.) Rebent. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. II, 45. — Voir: *Humaria*.
- \***Peziza luteola** Fr. — N. K. A. 2, I, 482; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Tapesia*.
- Peziza macropus** P. — N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Helvelia*.
- Peziza metaleuca** Fr. — N. K. A. 2, I, 482; 451. — Arch. Néerl. VIII, 399. — Voir: *Mollisia*.
- Peziza metatoma** A. S. — N. K. A. 2, I, 482; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Lachnea*.
- Peziza membranacea** Schum. — N. K. A. I, I, 50; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399. — Voir: *Humaria*.
- \***Peziza micropus** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, 399. — Voir: *Otidea*.
- \***Peziza miliaris** Wallr. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Pseudohelotium*.
- Peziza neglecta** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 6. — Voir: *Calloria fusariooides*.
- \***Peziza nigrella** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Pseudoplectania*.
- \***Peziza nivea** Fr. — T. N. G. XI, 390. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401. — Voir: *Dasyssypha*.
- \***Peziza omphalodes** Bull. — N. K. A. I, V, 338; 2, I, 482; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Pyronema*.
- \***Peziza onotica** P. — N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 360; Arch. Néerl. II, 44. — Voir: *Otidea*.

\***Peziza pallida** Schum. = T. N. G. XI, 391. — Voir: *Pseudohelotium gemmiferum*.

\***Peziza papillaris** Bull. = Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402. — Voir: *Lachnella*.

**Peziza papillata** P. = Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 101; N. K. A. I, 1, 51. — Voir: *Lasioholus*.

\***Peziza patula** P. = N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Dasycephala*.

\***Peziza pineti** Batsch. = N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Pseudohelotium*.

\***Peziza poriaeformis** D. C. = Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402; N. K. A. 2, I, 151. — Voir: *Solenites anomala*.

**Peziza Pteridis** A. S. = N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Trichopeziza*.

**Peziza pulverulenta** Lib. = N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Dasycephala*.

**Peziza punctiformis** Fr. = N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Trichopeziza*.

**Peziza purpurascens** P. = Arch. Néerl. II, 44. — Voir: *Humaria*.

12. **Peziza pustulata** Hedw. P. = N. K. A. 2, I, 182; 2, V, 173; Arch. Néerl. VIII, 395. — Sacc. Syll. VIII, 85. — *Plicaria pust.* Hedw. Fuck. = Arch. Néerl. VIII, 395. — Wint. Kr. Fl. III, 1013. — A terre, dans une sapinière.

**Peziza radiata** P. = N. K. A. I, I, 51. — Voir: *Stictis*.

**Peziza Ranunculi** Fuck. = N. K. A. 2, I, 182. — Voir: *Fabrea litigiosa*.

**Peziza Rapulum** Bull. = T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 397. — Voir: *Groopyris*.

**Peziza repanda** Wahlb. = N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Discina*.

**Peziza reticulata** Grey. = Prodr. Fl. Bat. II, 308; N. K. A. 2, I, 450. — Voir: *Discina*.

**Peziza retincola** Rab. = N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Boloniella*.

\***Peziza Rosae** P. = N. K. A. 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Tapesia*.

**Peziza Rubi** Lib. = N. K. A. I, V, 339; Sprée in Rab. E. II, n° 717; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 6; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Pezizula rhubarbarina*.

**Peziza rufo-olivacea** A. S. = N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Voir: *Lachnella*.

**Peziza ruticans** Fr. = Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. 2, I, 150. — Voir: *Humaria*.

\***Peziza salicaria** P. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 8. — Voir: *Mollisia cinerea*.

\***Peziza sanguinea** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 5. — Voir: *Tapesia*.

\***Peziza scutellata** L. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 100; N. K. A. 2, I, 450; 2, IV, 258. — Voir: *Lachnea*.

13. **Peziza septentrionalis** Cooke? Sacc. Syll. VIII, 91. — *Plicaria semiatrica* Wint. Kr. Fl. III, 1002; N. K. A. 3, II, 314. — Valkenbergh.

\***Peziza setosa** N. ab E. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401. — Voir: *Lachnea*.

14. **Peziza sepularis** Rebent. Fl. Neomarchiae 384 et tab. 4 f. 18. — Sacc. Syll. VIII, 87. — Fl. Bat. tab. 1594, fig. inf. — Dans les dunes.

\***Peziza sphaeroides** var. **Lychnidis** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 7. — Voir: *Pyrenopeziza sphaeroides* (P.) Fuck. f. *Lychnidis* Phill.

\***Peziza spirotricha** Oud. — N. K. A. 2, I, 182 et 450; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Trichopeziza*.

\***Peziza stereorea** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400. — Voir: *Lachnea*.

\***Peziza Stevensontana** (Ellis). — Sacc. Syll. VIII, 800. — Oud. N. K. A. 3, II, 864. — *Pustularia Stev.* Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 1019. — Bois ramolli. — Voir: *Discina*.

\***Peziza striata** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 6. — Voir: *Phialea Urticæ*.

**Peziza strobilina** Fr. N. K. A. 1, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Phialea*.

\***Peziza subhirsuta** Schum. — N. K. A. 1, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Pyronema*.

\***Peziza sulphurea** P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402. — Voir: *Trichopeziza*.

\***Peziza Syringae** Wallr. — N. K. A. 2, I, 45; Arch. Néerl. VIII, 396. — Voir: *Trichopeziza*.

\***Peziza syringea** Wallr. — N. K. A. 2, I, 182 (par erreur les deux derniers caractères ont changé de place.) — Voir: *Trichopeziza*.

15. \***Peziza teectoria** Cooke Mycogr. tab. 68, fig. 263 et Grey. III, 119. — Fl. Bat. tab. 1595. — Sacc. Syll. VIII, 89. — Sur une muraille plâtrée.

\***Peziza tuberosa** Bull. — T. N. G. VI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 397. — Voir: *Sclerotinia*.

\***Peziza uliginosa** Fr. — N. K. A. 2, IV, 517. — Voir: *Helotium*.

**Peziza umbonata** P. — N. K. A. 2, I, 184 et 451. — Arch. Néerl. VIII, 398. — Voir: *Mollisia*.

**Peziza umbrorum** Fr. — N. K. A. 2, II, 256. — Voir: *Lachnea*.

**Peziza umbrosa** Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 5. — Voir: *Hemaria*.

**Peziza vaccinea** Schum. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 403. — Voir: *Hebefium*.

**Peziza versicolor** Desm. — N. K. A. 2, II, 185. — Voir: *Pseudohelotium*.

16. **Peziza vesiculososa** Bull. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399; N. K. A. 2, I, 150; 2, IV, 256; 2, VI, 360; Fl. Bat. tab. 1575. — Sacc. Syll. VIII, 83. — Pustularia vesic. Bull. Wint. Kr. Fl. III, 1017. — Terre grasse des jardins; tanière des serres; terrains engrassés.

**Peziza villosa** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402; N. K. A. 2, I, 151. — Voir: *Cyphella* (Thélémorphacées).

**Peziza virginica** Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 150. — Voir: *Dacryscypha*.

**Peziza viridi-fusca** Focke. — N. K. A. 2, V, 166. — Voir: *Phialea*.

### OTIDEA.

1. **Otidea grandis** P. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1023; N. K. A. 3, II, 205. — Peziza gr. P. — Sacc. Syll. VIII, 79. Dans les sapinières.

2. **Otidea leporina** Batsch. Focke. — Sacc. Syll. VIII, 94; Wint. Kr. Fl. III, 1025. — Peziza leporina Batsch. — N. K. A. 1, V, 337; 2, VI, 360; 2, I, 150; 2, V, 532; Arch. Néerl. II, 44. — Dans les sapinières.

3. **Otidea micropus** P. Sacc. Syll. VIII, 98. — Peziza micropus P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399. — Geopyxis micropus P. Wint. Kr. Fl. III, 975. — Au pied d'aunes et de hêtres agés.

4. **Otidea onotica** P. Focke. — Sacc. Syll. VIII, 94. — Wint. Kr. Fl. III, 1025. — N. K. A. 2, I, 93; Oud. Herb. N. Pl. n. 567. — Peziza onotica P. — Arch. Néerl. II, 44; N. K. A. 2, I, 150; 2, VI, 360. — Fl. Bat. tab. 1090. — Dans les sapinières.

### DISCINA.

1. **Discina ancilis** P. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 979. — Sacc. Syll. VIII, 103. — Peziza ancilis. — N. K. A. I, I, 50; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 398. — Dans les bois.

2. ***Discina repanda*** (Wahlb.) Sacc. Syll. VIII, 100. — Oud. N. K. A. 3, II, 1094. — Plicaria rep. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1007. — Peziza rep. Wahlb. — N. K. A. 2, I, 450. — Fl. Bat. tab. 1725. — Sur les troncs ramollis.

3. ***Discina reticulata*** (Grey.) Sacc. Syll. VIII, 100. — Discina venosa var. reticulata Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 978. — Peziza reticulata Grey. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 398; N. K. A. 2, I, 450. — Sur la terre humieuse des bois.

4. ***Discina Stevensoniana*** (Ellis) Sacc. Syll. VIII, 100. — Oud. N. K. A. 3, II, 864. — Pustularia Stev. Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 1019. — Oud. N. K. A. 3, II, 205. — Sur le bois ramollis.

5. ***Discina venosa*** (P.) Sacc. Syll. VIII, 104. — Wint. Kr. Fl. III, 977. — N. K. A. 3, II, 206. — Sur la terre argileuse.

#### PUSTULARIA.

\****Pustularia Stevensoniana*** Rehm. — N. K. A. 3, II, 205. — Voir: *Discina*.

#### DETONIA.

***Detonia leiocarpa*** (Curr.) Sacc. Syll. VIII, 105. — Plicariella leiocarpa (Curr.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 994. — Peziza leiocarpa Curr. — Oud. N. K. A. 2, V, 172. — Dans les sapinières.

#### PYRONEMA.

1. ***Pyronema domesticum*** (Sow.) Sacc. Syll. VIII, 109. — Wint. Kr. Fl. III, 962. — N. K. A. 3, II, 206. — Sur les murs humides d'un édifice.

2. ***Pyronema omphalodes*** (Bull.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 107. — Wint. Kr. Fl. III, 964. — N. K. A. 2, I, 93; Oud. Herb. Ned. Pl. n° 336. — Peziza omphalodes Bull. — N. K. A. I, V, 338; 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 396. — Dans un pré saumâtre, et sur la terre humide me.

3. ***Pyronema subhirsutum*** (Schum.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 108. — Humaria subhirsuta (Schum.) Karst. dans Wint. Kr. Fl. III, 943. — Peziza subhirsuta Schum. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Bouse de vache.

#### BARLAEINA.

1. ***Barlaeina cinnabarinia*** (Fuck.) Sacc. Syll. XIV, 718 (pour ce qui concerne le genre). — Barlaea cinn. (Fuck.) Sacc. Syll. VIII,

112. — Oud. N. K. A. 3, II, 206 et 3, III, 1093. — Sur la terre.  
 2. **Barlaeina Constellatio** (B. Br.) Sacc. Syll. XIV, 749. — N. K. A. 3, II, 678. — Barlaea Const. (B. Br.) Rehm dans Wint. Kr. Fl. III, 928. — Peziza Const. B. Br. in N. K. A. 2, VI, 360. — Terre argileuse ombragée.  
 3. **Barlaeina Rickii** Rehm) Sacc. Syll. XIV, 749. — Barlaea Rickii Rehm in Oesterr. bot. Zeitsch. 1898, n° 1—2. — Oud. N. K. A. 3, II, 206. — Sur la terre.

#### \*BARLAEA.

- \***Barlaea cinnabarinus** (Focke) Sacc. — Oud. N. K. A. 3, II, 207. — Voir: *Barlaeina*.  
**Barlaea Rickii** Rehm — Oud. N. K. A. 3, II, 206. — Voir: *Barlaeina*.

#### HUMARIA.

- Humaria alpina** Oud. N. K. A. 2, IV, 257. — Voir: *Lachnea*.  
 1. **Humaria anceps** Rehm dans Wint. Kr. Fl. III, 1269, sous le n° 5589, et, pour ce qui concerne la description, sous l'II. theleboloides (A. S.) dans le même ouvrage, p. 944. — Oud. N. K. A. 3, II, 681. — Excréments desséchés de l'homme.  
 2. **Humaria Chateri** Sm. Sacc. Syll. VIII, 120. — Oud. N. K. A. 3, II, 1095. — Laelmea Chat. (Sm.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1059. — Peziza Chat. (Sm.) Cooke Mycogr. 35 et tab. 16 f. 62. — Terre argilo-sablonneuse, remplissant les espaces entre les briques dures d'un pavé à Arnhem.  
 3. **Humaria Gerardii** Cooke Sacc. Syll. VIII, 150. — Oud. N. K. A. 3, II, 864. — Terre argileuse.  
 4. **Humaria granulata** Bull. Sacc. Syll. VIII, 129. — Wint. Kr. Fl. III, 942. — Peziza gran. Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 100; N. K. A. 2, I, 150; 2, VI, 360. — Bouse de vache.  
 5. **Humaria humosa** Fr. Sacc. Syll. VIII, 120. — Wint. Kr. Fl. III, 937. — Peziza humosa Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 100; N. K. A. 2, I, 150. — Sur la terre.  
 6. **Humaria leucoloma** Hedw. Sacc. Syll. VIII, 118. — Wint. Kr. Fl. III, 935. — Peziza leucol. Hedw. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. II, 15. — Sur la terre.  
     forma **geoseypha** Rehm Oud. N. K. A. 3, II, 1096. — Geoseypha subeupularis Rehm Hedw. XXXVI 1887 p. 82, — Wint. Kr. Fl. III, 936.  
 7. **Humaria mettea** Phill. Bresad. — Oud. N. K. A. 3, II,

865. — *Peziza mellea* Sacc. Syll. VIII, 89. — Eclats de bois ramollis.
8. ***Humaria membranacea*** (Schum.) Sacc. Syll. VIII, 128. — *Peziza membr.* Schum. — N. K. A. I, I, 50; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 399. — Bouse de vache âgée.
9. ***Humaria ottarisi*** (Fr.) Cooke. — Sacc. Syll. VIII, 131. — Wint. Kr. Fl. III, 959. — N. K. A. 3, II, 207. — Sur la terre.
10. ***Humaria Phillipsii*** (Cooke) Sacc. Syll. VIII, 140. — N. K. A. 3, II, 865. — Sur la terre argileuse.
11. ***Humaria phycophila*** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902. — Oud. N. K. A. 3, II, 681. — Sur une espèce de *Rhizoclonium*, occupant le fond d'une fossette, dans un terrain de bruyère marécageux.
12. ***Humaria purpurascens*** (P.) Sacc. Syll. VIII, 124. — Wint. Kr. Fl. III, 949. — *Peziza purp.* P. Arch. Néerl. II, 14. — Terre ombragée.
13. ***Humaria rutiflans*** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 133. — Wint. Kr. Fl. III, 960. — *Peziza rut.* Fr. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 400; N. K. A. 2, I, 150. — *Lencoloma rut.* (Fr.) Fuck. — N. K. A. 2, I, 93. — Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 288. — Terre ombragée, parmi la mousse.
14. ***Humaria umbrosa*** (Schrad.) Sacc. Syll. VIII, 128. — *Peziza umbrosa* Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 5. — Terre ombragée, parmi la mousse.
15. ***Humaria violacea*** (P.) Sacc. Syll. VIII, 149. — Oud. N. K. A. 3, II, 682. — *Plicaria violacea* Wint. Kr. Fl. III, 1002. — Au bord des chemins.
16. ***Humaria viridans*** (Hedw.) Sacc. Syll. VIII, 181. — Wint. Kr. Fl. III, 950. — Oud. N. K. A. 3, II, 682. — Terre argileuse.

### LEUCOLOMA.

(Voir: *Humaria*).

### MACROPODIA.

1. ***Macropodia bulbosa*** (Hedw.) Sacc. Syll. VIII, 158. — Wint. Kr. Fl. III, 987. — Oud. N. K. A. 3, II, 683. — Terre argileuse ombragée.
2. ***Macropodia fibrosa*** (Wallr.) Sacc. Syll. VIII, 160. — Wint. Kr. Fl. III, 987. — *Peziza fibrosa* Wallr. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 397. — Dans les bois, aux endroits exposés.

**PSEUDOPLECTANIA.**

1. **Pseudoplectania nigrella** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 165. — Wint. Kr. Fl. III, 1039. — Peziza nigrella P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. 2, I, 450; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 289; Fl. Batava tab. 1190. — Lieux ombragés, sur le bois ramollî.

**LACHNUM.**

1. **Lachnum fuscescens** Karst. — N. K. A. 3, II, 866. — F. de Chêne tombées. — Voir aussi: *Dasycephala brunneola* et *Lachnum brunneolum* Karst. — Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 291.

**LACHNEA.**

1. **Lachnea alpina** (Fuck.) Sacc. Syll. VIII, 180. — Peziza Humaria alpina N. K. A. 2, IV, 257. — Crottin de lapin.

\***Lachnea bulborum** Wakker. N. K. A. 2, IV, 260. — Voir: *Sclerotinia*.

2. **Lachnea arenicola** Lév. Quélet. — Oud. N. K. A. 3, I, 468. — Sacc. Syll. VIII, 172. — Sepultaria arenicola Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1076. — Terre de bruyère, presque totalement enseveli dans le sable.

3. **Lachnea carneo-sanguinea** (Fuck.) Phill. — Oud. N. K. A. 3, II, 207. — Sacc. Syll. VIII, 176. — Wint. Kr. Fl. II, 1053. — Terre argileuse humide.

4. **Lachnea coprinaria** Cooke. Sacc. Syll. VIII, 178. — Wint. Kr. Fl. III, 1055. — N. K. A. 3, II, 326. — Excrément de l'homme.

5. **Lachnea fuscocatra** Rebent. Fr. — Oud. N. K. A. 3, II, 682. — Sacc. Syll. VIII, 184. — Wint. Kr. Fl. III, 1049. — Terrains boisés.

6. **Lachnea gilva** Boud. Sacc. Syll. VIII, 184. — Wint. Kr. Fl. III, 1049. — N. K. A. 3, II, 207. — Terrains argileux ombragés.

7. **Lachnea hemisphaerica** (Wigg.) Gill. — Sacc. Syll. VIII, 166. — Wint. Kr. Fl. III, 1058. — N. K. A. 2, VI, 363. — Peziza hemisph. Wigg. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. I, 1, 51 et 540 et 2, VI, 360. — Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 290. — Sur la terre, surtout dans les sapinières.

8. **Lachnea hirta** Schum. Fr. — Fl. Bat. tab. 1580. — Vallées dans les dunes, parmi la mousse.

9. **Lachnea metatoma** (A. S.) Sacc. Syll. VIII, 181. — Wint. Kr. Fl. III, 1016. — Peziza metatoma A. S. — Arch. Néerl. VIII, 396; N. K. A. 2, I, 182. — Pyronema metaloumum (A. S.) Fuck. — N. K. A. 2, I, 93 et Oud. Herb. N. Pl. n° 568. — Terre argileuse ombragée.

10. **Lachnea lactea** (Bull.) Oud. N. K. A. 2, IV, 259.

\***Lachnea macropus** (P.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 363. — Voir: *Helvella*.

11. **Lachnea pseudogregaria** Rick. Oesterr. bot. Zeits. 1900, n° 1. — N. K. A. 3, II, 207. — Sacc. Syll. XVI, 717. — Sur la terre.

12. **Lachnea scutellata** (L.) Gill. — Sacc. Syll. VIII, 173. — Wint. Kr. Fl. III, 1063. — N. K. A. 2, I, 450; 2, VI, 363. — Peziza scut. L. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 400; N. K. A. 2, IV, 258. — Crottin de lapin.

13. **Lachnea sepulta** (Fr.) Gill. — N. K. A. 2, V, 476 et 2, VI, 363. — Sacc. Syll. VIII, 170. — Sepultaria sepulta (Fr.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1075. — Dans le sable des dunes.

14. **Lachnea setosa** (Nees) Gill. — N. K. A. 3, II, 865. — Peziza setosa Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401. — Aux troncs d'arbre (*Alnus glutinosa*) surannés.

15. **Lachnea stereorea** (P.) Gill. — Sacc. Syll. VIII, 183. — Wint. Kr. Fl. III, 1056. — Peziza stere. P. — Prodr. Fl. II, 3, 100. — Sur la bouse de vache desséchée.

16. **Lachnea theleboloides** (A. S.) Sacc. Syll. VIII, 179. — Wint. Kr. Fl. III, 179. — Oud. N. K. A. 3, II, 683. — Terre engrassée.

17. **Lachnea umbrorum** (Fr.) Gill. — Wint. Kr. Fl. III, 1060. — L. umbrarum Sacc. Syll. VIII, 174. — N. K. A. VI, 363; Peziza umbrorum Fr. — Oud. N. K. A. 2, III, 256. — Sur la terre.

18. **Lachnea Woolhopea** (Cooke et Phill.) Sacc. Syll. VIII, 185. — N. K. A. 3, II, 207. — Sur la terre.

### SEPULTAREA.

1. **Sepultaria lanuginosa** (Bull.) Cooke. — Wint. Kr. Fl. III, 1077. — Peziza hemisphaerica Hoffm.  $\beta$ . lanuginosa Bull. — N. K. A. I, I, 51. — Sur la terre.

### ACOTTIELLA.

1. **AcottIELla leucotricha** (A. S.) Sacc. Syll. VIII, 191. — N. K. A. 3, II, 342. — Lachnea leucotricha Quél. — Wint. Kr. Fl. III, 1067. — Sur la terre.

2. **Neotilletta luteo-pallens** Nyl. Sacc. Syll. VIII, 191. — N. K. A. 3, II, 312. — *Laelmea Lojkaeana* Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1015. — Terre argileuse près d'un fumier.

### SCLEROTINIA.

1. **Sclerotinia Bresadolae** J. Rick, Oest. Bot. Zeits., 1890, n. 4. — N. K. A. 3, II, 207. — Sur les galles en train de décomposition, venues sur les bourgeons de chêne, et provoquées par la piqûre du *Dipterous terminalis*.

2. **Sclerotinia bulborum** Wakker Sacc. Syll. VIII, 197. — Wint. Kr. Fl. III, 819. — *Peziza bulborum* Wakker Bot. Centralbl. VIII, p. 309; id. Onderzoek der ziekten van Hyacinthen, 1883, p. 20. — Oud. N. K. A. 2, IV, 260. — Bulbes de l'*Hyacinthus orientalis* cultivé.

3. **Sclerotinia filipes** Phill. Sacc. Syll. VIII, 198. — N. K. A. 3, II, 208. — Débris végétaux.

4. **Sclerotinia Kernerii** Wettstein. — Sacc. Syll. VIII, 179. — Wint. Kr. Fl. III, 813. — N. K. A. 3, II, 207 où le nom spécifique est mutile. — Aiguilles de l'*Abies alba*.

5. **Sclerotinia nervisequia** Schrot. — N. K. A. 3, II, 207. — Wint. Kr. Fl. III, 1237. — *Pyrenopeziza nerv.* P. — Sacc. Syll. VIII, 361. — F. de l'*Ulmus glabra*.

6. **Sclerotinia Nicotianae** Oud et Koning. Zittingsv. d. Kon. Akad. v. Wet., 30 Mei 1903; N. K. A. 3, II, 1096. — F. et tiges du *Nicotiana Tabacum* cultivé.

7. **Sclerotinia pseudotuberosa** Rehm. — N. K. A. 3, II, 208. — Sacc. Syll. VIII, 201. — Wint. Kr. Fl. III, 809. — Sur les cotylédons du *Quercus Robur*, en train de putréfaction, noircis et enfouis dans la terre.

8. **Sclerotinia trifoliorum** Eriksson. — Oud. N. K. A. 3, I, 167. — Sacc. Syll. VIII, 196. — Wint. Kr. Fl. III, 817. — Racines et tiges du *Tiffoidea pratense*.

9. **Sclerotinia tuberosa** Herw. Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 195. — Wint. Kr. Fl. III, 811. — *Peziza tuberosa* Bull. — T. N. G. XI, 300. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 391. — Rhizomes de l'*Ipomoea* *coccinea*.

10. **Sclerotinia Urnula** Weim. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 804. — N. K. A. 3, II, 208. — *Ciboria Urnula* Weim. — Sacc. Syll. VIII, 202. — Fruits pourrisants du *Fuscinum Fitis* *lignosum*.

**CIBORIA.**

1. **Ciboria amentacea** (Balbis) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 201. — Wint. Kr. Fl. III, 755. — Peziza ament. Balb. — Arch. Néerl. II, 45. — Débris végétaux.

2. **Ciboria calopus** (Fr.) Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 862. — Sacc. Syll. VII, 205. — Helotium calopus Fr. — Wint. Kr. Fl. III, 768. — Pétioles d'une feuille de *Fagus sylvatica*.

3. **Ciboria firma** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VII, 203. — Rutilstroemia firma Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 764. — Peziza firma P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103; Hymenoscypha firma (P.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Ramilles tombées.

4. **Ciboria Sydowiana** Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 758. — Sacc. Syll. VIII, 207. — N. K. A. 3, II, 208. — Pétioles d'une feuille de chêne (*Quercus Robur* L.).

**HELOTIUM.**

\***Helotium alniellum** Karst. — N. K. A. 2, V, 166 et 2, VI, 361. — Voir *Phiala*.

1. **Helotium Buceina** (P.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 224. — Peziza B. P.

\***Helotium calycinum** Karst. — N. K. A. 2, IV, 261. — Voir: *Dasyphyllum calyciformis*.

2. **Helotium citrinum** (Hedw.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 224. — Wint. Kr. Fl. III, 772. — N. K. A. 2, I, 451; 2, VI, 361. — Peziza citrina Batsch. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 104. — Bois ramollis des *Salix* et *Populus*.

3. **Helotium claro-flavum** (Grey.) Berk. — Oud. N. K. A. 2, I, 482; Arch. Néerl. VIII, 100. — Sacc. Syll. VIII, 225. — Ecorce d'un tronc d'arbre.

4. **Helotium conigenum** (P.) Fr. — N. K. A. 2, VI, 361. — Sacc. Syll. VIII, 224. — N. K. A. 2, VI, 361. — Phiala conorum Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 663. — Cônes de *Pinus sylvestris*.

5. **Helotium epiphyllum** (P.) Fr. — N. K. A. 2, VI, 361. — Sacc. Syll. VIII, 227. — Wint. Kr. Fl. III, 795. — F. mortes du *Quercus Robur*.

6. **Helotium herbarum** (P.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 247. — Wint. Kr. Fl. III, 778. — Peziza herb. P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 104; N. K. A. 2, VI, 360. — Tiges de plantes herbaées mourantes.

7. **Helotium herbicolum** Karst. — N. K. A. 2, V, 166. — Sacc. Syll. VIII, 248. — Tiges fanées d'un *Urtica*.

8. **Helotium Humuli** Lasch de Not. — N. K. A. 2, V, 474 et 2, VI, 360. — Sacc. Syll. VIII, 213. — Wint. Kr. Fl. III, 788. — Tiges desséchées du *Humulus Lupulus*.

9. **Helotium imberbe** Bull. Fr. — Sacc. Syll. VIII, 216. — Wint. Kr. Fl. III, 775. — Peziza imberbis Bull. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404. — Bois vermoulu.

10. **Helotium lentienlare** Bull. Fr. — Sacc. Syll. VIII, 225. — H. citrinum var. lentienlare Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 773. — Peziza lenticula Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 251. — Rameaux et bois ramollis de plusieurs arbres.

11. **Helotium lutescens** Hedw. Fr. — Oud. in herb. — Sacc. Syll. VIII, 223. — Phialea lutescens Gill. — Wint. Kr. Fl. III, 713. — Branche de Conifère.

12. **Helotium pallescens** P. Fr. — Oud. Arch. Néerl. II, 15; N. K. A. 2, VI, 361. — Sacc. Syll. VIII, 216. — Wint. Kr. Fl. III, 790. — Rameaux tombés.

**Helotium punctiforme** Grey, Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Pseudohelotium*.

13. **Helotium salicellum** Fr. — Oud. N. K. A. 2, III, 156. — Sacc. Syll. VIII, 230. — Wint. Kr. Fl. III, 786. — Rameaux d'un *Salix*.

14. **Helotium trabinellum** Karst. — Oud. N. K. A. 2, VI, 27. — Sacc. Syll. VIII, 245. — Wint. Kr. Fl. III, 774. — Moreeau de bois pourri.

15. **Helotium uliginosum** Fr. — Sacc. Syll. VIII, 232. — Ciboria uliginosa Fr. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 761. — Peziza uliginosa Fr. — Oud. N. K. A. 2, IV, 517. — Branches pourries du *Fragaria ananassa*.

16. **Helotium vaccinum** Schum. Fr. — Sacc. Syll. VIII, 213. — Peziza vaccinea Schum. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103. — Bouse de vache.

## PHIALEA.

1. **Phialea albida** Rob. et Desm. — Sacc. Syll. VIII, 254. Helotium albidum Pat. — Wint. Kr. Fl. III, 797. — Peziza albida Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 6. — Pétioles tombés du *Fragaria ananassa*.

2. **Phialea alneta** Nyl. — Sacc. Syll. VIII, 257. — Wint. Kr. Fl. III, 721. — Helotium alniellum Karst. — N. K. A. 2, V, 166 et 2, VI, 361. — Chatons féminins de l'*Alnus glutinosa*.

3. **Phialea Amenti** Batsch Quél. — N. K. A. 3, II, 208. —

Sacc. Syll. VIII, 257. — Wint. Kr. Fl. III, 720. — Chatons féminins des *Salix*.

4. **Phialea appendiculata** Oud. Versl. Med. K. Ak. v. Wet. 3, VII, 313 (avec figure); id. N. K. A. 2, VI, 28. — Belonioseypha ciliatospora (Fuck.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 711. — Parties émergentes de la tige pourrissante du *Mentha aquatica*.

\***Phialea caulincola** (Fr.) Rehm. — Voir: *Dasyseypha*.

5. **Phialea cotyledonum** Oud. N. K. A. 3, II, 687.

6. **Phialea culinicola** (Desm.) Gill. — N. K. A. 2, I, 154; Peziza culini Desm. Arch. Néerl. II, 45. — Tiges de Graminées.

7. **Phialea cyathoidea** (Bull.) Gill. — N. K. A. 2, VI, 27 et 361. — Sacc. Syll. VIII, 251. — Wint. Kr. Fl. III, 723. — Peziza cyathoidea Bull. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103; N. K. A. 2, I, 93 et Oud. Herb. N. Pl. n° 190. — Tiges pourrissantes de plantes herbacées.

8. **Phialea fructigena** (Bull.) Gill. — Sacc. Syll. VIII, 265. — Helotium virgultorum var. fructigenum Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 783. — Peziza fructigena Bull. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 103. — Hymenoseypha fr. Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Chatons féminins de l'*Alnus glutinosa*.

9. **Phialea phyllophila** (Desm.) Gill. — N. K. A. 3, II, 208. — Sacc. Syll. VIII, 254. — Helotium phyllophilum (Desm.) Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 796. — F. du *Fagus sylvatica*.

10. **Phialea rubicola** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 253. — N. K. A. 2, VI, 29. — Helotium rubicolum Fr. — Wint. Kr. Fl. III, 788. — Tiges d'une espèce de *Rubus*.

11. **Phialea Scutula** (P.) Gill. — Oud. N. K. A. 3, I, 168. — Sacc. Syll. VIII, 266. — Helotium Sc. Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 792. — Tiges de l'*Euphorbia Cyparissias*.

12. **Phialea strobilina** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 256. — Wint. Kr. Fl. III, 722. — Peziza strobilina Fr. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — Cônes du *Picea excelsa*.

13. **Phialea subpattida** Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 710. — Sacc. Syll. XI, 404. — Oud. N. K. A. 3, II, 687. — Bois ramollis du *Corylus Avellana*.

14. **Phialea Urticæ** (P.) Sacc. Syll. VIII, 253. — Wint. Kr. Fl. III, 728. — Peziza striata Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 6. — Sur les tiges desséchées des *Urtica*.

15. **Phialea virgulorum** (Vahl) Sacc. Syll. VIII, 266. — N. K. A. 3, II, 209. — Hymenoseypha virg. Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Helotium virgulorum (Vahl) Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 782. — Brindilles et rameaux tombés.

16. **Phialea viridi-fusca** (Puck.) Sacc. Syll. VIII, 275. — Wint. Kr. Fl. III, 721. — Peziza vir.-fusca Fuck. — N. K. A. 2, V, 166 et VI, 360. — Chatons de *Alnus glutinosa*.

### HYMENOSCYPHA.

**Hymenoscypha coronata** Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Cyathicula*.

**Hymenoscypha cyathoidea** Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Phialea*.

**Hymenoscypha firma** Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Ciboria*.

**Hymenoscypha fructigena** Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Phialea*.

**Hymenoscypha virgultorum** Phill. — N. K. A. 2, VI, 361. — Voir: *Phialea*.

### PEZIZELLA.

1. **Pezizella atbella** (With.) Sacc. Syll. VIII, 280. — N. K. A. 2, VI, 29. — Phialea vulgaris (Fr.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 709. — Ecorce pourrie du *Betula alba*.

2. **Pezizella dilutella** (Fr.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 277. — Niptera dil. (Fr.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 356. — Peziza dil. Fr. — Oud. N. K. A. 2, I, 263; Arch. Néerl. VIII, 398; N. K. A. 2, I, 451. — Tige à demi pourrie de l'*Angelica silvestris*.

3. **Pezizella infixa** Wallr. — Sacc. Syll. VIII, 287. — Wint. Kr. Fl. III, 661. — Peziza infixa Wallr. — Oud. N. K. A. 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 398; N. K. A. 2, I, 451. — Souches d'arbres abattus.

4. **Pezizella pannorum** Brondeau. — Oud. N. K. A. 3, II, 686. — Moreau de tissu ligneux teint en noir et demi-pourri.

### PSEUDOHELIOTIUM.

1. **Pseudohelotium gemmiferum** Wallr. — Sacc. Syll. VIII, 298. — Peziza pallida Selmi. T. N. G. XI, 391. — Trone inconnu.

2. **Pseudohelotium hyalinum** P. — Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 291. — Pezizella hyalina P. — Rehm dans Wint. Kr. Fl. III, 653. — Peziza hyalina P. — N. K. A. 1, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102. — Bois pourri.

3. **Pseudohelotium miliare** (Wallr.) Sacc. Syll. VIII, 296. — Peziza miliaris Wallr. — N. K. A. 1, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Thalle du *Peltigera*.

4. **Pseudohelotium Pineti** (Batsch) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 296. — Belonium Pineti (Batsch) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 688. — Peziza Pineti Batsch. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Aiguilles pourries du *Picea excelsa*.

5. **Pseudohelotium punctiforme** (Grey.) Sacc. Syll. VIII, 295. — Pezizella punctiformis (Grey.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 664. — Helotium punctiforme Grey. — N. K. A. 2, VI, 361. — F. du *Quercus Robur*.

6. **Pseudohelotium versicolor** (Desm.) Sacc. Syll. VIII, 296. — Pezizella versicolor (Desm.) Wint. Kr. Fl. III, 683. — Peziza versicolor Desm. — N. K. A. 2, II, 183. — Mollisia versicolor Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Pétioles pourris d'une Fougère.

### CYATHICULA.

1. **Cyathicula coronata** (Bull.) de Not. — Sacc. Syll. VIII, 304. — Wint. Kr. Fl. III, 740. — Peziza cor. Bull. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, p. 103; Pez. radiata Sw. 2, II, 185; N. K. A. I, I, 51. — Hymenoseypha cor. (Bull.) Phill. N. K. A. 2, VI, 361. — Tiges, brindilles et rameaux tombés.

2. **Cyathicula inflexa** (Bolt.) Sacc. Syll. VIII, 305. — C. coronata forma inflexa Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 741. — Peziza inflexa Bolt. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 5. — Tiges de plantes herbacées fanées.

### PEZICULA.

1. **Pezicula carpinea** (P.) Tul. — Sacc. Syll. VIII, 310; Wint. Kr. Fl. III, 250. — Dermatea carpinea Fr. — N. K. A. 3, VI, 358. — Ram. du *Carpinus Betulus*.

2. **Pezicula rhabarbarina** (Berk.) Tul. — Sacc. Syll. VIII, 311. — Dermatea Rubi (Lib.) Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 258. — Peziza Rubi Lib. — N. K. A. I, V, 339. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 6; Spree in Rab. F. E. n° 717. — Arch. Néerl. VIII, 397. — Peziza arduennensis Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 7. — Tiges mortes d'une espèce de *Rubus*.

### CHLOROSPLENIUM.

1. **Chlorosplenium aeruginosum** (Oeder) de Not. — Sacc. Syll. VIII, 315. — Wint. Kr. Fl. III, 753. — Peziza aeing. Oeder. Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 404; N. K. A. 2, I, 454. — Bois ramollis des *Quercus Robur* et *Fagus silvatica*.

**MOLLISIA.**

1. **Mollisia arenivaga** (Desm.) Phill. — Sacc. Syll. VIII, 314. — N. K. A. 3, VI, 361. — Peziza aren. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 7; N. K. A. 2, I, 451. — F. pourrissantes du *Psamma litoralis*.
2. **Mollisia atrata** (P.) Karst. — N. K. A. 2, V, 474 et 2, VI, 361. — Voir: *Pyrenopeziza*.
2. **Mollisia caesia** (Fock.) — Sacc. Syll. VIII, 310. — Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 516. — Ond. N. K. A. 3, II, 685. — Bois pourri.
- Mollisia Cerastiorum** (Wallr.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Pseudopeziza*.
3. **Mollisia cinerea** (Batsch) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 336. — Wint. Kr. Fl. III, 511. — N. K. A. 2, VI, 362. — Peziza cin. Batsch. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 104. — Pez. salicaria P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 8. — Bois vermillu dans un tronc de Saule (*Salix*) creux.
- Mollisia Cynoglossi** Ond. — N. K. A. 2, V, 475 et 2, VI, 362. — Voir: *Pyrenopeziza*.
4. **Mollisia discolor** (Mont.) Phill. — Sacc. Syll. VIII, 334. — Niptera disc. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 552. — Patellaria discolor Mont. et Fr. — N. K. A. 1, V, 310; Arch. Néerl. VIII, 100. — Rameaux du *Quercus Robur*.
- Mollisia Grevillei** B. Br. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Trichopeziza*.
- Mollisia ligni** (Desm.) Karst. — N. K. A. 2, V, 475 et 2, VI, 362. — Voir: *Pyrenopeziza*.
5. **Mollisia metaleuca** Fr. — Sacc. Syll. VIII, 337. — Wint. Kr. Fl. III, 519. — Peziza metaleuca Fr. — N. K. A. 2, I, 182 et 151; Arch. Néerl. VIII, 399. — Rameaux tombés décortiqués.
- Mollisia uliginosa** Fr. — N. K. A. 2, IV, 517. — Voir: *Helodium*.
6. **Mollisia umbonata** var. **amenticola** Sacc. Syll. VIII, 335. — M. amenticola (Sacc.) Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 510. — Peziza umb. Sacc. — N. K. A. 2, I, 182; Arch. Néerl. VIII, 398; N. K. A. 2, I, 451. — Chatons féminins pourrissants de l'*Ailanthus glutinosa*.
- Mollisia versicolor** (Desm.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Pseudohelodium*.
7. **Mollisia Tiburni** Karst. Hedw. 1892, p. 130. — Sacc. Syll. XI, 409. — N. K. A. 3, II, 209. — Face inférieure des f. du *Tiburnum Tinus*.

**PYRENOPEZIZA.**

1. **Pyrenopeziza atrata** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 354. — Mollisia atrata (P.) Karst. — N. K. A. 2, V, 474 et 2, VI, 361. — Wint. Kr. Fl. III, 529. — Peziza atrata P. — Oud. N. K. A. 2, I, 263 et 451; Arch. Néerl. VIII, 399. — Tiges fanées de l'*Anthriscus silvestris*.

2. **Pyrenopeziza Cynoglossi** (Oud.) — Mollisia Cyn. Oud. N. K. A. 2, V, 475 et 2, VI, 362. — Sacc. Syll. X, 43. — Tiges fanées du *Cynoglossum officinale*.

3. **Pyrenopeziza ligni** (Desm.) — Sacc. Syll. VIII, 366. — Cenangium ligni Desm. — Wint. Kr. Fl. III, 224. — Mollisia ligni Karst. — N. K. A. 2, V, 475 et 2, VI, 362. — Bois décortiqué d'un Peuplier (*Populus*).

4. **Pyrenopeziza lignicola** (Phill.) — Sacc. Syll. VIII, 366. — N. K. A. 3, II, 209. — Mollisia lignicola Phill. — Wint. Kr. Fl. III, 522. — Bois de Frêne (*Fraxinus excelsior*).

5. **Pyrenopeziza Rubi** (Fr.) Rehm. Wint. Kr. Fl. III, 411. — Oud. N. K. A. 3, I, 470. — Sacc. Syll. VIII, 361. — Peziza Rubi (Lib.) Oud. Arch. Néerl. VIII, 397; Excipula Rubi Fr. — Podr. Fl. Bat. II, 4, p. 81. — Tiges fanées du *Rubus idaeus*.

6. **Pyrenopeziza sphaeroides** (P.) Fuck. forma **Lychnidis** Desm. Phill. — Sacc. Syll. VIII, 365. — Peziza sphaeroides v. Lychnidis Desm. — Podr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Tiges fanées des *Melanandrium album* et *rubrum*.

**TAPESIA.**

1. **Tapesia caesta** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 384. — Eriopezia caesia (P.) Wint. Kr. Fl. III, 696. — Peziza caesia P. — Oud. N. K. A. 2, I, 263; N. K. A. 2, I, 451; Arch. Néerl. VIII, 398. — Ecorce ramollie d'un arbre inconnu.

2. **Tapesia fusca** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 374. — Wint. Kr. Fl. III, 579. — Peziza fusca P. — T. N. G. XI, 390; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 402. — Rameaux tombés de plusieurs arbres (*Alnus glutinosa*, *Populus*, *Betula*).

3. **Tapesia luteola** (Fr.) — Sacc. Syll. VIII, 378; Wint. Kr. Fl. III, 589. — Peziza lut. Fr. — N. K. A. 2, I, 182 et 451. — Arch. Néerl. VIII, 398. — Souches d'*Alnus glutinosa* abattues.

4. **Tapesia Rosae** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 374. — Wint. Kr. Fl. III, 581. — Peziza R. — P. — N. K. A. 2, I, 182; 2, I, 451; 2, IV, 518. — Arch. Néerl. VIII, 398. — Rameaux d'un Rosier.

5. **Tapesia sanguinea** (P.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 371. — *Patellea sang.* (P.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 284. — *Peziza sang.* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5. — Bois ramollis.

### DESMAZIERELLA.

1. **Desmazierella acicola** Lib. — N. K. A. I, V, 340; Arch. Néerl. VIII, 399. — Sacc. Syll. VIII, 386. — Wint. Kr. Fl. III, 1041. — Aiguilles, et parfois rameaux du *Pinus silvestris*.

### LACHNELLA.

\***Lachnella acuum** (A. S.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Dasyscypha*.

1. **Lachnella barbata** (Kunze) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 392. — Wint. Kr. Fl. III, 854. — *Peziza barbata* Kze. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Rameaux du *Louicera Periclymenum*.

\***Lachnella bicolor** (Bull.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Dasyscypha*.

\***Lachnella calycina** Schum. ex Gill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Dasyscypha*.

2. **Lachnella corticalis** (P.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 393. — Wint. Kr. Fl. III, 857. — *Peziza corticalis* P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102; Ond. Egi Néerl. exs. n° 177. — *Lachnella corticalis* (P.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Ecorce de plusieurs arbres (*Aesculus Hipp.*, etc.).

**Lachnella dumorum** Desm. ex Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Trichopeziza*.

3. **Lachnella hammea** (A. S.) Fr. — N. K. A. 2, V, 476 et 2, VI, 362. — Sacc. Syll. VIII, 392. — Wint. Kr. Fl. III, 858. — *Peziza fl.* A. S. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 397. — Rameaux décortiqués du *Ligustrum vulgare*.

**Lachnella nivea** (Hedw.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Dasyscypha*.

4. **Lachnella papillaris** Bull. ex Phill. — Sacc. Syll. VIII, 394. — Wint. Kr. Fl. III, 857. — *Peziza pap.* Bull. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 102. — Bois ramollis.

5. **Lachnella rufo-olivacea** (A. S.) Phill. — Sacc. Syll. VIII, 398. — *Peziza rufo-olivacea* A. S. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Rameaux desséchés d'une espèce de *Rubus*.

**Lachnella variecolor** (Fr.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Trichopeziza alba-lutea*.

\***Lachnella virginica** (Batsch) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Voir: *Dasyseypha*.

### TRICHOPEZIZA.

1. **Trichopeziza albo-lutea** (P.) Sacc. Syll. VIII, 412. — *Dasyseypha* albo-lutea (P.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 812. — *Lachnella variecolor* (P.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Bois pourri.

2. **Trichopeziza albo-testacea** (Desm.) Sacc. Syll. VIII, 419. — *Lachnum albostestaceum* (Desm.) Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 903. — *Peziza albotestacea* Desm. — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 397. — Charnes fanées du *Molinia caerulea*.

2. **Trichopeziza dumorum** (Desm.) Sacc. Syll. VIII, 418. — *Phialea dumorum* (Desm.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 715. — *Lachnella dumorum* Quél. — N. K. A. 2, VI, 253. — F. du *Rubus caesius*.

\***Trichopeziza echinulata** Rehm. — Voir: *Dasyseypha*.

3. **Trichopeziza Grevillei** (Berk.) Sacc. Syll. VIII, 407. — *Peziza Grevillei* Berk. — N. K. A. 2, III, 256. — *Mollisia Grevillei* Berk. — N. K. A. 2, VI, 362. — Tiges desséchées de l'*Athrriscus silvestris*.

4. **Trichopeziza lactea** (Bull.) champ. de France tab. 476, f. III) Oud. — N. K. A. 3, I, 468. — *Peziza (Lachnella) lactea* Oud. — N. K. A. 2, IV, 259. — Bois de Chêne (*Quercus Robur*) ramollis.

5. **Trichopeziza leucophaea** (Nyl.) Rehm. — N. K. A. 3, II, 327. — Sacc. Syll. VIII, 402. — *Lachnum leucophaeum* (P.) Wint. Kr. Fl. III, 890. — Tige fanée d'un *Urtica*.

6. **Trichopeziza Niidulus** (Schm. et Kze) Fuck. — Oud. — N. K. A. 3, I, 469. — Sacc. Syll. VIII, 408. — *Lachnum niidulus* (S. et K.) Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 892. — Tiges pourrissantes du *Polygonatum multiflorum*.

7. **Trichopeziza Pteridis** (A. S.) Rehm. — Sacc. Syll. VIII, 423. — *Dasyseypha* Pt. (A. S.) Wint. Kr. Fl. III, 846. — *Peziza* Pt. A. S. — N. K. A. I, V, 339 et Rab. Fl. n° 424 (Sprée); Arch. Néerl. VIII, 398. — Pétioles du *Pteris aquilina*.

8. **Trichopeziza pometiformis** (Fr.) Fuck. — N. K. A. 3, II, 687. — Sacc. Syll. VIII, 416. — *Lachnum echinulatum* Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 876. — *Peziza pometiformis* Fr. — N. K. A. I, V, 339. — Arch. Néerl. VIII, 397. — F. pourrissantes de l'Aune (*Iulus glutinosus*) et du Chêne (*Quercus Robur*).

9. **Trichopeziza spirotricha** (Oud.) Sacc. Syll. VIII, 405. — *Dasyseypha* spir. (Oud.) Wint. Kr. Fl. III, 830. — *Peziza spirotricha* N. K. A. 2, I, 182 et 480; Arch. Néerl. VIII, 396. — Brindilles pourries.

10. **Trichopeziza sulphurea** P. Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 401. — *Erinella Nylanderii* Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 910. — *Peziza sulph.* P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 402. — Tiges fanées de plusieurs plantes herbacées (*Urtica*, *Ombellifères*).

11. **Trichopeziza syringea** (Wallr.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 427. — *Peziza syringea* Wallr. — N. K. A. 2, I, 182 et 151; Arch. Néerl. VIII, 396. — Rameaux desséchés du *Syriaga vulgaris*.

12. **Trichopeziza villosa** P. — *Peziza villosa* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 402.

### DASYSCYPHA.

1. **Dasyscypha acuum** (A. S.) — Sacc. Syll. VIII, 362. — *Phialea ac.* A. S. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 717. — *Lachnella acuum* A. S. Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

2. **Dasyscypha bicolor** Bull. Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 439. — *Lachnum bicolor* Bull. Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 870. — *Peziza bic.* Bull. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 401; *Lachnella bicolor* Bull. Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Rameaux tombés du Chêne (*Quercus Robur*).

3. **Dasyscypha brunneola** Desm. — Sacc. Syll. VIII, 460. — *Lachnum fuscescens* P. Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 900. — N. K. A. 3, II, 866 avec figure. — *Peziza brunneola* Desm. — N. K. A. 1, V, 338 et Rab. F. E. n° 126 (Spree). — Arch. Néerl. VIII, 397. — *Peziza fuscescens* P. — Oud. N. K. A. 2, IV, 517. — Feuilles séchées du *Quercus Robur* et du *Fagus silvatica*.

4. **Dasyscypha calyciformis** Willd. — Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 381. — *D. calycina* Schum. Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 437. — N. K. A. 2, II, 103; 2, VI, 29. — *Helotium calycinum* Karst. — N. K. A. 2, IV, 261. — Rameaux du *Larix decidua*.

5. **Dasyscypha carneola** Sacc. Syll. VIII, 447. — N. A. K. 3, II, 341. — *Lachnum carneolum* Sacc. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 881. — Fr. d'une Graminée inconnue.

6. **Dasyscypha caulincola** Tr. — Sacc. Syll. VIII, 463. — *Phialea caulincola* Tr. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 727. — *Peziza caul.* Tr. — N. K. A. 1, V, 338. — Arch. Néerl. VIII, 397. — Tiges de plantes herbacées.

7. **Dasyscypha cerina** P. Fuck. — N. K. A. 3, II, 327. — Sacc. Syll. VIII, 453. — Wint. Kr. Fl. III, 847. — *Peziza cerina* P. — N. K. A. 1, V, 338. — Arch. Néerl. VIII, 396. — Bois ramollis.

8. **Dasyseyphe ciliaris** (Schrad.) — Sacc. Syll. VIII, 443. — Lachnum ciliare (Schrad.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 877. — Peziza ciliaris Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 5. — F. de Chêne (*Quercus Robur*) tombées.

9. **Dasyseyphe distinguenda** (Karst.) — Sacc. Syll. VIII, 434. — Wint. Kr. Fl. III, 836. — N. K. A. 3, II, 328. — Bois ramolli de Chêne (*Quercus Robur*).

\***Dasyseyphe echinulata** (Rehm). — Sacc. Syll. VIII, 441. — Trichopeziza echin. Rehm in Wint., Ascom. n° 259; Lachnum echin. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 876. — Voir: *Trichopeziza punctiformis*.

10. **Dasyseyphe nivea** (Hedw.) — Sacc. Syll. VIII, 437. — Lachnum niveum (Hedw.) Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 879. — Peziza nivea Fr. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401. — Lachnella nivea (Hedw.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Rameaux tombés et bois ramolli.

11. **Dasyseyphe patens** (Fr.) — Sacc. Syll. VIII, 466. — N. K. A. 3, II, 209. — Lachnum patens Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 905. — Chaumes des Graminées.

12. **Dasyseyphe patula** (P.) — Sacc. Syll. VIII, 443. — Lachnum patulum (P.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 875. — Peziza patula P. — N. K. A. I, V, 338 et Rab. Egi Eur. n° 425 (Sprée). — Arch. Néerl. VIII, 396. — F. de Chêne (*Quercus Robur*) tombées.

\***Dasyseyphe fuscescens** Rehm. — Voir: D. brunneola.

13. **Dasyseyphe pulverulenta** (Lib.) — Sacc. Syll. VIII, 462. — Wint. Kr. Fl. III, 850. — Peziza pulverulenta Lib. — Sprée in N. K. A. I, V, 338 et Rab. Egi Eur. n° 514. — Arch. Néerl. VIII, 397. — Aiguilles tombées des sapins.

14. **Dasyseyphe Rhizitismatis** (Phill.) — Sacc. Syll. VIII, 453. — Oud. N. K. A. 2, VI, 29. — Lachnum echinulatum Rehm in Wint. Kr. Fl. 876. — Croûte du *Rhytisma acerinum*, habitant les f. de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

15. **Dasyseyphe subtilissima** (Cooke.) — Sacc. Syll. VIII, 438. — Wint. Kr. Fl. III, 833. — Oud. N. K. A. 3, III, 1094. — Morceau de bois ramolli.

16. **Dasyseyphe virginea** (Batsch) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 432. — Lachnum virginium Karst. — Wint. Kr. Fl. III, 872. — Peziza virginica Batsch. — T. N. G. XI, 390. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401; N. K. A. 2, I, 450. — Lachnella virg. (Batsch) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362. — Rameaux tombés, péricarpes pourrissants, etc.

17. **Dasyseypha Wittkommii** (Hartig) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 832. — Oud. N. K. A. 3, II, 862. — Dasyse. calycina Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 437. — N. K. A. 2, VI, 29 et 362. — Rameaux pourrissants du *Larix decidua*.

2. Phaeosporiae.

#### PHAEOPEZIA.

1. **Phaeopezia atrospora** (Fuck.) Sacc. Syll. VIII, 473. — N. K. A. 3, II, 209. — Plicariella ferruginea Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 996. — Sur la terre.

3. Hyalodidymae.

#### DERMATELLA.

1. **Dermatella eucrita** (Karst.) Sacc. Syll. VIII, 491. — N. K. A. 2, VI, 30. — Dermatea eucrita (Karst.) Rehm in Wint. Kr. Fl. II, 255. — Ecorce du *Pinus sylvestris*.

2. **Dermatella Frangulae** (Fr.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 189. — Wint. Kr. Fl. III, 260. — Dermatea Fr. Tul. — N. K. A. 2, VI, 258. — Ram. du *Frangula Alnus*.

3. **Dermatella quercina** (Fuck.) Sacc. Syll. VIII, 190, var. **Alni** Fuck. — Sacc. ibid. — Oud in herb. — Dermatea Alni (Fuck.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1257. — Rameaux de *Fagus glutinosa*.

#### BELONIDIUM.

1. **Belonidium Aliculariae** (Oud.) Sacc. Syll. VIII, 502. — Peziza Alicul. Oud. Versl. Meded. K. Ak. v. Wet. 2, XVIII, 379. — Stictis Alic. Oud. N. K. A. 2, IV, 261. — Sur l'*Aliularia scalaris*.

2. **Belonidium Aurelia** P. de Not. — Sacc. Syll. VIII, 499. — Arachnopeziza Aurelia Fuck. — Wint. Kr. Fl. III, 699. — Peziza aurelia P. — N. K. A. 1, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. — F. à demi pourries.

\***Belonidium canticola** Oud. N. K. A. 2, V, 473 et 2, VI, 361. — Voir: *Belonium*.

#### NIPTERA.

1. **Niptera lacustris** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 184. — Mollisia epitypha Karst. Wint. Kr. Fl. III, 532. — Peziza lacustris Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 6. — Chaumes du *Scirpus lacustris*.

**BELONIUM.**

1. **Belonium caulincola** Oud. — Beloniidium caulincola Oud. N. K. A. 2, V, 173 et 2, VI, 361. — Tiges desséchées du *Senecio Jacobaea*.

2. **Belonium filisporum** (Cooke) Sacc. Syll. VIII, 494. — N. K. A. 3, II, 209. — F. de l'*Agrostis stolonifera*.

3. **Belonium graminis** (Desm.) Sacc. Syll. VIII, 493. — Beloniella grami. (Desm.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 643. — Peziza graminis Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 7. — Tiges et f. de quelques Graminées.

4. **Belonium reticulatum** (Rab.) Sacc. Syll. VIII, 495. — Trichobelonium retine. (Rab.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 592. — Peziza retine. (Rab.) — N. K. A. I, V, 339; Arch. Néerl. VIII, 398. A la base des chaumes du *Phragmites communis*.

**SOLENOPEZIA.**

1. **Solenopezia consimilis** (Oud. et Rehm) Sacc. Syll. VIII, 478. — Lachnum consimile Oud. et Rehm in N. K. A. 2, V, 166. Bois pourriissant.

**SCUTULA.**

1. **Scutula militaris** (Wallr.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 486. — Peziza mil. Wallr. — N. K. A. I, V, 338; Arch. Néerl. VIII, 396. — Thalle d'une espèce de *Peltigera*.

1. Seoleosporae.

**GORGONICEPS.**

1. **Gorgoniceps Fiscella** (Karst.) Sacc. Syll. VIII, 505. — Wint. Kr. Fl. III, 1232. — Oud. N. K. A. 3, II, 679. — Rameaux d'une espèce de *Salix*.

†<sup>29</sup> Ascobolaceae.

1. Hyalosporae.

**ASCOPHANUS.**

1. **Ascophanus carneus** (P.) Boudier. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 261 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 534. — Wint. Kr. Fl. III, 1094. — Bouse de vache.

2. **Ascophanus cinerellus** (Karst.) Sacc. Syll. VIII, 532. — Wint. Kr. Fl. III, 1085. — Peziza cinerella Karst. — Oud. N. K. A. 2, IV, 260. — Crottin de lapin.
3. **Ascophanus cinereus** (Cronan) Boud. — N. K. A. 3, II, 210. — Sacc. Syll. VIII, 531. — Bouse de vache.
4. **Ascophanus microsporus** (B. Br.) Phill. — N. K. A. 3, II, 210. — Sacc. Syll. VIII, 528. — Wint. Kr. Fl. III, 1088. — Bouse de vache.
5. **Ascophanus minutissimus** Boud. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 263. — Sacc. Syll. VIII, 533. — Crottin de chèvre.
6. **Ascophanus ochraceus** (Crouan) Boud. — Oud. N. K. A. 2, IV, 261. — Sacc. Syll. VIII, 531. — Wint. Kr. Fl. III, 1091. — Crottin de lapin.
- \***Ascophanus papillatus** Boud. — N. K. A. 2, IV, 264. — Voir: *Lasiobolus equinus*.
- \***Ascophanus pilosus** Boud. — N. K. A. 2, VI, 359. — Voir: *Lasiobolus*.
- \***Ascophanus sedecimsporus** Boud. — N. K. A. 2, IV, 264. — Voir: *Ryparobius*.
7. **Ascophanus subfuscus** Bond. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 263 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 532. — Wint. Kr. Fl. III, 1089. — Crottin de lapin.
8. **Ascophanus testaceus** (Mong.) Phill. — N. K. A. 3, II, 677. — Sacc. Syll. VIII, 535. — Wint. Kr. Fl. III, 1093. — Fumiers, composées de débris ramassés dans la rue.
9. **Ascophanus vicinus** Boud. — Oud. N. K. A. 2, V, 263. — Sacc. Syll. VIII, 530. — Crottin de lapin.

### LASIOBOLIS.

1. **Lasiobolus equinus** (Müll.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 536. — Wint. Kr. Fl. III, 1096. — Ascophanus papillatus Boud. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 264. — Peziza papillata P. — N. K. A. I, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 401. — Peziza diversicolor Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 4. — Crottin de chèvre.

forma **pilosus** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 537. — Wint. Kr. Fl. III, 1096, sub n° 5801. — Ascophanus pilosus Bond. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, III, 156; 2, IV, 264 et 2, VI, 359. — Crottin de plusieurs herbivores.

**RYPAROBBIUS.**

1. **Ryparobius brunneus** Boud. — V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 383; N. K. A. 2, IV, 263. — Sacc. Syll. VIII, 540. — Crottin de plusieurs herbivores.

2. **Ryparobius Pelletieri** (Crouan) — Sacc. Syll. VIII, 542. — Wint. Kr. Fl. III, 1100. — N. K. A. 3, II, 210. — Bouse de vache.

3. **Ryparobius sedecimsporus** (Crouan) — Sacc. Syll. VIII, 544. — Wint. Kr. Fl. III, 1100. — Ascophanus sedecimsporus Boud. — N. K. A. 2, IV, 264. — Crottin de chèvre.

2. Phaeosporae.

**ASCOBOLUS.**

1. **Ascobothus aerugininus** Fr. — V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 380; N. K. A. 2, IV, 262 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 514. — Asc. aerugininosus Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1125. — Bouse de vache.

2. **Ascobothus amoenus** Oud. Hedw. 1882, p. 165; V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 381; N. K. A. 2, IV, 262. — Sacc. Syll. VIII, 518. — Crottin de chameau.

3. **Ascobothus atrofuscus** Phill. et Plowr. — N. K. A. 3, II, 210. — Sacc. Syll. VIII, 520. — Wint. Kr. Fl. III, 1131. — Sur la terre.

4. **Ascobothus furfuraceus** P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396. — Sacc. Syll. VIII, 516. — N. K. A. 2, I, 450. — Asc. stereorarius (Bull.) Wint. Kr. Fl. III, 1126. — Bouse de vache.

5. **Ascobothus glaber** P. — N. K. A. I, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 396; N. K. A. 2, IV, 262. — Sacc. Syll. VIII, 517. — Wint. Kr. Fl. III, 1121. — Crottin de lapin.

6. **Ascobothus immersus** P. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 380; N. K. A. 2, IV, 262 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 523. — Wint. Kr. Fl. III, 1127. — Bouse de vache et crottin de cheval.

var. **brevisporus** Oud. N. K. A. 2, IV, 262. — Wint. Kr. Fl. III, 1128. — Crottin de lapin.

\***Ascobothus Trifolii** Berth. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 396. — Voir: *Pseudopeziza*.

7. **Ascobothus vinosus** Berk. — Oud. V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 380; N. K. A. 2, IV, 261 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 518. — Wint. Kr. Fl. III, 1123. — Crottin de lapin.

8. **Saccobolus viridis** Currey. — N. K. A. 3, II, 210. — Sacec. Syll. VIII, 519. — Wint. Kr. Fl. III, 1130. — Sur la terre.

### SACCOBOLUS.

1. **Saccobolus Boudierii** Oud. Hedw. 1882, p. 166; N. K. A. 2, VI, 263; V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382. — Sacec. Syll. VIII, 527. — Crottin de lapin.

2. **Saccobolus Kerverni** (Crouan) Bondier. — V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 263 et VI, 359. — Sacec. Syll. VIII, 524. — Wint. Kr. Fl. III, 1116. — Crottin de chèvre.

3. **Saccobolus neglectus** Bondier. — V. M. K. A. v. W. 2, XVIII, 382; N. K. A. 2, IV, 263 et VI, 359. — Sacec. Syll. VIII, 526. — Wint. Kr. Fl. III, 1118. — Crottin de cheval.

4. **Saccobolus violaceens** Bondier. — Arch. Néerl. VIII, 400; N. K. A. 2, I, 316. — Sacec. Syll. VIII, 525. — Wint. Kr. Fl. III, 1118. — Crottin de lapin.

### †<sup>30</sup> Dermateaceae.

1. Hyalosporae.

### DERMATEA.

\***Dermatea carpinea** Fr. — N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Pezicula carpinea*.

1. **Dermatea Cerastii** P. J. Fr. — Sacec. Syll. VIII, 550. — Wint. Kr. Fl. III, 247. — Cenangium Padi Fr. — N. K. A. 2, II, 185. — Rameaux du *Prunus Arium*.

\***Dermatea Frangulae** Tul. — N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Dermatella Frangulae*.

2. **Dermatea Padii** Fr. — N. K. A. 2, VI, 285 et 358. — Sacec. Syll. VIII, 551. — Wint. Kr. Fl. III, 248. — Rameaux du *Prunus Padus*.

3. **Dermatea Rubi** Lib. Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 258. — Peziza rhabarbarina Berk. Tul. — Sacec. Syll. VIII, 311. — Peziza arduennensis Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 7. — Helotium Rubi Sprée in Rab. Tgi Eur. n° 717. — Tiges mortes d'une espèce de *Rubus*.

### CENANGIUM.

1. **Cenangium Abietis** P. Duby. — Sacec. Syll. VIII, 560. — Wint. Kr. Fl. III, 1255. — Cenangium ferruginosum Fr. — T.

N. G. XI, 391; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 405; N. K. A. 2, VI, 358. — Écorce du *Pinus silvestris*.

\***Cenangium Cerasi** Fr. — N. K. A. 2, II, 185. — Voir: *Dermatea*.

2. **Cenangium Coryli** Cda. — Sacc. Syll. VIII, 559. — *Tympanis corylina* Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1258. — *Catinula turgida* (Fr.) Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 9. — Écorce du *Corylus Avellana*.

3. **Cenangium Crataegi** Schwein. — Sacc. Syll. X, 573. — Oud. N. K. A. 3, III, 1098. — Ram. du *Crataegus Oryacantha*.

\***Cenangium ferruginosum** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 405; N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Cen. Abietis*.

4. **Cenangium populneum** (P.) — Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 220 et 1255. — Sacc. Syll. VIII, 565. — Oud. N. K. A. 3, III, 1098. — *Peziza fascicularis* A. S. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 5; N. K. A. 2, I, 450. — Rameaux pourrissants des Peupliers (*Populus*) et de l'Aune (*Alnus glutinosa*).

\***Cenangium quercinum** Fr. — T. N. G. XII, 270. — Voir: *Colpoma*.

### CATINULA.

\***Catinula turgida** Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 9. — Voir: *Cenangium Coryli*.

### TYMPANIS.

1. **Tympanis conspersa** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 9; N. K. A. 2, VI, 358. — Sacc. Syll. VIII, 578. — Wint. Kr. Fl. III, 264. — Rameaux des *Sorbus Aucuparia* et *Pirus Malus*.

2. **Tympanis Ligustri** Tul. — N. K. A. 2, V, 177 et VI, 358. — Sacc. Syll. VIII, 580. — Wint. Kr. Fl. III, 271 et 1258. — Rameaux du *Ligustrum vulgare*.

3. **Tympanis saligna** Tode. — Sacc. Syll. VIII, 582. — Wint. Kr. Fl. III, 269. — Oud. in herb. — Rameaux d'une espèce de *Salix*.

2. Phragmosporae.

### SCLERODERRIS.

1. **Scleroderris aggregata** (Lasch) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 212. — Sacc. Syll. VIII, 597. — *Sphaeria aggregata* Lasch. Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 52. — F. et tiges de l'*Euphrasia officinalis* et de l'*Odontites vernae*.

2. **Scleroderris ribesia** (P.) Karst. — N. K. A. 3, II, 328. — Sacc. Syll. VIII, 594. — Wint. Kr. Fl. III, 209. — Rameaux du *Ribes rubrum*.

### †<sup>31</sup> Bulgariaceae.

1. Hyalosporac.

### LEOTIA.

1. **Leotia gelatinosa** Hill. — Wint. Kr. Fl. III, 609. — L. lubrica P. — T. N. G. XI, 390; Prodr. Fl. Bat. II, p. 395; N. K. A. 2, I, 449; 2, VI, 358; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 286; Fl. Bat. tab. 1045. — Sur la terre humeuse ombragée.

\***Leotia lubrica** P. — T. N. G. XI, 609; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A. 2, I, 449; 2, VI, 358. — Voir: *L. gelatinosa*.

### OMBROPHILA.

1. **Ombrophila Clavus** A. S. Cooke. — Oud. N. K. A. 3, I, 471. — Sacc. Syll. VIII, 611. — Wint. Kr. Fl. III, 178 et 1262. — Tubercule pourri d'un *Begonia*.

2. **Ombrophila violacea** Hedw. Fr. — Oud. N. K. A. 3, II, 686. — Sacc. Syll. VIII, 613. — Wint. Kr. Fl. III, 177. — Bois ramollis d'un Saule (*Salix*).

### ORBILIA.

1. **Orbillia chrysocoma** Bull. — Sacc. Syll. VIII, 624. — Wint. Kr. Fl. III, 157 et 1264. — Peziza ombrophila Bull. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 104; N. K. A. 2, I, 151. — Bois ramollis.

### AGYRUM.

1. **Agyrum nigricans** Fr. Epier. Ed. 1<sup>a</sup> p. 593; N. K. A. 1, V, 310; Arch. Néerl. VIII, 101. — Rameaux tombés d'un *Tilia*. — Supprimé par les auteurs modernes, voire même par Fries dans la seconde Edition de son Epierisis.

2. Phacosporeac.

### BULGARIA.

\***Bulgaria atra** Fr. — T. N. G. XII, 270. Introuvable!

**Bulgaria inquinans** Fr. — Voir: *B. polymorpha*.

1. **Bulgaria polymorpha** (Oeder) Wett. — Wint. Kr. Fl. III, 495. — B. inquinans Fr. — T. N. G. XI, 391; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 395; N. K. A. 2, I, 93 et 149; 2 V, 593 et 2, VI, 358; Oud. Herb. N. Pl. n° 462 et Fgi. Neerl. exs., n° 178; Fl. Bat. tab. 814, f. 4. — Troncs abattus de *Quercus* et de *Fagus* en train de pourriture.

2. **Bulgaria sarcoides** Fr. — Voir: *Coryne*.

3. Didymosporae.

### CALLORIA.

1. **Calloria fusarioides** (Berk.) Fr. — N. K. A. 2, VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 639. — Wint. Kr. Fl. III, 463. — Peziza neglecta Lib. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 6. — Tiges fanées des *Urtica*.

4. Phragmosporae.

### CORYNE.

1. **Coryne atro-virens** (P.) — Sacc. Syll. VIII, 641; Wint. Kr. Fl. III, 485. — Coryne virescens Tul. — N. K. A. 2, VI, 359. — Bois décortiqué.

2. **Coryne Cylichnum** (Tode.) — Sacc. Syll. VIII, 643. — N. K. A. 3, II, 210. — C. sarcoides var. Cylichnum Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 491. — Bois ramollis.

3. **Coryne sarcoides** (Jacq.) Tul. — N. K. A. 2, I, 449; 2, V, 166 et VI, 359. — Sacc. Syll. VIII, 642. — Wint. Kr. Fl. III, 489 et 1262. — Bulgaria sarcoides, Fr. — T. N. G. XI, 391; Prodri. Fl. Bat. II, 3, p. 396. — N. K. A. 2, I, 450. — Tronçons d'arbre.

4. **Coryne uralensis** (Nyl.) — Sacc. Syll. VIII, 642. — C. sarcoides (Jacq.) Tul. var. uralensis Nyl. in Rehm, Wint. Kr. Fl. 490. — Oud. N. K. A. 3, II, 1099. — Tronc ramollis de *Fagus sylv.*

\***Coryne virescens** Tul. — N. K. A. 2, VI, 359. — Voir: *C. atrovirens*.

†<sup>32</sup> Stictidaceae.

1. Hyalosporae.

### PROPOLIS.

\***Propolis alba** Fr. — N. K. A. 2, IV, 319. — Voir: *Pr. faginea*.

1. **Propolis faginea** (Schrad.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 648. —

Wint. Kr. Fl. III, 149. — **Propolis versicolor** Fr. — N. K. A. I, V, 341; Arch. Néerl. VIII, 401. — **Propolis alba** Fr. — Oud. N. K. A. 2, IV, 519. — Bois de chêne (*Quercus*) ramolli.

\***Propolis versicolor** Fr. — N. K. A. I, V, 341; 2, VI, 357; Arch. Néerl. VIII, 401. — Voir: *Pr. faginea*.

### NAEVIA.

1. **Naevia pusilla** (Lib.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 143. — Sacc. Syll. VIII, 662. — N. K. A. 2, VI, 30. — Chaume du *Juncus effusus*.

2. **Naevia valvata** Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 8; N. K. A. 2, 1, 451; 2, VI, 357. — Sacc. Syll. VIII, 663. — F. sèches du *Psammia arenaria*.

2. *Scolecosporae*.

### STICTIS.

\***Stictis Aliculariae** Oud. N. K. A. 2, IV, 264. — Voir: *Belonidium*.

1. **Stictis radiata** (L.) P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 8. — Sacc. Syll. VIII, 682. — Wint. Kr. Fl. III, 176. — *Peziza Phialea radiata* P. — N. K. A. 1, I, 51; *Peziza radiata* Sw.; N. K. A. 2, II, 185. — Ecorce d'un *Tilia* et tiges desséchées.

†<sup>33</sup> *Phacidiaeae*.

### CRYPTOMYCES.

1. *Hyalosporae*.

1. **Cryptomycetes Rubiae** (Mont.) Sacc. Syll. VIII, 709. — *Rhytisma Rubiac* Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 75. — F. du *Rubia tinctorum*.

### PHACIDIUM.

**Phacidium Abietis** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 76. — Voir: *Blitrygium abietinum*.

**Phacidium coronatum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 75. — Voir: *Coccomyces*.

**Phacidium dentatum** Schm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 75. — Voir: *Coccomyces*.

\***Phacidium liceis** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 751; N. K. A. 2, VI, 357. — Voir: *Ph. multivalve*.

1. **Phacidium lacuum** Fr. — N. K. A. 1, V, 341; Arch. Néerl.

VIII, 401. — Sacc. Syll. VIII, 713. — Wint. Kr. Fl. III, 66. — Aignilles tombées du *Pinus silvestris*.

\***Phacidium Laurocerasi** Desm. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76. — Voir: *Trochila*.

\***Phacidium litigiosum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76. — Voir: *Fabraea*.

\***Phacidium Medicaginis** Lib. — N. K. A. 2, I, 263. — Arch. Néerl. VIII, 401. — Voir: *Pseudopeziza*.

2. **Phacidium multivalve** (D. C.) Kze. et Schm. — T. N. G. XI, 393. — Sacc. Syll. VIII, 710. — Wint. Kr. Fl. III, 68. — Ph. Hicis Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 75; N. K. A. 2, VI, 357. — F. de l'*Ulex Aquifolium*.

\***Phacidium Patella** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — Voir: *Heterosphaeria*.

\***Phacidium Pini** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — Voir: *Coccomyces*.

3. **Phaeidium pusillum** Lib. — Oud. N. K. A. 2, VI, 30; Hedw. 1891, p. 248. — Sacc. Syll. VIII, 716. — Cryptodiscus pusillus (Lib.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 1217. — Tiges d'une espèce de *Rubus*.

\***Phaeidium Rammentii** Lib. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76. — Voir: *Fabraea litigiosa*.

\***Phaeidium Rubi** Fr. — N. K. A. 2, I, 264. — Arch. Néerl. VIII, 401. — Voir: *Coccomyces*.

4. **Phaeidium Vaccinii** Fr. — Oud. N. K. A. 3, III, 1100. — Sacc. Syll. VIII, 709. — Wint. Kr. Fl. VIII, 69. — F. du *Vacc. Vitis idaea*.

#### PSEUDOPEZIZA.

1. **Pseudopeziza Cerastorum** (Wallr.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 725. — Peziza Cerast. Wallr. — N. K. A. 2, II, 185; Mollisia Cerast. (Wallr.) Phill. — N. K. A. 2, VI, 362; Wint. Kr. Fl. III, 600. — F. du *Cerastium glomeratum*.

2. **Pseudopeziza Medicaginis** (Lib.) Sacc. — Sacc. Syll. VIII 724. — Pseudopez. Trifolii Fuck. f<sup>a</sup> Medicaginis (Lib.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 598. — Phaeidium Medicaginis Lib. — N. K. A. 2, I, 263; Arch. Néerl. VIII, 401. — F. du *Medicago Lupulina*.

\***Pseudopeziza Ranunculi** Fuck. — N. K. A. 2, II, 41. — Voir: *Fabraea litigiosa*.

3. **Pseudopeziza Trifolii** (Biv. Bernh.) Fuck. — Sacc. Syll. VIII, 723. — Wint. Kr. Fl. III, 597. — Ascobolus Trifolii Biv. Bernh. T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 3, 396. — Trochila Trifolii de Not. — Oud. Fgi Neerl. exs. n° 293. — Folioles du *Trif. repens*.

**TROCHILA.**

1. **Trochila Buxi** Capron. — Oud. N. K. A. 3, II, 688; — Sacc. Syll. VIII, 729. — Wint. Kr. Fl. III, 131. — F. du *Buxus sempervirens*.

2. **Trochila Craterium** (D. C.) Fr. — Oud. N. K. A. 2, II, 185; 2, IV, 264; 2, VI, 357. — Sacc. Syll. VIII, 728. — Wint. Kr. Fl. III, 128. — *Sphaeria Craterium* D. C. — N. K. A. 1, I, 52. Peziza Hederae Lib. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 7. — F. du *Hedera Helix*.

3. **Trochila Laurocerasi** (Desm.) Fr. — Oud. N. K. A. 3, III, 1101. — Sacc. Syll. VIII, 729. — Wint. Kr. Fl. III, 129. — *Phacidium Lauri* T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76. — F. du *Prunus Laurocerasus*.

\***Trochila Trifolii** de Not. — Voir: *Pseudopeziza*.

**EUSTEGIA.**

**Eustegia Hicis** Chev. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 73. — Voir: *Stegia*.

**STEGIA.**

1. **Stegia Hicis** Fr. — N. K. A. 2, VI, 357; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 181. — Sacc. Syll. VIII, 733. — *Eustegia Hicis* Chev. — T. N. G. XI, 393; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 73. — *Trochila Hicis* Cronan. — Wint. Kr. Fl. III, 129. — F. de *Filix Aquifolium*.

**FABRAEA.**

1. **Fabraea Ranunculi** (Fr.) Karst. — Oud. N. K. A. 3, III, 1100. — Wint. Kr. Fl. III, 601. — *Fabraea litigiosa* (Rob. et Desm.) Sacc. Syll. VIII, 735. — *Phacidium Ranunculi* Lév. — T. N. G. XII, 270; *Phac. litigiosum* Desm. et *Phac. Ranunculi* Lib.; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76; *Peziza Ran.* Oud. N. K. A. 2, I, 183; *Pseudopeziza Ran.* Fuck. — Arch. Néerl. VIII, 399; N. K. A. 2, II, 41. — *Dothidea Ranunculi* Fr. — T. N. G. XI, 396. — F. des *Ran.* *acer* et *repens*.

2. *Dolymosporae*.

**ABROTHALLUS.**

1. **Abrothallus Parmeliarum** (Sommerf.) Nyl. — N. K. A. 3, II, 210. — Sacc. Syll. VIII, 739. — Wint. Kr. Fl. III, 359. *Abr. Smithii* Tul. in Prodr. Fl. Bat. Nieuwe Lijst der Nederl. Korstmossen, p. 70). — Thalle de quelques Lichens.

2. Sclecosporae.

### COCCOMYCES.

1. **Coccomyces coronatus** (Schum.) de Not. — Sacc. Syll. VIII, 744. — Wint. Kr. Fl. III, 76. — Phacidium coronatum Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — F. du Chêne (*Quercus Robur*).

2. **Coccomyces dentatus** (Kze u. Schum.) Sacc. Syll. VIII, 745. — Wint. Kr. Fl. III, 78. — Phacidium dentatum Kze u. Schum. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — F. du Chêne (*Quercus Robur*).

3. **Coccomyces Pini** (A. S.) Karst. — N. K. A. 2, VI, 357. — Sacc. Syll. VIII, 748. — Coccophacidium Pini (A. S.) Rehm in Wint. Kr. Fl. III, 96 et 1249. — Phacidium Pini Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — Rameaux des *Pinus sylvestris* et *Picea excelsa*.

4. **Coccomyces Rubi** (Fr.) Karst. — Sacc. Syll. VIII, 751. — Wint. Kr. Fl. III, 81. — Phacidium Rubi Fr. — N. K. A. 2, I, 264; Archi. Néerl. VIII, 400. — F. du *Rubus caesius*.

### RHYTISMA.

1. **Rhytisma acerinum** (P.) Fr. — T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 74; N. K. A. 2, I, 93; 2, V, 593; 2, VI, 357. — Oud. Herb. N. Pl. n° 210. — Sacc. Syll. VIII, 753. — Wint. Kr. Fl. III, 82 et 1249. — F. de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

2. **Rhytisma Andromedae** (P.) Fr. — Oud. N. K. A. 2, I, 264; Archi. Néerl. VIII, 402. — Sacc. Syll. VIII, 774. — Wint. Kr. Fl. III, 85. — F. de l'*Andromeda polifolia*.

3. **Rhytisma Bistortae** (D. C.) Lib. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, 74. — Sacc. Syll. VIII, 755. — Wint. Kr. Fl. III, 596. — F. du *Polygonum Bistorta*.

4. **Rhytisma punctatum** (P.) Fr. — T. N. G. XI, 393; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 74. — Sacc. Syll. VIII, 753. — Wint. Kr. Fl. III, 83. — F. de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

\***Rhytisma Rubiae** Mont. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — Voir: *Cryptomyces*.

5. **Rhytisma salicinum** (P.) Fr. — T. N. G. XI, 392. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 74; N. K. A. 2, VI, 357; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 84. — Sacc. Syll. VIII, 753. — Wint. Kr. Fl. III, 84. — F. du *Salix Caprea*.

f<sup>a</sup> *umbonatum* (Hoppe) Rab. — T. N. G. XI, 393 et Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 74. — (Rh. *umbonatum*) — F. du *Salix Caprea*.

\***Rhytisma umbonatum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4 p. 74.  
— Voir: *Rh. salicinum* f. *umbonatum*.

6. **Rhytisma Urticae** Wallr. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 74. — Sacc. Syll. VIII, 755. — Wint. Kr. Fl. III, 86. — Tiges de l'*Urtica dioica*.

4. Dietyosporae.

### DOTHIORA.

1. **Dothiora sphaeroides** (P.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 764. — Wint. Kr. Fl. III, 109. — Dothidea sphaeroides Fr. ? — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Rameaux d'un *feer*.

†<sup>34</sup> Patellariaceae.

1. Hyalosporae.

### PATINELLA.

1. **Patinella artemisioides** (Roum. et Pat.) Sacc. — N. K. A. 3, I, 235 et 471. — Sacc. Syll. VIII, 772. — Patellaria artem. Roum. Pat. — N. K. A. 2, VI, 358. — Tige de l'*Artemisia vulgaris*.

### HETEROSPHAERIA.

1. **Heterosphaeria Patella** Tode. — Sacc. Syll. VIII, 775. — Wint. Kr. Fl. III, 201 et 1254. — N. K. A. 2, VI, 357; 3, II, 680; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 180, 3, II, 680; Sphaeria Patella Fr. — N. K. A. 1, I, 52. — Phacidium Patella P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 75. — Tiges desséchées du *Daucus Carota*.

2. Didymosporae.

### KARSCHIA.

1. **Karschia lignyota** (Fr.) Sacc. Syll. VIII, 779. — Wint. Kr. Fl. III, 346. — Patellaria lignyota Fr. N. K. A. 2, II, 185. — Bois ramollis.

3. Phragmosporae.

### PATELLARIA.

\***Patellaria artemisioides** Roum. Pat. — N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Patinella*.

\***Patellaria atrata** Fr. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 405; N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Lecanidion*.

1. **Patellaria clavispora** (Peck) Sacc. Syll. VIII, 787. — N. K. A. 2, VI, 358. — Ram. du *Ligustrum vulgare*.

\***Patellaria connivens** Karst. — N. K. A. 2, VI, 358. — Voir: *Durella*.

\***Patellaria coriacea** (Bull.) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 405. — Mentionné nulle part.

\***Patellaria discolor** (Fr. et Mont.). — N. K. A. I, V, 340; Arch. Néerl. VIII, 400. — Voir: *Mollisia*.

\***Patellaria ligniota** Fr. — N. K. A. 2, II, 185. — Voir: *Karschia*.

\***Patellaria parvula** Cooke. — N. K. A. 2, IV, 261. — Voir: *Durella*.

### DURELLA.

1. **Durella compressa** (P.) Tul. — Sacc. Syll. VIII, 790. — Wint. Kr. Fl. III, 287. — Peziza compressa P. — N. K. A. I, V, 340; Arch. Néerl. VIII, 399. — Bois dur et sec.

2. **Durella connivens** (Fr.) Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 288; Sacc. Syll. VIII, 790. — Patellaria connivens Karst. — N. K. A. 2, VI, 358.

2. **Durella parvula** (Cooke) Sacc. Syll. VIII, 793. — Patellaria proxima B. Br. — Wint. Kr. Fl. III, 331. — Patellaria parvula Cooke. — Oud. N. K. A. 2, IV, 261. — Rameaux décortiqués de Chêne (*Quercus Robur*).

### LECANIDION.

1. **Lecanidion atratum** (Hedw.) — Sacc. Syll. VIII, 795. — Patellaria atrata (Hedw.) Fr. — Wint. Kr. Fl. III, 334. — T. N. G. XII, 270; Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 405; N. K. A. 2, VI, 358. — Bois suranné.

2. **Lecanidion proximum** (B. Br.) Sacc. Syll. VIII, 796. — Patellaria proxima B. Br. — Wint. Kr. Fl. III, 334. — N. K. A. 2, IV, 261. — Rameaux de Chêne (*Quercus Robur*) décortiqués.

4. Dictyosporae.

### BLITRYDIUM.

1. **Blitrydium abietinum** (Wallr.) Sacc. Syll. VIII, 804. — Phacidium Abietis Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 76. — Ram. du *Picea excelsa*.

†<sup>35</sup> Caliciaceae.

Hyalosporae.

**ROESLERIA.**

1. **Roesleria pallida** (P.) Sacc. Syll. VIII, 826. — R. hypogaea Pass. et de Thüm. — Ond. N. K. A. 2, V, 167. — Conioocybe nivea (Hoffm.) Rehm. in Wint. Kr. Fl. III, 396. — Racines du *Vitis riparia*.

**CONIOCYBE.**

1. **Coniocybe furfuracea** (L.) Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst, etc., 52; N. K. A. 3, II, 211.

*z.* *vulgaris* Körb. — R. Racines déterrées d'arbres.  
*β.* *sulphurella* Körb. — Tronc d'un *Salix* creux.

2. Didymosporae.

**ACOLIUM.**

1. **Acolium tympanellum** Arch. Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst der Nederl. Korstn., a<sup>o</sup> 1898, p. 50; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 211. — Calicium adspersum γ. trabinellum Schr. in Wint. Kr. Fl. III, 410. — Sur le bois de Chêne (*Quercus Robur*) suranné.

**CALICUM.**

1. **Calicium adspersum** P. Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst, etc., p. 50; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 839. — Sur l'écorce de Chêne (*Quercus Robur*).

2. **Calicium curvum** Turn. et Borr. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst, etc., p. 50; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 838. — Wint. Kr. Fl. III, 409. — Bois suranné de Chêne (*Quercus Robur*) et de Pin (*Pinus sylvestris*).

3. **Calicium hyperethum** Ach. Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst, etc., p. 51; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 8. — Ecorce de Chêne (*Quercus Robur*) agé.

4. **Calicium nigrum** Schaeff. *β.* *minutum* Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe Lijst, etc., p. 50; N. K. A. 3, II, 211. — C. *minutum* Körb. — Wint. Kr. Fl. III, 408. — Bois de Chêne (*Quercus Robur*) suranné et dans les troncs de Chêne creux.

5. **Calicium pusillum** Flörke Körb. — Prodr. Fl. Bat.: Nieuwe

Lijst, enz., p. 50; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 835. — Wint. Kr. Fl. III, 106. — Bois de vieilles clôtures.

6. **Calicium quercinum** (P.) Massal. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 50 sub n. 195; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 837. — Écorce de Chêne (*Quercus Robur*).

7. **Calicium Stictarum** de Not. Tul. — Sacc. Syll. VIII, 713. — Wint. Kr. Fl. III, 126. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 61; N. K. A. 3, II, 211. — Apothéeses du *Sticta pulmonaria*.

8. **Calicium trachelinum** Ach. Körb. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 51. — N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 838. — C. salicinum P. — Wint. Kr. Fl. III, 110. — Sur le bois des troncs creux de *Salix* et *Populus*. — Bois et écorce des troncs de Chêne (*Quercus Robur*) âgés.

### 3. Phaeosporine.

## CYPHELIA.

1. **Cyphellum chrysoccephalum** Turn. Körb. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 51; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 831. — Bois de vieux troncs.

2. **Cyphellum phaeocephalum** Turn. Körb. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 51; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 831. — Écorce d'un *Salix* âgé.

3. **Cyphellum trichiale** Ach. Körb. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 51; N. K. A. 3, II, 212. — Sacc. Syll. III, 830. — Wint. Kr. Fl. III, 395. — Bois vermoulu des *Salix* et *Equisetum*.

## SPINETRINA.

1. **Sphinetrina turbinata** P. Fr. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 61; N. K. A. 3, II, 211. — Sacc. Syll. VIII, 829. — Wint. Kr. Fl. III, 390. — Croîtes du *Perillusaria communis*.

### †<sup>36</sup> Arthoniaceae.

### 1. Didymosporine.

## CELEIDIUM.

1. **Celidium Stictarum** (de Not. Tul. — Prodr. Fl. Bat.; Nieuwe Lijst, enz., p. 61. — Sacc. Syll. VIII, 713. — Wint. Kr. Fl. III, 426 et 1261. — Calicium Stictarum N. K. A. 3, II, 211. — Apothéeses du *Sticta pulmonaria*.

†<sup>37</sup> Gymnosaceæ.

1. Hyalosporacæ.

**MYXOTRICHUM.**

1. **Myxotrichum chartarum** (Nees) Kunze. — T. N. G. XI, 402; Prodr. Fl. Bat. II, 4 p. 128. — Sacc. Syll. IV, 317. — Papier pourri.

**BOLACOTRICHA.**

1. **Bolacotricha grisea** B. Br. — N. K. A. 2, IV, 245. — Sacc. Syll. IV, 317. — Crottin de lapin.

†<sup>38</sup> Exoasceæ.

1. Hyalosporacæ.

**EXOASCUS.**

\***Exoascus Alni** de By. — N. K. A. 2, I, 263; Arch. Néerl. VIII, 101. — Voir: *E. Tosquinetii*.

1. **Exoascus amentorum** Sadebeck<sup>1)</sup>. — Exoascus Alni de Bary (p. p.) — N. K. A. 2, V, 532. — Exoascus alnitorkinus Sacc. Syll. VIII, 817 (p. p.). — Chatons féminins de l'Anne.

**Exoascus Betulae** Fuck. — N. K. A. 2, VI, 169. — Voir: *Taphrina Betulae*.

\***Exoascus bullatus** (B. Br.) Fuck. — N. K. A. 2, VI, 169. — Voir: *Taphrina Betulae*.

2. **Exoascus deformans** Berk. + Fuck. — Oud. N. K. A. 2, II, 678. — Sacc. Syll. VIII, 816. — F. du *Persica vulgaris*.

3. **Exoascus Pruni** Fuck. — Oud. N. K. A. 2, IV, 264. — Sacc. Syll. VIII, 817. — Sur les fruits du *Prunus domestica*, dans les premiers stades de leur développement. — Jeunes fruits, étamines, et calyce du *Prunus Padus* (Wakker, Pringsheim's Jahrb. XXIV).

1. **Exoascus Tosquineti** (Westend.) Sadebeck. — Exoascus Alni de Bary (p. p.) — Oud. N. K. A. 2, I, 263. — Exoascus alnitorkinus Tul. Sadebeck (p. p.) — Sacc. Syll. VIII, 817. — Wint. Kr. Fl. II, 7. — N. K. A. 2, VI, 169. — F. de *Films glutinosa*.

**TAPHRINA.**

1. **Taphrina aurea** (P.) Fr. — Sacc. Syll. VIII, 812. — Oud. Egi. Néerl. exs. n. 179. — *Erinum aureum* P. — T. N. G. XI,

<sup>1)</sup> R. Svennbeck. — Die parasitischen Exoasceen, im Jahrb. der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten X, 2. — Hamburg 1893. — Eine Monographie.

113; Exoascus Populi Thüm. — N. K. A. 2, VI, 169. — Exoascus aureus (P.) Sadeb. Wint. Kr. Fl. II, 9. — Taphrina populinus Fr. — N. K. A. 2, V, 593. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 139. — F. du *Populus nigra* b. *pyramidalis* Gareke.

2. **Taphrina Betulae** (Fock.) Joh. — Sadeb. Monogr. 80. — Exoascus Betulæ Fock. — Sacc. Syll. VIII, 818. — Wint. Kr. Fl. II, 9. — N. K. A. 2, VI, 169. — F. du *Betula alba*.

3. **Taphrina bullata** (B. Br.) Tul. — Sadeb. Monogr. 68. — Exoascus bull. (B. Br.) Fock. — Sacc. Syll. VIII, 817. — Wint. Kr. Fl. II, 5. — N. K. A. 2, VI, 169. — F. du *Pirus communis*.

\***Taphrina populina** Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 139. — Voir: *T. annua*.

4. **Taphrina Ulmi** (Fock.) Joh. — Sadeb. Monog. 84. — Exoascus U. Fock. — Sacc. Syll. VIII, 919. — Wint. Kr. Fl. II, 11. — N. K. A. 2, VI, 169. — F. de *Ulmus campestris*.

### †<sup>39</sup> Saccharomyces etaceae.

#### I. Hyalosporie.

### SACCHAROMYCES.

a. Espèces rencontrées dans l'écorcelement blanc de nos arbres.<sup>40</sup>

1. **Saccharomyces apiculatus** Reess. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 919. — Wint. Kr. Fl. I, 70.

2. **Saccharomyces globosus** Beijer. n. sp.

3. **Saccharomyces Ludwigii** Hansen. — Sacc. Syll. XI, 157.

4. **Saccharomyces minor** Engel. — Sacc. Syll. VIII, 919.

5. **Saccharomyces minutissimus** Beijer. n. sp.

6. **Saccharomyces Mycoderma** Reess. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 917.

7. **Saccharomyces sphaeromyces** Beijer. (= *Torula aliorum*).

b. Espèces rencontrées sur des fruits (raisins, groseilles, poires, pommes) gâtés, cultivés et mûris dans notre pays (outre celles, nommées sous a).

8. **Saccharomyces sphaericus** Nägeli.

9. **Saccharomyces uvarum** Beijer.

c. Espèces originaires de fruits importés.

10. **Saccharomyces passularum** Beijer. Centralbl. für Bakteriologie XVI (1894) p. 51. — Raisins de Corinthe desséchés.

<sup>40</sup>) Je dois les indications suivantes à l'obligeance de Mr. le Prof. BEVERINCK à Delft.

11. **Schizosaccharomyces octosporus** Beyer. Centralbl. f. Bakteriologie XVI. (1894). p. 49. — Oud. N. K. A. 3, I, 471. — Obtenus de raisins de Corinthe desséchés.

*d.* Espèces pathogènes.

12. **Saccharomyces albicans** (Robin) Reess. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 918. — Wint. Kr. Fl. I, 72.

13. **Saccharomyces capillitii** Oud. et Pekelharing Ned. Tijds. v. Geneesk. 1885. — Sacc. Syll. VIII, 921.

*e.* Espèces rencontrées dans des liquides gâtés ou en train de fermentation.

14. **Saccharomyces acetactylicus** Beyer. — N. K. A. 2, IV, 561. — Liquides sucrés, obtenus par l'infusion des graines de seigle et de maïs germinantes.

15. **Saccharomyces Cerevisiae** Meijen. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 916. — Wint. Kr. Fl. I, 69. — Dans la bière.

16. **Saccharomyces conglomeratus** Reess. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 917. — Wint. Kr. Fl. I, 70. — Dans le vin, à l'état de fermentation commençante.

17. **Saccharomyces ellipsoïdens** Reess. — Oud. N. K. A. 2, IV, 559. — Sacc. Syll. VIII, 917. — Wint. Kr. Fl. I, 69. — Dans le moût de vin.

18. **Saccharomyces Pasteurianus** Reess. — N. K. A. 2, IV, 559. — Vin, en état de fermentation.

*f.* Espèces rongées.

Celles-ci, représentées par *S. glutinis*, *roseus*, *rubellus* et autres, ont besoin d'une étude plus approfondie ayant de pouvoir être admises dans notre Aperçu.

#### †<sup>40</sup> Endomyces etaceae.

1. Hyalosporae.

#### ENDOMYCES.

1. **Endomyces Magnusii** Lindw. — Oud. N. K. A. 3, I, 465. — Sacc. Syll. X, 70. — Rencontré dans l'écoulement blanc des arbres.

#### †<sup>41</sup> Protomyces etaceae.

1. Hyalosporae.

#### PROTOMYCES.

**Protomyces Bizzozerianus** Sacc. — N. K. A. 2, IV, 238. — Voir: *Doussaulier Sugittarium*.

\***Protomyces Calendulae** Oud. Arch. Néerl. VIII, 384. — Voir: *Eutyloma*.

1. **Protomyces fallax** Sacc. Mich. I, 118; Syll. VII, 320. Oud. N. K. A. 3, III, 1102. — Aiguilles putrescentes du *Pinus silvestris*.

2. **Protomyces macrosporus** Ung. — Oud. Rév. II, 61; N. K. A. 2, V, 164 et 632. — Sacc. Syll. VII, 319. — Au dedans des tiges et des pétioles de l' *tegopodium Podagraria*.

#### †<sup>42</sup> Monasaceae.

I. Hyalosporae.

### THELEBOLUS.

1. **Thelebolus stercoreus** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 12. — Arch. Néerl. XV, 365. — Oud. Rév. I, 159. — Boue de vache desséchée.

## III. PHYCOMYCETAE.

### A. Zygomycetae.

#### †<sup>43</sup> Mucoraceae.

a. Mucoreae.

### HYDROPHORA.

\***Hydrophora stercorea** Tode. — N. K. A. 2, I, 181. — Voir: *Mucor Mucedo*.

**Hydrophora fimetaria** Fr. — Arch. Néerl. II, 18. — Voir: *Mucor*.

### MUCOR.

1. **Mucor adventitius** Oud. N. K. A. 3, II, 719. — Sur gélatine préparée, exposé à l'air du Spanderswoud, près de Bussum.

\***Mucor caninus** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 122. — Voir: *Mucor Mucedo*.

2. **Mucor clavatus** Lk. Spec. I, 92. — Sacc. Syll. VII, 193. — Wint. Kr. Fl. IV, 232. — Oud. Rév. II, 30; Arch. Néerl. II, 18. — Sur une poire pourrie.

3. **Mucor fimetarius** Lk. Spec. I, 60. — Sacc. Syll. VII, 199. —

Wint. Kr. Fl. IV, 256. — Oud. Rév. II, 31 et Arch. Néerl. II, 48 (*Hydrophora*). — Sur une terre engrassée.

\***Mucor fusiger** Lk. — Arch. Néerl. II, 47. — Voir: *Spinellus*.

1. **Mucor geophilus** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 278 et N. K. A. 3, II, 877. — Sur gelatine préparée, trempée d'une bouillie diluée de terre humeuse.

5. **Mucor hygrophilus** Oud. N. K. A. 3, II, 719. — Immérité dans l'eau du réservoir de l'aqueduc à Enschedé.

6. **Mucor macrocarpus** Cda. — T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122. — Voir: *Spinellus*.

7. **Mucor Mucedo** L. Spec. Pl. II, 1655 p. p. — Sacc. Syll. VII, 191. — Wint. Kr. Fl. IV, 186. — Oud. Rév. II, 29; T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122 (y compris les *M. caninus* et *stercoreus*); Arch. Néerl. VIII, 391; N. K. A. 2, I, 181 et 2, VI, 363.

8. **Mucor mucuum** (Cda) Berl. et de Toni in Sacc. Syll. VII, 199. — Wint. Kr. Fl. IV, 232. — Oud. Rév. II, 30. — Asco-phora mucuum Cda Ic. Eg. V, 54; Oud. Arch. Néerl. II, 47. — Noix écalées.

9. **Mucor oosporus** Lk. Spec. I, 84. — Sacc. Syll. VII, 203. — Wint. Kr. Fl. IV, 189. — Oud. Rév. II, 31; N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

**Mucor phycomyces** Berk. — Arch. Néerl. II, 47. — Voir: *Phycomyces nitens*.

10. **Mucor racemosus** Fres. Beitr. 12. — Sacc. Syll. VII, 192. — Wint. Kr. Fl. IV, 192. — Oud. Rév. II, 31; N. K. A. 2, IV, 253 et 2, VI, 363; Arch. Néerl. 2, VII, 280. — Chocolat à lait gâté.

**Mucor Saccardoi** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 278; N. K. A. 3, II, 877. — Voir: *Prothelia*.

11. **Mucor speciosus** Oud. N. K. A. 3, II, 720. — Tranches de carotte souillées de terre, et déposées dans un aréostat, sous une temp. de 35 à 37 ° C.

**Mucor stolonifer** Fr. — Arch. Néerl. II, 47. — Voir: *Rhizopus nigricans*.

12. **Mucor subtilissimus** Oud. N. K. A. 3, I, 163. — Crottin de cheval.

13. **Mucor tenuis** Lk. Spec. I, 86. — Sacc. Syll. VII, 197. — Wint. Kr. Fl. IV, 191. — Oud. N. K. A. 3, I, 163. — Riz enfilé gâté.

#### HYDROPHORA.

\***Hydrophora stereorea** Tode. — Arch. Néerl. VIII, 391. — Voir: *Mucor Mucedo*.

**ABSIDIA.**

1. **Absidia caerulea** Bainier Bull. Soc. bot. de Fr. XXXVI, p. 181-186, (1889). — Proabsidia Saccardo (Oud.) Vuillemin Bull. Soc. Myc. Fr. XIX (1903), p. 12 (Tir. à p.) — Mucor Saccardo (Oud.) Arch. Néerl. 2, VII (1902), 278; N. K. A. 3, II, 877. — Gélatine préparée, trempée d'une bouillie diluée de terre humeuse.

**CIRCINELLA.**

1. **Circinella umbellata** v. Tiegh. et Le Monnier, A. S. N. 5, XVII, 300. — Sacc. Syll. VII, 217. — Wint. Kr. Fl. IV, 216. — Oud. Rév. II, 32; N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

**SPINELLIS.**

1. **Spinellus fusiger** (Lk.) v. Tiegh. A. S. N. 6, I, 67. — Sacc. Syll. VII, 206. — Wint. Kr. Fl. IV, 222. — Oud. Rév. II, 35. — Mucor fusiger Lk. Spec. I, 93. — Oud. Arch. Néerl. II, 47. — Ascophora chalybaea Dozy et Molk. T. N. G. XII, 273 et 282; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122. — Feuilles des *Inocybe rimoso* et *Hygmaea pura*.

2. **Spinellus macrocarpus** (Cda) Karst. Myc. Fenn. IV, 73. — Sacc. Syll. VII, 206. — Wint. Kr. Fl. IV, 223. — Oud. Rév. II, 35. — Mucor macrocarpus Cda (Le. Eg. II, 21; T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122. — Feuilles du *Hygmaea galopus*.

**ASCOPHORA.**

- \***Ascophora chalybaea** Dozij et Molk. T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122. — Voir: *Spinellus fusiger*.

- \***Ascophora fructicola** Cda. — T. N. G. XII, 273; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 122. — Voir: *Rhizopus*.

- Ascophora Mucedo** Cda. — N. K. A. I, I, 54. — Voir: *Rhizopus nigricans*.

- Ascophora mucum** Cda. — Arch. Néerl. II, 47. — Voir: *Mucor*.

**RHIZOPUS.**

1. **Rhizopus nigricans** Ehrb. N. A. Ag. L. C. N. I, 198. — Sacc. Syll. VII, 242. — Wint. Kr. Fl. IV, 230. — Oud. Rév. II, 38. — Mucor stolonifer Ehrb. Sylv. myc. Berol. 1818, p. 25. — Oud. Arch. Néerl. II, 47. — Ascophora Mucedo Tode. — N. K. A. I, I, 54. — Colle d'amidon: poires pourries.

2. **Rhizopus fructicola** (Cda.) Berl. et de Toni in Sacc. Syll. VII, 244. — Ascophora fructicola Cda. (Le. Eg. II, 20. — Wint. Kr. Fl. IV, 189; T. N. G. XII, 273. — Fruits des *Ribes rubrum* et *Prunus domestica*.

**PHYCOMYCES.**

1. **Phycomyces nitens** (Agardh) Kze in Kze u. Selm. Myc. Hft. II, 113. — Sacc. Syll. VII, 205. — Wint. Kr. Fl. IV, 218. — Oud. Rév. II, 33. — Minor Phycomyces Berk. Outl. 28; Oud. Arch. Néerl. II, 17. — Restes d'une pâte de roncou à l'huile, longtemps conservé.

**SPORODINIA.**

1. **Sporodinia Aspergillus** (Scop.) Schröt. Pilze Schles. I, 209. — Sacc. Syll. VII, 207; Oud. Rév. II, 36. — Sporod. grandis Lk. Spec. I, 94; Wint. Kr. Fl. IV, 224. — Sporod. dichotoma Cda. Ic. Fg. I, 22; Arch. Néerl. II, 49. — Nematogonium simplex Bon. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 131. — Plusieurs champignons charnus en train de décomposition.

**Sporodinia dichotoma** Cda. — Arch. Néerl. II, 49. — Voir: *Sporodinia Aspergillus*.

**THAMNIDIUM.**

1. **Thamnidium elegans** Lk. Spec. I, 95. — Sacc. Syll. VII, 211. — Wint. Kr. Fl. IV, 241. — Oud. Rév. II, 42 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval et blanc d'oeuf, en train de décomposition.

**CHAETOSTYLOM.**

1. **Chaetostyloides Fresenii** (Fres.) v. Tiegh. et Le Monn. A. S. N. 5, XVII, 328. — Sacc. Syll. VII, 208. — Wint. Kr. Fl. IV, 247. — Oud. Rév. II, 43 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

**PILAIRA.**

1. **Pilaira anomala** Cesati Schrot. Pilze Schles. I, 211. — Sacc. Syll. VII, 188. — Wint. Kr. Fl. IV, 255. — Oud. Rév. II, 44. — Pilaira Cesatii v. Tiegh. — A. S. N. 6, I, 54; N. K. A. 2, IV, 254 et 2, VI, 363; Arch. Néerl. 2, VII, 280. — Crottin de cheval.

\***Pilaira Cesatii** v. Tiegh. — N. K. A. 2, I, IV, 254. — Voir: *P. anomala*.

**PILOBOLUS.**

1. **Pilobolus crystallinus** Wigg. Tode Schr. natf. Fr. Berl. V, 16. — Sacc. Syll. VII, 185. — Wint. Kr. Fl. IV, 260. —

Oud. Rév. II, 46; N. K. A. 2, VI, 363; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 121. — Crottin de cheval et bouse de vache.

2. **Pilobolus Kleinii** v. Tiegh. A. S. N. 6, IV, 262. — Sacc. Syll. VII, 185. — Wint. Kr. Fl. IV, 262. — Oud. Rév. II, 47; N. K. A. 2, IV, 254 et 2, VI, 363. — Crottin de cheval.

#### b. Mortierelleae.

##### MORTIERELLA.

1. **Mortierella humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 276 et N. K. A. 3, II, 875. — Gélatine préparée, trempée d'une bouillie de terre humeuse.

2. **Mortierella isabellina** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 276 et N. K. A. 3, II, 875. — Gélatine préparée, trempée d'une bouillie de terre humeuse.

3. **Mortierella posita** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 277 et N. K. A. 3, II, 876. — Gélatine préparée trempée d'une bouillie diluée de terre humeuse.

4. **Mortierella subtilissima** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 277 et N. K. A. 3, II, 876. — Sur gélatine préparée, trempée d'une bouillie diluée de terre humeuse.

#### c. Chaetocladiace.

##### CHAETOCLADIUM.

1. **Chaetocladium Jonesii** Fres. Beitr. 97. — Sacc. Syll. VII, 220. — Wint. Kr. Fl. I, IV, 285. — Oud. Rév. II, 48 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

#### d. Piptocephalideae.

##### PIPTOCEPHALIS.

1. **Piptocephalis Freseniana** de Bary Abh. Senckb. nat. Ges. V, 356. — Sacc. Syll. VII, 226. — Wint. Kr. Fl. IV, 289. — Oud. Rév. II, 51 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

2. **Piptocephalis fusispora** v. Tiegh. A. S. N. 6, I, 146. — Sacc. Syll. VII, 226. — Wint. Kr. Fl. IV, 293. — Oud. Rév. II, 52 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

3. **Piptocephalis sphaerospora** v. Tiegh. A. S. N. 6, I, 150. — Sacc. Syll. VII, 227. — Wint. Kr. Fl. IV, 294. — Oud. Rév. II, 51 et N. K. A. 2, IV, 253. — Crottin de cheval.

##### SYNCEPHALIS.

1. **Syncephalis depressa** v. Tiegh. et Le Monn. A. S. N. 5,

XVII, 375. — Sacc. Syll. VII, 230. — Wint. Kr. Fl. IV, 302.  
— Oud. Rév. II, 55 et N. K. A. 2, IV, 254. — Vit en parasite sur les Mucorinées qui habitent le crottin de cheval.

2. **Syncephalitis nodosa** v. Tiegh. A. S. N. 6, I, 131. — Sacc. Syll. VII, 231. — Wint. Kr. Fl. IV, 303. — Oud. Rév. II, 55 et N. K. A. 2, IV, 254. — Vit en parasite sur les Mucorinées qui habitent le crottin de cheval.

#### †<sup>14</sup> Entomoplecthoraceae.

#### EMPUSA.

1. **Empusa Muscae** Cohn Hedw. I (1855) p. 61 et N. A. Ac. L. C. N. C. XXV, pars I, p. 317. — Sacc. Syll. VII, 281. — Oud. Rév. II, 24 et N. K. A. 2, IV, 254. — Entomophthora Muscae Wint. Kr. Fl. I, 76. — Parasitant sur la *Musca domestica*.

#### B. Oomycetae.

#### †<sup>15</sup> Chytridiaceae.

##### a. Synchytreacae.

#### SYNCHYTRIUM.

1. **Synchytrium Anemones** D. C.; Woronin Bot. Zeit. 1868, p. 100. — Sacc. Syll. VII, 288. — Wint. Kr. Fl. IV, 60. — Oud. Rév. II, 59 et N. K. A. 2, II, 183. — Sphaeronomia Anemones Lib. Cr. Ard. n° 167; Prodr. Fl. Bat. II, 4 p. 89. — Dans les feuilles de l'*Anemone nemorosa*.

2. **Synchytrium aureum** Schröt. in Cohn. Beitr. z. Biol. I (1875) p. 36 et 10. — Sacc. Syll. VII, 290. — Wint. Kr. Fl. IV, 56. — Oud. N. K. A. 2, II, 167 et 3, II, 879. — Dans les feuilles de l'*Hypericum perforatum*.

3. **Synchytrium Succisae** de Bary et Woronin Ber. naturf. Ges. Freib. 1863 (III), 25. — Sacc. Syll. VII, 291. — Wint. Kr. Fl. IV, 53. — N. K. A. 3, I, 238 et 164. — Dans les feuilles du *Succisa pratensis*.

4. **Synchytrium Taraxaci** de Bary et Woronin Ber. naturf. Ges. Freib. 1863 (III), 25. — Sacc. Syll. VII, 291. — Wint. Kr. Fl. IV, 49. — Oud. Rév. II, 59; N. K. A. 2, II, 102 et 2, VI, 365; Arch. Néerl. 2, VI, 365; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 71. — Dans les feuilles du *Taraxacum officinale*.

**RHIZOPHIDIUM.**

1. **Rhizophidium ampullaceum** (M. Br.) Alf. Fischer in Wint. Kr. Fl. IV, 101. — Oud. Rév. II, 57. — *Sphaerostylium ampullaceum* Sacc. Syll. VII, 309. — *Chytridium ampullaceum* M. Br. Berl. Akad. 1855, p. 66; N. K. A. I, V, 279. — Filaments d'un *Oedogonium*.

2. **Rhizophidium minus** (Suringar) Oud. Rév. II, 57. — *Chytridium minus* Suring. N. K. A. I, V, 275. — Filaments du *Coufiera hypophila* et d'autres Algues.

c. **Cladochytriaeae.****CLADOCHYTRIUM.**

1. **Cladochytrium Alismatis** Büsgen, in Cohn's Biol. Beitr. IV, 280. — *Physoderma maculare* Wallr. Fl. Cr. 192. — Sacc. Syll. VII, 317. — Oud. Rév. II, 60 et N. K. A. 2, IV, 239. — Dans les feuilles des *Alisma ranunculoides* et *Plantago*.

2. **Cladochytrium graminis** Büsgen in Cohn's Biol. Beitr. IV, 179. — Fischer, in Wint. Kr. Fl. IV, 139. — Oud. N. K. A. 3, I, 164. — Dans les feuilles languissantes du *Scirpus verus*.

**Physoderma maculare** Wallr. — N. K. A. 2, IV, 239. — Voir: *Cladochytrium Alismatis*.

†<sup>46</sup> **Saprolegniaceae.**a. **Saprolegniaceae.****ACHTYA.**

1. **Achtya prolifera** Nees N. A. Ac. L. C. N. C. XI (1823). — Sacc. Syll. VII, 274. — Wint. Kr. Fl. IV, 353. — Oud. Rév. II, 163. — Débris pourrisants d'un *Batrachium*.

b. **Pythieae.****PYTHIUM.**

1. **Pythium de Baryanum** Hesse, Broch. à part. 34. — Sacc. Syll. VII, 274. — Wint. Kr. Fl. IV, 403. — Oud. Rév. II, 4. — Dans les cotylédons du *Lepidium sativum*.

†<sup>47</sup> Cystopodaceae.**CYSTOPUS.**

1. **Cystopus candidus** (P.) Lév. A. S. N. 3, VIII, 371. — Sacc. Syll. VII, 231. — Wint. Kr. Fl. IV, 418. — Oud. Rév. II, 9; Arch. Néerl. VIII, 382; N. K. A. 2, I, 91 et 177; 2, II, 101; 2, V, 595; 2, VI, 365; Herb. N. Pl. n° 509; Egi Néerl. exs. n° 65, 66 et 67. — *Caecoma candidum* Nees Syst. I, 15; T. N. G. XI, 109 (p. p.). — *Uredo candida* P. Syn. 223; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 173 a. *Cruciferarum* Rab. — Parties vertes des *Alyssum calycinum*, *Brassica oleracea*, *Cakile maritima*, *Capsella Bursa pastoris* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 65), *Cardamine hirsuta* et *pratensis*, *Cochlearia anglica* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 67) et Rab. F. E. n° 1165), *Diplotaxis tenuifolia*, *Sonchiera Coronopus* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 66), *Sisymbrium officinale* et *Sophia*, *Troxidalia unicaulis*, *Thlaspi calamistratum*.

**Cystopus cubiens** de Bary. — N. K. A. 2, V, 595; Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *C. Tragopogonis*.

2. **Cystopus Lepigoni** de Bary in Rab. F. E. n° 183 et A. S. N. I, XX, 132. — Sacc. Syll. VII, 236. — Wint. Kr. Fl. IV, 420. — Oud. Rév. II, 10 et Arch. Néerl. II, 39. — *Caecoma candidum* Nees in T. N. G. XI, 109 p. p. — Feuilles des *Spergularia marginata* et *salina* (Lep. marg. et medium).

3. **Cystopus Portulacae** Dekin et Passy Lév. A. S. N. 3, VIII, 371. — Sacc. Syll. VII, 235. — Wint. Kr. Fl. IV, 420. — Oud. Rév. II, 10; N. K. A. 2, V, 595. — *Caecoma candidum* β grossum T. N. G. XI, 109. — *Uredo Portulacae* Dek. et Passy Flornle de Brux. n° 1811; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 173. — Feuilles des *Portulaca oleracea* et *sativa* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 68).

**Cystopus spinulosus** de Bary. — Arch. Néerl. II, 39. — Voir: *C. Tragopogonis*.

1. **Cystopus Tragopogonis** (P.) Schrot. Pilze Schles. I, 231. — Sacc. Syll. VII, 231. — Wint. Kr. Fl. IV, 421. — Oud. Rév. II, 10; N. K. A. 2, VI, 365. — *Caecoma candidum* Nees in T. N. G. XI, 109 p. p. — *Uredo candida* P. b. *Compositarum* Rab. Kr. Fl. 13; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 173. — *Cystopus cubiens* Lév. A. S. N. 3, VIII, 371; Arch. Néerl. II, 39; N. K. A. 2, V, 595. — *Cystopus spinulosus* de Bary in Rab. F. E. n° 179; Oud. Arch. Néerl. II, 39; id. N. K. A. 2, I, 91. — Feuilles des *Carduus crispus*, *Cirsium arvense* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 69 et Herb. N. Pl. n° 118); *Scorzonera hispanica* (Oud. Egi Néerl. exs. n° 70), *Sonchus arvensis*, *Tragopogon porrifolius*, *Trag. pratensis*,

†<sup>48</sup> Peronosporaceae.

## PHYTOPHTHORA.

1. **Phytophthora infestans** (Mont.) de Bary Journ. of Bot. 1876, p. 105—126 et 149—154. — Sacc. Syll. VII, 237. — Wint. Kr. Fl. IV, 413. — Oud. Rev. II, 5; N. K. A. 2, VI, 365. — Peronospora infestans Casp. in Rab. II. M. Ed. I, n° 1879; Oud. Arch. Néerl. II, (1867), 41; N. K. A. 2, I, 91. — Feuilles du *Solanum tuberosum* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 152 et Herb. N. Pl. n° 440).

## PLASMOPARA.

1. **Plasmopara densa** (Rab.) Schröt. Pilze Schles. I, 239. — Sacc. Syll. VII, 243. — Wint. Kr. Fl. IV, 431. — Oud. Rev. II, 13; N. K. A. 2, VI, 365. — Peronospora densa Rab. II. M. I, n° 157; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 133; Oud. Arch. Néerl. VIII, 389; id. N. K. A. 2, I, 179; id. Fgi. Neerl. exs. n° 64. — Botrytis parasitica Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 130 p. p. — Feuilles des *Euphrasia officinalis* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 64); *Odontites vulgaris* (Oud. ibid. n° 270); *Alectrolymus major*.

2. **Plasmopara nivea** (Unger) Schröt. Pilze Schles. I, 237. — Sacc. Syll. VII, 240. — Wint. Kr. Fl. IV, 429. — Oud. Rev. II, 11; N. K. A. 2, VI, 365. — Peronospora nivea Ung. Bot. Zeit. 1847, p. 344 p. p. — Arch. Néerl. VIII, 389; N. K. A. 2, I, 91 et 180; 2, II, 102 et 184; — Peron. macrospora Ung. Bot. Zeit. 1847 p. 315; Oud. Arch. Néerl. II, 41. — Feuilles des *Aegopodium Podagraria*, *Angelica sylvestris*, *Lathyrus sylvestris* et *vulgaris*, *Conium maculatum* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 271), *Foeniculum capillare*, *Heracleum Sphondylium* (Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 151), *Pastinaca sativa* (Oud. ibid. n° 150) et Herb. N. Pl. n° 395), *Petroselinum sativum*, *Thyselinum palustre*.

3. **Plasmopara pygmaea** (Ung.) Schröt. Pilze Schles. I, 239. — Wint. Kr. Fl. IV, 480. — Oud. Rev. II, 12; N. K. A. 2, V, 471 et 2, VI, 365. — Feuilles de l'*Anemone nemorosa*.

4. **Plasmopara viticola** (Berk. et Curt.) Berl. et de Toni in Sacc. Syll. VII, 239. — Wint. Kr. Fl. IV, 435. — Oud. N. K. A. 3, I, 404 et Rev. II (11). — Feuilles du *Vitis vinifera*.

## BREMIA.

1. **Bremia Lactueae** Regel Bot. Zeit. 1843, p. 666. — Sacc. Syll. VII, 244. — Wint. Kr. Fl. IV, 440. — Oud. Rev. II, 14.

*Peronospora ganglioniformis* (Berk.) Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 133. — *Peronosp. gangliformis* de Bary A. S. N. I, XX, 108; Arch. Néerl. VIII, 390; N. K. A. 2, I, 180 et 2, VI, 364. — *Botrytis farinosa* T. N. G. XI, 103. — F. des *Centaurea nigricans*, *Lactuca muralis* et *sativa*, *Lappula minor*, *Lapsana communis*, *Senecio vulgaris*, *Sonchus asper* et *oleraceus*, *Taraxacum officinale*, *Rhodanthe Angustissimae*.

### PERONOSPORA.

1. **Peronospora Alsinearum** Casp. Monats. Berl. Akad. 1855, p. 330. — Sacc. Syll. VII, 246. — Wint. Kr. Fl. 2, IV, 452. — Oud. Rév. H. 16; N. K. A. 2, II, 102 et 2, VI, 365; Oud. Egi Neerl. exs. n° 62. — Feuilles des *Cerastium semidecandrum*, *triviale* et *viscosum*, *Stellaria media*.

2. **Peronospora alta** Fuck. Egi Rhen. n° 39 et Symb. 71. — Sacc. Syll. VII, 262. — Wint. Kr. Fl. IV, 183. — N. K. A. 2, VI, 364 et 3, II, 202. — Feuilles du *Plantago major*.

3. **Peronospora arborescens** Berk. de Bary A. S. N. I, XX, 119. — Sacc. Syll. VII, 251. — Wint. Kr. Fl. IV, 163. — Oud. Rév. H. 18; N. K. A. 2, III, 155 et 2, VI, 364. — Feuilles des *Papaver dubium* Oud. Egi Neerl. exs. n° 419 et *somniferum*.

4. **Peronospora catotheca** de Bary in Rab. H. M. H. n° 673 et A. S. N. I, XX, III. — Sacc. Syll. VII, 245. — Wint. Kr. Fl. IV, 150. — Oud. Rév. H. 16. — N. K. A. 2, VI, 365. — *Botrytis farinosa* Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 130. — Feuilles des *Asperula olorata*, *Galium Apitrinum* et *Rubia tinctorum*.

5. **Peronospora conglomerata** Fuck. in Egi Rhen. n° 25 et Symb. 68. — Sacc. Syll. VII, 252. — Wint. Kr. Fl. IV, 175. — Oud. Rév. H. 20; N. K. A. 2, IV, 252 et 2, VI, 364. — Feuilles du *Geranium molle*.

6. **Peronospora Corydalis** de Bary A. S. N. I, XX, 111. — Sacc. Syll. VII, 250. — Wint. Kr. Fl. IV, 178. — Oud. Rév. H. 21; Arch. Neerl., VIII, 390; N. K. A. 2, VI, 364. — Feuilles du *Corydalis solida*.

**Peronospora densa** de Bary. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 133; N. K. A. 2, I, 179. — Voir: *Plasmopara*.

7. **Peronospora effusa** Grey. Rab. H. M. H. n° 1880. — Sacc. Syll. VII, 256. — Wint. Kr. Fl. IV, 167. — Oud. Rév. H. 18. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 133; N. K. A. 2, VI, 364. — *Botrytis parasitica* T. N. G. XI, 103 et Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 130 p. p. — *Botrytis effusa* T. N. G. XI, 103 p. p. — Feuilles des *Athersia Blitum*, *Atriplex hastata* et *latifolia*, *Blitum glaucum*, *Blitum rubrum*, *Chenopodium album*, *Schoberia muritima*, *Spinacia oleracea*.

8. **Peronospora Ficariae** Tul. (Ctes Rend. 26 Jany. 1854) Sacc. Syll. VII, 251. — Wint. Kr. Fl. IV, 172. — N. K. A. 3, II, 201 et 2, VI, 364. — Feuilles du *Ficaria verna* et des *Ranunculus acer*, *bulbosus* et *repens*.

\***Peronospora gangliformis** de Bary. Arch. Néerl. VIII, 390; N. K. A. 2, I, 180. — Voir: *Bremia Lactucae*.

\***Peronospora ganglioniformis** Berk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 138. — Voir: *Bremia Lactucae*.

9. **Peronospora grisea** (Üng.) Bot. Zeit. 1817, p. 315. — Sacc. Syll. VII, 255. — Wint. Kr. Fl. IV, 170. — Oud. Rév. II, 19 et Arch. Néerl. VIII, 390; N. K. A. 2, I, 180 et 2, VI, 364. — Feuilles du *Veronica Borealis*.

\***Peronospora infestans** Mont. N. K. A. 2, I, 91; Arch. Néerl. II, 41. — Voir: *Phytophthora*.

10. **Peronospora Lamii** M. Br. in Rab. II, M. II, n° 325. — Sacc. Syll. VII, 256. — Wint. Kr. Fl. IV, 162. — Oud. Rév. II, 17; N. K. A. 2, II, 103 et 2, VI, 365; id. Egi Néerl. exs. n° 63. — Feuilles du *Lamium purpureum*.

\***Peronospora macrospora** Casp. — Arch. Néerl. II, 11. — Voir: *Plasmopara nivea*.

\***Peronospora nivea** Ung. — Arch. Néerl. VIII, 389; N. K. A. 2, I, 91; 2, II, 102 et 184. — Voir: *Plasmopara*.

11. **Peronospora parasitica** (P.) Ctes Rend. 1854 p. 1103. — Sacc. Syll. VII, 249. — Wint. Kr. Fl. IV, 176. — Oud. Rév. II, 20; Arch. Néerl. VIII, 390; N. K. A. 2, I, 180; 2, IV, 516; 2, V, 165; N. K. A. 2, VI, 363. — *Botrytis parasitica* T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 130. — Feuilles des *Hedera officinalis*, *Brassica oleracea*, *Capsella Bursa pastoris*, *Cardamine pratensis*, *Cheiranthus Cheiri*, *Erysimum cheiranthoides*, *Matiola annua* et *incana*, *Sisymbrium Sophia*, *Suaeda maritima*.

12. **Peronospora leptosperma** de Bary A. S. N. I, XX, 121. — Sacc. Syll. VII, 254. — Wint. Kr. Fl. IV, 155. — N. K. A. 2, VI, 364. — Tiges et feuilles du *Tanacetum vulgare*.

13. **Peronospora Myosotidis** de Bary in Rab. F. E. n° 572 et A. S. N. I, XX, 112. — Sacc. Syll. VII, 245. — Wint. Kr. Fl. IV, 453. — N. K. A. 2, VI, 364. — Feuilles du *Sympodium officinale*.

14. **Peronospora Polygoni** Thüm. Egi austr. n° 742. — Wint. Kr. Fl. IV, 481. — Per. effusa γ. *Polygoni* Sacc. Syll. VII, 257. — Oud. N. K. A. 3, III, 1103.

15. **Peronospora Potentillae** de Bary A. S. N. I, XX, 124. — Sacc. Syll. VII, 253. — Wint. Kr. Fl. IV, 173. — Oud. N. K. A. 3, III, 1103. — Feuilles d'une espèce de *Rubus*.

16. **Peronospora Radii** de Bary. — Rab. F. E. n° 573 et A. S. N. I. XX. 111. — Sacc. Syll. VII. 254. — Wint. Kr. Fl. IV. 458. — Oud. Rév. II. 17. — Botrytis effusa T. N. G. XI. 403 (p. p.) — Botrytis violacea Prodr. Fl. Batt. H. I. p. 131. — Fleurs lignées de l'*Antennaria Ciliata*.
17. **Peronospora Schleideni** Unger Bot. Zeit. 1847, p. 315. — Sacc. Syll. VII. 257. — Wint. Kr. Fl. IV. 471. — Oud. Rév. II. 19 et N. K. A. 2, VI. 27. — Feuilles des *Allium Cepa* et *fistulosum*.
18. **Peronospora sordida** Berk. A. N. H. 3, VII. 149. — Sacc. Syll. VII. 262. — Wint. Kr. Fl. IV. 481. — Oud. Rév. II. 19 et Arch. Neerl. VIII. 390. — Feuilles du *Seraphularia Ihrharti*.
19. **Peronospora Trifoliorum** de Bary A. S. N. I. XX. 117. — Sacc. Syll. VII. 252. — Wint. Kr. Fl. IV. 457. — Oud. Rév. II. 17; N. K. A. 2, III. 155 et N. K. A. 2, VI. 364. — Feuilles du *Litus triflorus*.
20. **Peronospora Urticae** Lib. de Bary A. S. N. I. XX. 116. — Sacc. Syll. VII. 257. — Wint. Kr. Fl. IV. 473. — N. K. A. 2, VI. 364. — Feuilles de l'*Urtica dioica*.
21. **Peronospora Viciae** Berk. de Bary A. S. N. I. XX. 112. — Sacc. Syll. VII. 245. — Wint. Kr. Fl. IV. 454. — Oud. Rév. II. 16; Arch. Neerl. II. 41; N. K. A. 2, VI. 364. — Feuilles des *Pisum sativum* et *Faba Fabo*.

#### IV. MYXOMYCETAE.

†<sup>49</sup> Myxomycetaceae.

##### A. Amaurosporae.

###### a. Physaceae.

###### BADHAMIA.

- Badhamia carneae** N. K. A. 2, I. 166. Arch. Neerl. VIII. 355.  
A supprimer.
- Badhamia inaurata** Currey. — N. K. A. 2, III. 149; Arch. Neerl. XV. 376. — Voir. *Bath. nitens*.
- I. **Badhamia nitens** Berk. — Lister Mycet. 32. — N. K. A. 2, III. 149. — Badhamia inaurata Curr. — N. K. A. 2, III. 149; Arch. Neerl. XV. 376.

2. **Badhamia utricularis** (Bull.) Berk. — Lister Mycet. 31. — Leocarpus utric. (Bull.) Bon. N. K. A. 1, V, 348; Arch. Néerl. XV, 375. — Sacc. Syll. VII, 33.

#### \*CARCERINA.

\***Carceria valvata** Fr. — N. K. A. 1, V, 348; Arch. Néerl. VIII, 354. — Voir: *Physarum bivalve*.

#### \*DIDERMA.

\***Diderma difforme** Sommerfield. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — Sacc. Syll. VII, 371. — Voir: *Didymium*.

\***Diderma globosum** Fr. — N. K. A. 1, V, 347; 2, II, 166; Arch. Néerl. XV, 382. — Voir: *Chondriodermum*.

\***Diderma licooides** Fr. — N. K. A. 1, V, 347; Arch. Néerl. VIII, 353. — Sacc. Syll. VII, 365. — Voir: *Didymum difforme*.

\***Diderma spumariooides** (Fr.) Rostaf. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — Voir: *Chondriodermum*.

\***Diderma testaceum** P. — N. K. A. 1, V, 347. — Voir: *Chondriodermum testaceum*.

\***Diderma testaceum** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — Voir: *Chondriodermum globosum*.

\***Diderma vernicosum** P. — T. N. G. XI, 399. — Voir: *Leocarpus vernicosus*.

#### PHYSARUM.

\***Physarum albipes** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19. — Voir: *Ph. nutans*.

\***Physarum aureum** P. — N. K. A. 1, V, 348; Arch. Néerl. VIII, 355. — Voir: *Ph. viride*.

1. **Physarum bivalve** P. — Lister Mycet. 57. — Phys. sinuosa Weism. — Sacc. Syll. VII, 347. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19; N. K. A. 3, I, 136; Arch. Néerl. XV, 377.

\***Physarum bryophilum** Fr. — T. N. G. XI, 399. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 19. — Voir: *Lamproderma physaroides*.

2. **Physarum cinereum** (Batsch) P. — Lister Mycet. 55. — Sacc. Syll. VII, 344. — N. K. A. 2, IV, 564; 3, I, 136; Arch. Néerl. XV, 376. — Didymum cin. (Batsch) Fr. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18.

3. **Physarum conglomeratum** Rostaf. — Lister Mycet. 58. — Sacc. Syll. VII, 342. — Oud. in N. K. A. 3, II, 1104.

\***Physarum gyrosomum** Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 376. — Voir: *Fuligo septica* (L.) Gmelin.

\***Physarum tencophaeum** Fr. — N. K. A. 2, VI, 65; Sacc. Syll. VII, 345. — Voir: *Phys. nutans*.

\***Physarum muscorum** (A. S.) Berlese. — Sacc. Syll. VII, 346. — Voir: *Fuligo septica*.

1. **Physarum nutans** P. — Lister Mycet. 50. — T. N. G. XI, 399; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 19; N. K. A. I, V, 348; Arch. Néerl. VIII, 351. — Tilmadoche mutans Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 359. — Arch. Néerl. XV, 380. — Phys. albipes Lk. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 19.

5. **Physarum nutans** P. γ **tencophaeum** Lister Mycet. 51. — N. K. A. 2, VI, 65. — Ph. tencophaeum Fr. — N. K. A. 2, VI, 65.

**Physarum simosum** (Weinm.) Fr. — Sacc. Syll. VII, 347. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 19; Arch. Néerl. XV, 377. — Voir: *Phys. bivalve* P.

6. **Physarum virescens** Ditmar. — Lister Mycet. 59. — Didymium lobatum Nees. — N. K. A. 2, I, 314. — Didymium sinapinum Cooke. — Arch. Néerl. XV, 388.

7. **Physarum viride** P. — Lister Mycet. 16. — Phys. aureum P. — N. K. A. I, V, 348. — Tilmadoche mutabilis Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 380. — Tilm. viridis (Gmel.) Sacc. Syll. VII, 361.

## AETHALIUM.

**Aethalium septicum** Fr. — T. N. G. XI, 398. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 24. — Voir: *Fuligo sept.*

## RETICULARIA.

**Reticularia muscorum** Fr. — T. N. G. XI, 398. — Voir: *Physarum*.

## FULIGO.

1. **Fuligo septica** L. Gmelin. — Lister Mycet. 66. — N. K. A. 3, I, 136. — Aethalium septicum Fr. — T. N. G. XI, 398; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 24. — Reticularia muscorum Fr. — T. N. G. XI, 398; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 24. — Phys. gyrosomum Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 376. — Fuligo varians (L.) Gmelin.

Arch. Néerl. XV, 377. — Phys. muscorum (A. S.) Berl. in Sacc. Syll. VII, 346.

**CRATERIUM.**

\***Craterium Friesii** Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 378. — Voir: *Crat. pedunculatum*.

1. **Craterium leucocephalum** (Hoffmann) Ditmar. — Lister Myct. 72. — Sacc. Syll. VII, 356. — N. K. A. I, V, 348. — Arch. Néerl. VIII, 355 et XV, 378. — Crat. leucostictum Fr. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20.

\***Craterium leucostictum** Fr. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20. — Voir: *Crat. leucocephalum*.

\***Craterium minutum** (Leers) Fr. — Sacc. Syll. VII, 356. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19; Arch. Néerl. XV, 378; N. K. A. 3, I, 136.

\***Craterium minutum**  $\beta$  **aureum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20. — Voir: *Crat. pedunculatum*.

**Craterium nutans** Fr. — Voir: *Physarum*.

2. **Craterium pedunculatum** Trentepohl. — Lister Myct. 70. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19. — Crat. minutum (Leers) T. N. G. XI, 399. — Crat. Friesii Rostaf. — Crat. vulgare Ditm. — Crat. minutum (Leers) Fr. — Arch. Néerl. XV, 378. — Crat. minutum  $\beta$  **aureum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20.

\***Craterium vagans** Sommerf. — Voir: *Fuligo septica*.

\***Craterium vulgare** Ditm. — Arch. Néerl. XV, 378. — Voir: *Crat. pedunculatum*.

**TILMADOCHE.**

\***Tilmadoche nutans** (P.) Rostaf. Mon. 127. — Sacc. Syll. VII, 359. — Arch. Néerl. XV, 380. — Voir: *Physarum*.

**LEOCARPUS.**

\***Leocarpus fragilis** Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 358. — Arch. Néerl. XV, 379; N. K. A. 3, I, 136. — Voir: *Leoc. vernicosus*.

\***Leocarpus stipitatus** (Bull.) Bon. — N. K. A. I, V, 317; Arch. Néerl. XV, 379. — Voir: *L. vernicosus*.

\***Leocarpus utricularis** (Bull.) Bon. — N. K. A. I, V, 318; Arch. Néerl. VIII, 354. — Voir: *Baudhamia*.

1. **Leocarpus vernicosus** (P.) Lister Myct. 75. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 17; Fl. Bat. tab. 210. — Leoc. fragilis (Dicks). Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 379; N. K. A. 3, I, 136; Sacc. Syll. VII, 358. — Leoc. stipitatus (Bull.) Bon. — N. K. A. I, V, 317;

Arch. Néerl. VIII, 354; — Diderma vernicosum P. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 17; N. K. A. 2, V, 532.

### CHONDRIODERMA.

1. **Chondrioderma calcareum** Lk., Rostaf. — Lister Mycet. 87. — Arch. Néerl. XV, 381. — Sacc. Syll. VII, 370.

\***Chondrioderma difforme** Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 371. — Arch. Néerl. XV, 381. — Voir: *Didymium*.

2. **Chondrioderma globosum** P. Rostaf. — Lister Mycet. 78. — Syll. VII, 370. — Arch. Néerl. XV, 382. — Diderma glob. N. K. A. I, V, 347; 2, I, 166. — Did. testaceum Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18 non Rostaf.

3. **Chondrioderma spumarioides** Fr. Rostaf. — Lister Mycet. 76. — Oud. N. K. A. 3, III, 1104. — Sacc. Syll. VII, 367. — Arch. Néerl. XV, 380. — Diderma spum. Fr. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18.

4. **Chondrioderma testaceum** Schrad. Rostaf. — Lister Mycet. 78. — Sacc. Syll. VII, 369. — Arch. Néerl. XV, 381. — Diderma test. P. non Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18, quod. Chondr. globosum P. Rostaf. — N. K. A. I, V, 347.

### DIACHAEA.

1. **Diachaea elegans** Fr. — Lister Mycet. 91. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 20; N. K. A. I, V, 349. — D. leucopoda Bull. Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 381.

**Diachaea leucopoda** Bull. Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 387. — Arch. Néerl. XV, 381. — Voir: *D. elegans*.

### b. DIDYMEAE.

#### DIDYMUM.

**Didymum cinereum** Fr. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 18. — Voir: *Physarum*.

1. **Didymum difforme** Duby. — Lister Mycet. 94. — Chondrioderma licooides Rost. et difforme Rost. — Sacc. Syll. VII, 365 et 371. — Diderma difforme Sommerf. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 18. — Diderma licooides Fr. — N. K. A. I, V, 347. — Chondrioderma diff. Rostaf. et Ch. calcareum Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 381.

2. **Didymum effusum** Lk. Fr. — Lister Mycet. 99. — Sacc. Syll. VII, 378. — N. K. A. 2, I, 314; 3, I, 137; Arch. Néerl.

XV, 384. — *Didym. herbarum* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — *Didym. praecox* de Bary. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19. — *Didym. squamulosum* (A. S.) Fr. — N. K. A. 2, I, 166; 2, IV, 561. — *Didym. squam.* (A. S.) Fr. et *Didym. praecox* de Bary. — Arch. Néerl. XV, 383.

3. ***Didymium farinaceum*** Schrad. — Lister Mycet. 97. — Sacc. Syll. VII, 384. — T. N. G. XI, 399. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18; Arch. Néerl. XV, 382; N. K. A. 3, I, 137. — *Didym. hemisphaericum* (Bull.) Fr. — N. K. A. I, V, 348.

\****Didymium hemisphaericum*** (Bull.) Fr. — N. K. A. I, V, 348; Arch. Néerl. VIII, 354. — Voir: *Didym. farinaceum*.

***Didymium herbarum*** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — Voir: *Didym. effusum* (Lk.) Fr.

\****Didymium Iridis*** (Ditmar) Fr. — N. K. A. I, V, 348; Arch. Néerl. VIII, 354. — Voir: *Didym. nigripes*.

\****Didymium lobatum*** Nees. — N. K. A. 2, I, 314; Arch. Néerl. VIII, 354. — Voir: *Physarum virescens*.

\****Didymium microcarpon*** (Fr.) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 382. — Arch. Néerl. XV, 382. — Voir: *Didym. nigripes*.

4. ***Didymium nigripes*** Fr. — Lister Mycet. 98. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 18. — *Didym. microcarpon* (Fr.) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 382; Arch. Néerl. XV, 382; N. K. A. I, V, 348. — *Didym. Iridis* (Ditmar) Fr. — N. K. A. I, V, 348. — *Didym. xanthopus* Fr. — N. K. A. 2, II, 149.

\****Didymium praecox*** de Bary. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 19; Arch. Néerl. XV, 383. — Voir: *Didym. effusum* (Lk.) Fr.

\****Didymium sinapinum*** Cooke. — Arch. Néerl. XV, 383. — Voir: *Physarum virescens*.

\****Didymium squamulosum*** (A. S.) Fr. — N. K. A. 2, I, 166; 2, IV, 561; Arch. Néerl. VIII, 353; XV, 383; N. K. A. 3, I, 136. — Voir: *Didym. effusum*.

***Didymium xanthopus*** Fr. — N. K. A. 2, III, 149. — Voir: *Didym. nigripes*.

### SPUMARIA.

1. ***Spumaria alba*** (Bull.) D. C. — Lister Mycet. 104. — T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 25; Arch. Néerl. XV, 384; N. K. A. 3, I, 137.

### LEPIDODERMA.

1. ***Lepidoderma tigrinum*** (Schrad.) Rostaf. — Lister Mycet. 105. — Sacc. Syll. VII, 386. — Arch. Néerl. XV, 384.

## c. Stemoniteae.

## STEMONITIS.

1. **Stemonitis ferruginea** Ehrenb. — Lister Mycet. 110. — Sacc. Syll. VII, 398. — N. K. A. 1, V, 319; Arch. Néerl. VIII, 355; XV, 387. — Stem. heterospora Oud. N. K. A. 2, I, 253.

2. **Stemonitis fusca** Roth — Lister Mycet. 110. — Sacc. Syll. VII, 397. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20; Arch. Néerl. XV, 386; N. K. A. 2, V, 332; 3, I, 137.

\***Stemonitis fusca** Roth  $\beta$  *tubulina* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20. — Voir: *Stem. Tubulina*.

\***Stemonitis heterospora** Oud. N. K. A. 2, I, 253; Arch. Néerl. VIII, 353. — Voir: *Stem. ferruginea*.

**Stemonitis oblonga** Fr. — N. K. A. 2, I, 313; Arch. Néerl. VIII, 356. — Voir: *Comatricha Persoonii*.

**Stemonitis obtusata** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *Comatricha obtusata*.

**Stemonitis ovata** P. — N. K. A. I, I, 53; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *Comatricha obtusata*.

**Stemonitis Tubulina** A. S. — Lister Mycet. 115. — Sacc. Syll. VII, 399. — Stem. fusca Roth  $\beta$  *tubulina* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 20.

**Stemonitis typhoides** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *Comatricha*.

## COMATRICHIA.

**Comatricha Friesiana** de Bary Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 386; N. K. A. 3, I, 137. — Sacc. Syll. VII, 395. — Voir: *Com. obtusata*.

1. **Comatricha obtusata** Preuss Linn. XXIV (1851) p. 111. — Lister Mycet. 117. — Com. Friesiana (de Bary) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 395. — Arch. Néerl. XV, 386. — *Stemonitis obtusata* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — *Stem. ovata* P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21; N. K. A. I, I, 53.

2. **Comatricha Persoonii** Rostaf. — Lister Mycet. 122. — *Com. pulchella* Bab. Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 395. — Arch. Néerl. XV, 386. — *Stem. oblongata* Fr. — N. K. A. 2, I, 313.

**Comatricha pulchella** Bab. Rost. — Sacc. Syll. VII, 395. — Voir: *Com. Persoonii* Rost.

**Comatricha typhina** (Roth) Rost. — Sacc. Syll. VII, 394. — Arch. Néerl. XV, 385. — Voir: *Com. typhoides*.

3. **Comatricha typhoides** D. C. — Lister Mycet. 120. — Com. typhina (Roth) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 394. — Arch. Néerl. XV, 385. — Stem. typhoides D. C. — T. N. G. XII, 272. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 21.

#### ENERTHENEMA.

1. **Enerthenema elegans** (B. Br.) Bowman. — Lister Mycet. 121. — Enerth. papillatum (P.) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 402. — Enerth. Berkeleyanum (B. Br.) Rostaf. — N. K. A. 2, VI, 65.

#### LAMPRODERMA.

**Lamproderma areyrioides** (Sommerf.) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 303. — N. K. A. 2, V, 175; 3, 1, 137. — Voir: *Lampr. violaceum*.

**Lamproderma columbinum** Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 391. — Arch. Néerl. XV, 385. — Voir: *Lampr. physaroides*.

1. **Lamproderma physaroides** (A. S.) Rostaf. — Lister Mycet. 125. — Sacc. Syll. VII, 390. — Physarum bryophilum Fr. — T. N. G. XI, 399; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 19. — Lamprod. columbinum Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 385.

2. **Lamproderma violaceum** Rostaf. — Lister Mycet. 129. — Sacc. Syll. VII, 392. — Lamp. areyrioides (Sommerf.) Rostaf. — N. K. A. 2, V, 175.

#### B. Lamprosporae.

##### a. Heterodermeae.

#### CRIBRARIA.

1. **Cribaria argillacea** (Gmelin) P. — Lister Mycet. 139. — Sacc. Syll. VII, 416. — N. K. A. 1, V, 349; Arch. Néerl. VIII, 356; XV, 389.

2. **Cribaria aurantiaca** Schrad. — Lister Mycet. 142. — Sacc. Syll. VII, 413. — Cibr. vulg. Schrad. — N. K. A. 1, V, 349; Arch. Néerl. XV, 388.

3. **Cribaria microcarpa** P. — Lister Mycet. 146. — Sacc. Syll. VII, 414. — Arch. Néerl. XV, 389. — Dictyldium microe. Schrad. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 21.

4. **Cribaria splendens** P. — Lister Mycet. 143. — Sacc. Syll. VII, 415. — Arch. Néerl. XV, 389. — Dictyldium splendens Schrad. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 21.

\***Cribaria vulgaris** Schrad. — Sacc. Syll. VII, 414. — N. K. A. I., V, 349; Arch. Néerl. VIII, 356; XV, 388. — Voir: *Cibr. aurantiaca* Schrad.

### DICTYDIUM.

\***Dictydiwm ambiguwm** Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *D. umbilicatum*.

\***Dictydiwm cernuum** (P.) Nees. — Sacc. Syll. VII, 411. — Arch. Néerl. XI, 388. — Voir: *D. umbilicatum*.

\***Dictydiwm microcarpum** Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *Cibraria*.

\***Dictydiwm splendens** Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Voir: *Cibraria*.

1. **Dictydiwm umbilicatum** Schrad. — Lister Mycet. 148. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21. — Dict. ambiguwm Schrad. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 21. — Dict. cernuum (P.) Nees. Arch. Néerl. XI, 388.

### b. Liceæ.

#### LICEA.

**Licea fragiformis** Nees. — N. K. A. I, 1, 52. — Voir: *Tubulina*.

### c. Tubulineæ.

#### TUBULINA.

**Tubulina cylindrica** Bull. D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21; Arch. Néerl. XV, 387; N. K. A. II, V, 332; 3, I, 137. — Sacc. Syll. VII, 406. — Voir: *Tub. fragiformis* P.

1. **Tubulina fragiformis** P. — Lister Mycet. 153. — Sacc. Syll. VII, 406. — *Tub. cylindrica* (Bull.) D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21 et 22; Arch. Néerl. XV, 387. — *Tub. pulvinata* Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22. — *Licea fragiformis* Nees. — N. K. A. I, 52.

**Tubulina pulvinata** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22. — Voir: *Tub. fragiformis*.

### d. Reticulariæ.

#### RETICULARIA.

1. **Beticularia Lycoperdon** Bull. — Lister Mycet. 160. — Sacc. Syll. VII, 418. — Arch. Néerl. XV, 389. — *Ret. umbrina* Fr. — N. K. A. I, 1, 52; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 21.

\***Reticularia muscorum** Fr. — T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 24. — Voir: *Fuligo septica*.

\***Reticularia umbrina** Fr. — N. K. A. I, 1, p. 52; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 24. — Voir: *Ret. Lycoperdon*.

### c. Trichiae.

#### TRICHLA.

1. **Trichia Botrytis** P. — Lister Mycet. 171. — Tr. fragilis (Sow.) Rostaf. — Sacc. Syll. VII, 490. — Tr. pyriformis Fr. — N. K. A. I, V, 349.

**Trichia chrysosperma** (Bull.) D. C. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22; Arch. Néerl. V, 194. — Voir: *Tr. favoginea*.

\***Trichia clavata** T.  $\beta$ . **cerina** Wallr. — N. K. A. I, V, 349; Arch. Néerl. VIII, 356. — Voir: *Tr. fallax*.

2. **Trichia fallax** P. — Lister Mycet. 170. — Tr. clavata P.  $\beta$ . **cerina** Wallr. — Arch. Néerl. XV, 393; N. K. A. I, V, 34; 3, I, 138.

3. **Trichia favoginea** P. — Lister Mycet. 163. — T. N. G. XII, 272. — Tr. chrysosperma (Bull.) D. C. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22; Arch. Néerl. V, 394. — Tr. turbinata Withering. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22.

\***Trichia Neesiana** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 23. — Voir: *Hemitrichia rubiformis*.

\***Trichia pyriformis** Fr. — N. K. A. I, V, 349; Arch. Néerl. VIII, 356. — Voir: *Tr. Botrytis*.

\***Trichia rubiformis** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 23. — Voir: *Hemitrichia*.

4. **Trichia seabra** Rostaf. — Lister Mycet. 167. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22. — Voir: *Tr. favoginea* P.

5. **Trichia varia** (P) P. — Lister Mycet. 168. — T. N. G. XI, 399; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 22; Arch. Néerl. XV, 393; N. K. A. 3, I, 138.

#### HEMITRICHLA.

1. **Hemitrichia rubiformis** Lister Mycet. 175. — Tr. rubif. P. et Tr. Neesiana Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 23. — *Hemimycelia rubiformis* Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 395.

f. *Areyrieae.***ARCYRIA.**

***Areyria adnata*** Rost. — Voir: *Arc. incarnata*.

1. ***Areyria albida*** P. — Lister Mycet. 186. — Arc. cinerea P. — T. N. G. XI, 399; Arch. Néerl. XV, 391.

***Areyria cinerea*** P. — T. N. G. XI, 399; Arch. Néerl. XV, 391. — Voir: *Arc. albida*.

2. ***Areyria flavo*** P. — Lister Mycet. 190. — Arc. mutans (Bull.) Grey. — T. N. G. XII, 272; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 20; Arch. Néerl. XV, 392.

3. ***Areyria incarnata*** P. — Lister Mycet. 189. — T. N. G. XII, 272; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 23; Arch. Néerl. XV, 391. — Arc. adnata Rostaf. — N. K. A. 3, I, 138.

4. ***Areyria mutans*** Bull. Grey. — T. N. G. XII, 272. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 23; Arch. Néerl. XV, 392.

5. ***Areyria punicea*** P. — Lister Mycet. 188. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 23; N. K. A. I, V, 349; 3, I, 137; Arch. Néerl. XV, 390.

**PERICHAENA.**

***Perichaena corticatis*** (Batsch) Rostaf. Arch. Néerl. XV, 390. — Voir: *Per. populina* Fr.

1. ***Perichaena depressa*** Libert. — Lister Mycet. 197. — N. K. A. 2, IV, 227.

2. ***Perichaena populina*** Fr. — Lister Mycet. 198. — T. N. G. XI, 400; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 22. — *Per. corticalis* (Batsch) Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 390.

***Perichaena strobilina*** Fr. — Voir: *Aecidium strobilinum*.

g. *Lycogaleae.***DERMIDIUM.**

***Dermidium conicum*** Fr. Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 392. — Voir: *Lycogala*.

**LYCOGALA.**

1. ***Lycogala conicum*** P. — Lister Mycet. 210. — N. K. A. I, V, 347; Arch. Néerl. VIII, 353. — *Dermidium conicum* (Fr.) Rostaf. — Arch. Néerl. XV, 392.

***Lycogala epidendron*** L. — T. N. G. XI, 398. (L.) Fr.

Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 24; N. K. A. 3, I, 138; Arch. Néerl. XV, 392. — Voir: *Lyc. miniatum*.

2. ***Lycogala flavo-fuscum*** (Ehrb.) Rostaf. — Lister Mycet. 208. — N. K. A. 3, II, 779.

3. ***Lycogala miniatum*** P. — Lister Mycet. 209. — *Lyc. epidendron* (L.) Fr. — T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 24; N. K. A. 3, I, 138; Arch. Néerl. XV, 392.

\****Lycogala parietinum*** Fr. — T. N. G. XI, 398. — Voir: *Myxogala*.

4. ***Lycogala terrestre*** (Micheli) Fr. — N. K. A. 2, V, 175.

#### †<sup>50</sup> Ceratiomyxaceae.

#### CERATIOMYXA.

1. ***Ceratiomyxa mucida*** Schröt. — Lister Mycet. 25. — *Ceratiomyxa hydnoides* A. S. — N. K. A. I, V, 350. — Sacc. Syll. IV, 596. — Bois pourri des *Alnus glutinosa* et *Salix* sp.

***Ceratium hydnoides*** A. S. — N. K. A. I, V, 350. — Voir: *Ceratiomyxa mucida*.

#### †<sup>51</sup> Acerasiaceae.

#### DICTYOSTELIUM.

1. ***Dictyostelium sphaerocephalum*** (Oud.) Sacc. et March. Champ. coproph. Belg. p. 42, π— Sacc. Syll. VII, 452. — *Hyalostilbum sphaerocephalum* Oud. N. K. A. 2, IV, 244.

#### †<sup>52</sup> Phycomyceae.

#### PLASMODIOPHORA.

1. ***Plasmodiophora Brassicae*** Woronin in Pringsh. Jahrbücher XI, 548. — Sacc. Syll. VII, 464. — Ritzema Bos et Staes Tijds. over Plantenziekten IX, 7.

## V. DEUTEROMYCETAE.

## Sphaeroidaceae.

I. Hyalosporae.

## A. Simplices.

\*Calvae.

## PHYLLOSTICTA.

1. **Phylosticta Acori** Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Sacc. Syll. III, 59. — Wint. Kr. Fl. VI, 157 et 318. — F. de l'*Acorus Calamus*.
2. **Phylosticta acoricola** (Cooke) Oud. — *Phoma Acori* Cooke. — Oud. N. K. A. 3, I, 187; 3, III, 1113. — Sacc. Syll. X, 183. — F. de l'*Acorus Calamus*.
3. **Phylosticta aesculana** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 290; id. N. K. A. 3, II, 221. — Sacc. Syll. XVI, 829. — Wint. Kr. Fl. VII, 752. — F. de l'*Aesculus Hippocastanum*.
4. **Phylosticta aesculinola** Sacc. Syll. III, 4. — Wint. Kr. Fl. VI, 18 et 311. — N. K. A. 3, II, 221. — F. de l'*Aesc. Hippocastanum*.
5. **Phylosticta aesculina** Sacc. Syll. III, 3. — Wint. Kr. Fl. VI, 18. — N. K. A. 3, II, 222. — F. de l'*Aesc. Hippoc.*
6. **Phylosticta Alaterni** Pass. et Brum. — N. K. A. 3, II, 222. — Sacc. Syll. X, 111. — Wint. Kr. Fl. VI, 79. — F. du *Rhamnus Alaternus*.
7. **Phylosticta alnea** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 291; id. N. K. A. 3, II, 222. — Sacc. Syll. XVI, 817. — Wint. Kr. Fl. VII, 753. — F. de l'*Alnus glutinosa*.
8. **Phylosticta alniperda** Oud. N. K. A. 3, III, 111. — F. de l'*Alnus glutinosa*.
9. **Phylosticta Aloides** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 742. — F. du *Stratiotes aloides*.
10. **Phylosticta argillacea** Bresad. — Oud. N. K. A. 3, II, 742. — Sacc. Syll. XI, 742. — Wint. Kr. Fl. VI, 85. — Depazea areolata Fuck. — Oud. Arch. Néerl. II, 1867, 37. — F. du *Rubus idaeus*.
11. **Phylosticta Aspidistrae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 743. — F. de l'*Aspidistra elatior*.
- Phylosticta Atriplicis** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 96. — Voir *Separia*.

12. **Phylohosticta auenbiecola** Sacc. Syll. III, 30. — Wint. Kr. Fl. VI, 22 et 311. — Oud. N. K. A. 3, I, 485. — F. de *Paeonia japonica*.
13. **Phylohosticta baldensis** Massal. — Oud. N. K. A. 3, II, 713. — Sacc. Syll. X, 126. — Wint. Kr. Fl. VI, 135. — F. du *Paeonia peregrina* cultivé.
14. **Phylohosticta Berberidis** Massal. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 96. — Sacc. Syll. III, 26. — Wint. Kr. Fl. VI, 26. — F. du *Berberis vulgaris*.
15. **Phylohosticta Betae** Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Sacc. Syll. III, 51. — Wint. Kr. Fl. VI, 105. — F. du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.
16. **Phylohosticta Betulae** Oud. N. K. A. 3, II, 713. — F. du *Betula verrucosa*.
17. **Phylohosticta bractearium** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 291; N. K. A. 3, III, 223. — Sacc. Syll. XVI, 815. — Wint. Kr. Fl. VII, 768. — Bractées des cônes fructifères du *Humulus Lupulus*.
18. **Phylohosticta Brassicæ** (Carr.) West. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 96. — Sacc. Syll. III, 38. — Wint. Kr. Fl. VI, 106. — F. d'une espèce de *Brassica* cultivée.
19. **Phylohosticta Bufonii** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 291; N. K. A. 3, II, 223. — Sacc. Syll. XVI, 819. — Wint. Kr. Fl. VII, 769. — Phoma *Bufonii* Oud. in Hedw. 1898, p. 314. — F. du *Juncus bufonius*.
20. **Phylohosticta buxina** Sacc. Syll. III, 24. — Wint. Kr. Fl. VI, 25. — Oud. N. K. A. 3, I, 485. — F. du *Buxus sempervirens*.
21. **Phylohosticta Camelliae** West. Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 97. — Sacc. Syll. III, 25. — Wint. Kr. Fl. VI, 26 et 311. — F. du *Camellia japonica*.
22. **Phylohosticta Campanulæ** Sacc. et Spieg. in Sacc. Syll. III, 51. — Wint. Kr. Fl. VI, 108. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 37. — F. du *Campanula Medium*.
23. **Phylohosticta catalpicola** Oud. N. K. A. 3, II, 891. — Fruits du *Catalpa syringifolia*.
24. **Phylohosticta chaenomelina** Thüm. — N. K. A. 3, II, 223. — Sacc. Syll. III, 5. — Wint. Kr. Fl. VI, 30. — F. du *Cydonia juponica*.
25. **Phylohosticta Chamaenerii** Allescher in Wint. Kr. Fl. VI, 119. — Sacc. Syll. XIV, 850. — N. K. A. 3, II, 223. — F. de *Epilobium (Chamaenerium) angustifolium*.
26. **Phylohosticta cirratula** (Desm.) Oud. N. K. A. 3, III, 111. — Phoma *cirratula* Sacc. Syll. III, 115. — Wint. Kr. Fl. VI,

204. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 357 ( . . . imm). — F. du *Daphne Laureola*.

27. **Phylosticta coniothyrioides** Sacc. Syll. X, 104. — Wint. Kr. Fl. VI, 37. — N. K. A. 3, II, 224.

28. **Phylosticta cornicola** D. C. Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 97; Oud. N. K. A. 3, I, 185. — Sacc. Syll. III, 21. — Wint. Kr. Fl. VI, 33. — *Sphaeria cornicola* D. C. — N. K. A. I, I, 52. — F. du *Cornus sanguinea*.

29. **Phylosticta coronaria** Pass. — Oud. N. K. A. 3, II, 714. — Sacc. Syll. X, 102. — Wint. Kr. Fl. VI, 63. — F. du *Philadelphus coronarius*.

30. **Phylosticta Coryli** West. in Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 97. — Sacc. Syll. III, 31. — Wint. Kr. Fl. VI, 31. — F. du *Corylus avellana*.

31. **Phylosticta cruenta** (Fr.) Kickx. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 97. — Sacc. Syll. III, 58. — Wint. Kr. Fl. III, 162 et 319. — *Sphaeria cruenta* Kunze. — N. G. XI, 395. — F. des *Convallaria majalis*, *Polygonatum multiflorum* et *P. officinale*.

32. **Phylosticta Cyclaminis** Brum. — Sacc. Syll. XI, 181. — N. K. A. 3, III, 1111. — F. du *Cyclamen persicum*.

33. **Phylosticta destructiva** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 97. — Var. **Fraxini** Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 365; id. N. K. A. 2, I, 256. — F. du *Fraxinus juglandifolia*.

**Phylosticta destructiva** var. **Hederae** in N. K. A. 2, I, 257; Arch. Néerl. VIII, 365. — Wint. Kr. Fl. VI, 45. — Voir: *Phyll. hederae*.

**Phylosticta destructiva** var. **Lilacis** West. — N. K. A. 2, I, 257; Arch. Néerl. VIII, 365. — Voir: *Phyll. Syringae*.

34. **Phylosticta destructiva**  $\beta$ . **Malvacearum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 97. — *Phyll. destructiva* Desm. — Sacc. Syll. III, 40. — Wint. Kr. Fl. VI, 130. — F. des espèces indigènes de *Malva*.

35. **Phylosticta Elaeagni** Sacc.; Allescher in Wint. Kr. Fl. VI, 39. — N. K. A. 3, II, 224. — *Phoma Elaeagni* Sacc. Syll. III, 114. — F. de *Elaeagnus angustifolius*.

36. **Phylosticta Exonymi** Sacc. Syll. III, 15. — Wint. Kr. Fl. VI, 40. — Oud. N. K. A. I, I, 169. — *Phyll. destructiva* Desm. — N. K. A. 2, VI, 594. — F. de *Eryngium europaea*.

37. **Phylosticta Fagi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 291; Beibl. z. bot. Centralbl. 1902, N. K. A. 3, II, 225 et 741. — Sacc. Syll. XVI, 846. — Wint. Kr. Fl. VII, 765. — F. du *Fagus sylvatica*.

38. **Phylosticta Forsythiae** Sacc. Syll. III, 27. — Wint. Kr. Fl. VI, 43. — N. K. A. 3, II, 320. — F. du *Forsythia viridissima*.

38. **Phylosticta fragaricola** Rob. et Desm. — Sacc. Syll. III, 40. — Wint. Kr. Fl. VI, 122. — Sphaeria vagans γ. fragariaecola Fr. T. N. G. XI, 395; Phyll. fragariaecola Rob. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 98. — F. du *Fragaria vesca* et d'autres espèces et variétés cultivées.

39. **Phylosticta hedericola** (Dur. et Mont.) Sacc. Syll. III, 20. — Wint. Kr. Fl. VI, 45. — Phyll. destructiva var. Hederae Oud. Arch. Néerl. VIII, 365; id. N. K. A. 2, I, 257. — F. du *Hedera Helix*.

40. **Phylosticta Hepaticae** Brumand. — N. K. A. 3, II, 225. Sacc. Syll. XI, 147. — Wint. Kr. Fl. VI, 101. — F. du *Hepatica nobilis* (= *H. triloba*).

41. **Phylosticta Hippocastani** Oud. N. K. A. 3, II, 892. — F. de l'*Aesculus Hippocastanum*.

42. **Phylosticta holostecola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 291; id. N. K. A. 3, II, 225; Sacc. Syll. XVI, 832. — Wint. Kr. Fl. VII, 839. — F. du *Stellaria Holostea*.

43. **Phylosticta iliciperda** Oud. N. K. A. 3, II, 892; 33, III, 111. — Phyll. Illicis Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 292; id. N. K. A. 3, II, 226. — Sacc. Syll. XVI, 832. — F. de l'*Ilex Aquifolium*.

\***Phylosticta ilicis** Oud. — Voir: *Pb. iliciperda*. Oud.

44. **Phylosticta Jasmini** Sacc. Syll. III, 22. — Wint. Kr. Fl. VI, 18. — Oud. N. K. A. 2, I, 169. — F. du *Jasminum revolutum*.

45. **Phylosticta juglandina** Sacc. Syll. III, 31. — Wint. Kr. Fl. VI, 50. — N. K. A. 3, II, 226. — F. du *Juglans regia*.

46. **Phylosticta Laburni** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 292; id. N. K. A. 3, II, 226. — Sacc. Syll. XVI, 833. — Wint. Kr. Fl. VII, 761.

47. **Phylosticta Lantanoidis** Peek. — N. K. A. 3, II, 741. — Sacc. Syll. III, 113. — Wint. Kr. Fl. VI, 95. — F. du *Lithospermum officinale*.

48. **Phylosticta Laureolae** Desm. — Oud. N. K. A. 3, I, 185. — Sacc. Syll. III, 26. — Wint. Kr. Fl. VI, 37. — Phoma Laureola Desm. — Oud. N. K. A. 2, I, 167. — F. du *Daphne Laureola*.

49. **Phylosticta Letendrei** (Sacc.) Allescher in Wint. Kr. Fl. VI, 130. — Phoma Let. Sacc. Syll. III, 146. — Oud. N. K. A. 3, I, 188. — F. du *Lysimachia Nummularia*.

50. **Phylosticta leucostigma** (D. C.) Allescher in Wint. Kr. Fl.

VI, 17. — Oud. N. K. A. 3, II, 745. — *Phoma leneost.* (D. C.) Sacc. Syll. III, 105. — F. du *Burnus sempervirens*.

51. **Phylosticta Lonicerae** West. — Oud. N. K. A. 3, II, 745. — Wint. Kr. Fl. VI, 53 (sous n° 126 = *Ph. vulgaris*). — F. du *Lonicera Periclymenum*.

52. **Phylosticta maculiformis** Sacc. Syll. III, 35. — Wint. Kr. Fl. VI, 29. — N. K. A. 3, II, 227. — F. du *Custnea vesca*.

53. **Phylosticta martialis** Oud. N. K. A. 3, III, 1114. — F. du *Stratiotes aloides*.

53. **Phylosticta Mercurialis** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 98. — Sacc. Syll. III, 53. — Wint. Kr. Fl. V, 132. — F. du *Mercurialis annua*.

**Phylosticta Narcissi** Oud. — Voir: *Phyll. Ondemansii* Sacc.

54. **Phylosticta Negundiis** Sacc. Spieg. in Sacc. Syll. III, 13. — Wint. Kr. Fl. VI, 17. — Oud. N. K. A. 2, I, 169. — F. d'une espèce de *Negundo* cultivée.

55. **Phylosticta nitida** (Rob.) Allescher in Wint. Kr. Fl. VI, 159. — *Phoma nitida* Rob. et Desm. in Sacc. Syll. III, 167. — N. K. A. 2, VI, 598. — F. du *Psalma littoralis* (= *Ps. arenaria*).

56. **Phylosticta osteospora** Sacc. Syll. III, 34. — Wint. Kr. Fl. VI, 76. — Oud. N. K. A. 3, I, 185. — F. du *Quercus Robur*.

57. **Phylosticta Ondemansii** Sacc. et Sydow, in Sacc. Syll. XVI, 849. — *Phyll. Narcissi* Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 292; N. K. A. 3, II, 227. — F. d'une espèce de *Narcissus* cultivée.

58. **Phylosticta Paoniae** Sacc. et Spieg. dans Sacc. Syll. III, 37. — Wint. Kr. Fl. VI, 131. — Oud. N. K. A. 3, III, 1115. — F. du *Paonia officinalis*.

\***Phylosticta pallor** (Berk.) Oud. — N. K. A. 2, V, 486 et 2, VI, 591. Voir: *Phoma pallor*.

59. **Phylosticta persicicola** Oud. Hedw. 1898, p. 313; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 292; N. K. A. 3, II, 227. — Sacc. Syll. XVI, 831. — Wint. Kr. Fl. VII, 774. — F. du *Persica vulgaris*.

60. **Phylosticta phaeidioides** (Sacc.) Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 25. — Oud. N. K. A. 3, II, 892. — *Phoma phae*. Sacc. Syll. III, 106. — F. du *Burnus sempervirens*.

61. **Phylosticta phascolina** Sacc. Syll. III, 11. — Wint. Kr. Fl. VI, 137. — N. K. A. 3, II, 228. — F. du *Phascolus natans*.

62. **Phylosticta Pisi** West. — N. K. A. 3, II, 228. — Sacc. Syll. III, 13. — Wint. Kr. Fl. VI, 139. — F. du *Pisum sativum*.

63. **Phylosticta Platanoïdis** Sacc. Syll. II, 13. — Wint. Kr. Fl. VI, 16. — Oud. N. K. A. 3, II, 746. — F. de l'acer *Pseudoplatanus*.

64. **Phylosticta Podagrariae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 292; N. K. A. 3, II, 228. — Sacc. Syll. XVI, 835. — Wint. Kr. Fl. VII, 752. — F. de *Lycopodium Podagraria*.

65. **Phylosticta populina** Fuck. — Sacc. Syll. III, 33. — Wint. Kr. Fl. VI, 68. — Phyll. *populina* Desm. Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 365; Oud. N. K. A. 2, I, 257. — F. du *Populus nigra* var. *pyramidalis*.

\***Phylosticta populnea** Desm. N. K. A. 2, I, 257; Arch. Néerl. VIII, 368. — Voir: *Phyll. populina*.

66. **Phylosticta prominens** Oud. N. K. A. 3, II, 746. — F. du *Populus balsamifera*.

67. **Phylosticta prunicola** (Schwein.) var. *Pruni spinosae* Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 70. — Phyll. *Pruni spinosae* Allesch. in Sacc. Syll. XI, 472. — F. du *Pr. spinosa*.

68. **Phylosticta prunicola** (Schwein.) Oud. N. K. A. 3, II, 229. — F. du *Prunus virginiana*.

69. **Phylosticta quercicola** Oud. Hedw. 1898, p. 176; Zitt. V. K. A. v. Wet. 1900, p. 293; N. K. A. 3, I, 186; 3, II, 229 et 331. — Sacc. Syll. XVI, 846. — Wint. Kr. Fl. VII, 777. — F. du *Quercus Robur*.

70. **Phylosticta quernea** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, I, 486. — Sacc. Syll. III, 35. — Wint. Kr. Fl. VI, 74.

71. **Phylosticta Pruni spinosae** Allesch. Wint. Kr. Fl. VI, 70. — Sacc. Syll. XI, 472. — Oud. N. K. A. 3, III, 1115. — F. du *Prunus spinosa*.

72. **Phylosticta Ralfsii** (B. Br.) Oud. — *Phoma Ralfsii* (B. Br.) Sacc. Syll. III, 113. — N. K. A. 2, VI, 599. — *Sphaeropsis Ralfsii* B. Br. — Arch. Néerl. VIII, 359; N. K. A. 2, I, 314 et 2, III, 253. — F. du *Hedera Helix*.

73. **Phylosticta Rhamni** West. — N. K. A. 3, II, 230. — Sacc. Syll. III, 15. — Wint. Kr. Fl. VI, 76. — F. du *Frangula Alnus* (Rh. Frangula).

74. **Phylosticta Rhododendri** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, 98. — Sacc. Syll. III, 23. — Wint. Kr. Fl. VI, 79. — F. du *Rhododendrum arboreum*.

75. **Phylosticta rimosa** (West.) Oud. — *Phoma rimosa* West. Not. III, 13. — N. K. A. 2, VI, 598. — Gaines du *Psamma littoralis*.

76. **Phylosticta Roboris** Oud. N. K. A. 3, II, 746. — F. du *Quercus Robur*.

77. **Phylosticta Rosarum** Pass. — N. K. A. 3, II, 230. — Sacc. Syll. X, 109. — Wint. Kr. Fl. VI, 84. — F. de plusieurs *Roses* cultivées (p. e. Captain Christie).

- \***Phylosticta Rumicis** Prodr. Fl. Bat. II, 4, 98. — Voir: *Venturia*.
78. **Phylosticta Sambuci** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 99; N. K. A. 2, VI, 594. — Sacc. Syll. III, 19. — Wint. Kr. Fl. VI, 87. — F. du *Sambucus nigra*.
79. **Phylosticta Sorbi** West. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1867) 366; Oud. N. K. A. 2, II, 37. — Wint. Kr. Fl. VI, 88. — F. du *Pirus (Sorbis) aucuparia*.
80. **Phylosticta staphylecola** Oud. — Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 747. — F. du *Staphylea pinnata*.
- \***Phylosticta Stratiotis** Oud. Beibl. bot. Centr. Bl. 1902; N. K. A. 3, II, 747. — Voir: *Phyll. militaris* Oud.
81. **Phylosticta superflua** Oud. — N. K. A. 3, III, 1115. — Voir: *Aseochyla Syringae*.
82. **Phylosticta Syringae** West. N. K. A. 2, VI, 594. — *Phyll. destructiva* var. *Lilacis* Desm.; Oud. Arch. Néerl. VIII (1873) 365; id. N. K. A. 2, I, 257. — Sacc. Syll. III, 22. — Wint. Kr. Fl. VI, 90. — F. du *Syringa vulgaris*.
83. **Phylosticta syringiphila** Oud. N. K. A. 3, III, 1115. — F. du *Syringa vulgaris*.
84. **Phylosticta Tabaci** Pass. — N. K. A. 3, II, 231. — Sacc. Syll. III, 48. — Wint. Kr. Fl. VI, 133. — F. du *Nicotiana Tabacum*.
85. **Phylosticta tabifica** (Prill. et Delaer.) Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 105. — *Phoma tabif.* Prill. et Delaer., Maladies des pl. agricoles, II, 263. — Oud. N. K. A. 3, II, 214. — Sacc. Syll. X, 180. — F. du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.
86. **Phylosticta Thalictri** West. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 366; id. N. K. A. 2, I, 314. — Sacc. Syll. III, 37. — Wint. Kr. Fl. VI, 152. — F. du *Thalictrum flavum*.
87. **Phylosticta thujana** (Thüm.) Oud. N. K. A. 3, II, 231. — *Phoma thuj.* Thüm. dans Sacc. Syll. III, 102. — F. du *Thuya gigantea*.
88. **Phylosticta tiliicola** Oud. N. K. A. 3, II, 747. — F. du *Tilia cordata*.
89. **Phylosticta tinea** Sacc. Syll. III, 16. — Wint. Kr. Fl. VI, 91. — Oud. N. K. A. 3, II, 748. — F. du *Tiburnum Tinus*.
90. **Phylosticta Trappenii** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 293; id. N. K. A. 3, II, 231. — Sacc. Syll. XVI, 842. — Wint. Kr. Fl. VII, 765. — F. du *Ervinus juglandifolia*.
91. **Phylosticta Treleasii** Berl. et Vogl. — Oud. N. K. A. 3, II, 748. — Sacc. Syll. X, 108. — Wint. Kr. Fl. VI, 73. — F. du *Prunus serotina*.

92. **Phylosticta Typhae** (Pass.) Allescher in Wint. Kr. Fl. VI, 166. — Oud. Beibl. Z. bot. Centrb. 1902; id. N. K. A. 3, II, 748. — Phoma Typhae Brum. in Sacc. Syll. X, 184. — F. du *Typha angustifolia*.

93. **Phylosticta Ulmi** Wint. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 99. — Sacc. Syll. III, 33. — Wint. Kr. Fl. VI, 93. — F. de l'*Ulmus campestris*.

94. **Phylosticta vincicola** Ond. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 293; N. K. A. 3, II, 232. — Sacc. Syll. XVI, 843. — Wint. Kr. Fl. VII, 782. — F. du *Vinca major*.

95. **Phylosticta Violae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 99. — Sacc. Syll. III, 38. — Wint. Kr. Fl. VI, 155. — F. du *Viola odorata*.

96. **Phylosticta vulgaris** Rob. et Desm. a. *Lonicerae* Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 366; N. K. A. 2, I, 257. — Sacc. Syll. III, 48. — Wint. Kr. Fl. VI, 53. — F. du *Lonicera Periclymenum*.

### DEPAZEA.

\***Depazea areolata** Fuck. — Oud. Arch. Néerl. II (1867) 37. — F. du *Rubus vulgaris*. — Voir: *Phyllost. argillacea*.

1. **Depazea calthaecola** Rab. — N. K. A. 3, II, 232. — Sacc. Syll. III, 62. — F. du *Caltha palustris*.

\***Depazea Meliloti** Lasch. — Arch. Néerl. VIII, 366. — Voir: *Cercospora*.

2. **Depazea rhamnicola** Lasch. — Arch. Néerl. VIII (1873), 366; Oud. N. K. A. 2, I, 169. — F. du *Rhamnus Alaternus*.

3. **Depazea vagans** Fr. & **malvacecola** Fr. — T. N. G. XII, 271.

4. **Depazea vagans** Fr. & **seabiosacecola** D. C. — T. N. G. XII, 271.

5. **Depazea Vincae** Enck. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 366; id. N. K. A. 2, I, 169. — F. du *Vinca minor*.

### PHOMA.

1. **Phoma Abrotani** Oud. N. K. A. 3, II, 734. — Rameaux de l'*Artemisia Abrotanum*.

2. **Phoma acacicola** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 735. — Ram. de l'*Acacia verticillata*.

3. **Phoma acervalis** Sacc. Syll. III, 97. — Wint. Kr. Fl. VI, 244. — Oud. N. K. A. 2, V, 170. — Ram. d'une espèce de *Salix*.

4. **Phoma Achilleae** Sacc. Syll. III, 124. — Wint. Kr. Fl. VI,

261. — Oud. N. K. A. 3, I, 486. — Tiges sèches de l'*Achillea Millefolium*.

5. **Phoma acicola** (Lév.) Sacc. Syll. III, 100. — Wint. Kr. Fl. VI, 198. — Oud. N. K. A. 3, II, 735. — Aiguilles du *Pinus ponderosa*.<sup>1)</sup>

\***Phoma Acori** Cooke. — Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Sacc. Syll. X, 183. — Voir: *Phyllosticta*.

6. **Phoma acuta** (Fuck.) Sacc. Syll. III, 133. — Wint. Kr. Fl. VI, 326. — Oud. N. K. A. 3, II, 735. — Tiges sèches d'une Ombellifère.

7. **Phoma aesculana** Sacc. Syll. X, 141. — Oud. in herb. — Conforme au *Phyllosticta aesculana*, mais habitant les rameaux de l'*Aesculus Hippocastanum*.

8. **Phoma albicans** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 92. — Sacc. Syll. III, 123. — Wint. Kr. Fl. VI, 280. — Pédoncules de l'*Hypochoeris glabra*.

9. **Phoma allostoma** (Lév.) Sacc. Syll. III, 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 254. — N. K. A. 2, VI, 289 et p. 598. — Ram. du *Taraxacum baccata*.

10. **Phoma ambigua** Karst. et Hariot. — Sacc. Syll. X, 169. — Oud. in Herb. — Tiges du *Tanacetum vulgare*.

11. **Phoma Amorphae** Sacc. Syll. III, 68. — Wint. Kr. Fl. VI, 178 et 319. — N. K. A. 3, II, 232. — Ram. de l'*Amorpha fruticosa*.

12. **Phoma Amygdali** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 293; id. N. K. A. 3, II, 233. — Sacc. Syll. XVI, 859. — Wint. Kr. Fl. VII, 786. — Ram. de l'*Amygdalus nana*.

13. **Phoma anceps** Sacc. Syll. III, 120. — Wint. Kr. Fl. VI, 305. — Oud. N. K. A. 3, II, 888. — Tiges du *Medicago sativa*.

14. **Phoma Ariae** Oud. Hedw. 1898, p. 177; id. N. K. A. 3, I, 487. — Sacc. Syll. XVI, 860. — Wint. Kr. Fl. VII, 827. — Ram. du *Pirus Sorbus Aria*.

15. **Phoma atriplicina** (West.) Sacc. Syll. III, 110. — Wint. Kr. Fl. VI, 270. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 93 (... um). — Tiges mortes de l'*Atriplex hortensis*.

16. **Phoma Aucubae** Oud. — *Phoma Aucubae* West. f<sup>a</sup> ramulicola Oud. N. K. A. 2, VI, 38. — Wint. Kr. Fl. VI, 180. — Sommet de rameaux jeunes de l'*Aucuba japonica*.

<sup>1)</sup> Les espèces de *Phoma*, produites par les aiguilles des Conifères, font exception au règle que les espèces foliaires de ce genre doivent être adjugées au genre *Phyllosticta*. Attesté en Wint. Kr. Fl. VI, p. 15.

17. **Phoma acenpariae** Bresad. — N. K. A. 2, VI, 289 et 599. — Sacc. Syll. X, 141. — Wint. Kr. Fl. VI, 248. — Ram. du *Pirus* (*Sorbus*) *acenpariae*.

\***Phoma Baptisiae** Oud. N. K. A. 3, II, 736. — Voir: *Ph. Baptisiicola*.

18. **Phoma Baptisiicola** Oud. N. K. A. 3, III, 1112. — *Phoma Baptisiae* Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 736. — Ram. du *Baptisia australis*.

\***Phoma Berberidis** Sacc. — N. K. A. 2, V, 488 et 2, VI, 597. — Voir: *Pyrenopeziza*.

19. **Phoma Bufonii** Oud. Hedw. 1898, p. 314, où, par erreur, le mot *Phyllosticta* fut remplacé par le mot *Phoma*.

20. **Phoma canadensis** Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 291. — Sacc. Syll. XIV, 877. — Oud. N. K. A. 3, II, 736. — Tiges de *Erigeron canadensis*.

\***Phoma Candollei** B. Br. — Voir: *Macrophoma*.

21. **Phoma Caraganae** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902. — id. N. K. A. 3, II, 736. — Ram. du *Caragana arborescens*.

\***Phoma Carietis** Sacc. Syll. III, 164. — N. K. A. 2, VI, 39 et 597. — Voir: *Macrophoma*.

22. **Phoma castanea** Peck. — N. K. A. 2, VI, 290 et 598. — Sacc. Syll. X, 160. — Wint. Kr. Fl. VI, 186. — Ram. du *Castanea sativa* (= *C. vesca*.)

23. **Phoma catalpicola** Oud. N. K. A. 3, II, 737. — Ram. du *Catalpa syringifolia*.

24. **Phoma caulographa** (Dur. Mont.) Sacc. Syll. III, 126. — Wint. Kr. Fl. VI, 280. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 357 (um). — Tiges de *Lathris silvestris*.

25. **Phoma Chamaenerii** Brum. — Oud. N. K. A. 3, II, 737. — Sacc. Syll. 178. — Wint. Kr. Fl. VI, 291. — Tiges de *Epilobium angustifolium*.

\***Phoma cinnatula** Desm. — Arch. Néerl. VIII, 357 (um). — Voir: *Phyllosticta*.

26. **Phoma Colechiae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 294; id. N. K. A. 3, II, 283. — Wint. Kr. Fl. VII, 828. — Pétioles du *Staphylea pinnata*.

27. **Phoma complanata** (Tode) Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 93. — N. K. A. I, V, 345 (um); II, 1, 92 et 2, VI, 594. — Sacc. Syll. III, 226. — *Aposphaeria compl.* Berk. — Oud. Herb. N. Pl. n° 484. — Tiges de plusieurs plantes herbacées. — Wint. Kr. Fl. VI, 262, 266, 267, 297, 317.

28. **Phoma couigena** Karst. N. K. A. 3, II, 233. — Sacc. Syll.

X, 163. — Wint. Kr. Fl. VI, 196. — Écailles séminifères du *Pinus Strobos*.

29. **Phoma consocia** Sacc. Syll. X, 145. — Wint. Kr. Fl. VI, 216. — N. K. A. 2, VI, 598. — Ram. du *Hippophaë rhamnoides*.

30. **Phoma controversa** Nke Sacc. Syll. III, 81. — Wint. Kr. Fl. VI, 211. — Oud. N. K. A. 3, II, 737. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.

31. **Phoma Convallariæ** West. — Oud. N. K. A. 3, II, 888. — Sacc. Syll. III, 161. — Phyllosticta Conv. Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 162. — Tiges du *Polygonatum multiflorum*.

32. **Phoma Corni** Focke. — N. K. A. 2, VI, 598. — Sacc. Syll. III, 86. — Wint. Kr. Fl. VI, 201. — Ram. du *Cornus sanguinea*.

33. **Phoma Corni albae** Sacc. et Syd. dans Sacc. Syll. XVI, 855. — *Phoma cornicola* Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 294; id. N. K. A. 3, II, 234. — Ram. du *Cornus alba*.

\***Phoma cornicola** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 294; N. K. A. 3, II, 234. — Voir: *Ph. Corni albae*.

34. **Phoma Corni suecicae** Fr.) Sacc. Syll. III, 86. — Oud. N. K. A. 3, II, 737. — Ram. du *Cornus stricta*. — N. B. Le *Phoma Corni suecicæ* Alles. dans Wint. Kr. Fl. VI, 201 = *Lepthyrium culigine* Fr. Sacc., secundum Alles. ibidem, p. 350.

35. **Phoma Coronillæ** Desm. West. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 93. — Sacc. Syll. III, 67. — Wint. Kr. Fl. VI, 202. — Ram. des *Coronilla Eruca* et *varia*.

36. **Phoma Cosmi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 294; N. K. A. 3, II, 331. — Sacc. Syll. XVI, 868. — Tige du *Cosmos bipinnatus*.

37. **Phoma Crataegi** Sacc. Syll. III, 78. — Wint. Kr. Fl. VI, 202. — N. K. A. 2, VI, 598. — Ram. du *Crataegus Oxyacantha*.

38. **Phoma crustosa** Sacc., Bonin, et Rouss. dans Sacc. Syll. X, 149. — Wint. Kr. Fl. VI, 217. — N. K. A. 2, V, 488 et 596. — Ram. de l'*Ulex Aquifolium*.

39. **Phoma cryptica** Nke Sacc. Syll. III, 69. — Wint. Kr. Fl. VI, 221. — N. K. A. 2, V, 469 et 2, VI, 598. — Ram. des *Lonicera Perfoliata* et *tataricum*.

40. **Phoma Cydoniae** Sacc. et Schulz. dans Sacc. Syll. 75. — Wint. Kr. Fl. VI, 35. — Oud. N. K. A. 3, III, 1112. — Ram. du *Cydonia japonica*.

41. **Phoma decorticans** de Not. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873) 357.; id. N. K. A. 2, I, 167. — Sacc. Syll. III, 149. — Wint. Kr. Fl. VI, 284. — Fruits pourrisants du *Cucumis sativus*.

42. **Phoma depressa** Lév.) Sacc. Syll. III, 82. — Wint. Kr. Fl.

VI, 251. — Oud. N. K. A. 2, IV, 525. — *Sphaeropsis depr.* Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 88. — Ram. du *Syringa vulgaris*. — N. B. Le *Phoma depressum*, mentionné dans les Arch. Néerl. VIII (1873), 357 (sous 92) et le N. K. A. 2, I, 167, comme venant sur les rameaux du *Robinia Pseudo-Acacia*, doit changer de nom, et prendre celui de *Phoma planiuscula* Sacc. Syll. III, 99.

43. **Phoma descissens** Oud. Hedw. 1898, p. 314; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 294; id. N. K. A. 3, II, 234. — Sacc. Syll. XVI, 852. — Wint. Kr. Fl. VII, 832. — Ram. du *Vitis vinifera*.

44. **Phoma Deutziae** Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 205. — Sacc. Syll. XIV, 869. — Oud. N. K. A. 3, II, 738. — Ram. du *Dentzia scabra*.

45. **Phoma divergens** Oud. N. K. A. 2, V, 488; ibid. 2, VI, 596. — Sacc. Syll. X, 147. — Wint. Kr. Fl. VI, 212. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.

46. **Phoma Douglassii** Oud. Hedw. 1898, p. 314; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 294; id. N. K. A. 3, II, 235. — Sacc. Syll. XVI, 875. — Wint. Kr. Fl. VII, 817. — Écailles séminifères de l'*Astelia Douglassii*.

47. **Phoma dryina** (Berk. Curt.) Sacc. Syll. III, 96. — N. K. A. 2, VI, 597. — Ram. du *Quercus Robur*.

48. **Phoma Dulcamarae** (Nke) Sacc. Syll. III, 127. — Wint. Kr. Fl. VI, 322. — N. K. A. 2, VI, 598 et 3, II, 235. — Tiges du *Solanum Dulcamara*.

49. **Phoma dulcamarina** (Nke) Sacc. Syll. III, 127. — Wint. Kr. Fl. VI, 322. — N. K. A. 2, VI, 596. — Tiges du *Solanum Dulcamara*.

50. **Phoma Durandiana** Sacc. et Roum. dans Sacc. Syll. III, 140. — Wint. Kr. Fl. VI, 318. — N. K. A. 2, VI, 39. — Tiges sèches du *Rumex Acetosa*.

51. **Phoma endoleuca** Sacc. Syll. III, 98. — Wint. Kr. Fl. VI, 177. — N. K. A. 2, VI, 38 et p. 595. — Ram. de l'*Urtica glutinosa*.

52. **Phoma Epilobii** Preuss. — Sacc. Syll. III, 134. — Wint. Kr. Fl. VI, 290. — Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Tiges de l'*Ephedra hirsutum*.

53. **Phoma epitricha** (B. Br.) Sacc. Syll. III, 168. — Wint. Kr. Fl. VI, 341. — *Sphaeropsis epitr.* B. Br. — Oud. N. K. A. 2, III, 253. — Tiges et rami de l'*Equisetum arvense*.

54. **Phoma Equiseti** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 93. — Sacc. Syll. III, 168. — Wint. Kr. Fl. VI, 341. — Tiges de l'*Equisetum palustre*.

55. **Phoma cryngicola** Brum. — Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Sacc. Syll. X, 176. — Wint. Kr. Fl. VI, 292. — Tiges de l'*Eryngium campestre*.
56. **Phoma Eryngii** Sacc. Roum. — Sacc. Syll. III, 126. — Wint. Kr. Fl. VI, 292. — N. K. A. VI, 598.
57. **Phoma euphorbiphila** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295. — Oud. N. K. A. 3, II, 235. — Sacc. Syll. XVI, p. 851. — Wint. Kr. Fl. VII, 801. — Tiges de l'*Euphorbia Lathyris*.
58. **Phoma exigua** Desm. Sacc. Syll. III, 134. — Wint. Kr. Fl. VI, 302. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 357 (ann.). id. N. K. A. 2, I, 167 (ann.). — Moelle de Sureau *Sambucus nigra*.
59. **Phoma fimicola** West. — Sacc. Syll. III, 169. — Wint. Kr. Fl. VI, 379. — *Sphaeropsis fimicola* West. Not. V, 20 et Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 89. — Bouse de vache.
60. **Phoma Forsythiae** Cooke. — N. K. A. 3, II, 235. — Sacc. Syll. X, 117. — Wint. Kr. Fl. VI, 211. — Ram. du *Forsythia viridissima*.
61. **Phoma foveolaris** Fr. Sacc. Syll. III, 72. — Wint. Kr. Fl. VI, 209. — N. K. A. 2, V, 170 et 2, VI, 596. — Ram. de l'*Erymyrus europeus*.
62. **Phoma Frangulae** Oud. Hedw. XXXVII, 1898, p. 314; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295; id. N. K. A. 3, II, 236. — Sacc. Syll. XVI, 857. — Wint. Kr. Fl. VII, 823. — Ram. du *Frangula Alnus* (Rh. Frangula).
63. **Phoma Fraxinifoliae** Allescher dans Wint. Kr. Fl. VI, 174. — Sacc. Syll. XIV, 869. — N. K. A. 3, II, 236 et 738. — Ram. du *Negundo fraxinifolia*.
64. **Phoma fusca** Bou. Sacc. Syll. III, 123. — Wint. Kr. Fl. VI, 285. — Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Tiges mortes du *Dahlia variabilis*.
65. **Phoma Gleditschiae** Thüm. Sacc. Syll. III, 66. — Wint. Kr. Fl. VI, 211. — N. K. A. 3, II, 236. — Épines du *Gleditschia triacanthos*.
66. **Phoma graminis** West. — Oud. N. K. A. 2, III, 150. — Sacc. Syll. III, 167. — Wint. Kr. Fl. VI, 338. — Tiges du *Poa nemoralis*.
67. **Phoma Grossulariae** Schulz et Sacc. dans Sacc. Syll. III, 88. — Wint. Kr. II, VI, 239. — N. K. A. 2, III, 150 et 3, II, 237. — Ram. du *Ribes Grossularia*.
68. **Phoma Halesiae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295. — Ph. Hamamelidis Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Ram. du *Halesia tetrapetala*.

69. **Phoma Hamamelidis** Oud. N. K. A. 3, I, 487. — Voir: *Pb. Halesiae*.
70. **Phoma herbarium** West, — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 94; N. K. A. 2, VI, 595 et 3, II, 237. — Sacc. Syll. III, 133. — Wint. Kr. Fl. VI, 329. — Tiges de plusieurs plantes herbacées (*Rubus idaeus*; in Oud. Fgi Neerl. exs. n° 283).
71. **Phoma hysterella** Sacc. Syll. III, 102. — Wint. Kr. Fl. VI, 254. — Oud. N. K. A. 3, II, 889. — Fr. du *Taraxacum baccata*.
72. **Phoma Idaei** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295. — N. K. A. 3, II, 237. — Sacc. Syll. XVI, 860. — Wint. Kr. Fl. VII, 824. — Ram. du *Rubus idaeus*.
73. **Phoma incrustans** Sacc. Syll. III, 119. — Wint. Kr. Fl. VI, 273. — N. K. A. 2, VI, 39 et 595. — Tige d'une Crneifère.
74. **Phoma inexpectata** Oud. Hedw. 1898, p. 176; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295; N. K. A. 3, I, 487. — Sacc. Syll. XVI, 875. — Wint. Kr. Fl. VII, 783. — Aiguilles de l'*Abies alba*.
75. **Phoma inopinata** Oud. Hedw. 1898, p. 177; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295; N. K. A. 3, I, 488. — Sacc. Syll. XVI, 875. — Wint. Kr. Fl. VII, 818. — Aiguilles du *Pinus Strobus*.
76. **Phoma insularis** Cooke et Massee. — N. K. A. 3, II, 238. — Sacc. Syll. X, 149. — Ram. de l'*Aucuba japonica*.
77. **Phoma intermedia** Sacc. Syll. III, 131. — Wint. Kr. Fl. VI, 319. — N. K. A. 2, VI, 598; Oud. N. K. A. 3, I, 488. — Tiges du *Saponaria officinalis*.
78. **Phoma japonica** Sacc. Syll. III, 78. — Wint. Kr. Fl. VI, 248. — N. K. A. 2, VI, 597 et 3, II, 331. — Ram. du *Kerria japonica*.
79. **Phoma juglandina** (Focke.) Sacc. Syll. III, 96. — Wint. Kr. Fl. VI, 217. — N. K. A. 2, VI, 595. — Ram. du *Juglans regia*.
80. **Phoma lagenicola** Sacc. Syll. III, 149. — Wint. Kr. Fl. VI, 299. — Oud. N. K. A. 2, VI, 290. — Fruits du *Lagenaria clavata*.
81. **Phoma Landeghemiae** (Nke) Sacc. Syll. III, 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 230. — N. K. A. 2, VI, 38 et p. 595. — Ram. du *Philadelphus coronarius*.
82. **Phoma Laricis** Lév. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 295; id. N. K. A. 3, II, 238. — Sacc. Syll. III, 169. — Wint. Kr. Fl. VII, 809. — Ram. du *Larix decidua*.
- \***Phoma Laureola** Desm. — N. K. A. 2, I, 167. — Voir: *Phyllosticta*.
83. **Phoma Leguminum** West. — Sacc. Syll. III, 147. — Wint. Kr. Fl. VI, 187. — N. K. A. 2, VI, 596 et 3, II, 238. — Gousses du *Phaseolus compressus*.

- \***Phoma Letendrei** Sacc. Syll. III, 146. — Oud. N. K. A. 3, I, 488. — Voir: *Phyllosticta*.
84. **Phoma Ligustrina** Sacc. Syll. III, 98. — Wint. Kr. Fl. VI, 220. — N. K. A. 2, V, 190 et 2, VI, 597. — Ram. du *Ligustrum vulgare*.
85. **Phoma Liliacearum** West. — N. K. A. 3, II, 239. — Sacc. Syll. III, 158. — Wint. Kr. Fl. VI, 335. — Tiges du *Fritillaria persica*.
86. **Phoma Lineolata** (Desm.) Sacc. Syll. III, 150. — Wint. Kr. Fl. VI, 200. — N. K. A. 3, I, 239; Oud. ibid. p. 488. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 91 (*L. acutum*). — Écailles séminifères du *Larix decidua*.
87. **Phoma Lingam** (Tode) Desm. — N. K. A. 3, II, 239. — Sacc. Syll. III, 119. — Wint. Kr. Fl. VI, 272. — Tiges pourries du *Chiranthus Cheiri*.
88. **Phoma Viburni** Brum. var. **Viburni** Sacc. — Oud. N. K. A. 3, II, 738. — Sacc. Syll. X, 114. — Wint. Kr. Fl. VI, 257. — Ram. du *Viburnum Opulus*.
89. **Phoma Tongissima** (P.) West. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 92; N. K. A. 2, VI, 39 et p. 596; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 83. — Sacc. Syll. II, 125. — Wint. Kr. Fl. VI, 269. — Tiges d'une espèce de *Chenopodium* et du *Rumex acetosa*.
90. **Phoma Insitanica** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, I, 488. — Sacc. Syll. III, 124. — Wint. Kr. Fl. VI, 279. — Tiges du *Centaurea nigra*.
91. **Phoma Lycii** Sacc. Syll. III, 88. — Wint. Kr. Fl. VI, 222. — N. K. A. 3, I, 238; Oud. ibid. p. 488. — Tiges du *Lycium halimifolium* (L. barbarum Auct.).
92. **Phoma Malvacearum** West. — Oud. Versl. Meded. K. A. V. W. 2, XVIII, 373; Oud. N. K. A. 2, IV, 234. — Sacc. Syll. III, 122. — Wint. Kr. Fl. VI, 263. — Tiges de l'*Uthaea rosea*.
93. **Phoma metacna** (Fr.) Mont. et Durieu. — Oud. N. K. A. 3, II, 739. — Sacc. Syll. III, 135. — Wint. Kr. Fl. VI, 208. — Tiges du *Silene inflata*.
94. **Phoma Hespii** Oud. N. K. A. 2, V, 38. — Sacc. Syll. XI, 184. — Wint. Kr. Fl. VI, 225. — Ram. du *Hesperis germanica*.
- \***Phoma Mirbellii** Auersw. — N. K. A. 2, IV, 528. — Voir: *Macrophoma*.
- Phoma Mori** Mont. — N. K. A. 2, II, 36. — Voir: *Aposphaeria*.
95. **Phoma mororum** Sacc. Syll. III, 95. — Wint. Kr. Fl. VI, 225. — N. K. A. 3, II, 240. — Ram. du *Morus alba*.

96. **Phoma mutica** (B. Br.) Sacc. Syll. III, 98. — Wint. Kr. Fl. VI, 177. — Sphaeropsis mutica B. Br. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 358; id. N. K. A. 2, I, 253. — Ram. du *Sambucus nigra*.

97. **Phoma nebulosa** (P.) Sacc. Syll. III, 135. — Wint. Kr. Fl. VI, 304. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 358 (...sum); id. N. K. A. 2, I, 167 (...sum). — Tiges de l'*Allium magnum*.

98. **Phoma Negundinis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 148 et 295. — Sacc. Syll. XVI, 853. — Wint. Kr. Fl. VII, 815. — Ram. du *Negundo frutinifolia*.

99. **Phoma nidulans** Grggn. et Sacc. — Sacc. Syll. III, 80. — Wint. Kr. Fl. VI, 179. — N. K. A. 2, V, 490 et 2, VI, 597. — Ram. de l'*Ampelopsis quinquefolia*.

\***Phoma nitida** Rob. — N. K. A. 2, VI, 598. — Voir: *Phyllosticta*.

100. **Phoma oblonga** Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 359 (...gum); N. K. A. 2, I, 167 (...gum) et 2, VI, 597. — Sacc. Syll. III, 99. — Wint. Kr. Fl. VI, 256. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.

101. **Phoma occidentalis** Sacc. Syll. III, 66. — Wint. Kr. Fl. VI, 214. — N. K. A. VI, 290, 595 et 599. — Ram. du *Gleditschia triacanthos*.

102. **Phoma oenotherella** Sacc. Syll. III, 134. — Wint. Kr. Fl. VI, 308. — Oud. N. K. A. 3, I, 489. — Fruits de l'*Oenothera biennis*.

103. **Phoma oenothericola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 296; N. K. A. 3, II, 210. — Sacc. Syll. XVI, 854. — Wint. Kr. Fl. VII, 815. — Fruits de l'*Oenothera biennis*.

104. **Phoma oleracea** var. **Scrophulariae** Sacc. Syll. III, 135. — Wint. Kr. Fl. VI, 274. — N. K. A. 3, II, 889. — Tiges d'une espèce de *Scrophularia*.

105. **Phoma Onagracearum** Cooke. — Sacc. Syll. X, 179. — Wint. Kr. Fl. VI, 291 et 309. — Tiges de l'*Epil. roseum*.

106. **Phoma oncostoma** Thüm. — Oud. N. K. A. 2, V, 169. — Sacc. Syll. III, 69. — Wint. Kr. Fl. VI, 239. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.

107. **Phoma Opuli** Thüm. — N. K. A. 2, VI, 38 et p. 595. — Sacc. Syll. III, 115. — Ram. du *Viburnum Opulus*.

108. **Phoma palina** (Fr.) Sacc. Syll. III, 197. — Wint. Kr. Fl. VI, 245. — N. K. A. 2, V, 489 et 2, VI, 596. — Ram. d'une espèce de *Salix*.

109. **Phoma pallor** (Berk.) Oud. N. K. A. 3, III, 112. —

**Phyllosticta pallor** Oud. N. K. A. 2, IV, 486. — Tiges du *Rubus idaeus*.

110. **Phoma Paulowniae** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, II, 739. — Sacc. Syll. III, 92. — Wint. Kr. Fl. VI, 229. — Ram. du *Paulownia imperialis*.

111. **Phoma Persicæ** Sacc. Syll. III, 74. — Wint. Kr. Fl. VI, 229. — N. K. A. 2, V, 490 et 2, VI, 598. — Ram. du *Persica vulgaris*.

112. **Phoma persicicola** Oud. N. K. A. 3, II, 889. — Ram. du *Persica vulgaris*.

113. **Phoma petiolorum** Roberge. — Arch. Néerl. VIII (1873), 358; N. K. A. 2, I, 167; 2, III, 253 et 2, VI, 597. — Sacc. Syll. III, 103. — Wint. Kr. Fl. VI, 241. — Ram. et pétioles du *Cytisus Laburnum*; ram. du *Fraxinus excelsior* var. *pendula*.

114. **Phoma Phaseoli** Desm. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 37. — Sacc. Syll. III, 120. — Wint. Kr. Fl. VI, 312. — Tige du *Phaseolus vulgaris*.

115. **Phoma phyllostictoides** Desm. — Arch. Néerl. II (1867), 37; N. K. A. 3, II, 241. — Sacc. Syll. III, 147. — Wint. Kr. Fl. VI, 192. — Fruits du *Cobaea arborescens* et du *Robinia Pseudacacia*.

116. **Phoma Pinastri** Oud. — Sacc. Syll. III, 150. — Wint. Kr. Fl. VI, 197. — *Comiothyrium Pinastri* Oud. N. K. A. 2, III, 149. — Ecaillles séminifères du *Pinus Pinaster*.

117. **Phoma Pini** Desm. — Sacc. Syll. III, 101. — Wint. Kr. Fl. VI, 193. — Oud. N. K. A. 3, I, 489. — Aiguilles du *Picea excelsa*.

118. **Phoma pitya** Sacc. Syll. III, 73. — Wint. Kr. Fl. VI, 196. — Oud. N. K. A. 3, I, 489. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

119. **Phoma planiuscula** Sacc. Syll. III, 99. — Wint. Kr. Fl. VI, 241 et 256. — N. K. A. 2, VI, 597. — *Phoma depressa* Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 357, sous 92; et N. K. A. 2, I, 167. — Ram. du *Robinia Pseudacacia*.

120. **Phoma platanoides** Cooke. — N. K. A. 2, V, 489 et 2, VI, 595. — Sacc. Syll. X, 151. — Wint. Kr. Fl. VI, 173. — Ram. de l'arbre *Pseudo-Platanus*.

\***Phoma Podagrariae** West. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 95.  
Voir: *Phyllochoma*.

121. **Phoma polygramma** Fr. — Sacc. Syll. III, 130. — Wint. Kr. Fl. VI, 270. — Oud. N. K. A. 3, II, 739. — Tiges sèches du *Ballota nigra*.

122. **Phoma Pruni** Peck. — N. K. A. 3, II, 242. — Sacc.

Syll. X, 143. — Wint. Kr. Fl. VI, 235. — Ram. du *Prunus Pissardi*.

123. **Phoma Pruni lusitanicae** Cooke. — N. K. A. 2, VI, 38 et p. 595. — Sacc. Syll. X, 141. — Wint. Kr. Fl. VI, 234. — Ram. du *Prunus lusitanica*.

124. **Phoma Pseudacaciae** Sacc. Syll. III, 69. — Wint. Kr. Fl. VI, 240. — N. K. A. 2, V, 188; 2, VI, 597 et 3, I, 189. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.

125. **Phoma Pteleae** Oud. Beibl. bot. Centralbl. 1902. — Phoma samararum f. *Pteleae* Oud. N. K. A. 3, II, 740. — Fruits du *Ptelea trifoliata*.

126. **Phoma pulla** Sacc. Syll. III, 87. — Wint. Kr. Fl. VI, 215. — N. K. A. 2, V, 190 et 2, VI, 598. — Ram. du *Hedera Helix*.

127. **Phoma pusilla** Schulz et Sacc. dans Sacc. Syll. III, 77. — Wint. Kr. Fl. VI, 242. — Oud. N. K. A. 3, II, 740. — Ram. d'une espèce de *Rosa*.

\***Phoma Pustula** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 92. — Voir: *Hypospila*.

128. **Phoma pustulata** Sacc. Syll. III, 91. — Wint. Kr. Fl. VI, 172. — N. K. A. 2, V, 189 et 2, VI, 595. — Ram. de l'érable *Pseudo-Platanus*.

129. **Phoma quernea** Oud. N. K. A. 3, I, 189; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 296. — Sacc. Syll. XVI, 873. — Wint. Kr. Fl. VII, 822. — Ram. du *Quercus Robur*.

130. **Phoma Radula** B. Br. — Oud. N. K. A. 2, III, 150; Egli Neerl. exs. n° 185. — **Diptodia acerina** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86 (pour ce qui concerne les rameaux du *Platanus orientalis*). Sacc. Syll. III, 91. — Wint. Kr. Fl. VI, 233. — Ram. du *Platanus orientalis*.

\***Phoma Ralfsii** B. et Br. — Sacc. N. K. A. 2, VI, 599. — Voir: *Phyllosticta*.

131. **Phoma ramealis** Desm. — Arch. Néerl. II (1867), 37 (... le); N. K. A. 2, VI, 596. — Sacc. Syll. 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 208. — Ram. de l'*Eryngium europaeum*.

132. **Phoma Resedae** Oud. Beibl. bot. Centralbl. 1902. — Id. N. K. A. 3, II, 740. — Tiges du *Reseda odorata*.

133. **Phoma revellens** Sacc. Syll. III, 99. — Wint. Kr. Fl. VI, 202. — N. K. A. 2, IV, 526; 2, V, 190 et 2, VI, 596. — Ram. du *Corylus Avellana*.

134. **Phoma Rhododendri** Cooke. — N. K. A. 2, V, 489 et 2, VI, 595. — Sacc. Syll. Addit. ad Vol. I—IV, 296, et Syll. X, 148. — Ram. d'une espèce arborescente de *Rhododendron*.

135. **Phoma Rhodotypi** P. Henn. dans Sacc. Syll. XVI (1899), 560. — Wint. Kr. Fl. VII, 823. — Oud. N. K. A. 3, II, 890 (1902). Pédoncules du *Rhodotypos kerrioides*.
136. **Phoma ribesia** Sacc. Syll. III, 88. — Wint. Kr. Fl. VI, 238. — N. K. A. 2, VI, 596. — Ram. du *Ribes Grossularia*.
- \***Phoma rimososa** West. — Sacc. Syll. III, 165. — N. K. A. 2, VI, 598. — Voir: *Phyllosticta*.
137. **Phoma Rosae** (Schulz et Sacc.) Sacc. Syll. III, 76. Wint. Kr. Fl. VI, 242. — N. K. A. 3, II, 242. — Ram. du *Rosa polyantha*.
138. **Phoma Ruborum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 95; Oud. N. K. A. 2, VI, 290 et 3, I, 189. — Sacc. Syll. III, 76. — Wint. Kr. Fl. VI, 244. — Ram. du *Rubus idaeus*.
139. **Phoma rufis** Sacc. Syll. III, 68. — Wint. Kr. Fl. VI, 203. — N. K. A. 2, V, 488 et 2, VI, 595. — Ram. du *Cytisus Laburnum*.
140. **Phoma Bijekholtii** Sacc. Syll. III, 70. — Wint. Kr. Fl. VI, 250. — N. K. A. 2, IV, 525 et 2, VI, 597. — Ram. du *Syphoricarpus racemosus*.
141. **Phoma Saccardoi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 296; id. N. K. A. 3, II, 242. — Phoma Sambuci Oud. N. K. A. 2, VI, 290. — Ram. du *Sambucus nigra*.
142. **Phoma salicella** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297; N. K. A. 3, I, 190. — Phoma salicina Sacc. et Romm. Reliq. Libert., V, n° 63. — Ram. du *Salix cinerea*.
143. **Phoma Salisburyae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297; id. N. K. A. 3, II, 243. — Sacc. Syll. XVI, 876. — Wint. Kr. Fl. VII, 825. — Ram. du *Salisburya adianthifolia*.
144. **Phoma Salviae** Brum. — N. K. A. 3, II, 243. — Sacc. Syll. X, 179. — Wint. Kr. Fl. VI, 318. — Tiges du *Salvia officinalis*.
145. **Phoma samararum** (Desm.) Fuck. — T. N. G. XII, 274. — (orum); Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 95. — (orum); N. K. A. 2, I, 94; 2, VI, 596; 3, II, 710; Oud. Herb. N. Pl. n° 185. — Sacc. Syll. III, 153. — Wint. Kr. Fl. VI, 243. — Fruits du *Fraxinus excelsior*.
146. **Phoma sambucella** Sacc. Syll. III, 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 245. — N. K. A. 2, V, 488 et 2, VI, 597.
- \***Phoma Sambuci** Oud. N. K. A. 2, VI, 290. — Voir: *Ph. Saccardoi*.
147. **Phoma sambucina** Sacc. Syll. III, 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 245. — N. K. A. 2, V, 470 et 2, VI, 596. — Ramilles du *Sambucus nigra*.

148. **Phoma sambuciphila** Oud. — *Phoma Sambuci* Oud. N. K. A. 2, VI, 290. — *Phoma vicina* Desm. — Sacc. Syll. III, 71; Wint. Kr. Fl. VI, 246. — L'expression *Phoma Sambuci*, par nous proposée en 1902, pour remplacer celle de *Ph. vicina*, ne peut subsister en présence du fait que, dès 1885, fut le Prof. Passerini s'en fut servi dans le Journal d'Hist. nat. Bord., à la page 135 (Voir Sacc. Syll. X, 144). — Ram. du *Sambucus nigra*.

149. **Phoma Sanguineae** Oud. N. K. A. 3, II, 741. — *Phoma sanguinea* Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902. — Ram. du *Cornus sanguinea*.

150. **Phoma Sarothamni** Sacc. Syll. III, 68. — Wint. Kr. Fl. VI, 247. — N. K. A. 2, V, 488 et 2, VI, 595. — Ram. du *Sarothamnus scoparius*.

151. **Phoma Semperfurentis** Oud. Hedw. XXXVII (1890), p. 314; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297; id. N. K. A. 3, II, 244. — Sacc. Syll. XVI, 869. — Wint. Kr. Fl. VII, 811. — Ram. du *Lonicera sempervirens*.

152. **Phoma siliquastrum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 95. — *Ph. Siliquastri* Sacc. Syll. III, 68. — Wint. Kr. Fl. VI, 187. — Fruits d'une espèce de *Brassica*.

153. **Phoma silvatica** Sacc. Syll. III, 128. — Wint. Kr. Fl. VI, 306. — Oud. N. K. A. 3, II, 741. — Tiges du *Melampyrum siloticum*.

154. **Phoma solanicola** Prill. et Delaer. — Oud. N. K. A. 3, I, 490. — Sacc. Syll. X, 175. — Wint. Kr. Fl. VI, 323. — Tiges du *Solanum nigrum*.

155. **Phoma solaniphila** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297; id. N. K. A. 3, II, 244. — Sacc. Syll. XVI, 870. — Wint. Kr. Fl. VII, 827. — Tiges du *Solanum nigrum*.

156. **Phoma stictica** (B. Br.) Sacc. Syll. III, 89. — Wint. Kr. Fl. VI, 183. — N. K. A. 2, II, 180 (.. cum) et 2, VI, 596. — Ram. du *Buxus sempervirens*.

157. **Phoma Spiraceae** Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 358; id. N. K. A. 2, I, 167. — Sacc. Syll. III, 132. — Wint. Kr. Fl. VI, 324. — Tiges du *Spiraea Arneus*.

158. **Phoma striiformis** (Dur. et Mont.) Sacc. Syll. III, 131. — Wint. Kr. Fl. VI, 246. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 94. — Ram. du *Kerria japonica*.

159. **Phoma strobiligena** Desm. — Oud. N. K. A. 3, I, 490. — Sacc. Syll. III, 150. — Wint. Kr. Fl. VI, 197. — Écailles séminifères des *Pinus sylvestris* et *Thuja occidentalis*.

160. **Phoma subcomplanata** Cooke et Massee. — Oud. N. K. A.

3, II, 741. — Sacc. Syll. X, 177. — Wint. Kr. Fl. VI, 296 et 297. — Tiges du *Heracleum Sphondylium*.

161. **Phoma subtilissima** Oud. Hedw. 1898, p. 315; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297; N. K. A. 3, II, 244. — Sacc. Syll. XVI, 863. — Wint. Kr. Fl. VII, 799. — Pédoncles du *Cytisus Laburnum*.

162. **Phoma syringina** Sacc. Syll. III, 82. — Wint. Kr. Fl. VI, 252. — Ram. du *Syringa vulgaris*.

\***Phoma tabifolia.** — Voir: *Phyllosticta*.

163. **Phoma Tamarisci** (Mont.) Sacc. Syll. III, 94. — Wint. Kr. Fl. VI, 253. — Oud. N. K. A. 3, II, 890. — Ram. du *Tammarix gallica*.

164. **Phoma tamariscina** Thüm. — N. K. A. 3, II, 245. — Sacc. Syll. III, 93. — Wint. Kr. Fl. VI, 253. — Ram. du *Tammarix gallica*.

165. **Phoma tataricola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 297 (., lae); N. K. A. 3, II, 245 (., lae). — Sacc. Syll. XVI, 869. — Wint. Kr. Fl. VII, 810. — Ram. du *Lonicera tatarica*.

166. **Phoma taxicola** Oud. Hedw. 1891, p. 18; N. K. A. 2, VI, 290 et 598. — Sacc. Syll. XI, 487. — Wint. Kr. Fl. VI, 254. — Ram. du *Taxus baccata*.

167. **Phoma thalictrina** Sacc. et Malbr. Mich. II, 617; Sacc. Syll. III, 118; Wint. Kr. Fl. VI, 324. — Tiges du *Thalictrum florum*.

168. **Phoma thujae** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, II, 890. — Sacc. Syll. III, 102. — Ram. du *Thuja gigantea*.

169. **Phoma thyrsiflorae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, 298; id. N. K. A. 3, II, 246. — Sacc. Syll. XVI, 870. — Wint. Kr. Fl. VII, 811. — Tiges du *Lysimachia thyrsiflora*.

170. **Phoma Tiliae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 116. — Sacc. Syll. XVI, 858. — Wint. Kr. Fl. VII, 830. — Ram. du *Tilia cordata*.

171. **Phoma Trachelli** Allescher Allgem. bot. Zeits. 1895, n° 2; Wint. Kr. Fl. VI, 277. — Sacc. Syll. XI, 191. — Oud. N. K. A. 3, III, 1113. — Tige du *Campanula Medium*.

172. **Phoma Triacanthi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 298; id. N. K. A. 3, II, 246. — Sacc. Syll. XVI, 865. — Wint. Kr. Fl. VII, 804. — Épines du *Gleditschia triacanthos*.

\***Phoma Typhae.** — Voir: *Phyllosticta*.

173. **Phoma typhicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 298; id. N. K. A. 3, II, 246. — Sacc. Syll. XVI, 878. — Wint. Kr. Fl. VII, 831. — Tiges du *Typha latifolia*.

174. **Phoma Urticæ** Schulz et Sacc. dans Sacc. Syll. III, 140. —

Wint. Kr. Fl. VI, 326. — N. K. A. 2, V, 170 et 2, VI, 594. — Tiges des *Urtica*.

177. **Phoma velata** Sacc. Syll. III, 92. — Wint. Kr. Fl. VI, 255. — N. K. A. 2, V, 489 et 2, VI, 596. — Ram. du *Tilia cordata*.

178. **Phoma venenosa** Sacc. Syll. III, 127. — Wint. Kr. Fl. VI, 286. — Oud. N. K. A. 2, V, 490; ibid. 2, VI, 596 et 3, I, 238. — Tiges et ram. du *Datura Stramonium*.

179. **Phoma verbascolela** (Schwein.) Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 890. — Sacc. Syll. III, 129. — Wint. Kr. Fl. VI, 327. — Tiges du *Verbascom Thapsus*.

180. **Phoma viburnicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 298; id. N. K. A. 3, II, 217. — Sacc. Syll. XVI, 869. — Wint. Kr. Fl. VII, 831. — Ram. du *Viburnum oxyococcos*.

\***Phoma vicina** Desm. — Oud. N. K. A. 3, I, 191. — Sacc. Syll. III, 71. — Wint. Kr. Fl. VI, 216. — Ram. du *Sambucus nigra*. — Voir: *Ph. sambuciphila*.

181. **Phoma viridarii** Sacc. Syll. III, 89. — Wint. Kr. Fl. VI, 224. — N. K. A. 2, VI, 597. — Ram. du *Magnolia grandiflora*.

182. **Phoma Vitis** Bon. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 358. — id. N. K. A. 2, I, 167. — Sacc. Syll. III, 79. — Wint. Kr. Fl. VI, 259. — Ram. du *Vitis vinifera*.

183. **Phoma Weigeliae** Speg. — Oud. N. K. A. 3, I, 491. — Sacc. Syll. III, 70. — Wint. Kr. Fl. VI, 260. — Capsules du *Weigelia amabilis*.

184. **Phoma Wellingtoniae** Oud. N. K. A. 3, III, 413. — Ram. du *Wellingtonia gigantea*.

185. **Phoma Zoppii** Alles. Hedw. XXXIII (1894), 123. — Oud. N. K. A. 3, I, 491. — Sacc. Syll. XI, 489. — Ph. Zopfiana Alles. dans Wint. Kr. Fl. VI, 309. — Ram. de *Fomis spinosa*.

### MACROPHOMA.

1. **Macrophoma acnaria** (Cooke) Berl. et Vogl. dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 313; Sacc. Syll. X, 202. — Wint. Kr. Fl. VI, 371. — Oud. N. K. A. 3, II, 887. — Phoma acuaria Sacc. Syll. III, 100. — Aiguilles du *Pinus silvestris*.

2. **Macrophoma Candollei** (B. Br.) Berl. et Vogl. dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 308; Sacc. Syll. X, 194. — Wint. Kr. Fl. VI, 358. — Phoma Candollei B. Br. — Oud. N. K. A. 2, IV, 526. — F. du *Buxus sempervirens*.

3. **Macrophoma Capsellae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p.

298. — Sacc. Syll. XVI, 880. — Wint. Kr. Fl. VII, 834. — F. du *Capsella Bursa pastoris*.

4. **Macrophoma Caricis** (Fr.) Berl. et Vogl. dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 311; Sacc. Syll. X, 205; Wint. Kr. Fl. VI, 360. — Phoma Caricis (Fr.) Sacc. Syll. III, 61. — Oud. N. K. A. 2, VI, 39; ibid. p. 597. — F. d'une espèce de *Carox*.

5. **Macrophoma Chenopodii** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 733. — F. du *Chenopodium rubrum*.

6. **Macrophoma cornina** Peck; Sacc. Syll. X, 192. — Oud. N. K. A. 3, II, 733. — Ram. du *Cornus stricta*.

7. **Macrophoma corylina** (Thüm.). — Berl. et Vogl. dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 307; Sacc. Syll. X, 90. — Wint. Kr. Fl. VI, 362. — Oud. N. K. A. 3, II, 733. — Phoma corylina Sacc. Syll. III, 99. — Ram. du *Corylus Irellana*.

8. **Macrophoma fimicola** (West.) Berl. et Vogl., dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 310; Sacc. Syll. X, 198. — Wint. Kr. Fl. VI, 379. — Phoma fimicola West. — Sacc. Syll. III, 169. — Sphaeropsis fimicola West. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 89. — Bouse de vache desséchée.

9. **Macrophoma Grossulariae** Oud. N. K. A. 3, II, 888. — Ram. du *Ribes Grossularia*.

10. **Macrophoma Hicis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 299; id. N. K. A. 3, II, 217. — F. de l'*Her. Aquifolium*.

11. **Macrophoma Mirbelii** (Mong.) Berl. et Vogl. dans Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 308; Sacc. Syll. X, 194. — Phoma Mirbelii Anersw. — Oud. N. K. A. 2, IV, 528. — Sacc. Syll. III, 105. — Wint. Kr. Fl. VI, 358. — F. du *Burnus somperrivens*.

**f. ramicola** Oud. N. K. A. 3, II, 734. — Ram. de la même plante.

#### APOSOPHAERIA.

1. **Aposphaeria aenta** Berk. — Oud. N. K. A. 3, II, 721. — Tige d'une plante herbacée inconnue.

**Aposphaeria complanata** Berk. — Oud. Herb. N. Pl. n° 484. — Voir: *Phoma*.

2. **Aposphaeria humicola** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 721. — Sur gélatine préparée.

3. **Aposphaeria Mori** (Mont.) Sacc. Syll. III, 171. — Wint. Kr. Fl. VI, 388. — Phoma Mori Mont. — Oud. N. K. A. 2, II, 36. — Ram. de *Morus alba*.

4. **Aposphaeria rostrata** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; N. K. A. 3, II, 879. — Tige d'une plante herbacée inconnue.

**DENDROPHOMA.**

1. **Dendrophoma pruinosa** (Fr.) Sacc. Syll. III, 179. — Wint. Kr. Fl. VI, 403. — Oud. N. K. A. 3, I, 491. — Ram. du *Ligustrum vulgare*.

**SCLEROTIOPSIS.**

1. **Sclerotiopsis Cheiri** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 315; id. N. K. A. 2, VI, 39. — Sacc. Syll. X, 243. Wint. Kr. Fl. VI, 416. — Tiges du *Cheiranthus Cheiri*.

2. **Sclerotiopsis pityophila** (Cda) Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 300; N. K. A. 3, II, 247. — Sacc. Syll. XVI, 887. — Phoma pith. Sacc. Syll. III, 101. — Wint. Kr. Fl. VI, 199. — Aiguilles du *Pinus silvestris*.

3. **Sclerotiopsis Potentillae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 299; N. K. A. 3, II, 248. — Sacc. Syll. XVI, 887. — Wint. Kr. Fl. VII, 847. — F. du *Potentilla procumbens*.

**PLEXODOMUS.**

1. **Plexodomus gallarum** Oud. N. K. A. 2, IV, 229; Zitt. V. K. A. v. W. 1896, 28 Nov. p. 229. — Sacc. Syll. XIV, 898. — Wint. Kr. Fl. VII, 847. — Dothiora gallarum Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 371. — Noix de gale tombées des feuilles du *Quercus Robur*, longtemps après leur chute.

**MYCOGALA.**

1. **Mycogala parietinum** (Schrad.) Sacc. Syll. III, 185. — Wint. Kr. Fl. VI, 419. — Lycogala pariet. Fr. — T. N. G. XI, 398; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 24. — Papier et bois, en train de décomposition.

**Sphaeronaema.**

\***Sphaeronaema Anemones** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 89. — Voir: *Syachytrium*.

\***Sphaeronaema Ari** Dozij et Molk. — N. K. A. 1, 1, 52. — Est f. spermogonium ad. *Aecidium Ari*.

1. **Sphaeronaema conicum** (Tode) Fr. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bat. II, p. 89. — Sacc. Syll. III, 194. — Wint. Kr. Fl. VI, 425. — Tiges de plantes herbacées robustes.

2. **Sphaeronaema cylindricum** (Tode) Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 89. — Sacc. Syll. III, 190. — Wint. Kr. Fl. VI, 436. — Bois ramollis des Saules (*Salix*).

3. **Sphaeronaema Fagi** Oud. N. K. A. 3, II, 775; id. Arch. Néerl. 2, VII, 281. — F. du *Fagus silvatica* pourrissantes.

4. **Sphaeronaema truncatum** Fr. — T. N. G. XI, 396. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 89. — Sacc. Syll. III, 193. — Wint. Kr. Fl. VI, 429. — Bois ramollis des Pins et Sapins (*Pinus Abies* et *Picea*).

### ASTEROMA.

1. **Asteroma atratum** Chev. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 418. — Sacc. Syll. III, 212. — Wint. Kr. Fl. VI, 452. — F. d'une espèce de *Scutiosia*.

2. **Asteroma Betulae** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 418. — Sacc. Syll. III, 208. — Wint. Kr. Fl. VI, 454. — F. du *Betula verrucosa*.

3. **Asteroma Brassicæ** Chev. — T. N. G. XII, 272; N. K. A. 3, II, 248. — Sacc. Syll. III, 209. — Wint. Kr. Fl. VI, 455. — F. du *Brassica oleracea*.

4. **Asteroma delicatulum** Desm. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 419. — Sacc. Syll. III, 213. — Wint. Kr. Fl. VI, 458. — Fruits du *Lunaria rediviva*.

5. **Asteroma geographicum** D. C. Desm. — Sacc. Syll. III, 202. — Wint. Kr. Fl. VI, 472. — *Dothidea geographicæ* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 72. — F. mortes du *Pirus Malus*.

6. **Asteroma graminis** West, dans Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 419; N. K. A. 3, II, 249. — Sacc. Syll. III, 215. — Wint. Kr. Fl. VI, 453. — F. et chaumes du *Psammia littoralis* (*Amnophila arenaria*).

7. **Asteroma Hederae** Desm. Exs. 2. Série n° 774. — *Asterina Hederae* Desm. — Oud. N. K. A. 2, III, 154. — F. du *Hedera Helix*.

8. **Asteroma Malii** Desm. — N. K. A. 3, II, 249. — Sacc. Syll. III, 206. — Wint. Kr. Fl. VI, 467. — F. du *Pirus Malus*.

9. **Asteroma Populi** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 419. — N. K. A. 3, II, 250. — Sacc. Syll. III, 208. — Wint. Kr. Fl. VI, 470. — F. du *Populus Tremula*.

10. **Asteroma reticulatum** D. C. Chev. — Sacc. Syll. III, 214. — Wint. Kr. Fl. VI, 458. — *Dothidea Asteroma* Fr. — T. N. G. XI, 396. — F. du *Corynallis majalis*.

11. **Asteroma Rosæ** Lab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 420. — Voir: *Asterozoma*.

12. **Asteroma Ulni** (Chev.) Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 120.  
F. de l'*Ulmus campestris*.

13. **Asteroma vernicosum** (D. C.) Fuck. — Ond. Arch. Néerl. VIII (1873), 366; id. N. K. A. 2, I, 169. — Sacc. Syll. III, 211. — Wint. Kr. Fl. VI, 175. — *Dothidea vernicososa* Fl. Bat. II, 4, p. 70. — Tiges des *Spiraea Ulmaria* et *Anthriscus silvestris*.

### CICINNOBOLUS.

1. **Cicinnobolus Cesatti** de Bary. — N. K. A. 3, II, 250. — Sacc. Syll. III, 216. — Wint. Kr. Fl. VI, 181. — Mycélium de l'*Oidium erysiphoides*, sur plusieurs plantes.

2. **Cicinnobolus Plantaginis** Oud. N. K. A. 2, V, 490; ibid. VI, 599. — Sacc. Syll. X, 220. — Wint. Kr. Fl. VI, 181. — Mycélium de l'*Oidium erysiphoides*, parasitant sur les f. du *Plantago major*.

### SELENTIA.

1. **Selenia perforans** Oud. Rév. II, 218. — *Sphaeria perforans* Rob.

\* \* Setosae.

### PYRENOCHAETA.

1. **Pyrenophaete Berberidis** (Sacc.) Brum. Liste des Sphaerops. (1886), 23. — Sacc. Syll. XI, 503. — Wint. Kr. Fl. 486. — *Phoma Berberidis* Sacc. Syll. III, 72. — Wint. Kr. Fl. VI, 181. — N. K. A. 2, 188 et VI, 597. — Rami du *Berberis vulgaris*.

2. **Pyrenophaete humicola** Oud. Herbier. — Sur gélatine préparée. — Laboratoire de Mr. le Prof. Beyerink à Delft.

### VERMICULARIA.

1. **Vermicularia acuum** Oud. N. K. A. 2, IV, 528. — Sacc. Syll. X, 225. — Wint. Kr. Fl. VI, 491. — Aiguilles du *Picea excelsa*.

2. **Vermicularia Chenopodii** West. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 112. — Oud. N. K. A. 2, I, 168. — Sacc. Syll. III, 228. — Wint. Kr. Fl. VI, 498. — Tiges du *Chenopodium album*.

3. **Vermicularia compacta** Cooke et Ellis. — Oud. N. K. A. 3, II, 753. — Sacc. Syll. III, 222. — Tige du *Dahlia variabilis*.

4. **Vermicularia culmigena** Desm. — Oud. N. K. A. 2, VI, 11. — Sacc. Syll. III, 235. — Wint. Kr. Fl. VI, 501. — F. d'une Graminée.

5. **Vermicularia Dematum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 112. — N. K. A. 2, I, 168 et 2, VI, 599. — Sacc. Syll. III, 225. — Wint. Kr. Fl. VI, 495. — Sphaeria Dem. T. N. G. XI, 394. — Tiges fanées de pl. herb. robustes.

**Vermicularia depauperata** West. in Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 114. — Voir: *Ceratopora*.

6. **Vermicularia epivyla** Fr. — Oud. Arch. Néerl. VIII 1873, 363; id. N. K. A. 2, I, 169. — Sacc. Syll. III, 223. — Wint. Kr. Fl. VI, 494. — Bois ramollis.

7. **Vermicularia Eryngii** P. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 112. — Sacc. Syll. III, 227. — Wint. Kr. Fl. VI, 502. — Heliophthor. Er. Fr. — T. N. G. XI, 402. — Tiges de l'*Eryngium*.

8. **Vermicularia graminicola** West. — Oud. Arch. Néerl. VIII 1873, 363; id. N. K. A. 2, I, 169. — Sacc. Syll. III, 235. — Wint. Kr. Fl. VI, 508. — F. du *Poa trivialis*.

9. **Vermicularia herbarum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 113. — N. K. A. 2, VI, 599. — Sacc. Syll. III, 226. — Wint. Kr. Fl. VI, 502. — Tiges fanées des *Dianthus superbus*, *Sedum Telephium* et autres.

10. **Vermicularia hesperidicola** Oud. N. K. A. 2, VI, 11. — Sacc. Syll. XI, 504. — Wint. Kr. Fl. VI, 499. — Écorce des fruits du *Citrus nobilis*. Mandarine.

11. **Vermicularia hispidula** West. in Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 114. — Exosporium hispidulum Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 157. — Feuilles et tiges de quelques Graminées.

12. **Vermicularia hypodermia** Lk. Fr. — Wint. Kr. Fl. VI, 514. — Exosporium hypodermeum Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 157. — Tige de pl. herbacées.

13. **Vermicularia Liliacearum** West. in Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 113. — Oud. N. K. A. 2, I, 168. — Colchici. — Sacc. Syll. III, 233. — Wint. Kr. Fl. VI, 506. — Tiges d'*Orrithagatum*, d'*Allium*, et de *Silene*.

14. **Vermicularia maeniana** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 114. — Sacc. Syll. III, 228. — Wint. Kr. Fl. VI, 512. — Tiges pourries des *Scrophulariae*.

15. **Vermicularia minuta** Lk. Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 114. — Sacc. Syll. III, 228. — Wint. Kr. Fl. VI, 515. — Feuilles du *Hebe Hebe*.

16. **Vermicularia Ophiopogonis** Patouill. Rev. Myc. 1886, p.

83. — Sacc. Syll. XI, 126. — Oud. N. K. A. 3, III, 1117.  
F. de l'*Ophiopogon spicatum*.

17. **Vermicularia Silphii** Schwein. — N. K. A. 2, I, 168 p.p.  
Sacc. Syll. III, 229. — Tiges d'une espèce de *Silphium* cultivé.

18. **Vermicularia Syringae** Oud. N. K. A. 2, IV, 234. — Sacc.  
Syll. X, 225. — Wint. Kr. Fl. 513. — Capsules du *Syringa vulgaris*.

19. **Vermicularia trichetta** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 114.  
— N. K. A. 2, IV, 233 et 2, VI, 599. — Sacc. Syll. III, 224.  
— Wint. Kr. Fl. VI, 496. — F. du *Hedera Helix*.

## B. Compositae.

### DOTHIORELLA.

1. **Dothiorella Aesculi** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; N.  
K. A. 3, II, 729. — Eclats de bois de l'*Aesculus Hippocastanum*.

2. **Dothiorella aterrima** (Fuck). Sacc. Syll. III, 239. — Wint.  
Kr. Fl. VI, 530. — Oud. N. K. A. 3, II, 885. — Ram. de  
*Ulmus campestris*.

3. **Dothiorella Cydoniae** Oud. N. K. A. 3, III, 1109. — Ram.  
de *Cyd. vulgaris*.

4. **Dothiorella Dasycarpi** Oud. N. K. A. 3, II, 885. — Ram.  
de l'*Acer dasycarpum*.

5. **Dothiorella ilicina** Oud. N. K. A. 2, V, 490. — Sacc.  
Syll. X, 230. — Wint. Kr. Fl. V, 522. — Ram. de l'*Ilex opaca*.

6. **Dothiorella Liriodendri** (Cooke) Sacc. Syll. I, 165 et III,  
236. — Ecorce int. âgée du *Liriodendron tulipifera*. — Oud. Herb.

### RABENHORSTIA.

1. **Rabenhorstia clandestina** Fr. — Oud. Hedw. 1898, p. 315;  
id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 300. — N. K. A. 3, II, 250;  
Sacc. Syll. III, 214 et XVI, 897. — Wint. Kr. Fl. VII, 861.

2. **Rabenhorstia rufis** Fr. — Arch. Néerl. VIII (1873), 366.  
N. K. A. 2, I, 169 et 2, VI, 599. — Sacc. Syll. III, 213.  
Wint. Kr. Fl. VI, 533. — Ram. du *Cytisus Laburnum*.

3. **Rabenhorstia Salicis** Oud. Hedw. 1898, p. 317; Zitt. V.  
K. A. v. W. 1900, p. 300; N. K. A. 3, II, 893. — Sacc. Syll.  
XVI, 897. — Wint. Kr. Fl. VII, 860.

4. **Rabenhorstia Tiliae** Fr. — Arch. Néerl. II (1867), 38; N.  
K. A. 2, VI, 599. — Sacc. Syll. III, 210. — Wint. Kr. Fl. VI,  
534. — Ram. du *Tilia cordata*.

**FUCKELIA.**

1. **Fuckelia Ribis** Bou. --- N. K. A. 3, II, 252. — Sacc. Syll. III, 211. — Wint. Kr. Fl. VI, 535. — Ram. du *Ribes rubrum*.

**PLACOSPHAERIA.**

1. **Placosphaeria Pruni** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 300; id. N. K. A. 3, II, 253. — Sacc. Syll. XVI, 898. — Wint. Kr. Fl. VII, 863. — Ram. du *Prunus domestica*.

2. **Placosphaeria Piri** Oud. N. K. A. 3, II, 892. — Fruits jeunes du *Pirus communis*.

3. **Placosphaeria punctiformis** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 749. — Sacc. Syll. VIII, 726, sous n° 15. — Wint. Kr. Fl. VI, 540. — F. du *Galium Mollugo*.

4. **Placosphaeria rimosa** Oud. N. K. A. 2, V, 491; ibid. VI, 599. — Sacc. Syll. X, 237. — Wint. Kr. Fl. VI, 543. — Chaumes du *Phragmites communis*.

**FUSICOCCUM.**

1. **Fusicoccum Corni** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 301; id. N. K. A. 3, II, 331. — Sacc. Syll. XVI, 899. — Wint. Kr. Fl. VII, 864. — Ram. du *Cornus alba*.

2. **Fusicoccum malorum** Oud. N. K. A. 2, IV, 529. — Sacc. Syll. X, 239. — Wint. Kr. Fl. VI, 554. — Fruits du *Pirus Malus*.

3. **Fusicoccum quercinum** Sacc. Syll. III, 248. — Wint. Kr. Fl. VI, 555. — N. K. A. 2, V, 493; 2, VI, 599; 3, II, 730. — Ram. du *Quercus Robur*.

4. **Fusicoccum Querens** Oud. N. K. A. 2, V, 494; ibid. 2, VI, 600. — Sacc. Syll. X, 240. — Wint. Kr. Fl. VI, 556. — Ram. du *Quercus Robur*.

5. **Fusicoccum Ulmi** Oud. N. K. A. 2, VI, 44. — Sacc. Syll. XI, 507. — Wint. Kr. Fl. VI, 558. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.

**CYTOSPORELLA.**

- Cytospora Aceris dasycarpi** Oud. N. K. A. 3, I, 492. — Voir: *C. Dasycarpi*.

1. **Cytospora Aesculi** West. Sacc. Syll. III, 251. — Wint. Kr. Fl. VI, 559. — N. K. A. 2, VI, 600. — Ram. de l'*Aesculus Hippocastanum*.

2. **Cytospora Ampelopsis** Oud. — N. K. A. 2, VI, 600.  
Ram. de l'*Ampelopsis quinquefolia*.
3. **Cytospora Clarkiae** Oud. N. K. A. 3, II, 883.
4. **Cytospora Dasycarpī** Oud. — C. *Aceris dasycarpī* Hedw. 1898, p. 177 et N. K. A. 3, I, 192. — Ram. de l'*Acer dasycarpum*. — *Cytospora* D. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 301; N. K. A. 3, II, 253. — Sacc. Syll. XVI, 903. — Wint. Kr. Fl. VII, 867.
5. **Cytospora Forsythiae** Oud. N. K. A. 3, II, 883. — Ram. du *Forsythia viridissima*.
6. **Cytospora Hibisci** Oud. N. K. A. 3, II, 728. — Ram. de l'*Hibiscus syriacus*.
7. **Cytospora Platani** Oud. Hedw. 1898, p. 177; id. N. K. A. 3, I, 192. — Sacc. Syll. XVI, 901. — Wint. Kr. Fl. VII, 866. — Ram. du *Platanus occidentalis*.
8. **Cytospora Populi** Oud. N. K. A. 2, V, 494; ibid. VI, 600. — Sacc. Syll. X, 242. — Wint. Kr. Fl. VI, 561. — Ram. d'une espèce de *Populus*.
9. **Cytospora Quercus** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 301; N. K. A. 3, II, 253. — Sacc. Syll. XVI, 901. — Wint. Kr. Fl. VII, 866. — Ram. du *Quercus Robur*.

### CYTOSPORA.

1. **Cytospora Acaciae** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 726. — Ram. de l'*Acacia verticillata*.
2. **Cytospora Aquifolii** (Fr.) Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 169 (.iae) et 257 (.iae); ibid. 2, VI, 601. — Sacc. Syll. III, 271. — Wint. Kr. Fl. VI, 583. — Ram. de l'*Ilex Aquifolium*.
3. **Cytospora atronitens** (Chev.) Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 169 et 2, VI, 601. — Sacc. Syll. III, 262 (1881). — Wint. Kr. Fl. VI, 605. — Ram. du *Corinus alba*.
4. **Cytospora carbonacea** (Fr.) Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 169 et 2, VI, 601. — Sacc. Syll. III (1881), 260. — Wint. Kr. Fl. VI, 610. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.
5. **Cytospora carphosperma** (Fr.) Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 170; V, 495; 2, VI, 601. — Sacc. Syll. III (1881), 271. — Wint. Kr. Fl. VI, 588. — Ram. des *Pirus Malus*, *Tilia cordata* et *Hippophaë rhamnoides* (?)
6. **Cytospora ceratophora** Sacc. Syll. III, 268. — Wint. Fr. Fl. VI, 572. — Arch. Néerl. 2, VI, 600; N. K. A. 2, VI, 600. — Ram. du *Castanea vulgaris*.

7. **Cytospora chrysosperma** (P.) Sacc. Syll. III, 260. — Wint. Kr. Fl. VI, 591. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 100. — Ram. du *Populus Tremula*.

8. **Cytospora cincta** Sacc. Syll. III, 251. — Wint. Kr. Fl. VI, 593. — N. K. A. 2, V, 195 et 2, VI, 601. — Ram. du *Prunus lusitanica*.

9. **Cytospora Clematidis** Oud. N. K. A. 2, V, 195; 2, VI, 601. — Wint. Kl. Fl. VI, 573. — Sacc. Syll. X, 211. — Ram. du *Clematis Vitalba*.

10. **Cytospora clypeata** Sacc. Syll. III, 252. — Wint. Kr. Fl. VI, 600. — N. K. A. 3, II, 253. — Ram. d'une espèce de *Rubus*.

11. **Cytospora Corni** West. Sacc. Syll. X, 216. — Wint. Kr. Fl. VI, 576. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 100 (Cytispi) — Ram. du *Cornus sanguinea*.

12. **Cytospora cornicola** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902. — Oud. N. K. A. 3, II, 726.

**Cytospora Dasycarpi** Oud. Zitt. V, K. A. v. W. 1900, p. 301; N. K. A. 3, II, 253. — Sacc. Syll. XVI, 903. — Wint. Kr. Fl. VII, 867. — Voir: *Cyphosporella*.

13. **Cytospora decorticans** Sacc. Syll. III, 263. — Wint. Kr. Fl. VI, 572. — N. K. A. 2, V, 195 et VI, 601. — Ram. du *Fagus silvatica*.

14. **Cytospora diatrypa** Sacc. Syll. III, 258. — Wint. Kr. Fl. VI, 568. — N. K. A. 3, II, 254. — Ram. de *Fagus glauca*.

15. **Cytospora difformis** Schwein. — Sacc. Syll. III, 265. — Oud. N. K. A. 3, III, 1106.

16. **Cytospora durella** Sacc. Syll. III, 266. — Wint. Kr. Fl. VI, 581. — N. K. A. 3, II, 254. — Ram. du *Fagus silvatica*.

17. **Cytospora epithenea** Sacc. Syll. III, 273. — Wint. Kr. Fl. VI, 598. — N. K. A. 2, VI, 601. — Ram. du *Rhamnus cathartica*.

18. **Cytospora foliicola** Lib. — Sacc. Syll. III, 275. — N. K. A. 2, VI, 12 et 602. — Ram. du *Prunus lusitanica*.

19. **Cytospora fraxinicola** Oud. Zitt. V, K. A. v. W. 1900, p. 301; id. N. K. A. 3, II, 254. — Sacc. Syll. XVI, 905. — Wint. Kr. Fl. VII, 868. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.

20. **Cytospora Friesii** Sacc. Syll. III, 269. — Wint. Kr. Fl. VI, 574. — **Douglasii** Oud. N. K. A. 3, II, 882. — Aig. du *Pseudotsuga Douglasii*.

21. **Cytospora fugax** Bull. Sacc. Syll. III, 263. — Wint. Kr. Fl. VI, 576 et 605. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, 100 (Cytispora). — Ram. d'une espèce de *Salix*.

22. **Cytospora Hibisci** Oud. — N. K. A. 3, II, 727. — Ram. du *Hibiscus syriacus*.
23. **Cytospora Hippocastani** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 727. — Ram. de l'*Iesc. Hippocastanum*.
24. **Cytospora incarnata** Fr. — Sacc. Syll. III, 263. — Wint. Kr. Fl. VI, 572. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 100 (Cytispora). — Ram. du *Carpinus Betulus* et du *Robinia Pseudo-Acacia*.
25. **Cytospora Laurocerasi** Fock. — Oud. N. K. A. 3, III, 1104. — Sacc. Syll. III, 276. — Wint. Kr. Fl. VI, 593.
- \***Cytospora Leucomyxa** Rab. — N. K. A. 2, I, 170. — Arch. Néerl. VIII, 367. — Voir: *Cytosporina*.
26. **Cytospora Leucosperma** (P.) Sacc. Syll. III, 268. — Wint. Kr. Fl. VI, 567 et 594. — T. N. G. XI, 396. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 100 (Cytispora). — Ram. d'espèces de *Populus* et *Salix*.
27. **Cytospora Leucostoma** (P.) Sacc. Syll. III, 254. — Wint. Kr. Fl. VI, 592. — N. K. A. 2, V, 170 et VI, 601. — Ram. du *Prunus Padus*.
28. **Cytospora macilenta** (Rob. et Desm.) Sacc. Syll. III, 258. — Wint. Kr. Fl. VI, 565. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 101 (Cytispora). — Ram. du *Cornus sanguinea*.
29. **Cytospora macularis** Schulz et Sacc. — Sacc. Syll. III, 256. — Wint. Kr. Fl. VI, 587. — N. K. A. 2, V, 495 et VI, 602. — Ram. du *Persica vulgaris*.
30. **Cytospora Mespili** Oud. N. K. A. 2, VI, 42. — Sacc. Syll. XI, 509. — Wint. Kr. Fl. VI, 586. — Ram. du *Hesipilus germanicus*.
31. **Cytospora microspora** (Cda) Rab. — N. K. A. 2, VI, 42, 600 et 601, et 3, II, 882. — Sacc. Syll. III, 253. — Wint. Kr. Fl. VI, 578 et 589. — Ram. des *Pirus* (*Sorbus*) *Aria* et *Incana*.
32. **Cytospora nivea** (Hoffm.) Sacc. Syll. III, 260. — Wint. Kr. Fl. VI, 590. — N. K. A. 3, II, 251 et 2, VI, 601. — Ram. du *Populus nigra*.
33. **Cytospora opaca** Oud. Hedw. 1898, p. 177; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 301; id. N. K. A. 3, I, 492. — Sacc. Syll. XVI, 902. — Wint. Kr. Fl. VII, 869. — Ram. de l'*Her. opaca*.
34. **Cytospora Oxyacanthae** (Rab.) Sacc. Syll. III, 255. — Wint. Kr. Fl. VI, 579. — N. K. A. 2, V, 495 et 2, VI, 600. — Ram. du *Crat. monogyna*.
35. **Cytospora Persiae** Schwein. — N. K. A. 3, II, 255. — Sacc. Syll. III, 256. — Ram. du *Persica vulgaris*.
36. **Cytospora personata** (Fr.) — Sacc. Syll. III, 267. — Wint. Kr. Fl. VI, 570 et 598. — N. K. A. 2, VI, 600. — Ram. du *Frangula Alnus*.

37. **Cytospora Pinastri** Fr. S. M. II, 544; Oud. N. K. A. 3, III, 4107. — Sacc. Syll. III, 274. — Wint. Kr. Fl. VI, 575. — Aiguilles de l'*Abies lasiocarpa* (A. *concolor*). — Nunspeet, Mars 1904, Mr. Beins.

38. **Cytospora Platani** (Fuck.) Sacc. Syll. III, 267. — Wint. Kr. Fl. VI, 590. — Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 257; 2, III, 150; 2, VI, 601; Oud. Fgi Néerl. exs. n° 182. — Ram. du *Platanus occidentalis*.

**Cytospora Pruni lusitanicae** N. K. A. 2, VI, 601; espèce non créée par nous, semble devoir être rayée.

39. **Cytospora Pseudoplatani** Sacc. Syll. III, 258; Wint. Kr. Fl. VI, 565. — Oud. N. K. A. 3, II, 727. — Ram. de l'*Acer Pseudo-Platanus*.

40. **Cytospora rhodophila** Sacc. Syll. III, 253. — Wint. Kr. Fl. VI, 599. — N. K. A. 3, II, 255. — Rameaux d'un Rosier.

41. **Cytospora rhoicola** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902. — id. N. K. A. 3, II, 728. — Ram. du *Rhus typhina*.

42. **Cytospora Ribis** (Ehrenb.) Sacc. Syll. III, 273. — Wint. Kr. Fl. VI, 599. — N. K. A. 3, II, 255. — Ram. du *Ribes rubrum*.

43. **Cytospora rubescens** (Fr.) Arch. Néerl. VIII (1873), 367; N. K. A. 2, I, 257 et 2, VI, 600. — Sacc. Syll. III, 253. — Wint. Kr. Fl. VI, 592 et 607. — Ram. du *Prunus Amygdalus*.

44. **Cytospora Rubi** (Schwein.) Sacc. Syll. III, 252. — N. K. A. 2, VI, 600 et 3, II, 255. — Ram. d'une espèce de *Rubus*.

45. **Cytospora Salicis** Corda. (Rab.) Sacc. Syll. III, 261. — Wint. Kr. Fl. VI, 603. — N. K. A. 2, VI, 600 et 3, II, 583. — Ram. du *Salix vitellina*.

46. **Cytospora selenospora** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 302; id. N. K. A. 3, I, 193. — Sacc. Syll. XVI, 903. — Wint. Kr. Fl. VII, 869. — Ram. du *Pirus (Sorbus) Aucuparia*.

47. **Cytospora stenopora** Sacc. Syll. III, 259. — Wint. Kr. Fl. VI, 568. — Oud. N. K. A. 3, II, 728. — Ram. de l'*Ilus glutinosa*.

48. **Cytospora taxifoliae** Cooke et Massee. — Oud. Hedw. 1898, p. 188; id. N. K. A. 3, I, 193. — Sacc. Syll. X, 248. — Wint. Kr. Fl. VI, 608. — F. du *Taxus baccata*.

## CEUTHOSPORA.

1. **Ceuthospora fraxinicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 302; id. N. K. A. 3, II, 255. — Sacc. Syll. XVI, 905. — Wint. Kr. Fl. VII, 870. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.

2. **Ceuthospora phacidoides** Grey. — Prodri. Fl. Bat. II, 4,

p. 91; N. K. A. 3, II, 880. — Sacc. Syll. III, 277. — Wint. Kr. Fl. VI, 615. — F. de *Filix Aquifolium*.

3. **Ceuthospora umboonata** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 91. — Sacc. Syll. III, 280. — Wint. Kr. Fl. VI, 615. — F. du *Cochlearia anglica*.

## 2. Phaeosporae.

### A. Simplices.

#### \* Calvae.

### **CONIOTHYRUM**

1. **Coniothyrium conoidenum** Sacc. Syll. III, 316. — Wint. Kr. Fl. VII, 26. — N. K. A. 2, VI, 602 et 3, II, 256. — Tiges du *Campanula Medium*.

2. **Coniothyrium cytisellum** (Pass. et Thüm.) Sacc. Syll. III, 308. — Wint. Kr. Fl. VII, 34. — Oud. N. K. A. 3, II, 724. — F. du *Cytisus alpinus*.

3. **Coniothyrium Fragariae** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII (370); N. K. A. 2, IV, 229. — Sacc. Syll. X, 261. — Wint. Kr. Fl. VII, 38. — Réceptacles mûrs du *Fragaria vesca*.

4. **Coniothyrium Fuckelii** Sacc. Syll. III, 306. — Wint. Kr. Fl. VII, 25 et 40. — N. K. A. 2, V, 170 et 196; 2, VI, 602; 3, I, 494 et 3, II, 256. — F. des *Centaurea nigra*, *Berberis vulgaris*, *Eryngium japonica*; ram. du *Ribes Grossularia*.

5. **Coniothyrium genisticola** Oud. Beibl. z. Bot. Centrbl 1902; id. N. K. A. 3, II, 881. — Légumes mûrs du *Genista anglica*.

6. **Coniothyrium herbarum** Schulz et Sacc. — Sacc. Syll. III, 317. — Wint. Kr. Fl. VII, 28. — N. K. A. 3, II, 256. — Ram. de l'*Artemisia gracilis*.

7. **Coniothyrium hyssopifoliae** Oud. N. K. A. 3, I, 494. — Sacc. Syll. XVI, 909. — Wint. Kr. Fl. VII, 920. — Tiges du *Lythrum hyssopifolia*.

8. **Coniothyrium laburniphilum** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 302; id. N. K. A. 3, II, 257. — Sacc. Syll. XVI, 910. — Wint. Kr. Fl. VII, 919. — F. du *Cytisus Laburnum*.

9. **Coniothyrium lignorum** Sacc. Syll. III, 315. — Wint. Kr. Fl. VII, 59. — N. K. A. 2, V, 496 et 2, VI, 602. — Eclats de bois.

10. **Coniothyrium mixtum** Fuck. — Oud. N. K. A. 2, III, 149. — Sacc. Syll. III, 313. — Wint. Kr. Fl. VII, 47. — Ram. du *Platanus occidentalis*.

11. **Coniothyrium Mughi** Oud. Herb. — Ecailles séminifères.
12. **Coniothyrium olivaceum** Bon. — N. K. A. 2, VI, 602; 3, II, 257 et 724. — Sacc. Syll. III, 305. — Wint. Kr. Fl. VII, 26, 31, 32, 33, 34, 35, 39, 42, 43, 44, 46, 48, 51, 53, 54, 56, 60. — F. du *Hedera Helix*; ram. de l'*Ononis repens*.
- Coniothyrium Persicæ** Oud. N. K. A. 2, VI, 602. — Voir: *Trullula nitida*.
- \***Coniothyrium Pinastri** Oud. N. K. A. 2, III, 149. — Voir: *Phoma*.
13. **Coniothyrium Pini** Oud. Arch. Néerl. II (1867), 36; id. N. K. A. 3, II, 725. — Aig. du *Pinus sylvestris*.
14. **Coniothyrium Populi** Oud. N. K. A. 2, V, 196; ibid. VI, 602. — Sacc. Syll. X, 268. — Wint. Kr. Fl. VII, 49. — Eclats de bois du *Populus nigra*.
15. **Coniothyrium Psammæ** Oud. Hedw. 1898, p. 177. — id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 302; id. N. K. A. 3, I, 194. — Sacc. Syll. XVI, 911. — Wint. Kr. Fl. VII, 918. — F. du *Psammodia littoralis* (Anniophila arenaria).
16. **Coniothyrium Pyxidatae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, 302; id. N. K. A. 3, II, 882. — Sacc. Syll. XVI, 911. — Wint. Kr. Fl. VII, 918. — Thalle du *Cladonia pyxidata*.
17. **Coniothyrium quercicola** Oud. N. K. A. 3, II, 725. — F. du *Quercus Robur*.
18. **Coniothyrium Tamaricis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; id. N. K. A. 3, II, 257. — Sacc. Syll. XVI, 909. — Wint. Kr. Fl. VII, 921. — Ram. du *Tamarix gallica*.
19. **Coniothyrium vagabundum** Sacc. Syll. III, 310. — Wint. Kr. Fl. VII, 33. — N. K. A. 2, V, 196 et VI, 602. — Ram. du *Berberis vulgaris*.

### Sphaeropsis.

- \***Sphaeropsis depressa** Lév. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 88. — Voir: *Phoma*.
- Sphaeropsis epitricha** B. Br. — N. K. A. 2, III, 253. — Voir: *Phoma*.
- Sphaeropsis limicola** West. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 89. — Voir: *Phoma*.
- Sphaeropsis mutica** B. Br. — N. K. A. 2, I, 253. — Arch. Néerl. VIII, 358. — Voir: *Phoma*.
- L. **Sphaeropsis (Macropodium) quercicola** Oud. N. K. A. 3, II, 752. — F. du *Quercus Robur*.

\***Sphaeropsis Ballotii** B. Br. — N. K. A. 2, I, 314; 2, III, 253. — Arch. Néerl. VIII, 359. — Voir: *Phyllosticta*.

2. **Sphaeropsis Scopariae** Oud. N. K. A. 2, VI, 12 et 602. — Sacc. Syll. XI, 511. — Wint. Kr. Fl. VII, 17. — Ram. du *Sarcothamnus scoparius*.

#### \*\* Setosae.

### CHAETOMELLA.

1. **Chaetomella beticola** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; N. K. A. 3, II, 724. — Tiges en train de décomposition du *Beta vulgaris* var. *rapaceo rubra*.

2. **Chaetomella torrida** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 280. — N. K. A. 3, II, 880. — Eclat de bois de Bouleau (*Betula verrucosa*) ramolli.

3. **Chaetomella tortilis** Delacroix. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 281; id. N. K. A. 3, II, 881. — Sacc. Syll. X, 272. — Wint. Kr. Fl. VII, 66. — Eclat de bois de Bouleau (*Betula verrucosa*) ramolli.

### B. Compositae.

### HAPLOSPORELLA.

1. **Haplosporella Avellanae** Oud. Hedw. 1894, p. 18; N. K. A. 2, VI, 291 et 602. — Sacc. Syll. XI, 517. — Wint. Kr. Fl. VII, 71. — Ram. du *Corylus Avellana*.

2. **Haplosporella juglandina** Sacc. et Syd. dans Sacc. Syll. XVI, 915. — Wint. Kr. Fl. VII, 922. — Hapl. *Juglandis* Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; id. N. K. A. 3, II, 256. — Ram. du *Juglans regia*.

\***Haplosporella Juglandis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; N. K. A. 3, II, 257. — *H. juglandina*.

#### 3. Phaeodidymae.

### A. Simplices.

### DIPLODIA.

1. **Diplodia Abrotani** Fuck. — N. K. A. 3, II, 258. — Sacc. Syll. III, 368. — Wint. Kr. Fl. VII, 105. — Tiges de l'*Artemisia Abrotanum*.

\***Diplodia acerina** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 86. — Voir:

*D. subtetra*, et pour ce qui concerne les rameaux du *Platanus orientalis*: *Phoma Radula*.

2. **Diplodia Aesculi** Lév. — N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 331. — Wint. Kr. Fl. VII, 100. — Ram. de l'*Aesculus Hippocastanum*.

3. **Diplodia Alni** Fuck. — N. K. A. 2, V, 197; 2, VI, 605 et 3, II, 258. — Sacc. Syll. III, 355. — Wint. Kr. Fl. VII, 101.

4. **Diplodia atrata** Desm. — Sacc. Syll. III, 331. — Wint. Kr. Fl. VII, 99. — N. K. A. 2, VI, 604. — Ram. de l'*Acer Negundo*.

5. **Diplodia caricina** Sacc. Syll. III, 373. — Wint. Kr. Fl. VII, 112. — N. K. A. 2, VI, 604. — Sur des *Carex*.

6. **Diplodia Clematidis** Sacc. Syll. III, 368. — Wint. Kr. Fl. VII, 115. — N. K. A. 2, VI, 604. — Ram. du *Clematis Vitalba*.

7. **Diplodia conigena** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 87. — Sacc. Syll. III, 359. — Wint. Kr. Fl. VII, 114. — Ecailles séminifères du *Pinus Pinaster*.

8. **Diplodia Corni** West. 5. Not. p. 17. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 85. — Ram. du *Cornus sanguinea*.

9. **Diplodia Coronillae** Brum. — Oud. N. K. A. 3, II, 729. — Sacc. Syll. X, 276. — Wint. Kr. Fl. VII, 117. — Tiges du *Coronilla Linera*.

10. **Diplodia Crataegi** West. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 85; N. K. A. 2, VI, 604. — Sacc. Syll. III, 340. — Wint. Kr. Fl. VII, 118. — Ram. du *Crataegus Oryacantha*.

11. **Diplodia Cydoniae** Sacc. Mich. II, 269; Sacc. et Sch. Mierom. Slavoniac. n. 32. — Sacc. Syll. III, 340; Wint. Kr. Fl. VII, 118. — Oud. N. K. A. 3, III, 1108. — Ram. du *Cyd. vulgaris*, accompagnant le *Phoma Cydoniae* Sacc. et Sch.

**Diplodia Fraxini** Tr. — Arch. Néerl. II, 37. — Voir: *Botryos-diplo*.

12. **Diplodia Evonymi** West. — N. K. A. 3, II, 258. — Sacc. Syll. III, 360. — Wint. Kr. Fl. VII, 122. — F. de l'*Eryngium japonicum*.

13. **Diplodia faginea** Tr. — N. K. A. 2, V, 197 et VI, 603. — Sacc. Syll. III, 354. — Wint. Kr. Fl. VII, 122. — Ram. du *Fagus sylvatica*.

14. **Diplodia Geditschiae** Pass. — N. K. A. 2, VI, 291 et p. 606. — Sacc. Syll. III, 335. — Wint. Kr. Fl. VII, 126. — Ram. du *Geditschia triquetus*.

15. **Diplodia Hederae** Desm. — Arch. Néerl. VIII 1873, 359; N. K. A. 2, I, 168 et 605. — Sacc. Syll. III, 344. — Wint. Kr. Fl. VII, 126. — F. du *Hedera Helix*.

16. **Diplodia herbarum** (Cda) Lév. — Arch. Néerl. VIII (1873), 359; N. K. A. 2, I, 254; 2, VI, 605. — Sacc. Syll. III, 370. Wint. Kr. Fl. VII, 110. — Tiges du *Cochlearia anglica*.
17. **Diplodia ilicicola** Desm. — Arch. Néerl. VIII (1873), 359; N. K. A. 2, I, 168; 2, III, 152; 2, VI, 605. — Sacc. Syll. III, 333. — Wint. Kr. Fl. VII, 128. — Ram. de l'*Ilex Aquifolium*.
18. **Diplodia Ilicis** Fr. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 359. — id. N. K. A. 2, I, 168. — Sacc. Syll. III, 360. — Wint. Kr. Fl. VII, 128. — *Sphaeria Ilicis* Fr. — T. N. G. XI, 394. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 61. — F. de l'*Ilex Aquifolium*.
19. **Diplodia inquinans** (Tode) West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 85. — Sacc. Syll. III, 346. — Wint. Kr. Fl. VII, 124. — Ram. et souches de l'*Haus glutinosa*.
20. **Diplodia Kerriæ** Berk. — N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 339. — Wint. Kr. Fl. VII, 131. — Ram. du *Kerria japonica*.
21. **Diplodia Lantanae** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, II, 881. — Sacc. Syll. III, 346. — Wint. Kr. Fl. VII, 169, f<sup>a</sup> *Viburni oxycolei* Ond. I.e. — Ram. du *Vib. oxycoleum*.
22. **Diplodia Leguminis Cytisi** (Desm.) Lév. — Arch. Néerl. VIII (1873), 359. — N. K. A. 2, I, 168 et 2, VI, 605. — Sacc. Syll. III, 358. — Wint. Kr. Fl. VII, 85. — *Dipl. leguminum* Desm. — Gousses des *Cytisus Laburnum* et *Cytisus arboreus*.
- \***Diplodia leguminum** Desm. — N. K. A. 2, I, 168. — Voir: *D. Leguminis Cytisi*.
23. **Diplodia Ligustris** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 87; N. K. A. 3, II, 259. — Sacc. Syll. III, 347. — Wint. Kr. Fl. VII, 133. — Ram. du *Ligustrum vulgare*.
24. **Diplodia Lonicerae** Fuck. — N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 345. — Wint. Kr. Fl. VII, 131. — Ram. du *Lonicera Periclymenum*.
25. **Diplodia mamillana** Fr. — N. K. A. 2, VI, 605 et 3, II, 259. — Sacc. Syll. III, 344. — Wint. Kr. Fl. VII, 116. — Ram. des *Cornus alba* et *sanguinea*.
26. **Diplodia Mamma** Fuck. — Arch. Néerl. VIII (1873), 360. N. K. A. 2, I, 254 et VI, 605. — Sacc. Syll. III, 347. — Wint. Kr. Fl. VII, 133. — Ram. du *Ligustrum vulgare*.
27. **Diplodia maura** Cooke et Ellis. — N. K. A. 2, VI, 605; Oud. N. K. A. 3, I, 194. — Sacc. Syll. III, 344. — Ram. du *Pirus (Sorbus) Aria*.
28. **Diplodia melaena** Lév. — N. K. A. 2, VI, 13 et 604. — Sacc. Syll. III, 349. — Wint. Kr. Fl. VII, 168. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.

29. **Diplodia Mori** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 87; N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 351. — Wint. Kr. Fl. VII, 138. — Ram. du *Hornis alba*.
30. **Diplodia mortifolia** Fr. et Mont.) Fr. — Arch. Néerl. VIII 1873, 360; N. K. A. 2, I, 254; 2, III, 151; 2, VI, 603. — Oud. Tgi. Néerl. exs. n° 183. — Sacc. Syll. III, 353. — Wint. Kr. Fl. VII, 147. — Ram. des *Populus nigra* var. *pyramidalis* et du *Fraxinus excelsior*.
31. **Diplodia Oudemansii** Sacc. et Syd. dans Sacc. Syll. XIV, 939. — Wint. Kr. Fl. VII, 160. — D. Sarothamni Oud. Hedw. 1891, p. 18; id. N. K. A. 2, VI, 291; ibid. p. 604 et 605. — Ram. du *Sarothamnus scoparius*.
32. **Diplodia Padi** Brum. — N. K. A. 2, VI, 604. — Sacc. Syll. III, 340. — Wint. Kr. Fl. VII, 118. — Ram. du *Prunus Padus*.
33. **Diplodia Persicæ** Sacc. Syll. III, 311. — Wint. Kr. Fl. VII, 142. — N. K. A. 2, V, 197 et VI, 605. — Ram. du *Persica vulgaris*.
34. **Diplodia pinea** Desm. West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86. — Sacc. Syll. III, 359. — Wint. Kr. Fl. VII, 111. — Écorce du *Pinus silvestris*.
35. **Diplodia populina** Fuck. — N. K. A. VI, 604. — Sacc. Syll. III, 353. — Wint. Kr. Fl. VII, 147. — Ram. du *Populus nigra*.
36. **Diplodia Preussii** Preuss. — Sacc. Syll. III, 339. — Wint. Kr. Fl. VII, 158. — Oud. N. K. A. 3, II, 884. — Ram. du *Rubus idaeus*.
37. **Diplodia profusa** de Not. N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 336. — Wint. Kr. Fl. VII, 155. — Ram. du *Robinia Pseudacacia*.
38. **Diplodia ramulicola** Desm. — N. K. A. 2, VI, 603 et 604. — Sacc. Syll. III, 333. — Wint. Kr. Fl. VII, 122. — F. et Ram. de l'*Eryngium japonicum*.
39. **Diplodia Ribis** Sacc. Syll. III, 311. — Wint. Kr. Fl. VII, 151. — N. K. A. 2, VI, 604.
40. **Diplodia Rosarum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86; N. K. A. 2, VI, 603. — Sacc. Syll. III, 338. — Wint. Kr. Fl. VII, 152. — Ram. du *Rosu rubiginosa*.
41. **Diplodia Roumegueri** Sacc. Syll. III, 310. — Wint. Kr. Fl. VII, 118. — N. K. A. 2, V, 197 et VI, 605. — Ram. du *Prunus Cisalpina*.
42. **Diplodia Rubi** Fr. — N. K. A. 2, VI, 605; 3, II, 280. — Sacc. Syll. III, 339. — Wint. Kr. Fl. VII, 157. — Ram. du *Rubus fruticosus*.

43. **Diplodia rudis** Desm. — N. K. A. 2, VI, 43 et 604; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 184. — Sacc. Syll. III, 337. — Wint. Kr. Fl. VII, 119. — Ram. du *Cytisus Laburnum*.
44. **Diplodia salicella** Sacc. Syll. III, 361. — Wint. Kr. Fl. VII, 159. — N. K. A. 2, VI, 603. — Ram. du *Salix vitellina*.
45. **Diplodia salicina** Lév. — N. K. A. 2, V, 497. — Sacc. Syll. X, 286. — Wint. Kr. Fl. VII, 159. — Ram. d'une espèce de *Salix*.
- \***Diplodia Salicis** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 88. — Voir: *Diplodina*.
46. **Diplodia sambucina** Sacc. Syll. III, 345. — Wint. Kr. Fl. VII, 160. — Oud. in Herb. — Ram. du *Sambucus nigra*.
- Diplodia Sarothamni** Oud. Hedw. 1894, p. 18; N. K. A. 2, VI, 291, 604 et 605. — Voir: *D. Oudemansi*.
- \***Diplodia seabrosa** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86. — Voir: *Botryodiplodia*.
47. **Diplodia seriata** de Not. — Oud. N. K. A. 3, I, 494. — Sacc. Syll. III, 339. — Wint. Kr. Fl. VII, 157. — Sarcments d'une espèce de *Rubus*.
48. **Diplodia Sorbi** Sacc. Syll. III, 342. — Wint. Kr. Fl. VII, 162. — N. K. A. 3, II, 260. — Ram. du *Pirus* (*Sorbus*) *Aria*.
49. **Diplodia subteeta** Fr. — N. K. A. 2, V, 496; 2, VI, 496; 3, I, 495. — Sacc. Syll. III, 331. — Wint. Kr. Fl. VII, 99. — Ram. des *Acer campestre* et *Pseudo-Platanus*. — *D. acerina* Lév., Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86. — Sur *Acer platanoides*.
50. **Diplodia Taxi** (Sow.) de Not. — Sacc. Syll. III, 359. — Wint. Kr. Fl. VII, 165. — *Sphaeria Taxi* Sow. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 61.
51. **Diplodia tephrostoma** Lév. N. K. A. 2, VI, 604. — Sacc. Syll. III, 350. — Wint. Kr. Fl. VII, 168. — Ram. de l'*EUlmus campestris*.
- \***Diplodia Visci** Kx. — Prodr. Fl. Bat. 2, 4, p. 85. — Mentionné par erreur comme indigène.
- 52? **Diplodia vulgaris** Lév. — N. K. A. 2, 170 et VI, 604. — Sacc. Syll. III, 370. — Ram. du *Quercus Robur*.

## B. Compositae.

### DOTHIORA.

- \***Dothiora gallarum** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 371. — Voir: *Plenodomus*.
- \***Dothiora sphaerooides** Oud. — N. K. A. 2, III, 152. Voir: *Botryodiplodia*.

**BOTRYODIPLODIA.**

1. **Botryodiplodia Forsythiae** Oud. N. K. A. 3, III, 1105.
2. **Botryodiplodia Fraxini** Fr. Sacc. Syll. III, 378. — Wint. Kr. Fl. VII, 181. — N. K. A. 2, VI, 606. — Diplodia Fraxini Fr. — Arch. Néerl. II (1867), 37. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.
3. **Botryodiplodia pyrenophora** Sacc. Syll. III, 380. — Wint. Kr. Fl. VII, 185. — N. K. A. 2, VI, 606. — Ram. du *Pirus Sorbus* *Auruparia*.
4. **Botryodiplodia seabrae** West. Sacc. Syll. III, 378. — Wint. Kr. Fl. VII, 182. — *Diplodia seabrae* West. Exsic. n° 1372. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 86. — Tronc d'un arbre mort incomme.
5. **Botryodiplodia sphaeroides** Fr. Sacc. Syll. III, 379. — Wint. Kr. Fl. VII, 181. — *Dothiora Sphaeroides* Fr. Cooke. Oud. N. K. A. 2, III, 152. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.
6. **Botryodiplodia spiraeae** Oud. N. K. A. 3, III, 1106. Ram. du *Spiraea callosa*.

4. *Hyphomycetes.*

**A. Simplices.****ASCOCHYTA.**

1. **Ascochyta Acori** Oud. Hedw. 1898, p. 177; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; id. N. K. A. 3, I, 496. — Sacc. Syll. XVI, 934. — Wint. Kr. Fl. VI, 627. — F. de l'*Acorus Calamus*.
- Ascochyta ampeliniae** Sacc. *f. elatogena* Sacc. — Voir: *Diplodina*.
2. **Ascochyta Armoraciae** Oud. Tuck. — Sacc. Syll. III, 397. — Wint. Kr. Fl. VI, 630. — *Septoria Armor.* Oud. N. K. A. 2, II, 180. — F. du *Cochlearia Armoracia*.
3. **Ascochyta Aucubae** Sacc. et Spieg. — Sacc. Syll. III, 389. — Wint. Kr. Fl. VI, 632. — Oud. N. K. A. 3, I, 496. — F. de l'*Urtica japonica*.
- Ascochyta berberidina** Sacc. — N. K. A. 2, V, 198 et 2, VI, 606. — Voir: *Diplodina*.
- Ascochyta contubernialis** Oud. N. K. A. 2, V, 170. — Voir: *Darwinia*.
4. **Ascochyta Dianthi** Lib. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 97; id. N. K. A. 2, VI, 43. — Sacc. Syll. III, 398 et XI, 304. — Wint. Kr. Fl. VI, 640. — *Sphaeria Dianthi* A. S. — T. N. G. NL 395. — F. d'espèces de *Dianthus* cultivées.

5. **Ascochyta Dicentrae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1903. — id. N. K. A. 3, II, 721. — F. du *Dicentra spectabilis*.

\***Ascochyta Epilobii** Oud. N. K. A. 3, II, 722. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Euphrasiae** Oud. N. K. A. 3, I, 196. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Evonymi** Oud. N. K. A. 2, VI, 292 et 607. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Fraxini** Oud. — N. K. A. 2, V, 197 et 2, VI, 607. — Voir: *Diplodina*.

6. **Ascochyta graminicola** Sacc. Syll. III, 107. — Wint. Kr. Fl. VI, 644. — N. K. A. 2, V, 199 et 2, VI, 606. — Oud. N. K. A. 3, I, 196. — F. du *Triticum repens*.

\***Ascochyta Grossulariae** Oud. N. K. A. 3, I, 177. — Voir: *Diplodina Oudemansi*.

\***Ascochyta Hypochoeridis** Oud. N. K. A. 3, 2, 260. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Idaei** Oud. N. K. A. 3, I, 197. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta ignobilis** Oud. N. K. A. 3, II, 261. — Voir: *Diplodina*.

7. **Ascochyta Iridis** Oud. N. K. A. 2, V, 198 et 2, VI, 606. — Sacc. Syll. X, 307. — Wint. Kr. Fl. VII, 647. — F. de l' *Fl. Pseudacorus*.

8. **Ascochyta Laburni** Sacc. Syll. III, 395. — Wint. Kr. Fl. VI, 684. — N. K. A. 2, VI, 13 et 606. — F. du *Cytisus Laburnum*.

\***Ascochyta Lactucae** Oud. N. K. A. 3, II, 261. — Voir: *Diplodina*.

9. **Ascochyta Ledicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 304; id. N. K. A. 3, II, 261. — Sacc. Syll. XVI, 933. — Wint. Kr. Fl. VII, 876. — F. du *Ledum palustre*.

\***Ascochyta Lysimachiae** Oud. N. K. A. 3, II, 262. — Voir: *Diplodina*.

10. **Ascochyta Matthiolae** Oud. Hedw. 1898, p. 178. — id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 305; id. N. K. A. 3, I, 197. — Sacc. Syll. XVI, 925. — Wint. Kr. Fl. VII, 652. — Fruits d'un *Matthiola*.

11. **Ascochyta Menyanthis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 305; id. N. K. A. 3, II, 262. — Sacc. Syll. XVI, 932. — Wint. Kr. Fl. VII, 876. — F. du *Men. trifoliata*.

\***Ascochyta Millefolii** Oud. — N. K. A. 2, VI, 606. — Voir: *Diplodina*.

*Diplostoma* — F. de *Lichenellum Hillefölium*.

12. **Ascochyta misera** Oud. Hedw. 1898, p. 178; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 305; N. K. A. 3, I, 497. — Sacc. Syll. XVI, 929. Wint. Kr. Fl. VII, 874. — An. == *Aec. erataegicola*. Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VII, 639? — F. du *Cratægus monogyna*.

\***Ascochyta Myrtilli** Oud. N. K. A. 3, II, 262. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Opuli** Oud. N. K. A. 2, VI, 43 et 607. — Voir: *Diplodina*.

13. **Ascochyta perforans** Rohr. Sacc. Syll. III, 406. — Wint. Kr. Fl. VI, 629. — N. K. A. 2, VI, 606. — F. du *Psauma Uthara*? == *Ammophila arenaria*.

14. **Ascochyta Periclymeni** Thüm. == Oud. N. K. A. 2, IV, 531. — Sacc. Syll. III, 388. — Wint. Kr. Fl. VI, 651. — F. du *Laurus Periclymenum*.

15. **Ascochyta Philadelphi** Sacc. et Spagn. Syll. III, 386. — Wint. Kr. Fl. VI, 656. — N. K. A. 3, III, 1104. — F. du *Phibidium*?

\***Ascochyta physalicola** Oud. N. K. A. 3, II, 722. — Voir: *Diplodina*.

16. **Ascochyta Pisi** Lib. — Oud. N. K. A. 2, IV, 530. — Sacc. Syll. III, 397. — Wint. Kr. Fl. VI, 658. — Septoria Leguminum  $\varphi$ . Pisorum Desm. dans Prodr. Fl. Bat. II, 1, 106. — Fruits des *Pseu... sativus* et de l'*Eruca sativa*.

\***Ascochyta Polygoni** Rub. — N. K. A. 2, I, 169. — A. super-ordinaria.

17. **Ascochyta Psammiae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 348; id. N. K. A. 3, II, 263. — Sacc. Syll. XVI, 935. — Wint. Kr. Fl. VII, 878. — F. du *Psammia littoralis*.

\***Ascochyta Rhei** Ell. Everh. — Oud. N. K. A. 3, II, 264. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Salsolae** Oud. — N. K. A. 2, VI, 292 et 606. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta sambucella** Pers. — Sacc. Syll. XI, 296. — Oud. N. K. A. 3, I, 498. — Voir: *Diplodina*.

18. **Ascochyta socialis** Sacc. Syll. III, 405. — N. K. A. 2, VI, 45 et 607. — F. *Vitis* (specie de *Circe*).

Var. *herbarum*. — Sacc. Syll. XII, 292. — N. K. A. 2, VI, 607.

\***Ascochyta Solani** Oud. N. K. A. 2, VI, 44 et 606. — Voir: *Diplodina*.

19. **Ascochyta solanicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 350; id. N. K. A. 3, II, 264. — Sacc. Syll. XVI, 931. — Wint. Kr. Fl. VII, 879. — F. du *Solanum*.

20. **Ascochyta Syringae** Bres. — Sacc. Syll. XI, 524. — Wint. Kr. Fl. VI, 666. — N. K. A. 3, II, 1105. — F. du *S. vulgaris*.

\***Ascochyta tatarica** Allesch. — N. K. A. 3, II, 722. — Voir: *Diplodina*.

\***Ascochyta Tussilaginis** Oud. N. K. A. 3, I, 198. — Voir: *Darluca*.

\***Ascochyta viburnicola** Oud. N. K. A. 3, II, 365. — Voir: *Diplodina*.

#### DIPLODINA.

1. **Diplodina Acerum** Sacc. et Brum. — Sacc. Syll. Addit. aux vol. I à IV, 333; id. Syll. X, 312. — Wint. Kr. Fl. VI, 676. — N. K. A. 2, V., 199 et VI, 607. — Ram. de l'arbre *Pseudoplatanus*.

2. **Diplodina ampelina** Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 669 (sous n° 1934). — Ascochyta ampelina  $\beta$ . cladogena Sacc. Syll. III, 389. — Oud. Hedw. 1898, p. 319; id. N. K. A. 3, II, 260. — Ram. du *Vitis vinifera*.

3. **Diplodina berberidina** (Sacc.) Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 680. — Ascochyta berberidina Sacc. Syll. III, 395; Oud. N. K. A. 2, V., 198 et 2, VI, 606.

4. **Diplodina Coronillae** Brum. — Oud. N. K. A. 3, II, 729. — Sacc. Syll. XI, 526. — Wint. Kr. Fl. VI, 684. — Ram. du *Cornilla Emerus*.

5. **Diplodina Dasycarpi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 352; id. N. K. A. 3, II, 266. — Sacc. Syll. XVI, 937. — Wint. Kr. Fl. VII, 881. — Ram. de l'arbre *dasycarpum*.

6. **Diplodina deformis** (Karst.) Sacc. Syll. III, 413. — N. K. A. 2, V., 199; 2, VI, 292 et 607; 3, I, 199. — Wint. Kr. Fl. VI, 696. — Ram. des *Sambucus nigra* et *racemosa*.

7. **Diplodina Dianthi** (Ces.) Sacc. Syll. III, 412. — Wint. Kr. Fl. VI, 685. — N. K. A. 2, VI, 607. — Tiges du *Saponaria officinalis*.

8. **Diplodina Epilobii** Oud. — Ascochyta Epilobii Oud. Beibl. z. Bot. Centr. bl., 1902; id. N. K. A. 3, II, 722. — Tiges de l'*Epil. angustifolium*.

9. **Diplodina Eschscholtziae** Oud. N. K. A. 3, III, 1108.

10. **Diplodina Euphrasiae** (Oud.) Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 686. — Sacc. Syll. XVI, 939. — Ascochyta Euphrasiae Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; id. N. K. A. 3, I, 196. — Tiges de l'*Euphrasia officinalis*.

11. **Diplodina Evonymi** (Oud.) Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI,

686. — Ascochyta Evonymi Oud. Hedw. 1894, p. 18; N. K. A. 2, VI, 292 et 607. — Ram. de l'*Evonymus europaea*.
12. **Diplodina Fraxini** Oud. Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 687. — Ascochyta Fraxini Oud. N. K. A. 2, V, 497 et 2, VI, 607. — Ram. du *Fraxinus excelsior*.
13. **Diplodina Hypochoeridis** Oud., Sacc. et Syd. Syll. XVI, 938. — Wint. Kr. Fl. VII, 882. — Ascochyta Hypoch. Oud. Zitt. V. K. A. v. Wet. 1900, p. 304; id. N. K. A. 3, II, 260. — Pédone, du *Hypochoeris glabra*.
14. **Diplodina Idaei** Oud., Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 695. — Sacc. Syll. XVI, 937. — Ascochyta Idaei Oud. Hedw. 1898, p. 178; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 304; id. N. K. A. 3, I, 197. — Tiges du *Rubus idaeus*.
15. **Diplodina ignobilis** Oud., Sacc. et Syd. dans Sacc. Syll. XVI, 940. — Wint. Kr. Fl. VII, 881. — Ascochyta ignobilis Oud. N. K. A. 3, II, 261. — Tiges de l'*Alisma Plantago*.
16. **Diplodina Jacobaeae** Oud. N. K. A. 3, III, 1108. — Tiges du *Succowia Jacobaeae*.
17. **Diplodina Junci** Oud. N. K. A. 3, III, 1109. — Chaumes du *Juncus squarrosum*.
18. **Diplodina Lacteae** Oud. Sacc. Syd. dans Sacc. Syll. XVI, 939. — Wint. Kr. Fl. VII, 882. — Ascochyta Lacteae Oud. N. K. A. 3, II, 261. — Tiges fleuries du *Lactuca sativa*.
19. **Diplodina Lysimachiae** Oud. Sacc. Syd. in Sacc. Syll. XVI, 939. — Wint. Kr. Fl. VII, 882. — Ascochyta Lysim. Oud. N. K. A. 3, II, 262. — Tiges du *Lysim. thyrsiflora*.
20. **Diplodina Medicaginis** Oud. N. K. A. 3, II, 884. — Tiges d'une espèce de *Medicago*.
21. **Diplodina Millefolii** Oud. — Wint. Kr. Fl. VI, 676. — Ascochyta Millef. Oud. N. K. A. 2, VI, 11 et 606. — Sacc. Syll. XI, 521. — Tiges de l'*Achillea Millefolium*.
22. **Diplodina Myrtilli** Oud. Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VII, 881. — Sacc. Syll. XVI, 932. — Oud. Hedw. 1898, p. 317; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 305; id. N. K. A. 3, II, 262. — Ram. du *Fragaria Myrtillus*.
23. **Diplodina Negundinis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 352; id. N. K. A. 3, II, 267. — Sacc. Syll. XVI, 937. — Wint. Kr. Fl. VII, 883. — Ram. du *Argundo fruticifolia*.
24. **Diplodina Opuli** Oud. Allesch. in Wint. Kr. Fl. VI, 700. — Ascochyta Opuli Oud. — Ram. du *Tiburonum Opulus*.
25. **Diplodina Oudemansii** Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 694. — Sacc. Syll. XVI, 936. — Ascochyta Grossulariae Oud. Hedw.

1898, p. 178; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 303; id. N. K. A. 3, I, 497. — Ram. du *Ribes Grossularia*.

26. **Diplodina physalidicola** Oud. — Ascochyta physalicola Oud. N. K. A. 3, II, 722. — Tiges du *Physalis Alkekengi*.

27. **Diplodina Poae** Oud. — Septoria Poae Oud. N. K. A. 2, III, 150. — Septoria Oudemansii Sacc. Syll. III, 563. — Rhabdospora Oudemansii (Sacc.) All. in Wint. Kr. Fl. VI, 917. — Tiges du *Poa nemoralis*.

28. **Diplodina Psendacacieae** Oud. N. K. A. 2, VI, 607.

29. **Diplodina Rhei** (Ell. Everh.) Oud. — Ascochyta Rhei Ell. Everh. forma caeruleola Oud. N. K. A. 3, II, 264. — Tiges et ram. du *Rheum Rhaponticum*.

30. **Diplodina Salicis** West. Not. V, 29; Bull. Acad. r. de Belgique 2, II, n° 7. — Sacc. Syll. III, 411. — Wint. Kr. Fl. VI, 695. — Diplodia Salicis West. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 88. — Ram. d'une espèce de *Salix*.

29. **Diplodina Salsolae** Oud. — Wint. Kr. Fl. VI, 696. — Ascochyta Salsolae Oud. Hedw. 1894, p. 19; id. N. K. A. 2, VI, 292; ibid. p. 606. — Sacc. Syll. XI, 521. — Tiges du *Salsola Kali*.

30. **Diplodina sambucella** (Pass.) Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 696. — Ascochyta sambuc. Pass. — Oud. N. K. A. 3, I, 198. — Sacc. Syll. X, 296. — Ram. du *Sambucus nigra*.

31. **Diplodina Solani** (Oud.) Allesch. in Wint. Kr. Fl. VI, 698. — Ascochyta Solani Oud. Verh. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 317; id. N. K. A. 2, VI, 44; ibid. p. 606. — Sacc. Syll. X, 301. — Tiges du *Solanum tuberosum*.

32. **Diplodina Spiraeae** Pass. — Oud. N. K. A. 3, III, 1109. — Sacc. Syll. X, 313. — Wint. Kr. Fl. VI, 698. — Ram. du *Sp. opulifolia*.

33. **Diplodina tatarica** Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 690. — Ascochyta tatar. Allesch. Bayer. bot. Ges. IV, 31. — Oud. N. K. A. 3, II, 722. — Ram. du *Lonicera tatarica*.

34. **Diplodina viburnicola** (Oud.) Sacc. et Syd. Syll. XVI, 938. — Wint. Kr. Fl. VII, 881. — Ascochyta viburnicola Oud. N. K. A. 3, II, 265.

### VERMICULARIELLA.

1. **Vermiculariella Elymi** Oud. N. K. A. 3, I, 195. — Sacc. Syll. XVI, 941. — Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VII, 885. — F. de *Thelymus arenarius*.

**ACTINONEMA.**

1. **Actinonema Rosae** (Lib.) Fr. — N. K. A. 2, VI, 607.  
*Sporotrichum macularium* T. N. G. XI, 403. — *Asteroma Rosae* Lib. — *Prodr. Fl. Bat.* II, 4, p. 120. — Sacc. Syll. III, 408. — Wint. Kr. Fl. VI, 708. — F. du *Rosa rubiginosa* et autres.

**DARLUCA.**

1. **Darluca ammophila** Sacc., Bonn., Ronss. — Sacc. Syll. X, 311. — Wint. Kr. Fl. VI, 703. — N. K. A. 2, VI, 607. — F. du *Psammita littoralis* (Ps. arenaria).

2. **Darluca contubernatis** Oud. — *Ascochyta contub.* Oud. N. K. A. 2, V, 170. — Sacc. Syll. X, 306. — Wint. Kr. Fl. VI, 662. — F. du *Rumex Acetosa*.

3. **Darluca Filum** Bivona Cast. — N. K. A. 2, VI, 607; N. K. A. 3, II, 265. — Sacc. Syll. III, 110. — Wint. Kr. Fl. VI, 704. — F. des *Galium Hollugo* et *uliginosum*.

4. **Darluca mucronata** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 728. — F. d'une Graminée, en compagnie d'un *Puccinia*.

5. **Darluca Tussilaginis** Oud. — *Ascochyta Tussil.* Oud. Hedw. 1898, p. 178; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 350; id. N. K. A. 3, I, 198. — Sacc. Syll. XVI, 931. — Wint. Kr. Fl. VII, 880. — F. du *Tussilago Farfara*.

**B. Compositae.****THORACELLA.**

1. **Thoracella Ledi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 352; id. N. K. A. 3, II, 267. — Sacc. Syll. XVI, 911. — Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VII, 885. — F. du *Ledum paustre*.

**CYTODEPILOSPORA.**

1. **Cytoplotospora Acerum** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 351; id. N. K. A. 3, II, 266. — *Cytod. Aceris* Sacc. Syll. XVI, 941. — Wint. Kr. Fl. VII, 886. — Ram. des *Acer dasycarpum* et *Pseudoplatanus*.

2. **Cytoplotospora Betulae** Oud. Hedw. 1898, p. 317; id. N. K. A. 3, II, 266. — Sacc. Syll. XVI, 942. — Wint. Kr. Fl. VII, 886.

3. **Cytodiplospora Castaneae** Oud. Hedw. 1894, p. 19. — N. K. A. 2, VI, 292 et 608. — Sacc. Syll. XI, 528. — Wint. Kr. Fl. VI, 712. — Ram. du *Castanea vesca*.

4. **Cytodiplospora Tiliae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 726. — Ram. du *Tilia cordata* (= *T. ulmifolia*)

### 5. Hyalophragniae.

## STAGONOSPORA.

1. **Stagonospora Aceris dasycarpi** Oud. Hedw. 1898, p. 179; id. N. K. A. 3, I, 500. — Sacc. Syll. XVI, 918. — Wint. Kr. Fl. VI, 966; VII, 912. — Stag. Dasycarpi Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353. — Ram. de l'*Acer dasycarpum*.

2. **Stagonospora bufonia** Bresad. — Oud. N. K. A. 3, II, 753. — Sacc. Syll. XIV, 963. — Wint. Kr. Fl. VI, 978. — Chaumes du *Juncus bufonius*.

3. **Stagonospora Caricis** (Oud.) Sacc. Syll. III, 152. — Wint. Kr. Fl. VI, 969. — N. K. A. 2, VI, 45 et 609. — Hendersonia Caricis Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 361; id. N. K. A. 2, I, 255. — F. du *Carex muricata*.

4. **Stagonospora macrosperma** (Sacc. et Roum.) Sacc. Syll. III, 153. — Wint. Kr. Fl. VI, 975. — Oud. N. K. A. 3, II, 753. — Chaumes du *Scirpus Tabernaemontani*.

5. **Stagonospora Mespili** (West.) Sacc. Syll. III, 446. — Hendersonia Mesp. West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 82. — Wint. Kr. Fl. VII, 217. — Oud. N. K. A. 3, II, 268. — Ram. du *Hespelea germanica*.

6. **Stagonospora Spargani** (Fuck.) Allesch. dans Wint. Kr. Fl. VI, 989. — Sacc. Syll. III, 151 (comme sous-espèce). — Oud. N. K. A. 3, II, 895. — F. de *Sparganium ramosum*.

7. **Stagonospora subseriata** (Desm.) Sacc. Syll. III, 454. — Wint. Kr. Fl. VI, 979. — Hendersonia subs. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 83. — Chaumes du *Holinia caerulea*.

8. **Stagonospora turgida** Sacc. Syll. III, 447. — Wint. Kr. Fl. VI, 974. — N. K. A. 2, VI, 609. — Ram. du *Trinia excelsior*.

9. **Stagonospora typhicola** Oud. N. K. A. 3, II, 895.

10. **Stagonospora Typhoidearum** (Desm.) Sacc. Syll. III, 451. — Wint. Kr. Fl. VI, 989. — Oud in Herb. — F. du *Zypha latifolia*.

### 6. Phaeophragniae.

## HENDERSONIA.

1. **Hendersonia Agropyri repentis** Oud. Zitt. V. K. A. v. W.

1900, p. 353; N. K. A. 3, I, 500. — Sacc. Syll. XVI, 916. — Wint. Kr. Fl. VII, 931. — F. du *Triticum* (= *Agropyrum repens*).

2. **Hendersonia arundinacea** (Desm.) Sacc. Syll. III, 436. — Wint. Kr. Fl. VII, 219. — N. K. A. 2, V, 117 et 2, VI, 608. — Tiges du *Phragmites communis*.

3. **Hendersonia Beinsi** Oud.<sup>1)</sup> N. K. A. 3, II, 885. — F. du *Thujopsis dolabrata*.

4. **Hendersonia Caraganae** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 730. — Axes primaires de l'inflorescence du *Caragana arborescens*.

**Hendersonia Carecis** Oud. N. K. A. 2, I, 255; Arch. Neerl. VIII, 361. — Voir: *Stagonospora*.

5. **Hendersonia culmiseda** Sacc. Syll. III, 437. — Wint. Kr. Fl. VII, 193. — N. K. A. 2, VI, 15, 293 et 608. — F. et tiges du *Pstaria urearia* et d'une esp. de *Bambusa* cultivée.

6. **Hendersonia Fiedleri** West. Prod. Fl. Bat. II, 1, p. 83; N. K. A. 2, VI, 608. — Sacc. Syll. III, 421. — Wint. Kr. Fl. VII, 202. — Ram. du *Coraus sanguineus*.

7. **Hendersonia fissa** (Fr.) Sacc. Syll. III, 424. — N. K. A. 2, VI, 609. — *Cameroporum fissum* (P.) Starb. — Wint. Kr. Fl. VII, 284. — Ram. du *Rosa rubiginosa*.

8. **Hendersonia Fuckelii** Sacc. Syll. III, 437. — Wint. Kr. Fl. VII, 220. — N. K. A. 2, IV, 532 et 2, VI, 608. — Gaines du *Phragmites communis*.

9. **Hendersonia Gleditschiae** Kickx. — N. K. A. 2, VI, 609. — Sacc. Syll. III, 420. — Wint. Kr. Fl. VII, 209. — Ram. du *Gleditschia triacanthos*.

10. **Hendersonia Grossulariae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; N. K. A. 3, II, 268. — Sacc. Syll. XVI, 913. — Wint. Kr. Fl. VII, 230. — Ram. du *Ribes Grossularia*.

11. **Hendersonia hichenicola** Cda. Fr. — N. K. A. I, V, 315; Arch. Neerl. VIII, 1873, 362. — Sacc. Syll. III, 439. — Wint. Kr. Fl. VII, 211. — Ram. du *Rosa canina*.

**Hendersonia Mespili** West. — Prod. Fl. Bat. II, 1, p. 82; N. K. A. 3, II, 268. — Voir: *Stagonospora*.

**Hendersonia mutabilis** B. Bro. — N. K. A. 2, I, 255; Arch. Neerl. VIII, 361. — Voir: *Dichomera*.

12. **Hendersonia Opuli** Oud. N. K. A. 2, VI, 608. — Ram. du *Fibarium Opulus*.

<sup>1)</sup> À l'honneur de M. C. A. G. Brins, l'explorateur zélé de la flore mycologique de Nunspeet.

13. **Hendersonia Oudemansii** Sacc. Syd. in Sacc. Syll. XVI, 960. — Wint. Kr. Fl. VII, 229. — H. Rhododendri Oud. Hedw. 1894, p. 19; N. K. A. 2, VI, 293 et 608. — Ram. d'une espèce de *Rhododendrum* arborescente.

14. **Hendersonia Periclymeni** Oud. N. K. A. 2, V, 499 et 2, VI, 608. — Sacc. Syll. X, 322. — Wint. Kr. Fl. VII, 215. — Ram. du *Lonicera Periclymenum*.

15. **Hendersonia Phragmitis** Desm. — Sacc. Syll. III, 137. — Wint. Kr. Fl. VII, 219. — Oud. N. K. A. 2, IV, 531. — H. Phragmitidis Desm. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 82. — Gaines du *Phragmites communis*.

16. **Hendersonia pulchella** f<sup>a</sup> **Saponariae** Sacc. Syll. III, 131. Wint. Kr. Fl. VII, 236. — Oud. N. K. A. 3, I, 199. — Tiges du *Saponaria officinalis*.

\***Hendersonia Rhododendri** Oud. N. K. A. 2, VI, 293 et 608. — Voir: *H. Oudemansii*.

17. **Hendersonia Rubi** (West.) — Sacc. Syll. III, 124. — Wint. Kr. Fl. VII, 232. — N. K. A. 3, II, 885. — Ram. d'une esp. de *Rubus*.

18. **Hendersonia sarmentorum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 83; N. K. A. 2, VI, 293 et 608; 3, I, 500; 3, II, 269; 3, III, 1109. — Ram. du *Rhododendron ponticum* et du *Spiraea opulifolia*.

19. **Hendersonia Typhae** Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 361. id. N. K. A. 2, I, 255. — Sacc. Syll. III, 135. — Wint. Kr. Fl. VII, 243. — Chaumes du *Typha angustifolia*.

20. **Hendersonia typhicola** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; id. N. K. A. 3, II, 269 et 730. — Sacc. Syd. Syll. XVI, 916. — Wint. Kr. Fl. VII, 933. — Chaumes du *Typha latifolia*.

21. **Hendersonia vagans** Fuck. — Arch. Néerl. II (1867), 37; N. K. A. 2, I, 168 et 2, VI, 608. — Sacc. Syll. III, 419. — Wint. Kr. Fl. VII, 208.

22. **Hendersonia Weigeliae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; id. N. K. A. 3, I, 500. — Sacc. Syd. Syll. XVI, 915. Wint. Kr. Fl. VII, 933. — Ram. du *Weigelia amabilis*.

### PROSTHEMIUM.

1. **Prosthemium betulinum** Kze. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 115; N. K. A. 2, VI, 293 et 609; 3, I, 504. — Sacc. Syll. III, 111. — Wint. Kr. Fl. VII, 255. — Ram. du *Betula alba*.

2. **Prosthemium stellare** Riess. — N. K. A. 2, VI, 609; Oud.

ibid. 3, II, 719. — Sacc. Syll. III, 445. — Wint. Kr. Fl. VII, 235. — Rami. de l'*Alnus glutinosa*.

### CRYPTOSTICTIS.

1. **Cryptostictis Viesslitz** Ond. N. K. A. 3, II, 725. — F. du *Fagus sylvatica*.

7. Phaeodietyae.

### A. Simplices.

#### CAMAROSPORIUM.

1. **Camarosporium Aceris dasycarpri** Oud. Hedw. 1898, p. 179; id. N. K. A. 3, II, 501. — Sacc. Syll. XVI, 952. — Wint. Kr. Fl. VII, 935. — Cam. Dasycarpi Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; id. N. K. A. 3, II, 331. — Rami. de l'*Acer dasycarpum*.

2. **Camarosporium Ariae** Oud. N. K. A. 2, VI, 293; id. Hedw. 1894, p. 20. — Sacc. Syll. XI, 537. — Wint. Kr. Fl. VII, 284. — Rami. du *Sorbus Aria*.

3. **Camarosporium Coluteae** Peck et Cooke. Sacc. Syll. III, 160. — Wint. Kr. Fl. VII, 261. — Oud. N. K. A. 3, II, 722. — Rami. du *Colutea arborea*.

4. **Camarosporium Coronillae** Sacc. et Speg. Syll. III, 160. — Wint. Kr. Fl. VII, 261. — Oud. N. K. A. 2, 5, 500. — Rami. du *Cytisus Laburnum*.

5. **Camarosporium Crataegi** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 723. — Rami. du *Cr. Oryac.*

6. **Camarosporium erneatum** Fuck. Sacc. Syll. III, 161. — Wint. Kr. Fl. VII, 287. — N. K. A. 2, VI, 610 et 3, II, 723. — Rami. de l'*Ulmus campestris*.

**Camarosporium Dasycarpi** Oud. N. K. A. 3, II, 331. — Voir: *C. aceris dasycarpa*.

7. **Camarosporium Gleditschiae** Oud. Hedw. 1894, p. 19. N. K. A. 2, VI, 294 et p. 610. — Sacc. Syll. XI, 536. — Wint. Kr. Fl. VII, 269. — Rami. du *Gled. trianthos*.

8. **Camarosporium Hieis** Oud. Hedw. 1898, p. 179; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; id. N. K. A. 3, I, 502. — Sacc. Syd. Syll. XVI, 952. — Wint. Kr. Fl. VII, 937. — Rami. de l'*Hedera helix*.

9. **Camarosporium incurvans** Sacc. Syll. III, 463. — Wint. Kr. Fl. VII, 258. — N. K. A. 2, VI, 610. — Rami. de l'*Equisetum europaeum*.

10. **Camarosporium Ligustri** Berl. et Destr. N. K. A. 2, VI, 609. -- Sacc. et Syd., Syll. XIV, 965. -- Wint. Kr. Fl. VII, 270. -- Ram. du *Ligustrum vulgare*.
11. **Camarosporium macrosporum** Sacc. Syll. III, 461. -- N. K. A. 2, V, 500 et 2, VI, 610. -- Wint. Kr. Fl. VII, 276. -- Ram. du *Philadelphus coronarius*.
12. **Camarosporium Mori** Sacc. Syll. III, 461. -- Wint. Kr. Fl. VII, 273. -- N. K. A. 2, VI, 45 et 609. -- Ram. du *Morus alba*.
13. **Camarosporium Oudemansii** Sacc. et Syd., Syll. XIV, 966. -- Wint. Kr. Fl. VII, 286. -- Cam. *Syringae* Oud. Hedw. 1891, p. 20; N. K. A. 2, VI, 294 et 610. -- Ram. du *Syringa vulgaris*.
14. **Camarosporium Periclymeni** Oud. Hedw. 1898, p. 179; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 353; id. N. K. A. 3, I, 502; ibid. 2, VI, 608. -- Sacc. Syll. XVI, 954. -- Wint. Kr. Fl. VII, 937. -- Ram. du *Lonicera Periclymenum*.
15. **Camarosporium Persiae** Oud. -- N. K. A. 2, VI, 610. -- Ram. du *Persica vulgaris*.
16. **Camarosporium Pruni lusitanicae** Oud. -- N. K. A. 2, VI, 609. -- Ram. du *Prunus lusitanica*.
17. **Camarosporium quaternatum** (Harzinsky) Sacc. Syll. III, 467. -- Wint. Kr. Fl. VII, 272. -- Oud. N. K. A. 3, I, 502; ibid. p. 239. -- Ram. du *Lycium halimifolium* (= L. barbarum Auct., non L.)
18. **Camarosporium Robiniae** (West.) Sacc. Syll. III, 459. -- Wint. Kr. Fl. VII, 280. -- N. K. A. 2, VI, 610 et 3, II, 723. -- Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.
19. **Camarosporium Rosarum** (West.) Sacc. Syll. III, 462. -- Wint. Kr. Fl. VII, 281; N. K. A. 2, VI, 610. -- Ram. du *Rosa rubiginosa*.
20. **Camarosporium rubicolum** Sacc. Syll. III, 462. -- Wint. Kr. Fl. VII, 282. -- N. K. A. 2, VI, 610. -- Ram. du *Rubus idaeus*.
21. **Camarosporium subfenestratum** (Berk. et Curt.) Sacc. Syll. III, 459. -- Wint. Kr. Fl. VII, 280. -- Oud. N. K. A. 3, II, 879. -- Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.
- \***Camarosporium Syringae** Oud. N. K. A. 2, VI, 294 et 610. -- Voir: C. *Oudemansii*.
22. **Camarosporium Tanaeceti** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, 354; id. N. K. A. 3, II, 269. -- Sacc. Syll. XVI, 954. -- Wint. Kr. Fl. VII, 939. -- Tiges du *Tanacetum vulgare*.
23. **Camarosporium Triacanthi** Sacc. Syll. III, 460. -- Wint. Kr. Fl. VII, 268. -- N. K. A. 2, VI, 609. -- Ram. du *Gleditschia triacanthos*.

## B. Compositae.

## DICHOMERA.

1. **Dichomera mutabilis** (Berk. et Br.) Sacc. Syll. III, 171. — Wint. Kr. Fl. VI, 291. — *Hendersonia mut.* Oud. Arch. Néerl. VIII, (1873), 361; N. K. A. 2, I, 255 et 2, VI, 611. — Ram. du *Platanus occidentalis*.

2. Sealecsporae.

## A. Simplices.

## SEPTORIA.

**Septoria Aceris** Lib. — N. K. A. 2, II, 36. — Voir: *Phleospora*.

1. **Septoria Acetosae** Oud. Hedw. 1891, p. 20; id. N. K. A. 2, VI, 291. — Sacc. Syll. XI, 545. — Wint. Kr. Fl. VI, 828. — *Sphaeria vagans* Fr. minicicola T. N. G. XI, 395. — F. du *Rumex acetosa*.

2. **Septoria acumin** Oud. N. K. A. 2, IV, 231. — Sacc. Syll. XI, 360. — Wint. Kr. Fl. VI, 829. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

**Septoria Begopodii** Desm. — N. K. A. 2, 91 et Egi. Neerl. exs. n° 95. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 101. — Voir: *S. Podagrariae*.

3. **Septoria Aesculi** (Lib.) West. — Sacc. Syll. III, 179. — Wint. Kr. Fl. VI, 725. — *Sphaeria aesculinicola* Fr. — T. N. G. XI, 395; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 102. — F. de l'*Aesculus Hippocastanum*.

4. **Septoria Alismatis** Oud. Hedw. 1876, p. 101; id. N. K. A. 2, II, 100. — Sacc. Syll. III, 569. — Wint. Kr. Fl. VI, 726. — F. de l'*Urtica Plantago*.

5. **Septoria Alliorum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 102. — Sacc. Syll. III, 571. — Wint. Kr. Fl. VI, 727. — F. de *Urticum Porratum*.

6. **Septoria Anemones** Desm. — Oud. N. K. A. 2, II, 180. — Sacc. Syll. III, 521. — Wint. Kr. Fl. VI, 730. — F. de l'*Anemone nemorosa*.

\***Septoria Ari** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 102. Confondu avec les spermogones de l'*Teridium Ari*.

7. **Septoria Armoraciae** Sacc. Syll. III, 549. — Wint. Kr. Fl. VI, 733. — N. K. A. 2, II, 180 et 3, II, 270. — F. du *Cochlearia Armoracia*.

**Septoria Arnudinis** Mont. — Sacc. Syll. III, 564. — N. K. A. 2, VI, 611. — Voir: *Rhizospora*.

8. **Septoria Atriplicis** West. Fock. — Oud. Arch. Néerl. VIII 1873, 363; id. N. K. A. 2, I, 169. — Sacc. Syll. III, 556. —

Wint. Kr. Fl. VI, 737. — *Sphaeria vagans*  $\varnothing$  atriplicicola Fr. — T. N. G. XI, 395; *Phyllosticta Atriplicis* West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 96. — F. de *L'Atriplex patula*.

8. **Septoria Aucupariae** Oud. Egi. Néerl. exs. n° 93. — Voir: *S. auenparicola*.

9. **Septoria Aucuparicola** Oud. — N. K. A. 3, II, 893. — F. du *Pirus* (*Sorbus*) *Aucuparia*; id. Egi. Néerl. exs. n° 93 (sub *S. Aucupariae*).

10. **Septoria Sorbi** in Rab. F. E. n° 3498, a. P. Magnus propre Noviomagnum lecta, eadem videtur.

10. **Septoria Badhami** Berk. Br. — Oud. N. K. A. 2, 1, 169. — Sacc. Syll. III, 480. — Wint. Kr. Fl. VI, 878. — F. du *Filis rinifera*.

11. **Septoria Betae** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 102. — Sacc. Syll. III, 556. — Wint. Kr. Fl. VI, 741. — F. du *Beta vulgaris* var. *Rapa*, cultivé.

12. **Septoria bractearium** Mont. — N. K. A. 3, II, 270. — Sacc. Syll. III, 545. — Wint. Kr. Fl. VI, 779. — Bractées d'une espèce d'*Euphorbia*.

13. **Septoria calycina** Kickx. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 365. — id. N. K. A. 2, II, 37. — Sacc. Syll. III, 517. — Wint. Kr. Fl. VI, 773. — F. d'une esp. de *Dianthus*.

14. **Septoria Capsellae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 354; id. N. K. A. 3, II, 270. — Sacc. Syll. XVI, 956. — Wint. Kr. Fl. VII, 889. — F. du *Caps. Bursa pastoris*.

15. **Septoria caricicola** Sacc. Syll. III, 556. — Wint. Kr. Fl. VI, 749. — N. K. A. 3, II, 270. — F. d'une esp. de *Carex*.

16. **Septoria Carecis** Pass. — N. K. A. 2, VI, 295 et 613. — Sacc. Syll. III, 566. — Wint. Kr. Fl. VI, 750. — F. d'une esp. de *Carex*.

17. **Septoria castanicola** (Desm.) Sacc. Syll. III, 504. — Wint. Kr. Fl. VI, 752. — Arch. Néerl. VIII (1873), 363. — *S. castaneaecola* Oud. N. K. A. 2, 1, 92 et 169; ibid. 2, VI, 612; Oud. Herb. N. Pl. n° 252 et Egi. Néerl. exs. n° 99. — F. du *Castanea sativa*.

18. **Septoria Cerastii** Rob. et Desm. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 373; id. N. K. A. 2, IV, 235. — Sacc. Syll. III, 518. — Wint. Kr. Fl. VI, 731. — F. du *Cerastium triviale*.

19. **Septoria Cheiranthi** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 103. — Sacc. Syll. III, 521. — Wint. Kr. Fl. VI, 755. — F. du *Cheiranthus Cheiri*.

20. **Septoria Chelidoni** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 103.

N. K. A. 2, I, 94 et 2, VI, 611; Oud. Herb. N. Pl. n° 394 et Egi Néerl. exs. n° 91. — Sacc. Syll. III, 521. — Wint. Kr. Fl. VI, 756. — F. du *Chelidonium majus*.

21. **Septoria Chenopodiæ** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 103. — Sacc. Syll. III, 556. — Wint. Kr. Fl. VI, 719. — F. du *Chenopodium viride*.

22. **Septoria conigena** Sacc. et Roum. Mich. II, 625; Sacc. Syll. III, 559. — Wint. Kr. Fl. VI, 719. — Oud. N. K. A. 3, III, 1116.

23. **Septoria conorum** Sacc. Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 354; id. N. K. A. 3, II, 270. — *Phoma conorum* Sacc. Syll. III, 150. — Ecailles séminifères du *Picea excelsa*.

24. **Septoria Convoluti** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 103; N. K. A. 2, VI, 612; Oud. Egi Néerl. exs. n° 94. — Sacc. Syll. III, 536. — Wint. Kr. Fl. VI, 761. — F. des *Calystegia sepium* et *Convolvulus arvensis*.

25. **Septoria cornicola** Desm. Sacc. Syll. III, 192. — Wint. Kr. VI, 766. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 104. — F. du *Cornus sanguinea*.

26. **Septoria corylina** Peck. — N. K. A. 3, II, 751. — Sacc. Syll. III, 503. — Wint. Kr. Fl. VI, 767. — F. du *Corylus Avellana*.

27. **Septoria Crataegi** Desm. — Oud. N. K. A. 2, II, 180. — Sacc. Syll. III, 186. — Wint. Kr. Fl. VI, 767. — F. du *Crataegus monticola*.

28. **Septoria curvata** Rab. et Br. Sacc. Syll. III, 134. — Wint. Kr. Fl. VI, 846; N. K. A. 3, II, 271. — Folioles du *Robinia Pseudacacia*.

29. **Septoria Dianthi** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 104; Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII, 106. — Sacc. Syll. III, 516. — Wint. Kr. Fl. VI, 772. — F. d'une esp. de *Dianthus*.

**z. Saponariae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. ibid. — Voir: *S. Saponariae*.

30. **Septoria Dulcamarae** Desm. — N. K. A. 2, V, 501 et VI, 612. — Sacc. Syll. III, 535. — Wint. Kr. Fl. VI, 858. — F. du *Solanum Dulcamara*.

31. **Septoria Elatagni** Chev. Desm. — N. K. A. 2, I, 94 et 3, II, 271; Oud. Herb. N. Pl. n° 160. — Sacc. Syll. X, 357. — Wint. Kr. Fl. VI, 775. — F. de l'*Elatagnus angustifolius*.

**Septoria eryngicola** Oud. et Sacc. in Sacc. Syll. X, 367, sub n° 298 et N. K. A. 3, II, 277, sub n° 300. — Voir: *Rhodospora Eryngii*.

32. **Septoria Epilobii** West. — N. K. A. 2, VI, 15 et 611. — Sacc. Syll. III, 513. — Wint. Kr. Fl. VI, 776. — F. de l'*Epilobium angustifolium*.

\***Septoria Euphorbiae** Desm. — Oud. N. K. A. 2, IV, 235. — Voir: *Rhabdospora Thümeniana* Sacc.

33. **Septoria Ficariae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 104. — Sacc. Syll. III, 522. — Wint. Kr. Fl. VI, 782. — F. du *Ficaria verna*.

34. **Septoria filispora** (Cooke) Sacc. Syll. III, 569. — Wint. Kr. Fl. VI, 872. — Oud. N. K. A. 3, III, 1116. — F. du *Typha latifolia*.

35. **Septoria flexuosa** Oud. Beibl. z. bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 751. — F. du *Sparganium ramosum*.

36. **Septoria Fragariae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 104. — Sacc. Syll. III, 511. — Wint. Kr. Fl. VI, 783. — F. du *Frag. vesca*.

37. **Septoria Galeopsidis** West. — N. K. A. 3, II, 272. — Sacc. Syll. III, 539. — Wint. Kr. Fl. VI, 785. — F. du *Galeopsis Tetrahit*.

38. **Septoria Gei** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 105. — Sacc. Syll. III, 510. — Wint. Kr. Fl. VI, 788. — F. du *Genus urbanum*.

39. **Septoria graminum** Desm. — Oud. N. K. A. 3, I, 503. — Sacc. Syll. III, 565. — Wint. Kr. Fl. VI, 789. — F. du *Zolcus mollis*.

40. **Septoria Grossulariae** (Lib.) West. — N. K. A. 2, III, 150 et 2, VI, 612; Oud. Fgi Neerl. exs. n° 186. — Sacc. Syll. III, 491. — Wint. Kr. Fl. VI, 845. — F. du *Ribes Grossularia*.

41. **Septoria Hederae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 105. — Sacc. Syll. III, 490. — Wint. Kr. Fl. VI, 790. — Sphaeria hederacea Fr. — T. N. G. XI, 395. — F. du *Hedera Helix*.

42. **Septoria Heraclei** Desm. — Arch. Néerl. VIII (1873), 364; N. K. A. 2, I, 314 et 2, VI, 611. — Sacc. Syll. III, 528. — Wint. Kr. Fl. VI, 792. — F. du *Her. Sphondylium*.

43. **Septoria heterochroa** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 105. — Oud. N. K. A. 2, II, 180. — Sacc. Syll. III, 538. — Wint. Kr. Fl. VI, 813. — F. du *Malva neglecta* (== M. vulgaris).

44. **Septoria Hippocastani** Berk. Br. — N. K. A. 2, VI, 612 et N. K. A. 3, II, 272; — Oud. Fgi Neerl. exs. n° 92. — Sacc. Syll. III, 479. — Wint. Kr. Fl. VI, 724. — F. de l'*Aesculus Hippocastanum*.

45. **Septoria Hydrocotyles** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 106. — Sacc. Syll. III, 531. — Wint. Kr. Fl. VI, 795. — F. du *Hydrocotyle vulgaris*.
46. **Septoria Hyperici** Desm.  $\gamma$ . **humifusi** N. K. A. 3, II, 273. — Sacc. Syll. III, 515. — Wint. Kr. Fl. VI, 796. — F. de l'*Hypéricum humifusum*.
47. **Septoria incondita** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 106. — Oud. N. K. A. 3, I, 503; ibid. 2, VI, 45. — Sacc. Syll. III, 479. — Wint. Kr. Fl. VI, 721. — F. de l'*Acer campestre*.
48. **Septoria Japonicae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 354; id. N. K. A. 3, II, 273. — Sacc. in Syd. Syll. XVI, 960. — Wint. Kr. Fl. VI, 893. — F. de l'*Erythronium japonicum*.
49. **Septoria Leguminum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 106. — Sacc. Syll. III, 559. — Wint. Kr. Fl. VI, 830. — Fruits des *Phaseolus* et *Pisum*.
50. **Septoria Levisticeti** West. — N. K. A. 2, III, 150; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 187. — Sacc. Syll. III, 531. — Wint. Kr. Fl. VI, 805. — F. du *Leristicum officinale*.
51. **Septoria Lincolata** Sacc. et Spieg. — Sacc. Syll. III, 567. — Wint. Kr. Fl. VI, 750. — Oud. N. K. A. 3, I, 503. — F. du *Carex glauca*?
52. **Septoria Lychnidis** Desm. — N. K. A. 2, II, 99 et 2, VI, 611. — Sacc. Syll. III, 517. — Wint. Kr. Fl. VI, 810. — F. du *Coronaria (Lychnis) Flos cneuli*.
53. **Septoria Lysimachiae** Desm. — N. K. A. 3, II, 273. — Sacc. Syll. III, 533. — Wint. Kr. Fl. VI, 811. — F. du *Lysim. vulgaris*.
54. **Septoria Menthae** de Thüm. (Oud. N. K. A. 2, II, 100 et 2, VI, 611; id. Egi. Neerl. exs. n° 96. — Sacc. Syll. III, 538. — Wint. Kr. Fl. VI, 815. — F. du *Mentha arvensis*.
55. **Septoria Menyanthes** Desm. — N. K. A. 3, II, 274. — Sacc. Syll. III, 532. — Wint. Kr. Fl. VI, 816. — F. du *Menyanthes trifoliata*.
56. **Septoria Narcissi** Pass. — N. K. A. 3, II, 274. — Sacc. Syll. X, 382. — Wint. Kr. Fl. VI, 818. — F. d'une esp. de *Narcissus* cultivée.
- Septoria nebulosa** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 107. — Voir: *Rhabdosporin*.
57. **Septoria obesispora** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1901, p. 355; id. N. K. A. 3, II, 275. — Sacc. Syll. XVI, 966. — Wint. Kr. Fl. VII, 891. — F. du *Convolvulus sepium*.
58. **Septoria Oenotherae** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 107;

N. K. A. 2, VI, 612. — Sacc. Syll. III, 513. — Wint. Kr. Fl. VI, 819. — F. de l'*Oenothera biennis*.

59. **Septoria Orchidearum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 107. — Oud. N. K. A. 2, V, 595. — Sacc. Syll. III, 575. — Wint. Kr. Fl. VI, 820. — F. des *Orchis latifolia* et *maenata*.

60. **Septoria ornithogalea** Sacc. Syll. III, 571. — Wint. Kr. Fl. VI, 821. — Sept. Ornithogali Oud. N. K. A. 2, II, 181. — F. de l'*Ornithogalum umbellatum*.

\***Septoria ornithogali** Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Voir: *Sept. ornithogalea*.

\***Septoria Oudemansii** Sacc. Syll. III, 563. — Wint. Kr. Fl. VI, 917. — S. Poae Oud. N. K. A. 2, III, 150. — F. du *Poa nemoralis*. — Voir: *Diplodina Poae*.

\***Septoria Oxyacanthae** Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 108; T. N. G. XI, 404. — Voir: *Phleospora*.

61. **Septoria Paoniae** West. — N. K. A. 2, III, 150; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 188. — Sacc. Syll. III, 526. — Wint. Kr. Fl. V, 822. — F. d'un *Paonia* cultivé.

62. **Septoria Petroselini** Desm. var. *Apii* Berk. Br. — Oud. N. K. A. 2, II, 100; 3, II, 994. — Sacc. Syd., Syll. XIV, 972. — Wint. Kr. Fl. VI, 825. — F. de l'*Apium graveolens*.

63. **Septoria Petroselini** Desm. — N. K. A. 2, II, 100 et 2, VI, 644. — Sacc. Syll. III, 530. — Wint. Kr. Fl. VI, 824. — F. du *Petroselium sativum*.

64. **Septoria Phlogis** Sacc. Spieg. — Sacc. Syll. III, 533. — Wint. Kr. Fl. VI, 826. — N. K. A. 3, II, 275. — F. du *Phlox decussata*.

65. **Septoria Pini** Fuck. — Oud. N. K. A. 2, IV, 234. — Sacc. Syll. III, 506. — Wint. Kr. Fl. VI, 719. — Aiguilles du *Pinus silv.*

66. **Septoria piricola** Desm. — Sacc. Syll. III, 487. — Wint. Kr. Fl. VI, 829. — S. Piri West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 108.

67. **Septoria plantaginea** Pass.  $\beta$ . *Plantaginis majoris* Sacc. Syll. III, 554. — Wint. Kr. Fl. VI, 831. — Oud. N. K. A. 3, I, 504.

\***Septoria Poae** Oud. N. K. A. 2, III, 150. — Voir: *Diplodina*.

68. **Septoria Podagrariae** Lasch. — Sacc. Syll. III, 529. — Wint. Kr. Fl. VI, 724. — N. K. A. 2, VI, 612. — S. Aegopodii Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 104; N. K. A. 2, I, 94; id. Versl. Med. K. A. v. W. 2, X (1876), 53; Oud. Herb. N. Pl. n° 142 et Fgi. Neerl. exs. n° 95. — F. de l'*Aegopodium Podagraria*.

69. **Septoria Polygonorum** Desm. Arch. Néerl. VIII (1873),

361. — Oud. Egi Néerl. exs. n° 189. — Sacc. Syll. III, 555. — Wint. Kr. Fl. VI, 833. — Aseochyta Polygoni N. K. A. 2, I, 169. — F. du *Polygonum lapathifolium*.

70. **Septoria Populi** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 108; N. K. A. 2, VI, 612. — Sacc. Syll. III, 502. — Wint. Kr. Fl. VI, 834. — F. du *Populus nigra* f. *fastigata*.

71. **Septoria Pseudoplatani** Rob. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 108. — Sacc. Syll. III, 478. — Wint. Kr. Fl. VI, 719. — F. de l'Arbre *Pseudo-Platanus*.

72. **Septoria quercicola** Sacc. Syll. III, 505. — Wint. Kr. Fl. VI, 810. — S. incondita z. Quercicola Desm. in Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 106. — F. du *Quercus Robur*.

73. **Septoria quercina** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 109; Sacc. Syll. III, 504. — Wint. Kr. Fl. VI, 840. — F. du *Quercus Robur*.

74. **Septoria queveleensis** Sacc. Syll. III, 512. — Wint. Kr. Fl. VI, 564. — Oud. N. K. A. 3, II, 894.

**Septoria ramealis** — Voir: *Rhabdospora*.

75. **Septoria Ranunculi** West. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 361; id. N. K. A. 2, I, 256. — Sacc. Syll. III, 523. — Wint. Kr. Fl. VI, 842. — F. du *Ranunculus sceleratus*.

76. **Septoria rhamnella** (Oud.) Sacc. Syll. III, 481. — Wint. Kr. Fl. VI, 842. — S. Rhamni Oud. Arch. Néerl. VIII (1878) 361; id. N. K. A. 2, I, 256.

\***Septoria Rhamni** Oud. N. K. A. 2, I, 256; Arch. Néerl. VIII, 361. — Voir: S. rhamnella.

77. **Septoria Ribis** (Lib.) Desm. — Arch. Néerl. VIII (1873), 365; N. K. A. 2, I, 256 et 2, VI, 612. — Sacc. Syll. III, 491. — Wint. Kr. Fl. VI, 845. — F. des *Ribes nigrum* et *rubrum*.

78. **Septoria Robiniae** Desm. — Sacc. Syll. III, 484. — Wint. Kr. Fl. VI, 845. — Oud. in herb.

79. **Septoria Rosae** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 109. — N. K. A. 2, I, p. 91; Oud. Herb. N. Pl. n° 147 et Egi Néerl. exs. n° 191. — Sacc. Syll. III, 485. — Wint. Kr. Fl. VI, 846. — F. de Roses cultivées.

80. **Septoria Rosae arvensis** Sacc. — Syll. III, 486. — Wint. Kr. Fl. VI, 846. — Oud. N. K. A. 3, II, 895. — F. du *Rosa canina*.

81. **Septoria Rosarum** West. — Sacc. Syll. III, 486. — Wint. Kr. Fl. VI, 846. — Oud. in herb.

82. **Septoria Rubi** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 109; N. K. A. 2, VI, 614; Oud. Egi Néerl. sicc. n° 191. — Sacc. Syll.

- III, 486. — Wint. Kr. Fl. VI, 847. — F. du *Rubus fruticosus*.  
 83. **Septoria Salicariae** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 109.  
 84. **Septoria Salicis** West. — N. K. A. 2, II, 181 et 2, VI, 612; Oud. Egi Neerl. exs. n° 100. — Sacc. Syll. III, 502. — Wint. Kr. Fl. VI, 849. — F. du *Salix amygdalina*.  
 85. **Septoria Saponariae** (D. C.) Savi et Becc. — N. K. A. 2, V, 501 et 2, VI, 612. — Sacc. Syll. III, 516. — Wint. Kr. Fl. VI, 850. — S. Dianthi a. Saponariae Prodr. Fl. Bat. II, p. 104. — F. du *Saponaria officinalis*.  
 86. **Septoria sebiosaecola** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 110; Oud. Egi Neerl. exs. n° 192. — S. sebiosaecola (Desm.) Sacc. Syll. III, 553. — Wint. Kr. Fl. VI, 851. — Sphaeria Depazea vagans f<sup>a</sup> sebiosaecola Fr. — T. N. G. XII, 271. — F. du *Succisa pratensis*.  
 87. **Septoria Scleranthi** Desm. — N. K. A. 3, II, 276. — Sacc. Syll. III, 518. — Wint. Kr. Fl. VI, 852. — F. du *Scleranthus perennis*.  
 88. **Septoria Scorodoniae** Pass. — N. K. A. 2, VI, 611. — Sacc. Syll. III, 540. — Wint. Kr. Fl. VI, 867. — F. du *Teucrium Scorodonia*.  
 89. **Septoria Senecionis** West. — Oud. N. K. A. 2, II, 100. — Sacc. Syll. III, 519. — Wint. Kr. Fl. VI, 854. — F. du *Senecio Fuchsii*.  
 90. **Septoria Sii** Rob. et Desm. — Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Sacc. Syll. III, 529. — Wint. Kr. Fl. VI, 857. — F. du *Berula angustifolia*.  
 91. **Septoria sylvicola** Desm. — N. K. A. 2, VI, 611. — Sacc. Syll. III, 522. — Wint. Kr. Fl. VI, 730. — F. de *Taygetome nemorosa*.  
 92. **Septoria Spargani** Pass. — Oud. N. K. A. 3, II, 751. — Sacc. Syll. III, 569. — Wint. Kr. Fl. VI, 861. — F. du *Sparganium ramosum*.  
 93. **Septoria Spinaciae** West. — Oud. Arch. Neerl. II (1867), 38. — Sacc. Syll. III, 518. — Wint. Kr. Fl. VI, 863. — F. du *Spinacia oleracea*.  
 94. **Septoria Stachydis** Rob. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 110. — Oud. N. K. A. 3, I, 534. — Sacc. Syll. III, 539. — Wint. Kr. Fl. VI, 865. — F. du *Stachys sylvatica*.  
 95. **Septoria Stellariae** Rob. Desm. — N. K. A. 2, II, 99 et 2, VI, 611; Oud. Egi Neerl. exs. n° 284. — Sacc. Syll. III, 518. — Wint. Kr. Fl. VI, 865. — F. du *Stellaria media*.  
 96. **Septoria stemmatea** (Berk.) Sacc. Syll. III, 493. — Oud. N. K. A. 3, I, 504. — F. du *Vaccinium Vitis idaea*.

97. **Septoria stipata** (Lib.) Sacc. Syll. X, 352. — Wint. Kr. Fl. VI, 838. — N. K. A. 3, II, 276. — F. du *Prunus Padus*.
98. **Septoria Stratotis** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902. — id. N. K. A. 3, II, 751. — F. du *Stratiotes aloides*.
99. **Septoria Tiliae** West. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 110; N. K. A. 2, VI, 612. — Sacc. Syll. III, 476. — Wint. Kr. Fl. VI, 868. — F. du *Tilia cordata*.
100. **Septoria Tormentillae** Rob. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 110. — Sacc. Syll. III, 511. — Wint. Kr. Fl. VI, 868.
101. **Septoria Tritici** Rob. Desm. — N. K. A. 3, II, 276. — Sacc. Syll. III, 561. — Wint. Kr. Fl. VI, 870. — F. des *Triticum repens* et *vulgare* et du *Secale cereale*.
102. **Septoria Ulmariae** Oud. N. K. A. 2, II, 99; id. Egi Neerl. exs. n° 193. — Sacc. Syll. III, 511. — Wint. Kr. Fl. VI, 863. — F. du *Filipendula* (*Spiraea*) *Ulmaria*.
103. **Septoria Tussilaginis** West. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 111. — Sacc. Syll. III, 545. — Wint. Kr. Fl. VI, 872. — F. du *Tussilago Farfara*.
- \***Septoria Ulmi** Kze. — T. N. G. XI, 101; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 111. — Oud. Egi Neerl. exs. n° 98. — Voir: *Phleospora*.
104. **Septoria Urticae** Rob. Desm. — N. K. A. 3, II, 277; Oud. Egi Neerl. exs. n° 97. — Sacc. Syll. III, 551. — Wint. Kr. Fl. VI, 873. — F. de l'*Urtica dioica*.
105. **Septoria Veronicae** Rob. Desm. — Oud. N. K. A. 2, IV, 529. — Sacc. Syll. III, 531. — Wint. Kr. Fl. VI, 874. — F. du *Veronica Anagallis*.
106. **Septoria Villarsiae** Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873) 365; id. N. K. A. 2, I, 256. — Sacc. Syll. III, 511. — Wint. Kr. Fl. VI, 866. — F. du *Linnanthemum nymphaeoides*.
- \***Septoria Virginrae** Desm. — N. K. A. 2, I, 100 et 3, II, 277. — Voir: *Cercospora*.

### RHABDOSPORA.

1. **Rhabdospora Arundinis** (Sacc.) Alles. in Wint. Kr. Fl. VI, 916. — Septoria Ar. (Mont.) Sacc. Syll. III, 564. — N. K. A. 2, VI, 644. — Chaumes du *Phragmites communis*.
2. **Rhabdospora Aucubae** Brum. — Oud. N. K. A. 3, I, 502. — Sacc. Syll. X, 397. — Wint. Kr. Fl. VI, 892. — Ram. de l'*Aucuba japonica*.
3. **Rhabdospora cerasperma** (Rostr.) Sacc. Syll. X, 391. — Oud. N. K. A. 3, II, 893. — Tiges d'une espèce d'*Artemisia*.

4. **Rhabdospora Cirsii** Karst. — Oud. N. K. A. 3, II, 750. — Sacc. Syll. III, 592. — Wint. Kr. Fl. VI, 897. — Tiges d'une espèce de *Cirsium*.

5. **Rhabdospora continua** (Berk. Curt.) Sacc. Syll. III, 593. — Oud. N. K. A. 3, I, 502. — Pédoncules du *Plantago lanceolata*.

6. **Rhabdospora curvula** Berl. — N. K. A. 2, VI, 46 et p. 613. — Sacc. Syll. Addit. ad vol. I—IV, 444; Syll. X, 390. — Wint. Kr. Fl. VI, 913. — Ram. du *Morus alba*.

7. **Rhabdospora Dahliae** Oud. N. K. A. 3, III, 1115. — Tige du *Dahlia variabilis*.

\***Rhabdospora Eryngii** Oud. N. K. A. 3, II, 277. — Voir: *Rh. Oudemansii*.

8. **Rhabdospora inaequalis** Sacc. Roum. — Sacc. Syll. III, 580. — Wint. Kr. Fl. VI, 925. — N. K. A. 2, VI, 46 et 613. — Rameaux du *Sorbus* (*Pirus*) *Ancuparia*.

9. **Rhabdospora Millefolii** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 355. — Oud. N. K. A. 3, II, 278. — Sacc. Syd., Syll. XVI, 979. — Wint. Kr. Fl. VI, 904. — Tiges de l'*Achillea Millefolium*.

10. **Rhabdospora nebulosa** (Desm.) Sacc. Syll. III, 589. — Wint. Kr. Fl. VI, 889. — Septoria nebulosa Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 107. — Tiges du *Foeniculum vulgare*.

11. **Rhabdospora Oudemansii** P. Henn. Hedw. 1900, p. (164). — Sacc. Syd., Syll. XVI, 978. — Wint. Kr. Fl. VII, 906. — Rhabdos. Eryngii Oud. N. K. A. 3, II, 277; Rh. eryngieola Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 355. — Tiges de l'*Eryngium maritimum*.

\***Rhabdospora Oudemansi** Allescher, in Wint. Kr. Fl. VI, 917. (non Henn.) — Voir: *Diplodina Poae*.

12. **Rhabdospora Phlogis** Oud. N. K. A. 3, III, 1116. — Septoria Phlogis Sacc. Speg?. — Oud. N. K. A. 3, II, 275. — Tiges du *Phlox decussata*.

13. **Rhabdospora Preussii** (Preuss) Sacc. Syll. III, 335. — Wint. Kr. Fl. VI, 900. — N. K. A. 2, V, 501 et 2, VI, 613. — Ram. du *Cytisus Laburnum*.

14. **Rhabdospora ramealis** (Rob. et Desm.) Sacc. Syll. III, 580. — Wint. Kr. Fl. VI, 919. — Septoria ramealis Rob. et Desm. — Oud. Versl. en Med. K. A. v. W. 3, XVIII (1883), 373 et N. K. A. 2, IV, 235. — Ram. d'une esp. de *Rubus*.

15. **Rhabdospora Rhinanthi** (Lib.) N. K. A. 2, V, 502 et 2, VI, 613. — Sacc. Syll. X, 393. — Wint. Kr. Fl. VII, 919. — Sphaerconema Rh. Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 90. — Tiges et capsules des *Rhinanthus minor* et *Odontites vernae*.

16. **Rhabdospora Tanaceti** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 356; N. K. A. 3, II, 278. — Sacc. Syll. XVI, 678. — Wint. Kr. Fl. VII, 908. — Tiges du *Tanacetum vulgare*.
17. **Rhabdospora Thümeniana** Sacc. Syll. III, 587. — Wint. Kr. Fl. VI, 902. — Septoria Euphorbiae Desm. — Oud. N. K. A. 2, IV, 235. — Tige de l'*Euphorbia Gerardiana*.
18. **Rhabdospora verbenicola** Sacc. Syll. III, 590. — Wint. Kr. Fl. VI, 928. — Oud. N. K. A. 3, II, 750. — Tiges du *Verbena officinalis*.
19. **Rhabdospora Vineae** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 750. — Tiges du *Vinea minor*.

### CHEILARIA.

**Cheilaria Agrostidis** Lib. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 91. — Voir: *Labrella*.

**Cheilaria Mori** Desm. — N. K. A. 2, II, 100. — Voir: *Phleospora maculans*.

### PHLEOSPORA.

1. **Phleospora Aceris** Lib. Sacc. Syll. III, 577. — Wint. Kr. Fl. VI, 933. — N. K. A. 3, II, 277 et 2, VI, 613. — Septoria Aceris Lib. — Oud. N. K. A. 2, II, 36. — F. de l'*Acer campestre*.
2. **Phleospora maculans** (Béreg.) Phl. Mori Lév.) Sacc. Syll. III, 577. — Wint. Kr. Fl. VI, 935. — Cheilaria Mori Desm. — Oud. N. K. A. 2, II, 100. — F. du *Morus nigra*.
3. **Phleospora Oxyacanthae** (Kze n. Schm.) Wallr. — Sacc. Syll. III, 578. — Wint. Kr. Fl. VI, 935. — Septoria Oxyae. Kze n. Schm. — T. N. G. XI, 404; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 108. — F. du *Oxalidaceae Oxyacantha*.

4. **Phleospora ulmicola** Biv. Bernh.) — Wint. Kr. Fl. VI, 936. — Phleosp. Ulmi Fr. Wallr. — N. K. A. 2, VI, 613. — Sacc. Syll. III, 578. — Septoria Ulmi Kze. T. N. G. XI, 404; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 111. — Oud. Eg. Neerl. exs. n° 981. — F. de *Ulmus campestris*.

### PHLYCTAENA.

1. **Phlyctaena vagabunda** Desm. — Sacc. Syll. III, 594. — Wint. Kr. Fl. VI, 910 et 912. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 111; Tiges de pl. herbacées.

**MICROPERA.**

1. ***Micropera Drupacearum*** Lév. Sacc. Syll. III, 605. — Wint. Kr. Fl. VI, 961. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 101; Oud. N. K. A. 3, III, 1111. — Ram. des *Prunus Cerasus* et *domestica*.

**B. Compositae.****SEPTORIELLA.**

1. ***Septoriella Phragmitidis*** Oud. N. K. A. 2, V, 504 et 2, VI, 613. — Sacc. Syll. X, 403. — Wint. Kr. Fl. VI, 949. — Chaumes et gaines du *Phragmites communis*.

**CYTOSPORINA.**

1. ***Cytosporina Abletis*** Oud. Hedw. 1898, p. 317; — id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 356; id. N. K. A. 3, II, 278. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 983. — Wint. Kr. Fl. VII, 911. — Écaillles séminifères du *Picea excelsa*.

2. ***Cytosporina leucomyxa*** (Cda) Sacc. Syll. III, 604. — Wint. Kr. Fl. VI, 957. — Cytispora lene. Rab. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 367; id. N. K. A. 2, I, 170. — Ram. de *Filthus glutinosa*.

3. ***Cytosporina Sorbi*** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 728. — Ram. du *Sorbus* (*Pirus*) *Anuparia*.

4. ***Cytosporina Syringae*** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 356; id. N. K. A. 3, II, 279. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 982. — Wint. Kr. Fl. VII, 911. — Ram. du *Syringa vulgaris*.

†<sup>51</sup> *Nectrioidaceae.*

1. *Hyalosporae.*

**ZYTHIA.**

1. ***Zythia Galii*** Oud. N. K. A. 2, IV, 534. — Sacc. Syll. X, 405. — Wint. Kr. Fl. VII, 299. — F. du *Galium mollugo*.

**SPHAERONAEMLLA.**

1. ***Sphaeronaeella Wenthii*** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 356; id. N. K. A. 3, II, 279. — Sacc. Syll. XVI, 981. — Wint. Kr. Fl. VII, 309. — Tiges putrides du *Vicia faba*.

†<sup>55</sup> Leptostromaceae.

## I. Hyalosporae.

## A. Simplices.

## LEPTOTHYRIUM.

1. **Leptothyrium Aesculi** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 731. — Pétioles de *Aesculus rubicundula*.
2. **Leptothyrium alueum** (Lév.) Sacc. Syll. III, 627. — Wint. Kr. Fl. VII, 325. — N. K. A. 3, II, 280. — F. de *Iluus glutinosa*.
3. **Leptothyrium Betuli** Oud. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 357; id. N. K. A. 3, II, 347. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 987. — Wint. Kr. Fl. VII, 941. — F. du *Carpinus Betulus*.
4. **Leptothyrium Blechni** Oud. Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 732. — F. du *Blechnum Spicant*.
5. **Leptothyrium botryoides** Sacc. Syll. III, 627. — Wint. Kr. Fl. VII, 332. — N. K. A. 3, II, 331. — F. du *Fagus sylvatica*.
6. **Leptothyrium clypeosphaeroïdes** Sacc. Syll. III, 631. — Wint. Kr. Fl. VII, 311. — N. K. A. 2, V, 505 et 2, VI, 613. — Ram. d'une espèce de *Rubus*.
7. **Leptothyrium Coryti** Lib. et Cooke. — N. K. A. 3, II, 280 et 332. — Sacc. Syll. III, 626. — Wint. Kr. Fl. VII, 330.
8. **Leptothyrium Cotini** Oud. N. K. A. 3, II, 887. — Pédoncules du *Rhus Cotina*.
9. **Leptothyrium Dahliae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902. — id. N. K. A. 3, II, 732. — Tige du *Dahlia variabilis*.
10. **Leptothyrium Funckiae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 357; id. N. K. A. 3, II, 280. — Sacc. Syll. XVI, 988. — Wint. Kr. Fl. VII, 333. — F. du *Funckia urata*.
11. **Leptothyrium Godetiae** Oud. N. K. A. 3, II, 111. — Tige d'une espèce de *Godetia*.
12. **Leptothyrium Gypsophilaæ** Oud. N. K. A. 3, II, 887. — Tiges du *Gypsophila paniculata*.
13. **Leptothyrium ilicium** Sacc. Syll. III, 629. — Wint. Kr. Fl. VII, 340. — N. K. A. 3, II, 281. — F. du *Quercus ilex*.
- Leptothyrium Juglandis** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 115. — Voir. *Marsoma*.
14. **Leptothyrium litigiosum** Desm. Sacc. Syll. III, 636. — Wint. Kr. Fl. VII, 339. — Leptostroma litigiosum Desm. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 116. — Tiges et ram. du *Pteris aquilina*.

15. **Leptothyrium Lunariae** Kze. — N. K. A. 3, II, 281.  
Sace. Syll. III, 634. — Wint. Kr. Fl. VII, 336. — Fruits du  
*Lunaria annua*.

16. **Leptothyrium Lycopi** Richon. — Oud. N. K. A. 3, I, 504.  
— Sace. Syll. X, 415. — Tige du *Lycopus europaeus*.

17. **Leptothyrium Pini** (Cda.) Sace. Syll. III, 627. — Wint.  
Kr. Fl. VII, 329. — Coniothyrium Pini Cda. — Oud. Arch. Néerl.  
II, (1867), 36. — Aiguilles de *Fibies alba*.

\***Leptothyrium Populi** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 118.  
Voir: *Marsonia*.

18. **Leptothyrium Ptarmicæ** (Desm.) Sace. Syll. III, 635.  
Wint. Kr. Fl. VII, 323. — Labrella Pt. Desm. — T. N. G. XI,  
396. — Schizophyllum Ptarmicæ Prodr. Fl. Bat. II, 4, 115. —  
Tige de *Fachillea Ptarmica*.

19. **Leptothyrium Quercus rubrae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl.  
1902; id. N. K. A. 3, II, 732. — F. du *Quercus rubra*.

20. **Leptothyrium Scorodoniae** (Lib.) Sace. Syll. III, 634. —  
Wint. Kr. Fl. VII, 342. — N. K. A. 3, II, 733. — Tige du  
*Tenerium Scorodonia*.

21. **Leptothyrium silvestre** Sace. et Cavara. — Oud. N. K. A.  
3, II, 587. — Sace. Syll. XVI, 987. — Wint. Kr. Fl. VII, 942.

22. **Leptothyrium vulgare** (Fr.) Sace. Syll. III, 633. — Wint.  
Kr. Fl. VII, 324. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 117; N. K. A.  
3, II, 733. — Tiges des *Cirsium palustre*, *Foeniculum vulgare*,  
*Heracleum Sphondylium* et *Mentha aquatica*.

### PIGGOTIA.

1. **Piggotia atronitens** Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 363,  
id. N. K. A. 2, I, 255. — Sace. Syll. III, 637. — Wint. Kr. Fl.  
VII, 345. — Ram. d'une esp. de *Salix*.

2. **Piggotia Gneti** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890),  
317; id. N. K. A. 2, VI, 46. — Sace. Syll. X, 418. — Wint.  
Kr. Fl. VII, 344. — F. du *Gnetum Gneton* cultivé.

### MELASMIA.

1. **Melasmia acerina** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 92; N.  
K. A. 2, VI, 613 et 3, I, 505. — Sace. Syll. III, 637. — Wint.  
Kr. Fl. VII, 571. — F. de l'arbre *Pseudo-Platanus*.

2. **Melasmia Malii** Oud. N. K. A. 3, III, 1111.  
F. du *Pirus Malus*.

32. **Melasmia punctata** Sacc. et Roum., Syll. III, 638. — Wint. Kr. Fl. VII, 371. — Oud. N. K. A. 3, I, 505. — F. de l'*Arce Pseudo-Platanus*.

### LEPTOSTROMA.

1. **Leptostroma Abrotani** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 357; id. N. K. A. 3, II, 886. — Sacc. Syll. XVI, 990. — Wint. Kr. Fl. VII, 943. — Tige de l'*Artemisia Abrotanum*.

2. **Leptostroma Caraganae** Oud. N. K. A. 3, II, 731. — Ram. du *Caragana arborescens*.

3. **Leptostroma caricinum** Fr. — N. K. A. 3, II, 281. — Sacc. Syll. III, 645. — Wint. Kr. Fl. VII, 359. — F. du *Carex muricata*.

4. **Leptostroma Convallariarum** Oud. N. K. A. 3, II, 731. — Tige du *Polygonatum officinale*.

5. **Leptostroma Dianthi** Oud. N. K. A. 3, II, 836. — Tige du *Dianthus barbatus*.

6. **Leptostroma filiforme** Fr. — Sacc. Syll. III, 645. — Wint. Kr. Fl. VII, 358. — T. N. G. XII, 272; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 116. — Pétioles du *Pteris aquilina*.

7. **Leptostroma Fraxini** Oud. Beibl. z. bot. Central. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 731. — Ram. jeunes du *Fraxinus excelsior*.

8. **Leptostroma fructigenum** Schwein. Syn. N. Am. 667. — Thüm. Fgi pomie, 57. — Sacc. Syll. III, 642. — Oud. N. K. A. 3, III, 1110. — Surface d'une pomme.

9. **Leptostroma herbarum** (Fr.) Link. — Arch. Néerl. VIII (1873), 357; N. K. A. 2, I, 167; 2, V, 171; 2, VI, 614. — Sacc. Syll. III, 645. — Wint. Kr. Fl. VII, 348. — Tiges des *Euphorbia Lathyris*, *Fritillaria persica* et *Temerium Scorzonera*.

10. **Leptostroma hypoderoides** Sacc. Syll. III, 646. — Wint. Kr. Fl. VII, 350. — N. K. A. 3, II, 281. — Tige du *Dianthus barbatus*.

\***Leptostroma litigiosum** Derbn. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 116. — Voir: *Leptothyrium*.

**Leptostroma juncinum** M. et N. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 116. — Voir: *Leptostromella*.

\***Leptostroma hysteroides** Fr. — Arch. Néerl. VIII, 357. — Voir: *Leptostromella*.

11. **Leptostroma lonicericolum** Rab. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 357; id. N. K. A. 3, II, 282. — Sacc. Syll. III, 647. — Wint. Kr. Fl. VII, 351. — Ram. du *Lonicera Caprifolium*.

12. **Leptostroma ocellatum** P. West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 117 et T. N. G. XI, 396 (quid?).
13. **Leptostroma Pinastri** Desm. — Oud. N. K. A. 3, II, 731. — Sacc. Syll. III, 611. — Wint. Kr. Fl. VII, 353. — Aiguilles du *Pinus ponderosa* cultivé.
14. **Leptostroma Pteridis** Ehrenb. — Sacc. Syll. III, 645. — Wint. Kr. Fl. VII, 360. — Oud. N. K. A. 3, III, 140. — Pétioles du *Pteris aquilina*.
15. **Leptostroma punctiforme** Wallr. — N. K. A. 3, II, 282; 3, III, 1110. — Sacc. Syll. III, 642. — Wint. Kr. Fl. VII, 361. — Tiges de l'*Asparagus officinalis*; rameaux du *Lonicera tatarica*; f. du *Fragaria Vitis idaea*.
16. **Leptostroma Scirpi** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 116. — Tiges du *Scirpus lacustris*.
17. **Leptostroma scirpinum** Fr. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 117. — Sacc. Syll. III, 644. — Tiges du *Scirpus lacustris*.
18. **Leptostroma Spiraeae** Fr. — Arch. Néerl. VIII (1873), 357; N. K. A. 2, I, 167 et 2, VI, 614. — Sacc. Syll. III, 646. — Wint. Kr. Fl. VII, 356. — Tiges des *Filipendula Ulmaria* et *Spiraea Aruncus*.
19. **Leptostroma Stellariae** Kirchner. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 358; id. N. K. A. 3, II, 282. — Sacc. Syll. III, 647. — Wint. Kr. Fl. VII, 356. — F. du *Stellaria Holostea*.
20. **Leptostroma virgultorum** Sacc. Syll. III, 639. — Wint. Kr. Fl. VII, 354. — Oud. N. K. A. 3, II, 886. — Ram. du *Rubus fruticosus*.
- \***Leptostroma vulgare** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 117. — Voir: *Leptothyrium*.

## LARIBELLA.

1. **Labrella Agrostidis** (Lib.) Sacc. Syll. X, 421. — Wint. Kr. Fl. VII, 362. — Cheilaria Agrostidis Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 91. — Tiges de l'*Agrostis vulgaris*.

\***Labrella Ptarmitiae** Desm. — Voir: *Leptothyrium*.

## SACIDIUM.

1. **Sacidium Abietis** Oud. Hedw. 1998, p. 317; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 358; id. N. K. A. 3, II, 333. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 992. — Wint. Kr. Fl. VII, 911. — Aiguilles de l'*Abies grandis* cultivé à Schoenhorst (Putten en Gueldre).

2. **Saeidium Quercus** Oud. Hedw. 1898, p. 317; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 358; id. N. K. A. 3, II, 283. — Sacc. et Syd. Syll. XVI, 991. — Wint. Kr. Fl. VII, 367. — F. d'une espèce de *Quercus* de l'Amérique du Nord (*Q. rubra*?).

## B. Compositae.

### TRICHOPHILA.

1. **Trichophila Myrmecophagae** Oud. Hedw. 1889 n° 6; Sacc. Syll. X, 423. — Wint. Kr. Fl. VII, 373. — Sur les poils du *Myrmecophaga jubata*, au jardin Zoologique d'Amsterdam. Découvert par Mr. le Pr. Max WIBER.

2. Phaeosporeae.

### PIROSTOMA.

1. **Pirostoma circinans** Fr. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 359; id. N. K. A. 3, II, 283. — Sacc. Syll. III, 653. — Wint. Kr. Fl. VII, 374. *Cyiosporium circinans* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 38. — F. et gaines du *Phragmites communis*.

4. Hymenopaginaceae.

### DISCOSSIA.

1. **Discosia alnea** P. Berk. — Sacc. Syll. III, 654. — Wint. Kr. Fl. VII, 378. — *Dothidea alnea* Fr. — T. N. G. XII, 271; Prodr. Fl. Bat. III, 4, p. 71. — F. de l'*Elaeis glutinosa*.

2. **Discosia Artoreas** Tode. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 88; N. K. A. 3, I, 505 et 2, VI, 611. — Sacc. Syll. III, 653. — Wint. Kr. Fl. VII, 377. — F. du *Fagus sylvatica*. — Tige du *Lithrum hyssopifolium*.

3. **Discosia quercicola** Oud. N. K. A. 2, IV, 534. — Ram. du *Quercus rubra*.

4. **Discosia strobilina** Lib. — N. K. A. I, V, 345. — Oud. Arch. Neerl. VIII, 1873, 363. — Sacc. Syll. III, 656. — Wint. Kr. Fl. VII, 378. — Eailles séminifères du *Picea excelsa*.

### ENTOMOSPORIUM.

1. **Entomosporium maculatum** Lév. — N. K. A. 3, II, 287 et

332. — Sacc. Syll. III, 657. — Wint. Kr. Fl. VII, 384. — F. du *Mespilus germanica*.

var. **Cydoniae** Cooke et Ellis. — Oud. N. K. A. 3, III, 332. — F. du *Cydonia vulgaris*.

3. Sclecosporae.

### ACTINOTHYRIUM.

1. **Actinothyrium graminis** Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 115; N. K. A. I, V, 345. — Sacc. Syll. III, 658. — Wint. Kr. Fl. VII, 386. — Châumes de quelques Graminées.

### LEPTOSTROMELLA.

1. **Leptostromella hysteroides** (Fr.) Sacc. Syll. III, 659. — Wint. Kr. Fl. VII, 389. — Leptostroma hyst., Fr. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873) 357; id. N. K. A. 2, I, 167. — Tige d'un *Paeonia* cultivé.

2. **Leptostromella juncina** (Fr.) Sacc. Syll. III, 660. — Wint. Kr. Fl. VII, 390. — Leptostroma juncinum, Fr. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 116. — Châumes du *Juncus conglomeratus*.

†<sup>56</sup> Excipulae ene.

1. Hydrosporae

### EXCIPULA.

1. **Excipula Empetri** Fr. — Oud. Hedw. 1898, p. 188; id. N. K. A. 3, I, 505. — Sacc. Syll. III, 668. — Wint. Kr. Fl. VII, 400. — F. de l'*Empetrum nigrum*.

\***Excipula Heractei** Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 81. — Voir: *Phyllachora*.

\***Excipula Rubi** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 81. — Voir: *Pyrenopeziza*.

### DOTHICHEZA.

1. **Dothichiza populin** Sacc. Syll. III, 672. — Wint. Kr. Fl. VII, 405. — N. K. A. 2, VI, 295 et 615. — Ram. d'une espèce de *Populus*.

**DISCULA.**

1. **Discula acerina** Oud. N. K. A. 2, V., 505 et 2, VI, 614. — Sacc. Syll. X., 131. — Ram. de *Fagus campestris*.
2. **Discula Crataegi** Oud. N. K. A. 2, V., 171; 2, VI, 614. — Sacc. Syll. X., 138. — Wint. Kr. Fl. VII, 409. — Ram. du *Crataegus monogyna*.
3. **Discula Fagi** Oud. N. K. A. 2, V., 505 et 2, VI, 614. — Sacc. Syll. X., 133. — Wint. Kr. Fl. VII, 409.
4. **Discula Platani** Peck. — Sacc. Syll. III, 674. — Wint. Kr. Fl. VII, 409. — Discella PL. Oud. N. K. A. 2, III, 150; id. Egger. Neerl. exs. n. 194. — Ram. du *Platanus occidentalis* neque *orientalis*, uti prius scripsi.
5. **Discula platyspora** Berk. Br. — Sacc. Syll. III, 674. — Wint. Kr. Fl. VII, 410. — Discella plat. Oud. Arch. Neerl. VIII (1873), 368; id. N. K. A. 2, I, 257; id. Egger. Neerl. exs. n. 195.
6. **Discula quercetola** Oud. N. K. A. 2, IV., 534. — Sacc. Syll. X., 133. — Wint. Kr. Fl. VII, 410. — Ram. du *Quercus robur*.
7. **Discula quercina** Cooke. — Sacc. Syll. III, 675. — N. K. A. 2, V., 505 et 2, VI, 614. — Ram. du *Quercus Robur*.
8. **Discula Rosae** Oud. N. K. A. 2, V., 506; 2, VI, 614. — Sacc. Syll. X., 134. — Wint. Kr. Fl. VII, 410. — Ram. d'une espèce du *Rosa*.

**SPORONEMA.**

1. **Sporonema rameale** Desm. — Sacc. Syll. III, 678. — Wint. Kr. Fl. VII, 416. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 90. — lis. — Ram. du *Nyctebius major*.
2. **Sporonema strobilinum** Desm. — Sacc. Syll. III, 678. — Wint. Kr. Fl. VII, 411. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 90. — limes. — Ecaillles semi-minutes du *Picea sibirica*.
- var. **microsporum** Allescher. Wint. Kr. Fl. VII, 412. — Sacc. Syll. XIV, 100. — Oud. N. K. A. 3, II, 752.

**PSILOSPORA.**

1. **Psilospora faginea** P. Rab. — Sacc. Syll. III, 680. — Wint. Kr. Fl. VII, 417. — *Hystericum rugosum* a. *faginea* Fr. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 78. — Tronc du *Fagus silvatica*.
2. **Psilospora querens** Rab. — N. K. A. 2, V., 171 et 2, VI,

614. — Sacc. Syll. III, 680. — Wint. Kr. Fl. VII, 418. — Hysterium rugosum b. quercinum Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 78. Ecorce lisse du *Quercus Robur*.

### POLYNEMA.

**Polynema hispidulum** (Schrad.) Fr. — N. K. A. I., V., 340. — Voir: *Dinemasporium*.

**Polynema graminum** Fr. — N. K. A. I., V., 340. — Voir: *Dinemasporium*.

### DINEMASPORIUM.

1. **Dinemasporium graminum** (Lib.) Lév. — Arch. Néerl. VIII (1873), 366; N. K. A. 2, I., 169; 2, VI, 47 et 614. — Sacc. Syll. III, 683. — Wint. Kr. Fl. VII, 424. — Polynema strigosum Fr. — N. K. A. I., V., 340. — Tige de l'*Elymus arenarius*; tige et feuilles d'une espèce de *Carex*.

2. **Dinemasporium hispidulum** (Schrad.) Sacc. Syll. III, 685. — Wint. Kr. Fl. VII, 424. — Polynema hispidulum (Schrad.) Fr. — N. K. A. I., V., 340; Arch. Néerl. VIII (1873), 100. — Conoplea hispidula Cda. — N. K. A. 2, I., 172. — Bois ramollis d'une espèce de *Saxifraga* et tige du *Phalaris arundinacea*.

3. **Dinemasporium strigosum** (Fr.) Sacc. Syll. III, 683. — Wint. Kr. Fl. VII, 426. — Polynema strigosum Fr. — N. K. A. I., V., 340; Arch. Néerl. VIII (1873), 100. — F. du *Phragmites communis*.

2. Hyalodidymace

### DISCELLA.

1. **Discella Aesculi** (Cda.) Oud. — N. K. A. 2, V., 507 et VI, 615. — Rami de l'*Aesculus Hippocastanum*.

2. **Discella Ariae** Oud. Hedw. 1891, p. 20; N. K. A. 2, VI, 295 et 2, VI, 615. — Sacc. Syll. XI, 500. — Wint. Kr. Fl. VII, 434. — Rami du *Pinus* (*Sorbus*) *Iria*.

3. **Discella Berberidis** Oud. — Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 379; id. N. K. A. 3, II, 288. — Disc. Grossulariae Oud. N. K. A., V., 506. — Sacc. Syll. X, 140 et XVI, 993. — Wint. Kr. Fl. VII, 432. — Rami du *Berberis vulgaris*.

4. **Discella carbonacea** (Kze n. Selm.) Berk. Br. — Arch. Néerl. VIII (1873), 367. — N. K. A. 2, I., 92 et 170; ibid. 2, VI, 615; Oud. Herb. N. Pl. n. 486. — Sacc. Syll. III, 687. — Wint. Kr.

Fl. VII, 133. — **Pilidium carbonaceum** Kze. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 91. — Ram. de quelques espèces de *Salix*.

5. **Discella Coryli** Oud. N. K. A. 2, VI, 615. — Ram. du *Corylus avellana*.

**Discella Desmazierii** B. Br. — N. K. A. 2, I, 170; Arch. Neerl. VIII, p. 367. — Voir: *Melanconium*.

6. **Discella Grossulariae** Oud. N. K. A. 2, V, 506 et 2, VI, 615. — Ram. du *Ribes Grossularia*.

**Discella Platani** Oud. N. K. A. 2, III, 150. — Voir: *Discula*.

**Discella platyspora** B. Br. — N. K. A. 2, I, 257. — Arch. Neerl. VIII, 368. — Voir: *Discula*.

7. **Discella Pseudoplatani** Oud. N. K. A. 2, V, 597 et 2, VI, 615. — Sacc. Syll. N. 410. — Wint. Kr. Fl. VII, 432. — Ram. de l'arbre *Pseudo-Platanus*.

**Discella Umi** Oud. — Voir: *Hypnosporium*.

### 3. Phragmosporee

## PILEDIUM.

**Pitledium carbonaceum** Kze. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 91.

## SPIAEROPSIDACEAE DUBIAE.

1. **Microsticta vagans** Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 39. — Sacc. Syll. III, 693. — Wint. Kr. Fl. VII, 142. — Tige et F. de plusieurs pl. herbacées.

### F. Melanconinae.

#### i. Hyalosporee

## HAINESIA.

1. **Hainesia Castaneae** Oud. N. K. A. 3, II, 755. — F. du *Castanea sativa*.

2. **Hainesia Dietetii** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 755. — F. du *Quercus rubra*.

3. **Hainesia piricola** Oud. N. K. A. 3, II, 897. — F. du *Pirus communis*.

4. **Hainesia Rostripi** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 756. — F. du *Quercus rubra*.

**GLOEOSPORIUM.**

1. **Gloeosporium acerinum** West. Prodri. Fl. Bat. II., I., p. 151. — Sacc. Syll. III, 703. — Wint. Kr. Fl. VII, 452. — F. de l'*Acer campestre*.
2. **Gloeosporium alnaceum** West. Prodri. Fl. Bat. II., I., p. 151. — Sacc. Syll. III, 715. — Wint. Kr. Fl. VII, 454. — F. de l'*Alnus glutinosa*.
3. **Gloeosporium antherarum** Oud. Hedw. 1898, p. 179; id. N. K. A. 3, I, 506; id. Zitt. V. K. A. v. W., 1900, p. 380. — Sacc. Syll. XVI, 1001. — Wint. Kr. Fl. VII, 948. — Anthères du *Courolulus (Calystegia) sepium*.
4. **Gloeosporium Aucubae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W., 1900, p. 380; id. N. K. A. 3, II, 317. — Sacc. Syll. XVI, 998. — Wint. Kr. Fl. VII, 948. — F. de l'*Aucuba japonica*.
5. **Gloeosporium Betulae** (L.) Mont. Prodri. Fl. Bat. II., I., p. 152. — Sacc. Syll. III, 714. — Wint. Kr. Fl. VII, 458. — F. du *Betula alba*.
6. **Gloeosporium Callae** Oud. N. K. A. 3, II, 896. — F. du *Calla aethiopica*.
7. **Gloeosporium Capreae** Allesch. Wint. Kr. Fl. VII, 500. — Sacc. Syll. XIV, 1010. N. K. A. 3, II, 289. — F. du *Salix Caprea*.
8. **Gloeosporium Carpini** (Lib.) Desm. Oud. N. K. A. 3, II, 754. — Sacc. Syll. III, 712. — Wint. Kr. Fl. VII, 461. — F. du *Carpinus Betulus*.
9. **Gloeosporium Coryli** Desm. — Sacc. Syll. III, 713. — Wint. Kr. Fl. VII, 468. — N. K. A. 3, II, 318. — F. du *Corylus avellana*.
10. **Gloeosporium curvatum** Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 370; id. N. K. A. 2, I, 171. — Sacc. Syll. III, 707. — Wint. Kr. Fl. VII, 499. — F. du *Ribes nigrum*.
11. **Gloeosporium Cydoniae** Mont. — N. K. A. 3, II, 290. — Sacc. Syll. III, 705. — Wint. Kr. Fl. VII, 470. — F. du *Cydonia vulgaris*.
12. **Gloeosporium cylindrospermum** (Bon.) Sacc. Syll. III, 715. — Wint. Kr. Fl. VII, 453. — N. K. A. 3, II, 290. F. de l'*Thlas glutinosa*.
- Gloeosporium Daphnes** Desm. — N. K. A. 2, I, 258. Arch. Néerl. VIII, 370. — Voir: *Marsonia*.
- \***Gloeosporium Delastrei** de Laer. — N. K. A. 2, I, 100. — Voir: *Marsonia*.
13. **Gloeosporium Fagi** (Rob.) Desm. — West., p. 371; Arch. Néerl. VIII (1873), p. 371; N. K. A. 2, I, 258 et 2, VI, 615.

Sacc. Syll. III, 713. — Wint. Kr. Fl. VII, 474. — F. du *Fagus silvatica*.

14. **Gloeosporium Ficariae** (Berk.) Cooke. — N. K. A. 2, I, 172 et 2, VI, 615. — Syll. III, 700. — Wint. Kr. Fl. VII, 496. — F. du *Ficaria verna*.

15. **Gloeosporium Fragariae** (Lib.) Mont. — N. K. A. 2, II, 182 et 2, VI, 615. — Oud. Egi. Neerl. exs. n° 90. — Sacc. Syll. III, 705. — Wint. Kr. Fl. VII, 476. — F. des *Fragaria* cultivés.

16. **Gloeosporium Heticis** (Desm.) Oud. N. K. A. 2, III, 153 et Egi. Neerl. exs. n° 196. — Sacc. Syll. III, 707. — Wint. Kr. Fl. VII, 477. — F. du *Hedera Helix*.

17. **Gloeosporium leguminis** Cooke et Harlan var. *Robiniae* Karst. et Hariot. — Oud. N. K. A. 3, II, 897. — Sacc. Syll. X, 151. — Wint. Kr. Fl. VII, 499. — Fruits du *Robinia Pseudo-Acacia*.

18. **Gloeosporium Lychnidis** Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 371; id. N. K. A. 2, I, 314. — Sacc. Syll. III, 707. — Wint. Kr. Fl. VII, 483. — F. du *Helandrynum rubrum* (= *Lychnis diurna*).

19. **Gloeosporium nervosaequum** (Fuck.) Sacc. Syll. III, 711. — Wint. Kr. Fl. VII, 490. — N. K. A. 3, II, 290. — F. du *Platanus occid.*

20. **Gloeosporium Oncidii** Oud. N. K. A. 2, VI, 18 et 3, II, 291. — Sacc. Syll. XI, 567. — Wint. Kr. Fl. VII, 486. — F. de *Oncidium lanceatum* cultivé.

21. **Gloeosporium pachybasium** Sacc. Syll. III, 710. — Wint. Kr. Fl. VII, 459. — Oud. N. K. A. 3, II, 754. — F. du *Buxus sempervirens*.

22. **Gloeosporium Palmarium** Oud. N. K. A. 2, VI, 18. — Sacc. Syll. XI, 567. — Wint. Kr. Fl. VII, 457. — F. de *Trema supida*.

23. **Gloeosporium paradoxum** de Not. Fuck. — Oud. N. K. A. 2, IV, 264 et 265, sub *Trochila Cr.* — Sacc. Syll. III, 707. — Wint. Kr. Fl. VII, 478. — *Fusarium pezizoides* Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 150. — F. du *Hedera Helix*.

24. **Gloeosporium Pinii** Oud. N. K. A. 3, II, 754. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

25. **Gloeosporium Platani** (Mont.) Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 371; id. N. K. A. 2, I, 258. — Sacc. Syll. III, 711. — Wint. Kr. Fl. VII, 491. — F. du *Platanus occidentalis*.

**Gloeosporium Populi** (Lib.) Desm. — N. K. A. I, 258. — Arch. Néerl. VIII, 371. — Voir: *Harsonia*.

**Gloeosporium Potentillae** Desm. et Oud. N. K. A. 2, I, Arch. Néerl. VIII, 372, 259. — Voir: *Harsonia*.

26. **Gloeosporium quercinum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 151; N. K. A. 2, VI, 17 et 2, VI, 615. — Sacc. Syll. III, 714. — Wint. Kr. Fl. VII, 495. — F. du *Quercus Robur*.
27. **Gloeosporium Ribis** (Lib.) Desm. et Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 118; N. K. A. 2, 1, 171; 2, III, 153; 2, VI, 616; Oud. Egi Neerl. exs. n. 197. — Sacc. Syll. III, 706. — Wint. Kr. Fl. VII, 498. — F. des *Ribes Grossularia* et *rubrum*.
28. **Gloeosporium Robergei** Desm. Arch. Neerl. VIII (1873), 373; N. K. A. 2, 1, 260 et 2, VI, 616. — Sacc. Syll. III, 712. — Wint. Kr. Fl. 462. — F. du *Carpinus Betulus*.
29. **Gloeosporium Salicis** West. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 152. — Sacc. Syll. III, 711. — Wint. Kr. Fl. VII, 500. — F. de quelques espèces de *Salix*.
30. **Gloeosporium subfalcatum** Sacc. Bonn. Rouss. — Sacc. Syll. X, 454. — Wint. Kr. Fl. VII, 531. — N. K. A. 2, VI, 295 et 2, VI, 616. — Ram. du *Sorothamnus scoparius*.
31. **Gloeosporium Tiliae** Oud. Arch. Neerl. VIII (1873), 373; N. K. A. 2, 1, 260 et 2, VI, 615. — Sacc. Syll. III, 701. — Wint. Kr. Fl. VII, 503. — F. du *Tilia cordata*.
32. **Gloeosporium Tremulae** (Lib.) Pass. — N. K. A. 2, VI, 616. — Sacc. Syll. III, 712. — Wint. Kr. Fl. VII, 494. — Sphaeria frondicola Fr. — T. N. G. XI, 395. — F. du *Populus Tremula*.
- Gloeosporium truncatum** (Bou.) Sacc. Reliq. Lib. Ser. IV, n. 175 et Syll. III, 708. — Oud. N. K. A. 3, III, 1117. — F. du *Fusc. Tilia idaea*.

### MYXOSPORIUM.

1. **Myxosporium Corni** Allescher Hedw. 1894, p. 73 et Wint. Kr. Fl. VII, 516. — Sacc. Syll. XI, 568. — Oud. N. K. A. 3, II, 756. — Ram. du *Cornus sanguinea*.
2. **Myxosporium corniphilum** Oud. Beibl. z. Bot. Centralbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 757. — Ram. du *Cornus stricta* cultivé.
3. **Myxosporium Coryli** Oud. N. K. A. 3, I, 507; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 380. — Sacc. Syll. XVI, 1005. — Wint. Kr. Fl. VII, 951. — Ram. du *Corylus avellana*.
4. **Myxosporium croceum** (P. Link) — Sacc. Syll. III, 727. — Wint. Kr. Fl. VII, 520. — Naemaspora crocea P. — T. N. G. XI, 404 et Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 156. — Ram. du *Tilia cordata*.
- \***Myxosporium fagineum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 157. — Voir: *Phylloednia faginea*.

5. **Myxosporium juglandinum** Oud. N. K. A. 3, II, 292; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 380. — Sacc. Syll. XVI, 1005. — Wint. Kr. Fl. VII, 954. — Ram. du *Juglans regia*.
6. **Myxosporium Lanceola** Sacc. et Roum. in Sacc. Syll. III, 726. — Wint. Kr. Fl. VII, 527. — N. K. A. 3, II, 293.
7. **Myxosporium melanotrichum** (Cast.) Sacc. Syll. X, 165. — Wint. Kr. Fl. VII, 531. — Oud. N. K. A. 3, II, 757. — Ram. du *Salix cinerea*.
8. **Myxosporium Negundinis** Oud. N. K. A. 3, II, 897. — Ram. du *Aegyndio fraxinifolia*.
9. **Myxosporium platanicolum** Ell. Ev. — Sacc. Syll. XI, 569. — Oud. N. K. A. 3, III, 1118. — Ram. du *Platanus occidentalis*.
- \***Myxosporium puniceum** Cda. — Arch. Néerl. VIII, 387. — Voir: *Phylloedua punicea*.
10. **Myxosporium Russellii** (B. Bro.) Sacc. Syll. III, 722. — Oud. N. K. A. 3, III, 1118. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.
11. **Myxosporium Staphyleae** Oud. N. K. A. 3, II, 757; id. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902. — Ram. du *Staphylea pinnata*.
12. **Myxosporium Tulasnei** Sacc. Syll. III, 723. — Wint. Kr. Fl. VII, 511. — N. K. A. 2, VI, 616. — Ram. de l'*Arce Pseudo-Platanus*.
13. **Myxosporium tumidum** (Bon.) Sacc. Syll. III, 727 et X, 165. — Wint. Kr. Fl. VII, 512. — N. K. A. 2, V, 508 et 2, VI, 616.
14. **Myxosporium Ulmi** (Oud.) Sacc. Syll. III, 723. — Wint. Kr. Fl. VII, 533. — Discella Ulmi Oud. Hedw. 1883, p. 116; id. N. K. A. 2, IV, 235 et 3, II, 897. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.
15. **Myxosporium Urostigmatis** Oud. N. K. A. 3, II, 897. — Ram. de l'*Urostigma Leucomanni*.

### BLENNORIA.

**Blennoria Buxi** Fr., mentionné dans le Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 155, doit être rayé, n'étant pas encore rencontré dans les Pays-Bas.

### NAEMASPORA.

1. **Naemaspore crocea** (Bon.) Sacc. Syll. III, 717. — Wint. Kr. Fl. VII, 539. — N. K. A. VI, 616. — Ram. du *Fagus sylvatica*.
2. **Naemaspore croccola** Sacc. Syll. III, 716. — Wint. Kr. Fl. VII, 537. — Oud. N. K. A. 2, VI, 19. — Ecorce du *Fagus sylvatica*.

3. **Xaemaspora microspora** Desm. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 156. — Sacc. Syll. III, 747. — Wint. Kr. Fl. VII, 537. Sonche d'un Peuplier abattu.

### TRULLULA.

1. **Trullula nitidula** Sacc. Syll. III, 732. — Wint. Kr. Fl. VII, 548. — N. K. A. 3, II, 293 et 898. — Ram. du *Gleditschia triacanthos* et du *Persica vulgaris* (*Coniothyrium Persicæ* Oud. in N. K. A. 2, VI, 602).

2. Phaeoporace.

### MELANCONIUM.

1. **Melanconium Alni** Ell. Everh. — Sacc. Syll. XIV, 1048. — N. K. A. 2, VI, 617. — Ram. de l'*Ulmus glutinosa*.

2. **Melanconium apiocarpum** Ekk. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 368; id. N. K. A. 2, I, 170. — Sacc. Syll. III, 755. — Wint. Kr. Fl. VII, 570. — Ram. de l'*Ulmus glutinosa*.

3. **Melanconium betulinum** Schm. et Kze. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 151; N. K. A. 2, VI, 616. — Sacc. Syll. III, 356. — Wint. Kr. Fl. VII, 572. — Ram. du *Betula alba*.

4. **Melanconium bicolor** Nees. — N. K. A. 3, II, 296 et 2, VI, 617. — Sacc. Syll. III, 755. — Wint. Kr. Fl. VII, 571. — Ram. du *Betula alba*.

5. **Melanconium Desmazierii** (B. Br.) Sacc. Syll. III, 751. — Wint. Kr. Fl. VII, 583. — Discella Desmazierii B. Br. — Arch. Néerl. VIII (1873), 367; id. N. K. A. 2, I, 170. — Epidochium Martensii West. Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 1. — Ram. du *Tilia cordata*.

6. **Melanconium disseminatum** Ekk. — T. N. G. XI, 104; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 154. — Sacc. Syll. III, 757. — Wint. Kr. Fl. VII, 585. — Bois pourri.

7. **Melanconium griseum** Schwein. — N. K. A. 3, I, 508. — Sacc. Syll. III, 750. — Sarments de Rubus.

8. **Melanconium juglandinum** Kze. — N. K. A. 3, II, 296. — Sacc. Syll. III, 753. — Wint. Kr. Fl. VII, 577. — Ram. du *Juglans regia*.

9. **Melanconium magnum** (Grey, Berk.) N. K. A. 2, II, 182. — Sacc. Syll. III, 753. — Wint. Kr. Fl. VII, 577. — Ram. du *Juglans regia*.

10. **Melanconium microspermum** (Nees) Sacc. Syll. III, 754.

Wint. Kr. Fl. VII, 577. — N. K. A. 2, I, 170. — Mel. microsporum Arch. Néerl. VIII, (1873), 368. — Moreau d'écorce d'origine dubieuse.

11. **Melanconium olivaceum** (Cda) Sacc. Syll. III, 757. — Wint. Kr. Fl. VII, 585. — Oud. N. K. A. 2, V, 508. — Tige du *Brassica oleracea*.

12. **Melanconium ovatum** P. & Lk. — Prod. Fl. Bat. II, p. 4, p. 154. — Sacc. Syll. III, 758. — Wint. Kr. Fl. VII, 586. — Stilbospora ovata P. — T. N. G. XI, 101. — Ecorce d'arbre rejetée.

13. **Melanconium Persiae** Oud. Hedw. 1898, p. 180; id. N. K. A. 3, I, 508; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 382. — Sacc. Syll. XVI, 1008. — Wint. Kr. Fl. VII, 957. — Ram. du *Persica vulgaris*.

14. **Melanconium Pruni lusitanicae** Oud. N. K. A. 2, VI, 50 et 617. — Sacc. Syll. XI, 571. — Wint. Kr. Fl. VII, 581. — Ram. du *Pr. lusitanica*.

15. **Melanconium quercinum** Oud. Berbl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 756. — Ram. décortiques du *Quercus Robur*.

16. **Melanconium sphaeroideum** Lk. — N. K. A. 2, VI, 617. — Sacc. Syll. III, 755. — Wint. Kr. Fl. VII, 568. — Ram. de l'*Illus glutinosa*.

17. **Melanconium sphacelospermum** P. & Lk. — T. N. G. XI, 101. — Prod. Fl. Bat. II, 4, p. 154. — Sacc. Syll. III, 759. — Wint. Kr. Fl. VII, 579.

18. **Melanconium stromaticum** Cda. — Oud. N. K. A. 2, II, 182; 2, V, 509; 2, VI, 617; Oud. Eg. Néerl. exs. n° 294. — Chaumes du *Phragmites communis*.

## EPIDOCHIUM.

**Epidochium Martensii** West. Prod. Fl. Bat. II, 1, p. 1.  
Voir: *Melanconium Desmazieri*.

## THYRSIDIUM.

1. **Thyrsidium botryosporum** Mont. — N. K. A. 2, VI, 617. — Sacc. Syll. III, 761. — Wint. Kr. Fl. VII, 591. — Ram. du *Fagus sylvatica*.

2. **Thyrsidium salicinum** Oud. — N. K. A. 3, III, 1121. — Ram. du *Salix babylonica*.

3. Phaeodidymae.

### DIDYMOSSPORIUM.

1. **Didymosporium atrocaeruleum** Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 368; id. N. K. A. 2, I, 170. — Sacc. Syll. III, 763. — Wint. Kr. Fl. VII, 619. — Ram. de l'*Urostigma Neumannii* cultivé.

### BULLARIA.

1. **Bullaria Umbelliferarum** D. C. — Sacc. Syll. III, 766. — Wint. Kr. Fl. VII, 619. — Plagiomotrichum bullaria Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 160. — Tige de l'*Angelica silvestris*.

1. Hyalodidymae

### MARSONIA.

1. **Marsonia Castanei** (Desm. et Mont.) Sacc. Syll. III, 768. — Wint. Kr. Fl. VII, 606. — N. K. A. 3, I, 509. — Gloeosporium Populi (Lib.) Desm. — Oud. N. K. A. 2, I, 258. — F. du *Populus nigra*.

var. **Moniliferae** Oud. N. K. A. 3, II, 296. — Sacc. Syll. XVI, 1011. — Wint. Kr. Fl. VII, 607. — F. du *Populus monilifera*.

2. **Marsonia Daphnes** (Rob. et Desm.) Sacc. Syll. III, 769. — Wint. Kr. Fl. VII, 599. — Gloeosporium D. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 370; id. N. K. A. 2, I, 258. — F. du *Daphne Mezerem*.

3. **Marsonia Delastrei** (de Laer.) Sacc. Syll. III, 770. — Wint. Kr. Fl. VII, 596. — N. K. A. 2, VI, 617. — Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 89. — Gloeosporium Delastrei de Laer. — Oud. N. K. A. 2, II, 100. — F. du *Coronaria (Lycchnis) Flos cuncti*.

4. **Marsonia Grossulariae** Oud. N. K. A. VI, 50 et 618. — Sacc. Syll. XI, 573. — Wint. Kr. Fl. VII, 608. — F. du *Ribes Grossularia*.

5. **Marsonia Juglandis** (Lib.) Sacc. Syll. III, 768. — Wint. Kr. Fl. VII, 602. — Laptothyrium Jugl. Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 117.

6. **Marsonia obscura** Romell — Oud. Hedw. 1898, p. 319; id. N. K. A. 3, II, 296. — Sacc. Syll. XI, 178. — Wint. Kr. Fl. VII, 609. — F. du *Persica vulgaris*.

7. **Marsonia Panattoniana** Berk. — N. K. A. 3, II, 297 et 3, III, 447. — Sacc. Syll. XIV, 1021. — Wint. Kr. Fl. VII, 602. — F. du *Lactaria salina* et du *Cochlearia Endivia*.
8. **Marsonia piriformis** Riess. Sacc. Syll. III, 467. — Wint. Kr. Fl. VII, 605. — Didymosporium pyriforme Riess. — Oud. N. K. A. 2, I, 262 et 2, II, 41. — F. du *Populus nivea*.
9. **Marsonia Populi** Lib. Sacc. Syll. III, 467. — Wint. Kr. Fl. VII, 605. — Gloeosporium P. Lib. Mont. et Desm. — Oud. Arch. Neerl. VIII, 1873, p. 371; id. N. K. A. 2, I, 258. — Leptothyrium Populi Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 118. — F. du *Populus nigra*.
10. **Marsonia Potentillae** Desm. Fisch. — Sacc. Syll. III, 770. — Wint. Kr. Fl. VII, 607. — N. K. A. 3, II, 756. — Gloeosporium Pot. Desm. — Oud. Arch. Neerl. VIII, 1873, p. 372; id. N. K. A. 2, I, 259. — F. du *Potentilla reptans*.
- var. **Tormentillae** Trail. — Oud. N. K. A. 3, II, 756. — Sacc. Syll. X, 749. — Wint. Kr. Fl. VII, 608. — F. du *Comarum palustre*.
11. **Marsonia Saccardoi** Oud. — M. Populi Sacc. Tgi. ital. del. tab. 1062.
12. **Marsonia Secales** Oud. Hedw. 1898, p. 181; id. N. K. A. 3, I, 509. — id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 382. — Sacc. Syll. XIV, 1022. — Wint. Kr. Fl. VII, 610. — F. du *Secale cereale*.
13. **Marsonia truncatula** Sacc. Syll. III, 768. — Wint. Kr. Fl. VII, 595. — N. K. A. 2, VI, 50 et 617. — Didymosporium Aceris Lib. Mont. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 161. — F. de *Acer campestre*.

### SEPTOMYVA.

1. **Septomyva Aesculi** Sacc. Syll. III, 766. — Wint. Kr. Fl. VII, 612. — N. K. A. 2, VI, 617. — Ram. de l' *Acer Negundo* dans un calme lieu. — *Hippocastanum*.
2. **Septomyva Iriae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 382; id. N. K. A. 3, II, 297. — Sacc. Syll. XVI, 1040. — Wint. Kr. Fl. VII, 614. — Ram. du *Pirus Sorbus Iria*.
3. **Septomyva Corni** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 383; id. N. K. A. 3, II, 297. — Sacc. Syll. XVI, 1049. — Wint. Kr. Fl. VII, 612. — Ram. du *Cornus alba*.
4. **Septomyva Negundinis** Allesch. — Sacc. et Syd., Syll. XIV, 1020. — Wint. Kr. Fl. VII, 611. — Oud. Hedw. 1898, p. 180.

id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 383; id. N. K. A. 3, I, 510 et 3, II, 298. — Ram. du *Negundo fraxinifolia*.

5. **Septomyxa Rhododendri** Oud. N. K. A. 2, VI, 50 et p. 617.  
Ram. d'un *Rhododendrum* cultivé

5. Hyalophragmiae.

### SEPTOGLOEUM.

1. **Septogloëum Angelicæ** (Cooke) Sacc. III, 801. — Oud. N. K. A. 3, II, 758. — Tiges de l'*Angelica silvestris*.

2. **Septogloëum Corni** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 383; id. N. K. A. 3, II, 299; Sacc. et Syd., Syll. XVI, 1012. — Wint. Kr. Fl. VII, 623. — Ram. du *Cornus sanguinea*.

3. **Septogloëum Pomæ** Oud. N. K. A. 3, III, 4120. — Ram. du *Pirus Malus*.

### PSAMMINA.

1. **Psammina Bonnieriae** Rouss. Sacc. Syll. X, 198. — Wint. Kr. Fl. VII, 628. — N. K. A. 3, I, 128 et 510. — F. du *Psamma littoralis* (= *Ammophila arenaria*).

6. Phaeophragmiae

### STILBOSPORA.

1. **Stilbospora angustata** P. — N. K. A. 2, VI, 618. — Sacc. Syll. III, 772. — Wint. Kr. Fl. VII, 635. — Ram. de différents arbres.

2. **Stilbospora Kickxii** West. — N. K. A. 2, V, 509 et 2, VI, 618. — Sacc. Syll. III, 771. — Wint. Kr. Fl. VII, 635. — Ram. du *Fagus sylvatica*.

3. **Stilbospora macrosperma** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 153. Oud. N. K. A. 2, VI, 51. — Sacc. Syll. III, 772. — Wint. Kr. Fl. VII, 637. — Ram. de l'*Ulmus campestris*.

\***Stilbospora ovata** P. — T. N. G. XI, 104. — Voir: *Stagano-sporium piriiforme*.

4. **Stibostoma Robiniae** Oud. N. K. A. 3, III, 4120. — Ram. tombés du *Rob. Pseudo-Acacia*.

5. **Stilbospora thelebola** Sacc. Syll. III, 771. — Wint. Kr. Fl. VII, 634. — N. K. A. 2, V, 172 et 2, VI, 618. — Écorce du *Betula alba*.

**CORYNEUM.**

1. **Corynemum Beyerinckii** Oud. Hedw. 1883, p. 113; N. K. A. 2, IV, 236 et 2, VI, 618. — Sacc. Syll. III, 774. — Wint. Kr. Fl. VII, 610. — Ram. de plusieurs Amygdalées (*Amygdales*, *Persica*).

2. **Corynemum Corni-albae** Romm. Sacc. Syll. III, 774. — Wint. Kr. Fl. VII, 617. — N. K. A. 3, II, 753 et 2, VI, 618. — Ram. du *Cornus alba*.

3. **Corynemum disciforme** Kze in Schm. — Arch. Néerl. VIII 1873, 368; N. K. A. 2, I, 258 et 2, VI, 618. — Sacc. Syll. III, 778. — Wint. Kr. Fl. VII, 613. — Ram. des *Hespilus germanicus* et *Tilia cordata* ulmifolia.

4. **Corynemum Kunzei** Cda. — Arch. Néerl. II, 1867, 38. — Sacc. Syll. III, 778. — Wint. Kr. Fl. VII, 612. — Ram. de *Fagus glauca*.

*β.* **Castaneae** Sacc. Syll. III, 778. — Wint. Kr. Fl. VII, 612. — Oud. N. K. A. 2, V, 510. — Cor. Kunzei N. K. A. 2, VI, 618. — Ram. du *Castanea sativa*.

5. **Corynemum macrospermum** B. Br. — N. K. A. 3, II, 298. — Sacc. Syll. III, 776. — Wint. Kr. Fl. VII, 639. — Ram. décoratifs du *Fagus sylvatica*.

**Corynemum macrosporum** B. Br. — N. K. A. 2, IV, 237. — Voir *Scoterisporum*.

6. **Corynemum microstictoides** Sacc. et Penzig in Sacc. Syll. III, 774. — Wint. Kr. Fl. VII, 654. N. K. A. 2, VI, 51 et p. 618. — Tiges de l'*Oenothera biennis*.

7. **Corynemum microstictum** B. Br. — Arch. Nat. VIII 1873, p. 369; N. K. A. 2, I, 168 sous 16 et 170; 2, VI, 618. — Sacc. Syll. III, 775. — Wint. Kr. Fl. VII, 610. — *Hendersonia vagans* Oud. Arch. Néerl. II, 37. — Ram. de plusieurs espèces de *Rosa* et *Rubus*.

8. **Corynemum Populi** Oud. — Hedw. 1898, p. 181; id. N. K. A. 3, I, 510; id. Zitt. N. K. A. v. W. 1900, p. 383; Sacc. et Syd. Syll. XVI, 1013. — Wint. Kr. Fl. VII, 654.

9. **Corynemum pulvinatum** Kze in Schm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 159; N. K. A. 3, I, 239. — Sacc. Syll. III, 777. — Wint. Kr. Fl. VII, 639. — Eclats de bois ramollis.

10. **Corynemum Ruborum** Oud. Hedw. 1894, p. 20; id. N. K. A. 2, VI, 295. — Sacc. Syll. XI, 546. — Wint. Kr. Fl. VII, 657. — Ram. d'une espèce de *Rubus*.

11. **Corynemum saticinum** Cda. — Sacc. Syll. III, 777. — Wint.

Kr. Fl. VII., 658. — *Didymosporium salic.* Prodr. Fl. Bat. II., I., p. 161.

12. **Coryneum umbonatum** Nees. — N. K. A. I., I., 56.  
Prodr. Fl. Bat. II., I., p. 158. — Sacc. Syll. III., 777. — Wint. Kr. Fl. VII., 645.

### SCOLECOSPORIUM.

1. **Scolecosporium Fagi** Lib. — Sacc. Syll. III., 782. — Wint. Kr. Fl. VII., 662. — N. K. A. 2., VI., 618. — *Coryneum macrosporum* Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2., XVIII (1883), 373; N. K. A. 2., IV., 237; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 296. — *Cor. macrosporum* Berk. et Br. — Oud. N. K. A. 3., II., 298. — Ram. décortiqués du *Fagus silvatica*.

### PESTALOZZIA.

1. **Pestalozzia campitosperma** Peck. — Sacc. Syll. X., 195. — N. K. A. 3., III., 1119. — Aig. de l'*Ibos alba*.

2. **Pestalozzia Cryptomeriae** Cooke. — Oud. N. K. A. 3., II., 758. — Sacc. Syll. III., 792. — F. du *Cryptomeria japonica*.

3. **Pestalozzia funerea** Desm. — N. K. A. 2., VI., 619; 3., I., 510; 3., II., 758. — Sacc. Syll. III., 794. — Wint. Kr. Fl. VII., 681. — F. du *Rhododendron ponticum*, *Taxus baccata*, *Thuya occidentalis*, *Quercus rubra*.

4. **Pestalozzia Guepini** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II., I., p. 81. — Sacc. Syll. III., 794. — Wint. Kr. Fl. VII., 680. — F. du *Camellia japonica*.

5. **Pestalozzia intermedia** Sacc. Bonn. Rouss. — Sacc. Syll. X., 486. — Wint. Kr. Fl. VII., 702. — N. K. A. 3., II., 298. — Ram. d'une espèce de *Rosa*.

6. **Pestalozzia lignicola** Cooke. — Arch. Neerl. VIII (1873), 370; id. N. K. A. 2., I., 171. — Sacc. Syll. III., 794. — Wint. Kr. Fl. VII., 679. — Bois d'une souche d'*Haus glutinosa*.

7. **Pestalozzia monochaetoides** Sacc. et Ellis. — Sacc. Syll. III., 798. — Oud. N. K. A. 3., III., 1119. — Ram. du *Spiraea opulifolia*.

8. **Pestalozzia Mori** (Cast.) Mont. — N. K. A. 2., VI., 619. — Sacc. Syll. III., 793. — Wint. Kr. Fl. VII., 695. — Ram. du *Morus alba*.

9. **Pestalozzia neglecta** Thüm. — Oud. N. K. A. 2., V., 172. — Sacc. Syll. III., 788. — Wint. Kr. Fl. VII., 690. — F. de *Eryngium japonicum*.

10. **Pestalozzia Rosae** West. — Prodr. Fl. Bat. II., I., p. 81.

Sacc. Syll. III, 786. — Wint. Kr. Fl. VII, 702. — Ram. d'une espèce de *Rosa*.

11. **Pestalozzia Saccardoi** Speg. — N. K. A. 3, II, 758. — Sacc. Syll. III, 797. — Fr. du *Quercus Robur*.

12. **Pestalozzia Syringae** Oud. — N. K. A. 2, V, 510 et 2, VI, 619. — Sacc. Syll. X, 191. — Ram. du *Syringa vulgaris*.

13. **Pestalozzia truncata** Lév. — N. K. A. 3, II, 299. — Sacc. III, 794. — Wint. Kr. Fl. VII, 676. — Ram. décortiqués d'une espèce de *Populus*.

#### ASTEROSPORIUM.

1. **Asterosporium Hoffmanni** Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 153; N. K. A. I, V, 352 et 2, VI, 619. — Sacc. Syll. III, 782. — Wint. Kr. Fl. VII, 663. — Ram. du *Fagus silvatica*.

7. Phaeodictyace.

#### STEGANOSPORIUM.

1. **Steganosporium celtis** Cda. — Arch. Néerl. II, 1867, 38; N. K. A. 2, I, 94, 2, VI, 619 et 3, II, 299. — Oud. Herb. N. Pl. n. 389. — Sacc. Syll. III, 804. — Wint. Kr. Fl. VII, 711. — Ram. de l'*Ulmus Pseudoplatanus, Platanus occidentalis* et *Tilia cordata* Oud. Egi Néerl. exs. n° 295, sous le nom de n° 2.

2. **Steganosporium piriforme** Hoffm. Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 154; N. K. A. 2, VI, 619. — Sacc. Syll. III, 803. — Wint. Kr. Fl. VII, 712. — Stilbospora ovata P. — T. N. G. XI, 104. — Ram. de l'*Ulmus campestris*, du *Fagus silvatica* et du *Juglans regia*.

8. Sclerocystidie.

#### CYLINDROSPORIUM.

**Cylindrosporium Cordae** Sacc. — Voir *Ramularia Lampranae*.

1. **Cylindrosporium Ficariae** Berk. — Sacc. Syll. III, 737. — Wint. Kr. Fl. VII, 725. — Gleosporium Fic. Cooke. — Oud. N. K. A. 2, I, 172. — Fr. du *Ficaria verna*.

#### CRYPTOSPORIUM.

1. **Cryptosporium Aucupariae** Allesch. — N. K. A. 3, II, 896. — Sacc. Syll. XIV, 1034. — Wint. Kr. Fl. VII, 749. — Ram. du *Pirus Sorbus Aucuparia*.

2. **Cryptosporium conicum** Bon. — N. K. A. 3, II, 294. — Sacc. Syll. III, 741. — Wint. Kr. Fl. VII, 747. — Ram. du *Quercus Robur*.

3. **Cryptosporium leptostromiforme** J. Kühn in Frank, Kampfbuch gegen die Schädlinge unserer Feldfrüchte, 1897, p. 242. — Tiges putrides d'une espèce de *Lupinus*. — Parce que l'auteur fait mention de périthèces, il semble que sa place doit être cherchée ailleurs. — Saccardo et Winter n'en font point mention.

4. **Cryptosporium Neesii** Cda. — Arch. Néerl. II (1867), 37; N. K. A. 2, VI, 616. — Sacc. Syll. III, 740. — Wint. Kr. Fl. VII, 742. — Ram. de *Fagus glutinosa*.

5. **Cryptosporium Populi** Bon. — N. K. A. 2, V, 171 et 2, VI, 616. — Sacc. Syll. III, 742. — Wint. Kr. Fl. VII, 747. — Ram. d'une espèce de *Populus*.

6. **Cryptosporium Siphonis** Oud. N. K. A. 3, II, 294; Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 381. — Sacc. et Sydow, Syll. XVI, 1019. — Wint. Kr. Fl. VII, 744. — Ram. de *L'Aristolochia Siphon*.

### LIBERTELLA.

\***Liberella acerina** West. Not. V, 29. — Sacc. Syll. III, 745. — Oud. N. K. A. 3, III, 1117. — Ram. de *Fraxinus platanoides*.

1. **Liberella alba** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 156. — Sacc. Syll. III, 745. — Wint. Kr. Fl. VII, 731. — Ram. de *Fagus glutinosa*.

2. **Liberella Aucupariae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 381; id. N. K. A. 3, II, 294. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 1020. — Wint. Kr. Fl. VII, 740. — Ram. du *Pirus* (*Sorbus*) *Aucuparia*.

3. **Liberella betulina** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 156. — Sacc. Syll. III, 745. — Wint. Kr. Fl. VII, 734. — Ram. du *Betula alba*.

4. **Liberella faginea** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 156. — Sacc. Syll. III, 744. — Wint. Kr. Fl. VII, 735. — Ram. du *Fagus silvatica*.

5. **Liberella fusca** Bon. — N. K. A. 3, II, 295. — Sacc. Syll. III, 744. — Wint. Kr. Fl. VII, 736. — Ram. du *Fagus silvatica*.

6. **Liberella Lonicerae** Cooke et Harkn. — N. K. A. 3, II, 295. — Sacc. Syll. III, 745. — Ram. du *Lonicera Leidebourii*.

7. **Liberella Opuli** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 381; id. N. K. A. 3, II, 295. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 1021. — Wint. Kr. Fl. VII, 741. — Ram. du *Viburnum Opulus*.

8. **Libertella Syringae** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 382; id. N. K. A. 3, II, 348. — Sacc. et Syd., Syll. XVI, 1021. — Wint. Kr. Fl. VII, 740. — Ram. du *Syringa vulgaris*.

9. **Libertella Ulmi suberosae** Oud. Hedw. 1898, p. 180. — id. N. K. A. 3, I, 507; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 382. — Sacc. Syll. XIV, 1022. — Wint. Kr. Fl. VII, 740. — Ram. de l'*Ulmus suberosa*.

#### †<sup>58</sup> Mucedinaceæ.

##### I. Hyalosporacæ

###### a. MICRONEMAE.

#### **CHROMOSPORIUM.**

1. **Chromosporium Malvacearum** West. Sacc. Syll. IV, 8. — Wint. Kr. Fl. VIII, 11. — Gymnosporium Malv. West. — Oud. N. K. A. 2, III, 154. — Tige d'une espèce de *Maba*.

#### **SPORENDONEMA.**

\***Sporendonema casei** Desm. — N. K. A. 1, I, 55; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 139. — Voir: *Oospora crustacea*.

1. **Sporendonema terreste** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, II, 115. — Ann. Mag. Nat. Hist. 5, XIX, 426. — Wint. Kr. Fl. VIII, 22. — Fragments de terre, distribués à la surface d'une couche de tamée, dans une serre chaude.

#### **OOSPORA.**

1. **Oospora Abietum** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1896, p. 224 et 1900, p. 384; id. Hedw. 1898, p. 181; id. N. K. A. 3, I, 511. — Sacc. Syll. XIV, 1038. — Wint. Kr. Fl. VIII, 25. — Aiguilles des *Picea excelsa*, *Pinusapo*, *Nordmannianum* et *Douglasii*, cultivés.

2. **Oospora crustacea** Bull. Sacc. Syll. IV, 20. — Sporendonema casei Desm. — N. K. A. 1, I, 55; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 139. — Croûte de fromage surrânié.

3. **Oospora Lactis** Fres. — Sacc. Syll. IV, 15. — Wint. Kr. Fl. VIII, 32. — Écoulement blanche de quelques arbres. Beijerinck.

4. **Oospora ovalispora** Berk. Sacc. Syll. IV, 13. — N. K. A. 3, II, 300. — Wint. Kr. Fl. VIII, 39. — Tornla ovalispora Berk. — Arch. Néerl. VIII 1873, 374, et N. K. A. 2, I, 172. — Ram. du *Persica vulgaris*.

#### **FUSIDIUM.**

1. **Fusidium Anchusae** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 760. — Wint. Kr. Fl. VIII, 63. — F. de l'*Ancusa italicæ* cultivé.

2. **Fusidium candidum** Lk. — Sacc. Syll. IV, 27. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 155. — Wint. Kr. Fl. VIII, 61. — Ram. du *Fagus silvatica*.

\***Fusidium clandestinum** Cda. — Arch. Néerl. II, 43 et VIII, 390. — N. K. A. 2, I, 180. — Voir: *Cylindrium*.

3. **Fusidium griseum** Lk. — Sacc. Syll. IV, 26. — Wint. Kr. Fl. VIII, 61. — Oud. N. K. A. 3, II, 761. — F. du *Quercus Robur*.

4. **Fusidium hysteriforme** West. — Sacc. Syll. IV, 28. — Wint. Kr. Fl. VIII, 64. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 155. — Fruits mous du *Cucumis Melo*.

5. **Fusidium parasiticum** West. — Sacc. Syll. IV, 31. — Wint. Kr. Fl. VIII, 64. — Prodr. Fl. Bat. 4, II, p. 155. — Strome stérile du *Aylaria coriata*.

6. **Fusidium pirinum** Cda. — Sacc. Syll. IV, 27. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 43. — F. du *Pirus communis*.

\***Fusidium Ranunculi** Bon. — Arch. Néerl. VIII, 390; N. K. A. 2, I, 316. — (=Sporidiola *Eutylomatis Ranunculi*).

7. **Fusidium sulphureum** (Schlecht.) Lk. — Sacc. Syll. IV, 28. — Wint. Kr. Fl. VIII, 65. — Fusarium sulph. Schlecht. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 150. — Pommes de terre putréfiantes.

### MONILIA.

1. **Monilia Acemonium** Delaer. — Sacc. Syll. XIV, 10 II. — Wint. Kr. Fl. VIII, 55. — Arch. Néerl. 2, VII, 285; id. N. K. A. 3, II, 903. — Produit d'une culture sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

2. **Monilia aurea** (Lk.) Gmel. — Sacc. Syll. IV, 33. — Oidium aureum T. N. G. XII, 274 et Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 134. — Wint. Kr. Fl. VIII, 56. — Bois ramollis.

3. **Monilia candida** Bon. — Sacc. Syll. IV, 32. — N. K. A. 3, II, 333 et 761. — Wint. Kr. Fl. VIII, 54. — Ram. de l'acer *Pseudo-Platanus* ramollis.

4. **Monilia cinerea** Bon. — Sacc. Syll. IV, 34. — Wint. Kr. Fl. VIII, 52. — Arch. Néerl. II (1867), 42, et N. K. A. 3, II, 300. — Fruits d'*Amygdalacées* et de *Pomacées* gâtés.

5. **Monilia fructigena** P. — Sacc. Syll. IV, 34. — Wint. Kr. Fl. VIII, 57. — N. K. A. 3, II, 300. — Oidium fructigenum Kze. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 134. — Fruits d'*Amygdalacées* et de *Pomacées* gâtés.

6. **Monilia geophila** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 286 et N. K. A. 3, II, 903. — Wint. Kr. Fl. VIII, 56. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

7. **Monilia humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 286 et N. K. A. 3, II, 904. — Wint. Kr. Fl. VIII, 60. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

8. **Monilia Koningi** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 287 et N. K. A. 3, II, 904. — Wint. Kr. Fl. VIII, 59. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

\***Monilia penicillata** Arch. Nat. II, 1867, p. 42, doit être supprimé.

9. **Monilia Tabaci** Oud. N. K. A. 3, II, 904. — F. pourrissantes du *Nicotiana Tabacum* cultivé.

### CYLINDRIUM.

1. **Cylindrium aurense** Lk. Bon. — Sacc. Syll. IV, 37. — Wint. Kr. Fl. VIII, 73. — Fusisporium aurense Lk. Fr. — Arch. Néerl. VIII (1873), 393 et N. K. A. 2, I, 181. — F. du *Nerium odoriflorum*.

2. **Cylindrium clandestinum** Cda. — Sacc. Syll. IV, 37. — Wint. Kr. Fl. VIII, 71. — Fusidium clandestinum Cda. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 13 et VIII (1873), 390; id. N. K. A. 2, I, 181. — Pommes pourries.

### POLYSCYTALUM.

1. **Polyseytalum murinum** Oud. Hedw. 1882, p. 166; id. Versl. en Meded. K. A. v. W. 2, XVIII, 377; id. N. K. A. 2, IV, 251. — Sacc. Syll. IV, 39. — Wint. Kr. Fl. VIII, 75. — Crottin de souris.

### GEOTRICHUM.

1. **Geotrichum candidum** Lk. — Sacc. Syll. IV, 39. — Wint. Kr. Fl. VIII, 76. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 138. — Terre fertile aux lieux ombragés.

### OIDIUM.

\***Oidium aureum** Lk. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Voir: *Houelia*.

1. **Oidium Balsamii** Mont. — N. K. A. 3, II, 300. — Sacc. Syll. IV, 46. — Wint. Kr. Fl. VIII, 86. — F. du *Brassicae Var.*

2. **Oidium Crataegi** Grogn. — N. K. A. 3, II, 301. — Wint. Kr. Fl. VIII, 82. — F. du *Crataegus monogyna*.

3. **Oidium erysiphoides** Fr. — Br. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Oud. N. K. A. 3, I, 513. — O. neoconium p. p. Arch. Néerl. II (1867), 44. — Sacc. Syll. IV, 4. — Wint. Kr. Fl. VIII, 79. — F. de *Cucurbitacées*, du *Trichicum minus*, et autres.

1. **Oidium farinosum** Cooke. — N. K. A. 3, II, 302. — Sacc. Syll. X, 520. — Wint. Kr. Fl. VIII, 83. — F. du *Pirus Malus*.  
 \***Oidium fructigenum** Kze. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 134. — Voir: *Monilia*.
- \***Oidium fusisporoides** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 134. — Voir: *Ramularia Lampsanae*.
5. **Oidium leucocconium** Desm. — Arch. Néerl. II (1867), p. 41 p. p.; id. N. K. A. 3, II, 303. — Sacc. Syll. IV, 41. — Wint. Kr. Fl. VIII, 82. — F. de plusieurs espèces et variétés de *Rosa*.
6. **Oidium monilioides** Lk. — T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 134; N. K. A. 3, II, 303. — Sacc. Syll. IV, 46. — Wint. Kr. Fl. VIII, 78. — F. des *Secale cereale* et *Triticum repens*.
7. **Oidium monilioides** Lk. var. **oestraceum** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, II, 303. — Sacc. Syll. IV, 46. — Wint. Kr. Fl. VIII, 79. — F. du *Secale cereale*.
- Oidium Tritici** (Cda.) Lib. — Oud. N. K. A. 3, II, 906. — Sacc. et Vogl. in Sacc. Syll. IV, 46. — Voir: *O. monilioides*.
8. **Oidium Tückeri** Berk. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), p. 45. — Sacc. Syll. IV, 41. — Wint. Kr. Fl. VIII, 84. — F. du *Vitis vinifera*.
9. **Oidium zymoticum** Beyer. — Dans l'écoulement blanche de nos arbres.
10. **Oidium Violae** Pass. — Oud. N. K. A. 2, V, 172. — Sacc. Syll. IV, 43. — Wint. Kr. Fl. VIII, 85. — F. du *Viola tricolor*.

## b. MACRONEMIAE.

## RHOPALOMYCES.

Voir sous les Dématiées.

## OEDOCEPHALUM.

1. **Oedocephalum beticola** Oud. N. K. A. 3, II, 905. — Wint. Kr. Fl. VIII, 96. — Racine du *Beta vulgaris* var. *Rapa* cultivé.
2. **Oedocephalum timetarium** (Riess) Sacc. Syll. IV, 48. — Wint. Kr. Fl. VIII, 97. — Oud. N. K. A. 3, II, 761. — Crottin de cheval.
3. **Oedocephalum glomerulosum** (Bull.) Sacc. Syll. IV, 47. — Wint. Kr. Fl. VIII, 93. — Oud. N. K. A. 3, I, 513. — Calyces desséchés et noircis d'une espèce de *Dianthus*.
4. **Oedocephalum griseum** Oud. N. K. A. 3, II, 761. — Wint. Kr. Fl. VIII, 96. — F. en état de fermentation du *Tilia cordata*.
5. **Oedocephalum Nicotiae** Oud. N. K. A. 3, II, 906. — Wint. Kr. Fl. VIII, 96. — F. en état de putréfaction du *Nicotiana Tabacum*.

### BOTRYOSPORIUM.

1. **Botryosporium diffusum** (Grey.) Cda. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 13. — Sacc. Syll. IV, 55. — Tiges pourries d'une espèce d'*Urtica*. — Wint. Kr. Fl. VIII, 114.

2. **Botryosporium pulchrum** Cda. — N. K. A. 3, I, 127 et 513. — Sacc. Syll. IV, 55. — Botrytis (*Phymatotrichum*) longibrachiata Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 318; id. N. K. A. 2, VI, 51. — Sacc. Syll. X, 735. — Wint. Kr. Fl. VIII, 115. — F. et tiges de plusieurs plantes herbacées, tant sauvages que cultivées en serre (*Cucurbita rubricaulis*).

### KICKXELLA.

**Kickxella alabastrina** Coemans. — N. K. A. 2, IV, 251. — Voir: *Coemansiella*.

### COEMANSIELLA.

1. **Coemansiella alabastrina** Coemans. Sacc. Syll. IV, 56. — Wint. Kr. Fl. VIII, 121. — Kickxella alabastrina Oud. in Versl. en Med. K. A. v. W. 2, XVIII (1883) p. 377 et N. K. A. 2, IV, 251. — Crottin de cheval.

### CEPHALOSPORIUM.

1. **Cephalosporium Acerimonium** Cda. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 281 et N. K. A. 3, II, 900. — Sacc. Syll. IV, 56. — Wint. Kr. Fl. VIII, 103. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

2. **Cephalosporium humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII (1902), 285. — Wint. Kr. Fl. VIII, 108. — Produit, etc. voir n° 2.

3. **Cephalosporium Koningsi** Oud. Arch. Néerl. (1902), 285. — Wint. Kr. Fl. VIII, 108. — Produit, etc. voir n° 2.

1. **Cephalosporium roseum** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375; id. N. K. A. 2, IV, 249. — Sacc. Syll. IV, 58. — Wint. Kr. Fl. VIII, 108. — Sur une muraille blanche humide.

### TRICHODERMA.

**Trichoderma aeruginosum** Chev. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 17. — Lécoree d'arbre putréfiant. — Voir n° 1.

1. **Trichoderma dobum** Alb. Schw. — T. N. G. NL 400; Prodri. Fl. Bat. II, p. 17. — Sacc. Syll. IV, 61. — Wint. Kr. Fl. VIII, 112. — Tronc d'un *Betula alba* carié.

2. **Trichoderma Koningsi** Oud. Arch. Néerl. 2, VII (1902), 291; id. N. K. A. 3, II, 911. — Wint. Kr. Fl. VIII, 111. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

3. **Trichoderma lignorum** (Tode) Harz. — Sacc. Syll. IV, 59. — Wint. Kr. Fl. VIII, 110. — Tr. viride P. — T. N. G. XI, 400; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 17; N. K. A. 3, I, 128. — Ram. pourrissants.

4. **Trichoderma violaceum** Oud. N. K. A. 3, III, 1123. — F. pourries du *Nicotiana Tabacum*.

\***Trichoderma viride** T. — T. N. G. XI, 400; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 17. — *Tr. lignorum*.

### ASPERGILLUS.

1. **Aspergillus calyptatus** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 283. id. N. K. A. 3, II, 899. — Wint. Kr. Fl. VIII, 139. — Morceau de bois de Chêne ramolli, enfoui dans la terre humeuse.

2. **Aspergillus candidus** Lk. — N. K. A. 1, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 132; Oud. ibid. 3, II, 760. — Sacc. Syll. IV, 66. — Wint. Kr. Fl. VIII, 119. — Tiges de plusieurs herb. fanées, et f. tombées et humides du *Quercus rubra*.

3. **Aspergillus clavatus** Desm. — Oud. N. K. A. 2, IV, 246. — Sacc. Syll. IV, 67. — Wint. Kr. Fl. VIII, 130. — Crottin du *Camelus bactrianus*.

4. **Aspergillus dubius** Cda. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Sacc. Syll. IV, 67. — Wint. Kr. Fl. VIII, 152. — Fromage vielli.

5. **Aspergillus glaucens** (L.) Lk. — T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Sacc. Syll. IV, 64. — Wint. Kr. Fl. VIII, 126. — Débris végétaux.

6. **Aspergillus griseus** Lk. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 389; id. N. K. A. 2, I, 179. — Sacc. Syll. IV, 65. — Wint. Kr. Fl. VIII, 135. — F. de l'*Aucuba japonica* pourrissantes.

7. **Aspergillus kouungi** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 284 et N. K. A. 3, II, 899. — Wint. Kr. Fl. VIII, 147. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

8. **Aspergillus nanus** Oud. N. K. A. 3, III, 1121. — Wint. Kr. Fl. VIII, 150. — Morceau de papier parcheminé trempé de marmelade de framboises.

9. **Aspergillus virens** Lk. — N. K. A. 3, I, 127; Oud. ibid. p. 514. — Sacc. Syll. IV, 65. — Wint. Kr. Fl. VIII, 134. — Agaries pourrissants.

### STERIGMATOCYSTIS.

1. **Sterigmatocystis candida** Sacc. Syll. IV, 72. — Oud. N. K. A. 2, IV, 246. — Crottin de chèvre.

2. **Sterigmatocystis dubia** (Berk. Br.) — Sacc. Syll. IV, 72. —

Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375 et N. K. A. 2, IV, 246. — Morceau de fromage gâté.

3. **Sterigmatocystis nigra** v. Tieghem. — Oud. Versl. en Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375 et N. K. A. 2, IV, 246 et 3, I, 514. — Sacc. Syll. IV, 75. — Écorce de citron pourrissante; cavité dans une noix de galle.

4. **Sterigmatocystis phaeocephala** (Durieu et Mont.) — Sacc. Syll. IV, 73. — Oud. Versl. en Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375 et N. K. A. 2, IV, 246. — Gélatine gâtée.

5. **Sterigmatocystis sulphurea** Fres. — Oud. N. K. A. 2, VI, 296. — Sacc. Syll. IV, 73. — Son gâté.

#### AMBLYOSPORIUM.

1. **Amblyosporium echinulatum** Oud. Beibl. z. bot. Centr.bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 759; id. Arch. Néerl. 2, VII, 282. — Tiges pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.

#### PENICILLIUM.

1. **Penicillium bicolor** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 132; N. K. A. 3, III, 1122. — Sacc. Syll. IV, 82. — Pommes et poires pourrissantes.

2. **Penicillium brevicantula** Sacc. Syll. IV, 84. — Oud. Versl. en Meded. K. A. v. W. 2, XVIII, 377; id. N. K. A. 2, VI, 249. — Wint. Kr. Fl. VIII, 169. — Papier pourrisant.

3. **Penicillium candidum** Lk. — N. K. A. 1, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 132. — Sacc. Syll. IV, 79. — Wint. Kr. Fl. VIII, 164. — Débris végétaux.

**Penicillium candidum**  $\beta$  **Coremium** Fr. — N. K. A. 1, I, 51. — Voir: *Coremium candidum*.

4. **Penicillium desiseens** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 288; id. N. K. A. 3, II, 907. — Wint. Kr. Fl. VIII, 162. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

5. **Penicillium geophilum** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 288; id. N. K. A. 3, II, 907. — Wint. Kr. Fl. VIII, 161. — Produit d'une culture, etc.; voir sous 4.

6. **Penicillium glaucum** Lk. — T. N. G. XI, 403; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 132; Oud. Arch. Néerl. 2, VII, p. 289. — Sacc. Syll. IV, 78. — Wint. Kr. Fl. VIII, 155, sub: „P. crustaceum”. — Débris végétaux et autres substances organiques en train de décomposition.

7. **Penicillium humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 289; N. K. A. 3, II, 907. — Wint. Kr. Fl. VIII, 161. — Produit d'une culture, etc.; voir sous 4.

8. **Penicillium Hypomyctis** Sacc. Syll. IV, 80. — Wint. Kr. Fl. VIII, 164. — Oud. N. K. A. 2, VI, 51. — Écailles pourrissantes du tronc d'un *Cerasus*.

9. **Penicillium pannosum** Oud. N. K. A. 2, VI, 115. — À la surface de vinaigre dilué, ayant servi à conserver de la viande cuite.

10. **Penicillium roseum** Lk. — Oud. N. K. A. 2, IV, 535. — Sacc. Syll. IV, 83. — Wint. Kr. Fl. VIII, 168. — Racines du *Daucus Carota* en train de décomposition.

11. **Penicillium sylvaticum** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 289; id. N. K. A. 3, II, 908. — Wint. Kr. Fl. VIII, 167. — Produit d'une culture, etc. (voir sous 4).

\***Penicillium verticillatum** Lk. — N. K. A. I, I, 54. — Voir: *Spicaria*.

### GLIOCLADEUM.

1. **Gliocladium Nicotianae** Oud. N. K. A. 3, II, 901; Wint. Kr. Fl. VIII, 176. — F. pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.

### HAPLARIA.

1. **Haplaria grisea** Lk. — Oud. N. K. A. 3, I, 514; ibid. p. 127. — Sacc. Syll. IV, 85. — Tiges et feuilles sèches de Graminées (?)

### ACLADIUM.

1. **Acladum pallidum** Hatz. — Oud. N. K. A. 3, II, 898. — Sacc. Syll. IV, 87. — Feuilles et aiguilles tombées du *Fagus sylvatica* et du *Pinus silvestris*.

### HAPLARIOPSIS.

1. **Haplariopsis fagicola** Oud. N. K. A. 3, II, 902. — F. pourrissantes du *Fagus sylvatica*.

### HYPHODERMA.

1. **Hypoderma roseum** (P.) Fr. — Sacc. Syll. IV, 89. — Hypphia rosea Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 16. — Bois de Peuplier ramollie.

### SPOROTRICHUM.

1. **Sporotrichum aureum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 137. — Sacc. Syll. IV, 103. — Ecorce et bois pourris de l'*Alnus glutinosa*.

2. **Sporotrichum bombycium** (Ude) Rab. — Oud. N. K. A. 3, II, 910. — Sacc. Syll. IV, 100. — Gélatine préparée pourrissante.

- Sporotrichum bryophilum** P. — N. K. A. I, I, 55; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 138. — Voir: *Botrytis*.
3. **Sporotrichum caesiellum** Fr. — Ond. N. K. A. 2, I, 180; id. Arch. Néerl. VIII (1873), p. 390. — Sacec. Syll. IV, 110. — F. tombées de l'arbre *Pseudo-Platanus*.
4. **Sporotrichum candidum** Lk. — N. K. A. I, I, 55. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 137; Sacec. Syll. IV, 97. — Moreau de vessie de vache desséchée pourrissante, et souches d'arbre ramollies.
5. **Sporotrichum cinereo-virens** Fr. — T. N. G. XI, 403; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 138. — Voir: *Botrytis*.
6. **Sporotrichum collae** Lk. — N. K. A. I, I, 55. — Voir: *Trichosporium*.
7. **Sporotrichum densum** Lk. — N. K. A. 3, II, 303. — Sacec. Syll. IV, 102. — Insecte desséché à la surface d'un *Aethrium*.
8. **Sporotrichum flavicans** Fr. — T. N. G. XI, 403; Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 137. — Sacec. Syll. IV, 103. — Rameaux tombés et bois vermoulu.
9. **Sporotrichum follicola** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 764. — Feuilles tombées des *Quercus Robur* et *Fagus silvatica*.
10. **Sporotrichum fusco-album** Lk. — N. K. A. I, I, 55. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 138; Sacec. Syll. IV, 113. — Bois ramollis.
11. **Sporotrichum griseum** Lk. — Sacec. Syll. IV, 110. — Oud. in herbario. — Rami, décortiqués du *Quercus Robur*, tressés en corbeille pour la culture d'Orchidées dans la serre chaude. Échantillons à part, cultivés sur du papier brûlé au Laboratoire de Mr. le prof. Beijerinck à Delft.
12. **Sporotrichum Gunnerae** Oud. Hedw. 1891, p. 21; id. N. K. A. 2, VI, 296. — Sacec. Syll. XI, 596. — Résidu pourri d'un exemplaire de *Gunnera scabra* suécombré.
13. **Sporotrichum Hellebori** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 384; id. N. K. A. 3, II, 303. — Sacec. Syll. XVI, 1031. — F. longissimes du *Helleborus foetidus*.
14. **Sporotrichum laetum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 137. — Sacec. Syll. IV, 103. — Rami, secs entassés dans un endroit humide.
15. **Sporotrichum tanatum** Wallr. — Oud. N. K. A. 2, I, 180; id. Arch. Néerl. VIII (1873), 390. — Sacec. Syll. IV, 102. — Moreau de parchemin pourri.
16. **Sporotrichum nitens** P. — T. N. G. XII, 274. — Voir: *Himentiella*.
17. **Sporotrichum olivaceum** Lk. — Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 138. — Sacec. Syll. IV, 112. — Bois et écorce pourris.

15. **Sporotrichum roseolum** Oud. et Beijr. — N. K. A. 3, II, 911. — Papier brouillard.
16. **Sporotrichum roseum** Lk. — Oud. N. K. A. 2, I, 262; Arch. Néerl. VIII (1873), 391. — Sacc. Syll. IV, 106. — Plumes d'oise pourrissantes.
17. **Sporotrichum sporulosum** (Nees) Lk. — Oud. N. K. A. 2, V, 519. — Sacc. Syll. IV, 109. — Écorce pourrissante.
18. **Sporotrichum tenuis** (Cda) Rab. — Oud. N. K. A. 2, V, 511. — Sacc. Syll. IV, 109. — Parties souterraines putrescentes d'une fougère.
19. **Sporotrichum virescens** (P.) Lk. — Oud. N. K. A. 2, IV, 536. — Sacc. Syll. IV, 111. — Sur la tannée dans les serres.

### MONOSPORIUM.

1. **Monosporium flavum** Bon. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 13. — Sacc. Syll. IV, 115. — Tiges desséchées du *Convolvulus arvensis*.
2. **Monosporium Galanthi** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 21 April 1897, p. 460 et 1900 p. 384; id. Hedw. 1898, p. 181; id. N. K. A. 3, I, 514. — Sacc. Syll. XIV, 1051. — Bulbes pourris du *Galanthus nivalis*.
3. **Monosporium sylvaticum** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 287; id. N. K. A. 3, II, 905. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

### POLYACTIS.

- Polyactis fascicularis** Cda. — N. K. A. 2, IV, 219. — Voir: *Botrytis*.
- Polyactis cana** Cda. — N. K. A. 1, I, 55. — Voir: *Botrytis*.
- Polyactis vulgaris** Lk. — N. K. A. 1, I, 55. — Voir: *Botrytis*.

### BOTRYTIS.

1. **Botrytis Bassiana** Balsamo. — N. K. A. 3, II, 303. — Sacc. Syll. IV, 119. — Chenille pourrissante.
2. **Botrytis bryophila** (P.) Sacc. Syll. IV, 122. — Sporotrichum bryophilum N. K. A. 1, I, 54. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 138; Moutses croissant à la surface d'un tronc de *Nair*.
3. **Botrytis cana** Kze n. Schm. — Sacc. Syll. IV, 129. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 130; N. K. A. 3, I, 127. — Polyactis cana Bon. N. K. A. 1, I, 55. — F. pourrissantes et autres débris végétaux.

1. **Botrytis cinerea** P. — Sacc. Syll. IV, 129. — T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 130. — Débris végétaux pourrisants et surface du *Sclerotium durum*.
2. **Botrytis cinereo-virens** Kze u. Schm. — Sacc. Syll. IV, 126. — Sporotrichum cinn.-vir. Fr. T. N. G. XI, 403; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 138. — Tiges pourrissantes d'Ombellifères robustes.
3. **Botrytis densa** Ditmar. Sacc. Syll. IV, 118. — Trichosporium densum Fr. Arch. Néerl. II (1867), 43. — Tesson de poterie jetés au rebut.
4. **Botrytis Douglasii** Tubercul. — Oud. N. K. A. 3, I, 518. — Sacc. Syll. X, 536. — Aiguilles du *Pseudotsuga* (*Abies*) *Douglasii*.
- Botrytis effusa** Desm. — T. N. G. XI, 103. — Voir: *Peronospora Radii*.
- Botrytis epigaea**. — Voir: *Phymatotrichum*.
- Botrytis farinosa** Fr. — T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 130. — Voir: *Bremia Lactucae*.
5. **Botrytis fascicularis** Cda! Sacc. Syll. IV, 133. — Polyactis fascicularis Cda. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 377 et N. K. A. 2, IV, 249. — Sacc. Syll. IV, 133. — Débris pourrissants de matières végétales.
6. **Botrytis galanthina** (B. Br.) Sacc. Syll. IV, 137. — Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1897, p. 455 et N. K. A. 3, I, 519. — Bulbes et parties vertes du *Galanthus nivalis*.
- Botrytis tanae**. — Voir: *Phymatotrichum*.
- Botrytis longibrachiatata** Oud. N. K. A. 2, VI, 51. — Voir: *Botryosporium pulchrum*.
8. **Botrytis minutula** Schwein. — Oud. N. K. A. 3, I, 515. — Sacc. Syll. IV, 125. — Racines pourrissantes déterrées du *Syringa vulgaris*.
9. **Botrytis olivacea** Cda! Sacc. Syll. IV, 131. — Oud. N. K. A. 3, II, 899. — F. du *Brassica oleracea* var. *capitata*.
- Botrytis Paoniae** Oud. N. K. A. 3, I, 516. — Voir: *Phymatotrichum*.
10. **Botrytis parasitica** Cavares. — Sacc. Syll. X, 536. — Oud. N. K. A. 3, I, 515. — F. tiges et fleurs des Tulipes cultivées.
11. **Botrytis parasitica** P. — T. N. G. XI, 103; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 130. — Voir: *Peronospora parasitica*.
12. **Botrytis pitotifera** Sacc. Syll. IV, 118. — Oud. Versl. en Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 377 et N. K. A. 2, IV, 248. — Crottin de souis.
13. **Botrytis tenella** Sacc. Syll. IV, 119 (sous 15). — Oud. N. K. A. 3, I, 520. — Larves desséchées du *Cossus ligniperda*.

\***Botrytis tenera** Fr. — T. N. G. XI, 103. — Voir *Cyathidophora*.

\***Botrytis violacea** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Voir *Peronospora Radii*.

15. **Botrytis vulgaris** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 130; N. K. A. 3, I, 127; Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 281. — Sacc. Syll. IV, 128. — *Polyactis vulgaris* Lk. N. K. A. 1, I, 55. — Parties pourrissantes de plusieurs plantes; tiges du *Circaea lutetiana*; fruits pourrissants du *Pirus Malus* et du *Cucurbita Pepo*.

### PACHYBASIUM.

(Voir: *Phymatotrichum*.)

### PHYMATOTRICHUM.

1. **Phymatotrichum baccharum** Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 386; id. N. K. A. 3, II, 319. — Sacc. Syll. XVI, 1033. — Au dedans des baies presque mûres du *Ribes Grossularia*.

2. **Phymatotrichum epigaeum** (Lk.) Oud. — *Botrytis epigaea* Lk. — Sacc. Syll. IV, 136. — Oud. N. K. A. 2, IV, 248. — Sur la terre d'un jardin.

3. **Phymatotrichum hamatum** (Bon.) Oud. N. K. A. 3, II, 908. — *Pachybasium hamatum* (Bon.) Sacc. Syll. IV, 149. — Aignilles du *Pinus sylvestris* tombées et rameaux tombés et pourrissants.

4. **Phymatotrichum lanceum** Bon. — *Botrytis lancea* (Bon.) Sacc. Syll. IV, 136. — Oud. N. K. A. 3, I, 520. — Feuilles et tiges pourrissantes du *Solanum tuberosum*.

5. **Phymatotrichum Paeoniae** Oud. — *Botrytis Phymatotrichum Paeoniae* Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1897, p. 155; id. N. K. A. 3, I, 518. — *Botrytis Paeoniae* Oud. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 384; id. Hedw. 1898, p. 182. — Sacc. Syll. XIV, 1052.

6. **Phymatotrichum pyramidale** Oud. — Arch. Néerl. II (1867), 14. — *Pachybasium pyramidale* — N. K. A. 2, V, 511; ibid. 3, I, 128. — *Verticillium pyramidale* Bon. — Sacc. — Syll. IV, 157. — Oud. N. K. A. 2, IV, 248; id. Vers. Med. K. A. v. W. 2, XVIII (1883), 377. — Différentes parties de plantes herbacées, en train de décomposition.

7. **Phymatotrichum Tilletii** (Desm.) Oud. — *Pachybasium Tilletii* Oud. N. K. A. 2, IV, 536. — *Botrytis Till.*, Sacc. Syll. IV, 128. — Mousses du genre *Hypnum*.

**CYLINDROPHORA.**

1. **Cylindrophora Fagi** Oud. N. K. A. 3, II, 900. — F. du *Fagus sylvatica*.

2. **Cylindrophora tenera** Bon. — Sacc. Syll. IV, 138. — Botrytis tenera P. — T. N. G. XI, 103. — Bois ramolli.

**OVULARIA.**

1. **Ovularia Bistortae** (Fuck.) Sacc. Syll. IV, 145. — Oud. N. K. A. 3, II, 906. — F. du *Polygonum Bistorta*.

2. **Ovularia Buxi** Oud. N. K. A. 2, V, 173. — F. du *Buxus sempervirens*.

3. **Ovularia decipiens** Sacc. Syll. IV, 139. — Oud. N. K. A. 3, I, 523. — F. du *Ranunculus repens*.

4. **Ovularia farinosa** Bon. Sacc. Syll. IV, 142. — Hormodendron farinaceum Rab. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 135. — F. du *Sympyrum officinale*.

5. **Ovularia obliqua** Cooke. Oud. Hedw. 1883, p. 85. — Sacc. Syll. IV, 145. — Ramularia obliquata Fuck. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 391; id. N. K. A. 2, I, 262. — F. du *Rumex obtusifolius*.

6. **Ovularia ovalidis** Oud. Hedw. 1894, p. 21. — Sacc. Syll. XI, 598. — F. de l'*Oralis trapaoides*.

7. **Ovularia Pini** Oud. N. K. A. 3, II, 762. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

8. **Ovularia Ranunculi** Oud. Hedw. 1898, p. 182; id. N. K. A. 3, I, 521; id. Zitt. V. K. A. v. W. 1900, p. 284. — Sacc. Syll. XVI, 1031. — F. du *Ranunculus acer*.

9. **Ovularia sphaeroidea** Sacc. Syll. IV, 140. — N. K. A. 3, II, 304. — F. du *Lotus corniculatus*.

**SEPEDONIUM.**

1. **Sepedonium chrysospermum** Bull. Fr. — T. N. G. XI, 103. — Sacc. Syll. IV, 116. — Sep. mycophilum Ek. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 138. — Espèces de *Boletus* et autres champignons charnus.

**PACHYBASIUM.**

Voir. *Phymatotrichum*.

**HYPHELLA.**

\***Hypelia terrestris** Fr. — T. N. G. XI, 100. — Voir: *Verticillium*.

**VERTICILLIUM.**

1. **Verticillium agaricinum** (Lk.) Cda. — Oud. N. K. A. 3, II, 765. — Sacc. Syll. IV, 153. — Chapeau d'un *Pleurotus subpalmarius*.

2. **Verticillium Buxi** Auersw. et Fleischak. — N. K. A. 2, IV, 539 et 3, I, 521; ibid. 3, I, 428. — Sacc. Syll. IV, 155. — F. du *Buxus sempervirens*.

3. **Verticillium candidulum** var. **Solani** Sacc. Syll. IV, 150. — Oud. N. K. A. 3, I, 521. — Penic. verticillatum Lk. — N. K. A. 1, I, 51. — Tubercules pourris du *Solanum tuberosum*.

4. **Verticillium capitatum** Ehrenb. — Oud. N. K. A. 3, II, 766. — Sacc. Syll. IV, 152. — Exemplaire du *Hydnellum Schiedermayeri* pourriissant.

5. **Verticillium Croci** Oud. N. K. A. 2, IV, 538. — Sacc. Syll. X, 546. — Tubercules du *Crocus vernus*.

6. **Verticillium timeti** Oud. N. K. A. 2, IV, 249. — Sacc. Syll. X, 545. — Crottin de lapin.

7. **Verticillium Laetarii** Peck. — N. K. A. 3, II, 304. — Sacc. Syll. IV, 153. — *Laetarius rufus* pourriissant.

8. **Verticillium lateritium** (Berk.) Cooke. — N. K. A. 3, II, 304. — Sacc. Syll. IV, 156. — Plusieurs plantes pourrissantes.

9. **Verticillium nanum** B. Br. — N. K. A. 3, II, 305. — Sacc. Syll. IV, 152. — Pommes de terre pourries.

\***Verticillium ochroleucum** Desm. — N. K. A. 2, IV, 249. — Voir: *V. ochro-rubrum*.

10. **Verticillium ochro-rubrum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 129. — Sacc. Syll. IV, 156. — Vert. ochroleucum Oud. N. K. A. 2, IV, 249. — Bois ramollis.

11. **Verticillium tenerum** (P.) Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 129. — Sacc. Syll. IV, 158. — Botrytis tenera P. — T. N. G. XI, 103. — Bois ramollis.

12. **Verticillium terestre** (P.) Sacc. Syll. IV, 152. — Hypelia terrestris P. — T. N. G. XI, 100; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 16. — Sur la terre humide.

13. **Verticillium tubercularioides** Speg. — Oud. N. K. A. 2, VI, 54. — Sacc. Syll. IV, 155. — F. du *Lycopodium Selago*.

**ACROCYLINDRIUM.**

1. **Acrocylindrium granulosum** Bon. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 392; id. N. K. A. 2, I, 180. — Sacc. Syll. IV, 161. — Pommes de terre pourries.

**ACROSTALAGMUS**

1. **Acrostalagmus albus** Preuss. — Oud. N. K. A. 2, VI, 54. — Sacc. Syll. IV, 163. — Echantillons pourris d'un *Achyranthes*.
2. **Acrostalagmus aphidum** Oud. Beibl. z. bot. Centr.bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 759. — Squelettes accumulés d'une Aphidée, à la surface des f. languissantes d'un *Aristolochia gigas* cultivé.
3. **Acrostalagmus cinnabarinus** Cda. — N. K. A. 1, I, 55; Prodri. Pl. Bat. II, 1, p. 129. — Sacc. Syll. IV, 163. — Pommes de terre pourries, tiges fanées, bois ramollis, etc.
- var. **nana** Oud. — Arch. Néerl. 2, VII, 282. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

**CLONOSTACHYS.**

1. **Clonostachys Araucaria** Cda. — Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Sacc. Syll. IV, 165. — Pommes de terre pourries.
2. **Clonostachys Gneti** Oud. — Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 321; id. N. K. A. 2, VI, 54. — Sacc. Syll. X, 548. — F. du *Gnetum Gnomon* cultivé.
3. **Clonostachys Populi** Harz. Hyphom. 29. — Sacc. Syll. IV, 165. — Oud. N. K. A. 3, III, 1124. — Ecroue pourrissante de l'*Aesculus Hippocastanum*.
4. **Clonostachys spectabilis** (Harz.) Oud. et Sacc. N. K. A. 2, IV, 539. — Tannée dans les serres chaudes.

**SPICARIA.**

1. **Spicaria decumbens** Oud. — Arch. Néerl. 2, VII, 290; id. N. K. A. 3, II, 909. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse préparée.
2. **Spicaria elegans** (Cda.) Harz. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 290; id. N. K. A. 3, II, 909. — Sacc. Syll. IV, 166. — Moreau de bois ramollis, enfoui dans la terre humeuse.
3. **Spicaria sylvatica** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 291; id. N. K. A. 2, II, 910. — Produit, etc.; voir sous 1.

4. **Spicaria simplicissima** Oud. N. K. A. 3, II, 763. — Produit, etc.; voir sous 1.

5. **Spicaria Smithii** Oud. — Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 763. — F. pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.

6. **Spicaria verticillata** (Cda.) Harz. — Sacc. Syll. IV, 167. — Penicillium verticillatum Cda. — N. K. A. 1, I, 54. — Pommes de terre pourries.

### GONATOBOTRYS.

1. **Gonatobotrys ramosa** Riess. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 391; id. N. K. A. 2, I, 180. — Sacc. Syll. IV, 169. — Bois mort du *Tecoma radicans*.

2. **Gonatobotrys simplex** Cda. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 33. — Sacc. Syll. IV, 169. — Tiges fanées de l'*Asparagus officinalis*.

### NEMATOGONIUM.

1. **Nematogonium aurantiacum** Desm. — Oud. N. K. A. 2, IV, 248 et 2, V, 173. — Sacc. Syll. IV, 170. — Écorce de Bouleau (*Betula alba*) pourrie.

2. **Nematogonium humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 288; N. K. A. 3, II, 905. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

\***Nematogonium simplex** Bon. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Voir: *Sporodinia Aspergillus*.

2. Hyalodidymae.

a. MICRONEMAE.

### HORMIACTIS.

1. **Hormiactis hemisphaerica** Oud. Hedw. 1898, p. 182; N. K. A. 3, I, 521; Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 385. — Sacc. Syll. XVI, 1040. — Anthères ramollies de l'*Iris Pseudacorus*.

b. MACRONEMAE.

### DIDYMOSENORIUM.

\***Didymosporium pyriforme** Rab. — N. K. A. 2, I, 262; 2, II, 41. — Voir: *Marsonia*.

**TRICHOThECTUM.**

1. **Trichothecium obovatum** Berk. — Sacc. Syll. IV, 179. — N. K. A. 3, II, 765. — Rameaux pourrissants de l'*Aucuba japonica*.
2. **Trichothecium roseum** (P.) Lk. — T. N. G. XI, 403. Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 136; N. K. A. 2, I, 94; 3, I, 128; Oud. Herb. N. Pl. n° 580. — Sacc. Syll. IV, 178. — Tontes sortes de débris végétaux, surtout les écorces d'arbres ramollies.

**BOSTRICHONEMA.**

1. **Bostrichonema ochraceum** Fuck. — Sacc. Syll. IV, 186. — N. K. A. 2, V, 595; Scolocotrichum ochraceum Fuck. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 1873, 391; N. K. A. 2, I, 180. — F. du *Phytoma nitidum*.

**DIDYMARIA.**

1. **Didymaria Asteris** Oud. — N. K. A. 3, II, 901. — F. d'une espèce d'*Aster* cultivée.
2. **Didymaria Ungerii** Cda. — N. K. A. 2, VI, 297. — Sacc. Syll. IV, 184. — *Ranularia didyma* Ung. — Arch. Néerl. VIII, 1873, 391; id. N. K. A. 2, I, 180. — F. des *Ranunculus acer* et *Helodium rubrum*.

**MYCOGONE.**

1. **Mycogone puccinoides** Preuss. — Sacc. Syll. IV, 184. — Oud. N. K. A. 3, III, 1122. — Papier brûillard.

**DIPLOCLADIUM.**

1. **Diplocladium majus** Bon. — N. K. A. 3, II, 760. — Sacc. Syll. IV, 177. — *Dactylium mycophilum* Oud. Arch. Néerl. II, 12. — Feuilles de l'*Agaricus eurypus*.
2. **Diplocladium penicilloides** Sacc. Syll. IV, 177. — *Dactylium dendroides* Fr. — T. N. G. XII, 274; Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 131. — Feuilles du *Lactarius trivialis*. *Dactylium mycophilum* Arch. Néerl. II, 12.

**Arthrobotrys oligospora** Fres. — N. K. A. 2, IV, 250. — Voir *A. superba*.

**ARTHROBOTRYS.**

\***Arthrobotrys oligospora** Fres. — N. K. A. 2, IV, 250. — Voir: *A. superba*.

1. **Arthrobotrys superba** Cda var. *oligospora* (Fres.) Coem. — Sacc. Syll. IV, 181. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 283. — Arthr. *oligospora* Fres. — Oud. N. K. A. 2, IV, 250. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée; puis, sur le crottin de chèvre.

Hyalophragmiae.

a. MICRONEMEAFF.

**FUSOMA.**

1. **Fusoma Galanthi** Ond. Zitt. Versl. K. A. v. W. 21 Apr. 1897, p. 460 et 1900, p. 385; Hedw. 1898, p. 183; N. K. A. 3, I, 522. — Sacc. Syll. XIV, 1065. — Tissu des bulbes ramollis du *Galanthus nivalis*.

2. **Fusoma Heraclei** Ond. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 385; id. N. K. A. 3, II, 306. — Sacc. Syll. XVI, 1048. — F. du *Heracleum Sphondylium*.

**SEPTOCYLINDRIUM.**

1. **Septocylindrium Morellae** Ond. Hedw. 1898, p. 183; id. N. K. A. 3, I, 522; id. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 385. — Sacc. Syll. XVI, 1049. — Exemplaire de *Morchella esculenta* pourriissant.

2. **Septocylindrium Secalis** Ond. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 385; id. N. K. A. v. W. 3, II, 306. — Sacc. Syll. XVI, 1049. — F. du *Secale cereale*.

**DACTYLARIA.**

1. **Dactylaria candida** (Nees) Sacc. Syll. IV, 195. — *Dactylium candidum* Nees. — Oud. N. K. A. 2, IV, 249. — Crottin de chèvre.

**MONACROSPORIUM.**

1. **Monacrosporium elegans** Ond. N. K. A. 2, IV, 250. — Sacc. Syll. IV, 193. — Crottin de lapin.

2. **Monacrosporium subtile** Ond. N. K. A. 2, IV, 251. — Sacc. Syll. IV, 193. — Surface des périthéces de *Sordaria minuta*, venu sur le crottin de lapin.

**CYLINDROSPORIUM.**

**Cylindrosporium concentricum** Grey. — Arch. Néerl. VIII, 392; N. K. A. 2, I, 93 et 180; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 300. — Oidium fusisporioides Oud. — Voir: *Ramularia cylindroides* (*Lamium album*) et *calcea* (*Glechoma*).

**Cylindrosporium majus** Ung. — Arch. Néerl. VIII, 392. — N. K. A. 2, I, 93 et 180. — Oidium fusisporioides Oud. — Voir: *Ramularia Lampsanae*.

\***Cylindrosporium Grevilleianum** Tul. — N. K. A. 2, I, 315. — Voir: *Ramularia Tulasnei*.

**Cylindrosporium Heraclei** Oud. — Arch. Néerl. VIII, 392; N. K. A. 2, I, 316. — Voir: *Ramularia*.

**RAMULARIA.**

1. **Ramularia Adoxae** Karst. — N. K. A. 3, I, 128; Oud. ibid. p. 522. — Sacc. Syll. IV, 206. — F. de l'*Adonis Moschatellina*.

2. **Ramularia agrestis** Sacc. Syll. IV, 202. — N. K. A. 3, II, 305. — F. du *Tilia triandra*.

3. **Ramularia Ajugae** Niessl. Sacc. Syll. IV, 212. — Oud. N. K. A. 2, VI, 56 et 3, I, 523; ibid. 3, I, 129. — F. de l'*Ajuga reptans*.

4. **Ramularia Achmiae** Massal. — N. K. A. 3, II, 505. — Sacc. Syll. XI, 604. — F. de l'*Achmia officinalis*.

5. **Ramularia Armoraciae** Fuck. — N. K. A. 2, II, 103. — Sacc. Syll. IV, 201. — F. du *Cochlearia armoracia*.

6. **Ramularia calcea** Desm. Ces. — N. K. A. 3, II, 306. — Sacc. Syll. IV, 212. — *Cylindrosporium concentricum* Oud. Egi. Néerl. exs. n° 300. — F. du *Glechoma hederacea*.

7. **Ramularia cylindroides** Sacc. Syll. IV, 206. — *Cylindrosporium concentricum* Ung. — Arch. Néerl. VIII (1873), 392; N. K. A. 2, I, 93 et 180. — Oidium fusisporioides Oud. Herb. N. Pl. n° 158. — F. du *Lamium album*.

8. **Ramularia destructiva** Phill. et Plovr. — Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 377; id. N. K. A. 2, IV, 251. — Sacc. Syll. IV, 198. — F. du *Hyrcia Gale*.

**Ramularia didyma** Ung. — Arch. Néerl. VIII, 391; N. K. A. 2, I, 180. — Voir: *Didymaria Ungerii*.

**Ramularia Viotae** Fuck. — Arch. Néerl. VIII, 391. — Voir: *R. Jantaei*.

9. **Ramularia farinosa** Bon. Sacc. Syll. IV, 206. — Oud. N. K. A. 3, I, 523; ibid. p. 128. — F. du *Sympytum officinale*.

10. **Ramularia Geranii** (West.) Fuck. — N. K. A. 2., V., 511; ibid. 3., I., 128. — Sacc. Syll. IV., 201.
11. **Ramularia Hellebori** Fuck. — N. K. A. 2., VI., 56; Sacc. Syll. IV., 200. — F. du *Helleborus foetidus*.
12. **Ramularia Heraclei** (Oud.) Sacc. Syll. IV., 206. — Cylindrosporium Heraclei Oud. Arch. Néerl. VIII. (1873), 392; id. N. K. A. 2., I., 316. — F. de l'*Heracleum Sphondylium*.
13. **Ramularia tactea** (Desm.) Sacc. Syll. IV., 201. — N. K. A. 3., I., 522; ibid. p. 129. — Ram. Violae Fuck. — Oud. Arch. Néerl. VIII. (1873), 391. N. K. A. 2., I., 93 et 180. — Oud. Herb. N. Pl. n° 191 (sous le nom fautif d'*Oidium fusisporioides*). — F. du *Viola odorata*.
14. **Ramularia Lapsanae** (Desm.) Sacc. Syll. IV., 207. Cylindrosporium Cordae Sacc. — Oud. Egi. Néerl. exs. n° 200; Cyl. majus Oud. Arch. Néerl. VIII. (1873), 392; id. N. K. A. 2., I., 180. — Botrytis farinosa Fr. p. p. T. N. G. XI., 103; Oidium fusisporioides à Lapsanae Fl. Bat. II., t. p. 131 et Oud. Herb. N. Pl. n° 131. — F. du *Lapsana communis*.
15. **Ramularia Levisticeti** Oud. N. K. A. 2., IV., 510. — Sacc. Syll. X., 555. — F. du *Leristicum officinale*.
16. **Ramularia Lysimachiae** Thüm. — Oud. N. K. A. 3., II., 762. — Sacc. Syll. IV., 213. — F. du *Lysimachia thyrsiflora*.
- \***Ramularia obovata** Fuck. — Arch. Néerl. VIII., 391; N. K. A. 2., I., 262. — Voir: *Ocularia obliqua*.
17. **Ramularia plantaginea** Sacc. et Berk. dans Sacc. Syll. IV., 211. — Oud. N. K. A. 2., V., 173. — F. du *Plantago lanceolata*.
18. **Ramularia Plantaginis** Ellis et Mart. — N. K. A. 3., I., 129; Oud. ibid. p. 523. — F. du *Plantago major*.
19. **Ramularia Primulae** Thüm. — Oud. N. K. A. 2., IV., 251. — Sacc. Syll. IV., 211. — F. du *Primula aculeata*.
20. **Ramularia Prismatocarpi** Oud. N. K. A. 2., III., 155. Sacc. Syll. IV., 211. — F. du *Prismatocarpus Speculum*.
21. **Ramularia Repentis** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3., II., 763. — F. du *Ranunculus repens*.
22. **Ramularia sambucina** Sacc. Syll. IV., 197. — Oud. N. K. A. 2., VI., 56; ibid. 3., I., 128.
23. **Ramularia Tulasnei** Sacc. Syll. IV., 203. — Cylindrosporium Grevilleanum Tul. — Arch. Néerl. VIII. (1873), 392; id. N. K. A. 2., I., 315. — F. des *Fragaria* cultivés.
24. **Ramularia tumescens** (Fuck.) Sacc. Syll. IV., 214. N. K. A. 3., II., 306. — Ram. et axes de l'intlorescence du *Taceinum Titis idaea*.

25. **Ramularia Ulmariae** Cooke. — N. K. A. 2, V, 511; ibid. 3, I, 128. — Sacc. Syll. IV, 204. — F. du *Filipendula Ulmaria*.  
 26. **Ramularia Urticae** Ces. — N. K. A. 3, I, 523; ibid. p. 129; Ond. Fgi. Neerl. exs. n° 88. — Sacc. Syll. IV, 216. — F. de l'*Urtica dioica*.  
 27. **Ramularia Valerianae** (Speg.) Sacc. Syll. IV, 207. — N. K. A. 3, I, 523; ibid. p. 128.  
 28. **Ramularia variabilis** Fuck. — Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 299. — F. du *Verbascum thapsiforme*.  
 \***Ramularia Violae** Fuck. — N. K. A. 2, I, 180. — Voir: *Ram. lactea*.

### DACTYLIUM.

1. **Dactylium mycophyllum** Oud. — Arch. Néerl. II, 42. — Voir: *Diplocladium*.  
 \***Dactylium candidum** Nees. — N. K. A. 2, I, 219. — Voir: *Dactylaria*.  
 \***Dactylium dendroides** Fr. — T. N. G. XII, 274; Prodri. Fl. Bat. II, 4, 131. — Voir: *Diplocladium penicilloides*.

### CERCOSPORELLA.

1. **Cercospora Virgaureae** Allescher, Hedw. 1895, p. 286. — Cercospora Virg. Oud. N. K. A. 3, II, 315. — Septoria Virg. N. K. A. 2, II, 100; 3, II, 277. — F. du *Solidago Virga aurea*.

1. Stictosporeae

### PRISMARIA.

1. **Prismaria subtilissima** Oud. — N. K. A. 3, II, 762. — F. pourrissantes du *Tilia cordata*.

### TRINACRIUM.

1. **Trinacrium subtile** Fres. — Oud. Hedw. XXXVII (1898) p. 319; id. N. K. A. 3, II, 912. — Sacc. Syll. IV, 231. — Tronc du *Fagus silvatica*. Faisant partie d'une bande verte descendante, formée principalement des cellules vivantes d'un *Protopuccia*.

### TITACEA.

1. **Titaca callispora** Sacc. Syll. IV, 231. — Oud. Hedw. XXXVII

(1898), p. 319. — Oud. N. K. A. 3, II, 911. — F. du *Triticum sativum*.

2. **Titaea maxilliformis** Rostrup. — Oud. N. K. A. 3, II, 761. — Sacc. Syll. XI, 608. — F. du *Stratiotes aloides*.

### †<sup>59</sup> Dematiaceae.

1. Hydasporee

### CHLORIDIUM.

1. **Chloridium Festucae** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 138.

2. Phaeosporae.

a. MICRONEMAE.

### GYMNOSPOREUM.

Voir: (*Chromosporium*).

### CONTIOSPOREUM.

1. **Coniosporium Arundinis** (Cda.) Sacc. Syll. IV, 243. — Oud. N. K. A. 2, V, 511; ibid. 3, I, 129. — Tiges du *Phragmites communis*.

2. **Coniosporium Asparagi** Oud. — N. K. A. 3, I, 129 et 523. — Tiges pourrissantes de l'*Asparagus officinalis*.

3. **Coniosporium Bambusae** (Thüm. et Bolle) Sacc. Syll. IV, 244. — Oud. N. K. A. 3, II, 769. — Tige d'une espèce de *Bambusa*.

4. **Coniosporium Buxi** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 170. — Sacc. Syll. IV, 244. — Ram. du *Buxus sempervirens*.

\***Coniosporium circinans** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 38. — Voir: *Pirostoma*.

5. **Coniosporium Dasybiri** Oud. Hedw. 1894, p. 21; id. N. K. A. 2, VI, 297. — Sacc. Syll. XI, 610. — F. du *Dasybryum aerotrichum* cultivé.

6. **Coniosporium incertum** Karst. — N. K. A. 3, II, 307. — Sacc. Syll. X, 570. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.

7. **Coniosporium Piri** Oud. N. K. A. 3, II, 913. — F. du *Pirus communis*.

8. **Coniosporium rhizophilum** Pr. — Sacc. Syll. IV, 244. — *Torula rhizophila* Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 136. — Racines déterrées de Graminées.

9. **Coniosporium socium** Sacc. et Roum. Syll. IV, 242. — N. K. A. 2, VI, 56; ibid. 3, I, 129. — F. du *Carlina vulgaris*.  
 10. **Coniosporium Vuillemini** Ond. N. K. A. 3, II, 769. — F. du *Quercus rubra*.

### ECHINOBOTRYUM.

1. **Echinobotryum atrum** Cda. — N. K. A. 2, IV, 243. — Sacc. Syll. IV, 268. — Pédicelles du *Mysanus Stemmatites*, venu sur le crottin de chèvre.

### TORULA.

1. **Torula chartariae** Lk. Cda. — Prodr. Fl. Bat. 4, p. 135. — Papier brouillard gris, p. ou m. humide.  
 2. **Torula dimidiata** Penzig. — N. K. A. 3, II, 773. — Sacc. Syll. IV, 248. — Ram. tombés de l'*Aesc. Hippocastanum*.  
 3. **Torula expansa** Kze. Sacc. Syll. IV, 256. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 1873, 373; id. N. K. A. 2, I, 172. — A l'intérieur d'une tige de *Holcus*.  
 4. **Torula graminicola** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 135. — Sacc. Syll. IV, 259. — Tiges fraîches du *Holcus lanatus*.  
 5. **Torula herbarum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 135; N. K. A. 3, I, 139. — Sacc. Syll. IV, 256. — Tiges pourrissantes de diverses plantes.  
 6. **Torula lucifuga** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 294; id. N. K. A. 3, II, 916. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.  
 7. **Torula murorum** Cda. — Oud. Versl. Meded. K. A. v. W. 2, XVIII, 373; id. N. K. A. 2, IV, 238. — Sacc. Syll. IV, 261. — Murs plâtrés humides.  
**Torula lava** Rabh. — Arch. Néerl. VIII, 373. — Voir: *Hornciscium*.  
**Torula ovalispora** Berk. — N. K. A. 2, I, 172; Arch. Néerl. VIII, 374. — Voir: *O. osmara*.  
 8. **Torula Periclymeni** Ond. N. K. A. 3, I, 523. — Ram. du *Lamiastra Periclymeni*.  
**Torula pinophila** Chev. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 135. — Voir: *H. varisicum ptyophilum*.  
**Torula populinum** Peck — Sacc. Syll. IV, 255. — Oud. N. K. A. 3, III, 1127. — F. du *Populus balsamifera*.  
 9. **Torula pulveracea** Cda. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 1873, 374; id. N. K. A. 2, I, 172. — Sacc. Syll. IV, 254. — Bois ramollis de *Ulmus glabra* et de *Fraxinus excelsior*.

\***Torula rhizophila** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 136.

Voir: *Coniosporium*.

10. **Torula Rhododendri** Kze. — Oud. N. K. A. 3, 1128; — Sacc. Syll. IV, 254. — F. du *Rhododendron ferrugineum* cultivé.

11. **Torula Sacchari lactis** Oud. Hedw. 1894, p. 21; N. K. A. 2, VI, 297. — Sacc. Syll. XI, 611. — Cristaux de sucre de lait.

\***Torula Stilbospora** Cda. — N. K. A. I, V, 351; Arch. Néerl. VIII (1873), 374. — Voir: *Hormiscium*.

12. **Torula tenera** Lk. — N. K. A. I, I, 55. — Sacc. Syll. IV, 256.

### HORMISCUM.

1. **Hormiscium Arbuscula** (Cda.) Sacc. Syll. IV, 266. — Oud. N. K. A. 2, V, 512; ibid. 3, I, 129. — Bois de Pin ramolli.

2. **Hormiscium caulincola** (Rab.) Oud. — H. caulinolum Rab. — N. K. A. 3, I, 129 et 239; Oud. ibid. p. 524. — Sacc. Syll. IV, 266. — Tige d'un *Hypericum*.

3. **Hormiscium Taxum** Wallr. — Sacc. Syll. IV, 266. — *Torula laxa* Rab. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 373; id. N. K. A. 2, I, 172.

4. **Hormiscium pityophitum** (Wallr.) Sacc. Syll. IV, 265. — N. K. A. 3, I, 129. — *Torula piniphila* Chev. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 135; *Antennaria piniphila* Wallr. — T. N. G. XI, 100; Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 393. — Rameaux du *Picea excelsa*.

5. **Hormiscium stilbosporum** (Cda.) Sacc. Syll. IV, 261. — *Torula Stilbospora* Cda. — N. K. A. I, V, 352; — Arch. Néerl. VIII (1873), 374. — Ram. d'une espèce de *Populus*.

### b. MACRONYMÉA.

### CAMPTOUM.

1. **Camptoum curvatum** (Kze.) Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 129. — Sacc. Syll. IV, 276. — F. d'une espèce de *Carex*.

### RHOPALOMYCES.

1. **Rhopalomyces elegans** Cda. — N. K. A. 3, II, 308. — Sacc. Syll. IV, 50. — Débris d'origine végétale (branche pourrie; pomme de terre pourrie).

**PERICONIA.**

1. **Periconia atra** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 123. — Sacc. Syll. IV, 271. — Tiges désséchées du *Paeonia officinalis*.
2. **Periconia bulbipes** Cda. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 40. — Sacc. Syll. IV, 273. — Gaines desséchées des f. du *Grammatophyllum speciosum* cultivé.
3. **Periconia nigriceps** (Peck) Sacc. Syll. IV, 274. — Oud. N. K. A. 2, VI, 57. — Tiges du *Juncus diffusus*.

**STACHYBOTRYS.**

1. **Stachybotrys alternans** Bon. — Oud. N. K. A. 2, IV, 541. — Sacc. Syll. IV, 269.
2. **Stachybotrys lobulata** Berk. — Oud. N. K. A. 3, II, 915. — Sacc. Syll. IV, 269. — F. pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.

**\*SPORODUM.**

- \***Sporodum Solani** Oud. — Arch. Néerl. II, 41. — Voir: *Hormodendron*.

**HORMODENDRUM.**

- \***Hormodendrum farinaceum** Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 135. — Voir: *Orularia*.

1. **Hormodendrum pallidum** Oud. Arch. Néerl. II, VII, 293; id. N. K. A. 3, II, 914. — Produit d'une culture, sur gélatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

2. **Hormodendrum Solani** (Oud.) Sacc. Syll. IV, 310. — Sporodum Solani Oud. Arch. Néerl. II (1867), p. 41. — Tiges fanées du *Solanum tuberosum*.

**GONIOSPORIUM.**

1. **Goniosporum puccinioides** (Kze.) Lk. — Oud. Arch. Néerl. VII (1873), 388. — Sacc. Syll. IV, 280. — Arthrinium puccinioides Kze. — N. K. A. I, V, 351. — F. du *Carex hirta*.

**ARTHRIUM.**

1. **Arthrinium caricicola** Kze. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 129. — Sacc. Syll. IV, 279. — F. du *Carex riparia*.

\***Arthrinium puccinoides** Kze. — N. K. A. I, V, 351. — Voir: *Goniosporium*.

2. **Arthrinium sporophillum** Kze. — Oud. N. K. A. 2, II, 184; id. 3, III, 1124; ibid. 3, I, 129. — F. du *Carex riparia* et du *Typha latifolia*.

### MONOTOSPORA.

1. **Monotospora megalospora** Berk. Br. — Oud. N. K. A. 2, IV, 549. — Sacc. Syll. IV, 299. — Tubercules pourrissants du *Crocus vernus*.

### HADROTRICHUM.

1. **Hadrotrichum Phragmitis** Fuck. — N. K. A. 3, II, 307. — Sacc. Syll. IV, 301. — F. du *Phragmites communis*.

2. **Hadrotrichum virescens** Sacc. Roum. Syll. IV, 301. — N. K. A. 3, II, 308. — F. du *Lolium perenne*.

### TRICHOSPORICUM.

1. **Trichosporium Collae** (Lk.) Sacc. Syll. IV, 295. — Sporotrichum Collae Lk. N. K. A. I, I, 55. — Collarium nigrispernum Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 139. — Colle pourrissante.

2. **Trichosporium contaminans** Oud. N. K. A. 2, IV, 549. — Sacc. Syll. X, 585. — Arbres, mûrs etc. dans la ville de Schiedam.

3. **Trichosporium densum** Fr. — Arch. Néerl. II, 43. — Voir: *Botrytis*.

3. **Trichosporium Evonymi** Oud. N. K. A. 2, V, 171. — Sacc. Syll. X, 583. — F. de l'*Er. japonica*.

4. **Trichosporium fuscescens** Cooke et Harkness. — Oud. N. K. A. 3, I, 524. — Sacc. Syll. IV, 289. — Ram. de l'*Abies Douglasii*.

### ZYGODESMUS.

1. **Zygodesmus fusens** Cda. — N. K. A. I, V, 351; Oud. Arch. Néerl. VIII, (1873), 391; id. N. K. A. 2, I, 262. — Sacc. Syll. IV, 284. — Bois ramollis; plumes de canard pourries.

### CONOPLEA.

(Voir: *Dematium*).

**DEMATIUM.**

1. **Dematiuum hispidulum** P., Fr. — Sacc. Syll. IV, 308. — Exosporium hispidulum Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 107; Conoplea hispidula P. — Oud. Arch. Neerl. VIII 1873, 374; id. N. K. A. 2, I, 172. — F. du *Phalaris arundinacea*; f., tiges, épis de diverses Graminées.

\***Dematiuum pullulans.** — Voir: *Chlorosporium herbarum*.

2. **Dematiuum sphaericum** P. Obs. Myc. I, 25. — Sacc. Syll. X, 590. — Oud. N. K. A. 3, III, 105. — Ram. du *Fagus* silv.

**TORULOPSIS.**

1. **Torulopsis Serotinae** Oud. N. K. A. 3, II, 917. — F. pourrissantes du *Prunus serotina*.

**BOLACOTRICHA.**

1. **Bolacotricha grisea** B. Br. — N. K. A. 2, IV, 245.

**VERTICELLIUM.**

1. **Verticelladium acuum** Oud. N. K. A. 2, IV, 550. — F. du *Picea excelsa*.

2. **Verticellodium trifidum** Preuss. — Oud. N. K. A. 2, IV, 244. — Sacc. Syll. IV, 327. — Aiguilles du *Pinus silvestris*.

3. **Verticellodium unilaterale** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902, id. N. K. A. 3, II, 771. — Bois de chêne ramollé.

**GONYTRICHUM.**

1. **Gonytrichum caesium** Nees. — Oud. Arch. Neerl. VIII 1873, 391; id. N. K. A. 2, I, 180. — Ram. pourris.

**STACHYLLIDIUM.**

1. **Stachyldium formosum** Oud. N. K. A. 3, II, 915. — F. pourrissantes.

**HAPLOGRAPHIUM.**

1. **Haplographium chartarum** Cooke. Sacc. Syll. IV, 305. — Oud. N. K. A. 2, V, 512. — Gélatine préparée.

2. **Haplographium delicatum** Berk. et Br. Oud. N. K. A. 2, IV, 243. — Sacc. Syll. IV, 304. — Croûte de lapin.
3. **Haplographium flexuosum** (Preuss) Sacc. Syll. IV, 307. Oud. N. K. A. 3, II, 770. — Aiguilles pourrissantes du *Pinus sylvestris*.

2. Phaeodidymae.

#### a. MICRONEMAE.

### DICOCCUM.

1. **Dicoecum minutissimum** Cda. — Oud. N. K. A. 2, V, 174. — Sacc. Syll. IV, 342.

### BISPORA.

1. **Bispora monilioides** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 136; N. K. A. I, V, 351; Oud. N. K. A. 2, I, 93; ibid. 3, I, 130. — Sacc. Syll. IV, 342. — Torula antennata P. — T. N. G. XI, 105. — Bois ramollis.

2. **Bispora pusilla** Sacc. Syll. IV, 343. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 292; N. K. A. 3, II, 766. — Bois ramollis.

3. **Bispora Trabutiana** Sacc. Syll. XI, 616. — N. K. A. 3, II, 334 et 767. — F. du *Rhododendron ponticum* cultivé.

### TRICHOCLADIUM.

1. **Trichocladium asperum** Harz. var. charticolum Sacc. Syll. IV, 376. — Oud. N. K. A. 3, II, 917 et 3, III, 1128. — Papier bronillard humide.

### CLADOSPORIUM.

1. **Cladosporium compactum** Berk. Curt. — N. K. A. 3, I, 239. — Sacc. Syll. IV, 361. — Tiges d'un *Hypericum*.

- \***Cladosporium dendriticum** Wallr. — N. K. A. 2, I, 93; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 125. — Voir: *Fusichladium*.

- \***Cladosporium depressum** B. Br. — Arch. Néerl. VIII, 388; N. K. A. 2, I, 44. — Voir: *Fusichladium*.

2. **Cladosporium epiphyllum** P. Nees. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 125; Oud. Egi. Neerl. exs. n° 298. — Sacc. Syll. IV, 360. — F. d'une espèce de *Populus*.

3. **Cladosporium Fagi** Oud. — Beibl. z. bot. Centr. bl. 1902, id. N. K. A. 3, II, 768. — F. du *Fagus sylvatica*.
4. **Cladosporium fascientare** Fr. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 125. — Sacc. Syll. IV, 367. — Tiges de plantes herbacées desséchées.
5. **Cladosporium fascientatum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, 125. — Sacc. Syll. IV, 366. — Chaumes du *Scirpus lacustris*.
6. **Cladosporium fuligineum** (Bon.) — Oud. N. K. A. 2, V, 512. — Sacc. Syll. IV, 368. — Chapeau d'un *Boletus* pourrisant.
7. **Cladosporium fulvum** Cooke. — Oud. N. K. A. 3, II, 768. — Sacc. Syll. IV, 363. — F. du *Lycopersicum esculentum*.
- \***Cladosporium Fumago** Lk. — T. N. G. XI, 402; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 124. — Voir: *Fumago vagans*.
8. **Cladosporium fuscum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 124. — Sacc. Syll. IV, 352. — F. de l'*Aster tenuifolia vulgaris*.
9. **Cladosporium graminum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 125. — Oud. N. K. A. 2, V, 171 et 3, I, 524; ibid. 3, I, 130. — Sacc. Syll. IV, 365. — F. des *Avena sativa* et *Secale cereale*; puis d'autres Graminées et d'une espèce de *Carex*.
10. **Cladosporium herbarum** (P.) Lk. T. N. G. XI, 402; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 124; N. K. A. 3, I, 130. — Sacc. Syll. IV, 350. — F., tiges etc. de plusieurs pl. herbacées.
11. **Cladosporium juglandinum** Cooke. — N. K. A. 3, III, 1125. — Sacc. Syll. X, 604. — F. du *Juglans regia*.
- \***Cladosporium Lythri** West. — Arch. Néerl. VIII, 388; N. K. A. 2, I, 261. — Voir: *Cereospora*.
12. **Cladosporium Nicotianae** N. K. A. 3, II, 769; id. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902 (errore habet Cl. Tabaci). — F. pourriesantes du *Nicotiana Tabacum*.
13. **Cladosporium nodulosum** Cda. — N. K. A. 3, II, 769. — Sacc. Syll. IV, 351. — F. du *Prunus serotina*.
14. **Cladosporium Phragmitis** Opiz. — N. K. A. 2, VI, 57; ibid. 3, I, 130. — Sacc. Syll. IV, 370. — F. du *Phragmites communis*.
15. **Cladosporium polysporum** Lk. — N. K. A. 2, I, 315. — Sacc. Syll. IV, 354. — Rameaux décortiqués.
16. **Cladosporium punctatum** Sacc. et Ellis, Syll. IV, 359. — N. K. A. 3, II, 311. — F. languissantes de l'*Eryngium japonica*.
- \***Cladosporium Tabaci** Oud. — Voir: *C. Nicotianae*.
17. **Cladosporium Typharum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 125. — N. K. A. 3, II, 311. — F. du *Typha latifolia*.

**PASSALORA.**

1. **Passalora bacilligera** (Mont.) Fr. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 126. — Sacc. Syll. IV, 345. — F. languissantes de l'*Haus glutinosa*.

**SCOLECOTRICHUM.**

1. **Scolecotrichum graninis** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, I, 525; ibid. 239. — Sacc. Syll. IV, 349. — F. du *Dactylis glomerata*.

2. **Scolecotrichum melophthorum** Prill. et Delaer. — Oud. N. K. A. 3, I, 525. — Sacc. Syll. X, 599. — F. tiges et fruits du *Cenchrus Helo*.

- \***Scolecotrichum ochraceum** Fuck. — Arch. Néerl. VIII, 394; N. K. A. 2, I, 180. — Voir: *Bostichonaema*.

3. **Scolecotrichum sticticum** (Berk. et Br.) Sacc. Syll. IV, 349. — *Helminthosporium* st. B. Br. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 388; id. N. K. A. 2, I, 315 et 2, II, 41; ibid. 3, I, 130.

**FUSIELADIUM.**

1. **Fusieladium carpophitum** (Thüm.) Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1890, p. 388; id. N. K. A. 3, II, 359. — Sacc. *Cladosporium carp.* Thüm. — Sacc. Syll. IV, 353. — Fruits jeunes tombés du *Persica vulgaris*.

2. **Fusieladium Cerasi** (Rab.) Sacc. Syll. IV, 346. — N. K. A. 3, II, 309. — Fruits très jeunes du *Prunus avida*.

3. **Fusieladium dendriticum** (Wallr.) Fuck. — Sacc. Syll. IV, 345. — *Cladosporium dendr.* Wallr. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, 125; N. K. A. 2, I, 93; Oud. Herb. N. Pl. n° 60 et Egi. Néerl. exs. n° 198. — F. des *Pirus communis* et *Malus*.

- var. **orbiculatum** (Desm.) Sacc. L. c. — Oud. N. K. A. 3, II, 570. — F. du *Crataegus pyracantha*.

4. **Fusielodium depresso** (Berk. Br.) Sacc. Syll. IV, 346. — *Cladosporium depr.* B. Br. — Arch. Néerl. VIII (1873), 388; N. K. A. 2, II, 41; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 87. — F. de l'*Angelica silvestris*.

5. **Fusielodium Fagopyri** Oud. Hedw. 1898, p. 183; id. N. K. A. 3, I, 524; id. Zitt. V. K. A. v. W. 26 Juin 1897, p. 88; 1900, p. 388. — F. du *Fagopyrum esculentum*.

6. **Fusielodium pirinum** (Lib.) Fuck. — N. K. A. 3, II, 310. — Sacc. Syll. IV, 346. — F. et fruits du *Pinus communis*.

**POLYTHRINCİUM.**

1. **Polythrincium Trifolii** Kze. — T. N. G. XI, 402; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 121; N. K. A. 3, I, 130; Oud. Fgi. Néerl. exs. n° 297. — Sacc. Syll. IV, 350. — F. des *Trifolium pratense* et *repens*.

**EPOCHNIUM.**

1. **Epochnium monilioides** Lk. — Oud. Arch. Néerl. II, (1867), 14. — Sacc. Syll. IV, 375. — Fruits pourris du *Cucurbita sativus*.

**HORMODENDRON.**

Voir: *page*, 506.

3. Phaeophragmataceæ.

a. MICRONEMIA.

**CLASTEROSPORIUM.**

1. **Clasterosporium Amygdalarum** Pass. Sacc. Syll. IV, 391. — N. K. A. 3, II, 312. — F. des *Prunus Persica* et *Pr. avida*.  
 2. **Clasterosporium Iridis** Oud. — Hedw. 1898, p. 318; id. N. K. A. 3, II, 312; id. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 389. — Sacc. Syll. XVI, 1060. — F. de *Iris pseudocrocus* (L. anglica).  
 3. **Clasterosporium Lini** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 389; id. N. K. A. 3, II, 313. — Sacc. Syll. XVI, 1060. — Racines du *Lianum usitatissimum*.

4. **Clasterosporium opacum** Cda. Sacc. Syll. IV, 387. — Sporodesmium opacum Cda. — Arch. Néerl. VIII (1873), 374; N. K. A. 2, I, 172 et 3, I, 526; ibid. 3, I, 130. — Bois d'une sonche d'*Ailanthus glandulosa*.

5. **Clasterosporium tenuissimum** Nees. Sacc. Syll. IV, 393. — Helmianthosporium ten. Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — F. pourrissantes d'un *Pauciflorum*.

**CRYPTOCORYNEUM.**

1. **Cryptocoryneum obovatum** Oud. N. K. A. 3, II, 313. — Morceau de bois-de-chêne ramolli.  
 2. **Cryptocoryneum Psammæ** Oud. N. K. A. 2, VI, 57. — F. du *Psammum littoralis*.

**SPOROSCHISMA.**

1. **Sporoschisma mirabile** Berk. et Br. — N. K. A. 3, I, 132 et 530. — Sacc. Syll. IV, 186. — Bois ramollie.

**POLYDESMUS.**

1. **Polydesmus exitiosus** Kühn. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 393; id. N. K. A. 2, I, 180. — Sacc. Syll. IV, 102. — F. du *Cochlearia anglica*.

var. **Solani** Schrank in Frank. Krl. 2 Ed. II, 301. — Oud. N. K. A. 3, I, 530 (sous *Sporoderium*). — F. pourries du *Solanum tuberosum*.

## b. MACROXEMEAEE.

**ACROTHECTUM.**

1. **Acrothectum simplex** Berk. Br. — Oud. N. K. A. 3, I, 529; ibid. p. 130. — Sacc. Syll. IV, 185. — Tiges de pl. herbacées.

**HETEROSPORIUM.**

1. **Heterosporium Allii** Ell. et Mart. — Sacc. Syll. IV, 180, var. *Lili lanceolati* et *Tritomae Uvariae* Oud. N. K. A. 3, II, 315.

var. *Polygonati* Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 390; id. N. K. A. 3, II, 315. — Sacc. Syll. XVI, 1065. — F. du *Polygonatum multiflorum*.

2. **Heterosporium Avenae** Oud. Hedw. 1898, p. 318; Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 391; id. N. K. A. 3, II, 316. — Sacc. Syll. XVI, 1065. — F. des *Arena sativa*, *Hordeum sativum* et *Secale cereale*.

3. **Heterosporium Chamaeropis** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 771. — F. du *Chamaerops excelsa*.

4. **Heterosporium echinulatum** (Berk.) Cooke. — Oud. N. K. A. 2, V, 513; id. 2, VI, 60; ibid. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 181. — F. sèches du *Saponaria officinalis* et de quelques *Dianthus* cultivés.

5. **Heterosporium gracile** (Wallr.) Sacc. Syll. IV, 180. — Helminthosporium gr. Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — F. fanées de quelques espèces de *Gladiolus* et *Iris*.

6. **Heterosporium Laburni** Oud. N. K. A. 2, V, 174. — Sacc. Syll. X, 657. — F. du *Cytisus Laburnum*.

7. **Heterosporium Ornithogali** Klotzsch, Herb. Myc. I, n° 69. — Sacc. Syll. IV, 180. — Cooke, Black Moulds tab. 25 f. 13. — *Helminthosp. echinulatum* Cooke Grey, IV, tab. 63 f. 8. — F. de l'*Ornith. umbellatum*.

8. **Heterosporium Syringae** Oud. Hedw. 1898, p. 183; id. N. K. A. 3, I, 529. — id. Versl. Med. K. A. v. W. 1900, p. 391. — Sacc. Syll. XVI, 1065.

9. **Heterosporium Typharum** Cooke et Massee. — N. K. A. 3, II, 316. Sacc. Syll. X, 660. — F. du *Typha angustifolia*.

10. **Heterosporium variabile** Cooke. — Oud. N. K. A. 2, V, 513; ibid. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 181. — Ram. du *Sambucus nigra*.

### HELMINTHOSPORIUM.

1. **Helminthosporium apientatum** Cda. — N. K. A. 3, I, 131 et 527. — Sacc. Syll. IV, 113. — Bois ramolli.

2. **Helminthosporium appendiculatum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — Sacc. Syll. IV, 113. — Ram. tombés du *Fragaria vesca*.

\***Helminthosporium arundinaceum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127; Oud. Fgi. Neerl. exs. n° 86. — Voir: *Najas latifolia*.

**Helminthosporium betulinum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — Voir: *Brachysporium usporma*.

\***Helminthosporium Eryngii** Fr. — T. N. G. XI, 403. — Voir: Vernie. Eryngii.

3. **Helminthosporium fasciculare** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — Sacc. Syll. IV, 101. — Bois ramolli.

**Helminthosporium flexuosum** Cda. — N. K. A. 2, I, 178. Arch. Néerl. VIII, 387. — Voir: *Brachysporium*.

4. **Helminthosporium folliculatum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — Sacc. Syll. IV, 114. — H. folliculosum N. K. A. 2, VI, 58. — Bois ramolli du *Corylus avellana*.

var. **dilutellum** Oud. N. K. A. 2, VI, 58. — Ram. de *Fibulina striatum*.

5. **Helminthosporium fusiforme** Cda. N. K. A. 3, I, 131 et 527. — Sacc. Syll. IV, 113. — Ram. tombés du *Corylus avellana*.

6. **Helminthosporium fusisporum** Berk. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 1873, 387; id. N. K. A. 2, I, 261; ibid. 3, I, 132. Sacc. Syll. IV, 118. — Tiges à demi pourries de l'*Epilobium montanum*.

**Helminthosporium gracile** Rabl. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — Voir: *Brachysporium*.

7. **Helminthosporium gramineum** Rab. et Oud. Hedw. 1898, p. 183 (où par erreur se trouve „H. Graminum Rob”); Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 26 Juin 1879, p. 98 et 1900, p. 389; id. N. K. A. 3, 1, 527. — Sacc. Syll. X, 615. — E. du *Hordeum vulgare*.

\***Helminthosporium heteronemum** (Desm.) Arch. Néerl. VIII, 387; Oud. N. K. A. 2, 1, 478. — Voir: *Macrosporium*.

**Helminthosporium longipilum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 128. — Voir: *Brachysporium*.

8. **Helminthosporium macrocarpum** (Grey.) Sacc. Syll. IV, 412. — N. K. A. 1, 1, 54. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, 127; (*H. .pon*); Oud. N. K. A. 2, V, 512; ibid. 3, 1, 131. — Ram. des *Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior* et *Tilia cordata*.

\***Helminthosporium oosporum** Cda. — N. K. A. 2, II, 184. — Voir: *Brachysporium*.

9. **Helminthosporium Psammæ** Oud. N. K. A. 2, VI, 58; ibid. 3, 1, 131. — Sacc. Syll. XI, 624. — E. du *Psamma arenaria* (= *Ammophila*).

10. **Helminthosporium rhopaloides** Fres. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 388; id. N. K. A. 2, 1, 179; ibid. 3, 1, 132. — Sacc. Syll. IV, 420. — Tiges pourrissantes des *Asparagus officinalis* et *Solanum tuberosum*.

11. **Helminthosporium scoteoides** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — N. K. A. 3, 1, 131. — Sacc. Syll. IV, 114. — Bois ramié et trones de Choux pourrissants.

\***Helminthosporium sticticum** B. Br. — Arch. Néerl. VIII, 388; N. K. A. 2, 1, 315. — Voir: *Sclerotrichum sticticum*.

\***Helminthosporium tennissimum** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — Voir: *Clasterosporium*.

\***Helminthosporium Tiliae** Fr. — T. N. G. XI, 102. — Voir: *Elosporium*.

12. **Helminthosporium velutinum** P. — N. K. A. 1, 1, 54. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, 127. — Ram. tombés des *Alnus glutinosa* et *Betula alba*.

## HELMISPORIUM.

\***Helmisporium arundinaceum** Cda. — N. K. A. 1, 1, 54. — Voir: *Naphtheium*.

## BRACHYSPORIUM.

1. **Brachysporium flexuosum** (Cda.) — Sacc. Syll. IV, 429. — Oud. N. K. A. 3, 1, 529; ibid. p. 131. — Helm. fl. Cda. — Oud.

Arch. Néerl. VIII (1873), 387 et N. K. A. 2, I, 178. — F. de *Tulipa sativa* et d'autres Graminées.

2. **Brachysporium gracile** (Wallr.) — Sacc. Syll. IV, 430. — Helm. gracile Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — F. fanées d'*Iris* et de *Gladiolus*.

3. **Brachysporium graminis** Boyer et Janezewsky. — Oud. N. K. A. 3, II, 767. — Sacc. Syll. XI, 624. — Tiges d'une Graminée inconnue.

4. **Brachysporium longipilum** (Cda.) — Sacc. Syll. IV, 425. — Helm. brachyp. Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — Écorce du *Betula alba*.

5. **Brachysporium oosporum** Cda. Sacc. Syll. IV, 424. — Helm. oosporum Cda. — Oud. N. K. A. 2, II, 181. — Helm. betulinum Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 128. — Écorce du *Betula alba*.

6. **Brachysporium Pisi** Oud. Hedw. 1898, p. 183; id. N. K. A. 3, I, 527; ibid. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 390. — Sacc. Syll. XIV, 1087. — F. du *Pisum sativum*.

## NAPICLADIUM.

1. **Napicladium arundinaceum** (Cda.) Sacc. Syll. IV, 182. — Helmisorium arund. Cda. — N. K. A. 1, I, 54; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 127. — F. du *Phragmites communis*.

## CERCOSPORA.

1. **Cercospora Apii** Fres. var. **Foeniculi** Sacc. Syll. IV, 112. — N. K. A. 3, II, 313. — F. du *Foeniculum vulgare*.

2. **Cercospora beticola** Sacc. Syll. IV, 156. — Oud. N. K. A. 3, I, 529; ibid. p. 131. — F. du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.

3. **Cercospora Carecis** Oud. N. K. A. 2, VI, 60; ibid. 3, I, 131. — F. d'une espèce de *Carex*.

4. **Cercospora crassa** Sacc. Syll. IV, 118. — Oud. N. K. A. 2, VI, 60; ibid. 3, I, 131. — F. du *Lamiastrum annuum*.

5. **Cercospora depazoides** (Desm.) Sacc. Syll. IV, 169. — Vermicularia depazoides West. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 114. — F. fanées du *Sambucus nigra*.

6. **Cercospora dubia** Riess Wint. — Oud. N. K. A. 2, V, 513; ibid. 3, I, 131. — Sacc. Syll. IV, 156. — F. du *Chenopodium polyspermum*.

7. **Cercospora Fraxini** D. C. Sacc. — Dothidea Fr. — T. N. G. XI, 396. — F. du *Fraxinus excelsior*.

8. **Cercospora lilacina** Bresad. — N. K. A. 2, V, 311. — Sacc. Syll. XI, 625. — F. du *Viola palustris*.
9. **Cercospora Lythri** (West.) Niessl. — Sacc. Syll. IV, 452. Cladosporium Lythri West. — Arch. Néerl. VIII, (1873), 388; N. K. A. 2, I, 261. — F. du *Lythrum Salicaria*.
10. **Cercospora Majanthemi** Fuck. — N. K. A. 2, II, 181; ibid. 3, I, 131; Oud. Egi. Néerl. exs. n° 85. — Sacc. Syll. IV, 176. F. du *Majanthemum bifolium*.
11. **Cercospora Meliloti** (Lasch.) Oud. N. K. A. 2, IV, 550; ibid. 2, V, 595. — Sacc. Syll. X, 326. — Depazea Meliloti Lasch. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 366; id. N. K. A. 2, I, 169.
12. **Cercospora montana** (Speg.) Sacc. Syll. 153. — N. K. A. 3, II, 334 et 467. — F. de l'*Epilobium angustifolium*.
13. **Cercospora Resedae** Fuck. — Oud. N. K. A. 3, I, 529; ibid. p. 131. — Sacc. Syll. IV, 135. — F. du *Reseda luteola*.
14. **Cercospora Spinaciae** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 390; id. N. K. A. 3, II, 314. — Sacc. Syll. XVI, 1072. — F. du *Spinacia oleracea*.
15. **Cercospora Violae** Sacc. Syll. IV, 134. — Oud. N. K. A. 2, V, 513; ibid. 3, I, 131.
16. **Cercospora Violae sylvaticae** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 323; id. N. K. A. 2, VI, 59. — Sacc. Syll. X, 620. — F. du *Viola sylvatica*.
- \***Cercospora Virgaureae** Allescher. — N. K. A. 3, II, 315. — Septoria Virg. Desm. — N. K. A. 2, II, 200 et 3, II, 277. — F. du *Solidago Virgaurea*. — Voir: *Cercosporella Virgaureae* (sous les Hyalophragmeac).

### DENDRYPHIUM.

1. **Dendryphium cladosporioides** Ellis et Everh. — Oud. N. K. A. 3, I, 530. — Sacc. Syll. X, 662. — Tiges du *Pisum sativum*.
2. **Dendryphium conosum** Wallr. — Oud. N. K. A. 2, V, 173; ibid. 3, I, 131. — Sacc. Syll. IV, 187. — Tiges pourrissantes.
3. **Dendryphium curtum** Berk. Br. var. **ramosius** Sacc. Syll. IV, 190. — Oud. N. K. A. 3, I, 530. — Tiges pourries du *Papaver somniferum*.
4. **Dendryphium penicillatum** (Cda.) Fr. — Sacc. Syll. IV, 189. — *Brachycladium penic.* Cda. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 123. — Tiges pourrissantes du *Papaver somniferum*.

### BRACHYCLADIUM.

\***Brachycladium penicillatum** Cda. — Voir *Dendryphium*.

t. Phaeodictyac.

a. MICRONEMEAE.

### STIGMELLA.

1. **Stigmella Atriplicis** Oud. N. K. A. 3, II, 1127. — F. sèches et blanchies de l'*Atriplex hortensis*.
2. **Stigmella Martagonis** Oud. N. K. A. 3, II, 335. — Sacc. Syll. XVI, 1076. — F. du *Lilium Martagon*.

### SCHIZODERMA.

- Schizoderma betulinum** (Cda.) Fr. — N. K. A. I., V, 351.  
Voir: *Coniothecium*.

### CONIOTHECUM.

1. **Coniothecium alneum** Karst. — Oud. N. K. A. 3, II, 914.  
Sacc. Syll. X, 669. — Ram. de *Fagus glutinosa*.
2. **Coniothecium Amentacearum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 169. — Oud. N. K. A. 2, I, 93; ibid. 3, I, 132; Oud. Herb. N. Pl. n. 525. — Sacc. Syll. IV, 509. — Ram. d'une espèce de *Salix*.
3. **Coniothecium austriacum** Thüm. — Oud. Hedw. 1898, p. 188; id. N. K. A. 3, I, 531. — Sacc. Syll. IV, 512. — Aiguilles du *Pinus Pinaster*.
4. **Coniothecium betulinum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 170; N. K. A. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 510. — Schizoderma betulinum (Cda.) Fr. — N. K. A. I., V, 351. — Ram. du *Betula alba*.
5. **Coniothecium chomatosporum** Cda. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 371 et N. K. A. 2, I, 172. — Sacc. Syll. IV, 510. Réceptacles mûris des Rosacées.
6. **Coniothecium conglutinatum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 170. — Sacc. Syll. IV, 509. — Rameaux tombés décortiqués.
7. **Coniothecium effusum** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 170. — Sacc. Syll. IV, 508. — Bois ramollis.
8. **Coniothecium epidermidis** Cda. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 371; id. N. K. A. 2, I, 314; ibid. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 510. — Ram. du *Betula alba*.
9. **Coniothecium Heraclei** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 769. — F. de l'*Heracleum Sphondylium*.
10. **Coniothecium incertum** Karst. — N. K. A. 3, II, 318. — Sacc. Syll. X, 750. — Bois ramollis du *Robinia Pseudo-Acacia*.

11. **Coniothecium Mughi** Oud. Hedw. 1898, p. 318; id. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 391; id. N. K. A. 3, II, 318. — Écusson des écailles carpellaires du *Pinus Mughus*.

12. **Coniothecium phyllophilum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 170; N. K. A. 3, II, 319. — Sacc. Syll. XVI, 1077. — F. du *Pirus Halea*.

13. **Coniothecium Psammæ** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 391; id. N. K. A. 3, II, 319. — Sacc. Syll. XVI, 1077. — Gaines des f. du *Psamna littoralis* (*Ammophila arenaria*).

### TETRAPLOA.

1. **Tetraploa aristata** Berk. Br. — Oud. N. K. A. 2, VI, 60; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 516. — F. du *Psamna arenaria*.

### SPEIRA.

1. **Speira tortuosa** Sacc. Syll. IV, 514. — N. K. A. 3, II, 771. — Ram. tombé d'origine inconnue.

### SPORODESMIUM.

1. **Sporodesmium atrum** Ek. — T. N. G. XI, 105. — Bois et écorce rejétés.

2. **Sporodesmium bulbophilum** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 159. — Bulbe de Tulipe.

3. **Sporodesmium Campanulae** Oud. N. K. A. 3, III, 1127. — Tiges du *Campanula rotundifolia*.

4. **Sporodesmium fuscum** (Bon.) Sacc. IV, 505. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 374; id. N. K. A. 2, I, 172 et 2, V, 513. — Sarments de *Vitis vinifera*.

5. **Sporodesmium exitiosum** var. **Solanum** Schenk. — Oud. N. K. A. 3, I, 530. — F. du *Sol. tuberosum*.

6. **Sporodesmium myriatum** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 159. — Sacc. Syll. IV, 506. — F. du *Psamna littoralis* (= *Ammophila arenaria*).

\***Sporodesmium opacum** Cda. — N. K. A. 2, I, 649; Arch. Néerl. VIII, 374. — Voir: *Clasterosporium*.

7. **Sporodesmium septorioides** West. — Oud. N. K. A. 3, II, 172. — Sacc. Syll. IV, 564. — F. du *Reseda odorata*.

## B. MACRONEMEAE

## I. ULOCLADIUM.

**Ulocladium botrytis** Preuss. — N. K. A. 2, IV, 243. — Voir: *Stemphylium botryosum*.

## STEMPHYLIUM.

1. **Stemphylium Allii** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 772. — F. d'une espèce d'*Allium* cultivé.

2. **Stemphylium Alternariae** (Cooke) Sacc. Syll. IV, 523. — Sporodesmium All. Cooke. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 373. — Face intérieure du carton d'un livre relié, gâté par l'eau.

3. **Stemphylium amoenum** Oud. Hedw. 1883, p. 61. — Sacc. Syll. IV, 523. — Papier gâté par l'humidité et pain de seigle corrompu.

4. **Stemphylium Berlesii** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 772. — Gélatine préparée, exposée à l'air dans un bois.

5. **Stemphylium botryosum** Wallr. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 293; N. K. A. 3, I, 133; Sacc. Syll. IV, 522. — Ulocladium botrytis Pr. Oud. N. K. A. 2, IV, 243. — Gélatine préparée, mêlée de terre humeuse pulvérisée; tiges mortes; face intérieure du carton d'un livre relié, gâté par l'eau.

6. **Stemphylium graminis** (Cda) Bon. — N. K. A. 3, II, 316. — Sacc. Syll. IV, 522. — F. desséchés du *Zea Mays*.

7. **Stemphylium macrosporoideum** (B. Br.) Sacc. Syll. IV, 519. — Oud. N. K. A. 3, II, 916. — Gélatine préparée dans le laboratoire de Mr. le prof. Beyerinck à Delft.

8. **Stemphylium piriforme** Bon. — N. K. A. 3, II, 318. — Sacc. Syll. IV, 521. — Ramilles du *Betula alba*.

9. **Stemphylium polymorphum** (Cda) Bon. — N. K. A. 3, II, 318. — Sacc. Syll. IV, 501 sub n° 25). — F. du *Pisum sativum*.

10. **Stemphylium Tabaci** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 773. — F. et tiges pourrissantes du *Nicotiana Tabacum* cultivé.

## MACROSPORIUM.

1. **Macrosporium Avenae** Oud. Hedw. 1898, p. 184; id. N. K. A. 3, I, 531. — Sacc. Syll. XVI, 1079. — F. de l'*Arena sativa*.

2. **Macrosporium Brassicæ** Berk. — Arch. Néerl. VIII (1873), 388; id. N. K. A. 2, I, 179 et 3, II, 335; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 526. — F. et tronçons de Choux cultivé.
3. **Macrosporium Caespitulum** Cooke. — Oud. N. K. A. 2, VI, 60. — Sacc. Syll. IV, 538. — Tiges fanées de l'*Asparagus officinalis*.
4. **Macrosporium caudatum** Cooke et Ellis. — Oud. N. K. A. 2, V, 173 et 3, I, 530; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 528. — Tiges du *Succowia Jacobaea*; calyces desséchés et noircis d'une espèce de *Dianthus*.
5. **Macrosporium commune** Rab. — Oud. N. K. A. 2, V, 513; ibid. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 524. — Tiges de l'*Asparagus officinalis*.
6. **Macrosporium Cookei** Sacc. Syll. IV, 530. — Oud. N. K. A. 3, II, 914. — F. du *Datura Stramonium*.
7. **Macrosporium heteronemum** Desm. — Sacc. Syll. IV, 524. *Helmithosporium heteron.* Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 387; id. N. K. A. 2, I, 178 et Rab. F. E. n° 1468. — F. du *Sagittaria sagittifolia*.
8. **Macrosporium ignobile** Karst. — Oud. N. K. A. 3, I, 531. — Sacc. Syll. X, 677. — F. du *Secale cereale*.
9. **Macrosporium Lunariae** Oud. et v. Hall. N. K. A. 3, III, 1426. — F. et fruits du *Lunaria biennis*.
10. **Macrosporium nobile** Vize. — Oud. N. K. A. 3, I, 530. — Sacc. Syll. IV, 529. — Calyces desséchés et noircis d'une espèce de *Dianthus*.
11. **Macrosporium parasiticum** Thüm. — Oud. N. K. A. 3, I, 531. — Sacc. Syll. IV, 537. — F. de l'*Allium esculonicum*.
12. **Macrosporium ramulosum** Sacc. — Syll. IV, 527. — Oud. N. K. A. 2, IV, 552. — Racines pourries du *Daucus Carota*.
13. **Macrosporium Saponariae** Peck. — Oud. N. K. A. 2, V, 514; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 529. — F. desséchées du *Saponaria officinalis*.
14. **Macrosporium Sarcinula** Berk. — Oud. N. K. A. 3, I, 530. — Sacc. Syll. IV, 524. — F. de l'*Arenaria salina*.

### SEPTOSPORIUM.

1. **Septosporium bulbotrichum** Cda. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 388; id. N. K. A. 2, I, 261. — Sacc. Syll. IV, 513. — Tiges pourrissantes du *Lactuca sativa*.
2. **Septosporium instipitatum** Preuss. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 41. — Sacc. Syll. IV, 514. — Fruits secs d'un *Phaseolus*.

**ALTERNARIA.**

1. **Alternaria humicola** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 292; id. N. K. A. 3, II, 913. — Produit d'une culture, sur gelatine préparée, de terre humeuse pulvérisée.

2. **Alternaria tenuis** Nees. — Oud. N. K. A. 2, IV, 245. — Sacc. Syll. IV, 545. — Produit d'une culture, sur gelatine préparée, exposée à l'air d'un laboratoire.

**FUMAGO.**

1. **Fumago vagans** P. — N. K. A. 3, I, 132. — Sacc. Syll. IV, 547. — Cladosporium Fumago Lk. — T. N. G. XI, 102; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 124. — F. des *Acer*, *Pirus Malus*, *Quercus*, *Ribes nigrum*, *Tilia*, *Filicium Tinus*; gousse du *Cytisus Laburnum*.

5. Staurospore.

**b. MACRONIMEAE.****TRIPOSPORIUM.**

1. **Triposporium elegans** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 124. — N. K. A. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 554. — Ram. et éclats de bois du *Betula alba*; sarmants d'une espèce de *Rubus*.

6. Sclecosporae.

**CERCOSPORA.**

Voir sous les *Phacophragmatae*.

7. Helicosporae.

**a. MICRONIMEAE.****HELIOSPORIUM.**

1. **Heliosporium lumbricoides** Sacc. Syll. IV, 558. — Oud. N. K. A. 2, IV, 244. — Tannee surchauffée dans une serre chaude.

<sup>†</sup> 80. Stilbaceae.

**z. Hyalostilbeae.**

1. Hyalosporeae

**STILBEAE.**

**Stilbum cavipes** Oud. Hedw. 1883, p. 62; id. N. K. A. 2, IV, 243. — Voir: *Graphium*.

1. **Stilbum erythrocephalum** Ditmar. — Prodri. Fl. Bat. II, 4, p. 123; Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII (1883), 375; id. N. K. A. 2, IV, 241. — Sacc. Syll. IV, 567. — Crotin de lapin et de lièvre.

2. **Stilbum fimetarium** Berk. Br. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII (1883), 374; id. N. K. A. 2, IV, 241. — Sacc. Syll. IV, 572. — Crotin de lapin.

3. **Stilbum hyalinum** A. S. — N. K. A. 3, II, 320. — Sacc. Syll. IV, 568. — F. pourrissantes.

**Stilbum parasiticum** P. — N. K. A. 2, IV, 552. — Voir: *S. tomentosum*.

4. **Stilbum pubidum** Tode. — Oud. N. K. A. 2, IV, 239. — Sacc. Syll. IV, 566. — Aiguilles du *Pinus sylvestris*.

\***Stilbum rigidum** P. — N. K. A. I, I, 54; Prodri. Fl. Bat. II, I, p. 123. — Voir: *Graphium*.

5. **Stilbum sanguineum** Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 3, VII (1890), 324; id. N. K. A. 2, VI, 60. — Sacc. Syll. X, 683. — F. languissantes du *Gnetum Gnetum*.

6. **Stilbum tomentosum** Schrad. — N. K. A. I, V, 350; Arch. Néerl. VIII (1873), 385; id. N. K. A. 3, II, 320; id. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 391. — *Stilbum parasiticum* P. — Oud. N. K. A. 2, IV, 552. — Parasite de quelques Myxomycetes (*Trichia*, *Areyria*, *Hemiareyria*.)

### HYALOSTILBUM.

**Hyalostilbum sphaerocephalum** Oud. N. K. A. 2, IV, 241  
Voir: *Dicyostelium sphaerocephalum* Sacc. et Marchand.

### TILACHTIDIUM.

1. **Tilachtidium humicola** Oud. Beibl. z. bot. Centr.bl. 1902; id. Arch. Néerl. 2, VII, 297; id. N. K. A. 3, II, 923. — Produit d'une culture, sur gelatine préparée, de terre fertile pulvérisée.

2. **Tilachtidium proliferum** Oud. Beibl. z. bot. Centr.bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 776. — F. pourrissantes du *Quercus rubra*.

3. **Tilachtidium racemosum** Oud. Beibl. z. bot. Centr.bl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 776. — Produit, etc., voir 1.

### CILIOPODIUM.

1. **Ciliopodium brevipes** Oud. N. K. A. 3, II, 774. — F. tombées du *Fagus sylvatica*.

2. **Citriopodium Magnusti** Oud. — Arch. Néerl. 2, VII, 294; id. N. K. A. 3, II, 775. — Morceau de bois du *Betula alba* ramollie.

### ISARIA.

1. **Isaria arachnophila** Ditmar. — Oud. N. K. A. 2, II, 102. — Sacc. Syll. IV, 587. — Araignée morte à la surface d'une f. de Chêne.

2. **Isaria farinosa** Dickson Fr. — Oud. N. K. A. 2, I, 261; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. IV, 585. — Chrysalide en état de corruption.

3. **Isaria furcellata** Mart. — Oud. Arch. Néerl. VIII, 1873, 385; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 592. — Bois ramollie.

4. **Isaria murina** Oud. N. K. A. 2, VI, 62 et tab. 1, fig. 2. — Sacc. Syll. XI, 642. — Crottin de souris.

5. **Isaria sphecocephala** Ditmar. — N. K. A. 3, II, 324. — Sacc. Syll. IV, 586. — Cadavre du *Vespa Crabro*.

6. **Isaria strigosa** Fr. — Oud. N. K. A. 3, I, 531. — Sacc. Syll. IV, 585. — Chrysalide morte du *Halophilus prasinum*.

7. **Isaria truncata** P. — Oud. Arch. Néerl. II, 1867, 40. — Sacc. Syll. IV, 584. — Sur la terre dans les bois.

8. **Isaria umbrina** P. en compagnie de l'*Hypoxylon coccineum*. — N. K. A. 3, III, 1129. — Écorce du *Quercus Robur*.

### CERATIUM.

1. **Ceratium hydnoides** Jacq. A. S. — Sacc. Syll. IV, 596. N. K. A. I, V, 359. Arch. Néerl. VIII, 385. — Bois pourri d'anne et de saule.

### PILACRE.

1. **Pilacre Petersii** Berk. et Curt. — Prod. Fl. Bat. II, I, p. 16.

### COREMIUM.

1. **Coremium candidum** Nees. — Sacc. Syll. IV, 582. — N. K. A. I, I, 54. — *C. vulgare* Cda. Prod. Fl. Bat. II, I, p. 132. — *Penicillium candidum* Lk.  $\beta$ . *Coremium* Fr. — N. K. A. I, I, 54. — Pommes pourrissantes.

2. **Coremium glandicola** Oud. N. K. A. 3, II, 918. — Cotyles pourrissantes du *Quercus Robur*.

3. **Coremium glaucum** Fr. — N. K. A. I, I, 54; id. 3, II, 321. — *C. vulgare* Cda. p. p. Prod. Fl. Bat. II, I, p. 132. — Pommes pourrissantes.

var. ***timicola*** March. — Oud. N. K. A. 3, II, 324 et 775. — Crottin de lapin.

1. ***Coremium oceans*** Oud. N. K. A. 3, II, 918. — F. du *Quercus Robur* enroulés, et servant de réduit aux œufs d'un papillon.

\****Coremium vulgare*** Cda. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 132. — Voir: *C. glaucum*.

2. Hyalophragniae.

### ISARIOPSIS.

1. ***Isariopsis albo-rosella*** Desm. — Sacc. Syll. IV, 630. — Oud. N. K. A. 3, II, 920. — *I. pusilla* Fres. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 10. — F. du *Cerasium triviale*.

2. ***Isariopsis carnua*** Oud. N. K. A. 2, I, 262; id. Arch. Néerl. VIII (1873), 392. — Sacc. Syll. IV, 630. — F. du *Lathyrus pratensis*.

***Isariopsis pusilla*** Fres. — Arch. Néerl. II, 10. — Voir: *I. albo-rosella*.

3. Phaeostilbeae.

1. Hydrosporae.

### GRAPHIUM.

***Graphium cavige***. — Voir: *Sphaeronema*.

1. ***Graphium Klebahnii*** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 295; id. N. K. A. 3, II, 919. — Moreau de bois ramolli.

2. ***Graphium leucocephalum*** Berk. et Curt. — Sacc. Syll. IV, 611. — Oud. N. K. A. 2, VI, 298 et N. K. A. 3, I, tab. V, Fig. 1. — F. pourrissantes du *Saxifraga cordifolia*.

3. ***Graphium penicillloides*** Cda. — Oud. Arch. Néerl. II (1867), 10. — Sacc. Syll. IV, 609. — Bois ramolli.

4. ***Graphium rigidum*** (P.) — Sacc. Syll. IV, 610. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 123. — *Stilbum rigidum* P. — N. K. A. I, I, 54; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 123. — Troué de Chêne ramolli.

5. ***Graphium stilboideum*** Cda. — Sacc. Syll. IV, 610. — Oud. N. K. A. 3, III, 1128. — Fentes dans l'écorce et dans le tissu sous-cortical du Pommier.

### CEPHALOTRICHUM.

\****Cephalotrichum Stemonitis*** Nees. — T. N. G. NL 101; Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 123. — Voir: *Systatus*.

## STYSANUS.

1. **Stysanus capitatus** Reinke et Berth. — Oud. N. K. A. 3, II, 921. — Sacc. Syll. X, 697. — F. pourrissantes du *Nicotiana rusticana*.

2. **Stysanus difformis** Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 296; id. N. K. A. 3, II, 921. — Bois ramollé.

3. **Stysanus Mandibii** Mont. — Oud. N. K. A. 3, II, 922. — F. pourrissantes des *Fagus sylvatica* et *Quercus Robur*.

4. **Stysanus monitioides** (A. S.) Cda. — N. K. A. 1, I, 55; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 132. — Sacc. Syll. IV, 621. — Bois ramollé de *Salix* et *Populus*.

5. **Stysanus Stemonites** (P.) Cda. — Oud. Arch. Néerl. 2, VII, 297. — Sacc. Syll. IV, 621. — *Cephalotrichum Stemonites* (P.) Nees. — T. N. G. XI, 401; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 123. — Bois ramollé; chaumes pourrissantes du *Phragmites communis*; gélatine préparée, inoculée avec le poudre d'une terre humeuse.

6. **Stysanus verrucosus** Oud. N. K. A. 3, II, 923. — F. pourrissantes du *Quercus Robur*.

2. Phaeospore.

## SPOROCYBE.

1. **Sporocybe byssoides** (P.) Fr. — Oud. N. K. A. 2, II, 41. — Sacc. Syll. IV, 606. — Tiges de pl. herbacées pourrissantes.

3. Phaeophragmine.

## ARTHROBOTRYUM.

1. **Arthrobotryum coprophilum** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 392; id. N. K. A. 3, II, 319. — Sacc. Syll. XVI, 1089. — Crottin de cheval.

3<sup>4</sup> Tuberulariaceae.

## z. Mucedineae.

4. Hydospore.

## TUBERCULARIA.

1. **Tuberularia Acaciae** Fr. — Oud. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 639 (sub n. 4). — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.

2. **Tuberularia Aesculi** Opiz. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 148. — Sacc. Syll. IV, 641.
3. **Tuberularia Berberidis** Thüm. — N. K. A. 3, I, 134 et 531. — Sacc. Syll. IV, 640. — Ram. du *Berberis vulgaris*.
4. **Tuberularia confluenta** P. — T. N. G. XI, 401; Prodr. Fl. Bat. II, 4, 148; Arch. Néerl. VIII (1873), 386; Oud. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 641. — Ram. d'espèces d'*Icer* et de *Crataegus*; puis de *Sophora japonica*.
5. **Tuberularia discoidea** P. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 639 (sous 1). — Ram. et écorce de l'*Icer Pseudo-Platanus*.
6. **Tuberularia expallens** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149. — Sacc. Syll. IV, 639 (sous 1). — Planchies d'une clôture.
7. **Tuberularia floccosa** Lk. — N. K. A. 1, I, 55; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149. — Sacc. Syll. IV, 642. — Ram. des *Alnus* et *Betula*.
8. **Tuberularia granulata** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149. — Sacc. Syll. IV, 639. — Ram. des *Cornus Has* et *Pirus Malus*.
9. **Tuberularia herbarum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, p. 148. — Sacc. Syll. IV, 148. — Tronçons de Choux.
10. **Tuberularia liceoides** Fr. — Oud. N. K. A. 2, V, 544; ibid. 3, I, 134. — Sacc. Syll. IV, 640. — Ram. de l'*Icer campestre*.
11. **Tuberularia minor** Lk. — Sacc. Syll. IV, 639. Selon Sacc. une combinaison des T. *Acaciae* Fr. et *discoidea* P.
12. **Tuberularia mutabilis** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 148. — Sacc. Syll. IV, 641. — Ram. du *Kerria japonica*.
13. **Tuberularia nigricans** (Bull.) Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149. — Sacc. Syll. IV, 640. — Ram. du *Pinus sylvestris*.
14. **Tuberularia polycephala** Lév. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149. — Sacc. Syll. IV, 643. — Racines d'arbres déterrées.
15. **Tuberularia Pseud-Acaciae** Rebent. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 386. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acaria*.
16. **Tuberularia Pteleae** Oud. N. K. A. 3, II, 925. — Ram. du *Ptelea trifoliata*.
17. **Tuberularia Rubi** Rab. — Oud. N. K. A. 2, V, 544; ibid. 3, I, 134. — Sacc. Syll. IV, 606. — Tiges d'une espèce de *Rubus*.
18. **Tuberularia Sambuci** Cda. — Oud. N. K. A. 3, I, 532; ibid. 3, I, 134. — Ram. du *Samb. nigra*.
19. **Tuberularia vulgaris** Tode. — T. N. G. XI, 401. — Prodr.

Fl. Bat. II, I, p. 148; N. K. A., 2, V, 594 et 3, I, 134. — Sacc. Syll. IV, 638. — Ram. de plusieurs arbres.

### DENDRODOCHIUM.

1. **Dendrodochium Padi** Oud. — N. K. A., 2, V, 511; ibid. 3, I, 133. — Sacc. Syll. X, 706. — Ram. du *Praeaus Padus*.

### ILLOSPORIUM.

1. **Illosporium carneum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 39. — Sacc. Syll. IV, 657. — Thallus des espèces de *Peltigera*.

2. **Illosporium coccineum** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 39. — Sacc. Syll. IV, 657. — Thallus de plusieurs Lichens.

3. **Illosporium cretaceum** Oud. — N. K. A., 2, IV, 212. — Sacc. Syll. IV, 659. — F. du *Praeella vulgaris*.

4. **Illosporium Populi** Oud. — N. K. A., 2, V, 515; ibid. 3, I, 134. — Sacc. Syll. X, 711. — Ram. décortiqués d'un *Populus*.

5. **Illosporium roseum** Schreb. Mart. — T. N. G. XI, 101. — Sacc. Syll. IV, 657. — Thallus du *Parmelia viliaris*.

### PHYLLOEDIA.

1. **Phylloedia faginea** Lib. — Sacc. Syll. IV, 661. — Myxosporium fagineum Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 157. — F. pourrissantes du *Fagus sylvatica*.

2. **Phylloedia punicea** Lib. — Sacc. Syll. IV, 661. — Myxosporium puniceum Cda. — Arch. Néerl. VIII, 1873, 387; N. K. A., I, V, 350. — Mousses et Lichens.

### AEGERITA.

1. **Aegerita candida** P. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 17. — Sacc. Syll. 661. — Trougots d'arbres pourris.

### SPHACELIA.

1. **Sphacella typhina** P. — Sacc. Syll. IV, 666. — N. K. A., II, 321. — Gaines des f. du *Dactylis glomerata*.

### HYMENELLA.

**Hymenota Arundinis** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 153. — Voir *Hymenopsis*.

1. **Hymenula bicolor** Oud. N. K. A. 2, IV, 553. — Sacc. Syll. X, 712. — Bois de Pin ramolli.
2. **Hymenula Psammæ** Oud. Hedw. 1898, p. 181; id. N. K. A. 3, I, 532; Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 392. — Sacc. Syll. XVI, 1094. — Chaumes du *Psamma littoralis* (*Ammophila arenaria*).
3. **Hymenula rubella** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, 153. — Sacc. Syll. IV, 670. — Gaines du *Typha latifolia*.
4. **Hymenula vulgaris** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 152; Oud. N. K. A. 2, I, 313; Arch. Néerl. VIII, 352; XIV, 318. — Sacc. Syll. IV, 668. — Tiges pourrissantes du *Ricinus communis*.

### CYLINDROCOLLA.

1. **Cylindrocolla Urticæ** (P.) Bon. — Prodr. Fl. Bat. II, 3, p. 393 et 4, p. 5. — N. K. A. 3, I, 134. — Sacc. Syll. IV, 674. — *Eusarium tremelloides* Grey. — T. N. G. XI, 104; Oud. Arch. Néerl. II (1867), 40. — Dacrymyces Urticæ Cda. — N. K. A. I, I, 50. — Tiges pourrissantes des *Urtica*.

### PATELLINA.

1. **Patellina cinnabarinæ** (Sacc.) Speg. — Oud. N. K. A. 3, II, 778. — Sacc. Syll. IV, 278. — Bois ramolli du *Fagus sylvatica*.
2. **Patellina Hieis** Oud. N. K. A. 3, II, 924. — Ram. de l'*Ilex aquifolium*.

### PERIOLA.

1. **Periola tomentosa** Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 117. — Sacc. Syll. IV, 681. — Pommes de terre pourrissantes.

### VOLUTELLA.

1. **Volutella Buxi** (Cda.) Berk. Br. — Oud. N. K. A. 2, IV, 553. — Sacc. Syll. IV, 685. — *Chaetostroma Buxi* Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 147. — F. pourrissantes du *Burns sempervirens*.
2. **Volutella chalybea** Oud. N. K. A. 2, IV, 242. — Sacc. Syll. IV, 684. — Crottin de lapin.
3. **Volutella ciliata** (A. S.) Fr. var. **stipitata** (Lib.) Sacc. Syll. IV, 683. — Oud. N. K. A. 2, VI, 243. — *Chaetostroma stipitatum* Cda. — Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375. — Crottin de lapin.
4. **Volutella comata** Ellis. — Oud. N. K. A. 2, VI, 62. — Sacc. Syll. IV, 683. — Ram. du *Cornilla glauca*.

5. **Volutella Dahliae** Oud. Beibl. z. bot. Centrbl. 1902; id. N. K. A. 3, II, 778. — Tiges du *Dahlia variabilis*. — Pas synonyme avec le *V. Georginae* (Cda) Sacc.

6. **Volutella gilva** (P.) Sacc. Syll. IV, 686. — *Psilonia gilva* Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 139. — Tiges desséchées des *Urtica*.

7. **Volutella Nicotianae** Oud. N. K. A. 3, II, 925. — F. pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.

## 2. Hyphomycetidae.

### FUSARIUM.

1. **Fusarium apio-genum** Sacc. Syll. IV, 717. — N. K. A. 3, II, 322. — Fruits pourrissants du *Pirus Malus*.

2. **Fusarium Asperifoliorum** (West.) Sacc. Syll. IV, 703. — *Selenosporium Asperif.* West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 160. — F. fanées du *Symphytum officinale*.

3. **Fusarium aurantiaceum** (Lk.) Sacc. Syll. IV, 705. — Oud. N. K. A. 3, I, 532. — *Fusisporium aurantiacum* Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 136. — Fruits du *Cucurbita Pepo* pourrissants.

4. **Fusarium caeruleum** Lib. Sacc. Syll. IV, 705. — Fus. violaceum Fuck. — Oud. Arch. Néerl. II, 1867, 10. — Pommes de terre en pourriture.

5. **Fusarium Careis** Oud. Versl. Med. K. A. v. W., 3, VII (1890), 325; id. N. K. A. 2, VI, 61; ibid. 3, I, 135. — Sacc. Syll. XI, 726. — F. d'une espèce de *Carex*.

6. **Fusarium desiccans** Oud. N. K. A. 2, V, 515; ibid. 3, I, 135. — Sacc. Syll. XI, 722. — Ram. jeunes desséchés du *Sarrothamnus segetinus*.

7. **Fusarium diplosporum** Cooke et Ellis. — Oud. N. K. A. 2, VI, 63; ibid. 3, I, 135. — Sacc. Syll. IV, 704. — Tiges du *Solidum tuberosum*.

8. **Fusarium Equiseti** (Cda) Sacc. Syll. IV, 707. — Oud. N. K. A. 3, I, 532; ibid. p. 135. — Tiges de l'*Eq. limosum*.

9. **Fusarium Equisetorum** Lib. Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 150. — Oud. Versl. Med. K. A. v. W., 2, XVIII, 375; id. N. K. A. 2, IV, 242. — Sacc. Syll. IV, 718. — Vieilles tiges de l'*Eq. limosum*.

10. **Fusarium Euckelii** Sacc. Syll. IV, 695. — Oud. N. K. A. 3, III, 1131. — Ram. du *Burros semperfervens*.

11. **Fusarium grammum** (Cda) — Oud. N. K. A. 2, VI, 61; ibid. 3, I, 135. — Sacc. Syll. IV, 707. — Tiges du *Psamma* (?) *grasses* Ammophilæ aren.

12. **Fusarium herbarum** (Cda) Fr. — Oud. N. K. A. 2, VI.  
 63. — Sacc. Syll. IV, 701. — Tiges du *Cheiranthus Cheiri*.
13. **Fusarium heterosporum** Nees. — Oud. N. K. A. 2, VI, 64.  
 — Sacc. Syll. IV, 707. — *F. heterosporium* T. N. G. XI, 104 et  
 Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 149. — Spécies du *Lolium perenne*, et  
 du *Glyceria fluitans*.
14. **Fusarium incarnatum** (Desm.) Sacc. Syll. IV, 712. — Oud.  
 N. K. A. 2, V, 516. — Calyces mûrs du *Githago arvensis*.
15. **Fusarium insidiosum** Sacc. Syll. IV, 707. — Oud. N. K. A.  
 2, IV, 551. — Gaines des feuilles de l'*Agrostis vulgaris*.
16. **Fusarium Iridis** Oud. N. K. A. 2, V, 515; ibid. 3, I, 135.  
 — Sacc. Syll. X, 725. — *F.* de l'*Iris Pseudacorus*.
17. **Fusarium lateritium** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 150;  
 Oud. N. K. A. 3, I, 532; ibid. p. 134. — Sacc. Syll. IV, 694. —  
 Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.
18. **Fusarium Lolii** (W. Smith) Sacc. Syll. XI, 652. — N. K. A.  
 3, II, 322. — Fruits du *Lolium perenne*.
19. **Fusarium Lycopersici** Sacc. Syll. IV, 705. — Oud. N. K.  
 A. 3, I, 532. — Fruits du *Lycopersicum esculentum*.
20. **Fusarium Malii** Allescher. Verz. Süd. Bayer. Pilze III (1891),  
 130. — Sacc. Syll. XI, 650. — Oud. N. K. A. 3, III, 1131. —  
 Ram. du *Pirus Malus*.
21. **Fusarium Nicotianae** Oud. Beibl. z. bot. Centr. Bl. 1902;  
 id. N. K. A. 3, II, 777. — *F.* pourrissantes du *Nicotiana Tabacum*.
22. **Fusarium Opuli** Oud. Hedw. 1898, p. 318; id. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1900, p. 393. — Sacc. Syll. XVI, 1101. — Ram.  
 du *Viburnum Opulus*.
23. **Fusarium oxysporum** Schlecht. — Oud. Arch. Néerl. VIII  
 (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 705.  
 Pommes de terre pourrissantes.
24. **Fusarium pallens** Nees. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 149.  
 Sacc. Syll. IV, 695. — Ram. du *Robinia Pseudo-Acacia*.
25. **Fusarium Pandani** (Cda) Sacc. Syll. IV, 721. — Oud. N.  
 K. A. 2, V, 516. — Ram. d'un *Pandanus* cultivé.
- \***Fusarium pezizoides** Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 150.  
 — Voir: *Gloeosporium paradoxum*.
26. **Fusarium Platanoidis** Oud. — N. K. A. 3, III, 1131. —  
 Ram. de l'*Acer platanoides*.
27. **Fusarium pyrochromum** (Desm.) Sacc. Syll. IV, 694. — Oud.  
 Arch. Néerl. VIII (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 261; ibid. 3,  
 I, 135. — *Selenosporium pyrochr.* Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, I,  
 p. 159. — Ram. du *Sambucus nigra*.

28. **Fusarium quercicola** Oud. N. K. A. 3, II, 777. — F. du *Quercus rubra*.
29. **Fusarium roseum** Lk. -- Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 149; N. K. A. 3, I, 135. -- Sacc. Syll. IV, 699. — Tige du *Malva silvestris* et tronçons de Choux pourrissants.
30. **Fusarium salicinum** Cda. — Ond. Arch. Néerl. VIII (1873), 386. — Sacc. Syll. IV, 715. — Ram. d'une espèce de *Salix*.
31. **Fusarium sambucinum** Fuck. — N. K. A. 3, I, 135. — Sacc. Syll. IV, 695. — Ram. du *Sambucus nigra*.
32. **Fusarium sareoehroum** (Desm.) Sacc. Syll. IV, 694. — Ond. N. K. A. 2, VI, 63; ibid. 3, I, 135. — *Selenosporium sareoehr.* Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 160. — Ram. du *Cytisus Laburnum*.
33. **Fusarium Sclerodermatis** Oud. — N. K. A. 2, V, 516; ibid. 3, I, 135. — Sacc. Syll. X, 727. — *Scleroderrma vulgare*.
34. **Fusarium Solani** (Mart.) Sacc. Syll. IV, 705. — N. K. A. 3, II, 322. — Pommes de terre pourrissantes.
35. **Fusarium stictoides** Dur. et Mont. — Ond. Arch. Néerl. VIII (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 706. — F. pourrissantes d'un *Agave americana*.
36. **Fusarium subcorticale** Oud. — N. K. A. 3, I, 135. — Tronc mort d'un *Bursera semperfirrens*.
37. **Fusarium subteatum** Rob. Desm. — Ond. Arch. Néerl. VIII (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 724. — F. du *Psalotria littoralis* — Ps. arenaria.
- Fusarium sulphureum** Schlecht. — T. N. G. XII, 274; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 150. — Voir: *Fusidium*.
- Fusarium tremelloides** Grey. — T. N. G. XI, 404; Arch. Néerl. II, 10. — Voir: *Cylindrocolla Urticæ*.
- Fusarium violaceum** Fuck. — Arch. Néerl. II, 10. — Voir: *Fus. caeruleum*.
38. **Fusarium viticolum** Thüm. Die Pilze in Pocken auf Wein u. Obst. 1885, p. 52. — Sacc. Syll. IV, 696. — Ond. N. K. A. 3, III, 1131. — Ram. de l'*Ampelopsis quinquefolia*.
39. **Fusarium Urticarum** Cda. Sacc. Syll. IV, 698. — Ond. Arch. Néerl. VIII (1873), 386; id. N. K. A. 2, I, 178; ibid. 3, I, 135. — Ram. du *Hornus nigra*.
40. **Fusarium Zeae** (West.) Sacc. Syll. IV, 713. — N. K. A. 3, II, 322. — Chaumes du *Zea Mays* pourrissants.

#### FUSISPORIUM.

- Fusisporium aureum** Lk. — N. K. A. 2, I, 181; Arch. Néerl. VIII, 392. — Voir: *Cylindrocollum aureum*.

\***Fusisporium aurantiacum** Link. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 136. — Voir: *Fusarium*.

\***Fusisporium rhizophilum** West. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 136. — Voir: *Pionnotes*.

\***Fusisporium udum** Berk. — Oud. N. K. A. 2, III, 155. — Voir: *Pionnotes udum*.

### PIONNOTES.

1. **Pionnotes rhizophila** (Cda.) Sacc. Syll. IV, 727. — *Fusisporium rhizophilum* West. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 136. — Tuberules pourrissants du *Solanum tuberosum*; racines charnues du *Dahlia variabilis* et du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.

2. **Pionnotes uda** (Berk.) Sacc. Syll. IV, 726. — Oud. N. K. A. 3, I, 533. — *Fusisporium udum* Berk. Oud. N. K. A. 2, III, 155. — *Fusisporium aurantiacum* Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 136, pour ce qui concerne le cort. *Ulmii*. — Disque ligneux d'un tronc de Chêne abattu.

### $\beta$ . Dematicae.

#### 1. Phaeosporae.

### EPICOCCUM.

1. **Epicoccum micropus** Cda. — N. K. A. 3, II, 322. — Sacc. Syll. IV, 739. — Surface d'un chapeau pourri du *Boletus edulis*.

2. **Epicoccum neglectum** Desm. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873), 387; id. N. K. A. 2, I, 178. — Sacc. Syll. IV, 737. F. du *Sagittaria sagittifolia*.

3. **Epicoccum nigrum** Lk. — Oud. N. K. A. 3, II, 924. — Sacc. Syll. IV, 736. — Tige du *Solidago Virga aurea* et f. du *Liriocedrum tulipifera*.

4. **Epicoccum purpurascens** Els. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 117; id. N. K. A. 2, V, 516; ibid. 3, I, 135 (*E. purpureum*) Sacc. Syll. IV, 736. — F. et tige du *Zea Mays*; tiges de l'*Ispaghulus officinalis*.

5. **Epicoccum seabrum** Cda. — Oud. Arch. Néerl. VIII (1873) p. 387; id. N. K. A. 2, II, 11. — Sacc. Syll. IV, 739. — Tige du *Zea Mays*.

6. **Epicoccum vulgare** Cda. — N. K. A. 3, II, 323. — Sacc. Syll. IV, 737. — F. du *Lilium lanceolatum*.

## STRUMELLA.

1. **Strumella pircola** Oud. N. K. A. 3, II, 925. — Ram. vivants du *Pirus communis*.

## HYMENOPSIS.

1. **Hymenopsis Arundinis** (Fr.) Sacc. Syll. IV, 745. — Hymenula Ar. Fr. Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 153. — Chaumes du *Phragmites communis*.

## CHAETOSTROMA.

**Chaetostroma Buxi** Cda. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 117.  
Voir: *Volutella*.

1. **Chaetostroma Cliviae** Oud. Zitt. Versl. K. A. v. W. 1896, p. 226 et 1900, p. 393; id. Hedw. 1898, p. 184; id. N. K. A. 3, I, 523. — Sacc. Syll. XIV, 1130. — E. du *Clivia nobilis*.

## MYROTHECTUM.

1. **Myrothecium inundatum** Tode. — N. K. A. I, V, 347 (au lieu de „inundatum” lisez „imundatum”). — Oud. Versl. Med. K. A. v. W. 2, XVIII, 375; id. Arch. Néerl. VIII (1873), 387; id. N. K. A. 2, IV, 242. — Sacc. Syll. IV, 751. — Chapeau du *Russula nigricans*.

2. Phragmosporae.

## EXOSPORIUM.

**Exosporium hispidulum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 157.  
Voir: *Vermicularia*.

**Exosporium hypodermium** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 157.  
Voir: *Vermicularia*.

1. **Exosporium Tiliae** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, I, p. 157;  
N. K. A. 3, I, 136. — Sacc. Syll. IV, 755. — *Helmithosporium* Tiliae Fr. — T. N. G. XI, 102. — Ram. du *Tilia cordata*.

## EXOSPORENA.

1. **Exosporina Laricis** Oud. Zitt. V, d. K. A. v. W. 1904, 715; N. K. A. 3, III, 1130.

†<sup>61</sup> Mycelia sterilia.

## A. TUBERCULIFORMIA.

## SCLEROTIUM.

1. **Sclerotium albidum** Rob. et Desm. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 26. — Sacc. Syll. XIV, 1158. — Sarments du *Tiliae vinifera*.
2. **Sclerotium Brassicae** P. — N. K. A. I, I, 51; ibid. 3, II, 323. — Sacc. Syll. XIV, 1161. — F. d'une espèce de *Brassica* cultivée.
3. **Sclerotium bulborum** Wakker („Het zwart Snof” etc.) Haarlem 1884. — Oud. N. K. A. 2, IV, 260, sub n. 155, sans nom. Bulbes du *Hyacinthus orientalis*.
4. **Sclerotium bullatum** D. C. — N. K. A. 3, II, 323. — Sacc. Syll. XIV, 1165. — Fruits des *Cucurbita Helo*, *Cucurbita melaspermata*, *Cucurbita saffrana* et *Aesculus Hippocastanum*.
5. **Sclerotium cepivorum** Berk. — Oud. N. K. A. 3, II, 778. — Sacc. Syll. XIV, 1154. — Entre les écaillles des bulbes de l'*Allium Cepa*.
6. **Sclerotium Clavus** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 25; N. K. A. 2, V, 596; Flor. Bat. tab. 626. — Sacc. Syll. XIV, 1151. — Spermoedia Clavus Fr. — T. N. G. XI, 392. — A la place de l'oxyde chez *Sorale cereale*, *Triticum*, *Lolium*, *Agropyrum*, *Arundo*, *Glycerium*.
7. **Sclerotium compactum** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 27. — Sacc. Syll. XIV, 1165. — Pédoncules, réceptacles et graines de l'*Helianthus*, et fruits des Cucurbitacées.
8. **Sclerotium complanatum** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 28. — Sacc. Syll. XIV, 1140. — S. populimum P. — T. N. G. XI, 391. — F. pourrissantes d'un Peuplier.
9. **Sclerotium corrugatum** Fr. — N. K. A. 3, II, 323. — Sacc. Syll. XIV, 1160. — Tige de l'*Urtica rosea*.
10. **Sclerotium crustuliforme** Rob. Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 28. — Sacc. Syll. XIV, 1169. — Entre les faisceaux vasculaires dégagés des pétioles de plusieurs arbres.
11. **Sclerotium durum** P. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 26; N. K. A. 2, V, 596. — Sacc. Syll. XIV, 1165. — Tiges desséchées de plusieurs pl. herbacées. (Ombellifères, Composées, *Solanum tuberosum*, *Clystegia sepium*, *Polygonum aviculare*, etc.)
12. **Sclerotium fibrillosum** Lib. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 28.

- Sacc. Syll. XIV, 1148. — Sur la tannée dans les serres chaudes.
13. **Sclerotium lejodermum** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 27. — Tiges mortes du *Polygonum Persicaria*.
14. **Sclerotium Liliacearum** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 27. — Tiges, f. etc. des *Scilla sibirica*, *Allium vineale* et *Tulipa* (Sel. Tulipae Lib. et var. Hyacinthi Guép. chez Sacc. Syll. XIV, 1172).
15. **Sclerotium medullosum** Rob. et Desm. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 29. — Sacc. Syll. XIV, 1158. — Ram. ramollis de *Ulmus campestris*.
16. **Sclerotium muscorum** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 27. — Sacc. Syll. XIV, 1154. — Rhizoides des Mousses.
17. **Sclerotium Nicotianae** Oud. et Kon. Zitt. Versl. K. A. v. W. 30 Mai 1903, p. 48—59 = Proceedings of the Meeting of the Royal Acad. of Sciences on May 30 1903, p. 48—58. — F. et ram. du *Nicotiana Tabacum*.
18. **Sclerotium Patouillardii** Sacc. et Sydow, dans Sacc. Syll. XIV, 1152. — N. K. A. 3, II, 323. — Bractées du *Zea Mays*.
19. **Sclerotium peziziforme** Schwein. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 28. — Sacc. Syll. XIV, 1146. — F. tombées des Peupliers.
20. **Sclerotium pirinum** Nees. Fr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 27. — Sacc. Syll. XIV, 1167. — Fruits des Pomacées. (*Pirus*, *Cydonia*, etc.)
- Sclerotium populinum** P. — T. N. G. XI, 391. — Voir: *Scl. complanatum*.
21. **Sclerotium Pustula** D. C. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 26. — Sacc. Syll. XIV, 1168. — S. quercinum N. K. A. I, I, 51. — F. mortes du *Quercus Robur*.
- β. **epicaula** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 26. — Tige du *Solanum tuberosum*.
- Sclerotium quercinum** Grey. — N. K. A. I, I, 51. — Voir: *Scl. Pustula*.
22. **Sclerotium rhizodes** Auctsw. — N. K. A. 3, II, 323. — Sacc. Syll. XIV, 1154. — F. d'une Graminée.
23. **Sclerotium scutellatum** A. S. — N. K. A. I, I, 51; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 28. — Sacc. Syll. XIV, 1146. — F. pourrissantes.
24. **Sclerotium Semen** Tode. — T. N. G. XI, 391; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 28. — Sacc. Syll. XIV, 1112. — Tiges du *Solanum tuberosum* et du *Lappa officinalis*; f. des *Populus*; fr. du *Fraxinus excelsior*.
25. **Sclerotium sinapispermum** West. Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 29. — Tannée dans les serres.

26. **Sclerotium tectum** Fr. — N. K. A. 3, II, 324. — S.  
Syll. XIV, 1110. — F. et fr. du *Phaseolus natus*.
27. **Sclerotium tvaæ** Desm. — Oud. N. K. A. 3, I, 550.  
Sacec. Syll. XIV, 1167. — Baies du *Lilis rufiflora*.
28. **Sclerotium variegatum** Wallr. Fl. Bat. II, 1, p. 29.  
Sacec. Syll. XIV, 1172. — A l'intérieur des tiges de pl. herbacées robustes.
29. **Sclerotium varium** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 27. —  
Sacec. Syll. XIV, 1166. — Pommes de terre, Carottes et Navets, conservés dans les caves ou enfouis dans les fosses.

### RHIZOCTONIA.

1. **Rhizoctonia violacea** Tul. — Oud. N. K. A. 3, I, 535.  
Sacec. Syll. XIV, 1175. — Racine du *Beta vulgaris* var. *Rapa*.

### B. Maculiformia.

#### ECTOSTROMA.

1. **Ectostroma tritis** Fr. — T. N. G. XI, 395. — Sacec. Syll.  
XIV, 1179. — F. de l'*Iris Pseudacorus*.
2. **Ectostroma Liriodendri** Fr. — T. N. G. XI, 397; Prodr.  
Fl. Bat. II, 1, p. 120. — Sacec. Syll. XIV, 1177. — F. du *Lirio-*  
*dendrum tulipifera*.
3. **Ectostroma parvimaculatum** Oud. N. K. A. 3, II, 926. —  
F. du *Cornus alba*.
4. **Ectostroma Sedii** Fr. — T. N. G. XI, 396; Prodr. Fl. Bat.  
II, 1, p. 120. — Sacec. Syll. XIV, 1179. — F. et tige du *Sedum*  
*maximum*.
5. **Ectostroma Triglochinis** Oud. N. K. A. 3, II, 324; id. Zitt.  
Versl. K. A. v. W. 1900, p. 393. — Tiges desséchées du *Triglo-*  
*chin palustre*.

### C. Radiciformia.

#### RHIZOMORPHIA.

1. **Rhizomorpha divergens** (L.) — T. N. G. XI, 102. — Prodr.  
Fl. Bat. II, 1, p. 143. — S. — Syll. XIV, 1180. — Sous l'écorce  
des Pins.
2. **Rhizomorpha intestinalis** P. — T. N. G. XI, 102; Prodr.

Fl. Bat. II, 4, p. 141. — Bois d'un tronc d'*Ulmus campestris*. — Vraisemblablement en réalité les raies noires appartiennent au stroma d'une espèce de *Diaporthe*.

\***Rhizomorpha parallela** Rob. et Desm. — N'appartient pas à la Classe des champignons, mais représente une collection de tubes tannifères parallèles, d'abord achromes, plus tard très foncées, à la surface de la moelle de Sureau (*Sambucus nigra*). A comparer notre „Étude sur une espèce spéciale de tubes, existant dans le tronc du Sureau (*Sambucus nigra*) et pris jusqu'ici pour un champignon (*Rhizomorpha parallela* Rob. et Desm.)”. — (Arch. Néerl. VII (1872)).

3. **Rhizomorpha setiformis** Roth. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 141. — s'étendant sur les Monsses, dans les endroits humides.

4. **Rhizomorpha subcorticatis** P. — T. N. G. XI, 402; Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 143. — Sace. Syll. XIV, 1180. — Sous l'écorce des troncs de plusieurs arbres. — Idem, byssobducta (= *Rh. vestita* Rebt.). Oud. N. K. A. 3, II, 926.

## D. Clavariformia.

### ANTHINA.

1. **Anthina hammea** (Roth.) Fr. — Oud. N. K. A. 2, V, 175. — Sace. Syll. XIV, 1185. — F. pourrissantes du *Fagus sylvatica*.

### E. Byssiformia.

### ATHELIA.

1. **Athelia epiphyta** P. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 146.

### OZONIUM.

1. **Ozonium auricomum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 144; N. K. A. 2, V, 596. — Sace. Syll. XIV, 1187. — Oz. fulvum P.; T. N. G. XI, 402. — Bois ramollis.

2. **Ozonium castaneum** Wallr. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 144. — Sace. Syll. XIV, 1187. — Bois de Chêne pourissant.

**Ozonium fulvum** P. — T. N. G. XI, 402. — Voir: *Oz. auricomum*.

3. **Ozonium parietinum** Lk. — Prodr. Fl. Bat. II, 4, p. 144. — Sace. Syll. XIV, 1188. — Murs humides.

1. **Ozonium stuposum** P. — N. K. A. 3, II, 325. — Sacc. Syll. XIV, 1188. — Planches d'une vieille porte souterraine.

### RHACODIUM.

1. **Rhacodium cellare** P. — Sacc. Syll. XIV, 1189. — Antennaria collaris Fr. — T. N. G. XII, 400. — Zasmidium cellare N. K. A. 2, V, 596. — Surface des tonneaux de vin, longtemps relégués dans les caves.

2. **Rhacodium nigrum** (Lk.) Schum. — Saell. II, 117. — Sacc. Syll. XIV, 1189. — N. K. A. 3, III, 1131.

### HYPHA.

1. **Hypha bombycina** P. — T. N. G. XII, 271. — Sacc. Syll. XIV, 1192. — Byssus floccosa Schreb. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 111. — Bois et pierres dans les caves et les souterrains.

2. **Hypha elongata** P. — N. K. A. 3, II, 325. — Sacc. Syll. XIV, 1194. — Bois ramolli suffoqué dans les souterrains.

3. **Hypha membranacea** (Humb.) P. Myc. Eur. I, 66. — Sacc. Syll. XIV, 1193. — Oud. in herb.

### \*BYSSUS.

**Byssus floccosa** Schreb. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 111. — Voir: *Hypha bombycina*.

### HIMANTIA.

1. **Himantia candida** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 115; N. K. A. 3, II, 325. — Sacc. Syll. XIV, 1195. — F. tombées pourrissantes.

2. **Himantia helvola** P. — N. K. A. 3, II, 325. — Sacc. Syll. XIV, 1196. — Bois ramolli.

3. **Himantia nitens** P. — Oud. N. K. A. 3, I, 535. — Sporotrichum nitens P. — T. N. G. XII, 271. — F. de chêne tombées.

4. **Himantia radians** P. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, 115. — Sacc. Syll. XIV, 1195. — F. tombées dans les bois.

5. **Himantia ramosissima** Sow. — N. K. A. 3, II, 325. — Sacc. Syll. XIV, 1196. — Surface de pots-a-fleurs entassés sur une planche dans une serre.

6. **Himantia rufipes** Chev. — Prodri. Fl. Bat. II, 1, p. 115. — Tonneaux délabrés dans les serres et les caves.

7. **Himantia subcorticalis** P. — N. K. A. 3, II, 326. — Sacc. Syll. XIV, 1195. — Entre les lames d'une écorce surhumée pourrissante d'un Peuplier.

### F. Membraniformia.

#### XYLOSTROMA.

1. **Xylostroma giganteum** Tode. — Prodr. Fl. Bat. II, 1, p. 145. — N. K. A. 3, II, 326. — Sacc. Syll. XIV, 1197. — Fentes dans le corps ligneux d'arbres languissants, et planches ramollies de bâtiments abandonnés.

# APPENDIX.

## II. ASCOMYCETES.

### 1. DISCOMYCETES.

1. **Sclerotinia Richteriana** P. Hennings et Staritz. — Rhizomes du *Polygonatum multiflorum*. — Nunspeet, 16 Avril 1904; Mr. Beins.

## VI. DEUTEROMYCETES.

### 1. SPHAEROPSIDACEAE.

1. **Diplodina Populi** (Delaer.) Allescher, forma *Populi albae* var. *niveae*. — Sporulis hyalinis, oblongo-ovulis, medio septatis, utrimque obtusis vel obtusiusculis, rectis vel subelevatis, 7 - 2  $\mu$ , chlorinis. — In ramis *Pop. albae* var. *niveae*.

2. **Camarosporium Populi** Oud. — Peritheciis laxe caespitosis, sub peridermate occultatis,  $1\frac{1}{2}$  mill. in diam., nigrellis; sporulis cylindraceis, utrinque rotundatis, 10 - 18 - 8 - 9  $\mu$ , vulgo 3-septatis, loculis nunc continuis, tunc iterum uno vel altero, imo binis septo declivi divisi.

3. **Hendersonia heterospora** Pass. Diagn. IV in Atti R. Acc. d. Lincei VI (1889), 166; Sacc. Syll. X, 327; Wint. Kr. Fl. VII, 221. — Gaines du *Phragmites communis*. — Nunspeet, Juill 1904; Mr. Beins.

4. **Leptostroma austriacum** Oud. — Zitt. V. K. A. v. W. 6 Oct. 1904, p. 294. — Aiguilles du *Pinus austriaca*. — Nunspeet, 29 Sept. 1904, p. 294.

5. **Phoma delitescens** Wallr. — Sacc. Syll. III, 105. — Oud. in herb. — Fr. et rami. du *Bursera sempervirens*.

6. **Stagonospora gigaspora** Niessl, Sacc., Syll. III, 153; Wint., Kt. Fl. VI, 970. — *Hendersonia gig.* Niessl, Hedw., 1882, p. 181. — F. du *Carex riparia*, 5 Mai, 1903.

#### MELANCONIACEAE.

1. **Cryptosporium Baptisiae** Oud. — Acervulis numerosis, circinariibus, parum prominulis,  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  mill. in diam. — Conidiis breve pedicellatis; bacillis continuis, hyalini, 16—19 × 2—2 $\frac{1}{3}$   $\mu$ . — Tige du *Baptisia australis*.

#### MUCEDINACEAE.

1. **Clonostachys Populi** Harz. — Hyphomyceten, p. 29. — Ecroée putrescente de l'*Aesculus Hippocastanum*.

2. **Ovularia necans** Pass. Sacc., Syll. X, 540. — Ramularia Passerini in Thüm., M. U. n° 1669. — F. du *Cydonia vulgaris*.

#### DEMATIACEAE.

1. **Heterosporium Ornithogali** Klotzsch, Herb. Mycol. I, n° 69; Cooke, Grey, V, 123; id. Black Moulds tab. 25 f. 13; Helmuthiopsp. echinulatum Cooke IV, tab. 63 f. 8; Sacc., Syll. IV, 480. — F. de l'*Ogithia umbellatum*.

## ABBRÉVIATIONS.

- ⊕ = inconnu.  
† = pas encore rencontré dans les Pays-Bas.  
‡ = indigène.  
A. N. H. = Annals of Natural History.  
Arch. Néerl. = Archives Néerlandaises, Tomes II (1867), VII (1872), VIII (1873), XIV (1879) et XV (1880).  
A. S. N. = Annales des Sciences Naturelles.

## TITRES D'OUVRAGES CONSULTÉS.

- Albertini (J. B. von) et Schweinitz.** Conspectus fungorum in Lusatiae superiores agri Niskiensi crescentium. Lipsiae 1805; 1 vol. in 8°.
- Batsch (A. J. G. C.)** Elenchus Fungorum Halae 1783; 1<sup>re</sup> - Continuatio I<sup>e</sup> 1786; Cont. 2<sup>a</sup> 1789.
- Battarra (A.)** - Fungorum agri Ariminensis Historia. Raventiae 1755; 1 vol. in 4°.
- Berkeley (M. J.)** - Outlines of British Fungology. London 1860; 8°.
- Berkeley and Broome**, in Annals of Natural History.
- Bolton (J.)** Geschichte der merkwürdigsten Pilze, übersetzt von Willdenow n. Nees ab Esenbeck. Berlin 1795-1820; 1 vol. in 8°.
- Bonorden (H. F.)** Handbuch der allgemeinen Mycologie. Stuttgart, 1851; 1 vol. in 8°.
- Brondeau.** Cryptogames de l'Agenais. 1828-1830.
- Bulliard (P.)** Herbier de la France, etc. Paris 1780-1795. Atlas de 602 pl. colorées. Collection complète des plantes indigènes de ce Royaume (ébaum-pignous).
- Buxbaum (J. C.)** - Plantarum omnium cognitarum Centuriae, etc. Petropol. 1728-1740. Cent. 5, in 4°.
- Idem. - Enumeratio plantarum medicarum in agro Hadensi locisque vicinis cresentium, etc. - 1721; 1 vol. in 8°.

**Chevalier (F. F.)** Flore générale des environs de Paris, 1826—1827; 3 vol. in 8°.

**Coemans (E.)** Notices 1 à 10, dans Bulletin de la Soc. r. de Bot. de Belgique; tome I et suivants.

**Cooke (W. C.)** — Handbook of British Fungi. — London 1844—1883, in 8°.  
Idem. — The Myxomycetes of Great Britain. — London 1877; 1 vol. in 8°.

**Corda (A. K. J.)** — Icones Fungorum huicque cognitorum. — Prague 1837—1854; 6 vol. in folio.

**de Candolle (A. P.) et de Lamarek (J. B.)** — Flore Française. — Paris 1805—1815; 6 vol. in 8°.

**Ehrenberg (C. G.)** — Sylvae Mycologicae Berolinenses. — Berolini 1818; 1 vol. in 4°.

**Ehrhart (F.)** Beiträge z. Naturkunde, etc. — Hannover et Osnabrück; 1787—1792; 7 vol. in 8°.

**Flora Batava.** 1800—1904; XVI vol. in 4° avec 1724 pl. coloriées.

**Flora Danica.** 1761—1860; XVI vol. in fol. avec 2880 pl. coloriées.

**Fresenius (J. B. G. W.)** — Beiträge zur Mycologie. — Frankf. a. M., 1850—1863; 3 Hefte in 4°.

**Fries (E.)** Hymenomycetes Europaei s. Epiceriseos Systematis Mycologiae Editio altera. — Upsaliae 1874; 1 vol. in 8°.

Idem. Monographia Hymenomycetorum Sueciae. — I, 1857; II, 1863 in 8° — Upsaliae.

Idem. — Novae Symbolae Mycologicae. — Upsaliae 1851, in 4°

Idem. — Systema Mycologicum. — 3 vol. 8°. — Gryphiswaldiae annis 1821—1823.

Idem. — Summa Vegetabilium Scandinavie. — Holmiae 1816—1849; 1 vol. in 8°.

Idem. — Symbolae Gasteromycetorum, etc. — Lundae 1817—1818. — Fase. 3 in 4°.

**Fuckel (L.)** — Symbolae Mycologicae. — Wiesbaden 1869; 1 vol. in 8°.

**Greville (R. W.)** — Flora Elinensis, etc. — Edinburg 1824; 1 vol. in 8°.

Idem. — Scottish cryptogamic Flora, etc. — Edinburg 1823—1829; 6 vol. in 8°.

**Grevillea.** A monthly Record of cryptogamic botany, etc. — London, 1872—1905, in 8°.

**Hedwigia.** — Notizblatt für kryptogamische Studien. — 1851—1905; 8°.

**Hoffmann (G. F.)** — Deutschlands Flora oder botan. Taschenbuch. — Zweiter Theil; 1795, in 12°.

Idem. — Vegetabilia Cryptogama. — Erlangen I et II; 1787—1790 in 12°.

**Holmskjold (O.)** Bonta ruris otia fungis danielis impensa. — Hayniae, 1790—1799; 2 vol. in folio.

**Hussey (F. J.)** — Illustrations of British Mycology. — London, 1817—1855; 2 vol. in 4°.

**Jacquin (A. J.)** — Miscellanea austriaca etc. — Vindobonae 1778—1781; 2 vol. in 4°.

**Kalchbrenner (C.)** — Icones selectae Hymenomycetum Hungaricæ. — Pest 1873; in folio.

**Keibahn (H.)**. Die wirths-wechselnden Rostpilze. — Berlin 1904.

Idem. — Kulturversuche mit Rostpilzen in: Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten; II, Heft 5 u. 6 (1er Bericht); IV, Heft 1 (2er Ber.); V, Heft 13 (3ter Ber.); VI, Heft 5 (4er Ber.); VI, Heft 5 (5ter Ber.); VII (6er Ber.); VIII (6er Ber.); n° 21; IX, (7er Ber.); X, Heft 2; XII (10er Ber.).

Jahrb. f. wissens. Botanik XXXIV (8er Ber.); XXXV (9er Ber.)

Jahrb. der Hamb. wissens. Anstalten 1902 (1er Ber.).

- Krombholz (J. V. von)** — Natürgetreue Abbildungen und Beschreibungen der . . . Schwämme. — Prag, X Heft in folio; 1831—1837.
- Libert (M. A.)** — Plantae Cryptogamiae quas in Ardennia collegit. — Cent. IV, 1<sup>o</sup>, 1830—1837.
- Linnaeus (C.)** — Flora Suecica. — Stockholm 1745; 1 vol. in 8<sup>o</sup>.
- Linnaeus (C.)** — Hortus Cliffortianus. — Amstelodami 1737; 1 vol. in folio.
- Link (H. F.)** — Observations in ordines plantarum naturales. Diss. I et II (Berlin 1809 et 1816), editae in Abh. d. Ges. math. Fremde etc., Jahrgang 3 et 4.
- Lister (A.)** — A Monograph of the Mycozoa. — London 1894.
- Martius (K. F. P. von)** — Flora Cryptogamica Erlangensis. — Norimb. 1817; 1 vol. in 8<sup>o</sup>.
- Massee (G.)** — A Monograph of the genus Lycoperdon (Journ. Microsc. Society 1857, p. 701).
- Micheli (P. A.)** — Nova Plantarum Genera. — Florentiae 1729; 2 vol. in 4<sup>o</sup>.
- Nederl. Kringd. Archief.** — 1<sup>o</sup> Serie, Deel I—V (1846—1860); 2<sup>o</sup> Serie, Deel I—VI (1871—1895); 3<sup>o</sup> Serie, Deel I—III (1899—1904).
- Nees von Esenbeck (C. G.)** — Das System der Pilze u. Schwämme. — Würzburg 1817; 1 vol. in 4<sup>o</sup>.
- Oudemans (C. A. J. A.)** — Matériaux pour la Flore mycologique de la Néerlande, I et II (Arch. Néerl. II, a<sup>o</sup>; 1867, VII, a<sup>o</sup>; 1872 et VIII, a<sup>o</sup>; 1873).
- Idem et C. J. Koning. — Prodrome d'une flore mycologique obtenue de la culture sur gelatine préparée de la terre humeuse du Spanderwoud, près de Bussum, 33 pag. et 29 pl. (Arch. Néerl. Serie II, Tome VII, 1902, p. 266).
- Idem. — Révision des Champignons des Pays-Bas. — I (1892); II (1897).
- Idem. — Zittings-Versl. d. Kon. Akad. v. Wetenschappen 1896 (p. 224—233); 1897 (p. 155—164); 1898 (p. 149—157, 206—305; 317—362; 380—393); 1898 (p. 18—59; 110—111); 1899 (p. 725—749).
- Persoon (C. H.)** — Icones et Descript. Fungorum minus cognitorum. — Lipsiae, 1798; I et II, 4.
- Idem. — Icones piecae rariorium fungorum. — Paris 1803—1806; fasc. I—IV, in 4<sup>o</sup>.
- Idem. — Observationes mycologicae. — Lipsiae 1796—1799; 2 vol. in 8<sup>o</sup>.
- Idem. — Synopsis methodica fungorum etc. — Goettingen 1801; 1 vol. in 8<sup>o</sup>.
- Idem. — Tentamen dispositionis methodicae fungorum, etc. — Lipsiae 1797; 1 vol. in 8<sup>o</sup>.
- Prodromus Florae Batavae;** vol. II, pars III (1858) et IV (1866).
- Rabenhorst (L.) et Gonnerman.** — Flora Europaea (Atlas iconum) 1872. — Fasc. VI in 4<sup>o</sup>.
- Rostafinsky (J.)** — Monographia Myxomycetum. — Parisii 1855; 1 vol. 4<sup>o</sup>.
- Rostkovius in Sturm** Pilze IV, Nürnberg 1838; V, 1841.
- Saccardo (P. A.)** — Sylloge Fungorum omnium hucusque cognitorum. Vol. I—XVI (1882—1902).
- Schaeffer (J. C.)** — Fungorum qui in Bavaria nascuntur icones; 1762—1771, 4<sup>o</sup>.
- Schrader (H. A.)** — Nova genera Plantarum. — Lipsiae 1797; in folio.
- Schnimacher (C. F.)** — Enumeratio plantarum in partibus Saeclandiae septentrion. et orient. — Hayniæ 1801—1803; in 8<sup>o</sup>.
- Scopoli (J. A.)** — Flora Carniolica II (1773), 8<sup>o</sup>.
- Sturm (J.)** — Deutschland: Flora in Abbildungen etc., 3<sup>o</sup> Abth. (Pilze); 1853; Heft 1—36 et tab. col. n° 180.
- Sydow (P. et H.)** — Monographia Uredinearum. — Lipsiae 1902—1905.

**T. N. G.** — Tijdschrift voor Natuurl. Geschiedenis en Physiologie, door J. van der Hoeven en W. H. de Vriese. — Leiden 1834—1845. — Vol. XII, 8°.

**Tode (H. J.)** — Fungi Mecklenburgenses selecti. — Luneburgi, 1790—1791, 2 vol. in 4°.

**Tulasne (L. R.)** — Fungi hypogaei. — Parisii 1851. — 1 vol. in folio.

Idem. L. R. et C. Selecta Fungorum Carpologia. — Parasiis 1861—1865; 3 vol. in 4°.

**Vittadini (C.)** — Monographia Lycoperdinorum. — Augustae Turinoram: 1842; 1 vol. in 4°.

**Willdenow (K. L.)** — Flora Berolinensis Prodromus. — Berolini 1787; 1 vol. in 8°.

**Weinmann (J. A.)** — Hymenos- et Gasteromycetes hucusque in imp. Rossieo observati. — 1836 in 8°.

# LISTE ALPHABÉTIQUE

DES

## GENRES ET DES FAMILLES

	Blz.		Blz.
A.			
Abrothallus 22 . . . . .	<b>364</b>	Aleurodisens . . . . .	<b>134</b>
Acetabula 20 . . . . .	<b>328</b>	Alternaria 31 . . . . .	<b>522</b>
Achlya 25 . . . . .	<b>379</b>	Amanita 8 . . . . .	<b>12</b>
Aeladimum 29 . . . . .	<b>489</b>	Amanitopsis 2 . . . . .	<b>13</b>
Aeolium 23 . . . . .	<b>368</b>	Amaurosporae 25 . . . . .	<b>381</b>
Aerasiaceae 26 . . . . .	<b>395</b>	Amblyosporum 29 . . . . .	<b>488</b>
Aeroeylindriini 30 . . . . .	<b>496</b>	Amphisphaeria 15 . . . . .	<b>266</b>
Aerospermeae 19 . . . . .	<b>324</b>	Anellaria 9 . . . . .	<b>98</b>
Aerospermum 19 . . . . .	<b>324</b>	Angiocarpae . . . . .	<b>35</b>
Aerostalagmus 30 . . . . .	<b>496</b>	Anixia 13 . . . . .	<b>213</b>
Aerothecium 31 . . . . .	<b>513</b>	Antennaria 13 . . . . .	<b>216</b>
Actinonema 27 . . . . .	<b>412</b>	Anthina 33 . . . . .	<b>538</b>
Actinothyrium 28 . . . . .	<b>165</b>	Anthostoma 17 . . . . .	<b>289</b>
Aecidiolum 12 . . . . .	<b>228</b>	Anthostomella 15 . . . . .	<b>263</b>
Aecidium 12 . . . . .	<b>209</b>	Apiospora 15 . . . . .	<b>263</b>
Aegerita 32 . . . . .	<b>528</b>	Apiosporum 13 . . . . .	<b>244</b>
Aethalium . . . . .	<b>386</b>	Aposphaeria 26 . . . . .	<b>418</b>
Agaricaceae 8 . . . . .	<b>33. 42</b>	Aryuria 26 . . . . .	<b>391</b>
Agariceae 9 . . . . .		Aryriaceae 26 . . . . .	<b>391</b>
Agariicus 9 . . . . .	<b>94</b>	Aregma (voir: Phaeidium).	
Aglaospora 17 . . . . .	<b>297</b>	Aregma . . . . .	<b>195</b>
Agyrium 22 . . . . .	<b>360</b>	Armillaria 8 . . . . .	<b>46</b>
Albugo 25 . . . . .		Arthoniaceae 23 . . . . .	<b>369</b>
		Arthrinium 30 . . . . .	<b>506</b>
		Arthrobotrys 30 . . . . .	<b>199</b>

	Blz.		Blz.
Arthrobotryum	<b>32</b>	Brachycladum	<b>517</b>
Ascomycetidae	<b>21</b>	Brachysporium	<b>515</b>
Ascomyces	<b>21</b>	Bremia	<b>381</b>
Ascochyta	<b>21</b>	Bulgaria	<b>360</b>
Ascomycetae	<b>13</b>	Bulgariaceae	<b>360</b>
Ascophanus	<b>21</b>	Bullaria	<b>475</b>
Ascophora	<b>21</b>	Byssus	<b>539</b>
Ascotricha	<b>13</b>		
Aspergillus	<b>29</b>		
Asterella	<b>13</b>		
Asterina	<b>13, 18</b>		
Asteroma	<b>27</b>	Cacoma	<b>205</b>
Asterophora		Caldesiella	<b>125</b>
Asterosporium	<b>29</b>	Caliciaceae	<b>368</b>
Athelia	<b>33</b>	Calicium	<b>368</b>
Aulographium	<b>19</b>	Calloria	<b>141, 361</b>
Auricularia	<b>11</b>	Calocera	<b>10, 11</b>
Auriculariaceae	<b>11</b>	Calocera	<b>130, 131</b>
	<b>B.</b>	Calocephala	<b>238</b>
Bailemania	<b>25</b>	Calonectria	<b>315</b>
Barlaea	<b>20</b>	Calosphaeria	<b>282</b>
Barlacina	<b>20</b>	Calespora	<b>296</b>
Basidiomycetes	<b>7</b>	Calyptospora	<b>151</b>
Belonidium	<b>21</b>	Camarosporium	<b>116</b>
Beloniella	<b>21</b>	Camptoum	<b>505</b>
Bertia	<b>15</b>	Cantharellaceae	<b>72</b>
Bispora	<b>31</b>	Cantharellus	<b>72</b>
Blemmoria		Capnodiae	<b>215</b>
Blitrydium	<b>23</b>	Capnodium	<b>215</b>
Bolacotricha	<b>31</b>	Careerina	<b>385</b>
Bolbitius	<b>9</b>	Carlia	<b>216</b>
Boletaceae	<b>9</b>	Catharinea	<b>259</b>
Boletus	<b>9</b>	Catinula	<b>359</b>
Bombardia	<b>15</b>	Celidium	<b>369</b>
Botrychomyceta	<b>10</b>	Cenangium	<b>358</b>
Botryodiplodia	<b>27</b>	Cenococcaceae	<b>321</b>
Botryosphaeria	<b>16</b>	Cenococcum	<b>321</b>
Botryosporium	<b>29</b>	Cephalosporium	<b>186</b>
Botrytis	<b>29</b>	Cephalotrichum	<b>525</b>
Bovista	<b>7</b>	Cerationyxa	<b>395</b>
		Cerationyxaecae	<b>395</b>
		Ceratites	<b>227</b>
		Ceratitium	<b>12</b>
		Ceratium	<b>521</b>

	Blz.		Blz.
Ceratosphaeria 16 . . . . .	<b>278</b>	Clypeosphaericae 15 . . . . .	
Ceratostoma 16 . . . . .	<b>277</b>	Coccomyces 22 . . . . .	<b>365</b>
Ceratostomaceae 16 . . . . .	<b>276</b>	Coelosphaeria . . . . .	<b>273</b>
Ceratostomella 16 . . . . .	<b>276</b>	Coemansiella 29 . . . . .	<b>186</b>
Cercospora 31 . . . . .	<b>516</b> , <b>522</b>	Coleosporium 14 . . . . .	<b>149</b>
Cercosporella 30 . . . . .	<b>502</b>	Collybia 8 . . . . .	<b>51</b>
Ceriomyces 10 . . . . .	<b>121</b>	Colpoma 19 . . . . .	<b>323</b>
Centhospora 27 . . . . .	<b>425</b>	Comatricha 25 . . . . .	<b>390</b>
Chaetocladiaceae 24 . . . . .	<b>377</b>	Coniochybe 23 . . . . .	<b>368</b>
Chaetocladium 24 . . . . .	<b>377</b>	Coniophora 14 . . . . .	<b>137</b>
Chaetomella 27 . . . . .	<b>431</b>	Coniosporium 30 . . . . .	<b>543</b>
Chaetomiidium 13 . . . . .	<b>211</b>	Coniothecium 31 . . . . .	<b>519</b>
Chaetomium 15 . . . . .	<b>265</b>	Coniothyrium 27 . . . . .	<b>329</b>
Chaetosphaeria 15 . . . . .	<b>269</b>	Conoplea . . . . .	<b>507</b>
Chaetostroma 32 . . . . .	<b>534</b>	Coprinus 9 . . . . .	<b>101</b>
Chaetostylbum 24 . . . . .	<b>376</b>	Coprolepa 16 . . . . .	<b>271</b>
Cheilaria 27 . . . . .	<b>458</b>	Cordyceps 18 . . . . .	<b>316</b>
Chloridium 30 . . . . .	<b>503</b>	Corenínum 32 . . . . .	<b>524</b>
Chlorosplenium 21 . . . . .	<b>347</b>	Coronophora 17 . . . . .	<b>283</b>
Chondrioderma 25 . . . . .	<b>388</b>	Corticium 10 . . . . .	<b>132</b>
Chromosporium 29 . . . . .	<b>182</b>	Cortinarius 9 . . . . .	<b>89</b>
Chrysomyxa 11 . . . . .	<b>119</b>	Coryne 22 . . . . .	<b>110</b> , <b>361</b>
Chytridiaceae 24 . . . . .	<b>378</b>	Corynenum 29 . . . . .	<b>178</b>
Ciboria 20 . . . . .	<b>343</b>	Craterellus 10 . . . . .	<b>131</b>
Cicinnobolus 27 . . . . .	<b>421</b>	Craterinus 25 . . . . .	<b>357</b>
Ciliocytopodium 32 . . . . .	<b>523</b>	Crepidotus 9 . . . . .	<b>68</b>
Cintractia 12 . . . . .	<b>232</b>	Cribaria 26 . . . . .	<b>391</b>
Circinella 24 . . . . .	<b>375</b>	Cronartium 11 . . . . .	<b>112</b>
Cladochytriae 24 . . . . .	<b>379</b>	Crucibulum 7 . . . . .	<b>36</b>
Cladochytrium 24 . . . . .	<b>379</b>	Cryptocorynem 31 . . . . .	<b>512</b>
Cladosporium 30 . . . . .	<b>509</b>	Cryptomyces 22 . . . . .	<b>362</b>
Clasterosporium 31 . . . . .	<b>512</b>	Cryptosphaeria 17 . . . . .	<b>257</b>
Clathrus 5 . . . . .	<b>12</b>	Cryptospora 17, 27 . . . . .	<b>297</b>
Cladopus 9 . . . . .	<b>80</b>	Cryptosporella 17 . . . . .	<b>259</b>
Clavaria 10 . . . . .	<b>127</b>	Cryptosporium 29 . . . . .	<b>160</b> , <b>511</b>
Clavariaceae 10, 33 . . . . .	<b>127</b>	Cryptostictis 27 . . . . .	<b>116</b>
Claviceps 18 . . . . .	<b>315</b>	Cryptovalsa 17 . . . . .	<b>257</b>
Clitocybe 8 . . . . .	<b>51</b>	Cucurbitaria 16 . . . . .	<b>273</b>
Clitopilus 9 . . . . .	<b>79</b>	Cudoniella 20 . . . . .	<b>327</b>
Clonostachys 30 . . . . .	<b>196</b> , <b>542</b>	Cyathicula 20 . . . . .	<b>327</b>
Clypeosphaeria 15 . . . . .	<b>264</b>		

	Blz.			Blz.	
Cyathus	7	.....	<b>35</b>	(Euporthe) 17,.....	<b>292</b>
Cylindrium	29	.....	<b>284</b>	(Tetrastraga) 17,.....	<b>294</b>
Cylindrocolla	32	.....	<b>529</b>	Diatrype 17,.....	<b>287</b>
Cylindrophora	29	.....	<b>491</b>	Diatrypella 17,.....	<b>288</b>
Cylindrosporium	29	.....	<b>480</b>	Dichaena 19,.....	<b>319</b>
Cynophallus	11	.....	<b>560</b>	Dichomera 27,.....	<b>448</b>
Cyphelium	23	.....	<b>369</b>	Dicoecum 31,.....	<b>509</b>
Cyphella	11	.....	<b>135</b>	Dictyodium 26,.....	<b>392</b>
Cystopodaceae	25	.....	<b>380</b>	Dictyostelium 26,.....	<b>395</b>
Cystopus	25	.....	<b>380</b>	Diderma .....	<b>395</b>
Cytodiplospora	27	.....	<b>442</b>	Didymaria 30,.....	<b>498</b>
Cytospora	27	.....	<b>125</b>	Didymeae 25,.....	<b>388</b>
Cytosporella	27	.....	<b>421</b>	Didymium 25,.....	<b>388</b>
Cytosporina	27	.....	<b>159</b>	Didymiella 14,.....	<b>252</b>
D.					
Dacryomyces	11	.....		Didymosphaeria 11,.....	<b>254</b>
Dacryomycetaceae	11	.....	<b>110</b>	Didymosporium 28,.....	<b>475</b> , <b>497</b>
Dactylaria	30	.....	<b>199</b>	Dinemasporium 28,.....	<b>467</b>
Dactylium		.....	<b>502</b>	Diplocladium 30,.....	<b>498</b>
Daedalea	10	.....	<b>120</b>	Diplodia 27,.....	<b>139</b>
Daldinia	16	.....	<b>280</b>	Diplodina 27,.....	<b>439</b>
Darluca	27	.....	<b>442</b>	Discella 28,.....	<b>467</b>
Dasyseychia	24	.....	<b>352</b>	Discina 20,.....	<b>336</b>
Decouenia	9	.....	<b>101</b>	Discosia 28,.....	<b>464</b>
Delitschia	16	.....	<b>272</b>	Disenla 28,.....	<b>466</b>
Dematiaceae	30	.....	<b>503</b>	Ditiola 11,.....	<b>140</b>
Dematium	31	.....	<b>508</b>	Ditopella 11,.....	<b>252</b>
Dendrodochium	32	.....	<b>528</b>	Doassansia 13,.....	<b>235</b>
Dendrophoma	26	.....	<b>119</b>	Dothichiza 28,.....	<b>465</b>
Dendryphium	31	.....	<b>517</b>	Dothidea 18,.....	<b>300</b>
Depazea	26	.....	<b>103</b>	Dothideaceae 17,.....	<b>298</b>
Dermatea	24	.....	<b>358</b>	Dothidella 17,.....	<b>299</b>
Dermateaceae	24	.....	<b>358</b>	Dothiora 22,.....	<b>366</b> , <b>435</b>
Dermatella	24	.....	<b>351</b>	Dothiora (Plenodomus) 26	<b>419</b>
Dermodium		.....	<b>391</b>	Dothiorella 27,.....	<b>423</b>
Desmazierella	24	.....	<b>350</b>	Durella 23,.....	<b>367</b>
Detonia	20	.....	<b>337</b>	E.	
Denteromycetaceae	26	.....	<b>396</b>	Eccilia 9,.....	<b>80</b>
Diachaea	25	.....	<b>388</b>	Echinobotryum 30,.....	<b>504</b>
Diaporthe Chorostatei	17	.....	<b>290</b>	Ectostroma 33,.....	<b>537</b>
				Elaphomyces 19,.....	<b>324</b>

	Blz.		Blz.
Elaphomycetaceae 19 . . . . .	<b>324</b>	Fomes 10 . . . . .	<b>116</b>
Empusa 24 . . . . .	<b>378</b>	Fuckelia 27 . . . . .	<b>121</b>
Enchnoa 14 . . . . .	<b>261</b>	Fuligo 25 . . . . .	<b>386</b>
Endomyces 23 . . . . .	<b>372</b>	Fumago 31 . . . . .	<b>522</b>
Endomyctaceae 23 . . . . .	<b>372</b>	Ensarium 32 . . . . .	<b>530</b>
Endophylleae 11 . . . . .	<b>112</b>	Fuscieladium 31 . . . . .	<b>511</b>
Endophyllum 11 . . . . .	<b>112</b>	Fusicoecum 27 . . . . .	<b>121</b>
Euerthenema 25 . . . . .	<b>391</b>	Fusidium 29 . . . . .	<b>483</b>
Entoloma 8 . . . . .	<b>78</b>	Fusisporium . . . . .	<b>532</b>
Entomophthoraceae 24 . . . . .	<b>378</b>	Ensoma 30 . . . . .	<b>499</b>
Entomosporium 28 . . . . .	<b>464</b>		
var Cydoniae . . . . .	<b>465</b>		
Entyloma 12 . . . . .	<b>233</b>	G.	
Epichloë 18 . . . . .	<b>315</b>	Galera 9 . . . . .	<b>87</b>
Epicoccum 32 . . . . .	<b>533</b>	Geaster 7 . . . . .	<b>36</b>
Epicrynatia 11 . . . . .	<b>250</b>	Geoglossaceae 20 . . . . .	<b>327</b>
Epidochium . . . . .	<b>474</b>	Geoglossum 20 . . . . .	<b>327</b>
Epochnium 31 . . . . .	<b>512</b>	Geopyxis 20 . . . . .	<b>328</b>
Erysiphe 13 . . . . .	<b>239</b>	Geotrichum 29 . . . . .	<b>184</b>
Erysipheae 13 . . . . .	<b>236</b>	Gibberella 18 . . . . .	<b>315</b>
Eubasidiace . . . . .	<b>35</b>	Gliocladium 29 . . . . .	<b>489</b>
Eurotieae 13 . . . . .	<b>243</b>	Gloeosporium 28 . . . . .	<b>469</b>
Eurotium 13 . . . . .	<b>243</b>	Gloniopsis 19 . . . . .	<b>321</b>
Eustegia 22 . . . . .	<b>361</b>	Glonium 19 . . . . .	<b>319</b>
Eutypa 17 . . . . .	<b>296</b>	Gnomonia 16 . . . . .	<b>277</b>
Eutypella 17 . . . . .	<b>285</b>	Gnomoniella 16 . . . . .	<b>276</b>
Excipula 28 . . . . .	<b>165</b>	Gomphidius 9 . . . . .	<b>101</b>
Excipulaceae 28 . . . . .	<b>465</b>	Gonatobotrys 30 . . . . .	<b>197</b>
Exidia 11 . . . . .	<b>138</b>	Goniosporium 30 . . . . .	<b>506</b>
Exoasaccace 23 . . . . .	<b>370</b>	Gonytrichum 31 . . . . .	<b>598</b>
Exoasens 23 . . . . .	<b>370</b>	Gorgoniceps 21 . . . . .	<b>355</b>
Exobasidieae 11 . . . . .	<b>138</b>	Grandinia 10 . . . . .	<b>126</b>
Exobasidium 11 . . . . .	<b>138</b>	Graphiola 13 . . . . .	<b>236</b>
Exosporina 32 . . . . .		Graphium 32 . . . . .	<b>525</b>
Exosporium 32 . . . . .	<b>534</b>	Gymnoascaceae 23 . . . . .	<b>370</b>
		Gymnosporangium 12 . . . . .	<b>163</b>
		Gymnosporium . . . . .	<b>503</b>
		Gyrodon 9 . . . . .	<b>101</b>
		Gyromitra 20 . . . . .	<b>325</b>
		H.	
Fabracea 22 . . . . .	<b>361</b>	Hadrotrichum 31 . . . . .	<b>507</b>
Fenestella 17 . . . . .	<b>297</b>		
Fistulina 9 . . . . .	<b>108</b>		
Flammula 9 . . . . .	<b>85</b>		

	Blz.		Blz.
Hainesia	28	Hyphelia	495
Hadonia		Hyphoderma	499
Haplaria	29	Hypholoma	96
Haplariopsis	29	Hypochnae	137
Haplographium	31	Hypochnus	137
Haplosporella	27	Hypocopra	270
Hebeloma	9	Hypoerea	311
Helicosporium	32	Hypoereaceae	311
Helminthosporium	31	Hypoderma	321
Helmisporium		Hypomyces	311
Helotium	20	Hyponectria	311
Helvella	20	Hypospila	263
Hevellaceae	20	Hypoxylon	279
Hemitrichia	26	Hysteriaceae	318
Hendersonia	27	Hysteriene	318
Hercospora	17	Hysterium	379
Herpotrichia	15	HysteroGraphium	321
Heterodermiae	25		L
Heterosphaeria	22	Illosporium	528
Heterosporium	31	Inocybe	83
Himantia	33	Irpea	125
Hirneola	14	Isaria	521
Holobasidiace	35	Isariopsis	525
Homostegia	18	Ityphallus	31
Horniactis	30		K
Hormiscium	30	Karschia	366
Hormodendrum	30	Karstenula	262
Humaria	29	Kickxella	213 186
Hyalostilbum		Kuehnia	126
Hydnaceae	10		L
Hydnangium	7	Labrella	163
Hydnnum	10	Lachnea	310
Hydrophoma		Lachnella	350
Hygrophorus	8	Lachnum	310
Hymenangium		Lactarius	66
Hymenochaete	11	Lactriaceae	66
Hymenogastraceae	7	Lactarius	66
Hymenopsis	32	Laestadia	246
Hymenoscyphus		Lamproderma	391
Hymenula	32		
Hyphia	33		

	Blz.			Blz.
Lamprosporae 25 . . . . .	<b>391</b>		Marasmicæ 8 . . . . .	<b>73</b>
Lasiobolus 21 . . . . .	<b>356</b>		Marasmius 8 . . . . .	<b>73</b>
Lasiosphaeria 15 . . . . .	<b>267</b>		Marsonia 28 . . . . .	<b>175</b>
Leeanidion 23 . . . . .	<b>367</b>		Massaria 14 . . . . .	<b>262</b>
Lecythea . . . . .	<b>198</b>		Massaricæ 14 . . . . .	<b>264</b>
Lembosia 19 . . . . .	<b>319</b>		Massariella 14 . . . . .	<b>261</b>
Lentinus 8 . . . . .	<b>75</b>		Massarina 14 . . . . .	<b>261</b>
Lenziteæ 8 . . . . .	<b>76</b>		Mazzantia 17 . . . . .	<b>296</b>
Lenzites 8 . . . . .	<b>76</b>		Melampsora 14 . . . . .	<b>113</b>
Leocarpus 25 . . . . .	<b>387</b>		Melampsoræ 9 . . . . .	
Leotia 21 . . . . .	<b>360</b>		Melampsoreæ 14 . . . . .	<b>112</b>
Lepidoderma 25 . . . . .	<b>389</b>		Melampsorella 14 . . . . .	<b>118</b>
Lepiota 8 . . . . .	<b>11</b>		Melampsoridium 14 . . . . .	<b>118</b>
Leptonia 9 . . . . .	<b>29</b>		Melanconiaceæ 28 . . . . .	<b>168</b>
Leptosphaeria 14 . . . . .	<b>255</b>		Melanconis 17 . . . . .	<b>269</b>
Leptostroma 28 . . . . .	<b>163</b> <b>511</b>		Melanconium 28 . . . . .	<b>173</b>
Leptostromacæ 28 . . . . .			Melanogaster . . . . .	<b>31</b>
Leptostromella 28 . . . . .	<b>165</b>		Melanomma 15 . . . . .	<b>268</b>
Leptothyrium 28 . . . . .	<b>160</b>		Melanopsamma 15 . . . . .	<b>266</b>
Leucoloma 20 . . . . .	<b>339</b>		Melanotaenium 12 . . . . .	<b>231</b>
Leucosporæ 8 . . . . .			Melasma 28 . . . . .	<b>461</b>
Libertella 29 . . . . .	<b>361</b>		Melogramma 17 . . . . .	<b>297</b>
Licea 26 . . . . .	<b>392</b>		Melomastia 15 . . . . .	<b>267</b>
Liceæ . . . . .	<b>392</b>		Merulius 10 . . . . .	<b>121</b>
Limospora 15 . . . . .	<b>263</b>		Metasphaeria 14 . . . . .	<b>251</b>
Lizonia 16 . . . . .	<b>271</b>		Microglossum 20 . . . . .	<b>327</b>
Lophidium 18 . . . . .	<b>318</b>		Micropera 27 . . . . .	<b>159</b>
Lophiostoma 18 . . . . .	<b>317</b>		Microsphaera 13 . . . . .	<b>238</b>
Lophiostomacæ 18 . . . . .	<b>317</b>		Microsticta 28 . . . . .	<b>468</b>
Lophiotrema 18 . . . . .	<b>377</b>		Microthyriacæ 18 . . . . .	<b>316</b>
Lophium 19 . . . . .	<b>323</b>		Microthyrium 18 . . . . .	<b>316</b>
Lophodermium 19 . . . . .	<b>322</b>		Mitrula 20 . . . . .	<b>326</b>
Lycogala 26 . . . . .	<b>393</b>		Mollisia 24 . . . . .	<b>318</b>
Lycogaleæ 26 . . . . .	<b>393</b>		Monacerosporium 30 . . . . .	<b>199</b>
Lycoperdaceæ 7 . . . . .	<b>36</b>		Monasenacæ 24 . . . . .	<b>373</b>
Lycoperdon 7 . . . . .	<b>36</b>		Monilia 29 . . . . .	<b>163</b>
M.				
Macrophoma 26 . . . . .	<b>117</b>		Monosporium 29 . . . . .	<b>491</b>
Macropodia 20 . . . . .	<b>339</b>		Monotospora 30 . . . . .	<b>507</b>
Macrosporium 31 . . . . .	<b>520</b>		Morchella 20 . . . . .	<b>325</b>
			Morchelleæ 20 . . . . .	<b>325</b>
			Mortierella 24 . . . . .	<b>377</b>

	Blz.		Blz.
Mortierellaceae 24 . . . . .	<b>377</b>	O.	
Mucedinaceae 29 . . . . .	<b>482</b>	Ochrospora 12 . . . . .	<b>152</b>
Mucor 24 . . . . .	<b>373</b>	Ochrosporae 9 . . . . .	<b>80</b>
Mucoraceae 24 . . . . .	<b>373</b>	Odontia 10 . . . . .	<b>127</b>
Mucoracae 24 . . . . .	<b>373</b>	Oedocephalum 29 . . . . .	<b>185</b>
Mueronella 10 . . . . .	<b>126</b>	Oidium 29 . . . . .	<b>181</b>
Mutinus 7 . . . . .	<b>41</b>	Ombrophila 22 . . . . .	<b>360</b>
Mycelia sterilia 33 . . . . .		Omphalia 8 . . . . .	<b>61</b>
Mycena 8 . . . . .	<b>56</b>	Oomyctae 24 . . . . .	<b>378</b>
Mycogala 26 . . . . .	<b>419</b>	Oospora 29 . . . . .	<b>182</b>
Mycogone 30 . . . . .	<b>498</b>	Ophiobolus 16 . . . . .	<b>278</b>
Mycosphaerella 14 . . . . .	<b>247</b>	Orbiella . . . . .	<b>241</b>
Myiocopron 18 . . . . .	<b>316</b>	Orbilia 22 . . . . .	<b>360</b>
Myrothecium 32 . . . . .	<b>531</b>	Otidea 20 . . . . .	<b>336</b>
Mytilidion 19 . . . . .	<b>321</b>	Ottilia 16 . . . . .	<b>274</b>
Myxomycetaceae 25 . . . . .	<b>381</b>	Ovularia 30 . . . . .	<b>191, 542</b>
Myxomycetae 25 . . . . .	<b>381</b>	Ozonium 33 . . . . .	<b>538</b>
Myxosporium 28 . . . . .	<b>171</b>		
Myxotrichum 23 . . . . .	<b>370</b>		

## N.

Naemaspore 28 . . . . .	<b>472</b>
Naematelia 11 . . . . .	<b>110</b>
Naematogonium 30 . . . . .	
Naevia 22 . . . . .	<b>362</b>
Napicladium 31 . . . . .	<b>516</b>
Nanecia 9 . . . . .	<b>86</b>
Nectria 18 . . . . .	<b>312</b>
Nectriella 18 . . . . .	<b>311</b>
Nectroidaceae 28 . . . . .	
Nematogonium 30 . . . . .	<b>197</b>
Neottiella 20 . . . . .	<b>311</b>
Nidularia 7 . . . . .	<b>35</b>
Nidulariaceae 7 . . . . .	<b>35</b>
Niptera 21 . . . . .	<b>351</b>
Nitschkia 16 . . . . .	<b>273</b>
Nolanea 7 . . . . .	<b>79</b>
Nummularia 16 . . . . .	<b>281</b>
Nyctalis 8 . . . . .	<b>23</b>

## P.

Pachybasium . . . . .	<b>193, 194</b>
Pachyphlaeus 19 . . . . .	<b>324</b>
Panaeolus 90 . . . . .	<b>97</b>
Panus 8 . . . . .	<b>75</b>
Passalora 31 . . . . .	<b>511</b>
Patellaria 22 . . . . .	<b>366</b>
Patellariaceae 22 . . . . .	
Patellina 32 . . . . .	<b>529</b>
Patinella 22 . . . . .	<b>366</b>
Paxillus 9 . . . . .	<b>93</b>
Penicillium 29 . . . . .	<b>186</b>
Peniophora 11 . . . . .	<b>134</b>
Perichaena 26 . . . . .	<b>394</b>
Periconia 30 . . . . .	<b>506</b>
Peridermium 12 . . . . .	<b>221</b>
Peridermium voir: Coleosporium et Cronartium	
Periola 32 . . . . .	<b>529</b>
Perisporiaceae 13 . . . . .	<b>236</b>
Perisporiae 13 . . . . .	<b>243</b>
Perisporium 13 . . . . .	<b>245</b>

	Blz.		Blz.
Peronospora 25 . . . . .	<b>382</b>	Piptocephalis 24 . . . . .	<b>377</b>
Peronosporaceae 25 . . . . .	<b>381</b>	Pirostoma 28 . . . . .	<b>161</b>
Pestalozzia 29 . . . . .	<b>179</b>	Pistillaria 10 . . . . .	<b>131</b>
Pezicula 20 . . . . .	<b>317</b>	Placosphaeria 27 . . . . .	<b>421</b>
Peziza 20 . . . . .	<b>329</b>	Plasmodiophora 26 . . . . .	<b>395</b>
Pezizaceae 20 . . . . .	<b>328</b>	Plasmopara 25 . . . . .	<b>381</b>
Pezizella 20 . . . . .	<b>316</b>	Platystomum 18 . . . . .	<b>318</b>
Phaeidiaceae 22 . . . . .	<b>362</b>	Plenodomus 26 . . . . .	<b>119</b>
Phacidium 22 . . . . .	<b>362</b>	Pleoumassaria 11 . . . . .	<b>261</b>
Phacopezia 21 . . . . .	<b>354</b>	Pleosphaeria 15 . . . . .	<b>269</b>
Phallaceae 7 . . . . .	<b>41</b>	Pleospora 11 . . . . .	<b>259</b>
Phallus . . . . .	<b>42</b>	Pleosporeae 11 . . . . .	<b>252</b>
Phialea 20 . . . . .	<b>311</b>	Pleurotus 8 . . . . .	<b>62</b>
Philocopra 16 . . . . .	<b>272</b>	Plicaria . . . . .	<b>329</b>
Phlebia 10 . . . . .	<b>126</b>	Plowrightia 17 . . . . .	<b>299</b>
Phleospora 27 . . . . .	<b>458</b>	Pluteus 8 . . . . .	<b>77</b>
Phlyctaena 27 . . . . .	<b>458</b>	Podisoma . . . . .	<b>163</b>
Pholiota 9 . . . . .	<b>80</b>	Podosphaeria 13 . . . . .	<b>236</b>
Phoma 26 . . . . .	<b>403</b>	Polyactis . . . . .	<b>191</b>
Phomatospora 14 . . . . .	<b>296</b>	Polydesmus 31 . . . . .	<b>513</b>
Phragmidium 12 . . . . .	<b>195</b>	Polyneuma . . . . .	<b>467</b>
Phycomyces 24 . . . . .	<b>375</b>	Polyporaceae 9 . . . . .	<b>33</b>
Phycomycetaceae 24 . . . . .	<b>373</b>	Polyporus 10 . . . . .	<b>108</b>
Phyllachora 17 . . . . .	<b>298</b>	Polyseptatum 29 . . . . .	<b>181</b>
Phyllactinia 13 . . . . .	<b>237</b>	Polystictus 10 . . . . .	<b>115</b>
Phylloedria 32 . . . . .	<b>528</b>	Polystigma 18 . . . . .	<b>312</b>
Phyllosticta 26 . . . . .	<b>396</b>	Polythrinicium 31 . . . . .	<b>301, 512</b>
Phymatotrichum 29 . . . . .	<b>493</b>	Poria 10 . . . . .	<b>118, 122</b>
Physalospora 14 . . . . .	<b>252</b>	Poronia 16 . . . . .	<b>281</b>
Physureae 25 . . . . .	<b>384</b>	Prismaria 30 . . . . .	<b>502</b>
Physarum 25 . . . . .	<b>384</b>	Proabsidia . . . . .	<b>375</b>
Phytomyxaceae 26 . . . . .	<b>395</b>	Propolis 22 . . . . .	<b>361</b>
Phytophthora 25 . . . . .	<b>381</b>	Prosthemium 27 . . . . .	<b>115</b>
Piggotia 28 . . . . .	<b>461</b>	Protoclavariaceae 11 . . . . .	<b>141</b>
Pilaere 11, 32 . . . . .	<b>128, 521</b>	Protomycetes 23 . . . . .	<b>372</b>
Pilacreae 11 . . . . .	<b>138</b>	Protomyctaceae 23 . . . . .	<b>372</b>
Pilaira 24 . . . . .	<b>376</b>	Psalliota (voir Agariens) . . . . .	<b>91</b>
Pilidium . . . . .	<b>168</b>	Psammina 29 . . . . .	<b>177</b>
Pilobolus 24 . . . . .	<b>376</b>	Psathyra 9 . . . . .	<b>99</b>
Piomotes 32 . . . . .	<b>533</b>	Psathyrella 9 . . . . .	<b>100</b>
Piptocephalideae 24 . . . . .	<b>377</b>	Pseudohelotium 20 . . . . .	<b>346</b>

	Blz.		Blz.
Pseudopeziza 22 . . . . .	<b>363</b>	Roestelia 12 . . . . .	<b>227</b>
Pseudoplectania 20 . . . . .	<b>310</b>	Rosellinia 15 . . . . .	<b>264</b>
Pseudovalsa 17 . . . . .	<b>296</b>	Russula 8 . . . . .	<b>69</b>
Psilocybe 9 . . . . .	<b>95</b>	Ryparobius 21 . . . . .	<b>357</b>
Psilospora 28 . . . . .	<b>163</b>		
Ptychogaster . . . . .	<b>221</b>		S.
Puccinia 12 . . . . .	<b>161</b>	Saccharomyces 23 . . . . .	<b>371</b>
Pucciniace 12 . . . . .	<b>151</b>	Saccharomycetaceae 23 . . .	<b>371</b>
Pucciniastrum 12 . . . . .	<b>152</b>	Saccobolus 24 . . . . .	<b>358</b>
Pustularia 20 . . . . .	<b>337</b>	Sacidium 28 . . . . .	<b>163</b>
Pyrenopeziza 21 . . . . .	<b>319</b>	Saprolegniace 25 . . . . .	<b>379</b>
Pyrenopeziza 21 . . . . .	<b>319</b>	Saprolegniace 25 . . . . .	<b>379</b>
Pyrenophora 14 . . . . .	<b>261</b>	Schizodermata . . . . .	<b>518</b>
Pyronema 26 . . . . .	<b>337</b>	Schizophyllum 8 . . . . .	<b>76</b>
Pythiæ 25 . . . . .	<b>379</b>	Schizothyrium 19 . . . . .	<b>318</b>
Pythium 25 . . . . .	<b>379</b>	Scirrhia 17 . . . . .	<b>299</b>
		Scleroderma 7 . . . . .	<b>10</b>
		Sclerodermatace 7 . . . . .	<b>33, 40</b>
Quaternaria 17 . . . . .	<b>263</b>	Scleroderris 21 . . . . .	<b>359</b>
		Scleropeltis 14 . . . . .	<b>261</b>
		Sclerotinia 20 . . . . .	<b>312, 513</b>
		Sclerotiopsis 26 . . . . .	<b>419</b>
		Sclerotium 33 . . . . .	<b>535</b>
Rabenhorstia 27 . . . . .	<b>123</b>	Sclecosporium 29 . . . . .	
Radulum 10 . . . . .	<b>126</b>	Sclecotrichum 34 . . . . .	<b>514</b>
Ramularia 30 . . . . .	<b>386, 500</b>	Scutula 21 . . . . .	<b>355</b>
Reticularia 26 . . . . .	<b>392</b>	Selenia 27 . . . . .	<b>121</b>
Reticulariac 26 . . . . .	<b>392</b>	Sepedonium 30 . . . . .	<b>191</b>
Rhabdospora 27 . . . . .	<b>156</b>	Septocylindrum 30 . . . . .	<b>199</b>
Rhacodium 33 . . . . .	<b>539</b>	Septogloea 28 . . . . .	<b>177</b>
Rhaphidospora 16 . . . . .	<b>285</b>	Septomyxa 28 . . . . .	<b>126</b>
Rhizideæ 24 . . . . .		Septoria 27 . . . . .	<b>115</b>
Rhizoctonia 33 . . . . .	<b>537</b>	Septoriella 27 . . . . .	<b>115</b>
Rhizomorpha 33 . . . . .	<b>537</b>	Septosporium 34 . . . . .	<b>521</b>
Rhizophidium 24 . . . . .	<b>379</b>	Sepultaria 20 . . . . .	<b>341</b>
Rhizopogon 7 . . . . .	<b>11</b>	Sillia 17 . . . . .	<b>298</b>
Rhizopus 24 . . . . .	<b>325</b>	Sistotrema 10 . . . . .	<b>125</b>
Rhodospores 8 . . . . .		Solenia 10 . . . . .	<b>122</b>
Rhopalomyces 30 . . . . .	<b>185, 505</b>	Solenopezia 24 . . . . .	<b>355</b>
Rhopographus 18 . . . . .	<b>301</b>	Sordaria 15 . . . . .	<b>269</b>
Rhytidina 22 . . . . .	<b>365</b>	Sordarieæ 15 . . . . .	<b>269</b>
Roesleria 23 . . . . .	<b>366</b>		

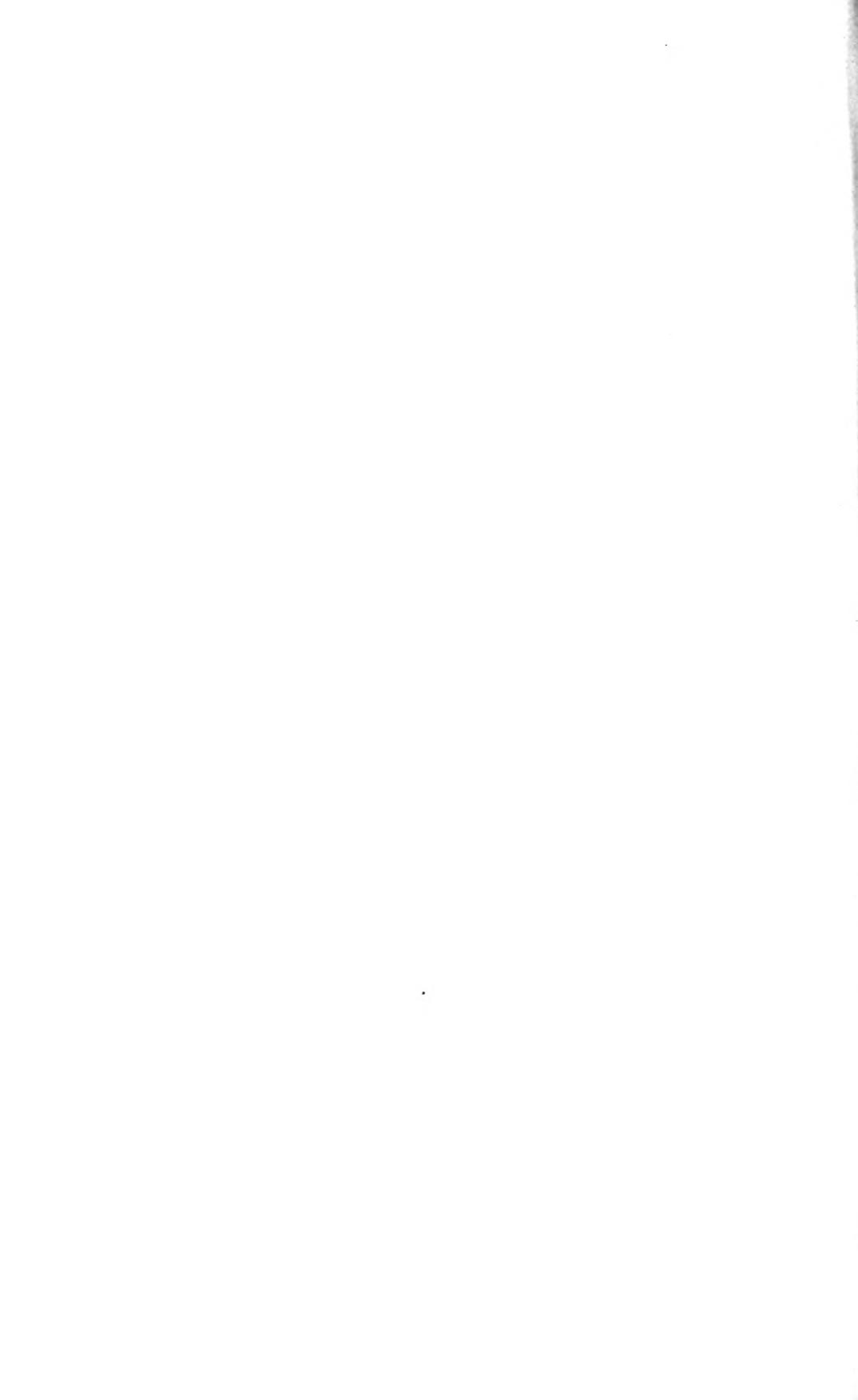
	Blz.		Blz.
Sorosporium 12 . . . . .	<b>232</b>	Stemphylium 31 . . . . .	<b>520</b>
Sparassis 10 . . . . .	<b>127</b>	Stereum 10 . . . . .	<b>131</b>
Spathularia 20 . . . . .	<b>328</b>	Sterigmatocystis 29 . . . . .	<b>187</b>
Spathulea . . . . .	<b>328</b>	Stictidaceae 22 . . . . .	<b>361</b>
Speira 31 . . . . .	<b>519</b>	Stictis 22 . . . . .	<b>362</b>
Sphaecelia 32 . . . . .	<b>528</b>	Stigmatica 14 . . . . .	<b>250</b>
Sphaecellothea 12 . . . . .	<b>232</b>	Stigmella 31 . . . . .	<b>518</b>
Sphaerella 14 . . . . .	<b>217</b>	Stilbaceae 32 . . . . .	<b>522</b>
Sphaerelleae 13 . . . . .	<b>216</b>	Stilbospora 29 . . . . .	<b>477</b>
Sphaeria 18 . . . . .	<b>301</b>	Stilbum 32 . . . . .	<b>522</b>
Sphaeriaceae 15 . . . . .	<b>261</b>	Strobilomyces . . . . .	<b>108</b>
Sphaerioidaceae 26 . . . . .	<b>396</b>	Stropharia 9 . . . . .	<b>95</b>
Sphaerobolus 7 . . . . .	<b>36</b>	Strumella 32 . . . . .	<b>534</b>
Sphaerodermia 18 . . . . .	<b>312</b>	Stysanus 32 . . . . .	<b>526</b>
Sphaeronema 26 . . . . .	<b>419</b>	Syncephalis 24 . . . . .	<b>377</b>
Sphaeronemella 28 . . . . .	<b>159</b>	Synchytriae 24 . . . . .	<b>378</b>
Sphaeropsidaceae dubiae .	<b>468</b>	Synchytrium 24 . . . . .	<b>378</b>
Sphaeropsis 27 . . . . .	<b>130</b>		T.
Sphaerotheca 13 . . . . .	<b>236</b>	Tapesia 24 . . . . .	<b>319</b>
Sphaerulina 14 . . . . .	<b>252</b>	Taphrina 23 . . . . .	<b>370</b>
Splinthriana 23 . . . . .	<b>369</b>	Teichospora 15 . . . . .	<b>269</b>
Spicaria 30 . . . . .	<b>196</b>	Tetraploa 31 . . . . .	<b>519</b>
Spinellus 24 . . . . .	<b>375</b>	Thamniidium 24 . . . . .	<b>376</b>
Splanchnomyces . . . . .	<b>14</b>	Thecaphora 12 . . . . .	<b>233</b>
Sporendonema 29 . . . . .	<b>182</b>	Thecopspora 12 . . . . .	<b>153</b>
Sporocybe 32 . . . . .	<b>526</b>	Thelebolus 7, 24 . . . . .	<b>36, 273</b>
Sporodesmium 31 . . . . .	<b>519</b>	Thelephora 11 . . . . .	<b>136</b>
Sporodinia 24 . . . . .	<b>376</b>	Thelephoraceae 10, 33 . .	<b>131</b>
Sporodum . . . . .	<b>506</b>	Thierrya 15 . . . . .	<b>263</b>
Sporonema 19 . . . . .	<b>323</b>	Thornicella 27 . . . . .	<b>132</b>
Sporonema 28 . . . . .	<b>166</b>	Thyrsidium 28 . . . . .	<b>171</b>
Sporoschisma 31 . . . . .	<b>513</b>	Tilachlydium 32 . . . . .	<b>523</b>
Sporotrichum 29 . . . . .	<b>189</b>	Tilletia 12 . . . . .	<b>233</b>
Sporormnia 16 . . . . .	<b>272</b>	Tilletiacae 12 . . . . .	<b>233</b>
Spunaria 15 . . . . .	<b>349</b>	Tilmadocie . . . . .	<b>397</b>
Stachyhotrys 30 . . . . .	<b>506</b>	Titaea 30 . . . . .	<b>502</b>
Stachylidium 31 . . . . .	<b>508</b>	Torrubia 18 . . . . .	<b>315</b>
Stagonospora 27 . . . . .	<b>113, 511</b>	Torula 30 . . . . .	<b>504</b>
Steganosporium 29 . . . . .	<b>480</b>	Torulopsis 31 . . . . .	<b>508</b>
Stegia 22 . . . . .	<b>361</b>		
Stemonitis 25 . . . . .	<b>390</b>		

	Blz.			Blz.
Trametes 10 . . . . .	<b>120</b>			U.
Trematosphaeria 15 . . . . .	<b>268</b>			<b>520</b>
Tremella 11 . . . . .	<b>139</b>			<b>138</b>
Tremellaceae 11, 33 . . . . .	<b>138</b>			<b>237</b>
Trichiae 26 . . . . .	<b>393</b>			<b>142</b>
Trichia 26 . . . . .	<b>393</b>			<b>199</b>
Trichobasis . . . . .	<b>198</b>			<b>235</b>
Trichocladium 29 . . . . .	<b>186, 509</b>			<b>154</b>
Trichoderma 29 . . . . .	<b>186</b>			<b>329</b>
Tricholoma 8 . . . . .	<b>47</b>			<b>229</b>
Trichopeziza 21 . . . . .	<b>351</b>			<b>281</b>
Trichophila 28 . . . . .	<b>161</b>			V.
Trichosphaeria 15 . . . . .	<b>261</b>			<b>283</b>
Trichosporium 31 . . . . .	<b>507</b>			<b>282</b>
Trichothecium 30 . . . . .	<b>398</b>			<b>286</b>
Trinaerium 30 . . . . .	<b>502</b>			<b>251</b>
Triphragmium 12 . . . . .	<b>198</b>			<b>121</b>
Triposporium 32 . . . . .	<b>522</b>			<b>411</b>
Trochila 22 . . . . .	<b>361</b>			<b>326</b>
Trullula 28 . . . . .	<b>173</b>			<b>508</b>
Tubaria 9 . . . . .	<b>87</b>			<b>495</b>
Tuber 19 . . . . .	<b>325</b>			<b>298</b>
Tuberaceae 19 . . . . .	<b>324</b>			<b>529</b>
Tuberularia 32 . . . . .	<b>526</b>			<b>27</b>
Tuberulariaceae 32 . . . . .	<b>526</b>			
Tuberciae 19 . . . . .	<b>321</b>			
Tubulina 26 . . . . .	<b>392</b>			
Tubulineac 26 . . . . .	<b>392</b>			
Tulostoma 7 . . . . .	<b>36</b>			
Tympanis 21 . . . . .	<b>359</b>			
Typhula 10 . . . . .	<b>130</b>			
				X.
				<b>281</b>
				<b>279</b>
				<b>540</b>
				Z.
				<b>266</b>
				<b>507</b>
				<b>373</b>
				<b>159</b>

A insérer à la page 541, après les 3 lignes, dédiées aux Discomycètes :

#### EXOASCACÉES.

1. **Taphrina Johansoni** Sadebeck (Krit. Untersuchungen über die durch Taphrina-Arten hervorgebrachten Baumkrankheiten, in Jahrb. der Hamburger Wissens. Arbeiten VIII, 1890; Saec. Syll. X, 68). — Sur les ovaires du *Populus tremula*, Winschoten, 18 Mai 1905. — Mr. Schipper.
2. **Taphrina rhizophora** Johanson (Bot. Centralbl. 1888, Bd. XXIII; Sadebeck Krit. Unters. etc. I. e.; Saec. Syll. VIII, 813). — Sur les ovaires du *Populus alba*; Meeden près de Winschoten, 25 Mai 1905. — Mr. Schipper.











QK608.N4 O79  
Oudemans, C. A. J./Catalogue raisonné de



3 5185 00034 5239

