

Sordaria Ces. et De Not.

S. fimicola (Rob.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* I, 240, sub *Hypocopra*) — Bibl. 15.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Apiospora Sacc.

A. Montagnei Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 539) — Bibl. 16, 25, 38.

A. punctum Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* I, 540) — Bibl. 16.

A. striola (Pass.) Sacc. * var. *minor* Berl. et Fr. Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 659) — Bibl. 20.

Bertia De Not.

B. Vitis Schulz. (Sacc., *Syll.* I, 583) — Bibl. 51.

Coleroa Fr. — Vedi *Venturia*.**Combosira** Fr. — Vedi *Sphaerella Asteroma*.**Didymella** Sacc.

D. Barbieri (West.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 547) — Bibl. 20.

D. effusa (Niessl) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 552) — Bibl. 63.

* *D. Mesnieriana* (Rehm et Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 546) — Bibl. 11 (*Didymosphaeria*).

D. recedens (Cke. et Harkn.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 549) — Bibl. 20.

Sphaerella Ces. et De Not. — Vedi anche *Leptosphaeria* e *Sphaerulina*.

S. allicina (Fr.) Awd. (Sacc., *Syll.* I, 522) — Bibl. 12.

S. Asteroma (Fr.) Karst. (Sacc., *Syll.* I, 423) — Bibl. 12 (*Combosira reticulata*).

S. Bonae-noctis Sacc. (Sacc., *Syll.* XIV, 530) — Bibl. 47, 63.

S. brassicicola (Duby) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* I, 502) — Exsicc. 1, n.º 444.

S. Clymenia Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 492) — Bibl. 15, 16, 17, 19 bis.

S. collina Sacc. et Speg. * var. *caulicola* Berl., Fr. Sacc. et Roum. (Sacc., *Syll.* IX, 634) — Bibl. 20.

S. colorata Peck (Sacc., *Syll.* I, 493) — Bibl. 19.

S. crepidophora (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 479) — Bibl. 6, 10 (*Depazea*).

S. Gibelliana Pass. (Sacc., *Syll.* I, 484) — Bibl. 11.

- * *S. Henriquesiana* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 298) — Bibl. 25.
- S. Hermione* Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 500) — Bibl. 16, 19 *bis*.
- S. Ilicis* Ell. (Sacc., *Syll.* IX, 639) — Bibl. 16.
- S. japonica* Pass. (Sacc., *Syll.* IX, 632) — Bibl. 38.
- S. maculiformis* (Pers.) Awd. (Sacc., *Syll.* I, 477) — Bibl. 11, 14, 38.
- * *S. Molleriana* Thüm. (Sacc., *Syll.* I, 491) — Bibl. 12.
- S. Mougeotiana* Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 519) — Bibl. 49, 63.
- * *S. Mygindae* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 632) — Bibl. 15.
- S. papyrifera* Pass. (Sacc., *Syll.* IX, 639) — Bibl. 49, 63.
- S. Patouillardi* Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 635) — Bibl. ? 39, 52; *Exsicc.* 1, n.º 1690; *Exsicc.* 2, n.º 1720.
- S. polygramma* (Fr.) Niessl (Sacc., *Syll.* I, 521) — Bibl. ? 6 (*Sphaeria*).
- S. Polypodii* (Rabh.) Fuck. (Sacc., *Syll.* I, 539) — Bibl. 11.
- S. punctiformis* (Pers.) Rabh. (Sacc., *Syll.* I, 476) — Bibl. 25.
- S. sicola* Penz. (Sacc., *Syll.* I, 484) — Bibl. 20.
- * *S. Sophorae* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 630) — Bibl. 15.
- S. sparsa* (Wallr.) Awd. (Sacc., *Syll.* I, 485) — Bibl. 15.

Venturia Ces. et De Not.

- V. circinans* (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 592 e IX, 693) — Bibl. 16 (*Coleroa*).

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Amphisphaeria Ces. et De Not.

- A. diplasia* (Dur. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 729) — Bibl. 20.

Didymosphaeria Fuck. — Vedi anche *Didymella*.

- D. diplospora* (Cke.) Rehm (Sacc., *Syll.* I, 710) — Bibl. 20.
- * *D. donacina* (Niessl) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 715) — Bibl. 12 (*Microthelia*), 20, 47, 63.
- D. epidermidis* (Fr.) Fuck. (Sacc., *Syll.* I, 709) — Bibl. 12 (*Microthelia*).
- * *D. Hakeae* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 733) — Bibl. 15.
- * *D. lusitanica* (Niessl) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* IX, 737) — Bibl. 14 (*Phorcys*).
- D. sarmenti* (Cke. et Harkn.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* IX, 732) — Bibl. 39.

Microthelia Körb. — Vedi *Didymosphaeria*.

Phoreys Niessl — Vedi *Didymosphaeria*.

Tichothecium Flotow

T. pygmaeum Korb. (Sacc., *Syll.* IX, 726) — Bibl. 13.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Herpotrichia Fuck.

* *H. Molleriana* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 858) — Bibl. 16, 19 bis.

Lasiosphaeria Ces. et De Not.

L. ambigua Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 197) — Bibl. 51 (var. *carbonaria*).

L. spermoides (Hoffm.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 198) —
Bibl. 11 (*Leptosphaeria*).

Leptospora Fuck. — Vedi *Lasiosphaeria*.

Melomastia Nke. et Fuck.

M. Friesii Nke. (Sacc., *Syll.* II, 213) — Bibl. 15.

Metasphaeria Sacc.

M. anisometra (Cke. et Harkn.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 163) — Bibl.
20, 38.

* *M. Magnoliae* (Alm. et S. Cam.) Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* XVII,
695) — Bibl. 47, 48 (*Sporoctomorpha*), 63.

* *M. Molleriana* (Niessl) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* IX, 837) — Bibl.
14 (*Leptosphaeria*).

* *M. nervisequa* (Wint.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* IX, 841) — Bibl.
15 (*Leptosphaeria*).

M. nobilis Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 169) — Bibl. 11 (*Leptosphaeria*), 38.

M. papulosa (Dur. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 168) — Bibl. 63.
— var. *viridarii* Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 838) — Bibl. 25 (*M. vi-*
ridarii).

M. pinnarum (Pass.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 179) — Bibl. 49.

M. sepincola (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 164 e IX, 836) —
Bibl. 38.

M. spatharum (Ces.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 179) — Bibl. 63.

M. Vincae (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 171) — Bibl. 49, 63.

Sphaerulina Sacc.

S. intermixta (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 187) — Bibl. 15.

S. myriadea (DC.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 186) — Bibl. 11, 12 (*Sphaerella*).

Sporoctomorpha Alm. et S. Cam. — Vedi *Metasphaeria*.

Seccio Phaeophragmiae Sacc.

* **Heptameria** Rehm et Thüm.

* *H. elegans* Rehm et Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 89) — Bibl. 11.

* *H. Thümeniana* (Niessl) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 89) — Bibl. 12 (*Leptosphaeria*).

Leptosphaeria Ces. et De Not. — Vedi anche *Heptameria*, *Metasphaeria*.

L. arundinacea (Sow.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 62) — Bibl. 15.

L. asparagina Karst. (Sacc., *Syll.* IX, 785) — Bibl. 20 (*L. luctuosa*).

L. Bambusae Roll. (Sacc., *Syll.* XIV, 571) — Bibl. 47, 63.

* *L. Cocoës* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVII, 727) — Bibl. 49, 63.

* *L. conimbricensis* Berl. et Fr. Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 791) — Bibl. 20.

L. Coniothyrium Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 29) — Bibl. 11.

* *L. Convallariae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVI, 727, sub *L. Dracaenae*) — Bibl. 39, 43 (*L. Dracaenae*); 63 (var. *Dracaenae* et *Rusci*).

L. culmifraga (Fr.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 75) — Bibl. 15.

* *L. demissa* Niessl (Sacc., *Syll.* IX, 774) — Bibl. 14.

* *L. diaporthoides* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 763) — Bibl. 16, 19 bis.

L. dolioloides (Awd.) Karst. (Sacc., *Syll.* II, 44) — Bibl. 11.

L. Dracaenae — Vedi *L. Convallariae*.

L. eustoma (Fr.) Sacc. var. *carpophila* Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 57 ut sp.) — Bibl. 47, 63.

L. Fuckelii Niessl (Sacc., *Syll.* II, 71 e IX, 796) — Bibl. 15.

L. fuscilla (Bk. et Br.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 30) — Bibl. 12.

L. galiicola Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 21) — Bibl. 63.

L. graminis (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 76) — Bibl. 15.

* *L. infernalis* Niessl (Sacc., *Syll.* IX, 786) — Bibl. 14.

Oss.: Secondo Berlese (*Icones fung.*) questa specie sarebbe sinonimo di *Pleospora pustula*.

L. juncina (Awd.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 66) — Bibl. 12 (*Sphaerella*).

L. luctuosa — Vedi *L. asparagina*.

- * *L. lusitanica* Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 18) — Bibl. 12.
- L. maculans* — Vedi *L. Sowerbyi*.
- L. Michotii* (West.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 58) — Bibl. 20.
- L. modesta* (Desm.) Awd. (Sacc., *Syll.* II, 39) — Bibl. 49, 63.
- * *L. Molleriana* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- L. nigrans* (Desm.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 70) — Bibl. 15.
- L. obtusispora* Speg. (Sacc., *Syll.* II, 74) — Bibl. 20. — Vedi anche *L. translucens*.
- L. pampini* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 31) — Bibl. 16.
- L. Plemeliana* Niessl (Sacc., *Syll.* II, 49) — Bibl. 63.
- L. rubicunda* Rehm (Sacc., *Syll.* II, 25) — Bibl. 20.
- L. Rusci* (Wallr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 74) — Bibl. 11 (*Sphaerella*), 14, 25, 38, 49, 63.
- L. Sowerbyi* (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 78) — Bibl. 11 (*L. maculans*).
- * *L. translucens* Wint. (Sacc., *Syll.* II, 67) — Bibl. 15, 47, 49, 63.
- Oss.: Secondo Berlese sarebbe sinonimo di *L. obtusispora*.
- L. Typharum* (Desm.) Karst. (Sacc., *Syll.* II, 64) — Bibl. 11.

Stuartella Fabre

- S. formosa* Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 123) — Bibl. 52.

Sectio Phaeodictyae Sacc.

Pleospora Rabenh. — Vedi anche *Pyrenophora*.

- P. Allii* (Rabh.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 268) — Bibl. 12, 51.
- Oss.: Secondo Berlese è sinonimo di *Pl. herbarum*.
- P. Asphodeli* Rabh. (Sacc., *Syll.* II, 268) — Bibl. 16, 38.
- P. Dianthi* De Not. (Sacc., *Syll.* II, 250) — Bibl. 15, 19.
- Oss.: Secondo Berlese è sinonimo di *Pl. herbarum*.
- P. herbarum* (Pers.) Rabh. (Sacc., *Syll.* II, 247) — Bibl. 6, 19 *bis* (*Sphaeria*), 11, 12, 14 (cum var. *Ailanthi* et *Lanegariae*), 15, 16, 19, 20, 25, 38, 39 (cum var. *Citrorum*), 46, 47, 63.
- * — var. *minor* Niessl (Sacc., *Syll.* II, 247) — Bibl. 12, 20.
- * — var. *robusta* Niessl (Sacc., *Syll.* II, 247) — Bibl. 12.
- P. infectoria* Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 265 e IX, 892) — Bibl. 49, 63.
- P. lusitanica* Pass. et Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 253) — Bibl. 12.
- P. papillata* Karst. (Sacc., *Syll.* II, 261) — Bibl. 14 (*P. petiolorum*).
- P. phragmospora* (Dur. et Mont.) Ces. (Sacc., *Syll.* II, 269 e IX, 892) — Bibl. 14 (*P. ovoidea*), 20, 25, 39, 63.
- P. Principis* Pass. (Sacc., *Syll.* II, 269) — Bibl. 47, 63.

- * *P. pustula* Berl. et Fr. Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 887) — Bibl. 20. —
Vedi anche *Leptosphaeria infernalis*.
P. subriparia (Cke.) Sacc. var. *Gladioli* Cke. (Sacc., *Syll.* II, 272)
— Bibl. 47, 63.
P. Syringae Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 258) — Bibl. 39.
P. vagans Niessl (Sacc., *Syll.* II, 267) — Bibl. 15.
P. vulgaris Niessl (Sacc., *Syll.* II, 243) — Bibl. 11, 14.
 Oss.: Secondo Berlese sarebbe sinonimo di *Pl. infectoria*.

Pyrenophora Fries

- P. phaeocomes* (Reb.) Fr. (Sacc., *Syll.* II, 278) — Bibl. 16 (*Pleospora*).
P. trichostoma (Fr.) Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 278) — Bibl. 15.

Teichospora Fuck.

- T. Phragmitis* Pass. (Sacc., *Syll.* II, 294) — Bibl. 47, 63.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Ophiobolus Riess

- O. graminis* Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 349) — Bibl. 30.

Fam. Perisporiaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Eurotium Link

- E. repens* De By. (Sacc., *Syll.* I, 26) — Bibl. 35; Exsicc. 3.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Dimerosporium Fuck.

- * *D. eriophilum* Wint. (Sacc., *Syll.* IX, 401) — Bibl. 16, 19 bis.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Lasiobotrys Kunze

- L. Lonicerae* Kze. (Sacc., *Syll.* I, 30) — Bibl. 6.

Sectio Phragmosporae Sacc.

Limacinia Neger

L. Mori (Catt.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 68 e XIV, 474) — Bibl. 49
(*Meliola*), 63.

L. Penzigii (Sacc.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 70 e XIV, 474) — Bibl. 6,
10, 11, 12 (*Capnodium Citri*), 15; 25, 38, 39, 47, 63 (*Capnodium Citri*).

Meliola Fr. — Vedi *Limacinia*.

Perisporium Fr.

* P. nitidum Berk. (Sacc., *Syll.* I, 57) — Bibl. 6.

Sectio Dictyosporae Sacc.

Capnodium Mont. — Vedi anche *Limacinia*.

* C. Araucariae Thüm. (Sacc., *Syll.* I, 75) — Bibl. 11, 25, 47, 48,
63; Exsicc. 2, n.° 1209.

C. elongatum Bk. et Desm. (Sacc., *Syll.* I, 75) — Bibl. 38.

C. Footii Bk. et Desm. (Sacc., *Syll.* I, 80) — Bibl. 11 (*Microxyphium*), 25.

* C. Mesnierianum Thüm. (Sacc., *Syll.* I, 76) — Bibl. 10, 25.

C. Nerii Rabh. (Sacc., *Syll.* I, 77) — Bibl. 11 (*Apiosporium foedum*
et *C. Nerii* var. *corticola*), 12, 38, 47, 49, 63.

C. Persoonii Berk. et Desm. (Sacc., *Syll.* I, 79) — Bibl. 11.

C. quercinum (Pers.) Berk. et Desm. (Sacc., *Syll.* I, 79) — Bibl. 10,
12, 41, 48.

C. salicinum Mont. (Sacc., *Syll.* I, 73) — Bibl. 10, 11, 16, 25, 39;
Exsicc. 1, n.° 1517; Exsicc. 2, n.° 1210; Exsicc. 3.

C. Tiliae (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 74) — Bibl. 47, 63.

Microxyphium Sacc. — Vedi *Capnodium*.

Appendix

Antennaria Link — Vedi anche *Rhacodium*.

A. elaeophila Mont. (Sacc., *Syll.* I, 81) — Bibl. 6, 7, 11, 12, 25,
39; Exsicc. 1, n.° 1750.

- * — var. *Phillyreae* Thüm. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 12.
A. ericophila Link (Sacc., *Syll.* I, 82) — Bibl. 3 bis, 39.
A. scoriadea Berk. (Sacc., *Syll.* I, 82) — Bibl. 38.

Apiosporium Kze. — Vedi *Asterina* e *Capnodium*.

Fam. Erysiphaceae Lév.

Erysiphe (Hedw.) Lév. — Vedi anche *Sphaerotheca*.

- E. Cichoracearum* DC. (Sacc., *Syll.* I, 16, sub *E. lamprocarpa*) —
 Bibl. 35; Exsicc. 2, n.º 1606; Exsicc. 3.
E. graminis DC. (Sacc., *Syll.* I, 19) — Bibl. 26, 30, 39, 56.
E. Polygoni DC. (Sacc., *Syll.* I, 18 et 19, sub *E. communis* et *E.*
Martii) — Bibl. 11, 12, 39 (*E. communis*), 10, 14, 35 (*E.*
Martii).

Phyllactinia Lév.

- P. suffulta* (Reb.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 5) — Bibl. 16, 19 bis, 30;
 35 (*P. corylea*); Exsicc. 3 (*P. sp.*).

Sphaerotheca Lév.

- S. Humuli* (DC.) Burr. (Sacc., *Syll.* I, 4, sub *S. Castagnei*) —
 Bibl. 4 (*Mucor Erysiphe*), 7 (*Erysiphe macularis*), 12 (*Ery-*
siphe Rubi), 35.
S. pannosa (Wallr.) Lév. (Sacc., *Syll.* I, 3) — Bibl. 15, 35; Ex-
 sicc. 2, n.º 1605; Exsicc. 3.

Uncinula Lév.

- U. clandestina* (Biv.) Schröt. (Sacc., *Syll.* I, 6, sub *U. Bivonae*) —
 Bibl. 51 (*U. Bivonae*).
U. necator — Vedi *Oidium Tuckeri*.
U. Salicis (DC.) Burr. (Sacc., *Syll.* I, 7, sub *U. adunca*) — Bibl. 11,
 35; Exsicc. 1, n.º 1749; Exsicc. 3 (*U. adunca*).
U. spiralis — Vedi *U. necator*.

Fam. Dothideaceae Nke.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Mazzantia Mont.

- * *M. Niesslii* Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 592) — Bibl. 12.

Phyllachora Nke. — Vedi anche *Dothidella*.

- P. Cynodontis (Sacc.) Niessl (Sacc., *Syll.* II, 602) — Bibl. 10, 14, 20, 39; Exsicc. 1, n.º 1691; Exsicc. 2, n.º 1721.
- * P. Cyperi Rehm (Sacc., *Syll.* II, 606) — Bibl. 11.
- * — var. *Donacis* Berl. et Fr. Sacc. (Sacc., *Syll.* IX, 1029) — Bibl. 20, 63.
- P. graminis (Pers.) Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 602) — Bibl. 12, 16, 17, 20, 35; 19 bis (*Dothidea*).
- P. Ulmi (Duv.) Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 594) — Bibl. 14, 16, 47, 48, 63; Exsicc. 2, n.º 1211.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Auerswaldia Sacc.

- * A. quercina S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVII, 843) — Bibl. 47, 48, 63.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Dothidella Speg.

- D. Agrostidis (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 628) — Bibl. 12 (*Phyllachora*).
- D. betulina (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 628) — Bibl. 15, 17 (*Phyllachora*), 19 bis.
- D. Bicchiana (De Not.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 633) — Bibl. 25.
- D. fallax (Sacc.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 628) — Bibl. 10 (*Phyllachora*).

Scirrhia Nke.

- * S. striiformis Niessl (Sacc., *Syll.* II, 635) — Bibl. 12, 14.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Dothidea Fr. — Vedi *Homostegia* e *Phyllachora*.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Montagnella Speg.

- M. Berberidis Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Homostegia Fuck.

H. durissima (Berk.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 651) — Bibl. 6 (*Dothidea*).

Rhopographus Nke.

R. filicinus (Fr.) Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 648) — Bibl. 10.

Fam. Hypocreaceae De Not.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Nectriella Sacc.

N. miltina (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 448) — Bibl. 10 (*Nectria*).

Polystigma Pers.

P. ochraceum (Wahlb.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 458) — Bibl. 30 (*P. fulvum*).

P. rubrum (Pers.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 458) — Bibl. 30, 35.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Hypocrea Fr.

H. alutacea (Pers.) Ces. et De Not. (Sacc., *Syll.* II, 530) — Bibl. 13.

H. sterilior (Schw.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 535) — Bibl. 51.

Nectria Fr. — Vedi anche *Nectriella*.

N. cinnabarina (Tode) Fr. (Sacc., *Syll.* II, 479) — Bibl. 49, 63.

N. ditissima Tul. (Sacc., *Syll.* II, 482) — Bibl. 39.

* *N. rosella* Bres. (Sacc., *Syll.* XVII, 795) — Bibl. 37.

N. sanguinea (Sibth.) Fr. (Sacc., *Syll.* II, 493) — Bibl. 6, 11.

N. squamuligera Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 503) — Bibl. 25.

* *N. verruculosa* (Niessl) Penz. (Sacc., *Syll.* II, 495) — Bibl. 11, 19
bis (*Calonectria*).

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Calonectria — Vedi anche *Nectria*.

C. Pithecoctenii Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Gibberella Sacc.

- G. baccata* (Wallr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 553) — Bibl. 23.
G. cyanogena (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 555) — Bibl. 14, 20.
G. pulicaris (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 552) — Bibl. 11, 14, 20, 51.
G. Saubinetii (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 554) — Bibl. 11 (*Botryosphaeria dispersa*), 15, 25, 38, 52.

Sectio Hyalodictyae Sacc.

Thyronectria Sacc.

- T. pyrrochloa* (Awd.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 562) — Bibl. 11.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Claviceps Tul.

- C. purpurea* (Fr.) Tul. (Sacc., *Syll.* II, 564) — Bibl. 6 (*Spermoedia clavus*), 10 (*Sclerotium clavus*), 14, 15, 38, 39.

Cordyceps Fr.

- C. entomorrhiza* (Dicks.) Fr. (Sacc., *Syll.* II, 567) — Bibl. 52.
C. militaris (Linn.) Lk. (Sacc., *Syll.* II, 572) — Bibl. 14, 15, 19 bis, 25, 52.

Fam. Microthyriaceae Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Myiocopron Speg.

- M. Smilacis* (De Not.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 660) — Bibl. 11, 12 (*Microthyrium*), 15, 20.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Asterina Lév.

- * *A. Eucalypti* (Pass.) Sacc. (Sacc., *Syll.* I, 45) — Bibl. 12 (*Apiosporium*).



Microthyrium Desm. — Vedi anche *Myiocopron*.

M. microscopicum Desm. (Sacc., *Syll.* II, 662) — Bibl. 15, 25.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Parmularia Lév.

? *P. Styracis* Lév. (Sacc., *Syll.* II, 662 e XI, 387) — Bibl. 11.

Sectio Scolecosporae Sacc.

* **Ophiopeltis** Alm. et S. Cam.

* *O. Oleae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVII, 873) — Bibl. 47, 63.

Fam. Lophiostomataceae Sacc.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Lophiotrema Sacc.

* *L. Mollerianum* (Wint.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* IX, 1077) — Bibl. 15 (*Lophiostoma*).

L. praemorsum (Lasch) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 681) — Bibl. 38.

L. Sedi (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 687) — Bibl. 16.

L. semiliberum (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 682) — Bibl. 15 (*Lophiostoma*).

L. Winteri Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 688) — Bibl. 11.

Oss.: Secondo Berlese sarebbe uguale a *L. praemorsum*.

Ordo Hysteriales (Cda.) Sacc. et Trav.

Fam. Hysteriaceae Cda.

Sectio Hyalosporae Sacc.

* **Henriquesia** Pass. et Thüm.

* *H. lusitanica* Pass. et Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 726) — Bibl. 11.

Schizothyrium Desm.

* *S. macrosporum* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Actidium Fr.

- * *A. pulchellum* Rick (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 51.

Aulographum Lib.

- * *A. Donacis* Niessl (Sacc., *Syll.* II, 729) — Bibl. 12, 15.
A. maculare Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* II, 730 e IX, 1102) — Bibl. 14.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Tryblidium Duf.

- T. elevatum* (Pers.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* II, 740, sub *T. hysterinum*) — Bibl. 14, 20 (*T. hysterinum*), 36.

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Hysterium Tode — Vedi anche *Hysterographium*, *Hypoderma*.

- H. ambiguum* Duby (Sacc., *Syll.* II, 749) — Bibl. 14.
H. angustatum A. et S. (Sacc., *Syll.* II, 744) — Bibl. 25.
H. Berengerii Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 751) — Bibl. 16.
H. pulicare Pers. (Sacc., *Syll.* II, 743) — Bibl. 12 (*Hysterographium*), 14, 19 bis, 52.

Tryblidiella Sacc.

- T. rufula* (Spreng.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 757) — Bibl. 36.

Sectio Hyalodictyae Sacc.

Gloniopsis De Not.

- G. decipiens* De Not. (Sacc., *Syll.* II, 775) — Bibl. 11.

Sectio Phaeodictyae Sacc.

Hysterographium Corda — Vedi anche *Hysterium*.

- H. Fraxini* (Pers.) De Not. (Sacc., *Syll.* II, 776) — Bibl. 14 (*Hysterium*), 11, 20, 25, 52.
H. grammodes (De Not.) Sacc. (Sacc., *Syll.* II, 782) — Bibl. 10, 19 bis (*Hysterium*).

Sectio Scolecosporae Sacc.

Hypoderma DC.

- H. commune (Fr.) Duby (Sacc., *Syll.* II, 788) — Bibl. 14.
 H. Lauri (Fr.) Duby (Sacc., *Syll.* II, 784) — Bibl. 10, 19.
 H. Smilacis (Schw.) Rehm (Sacc., *Syll.* II, 789) — Bibl. 12 (*Hysterium*).
 H. virgultorum DC. (Sacc., *Syll.* II, 786) — Bibl. 12.
 — var. *Rubi* (Pers.) De Not. (Sacc., *Syll.* II, 786) — Bibl. 10
 (*H. Rubi*).

Lophium Fr.

- * L. Limonii Thüm. (Sacc., *Syll.* II, 800) — Bibl. 12, 19 bis.

Lophodermium Chev.

- L. arundinaceum (Schrad.) Chev. (Sacc., *Syll.* II, 795) — Bibl. 10,
 14, 15, 16, 19 bis, 20, 35.
 — var. *abbreviatum* Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* II, 795) —
 Bibl. 15.
 L. caricinum (Desm. et Rob.) Duby (Sacc., *Syll.* II, 797) — Bibl. 25.
 L. macrosporum (Hart.) Rehm (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 25.
 L. petiolicola Fuck. (Sacc., *Syll.* II, 793) — Bibl. 11, 15.
 L. Pinastri (Schrad.) Chev. (Sacc., *Syll.* II, 794) — Bibl. 10, 20.

Robergea Desm.

- R. unica Desm. (Sacc., *Syll.* II, 806) — Bibl. 38.

Ordo Tuberales (Vitt.) Sacc. et Trav.

Fam. Tuberaceae (Vitt.) Sacc. et Trav.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Delastreopsis Matt.

- D. oligosperma Matt. (Sacc., *Syll.* VIII, 904, sub *Terfezia*) — Bibl.
 25 (*Terfezia*), 50, 53.

Hydnocystis Tul.

- H. Beccarii Matt. (Sacc., *Syll.* XVI, 809) — Bibl. 50, 53.

Terfezia Tul. — Vedi anche *Delastreopsis*.

- T. Fanfani Matt. (Sacc., *Syll.* XVI, 812) — Bibl. 50, 53, 55.
 T. Goffartii Chat. (Sacc., *Syll.* XIV, 827) — Bibl. 38.
 T. Hafizii Chat. (Sacc., *Syll.* XI, 445) — Bibl. 50, 53.
 T. Leonis Tul. (Sacc., *Syll.* VIII, 903) — Bibl. 6, 25, 50, 53, 55.
 T. rosea (Tul.) Torrend (Sacc., *Syll.* VIII, 905, sub *Delastria*) —
 Bibl. 57.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Choeromyces Vitt.

- C. Magnusii Matt. (Sacc., *Syll.* VIII, 901) — Bibl. 50, 53, 55.
 C. meandriformis Vitt. (Sacc., *Syll.* VIII, 900) — Bibl. 25.

Tuber Micheli.

- T. aestivum Vitt. (Sacc., *Syll.* VIII, 891) — Bibl. 55.
 T. ? brumale Vitt. (Sacc., *Syll.* VIII, 895) — Bibl. 2, 3 (*Lycoperdon
 tuber*), 4 (*Tuber gulosorum*), 7 (*T. cibarium*).
 T. lacunosum Matt. (Sacc., *Syll.* XVI, 814) — Bibl. 38, 50, 53, 55.
 T. Requieni Tul. (Sacc., *Syll.* VIII, 896) — Bibl. 55.

Ordo **Diseales** (Fr.) Sacc. et Trav.Fam. **Helvellaceae** Pers.Sectio **Hyalosporae** Sacc.**Helvella** Linn.

- H. atra König (Sacc., *Syll.* VIII, 27) — Bibl. 36, 51.
 H. crispa (Scop.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 18) — Bibl. 36, 45, 51.
 H. elastica Bull. (Sacc., *Syll.* VIII, 24) — Bibl. 51.
 H. Ehippium Lév. (Sacc., *Syll.* VIII, 28) — Bibl. 28.
 H. lacunosa Afz. (Sacc., *Syll.* VIII, 19) — Bibl. 2, 4 (*H. mitra*), 6,
 7, 10, 13, 15, 16, 36, 42.
 H. monachella (Scop.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 22) — Bibl. 36.
 H. nana Quél. (Sacc., *Syll.* VIII, 24) — Bibl. 36.
 H. pezizoides Afz. (Sacc., *Syll.* VIII, 27) — Bibl. 64.
 H. pezizoides Afz. var. *minor* Bres. (Sacc., *Syll.* VIII, 27) — Bibl. 36.

Microglossum Sacc. — Vedi *Mitrula*.

Mitula Fr.

M. viridis (Pers.) Karst. (Sacc., *Syll.* VIII, 38) — Bibl. 51 (*Microglossum*).

Morchella Dillen.

M. esculenta (L.) Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 8) — Bibl. ? 7, 13, 36.

Verpa Schw.

V. digitaliformis Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 29) — Bibl. 13.

Sectio Phragmosporae Sacc.

Geoglossum Pers.

G. difforme Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 44) — Bibl. 51.

G. glutinosum Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 42) — Bibl. 51.

G. hirsutum Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 46) — Bibl. 14, 51; Exsicc. 3.

G. ophioglossoides (L.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 43) — Bibl. 4 (*Clavaria*), 7, 8, 10, 36 (*G. glabrum*), 51.

Sectio Phragmosporae Sacc.

Spathularia Pers.

S. clavata (Schaeff.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 48) — Bibl. 13 (*S. flavida*).

Fam. Pezizaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Acetabula (Fr.) Fuck. — Vedi anche *Discina*.

A. leucomelas (Pers.) Boud. (Sacc., *Syll.* VIII, 61) — Bibl. 36, 51.

A. sulcata (Pers.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 62) — Bibl. 25, 36, 51.

A. vulgaris Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 59) — Bibl. 13 (*Peziza acetabulum*), 36.

Barlaeina Sacc.

B. miniata (Crn.) Sacc. et Trav. (Sacc., *Syll.* VIII, 111) — Bibl. 64 (*Lamprospora*).

B. Rickii (Rehm) Sacc. et Syd. (Sacc., *Syll.* XVI, 710) — Bibl. 51 (*Detonia*).

Ciboria Fuck.

- * *C. brunneo-rufa* Bres. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 36, 37.
C. Sydowiana Rehm (Sacc., *Syll.* VIII, 207) — Bibl. 51 (*Phialea*).

Dasyscypha (Fr.) Fuck.

- D. cerina* (Pers.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 453) — Bibl. 36.

Detonia Sacc. — Vedi *Barlaeina*.**Discina** Fr.

- D. Boudieri* Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 104) — Bibl. 36 (*Acetabula clypeata*).
D. venosa (Pers.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 104) — Bibl. 13.

Eriopezia Sacc.

- E. caesia* (Pers.) Rehm (Sacc., *Syll.* VIII, 381, sub *Tapesia* e XVIII, 73) — Bibl. 51.

Galactinia Cke.

- * *G. Luisieri* Torrend (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 64.

Geopyxis Pers.

- G. cupularis* (Linn.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 72) — Bibl. ? 36, 51.

Helotium Fr. — Vedi anche *Phialea*.

- * *H. flavo-fuscescens* Bres. (Sacc., *Syll.* XVIII, 51) — Bibl. 37.
H. pallens (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 216) — Bibl. 16 (*Niptera*).
H. sulphurinum Quél. (Sacc., *Syll.* VIII, 250) — Bibl. 36.

Humaria Fr. — Vedi anche *Lachnea* e *Sphaerospora*.

- H. jonella* Quél. (Sacc., *Syll.* VIII, 149) — Bibl. 51.
H. leucoloma (Hedw.) Quél. (Sacc., *Syll.* VIII, 118) — Bibl. 36 (*H. leucomela*, ex err.).
H. maurilabra Cooke (Sacc., *Syll.* VIII, 124) — Bibl. 25.
H. rufescens (Sauter) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 142) — Bibl. 51 (*Plicaria*).

Hymenoscypha Sacc. — Vedi *Phialea*.* **Hyphoseypha** Bres.

- * *H. virginea* Bres. (Sacc., *Syll.* XVIII, 88) — Bibl. 37.

Lachnea Fr.

- * *L. Boudieri* (Torrend) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. *) — Bibl. 64 (*Sepultaria*).
L. gilva (Boud.) Sacc. (Sacc., Syll. VIII, 184) — Bibl. 51.
L. hemisphaerica (Wigg.) Gill. (Sacc., Syll. VIII, 166) — Bibl. 36, 51.
L. hirta (Schum.) Gill. (Sacc., Syll. VIII, 175) — Bibl. 4, 13 (*Peziza*).
L. insignis (Crn.) Sacc. (Sacc., Syll. VIII, 181) — Bibl. 36.
L. scutellata (L.) Gill. (Sacc., Syll. VIII, 173) — Bibl. 4, 7 (*Peziza*).
L. sepulta (Fr.) Phill. (Sacc., Syll. VIII, 170) — Bibl. 36 (*Sarcosphaera*).
L. stercorea (Pers.) Gill. (Sacc., Syll. VIII, 183) — Bibl. 7 (*Peziza*), 11 (*Humaria*).
L. Wolhopeia (Cke. et Phill.) Gill. (Sacc., Syll. VIII, 185) — Bibl. 51.

Lachnum Retz.

- L. niveum* (Hedw. f.) Karst. (Sacc., Syll. VIII, 437, sub *Dasyscypha*) — Bibl. 14 (*Trichopeziza*).
L. sulphureum (Pers.) Rehm (Sacc., Syll. VIII, 401, sub *Trichopeziza*) — Bibl. 14 (*Trichopeziza*), 36.
L. virgineum (Batsch) Karst. (Sacc., Syll. VIII, 432, sub *Dasyscypha*) — Bibl. 4 (*Peziza lactea*), 7 (*Peziza v.*).

Macropodia Fuck.

- M. craterella* (Hedw.) Rehm (Sacc., Syll. VIII, 29, sub *Helvella*) — Bibl. 51.
M. macropus (Pers.) Fuck. (Sacc., Syll. VIII, 28, sub *Helvella*) — Bibl. 13 (*Peziza*), 51.

Mollisia (Fr.) Karst.

- M. melaleuca* (Fr.) Sacc. (Sacc., Syll. VIII, 337) — Bibl. 16 (*Niptera*).

Niptera Fuck. — Vedi *Helotium* e *Mollisia*.

Otidea Pers. — Vedi anche *Peziza*.

- O. onotica* (Pers.) Fuck. (Sacc., Syll. VIII, 94) — Bibl. 36.

Otidella Sacc.

- O. fulgens* (Pers.) Sacc. (Sacc., Syll. VIII, 99) — Bibl. 14 (*Pseudoplectania*).

Peziza Dill. — Vedi anche *Acetabula*, *Cyathus*, *Lachnea*, *Lachnum*, *Macropodia*, *Sarcoscypha*.

- P. alutacea* Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 78) — Bibl. 36 (*Plicaria*).
P. applanata (Hedw.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 92) — Bibl. 36 (*Plicaria*).
P. aurantia Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 74) — Bibl. 6, 25.
P. brunneo-atra Desm. (Sacc., *Syll.* VIII, 92) — Bibl. 51 (*Plicaria*).
P. cervina (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 84) — Bibl. 36 (*Plicaria*).
P. cochleata Linn. (Sacc., *Syll.* VIII, 86) — Bibl. 13; 36 (*Otidea umbrina*).
P. coronaria Jacq. (Sacc., *Syll.* VIII, 81) — Bibl. 36 (*Sarcosphaera*).
P. fibrillosa Curr. (Sacc., *Syll.* VIII, 75) — Bibl. 64.
P. grandis Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 79) — Bibl. 51 (*Otidea*).
P. pustulata (Hedw.) Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 85) — Bibl. 36, 51 (*Plicaria*).
P. recedens (Boud.) Sacc. et Syd. (Sacc., *Syll.* XVI, 704) — Bibl. 51 (*Plicaria*).
P. Sejournei Boud. (Sacc., *Syll.* VIII, 89) — Bibl. 63.
P. sepiatra Cke. (Sacc., *Syll.* VIII, 91) — Bibl. 36 (*Plicaria*).
P. sepiatrella Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 90) — Bibl. 51 (*Plicaria*).
P. vesiculosa Bull. (Sacc., *Syll.* VIII, 83) — Bibl. ? 4 (*P. fmeti*), 36; Exsicc. 1, n.º 1759.
P. viridaria Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* VIII, 93) — Bibl. 51 (*Plicaria*).

Phialea (Fr.) Gill. — Vedi anche *Ciboria*.

- P. cyathoidea* (Bull.) Gill. (Sacc., *Syll.* VIII, 251) — Bibl. 36 (*Hymenoscypha*).
P. fructigena (Bull.) Gill. (Sacc., *Syll.* VIII, 265) — Bibl. 36, 64 (*Helotium*).

Plectania Fuck. — Vedi anche *Sarcoscypha*.

- P. melastoma* (Sow.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 163) — Bibl. 14.

Plicaria Fuck. — Vedi *Humaria*, *Peziza*, *Sarcoscypha*.

Pseudohelotium Fuck.

- P. hyalinum* (Pers.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 291) — Bibl. 64 (*Hymenoscypha*).

Pseudoplectania Fuck. — Vedi anche *Otidella*.

- P. melaena* (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 165) — Bibl. 51.

Pyronema Carus

P. subhirsutum Schum. (Sacc., *Syll.* VIII, 108) — Bibl. 19 bis.

Sarcoscypha (Fr.) Sacc.

S. coccinea (Jacq.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 154) — Bibl. ? 4, 7, 13, 20, 23 (*Peziza*), 14, 16 (*Plectania*), 25, 36.

Sarcosphaera Fuck. — Vedi *Lachnea* e *Peziza*.**Sclerotinia** Fuck.

S. Fuckeliana De By. (Sacc., *Syll.* VIII, 196) — Bibl. 39.

S. Libertiana Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 196) — Bibl. ? 30, 39.

Sphaerospora Sacc.

S. Barlae Boud. (Sacc., *Syll.* VIII, 188) — Bibl. ? 36.

S. flavo-virens (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 189) — Bibl. 51.

S. trechispora (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 188) — Bibl. 11 (*Humaria*), 36.

Tapesia (Pers.) Fuck.

T. fusca (Pers.) Fuck. * var. *lusitanica* Bres. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 36.

Trichopeziza Fuck. — Vedi *Lachnum*.

Sectio *Hyalodidymae* Sacc.

Arachnopeziza Fuck. — Vedi *Belonidium*.**Belonidium** Mont. et Dur.

B. Aurelia (Pers.) De Not. (Sacc., *Syll.* VIII, 499) — Bibl. 14, ? 36, 64 (*Arachnopeziza*).

Fam. *Ascobolaceae* Boud.

Sectio *Hyalosporae* Sacc.

Ascophanus Boud.

A. carneus (Pers.) Boud. (Sacc., *Syll.* VIII, 534) — Bibl. 36.

A. testaceus (Moug.) Phill. (Sacc., *Syll.* VIII, 535) — Bibl. 64.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Ascobolus Pers.

- A. atro-fuscus Phill. et Plowr. (Sacc., *Syll.* VIII, 520) — Bibl. 51.
 A. Crouanii Boud. (Sacc., *Syll.* VIII, 522) — Bibl. 36.
 A. stercorarius (Bull.) Schröt. (Sacc., *Syll.* VIII, sub *A. furfuraceus*)
 — Bibl. 51.
 A. vinosus Berk. (Sacc., *Syll.* VIII, 518) — Bibl. 36.

Fam. Dermateaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Cenangium Fr.

- C. Abietis (Pers.) Duby (Sacc., *Syll.* VIII, 560) — Bibl. 14 (*C. ferruginosum*), 35, 36.

Dermatea Fr.

- D. Chionanthi Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 423) — Bibl. 63.

Urnula Fr.

- U. craterium (Schw.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 549) — Bibl. 36.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Hymenobolus Mont.

- H. Agaves Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* VIII, 587) — Bibl. 10, 36.

Fam. Bulgariaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Leotia Hill

- L. gelatinosa Hill (Sacc., *Syll.* VIII, 609, sub *L. lubrica*) — Bibl.
 10, 15, 25 (*L. lubrica*), 51.

Orbilina Fr.

- O. xanthostigma Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 629) — Bibl. 64.

Stamnaria Fuck.

S. Equiseti (Hoffm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 620) — Bibl. 11 (*St. Persoonii*), 36 (for. *sessilis*).

Fam. Stictidaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Naevia Fr. — Vedi *Stegia*.**Propolis** Fr. — Vedi anche *Nemacyclus*.

P. faginea (Schrader.) Karst. (Sacc., *Syll.* VIII, 648) — Bibl. 15 (*P. alba*), 64.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Nemacyclus Fuck.

N. niveus (Pers.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 701) — Bibl. 14 (*Schmitzonia*), 20 (*Propolis*).

Schizoxylon Pers.

* *S. Centaureae* Bres. (Sacc., *Syll.* XVIII, 154) — Bibl. 32, 36, 40.

Schmitzonia Fr. — Vedi *Nemacyclus*.**Stictis** Pers.

S. radiata (Linn.) Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 682) — Bibl. 20, 51.

Fam. Phacidiaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Cryptomyces Grev.

C. maximus (Fr.) Rehm (Sacc., *Syll.* VIII, 707) — Bibl. 12 (*Rhytisma*).

C. Rubiae (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 709) — Bibl. 12 (*Rhytisma*).

Phacidium Fr. — Vedi *Coccomyces*, *Heterosphaeria* e *Pseudopeziza*.

Pseudopeziza Fuck.

P. Medicaginis (Lib.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 724) — Bibl. 11 (*Phacidium*), 39.

P. Trifolii (Bernh.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 723) — Bibl. 11, 16.

Stegia Fr.

S. Ilicis Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 733) — Bibl. 14, 15, 17, 19 bis, 20.

S. Lauri (Cald.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 733) — Bibl. 12 (*Naevia*).

S. quercea Fautr. et Lamb. (Sacc., *Syll.* XIV, 814) — Bibl. 51.

Trochila Fr.

T. craterium (DC.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 728) — Bibl. 12, 36, 38.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Coccomyces De Not.

C. delta (Kze.) Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 432) — Bibl. 6 (*Phacidium*), 25, 36.

C. dentatus (Kze. et Schm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 745) — Bibl. 11, 14 (*Phacidium*), 25, 49, 63; Exsicc. 2, n.º 1207.

C. trigonus (Kze. et Schm.) Karst. (Sacc., *Syll.* VIII, 745) — Bibl. 11 (*Phacidium*), 63; Exsicc. 2, n.º 1208.

C. Villae-Vigosae Torrend (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 64.

Rhytisma Fr. — Vedi anche *Cryptomyces*.

R. salicinum (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 753) — Bibl. 6, 25; Exsicc. 3.

Fam. Patellariaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Buellia De Not. — Vedi *Karschia*.**Heterosphaeria** Grev.

H. patella (Tode) Grev. (Sacc., *Syll.* VIII, 775) — Bibl. 6 (*Phacidium*), 10, 12, 20.

Sectio Didymosporae Sacc.

Karschia Körb.

K. lignyota (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 779) — Bibl. 36.

- K. parasema** (Ach.) Sacc. et Trav. (Sacc., *Syll.* *)—Bibl. 13 (*Buellia*).
 — var. *saprophila* (Ach.) Sacc. et Trav. (Sacc., *Syll.* *)—Bibl.
 13 (*Buellia*).

Sectio Phragmosporae Sacc.

Durella Tul.

- D. clavispora* (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 794)—Bibl. 20
 (*Lecanidion*).

Lecanidion Rabh. — Vedi anche *Durella*.

- L. atratum* (Hedw.) Rabh. (Sacc., *Syll.* VIII, 795)—Bibl. 11, 15;
 36 (*Patellaria*).

Lecciographa Mass.

- L. dispersa* (Tul.) Rehm (Sacc., *Syll.* X, 61)—Bibl. 13 (*L. Florkei*).

Patellaria Wahl. — Vedi *Lecanidion*.

Sectio Dictyosporae Sacc.

Blitrydium De Not.

- B. Oleastri* (Pass. et Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 806)—Bibl.
 12 (*Tympanis*).

Fam. Caliciaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Coniocybe Achar.

- C. furfuracea* (Linn.) Körb. (Sacc., *Syll.* VIII, 878)—Bibl. 7.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Sphinctrina Fr.

- S. tubiformis* Mass. (Sacc., *Syll.* VIII, 830)—Bibl. 15, 16.

Sectio Didymosporae Sacc.

Calicium Pers.

- C. quercinum* Pers. (Sacc., *Syll.* VIII, 837)—Bibl. 7.
C. trachelinum Ach. (Sacc., *Syll.* VIII, 838)—Bibl. 13.

Fam. Arthoniaceae Rehm

Sectio Didymosporae Sacc.

Celidium (Tul.) Körb.C. Stictarum (De Not.) Tul. (Sacc., *Syll.* VIII, 743) — Bibl. 13.

Ordo Gymnoascales (Baran.) Sacc. et Trav.

Fam. Exoascaceae Sadeb.

Exoascus Fuck. — Vedi anche *Taphria*.E. Cerasi (Fuck.) Sadeb. (Sacc., *Syll.* X, 69) — Bibl. 39.E. deformans (Berk.) Fuck. (Sacc., *Syll.* VII, 816) — Bibl. 30, 35, 38, 39.E. Pruni Fuck. (Sacc., *Syll.* VIII, 817) — Bibl. 39.**Taphria** Fr.T. aurea (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* VIII, 812) — Bibl. 10 (*Exoascus Populi*), 16 (*E. aureus*), 38 (*Taphrina*).T. caerulescens (Mont.) Tul. (Sacc., *Syll.* VIII, 814) — Bibl. 11 (*Ascomyces*), 22 (*Taphrina*).T. epiphylla (Sadeb.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VIII, 816) — Bibl. 35 (*Taphrina*).

Classis PHYCOMYCETAE De By.

Ordo Zygomycetales (Cohn) Sacc. et Trav.

Fam. Mucoraceae (Nees) Sacc. et Trav.

Ascophora Tode — Vedi *Rhizopus*.**Mortierella** Coem.M. candelabrum Van Tiegh. et Le Monn. (Sacc., *Syll.* VII, 223) — Bibl. 39.

Mucor (Mich.) Link — Vedi anche *Aspergillus*, *Comatricha*, *Erysiphe*, *Penicillium*, *Rhizopus*, *Sporodinia*.

M. Mucedo (Linn.) Bref. (Sacc., *Syll.* VII, 191) — Bibl. 2, 3 bis, 4, 7, 9.

Phycomyces Kunze

P. nitens (Agardh) Kze. (Sacc., *Syll.* VII, 205) — Bibl. 38.

Rhizopus Ehrenb.

R. nigricans Ehrenb. (Sacc., *Syll.* VII, 212) — Bibl. 7 (*Mucor asco-phorus*), 12 (*Asco-phora Todeana*), 38.

Sporodinia Link.

S. aspergillus (Scop.) Schröt. (Sacc., *Syll.* VII, 207) — Bibl. 15 (*Mucor*), 19 bis (*Aspergillus glaucus*).

Ordo Oomycetales (Cohn) Sacc. et Trav.

Fam. Peronosporaceae De By.

Bremia Regel

B. Lactucae Regel (Sacc., *Syll.* VII, 244) — Bibl. 12 (*Peronospora gangliiformis*), 22, 39.

Peronospora Corda — Vedi anche *Bremia*, *Ovularia*, *Plasmopara*.

P. arborescens (Bk.) De By. (Sacc., *Syll.* VII, 251) — Bibl. 14.

P. calotheca De By. (Sacc., *Syll.* VII, 245) — Bibl. 22.

P. effusa (Grev.) Rabh. (Sacc., *Syll.* VII, 256) — Bibl. 22.

P. Lamii A. Br. (Sacc., *Syll.* VII, 256) — Bibl. 35, 36; Exsicc. 3.

P. leptosperma De By. (Sacc., *Syll.* VII, 254) — Bibl. 19.

P. parasitica (Pers.) Tul. (Sacc., *Syll.* VII, 249) — Bibl. 39.

P. Schachtii Fuck. (Sacc., *Syll.* VII, 262) — Bibl. 22.

P. Schleideni Ung. (Sacc., *Syll.* VII, 257) — Bibl. 19 bis, 39.

P. Scleranthi Rabh. (Sacc., *Syll.* VII, 263) — Bibl. 22.

Oss.: Secondo Fischer e Berlese sarebbe sinonimo di *P. Alsinearum*.

P. Viciae (Berk.) De By. (Sacc., *Syll.* VII, 245) — Bibl. 39.

Phytophthora De By.

P. infestans (Mont.) De By. (Sacc., *Syll.* VII, 237) — Bibl. 11, 15, 39.

Plasmopara Schröt.

- P. viticola* (Bk. et Curt.) Berl. et De Toni (Sacc., *Syll.* VII, 239)
— Bibl. 26, 27 (*Peronospora*), 25, 30, 35, 39; Exsicc. 2,
n.º 1004.

Sclerospora Schröt.

- S. graminicola* (Sacc.) Schröt. var. *Setariae-italicae* Trav. (Sacc., *Syll.*
XVII, 520) — Bibl. 50 bis.

Fam. Cystopodaceae Schröt.

Albugo Pers. — Vedi *Cystopus*.**Cystopus** Lév.

- C. candidus* (Pers.) Lév. (Sacc., *Syll.* VII, 234) — Bibl. 6, 9, 16,
22, 23, 35, 36 (*Albugo*), 39; Exsicc. 3.
C. Capparidis De Bary (Sacc., *Syll.* VII, 236) — Bibl. 16.
Oss.: Secondo molti autori sarebbe sinonimo di *C. candidus*.
C. Ipomoeae-panduratae (Schw.) Stev. et Sw. (Sacc., *Syll.* IX, 341)
— Bibl. 36 (*Albugo Convolvulacearum*)¹.
C. Lepigoni De By. (Sacc., *Syll.* VII, 236) — Bibl. 22.
C. Portulacae (DC.) Lév. (Sacc., *Syll.* VII, 235) — Bibl. 10, 22, 39.

Series DEUTEROMYCETAE Sacc.

Ordo Sphaeropsidales (Lév.) Lindau

Fam. Sphaerioidaceae Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Asteroma DC. — Vedi anche *Actinonema* e *Trabutia*.

- A. delicatulum* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 213) — Bibl. 11.

¹ Sui *Cystopus* delle Convolvulaceae è stato molto discusso dagli autori, ma, a quanto sembra, si tratta di un'unica specie che deve portare il nome più antico di *C. Ipomoeae-panduratae* (Schw.) Stev. et Sw. — Cfr. Wilson W. G., *Studies in North-Amer. Peronosporales*, I. The Genus *Albugo*. New-York, 1907.

- A. Populi Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* III, 208) — Bibl. 11, 25.
 A. Prunellae Purt. (Sacc., *Syll.* III, 210) — Bibl. 12.
 A. Ulmi Klotzsch (Sacc., *Syll.* III, 209) — Bibl. 11.
 A. venulosum (Wallr.) Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 214) — Bibl. 11.
 A. Zeae West. (Sacc., *Syll.* III, 215) — Bibl. 12.

Ceuthospora Fr.

- C. phacidiodides Grev. (Sacc., *Syll.* III, 277) — Bibl. 10, 25.

Cicinnobolus Ehrb.

- C. Cesatii De By. (Sacc., *Syll.* III, 216) — Bibl. 11, 12.

Cytospora Ehrb.

- C. Australiae Speg. (Sacc., *Syll.* III, 256) — Bibl. 25.
 C. leucostoma (Pers.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 254) — Bibl. 19, 25.
 C. rhodocarpa Sacc. et Syd. (Sacc., *Syll.* XIV, 915) — Bibl. 49, 63.
 C. rubescens Fr. (Sacc., *Syll.* III, 253) — Bibl. 52.
 C. Salicis (Cda.) Rabh. (Sacc., *Syll.* III, 261) — Bibl. 10, 49, 63.

Dendrophoma Sacc.

- D. pleurospora Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 178) — Bibl. 38.

Depazea Auct. — Vedi *Leptothyrium*, *Phyllosticta*, *Septoria*, *Sphaerella*.

Dothiorella Sacc.

- D. gregaria Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 236) — Bibl. 35.

Endothiella Sacc.

- E. gyrosa (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 20 (*Endothia*, st. spermag.).

Macrophoma Sacc. — Vedi anche *Phoma*.

- M. Araliae Sacc. et Berl. (Sacc., *Syll.* X, 195) — Bibl. 49, 63.
 M. Aurantii Scalia (Sacc., *Syll.* XVI, 880) — Bibl. 49, 63.
 M. australis (Cke.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 194) — Bibl. 49, 63.
 M. brevipes (Penz. et Sacc.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* III, 160 et X, 199) — Bibl. 47, 63 (*Phoma*).
 M. Candollei (Bk. et Br.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 194) — Bibl. 39.
 M. cassiocarpa (Cke.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 203) — Bibl. 49, 63.

- * *M. Cordyline* (Thüm.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 195) — Bibl. 12 (*Sphaeropsis*), 19.
- M. crassipes* (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 496) — Bibl. 6 (*Sphaeropsis*).
- * *M. Ensetes* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 274) — Bibl. 38.
- M. Fici* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- M. flaccida* (Viala et Rav.) Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 198) — Bibl. 39.
- M. gloeosporioides* (Sacc.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 195) — Bibl. 49, 63.
- * *M. Henriquesiana* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 272) — Bibl. 47, 63.
- * *M. hypomutilospora* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- M. ilicella* (Sacc. et Penz.) Berl. et Vogl. * var. *Magnoliae* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 267) — Bibl. 38, 49, 63.
- M. Juncei* Pass. (Sacc., *Syll.* X, 190) — Bibl. 39.
- * *M. Lagenariae* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 148 et X, 204) — Bibl. 12 (*Sphaeropsis*).
- M. leucostigma* (DC.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 194) — Bibl. 63.
- * *M. Livistonae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- M. longispora* (Thüm.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 201) — Bibl. 39.
- M. Mantegazziana* (Penz.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 201) — Bibl. 39.
- * *M. Molleriana* (Thüm.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 203) — Bibl. 11 (*Sphaeropsis*), 20, 25, 47, 63.
- * *M. nobilis* (Thüm.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* III, 112 et X, 195) — Bibl. 12 (*Phoma*), 47, 48, 63.
- * var. *Berberidis* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 267) — Bibl. 38.
- M. Oleae* (DC.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 204) — Bibl. 6 (*Diplodia*), 14 (*Ascospora*), 20, 52, 63; Exsicc. 1, n.° 1569; Exsicc. 2, n.° 1219; Exsicc. 3 (*Phoma*).
- M. petiolata* (Cke.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 194) — Bibl. 39.
- M. Phoenicum* Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 200) — Bibl. 47, 63.
- * *M. Ranunculi* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- M. reniformis* (Viala et Rav.) Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 204) — Bibl. 26, 27, 39.
- M. Restaldii* Ferrar. (Sacc., *Syll.* XVIII, 270) — Bibl. 63.
- M. Ricini* (Cke.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 193) — Bibl. 63.
- M. salicaria* (Sacc.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 190) — Bibl. 47, 63.
- M. samaricola* (Sacc.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 197) — Bibl. 12 (*Sphaeropsis*).

- * *M. Senecionis* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- M. Solierii* (Mont.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 202) — Bibl. ? 49, 63.
- M. viticola* (Cke.) Berl. et Vogl. (Sacc., *Syll.* X, 203) — Bibl. 39.

Manginia Viala et Pacott.

- M. ampelina* Viala et Pacott. (Sacc., *Syll.* XVIII, 267) — Bibl. 26, 27 (*Sphaceloma*).

Neottiospora Desm.

- N. Caricum* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 216) — Bibl. 25.

Phoma Fr.¹ — Vedi anche *Coniothyrium*, *Macrophoma*, *Phomopsis*.

- P. Acaciae* Penz. et Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 148) — Bibl. 39, 47, 63.
- P. acmella* Berk. (Sacc., *Syll.* III, 115) — Bibl. 19 (ex err. *acinella*).
- P. africana* Speg. (Sacc., *Syll.* III, 93) — Bibl. 47, 63.
- * *P. Agapanthi* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 158) — Bibl. 11 (*Sphaeropsis*).
- P. alliicola* Sacc. et Roum. (Sacc., *Syll.* III, 157) — Bibl. 47, 63.
- * *P. Allioniae* Bres. (Sacc., *Syll.* XIV, 884) — Bibl. 25; Exsicc. 2, n.° 1217.
- * *P. altipes* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 483) — Bibl. 25 (*Ph. tongicruris*).
- P. Anethi* (Pers.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 125) — Bibl. 12 (*Sphaeropsis*).
- P. Anigozanthi* Tassi (Sacc., *Syll.* XVI, 877) — Bibl. 49, 63.
- P. Araliae* Cke. et Mass. (Sacc., *Syll.* X, 156) — Bibl. 49, 63.
- P. arundinacea* * var. *bambusina* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 263) — Bibl. 38 — an *Phomopsis*?
- P. atriplicina* West. (Sacc., *Syll.* III, 140) — Bibl. 16, 49, 63.
- P. Batatae* Ell. et Halst. (Sacc., *Syll.* X, 173) — Bibl. 39.
- * *P. Bresadolae* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 487) — Bibl. 25, 39.
- P. Briardiana* Trott. (Sacc., *Syll.* XVI, 873) — Bibl. 29 bis.
- * *P. Cacti* Berk. (Sacc., *Syll.* III, 138) — Bibl. 6, 12.
- P. Caryophylli* Cke. (Sacc., *Syll.* X, 176) — Bibl. 39.
- P. Chamaeropsis* Cke. (Sacc., *Syll.* X, 182) — Bibl. 19.
- P. Cereorum* Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 254) — Bibl. 49, 63.

¹ Per quanto ci è stato possibile, in base alle diagnosi, abbiamo fatta la separazione tra i due generi *Phoma* e *Phomopsis*, ma deve si notare che parecchie altre specie di *Phoma* saranno da riferire, dopo un esame del materiale, al genere *Phomopsis* recentemente distinto.

- P. Cinnamomi Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 111) — Bibl. 25.
 P. Coccois Allesch. (Sacc., *Syll.* XIV, 886) — Bibl. 49, 63.
 * P. cycadella Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 487) — Bibl. 25.
 P. Daturae Roll. et Fautr. (Sacc., *Syll.* XI, 490) — Bibl. 49, 63.
 P. dentritica Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 108) — Bibl. 41, 48.
 P. devastatrix B. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 132) — Bibl. 49, 63.
 P. Dilleniana Rabh. (Sacc., *Syll.* III, 122 et XI, 489) — Bibl. 49, 63.
 P. Dipsaci Cke. (Sacc., *Syll.* X, 170) — Bibl. 38.
 * P. donacella Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 165) — Bibl. 11 (*Coniothyrium donacinum*).
 * P. dulcamarina Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 127) — Bibl. 12 (*Ph. Dulcamarae*).
 P. Engleri Speg. (Sacc., *Syll.* X, 183) — Bibl. 25, 49, 63.
 P. Eucalypti Cke. et Kickx (Sacc., *Syll.* III, 78) — Bibl. 49, 63.
 * P. eucalyptica Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 78) — Bibl. 11 (*Coniothyrium Eucalypti*), 35 (f. *foliicola*).
 * P. eucalyptidea Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 109) — Bibl. 12.
 P. exigua Desm. (Sacc., *Syll.* III, 134) — Bibl. 39.
 * P. Fourcroyae Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 160) — Bibl. 11.
 P. folliculorum (Lév.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 155) — Bibl. ? 49, 63.
 * P. fuchsina Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 484) — Bibl. 25.
 * P. Galegae Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 121) — Bibl. 12, 15.
 P. glandicola (Schw.) Cke. (Sacc., *Syll.* I, 151 et XI, 487) — Bibl. 12 (*Sporonema*), 39.
 P. herbarum West. (Sacc., *Syll.* III, 133) — Bibl. 11, 19, 38, 49, 63; Exsicc. 2, n.° 1218.
 P. Ilcis Desm. (Sacc., *Syll.* III, 106) — Bibl. 10; 25 (*Macrophoma*).
 * P. Jasionis Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 146) — Bibl. 10.
 P. Joannis Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 167) — Bibl. 49, 63.
 * P. lagenicola Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 149) — Bibl. 12 (*Ph. Legenariae*, ex p.).
 P. Lavatae West. (Sacc., *Syll.* III, 122) — Bibl. 49, 63.
 P. Liliacearum West. (Sacc., *Syll.* III, 158) — Bibl. 49, 63.
 P. leucostigma (DC.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 105) — Bibl. 20, 38.
 P. lenticularis Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 152) — Bibl. 39.
 P. Limonis Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 83) — Bibl. 11, 12.
 P. lirellata Sacc. var. *Centranthi* Brun. (Sacc., *Syll.* X, 178) — Bibl. 25 — an *Phomopsis*?
 P. longipes Berk. et Curt. (Sacc., *Syll.* III, 95) — Bibl. 63 — an *Phomopsis*?
 P. Loniceræ Cke. (Sacc., *Syll.* III, 70) — Bibl. 63.

- * *P. lusitanica* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 124) — Bibl. 11.
- P. macrophoma* Mac Alp. (Sacc., *Syll.* XVI, 855) — Bibl. 49, 63.
- * *P. macropyrena* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 141) — Bibl. 11.
- P. maculifera* (Bk. et Curt.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 111) — Bibl. 63.
- P. magnolicola* Syd. (Sacc., *Syll.* XVI, 857) — Bibl. 63.
- P. Magnusii* Bomm. et Rouss. (Sacc., *Syll.* X, 181) — Bibl. 47, 63.
- P. melaena* (Fr.) Mont. (Sacc., *Syll.* III, 135) — Bibl. 25.
- P. Malvacearum* West. (Sacc., *Syll.* III, 122) — Bibl. 11, 49, 63
— an *Phomopsis*?
- * *P. Milii* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- P. millepunctata* Desm. (Sacc., *Syll.* X, 160) — Bibl. 39.
- * *P. Mollerii* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 246) — Bibl. 47, 63.
- P. Morearum* Brun. (Sacc., *Syll.* X, 161) — Bibl. 52, 63.
- P. musaecola* Tassi (Sacc., *Syll.* XVI, 877) — Bibl. 49, 63.
- P. Nandinae* Tassi (Sacc., *Syll.* XIV, 866) — Bibl. 49, 63 — an *Phomopsis*?
- P. nebulosa* (Pers.) Mont. (Sacc., *Syll.* III, 135) — Bibl. 20.
- * *P. Opuli* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 87) — Bibl. 12.
- P. palmicola* Wint. (Sacc., *Syll.* X, 181) — Bibl. 25, 38, 47, 49, 63.
- P. Perietariae* Allesch. (Sacc., *Syll.* XVI, 885) — Bibl. 39.
- P. parvispora* Sacc. et Syd. (Sacc., *Syll.* XIV, 889) — Bibl. 49, 63.
- P. Passiflorae* Penz. et Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 156) — Bibl. 63 — an *Phomopsis*?
- P. pelliculosa* Berk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 166) — Bibl. 47, 63.
- P. Periplocae* Brun. (Sacc., *Syll.* X, 156) — Bibl. 49, 63.
- P. Phoenicis* (Ces.) Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 493) — Bibl. 39 — an *Phomopsis*?
- P. Phytolaccae* B. et C. * var. *Pircuniae* Sacc. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 25.
- P. pinastrella* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 101) — Bibl. 39.
- P. platensis* Speg. (Sacc., *Syll.* III, 154) — Bibl. 49, 63 — an *Phomopsis*?
- * *P. polypsecadiospora* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- P. ramulicola* Celotti (Sacc., *Syll.* X, 146) — Bibl. ? 47, 63.
- * *P. rhabdosporica* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- P. rimicola* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 93) — Bibl. 47, 63.
- P. Rubiae* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 137) — Bibl. 38, 47, 63.
- P. Rusci* West. (Sacc., *Syll.* III, 162) — Bibl. 12; Exsicc. 2, n.º 1220.
- P. samararum* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 153) — Bibl. 10.
- P. solanicola* Prill. et Delacr. (Sacc., *Syll.* X, 175) — Bibl. 39.
- P. stictica* Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 189) — Bibl. 47, 63.

- * *P. Strelitziae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 162) — Bibl. 10.
- P. striiformis* Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 131) — Bibl. 11, 23.
- * *P. tagana* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 143) — Bibl. 11.
- P. tamicola* Cke. (Sacc., *Syll.* X, 183) — Bibl. 49, 63.
- * *P. teretiuscula* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 494) — Bibl. 25.
- * *P. tersa* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 483) — Bibl. 25, 49, 63 — an *Phomopsis*?
- P. viminalis* Cke. (Sacc., *Syll.* X, 143) — Bibl. 25; Exsicc. 2, n.° 1221.
- P. Vitis* Bon. (Sacc., *Syll.* III, 79) — Bibl. 47, 63.
- P. Xylostei* Cke. et Harkn. (Sacc., *Syll.* III, 70) — Bibl. 39.

Phomopsis Sacc.

- P. Achilleae* (Sacc.) Trav. (Sacc., *Syll.* III, 124, sub *Phoma*) — Bibl. 38 (*Phoma*).
- * var. *Dahliae* (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 25; Exsicc. 2, n.° 1216 (*Phoma*).
- P. Ailanthi* (Sacc.) Trav. (Sacc., *Syll.* III, 95, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
- * *P. Almeidae* Sacc. in litt. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63 (*Phoma* sp.).
- P. Aquilegiae* (Rich.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* X, 165, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
- P. Arctii* (Lasch) Trav. (Sacc., *Syll.* III, 122, sub *Phoma*) — Bibl. 14 (*Diaporthe Arctii*, st. spermog.).
- P. Asparagi* (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* III, 162, sub *Phoma*) — Bibl. 10 (*Phoma*).
- * *P. asphodelina* (Thüm.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* III, 161, sub *Phoma*) — Bibl. 10 (*Phoma*).
- P. berberina* (Sacc. et Roum.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* III, 72, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
- P. Citri* (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* III, 84, sub *Phoma*) — Bibl. 12 (*Phoma*).
- P. demissa* (Sacc.) Bubak (Sacc., *Syll.* III, 118, sub *Phoma*) — Bibl. 25 (*Phoma*).
- P. detrusa* (Sacc.) Trav. (Sacc., *Syll.* III, 72, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
- P. Diospyri* (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* III, 90, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
- P. Dulcamarae* (Sacc.) Trav. (Sacc., *Syll.* III, 127, sub *Phoma*) — Bibl. 15 (*Diaporthe Dulcamarae*, st. spermog.), 25 (*Phoma*).
- * *P. duplex* (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* XI, 488, sub *Phoma*) — Bibl. 25 (*Phoma*).

- * *P. Erythrinae* (Berk.) Trav.¹ (Sacc., Syll. *) — Bibl. 6 (*Phoma*).
P. Ficus (Cast.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 96, sub *Phoma cinerescens* et XI, 486, sub *Phoma Ficus*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma cinerescens et Fici*).
P. Indigoferae (Sacc.) Sacc. et Spessa (Sacc., Syll. III, 121, sub *Phoma*) — Bibl. 38 (*Phoma*).
P. japonica (Sacc.) Trav. (Sacc., Syll. III, 78, sub *Phoma*) — Bibl. 38 (*Phoma*).
P. Lehiseyi (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 91, sub *Phoma*) — Bibl. 15 (*Phoma*).
P. longicruris (Pass.) Trav. (Sacc., Syll. X, 140, sub *Phoma*) — Bibl. 47, 63 (*Phoma*).
P. oncostoma (Thüm.) Trav. (Sacc., Syll. III, 69, sub *Phoma*) — Bibl. 23 (*Phoma*).
P. pampeana (Speg.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 127, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
P. Rosae (Schulz. et Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 76, sub *Phoma*) — Bibl. 38, 47, 63 (*Phoma*).
P. sarmenticia (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 136, sub *Phoma*) — Bibl. 38, 47, 63 (*Phoma*).
P. seposita (Sacc.) Trav. (Sacc., Syll. III, 68, sub *Phoma*) — Bibl. 25, 38, 47, 63 (*Phoma*).
P. Sophorae (Sacc.) Trav. (Sacc., Syll. III, 67, sub *Phoma*) — Bibl. 49, 63 (*Phoma*).
— * var. *Gymnocladii* (Sacc. et Scalia) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. XVIII, 249, sub *Phoma*) — Bibl. 38, 49, 63 (*Phoma*).
* *P. sparsa* (Niessl) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. IX, 706) — Bibl. 14 (*Diaporthe sparsa*, st. spermog.).
P. Tecomae (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 91, sub *Phoma*) — Bibl. 38 (*Phoma*).
P. Tulasnei (Sacc.) Trav. (Sacc., Syll. *) — Bibl. 14 (*Diaporthe T.*, st. spermog.).
P. venenosa (Sacc.) Trav. et Spessa (Sacc., Syll. III, 127, sub *Phoma*) — Bibl. 38, 47, 63 (*Phoma*).

¹ *Phomopsis Erythrinae* (Berk.) Trav. (*Phoma E. Berk.* in *Botan. Zeit.* 1854, pag. 96. — Pycnidii ostiolo prominulo per peridermium immutatum erumpentibus, sporulis lineari-oblongis, hyalinis, 7-8 μ longis, sporophoris tenuibus sporula duplo longioribus. — Hab. in ramis emortuis *Erythrinae Crista-galli* in Lusitania, socia *Sphaeropside crassipede* (leg. Welwitsch).

Phyllosticta Pers. — Vedi anche *Ascochyta*.

- P. Alcides Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 34) — Bibl. 38.
 P. Alismatis Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 60) — Bibl. 12.
 * P. alnigena Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 31) — Bibl. 11.
 * P. Ambrosioidis Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 55) — Bibl. 12, 15.
 * P. amphigena Alm. (Sacc., *Syll.* XVIII, 224) — Bibl. 39, 43, 48.
 P. Arbuti-Unedonis Pass. (Sacc., *Syll.* IX, 115) — Bibl. 52.
 * P. Arisari Bres. (Sacc., *Syll.* X, 136) — Bibl. 23.
 P. bacteriiformis (Pass.) Sacc. var. *Quercus* Massal. (Sacc., *Syll.* XVIII, 240) — Bibl. 63.
 P. Bauhiniae Cke. (Sacc., *Syll.* III, 11) — Bibl. 38.
 P. Brassicae (Curr.) West. (Sacc., *Syll.* III, 38) — Bibl. 6 (*Depazea*), 11, 39.
 * P. Bromeliae Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
 P. Camelliae West. (Sacc., *Syll.* III, 25) — Bibl. 10, 23, 39, 48.
 P. castanicola Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XIV, 862) — Bibl. 63.
 * P. Celosiae Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 54) — Bibl. 12.
 * P. Ceratoniae Berk. (Sacc., *Syll.* III, 11) — Bibl. 6, 11, 39.
 P. Cheiranthorum Desm. (Sacc., *Syll.* III, 38) — Bibl. 47, 48, 63.
 * P. Cherimoliae Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49 (*Anonae*), 63.
 * P. Chionanthi Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 29) — Bibl. 12.
 * P. cistina Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 25) — Bibl. 11.
 P. Cocos Altesch. (Sacc., *Syll.* XIV, 862) — Bibl. 49, 63.
 P. Cocos Cke. (Sacc., *Syll.* III, 59) — Bibl. 63.
 P. concentrica Sacc. * var. *lusitanica* Alm. (Sacc., *Syll.* XVIII, 230) — Bibl. 39, 43, 48.
 P. cornicola (DC.) Rabh. (Sacc., *Syll.* III, 21) — Bibl. 11.
 * P. Corynocarpi Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
 P. cruenta (Fr.) Kickx (Sacc., *Syll.* III, 58) — Bibl. 12, 35.
 P. decipiens Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XVI, 836) — Bibl. 47, 48, 63.
 P. destruens Desm. (Sacc., *Syll.* III, 31) — Bibl. 11.
 * P. Draconis Berk. (Sacc., *Syll.* III, 60) — Bibl. 6.
 P. Ehrhartii Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 46) — Bibl. 16.
 P. Eriobotryae Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 5) — Bibl. 39.
 * P. Eucalypti Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 9) — Bibl. 11, 47, 48, 63.
 P. eucalyptina Pat. (Sacc., *Syll.* XIV, 852) — Bibl. 47, 48, 63.
 * P. eupatorina Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 45) — Bibl. 11.
 P. Gelsemii Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 475) — Bibl. 38.
 P. Globuli Pass. (Sacc., *Syll.* X, 110) — Bibl. 47, 63.
 * P. Glycines Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 11) — Bibl. 12; Exsicc. 2, n.º 1214.

- * *P. haematocycla* Berk. (Sacc., *Syll.* III, 61) — Bibl. 6, 39, 47, 63
(*Cryptosporium rhodocyclum*)¹.
- P. hedericola* Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 20) — Bibl. ? 6 (*Depazea*), 10, 15, 16, 17, 19 bis, 20, 35, 39, 49, 63.
- * *P. Henriquesii* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 28) — Bibl. 11.
- P. ilicina* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 35) — Bibl. 11.
- * *P. infusata* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 50) — Bibl. 15, 17, 19 bis.
- * *P. japonica* Thüm. (Sacc., *Syll.* X, 133) — Bibl. 12.
- * *P. jasminica* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 22) — Bibl. 11.
- P. juglandina* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 31) — Bibl. 11.
- * *P. Kennedyae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 11) — Bibl. 15, 47, 63.
- P. Laureolae* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 26) — Bibl. 11.
- P. Lauri* West. (Sacc., *Syll.* III, 17) — Bibl. 11.
- * *P. laurina* Alm. (Sacc., *Syll.* XVIII, 227) — Bibl. 39, 43, 48.
- P. lenticularis* Pass. (Sacc., *Syll.* X, 102) — Bibl. 52.
- P. Ligustri* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 21) — Bibl. 12.
- P. limbalis* Pers. (Sacc., *Syll.* III, 24 et X, 113) — Bibl. 6, 9, 35, 39.
- P. Linariae* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 47) — Bibl. 25.
- P. Liriodendri* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 30) — Bibl. 15.
- P. Lycopersici* Peck (Sacc., *Syll.* X, 131) — Bibl. 38, 39.
- P. maculans* Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 476) — Bibl. 38.
- P. maculiformis* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 35) — Bibl. 47, 48, 63.
- P. Magnoliae* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 25) — Bibl. 38.
- var. *Cookei* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 25) — Bibl. 49, 63.
- * *P. Mahaleb* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 5) — Bibl. 11.
- * *P. Martyniae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 47) — Bibl. 11.
- P. microsticta* Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 23) — Bibl. 12.
- * *P. Molleriana* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 54) — Bibl. 11.
- * *P. Napoleoneae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 36) — Bibl. 12.
- P. Nerii* West. (Sacc., *Syll.* III, 26) — Bibl. 11.
- * *P. nuptialis* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 9) — Bibl. 12.
- P. Persicae* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 8) — Bibl. 11.
- * *P. phillyrina* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 23) — Bibl. 12.
- P. Physaleos* Sacc. var. *calycicola* Speg. (Sacc., *Syll.* III, 48) — Bibl. 49, 63.
- P. pirina* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 7) — Bibl. 11.

¹ Almeida e Souza da Camara riferiscono questa specie al genere *Cryptosporium*, ma dalla diagnosi sembra piuttosto trattarsi di un *Gloeosporium*. Nel dubbio lasciamo la specie sotto la vecchia denominazione.

- P. Pittospori* Brun. (Sacc., *Syll.* XIV, 851) — Bibl. 47, 63.
P. Populorum Sacc. et Roum. (Sacc., *Syll.* III, 33) — Bibl. 39, 52.
P. potentillica Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 40) — Bibl. 10.
P. Pseudoplatani Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 13) — Bibl. 12.
* *P. Pterocaryae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 31) — Bibl. 11.
* *P. Quamoclit* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 50) — Bibl. 12.
P. Quercus Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 34) — Bibl. 49, 63.
P. Rhamni West. (Sacc., *Syll.* III, 14) — Bibl. 11, 16, 17, 19 bis.
P. rhamnigena Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 14) — Bibl. 11.
P. ruscicola Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 58) — Bibl. 10, 11, 15, 17, 19 bis, 35, 39.
P. Saccardoi Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 23) — Bibl. 12.
* *P. Schini* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 27) — Bibl. 11.
P. Siliquastri Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 9) — Bibl. 11.
P. Sorbi West. (Sacc., *Syll.* III, 8) — Bibl. 11.
P. sorghina Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 61) — Bibl. 12.
P. Staphyleae Dearn. (Sacc., *Syll.* X, 122) — Bibl. 49, 63.
* *P. Sterculiae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 28) — Bibl. 15.
P. sycina Trav. (Sacc., *Syll.* XVIII, 239) — Bibl. 49, 63.
P. sycophila Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 32) — Bibl. 12.
P. Symphoricarpi West. (Sacc., *Syll.* III, 19) — Bibl. 15.
P. syriaca Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 27) — Bibl. 11.
P. Syringae West. (Sacc., *Syll.* III, 22) — Bibl. 11, 15.
P. Tecomae Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 28) — Bibl. 11.
* *P. Trochodendri* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
P. Tropaeoli Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 39) — Bibl. 11.
P. Umbilici Brun. (Sacc., *Syll.* XI, 478) — Bibl. 25.
P. Viburni Pass. (Sacc., *Syll.* X, 113) — Bibl. 52.
* *P. Vincae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 55) — Bibl. 11.
P. Violae Desm. (Sacc., *Syll.* III, 38) — Bibl. 49, 63; Exsicc. 2, n.º 1215.
P. vulgaris Desm. (Sacc., *Syll.* III, 18) — Bibl. 11 (*P. Lonicerae*).
P. Westendorpii Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 26) — Bibl. 38.
P. Yulan Tassi (Sacc., *Syll.* XVI, 827) — Bibl. 47, 48, 63.
* *P. Zizyphi* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 15) — Bibl. 11.

Placosphaeria Sacc.

- P. Onobrychidis* (DC.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 245) — Bibl. 25, 47, 63.

Plenodomus Preuss

- * *P. Eucalypti* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
* *P. Mollerianus* Bres. (Sacc., *Syll.* X, 213) — Bibl. 23.

Pyrenochaeta De Not.

- P. leptospora* Sacc. et Briard (Sacc., *Syll.* X, 222) — Bibl. 63.
 * *P. robiniana* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
 * *P. Stanhopeae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 219) — Bibl. 15.

Rhynchophoma Karst.

- R. Platani* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 528) — Bibl. 19.

Sclerotiopsis Speg.

- * *S. Phormii* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 280) — Bibl. 47, 63.

Oss.: Non sembra sufficientemente distinto dal genere *Macrophoma*.

Vermicularia Fr.

- V. Dematium* (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* III, 225) — Bibl. 25, 38.
V. Eryngii (Cda.) Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 227) — Bibl. 11, 16.
V. graminum Bacc. (Sacc., *Syll.* X, 227) — Bibl. 47, 63.
V. Liliacearum West. (Sacc., *Syll.* III, 233) — Bibl. 25.
 * *V. neglecta* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 503) — Bibl. 25.
 * *V. religiosa* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 225) — Bibl. 11.
V. trichella Fr. (Sacc., *Syll.* III, 224) — Bibl. 15, 35, 38.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Chaetomella Fuck.

- C. atra* Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 321) — Bibl. 38.

Coniothyrium Corda — Vedi anche *Phoma*.

- C. Agaves* (Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 318) — Bibl. 9, 10
 (*Phoma*).
 * *C. biforme* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 318) — Bibl. 15.
 * *C. borbonicum* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 318) — Bibl. 11, 39.
C. caespitosum Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 311) — Bibl. 38.
C. concentricum (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 317) — Bibl. 11,
 12, 49, 63.
 — var. *Agaves* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 317) — Bibl. 39.
 — * var. *Pincenectiae* S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 307) — Bibl.
 39, 43.
 * *C. cytisellum* (Pass. et Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 308) — Bibl.
 12 (*Phoma*).

- C. diplodiella* (Speg.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 310) — Bibl. 26, 27, 30, 39.
C. Fuckelii Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 306) — Bibl. 16, 39.
 * *C. Henriquesii* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 318) — Bibl. 11.
C. insitivum Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 306) — Bibl. 25.
 * *C. Jasmini* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 309) — Bibl. 10 (*Phoma*).
C. olivaceum Bon. (Sacc., *Syll.* III, 305) — Bibl. 12.
C. Palmarum Cda. (Sacc., *Syll.* III, 318) — Bibl. 12, 38, 47, 63.
C. palmicola (Fr. p. p.) Starb. (Sacc., *Syll.* XI, 515) — Bibl. 49, 63.

Harknessia Cke.

- H. uromycoides* Speg. (Sacc., *Syll.* III, 320) — Bibl. 15 (*H. Molleriana*), 20, 23, 25; Exsicc. 1, n.º 1511; Exsicc. 2, n.º 1227; Exsicc. 3.

Sphaeronaema Fr.

- S. fimbriatum* (Ell. et Halst.) Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 215) — Bibl. 39.
 * *S. macrosporum* Sydow (Sacc., *Syll.* XVIII, 282) — Bibl. 35.

Sphaeropsis Lév. — Vedi anche *Macrophoma* e *Phoma*.

- * *S. caricina* Thüm. (Sacc., *Syll.* X, 258) — Bibl. 11.
S. demersa (Bon.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 293 et X, 255) — Bibl. 47, 63.
 — * var. *foliicola* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 511) — Bibl. 19.
S. donacina Mont. (Sacc., *Syll.* III, 304) — Bibl. 49, 63.
S. fabiformis (Pass. et Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 296) — Bibl. 39, 47, 63.
S. graminum Scalia (Sacc., *Syll.* XVI, 908) — Bibl. 39.
 * *S. Henriquesii* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 296) — Bibl. 11, 19 bis.
 * *S. minuta* Berl. et Fr. Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 253) — Bibl. 20.
 * *S. Molleriana* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 312) — Bibl. 38.
S. Novae-Hollandiae (Speg.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 295) — Bibl. 47, 49, 63.
S. paradiasiaca Mont. (Sacc., *Syll.* III, 304) — Bibl. 11.
 * *S. Phoenicis* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
S. Rosarum Cke. et Ell. (Sacc., *Syll.* III, 294) — Bibl. ? 63.
 * *S. Rusci* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 304) — Bibl. 12.

Sectio *Hyalodidymae* Sacc.

Actinonema Fr.

- A. Crataegi* Pers. (Sacc., *Syll.* III, 408) — Bibl. 38.

A. Rosae (Lib.) Fr. (Sacc., *Syll.* III, 408) — Bibl. 12 (*Asteroma*), 11, 20, 25, 49, 63.

Ascochyta Lib. — Vedi anche *Septoria*.

A. Aquilegiae (Roum. et Pat.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 396) — Bibl. 15, 17, 19 bis (*Phyllosticta*).

* *A. aucubicola* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 388) — Bibl. 15.

* *A. bacilligera* Wint. (Sacc., *Syll.* X, 296) — Bibl. 16.

A. Bupleuri Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 400) — Bibl. 12.

* *A. Brassicae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 397) — Bibl. 12.

* *A. Cherimoliae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 391) — Bibl. 12.

A. Daturae Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 402) — Bibl. 11.

A. Dianthi (A. et S.) Berk. (Sacc., *Syll.* III, 398 et X, 301) — Bibl. 47, 48, 63.

A. Digitalis Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 403) — Bibl. 11.

A. Fragariae Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 399) — Bibl. 11.

A. graminicola Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 407) — Bibl. 39.

— var. *Holci* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 407) — Bibl. 47, 48, 63.

— * var. *aciliolata* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 347) — Bibl. 47, 48, 63.

* *A. Juglandis* (Alm. et S. Cam.) Sacc. et Trav. n. sp. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 34, 39, 43, 48 (*Diplodina*)¹.

A. limbalis Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 393) — Bibl. 11.

A. Magnoliae Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 384) — Bibl. 16, 47, 63.

* *A. Molleriana* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 403) — Bibl. 15, 17, 19 bis.

A. Nymphaeae Pass. (Sacc., *Syll.* III, 397) — Bibl. 11.

A. Oleandri Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 392) — Bibl. 12.

* *A. Periclymeni* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 388) — Bibl. 12.

* *A. Phytolaccae* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 345) — Bibl. 38.

A. Pisi Lib. (Sacc., *Syll.* III, 397 et IX, 523) — Bibl. ? 6 (*Septoria*), 11, 16 (*Gloeosporium*), 30, 39.

A. populina Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 394) — Bibl. 38.

* *A. ricinella* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 349) — Bibl. 38.

A. rosicola Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 386) — Bibl. 49, 63.

A. socia Pass. (Sacc., *Syll.* X, 304) — Bibl. 38.

A. Tini Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 387) — Bibl. 12.

A. Vulnerariae Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 398) — Bibl. 12.

¹ Almeida e Souza da Camara riferiscono questa specie alla *Diplodina Juglandis* Brun. che è senza dubbio cosa affatto diversa. Per i picnidii maculicoli e per essere parassita, la specie portoghese deve riferirsi certamente al genere *Ascochyta*.

- * *A. Winterii* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 391) — Bibl. 15 (*A. Tweediana*).

Darluka Cast. — Vedi anche *Stagonospora*.

- D. filum* (Biv.) Cast. (Sacc., *Syll.* III, 410) — Bibl. 9, 49, 63.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Diplodia Fr. — Vedi anche *Macrophoma* e *Microdiplodia*.

- D. arundinacea* Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 373) — Bibl. 23.
D. Aurantii Catt. (Sacc., *Syll.* III, 330) — Bibl. 25, 49, 63.
D. Bambusae Ell. et Langl. (Sacc., *Syll.* X, 292) — Bibl. 63.
D. conigena Desm. (Sacc., *Syll.* III, 359) — Bibl. 10 (*Macrophodia*),
 19 (f. *Cupressi-sempervirentis*).
D. Coryphae Cke. (Sacc., *Syll.* X, 291) — Bibl. 47, 63.
D. depazeoides Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 372) — Bibl. 11.
D. Dulcamarae Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 366) — Bibl. 11.
D. epicocos Cke. (Sacc., *Syll.* III, 372) — Bibl. 25.
D. Eriobotryae Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 362) — Bibl. 39.
D. Evonymi West. (Sacc., *Syll.* III, 360) — Bibl. 25.
* *D. foeniculina* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 364) — Bibl. 11, 49, 63.
D. herbarum (Cda.) Lév. (Sacc., *Syll.* III, 370) — Bibl. 38.
* *D. Incarvilleae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 348) — Bibl. 12.
D. Julibrissin Speg. (Sacc., *Syll.* III, 336) — Bibl. 47, 63.
D. Magnoliae West. (Sacc., *Syll.* III, 363) — Bibl. 20, 25.
D. melaena Lév. (Sacc., *Syll.* III, 349) — Bibl. 15.
* *D. Molleriana* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 351) — Bibl. 12; 25 (f. *foliicola*).
* *D. Mygindae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 361) — Bibl. 15, 19.
D. palmicola Thüm. * var. *Sabaleos* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 322)
 — Bibl. 38 — An *Sphaeropsis*?
D. Photinae Speg. (Sacc., *Syll.* III, 362) — Bibl. 38.
D. populina Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 353) — Bibl. 12.
D. profusa De Not. (Sacc., *Syll.* III, 336) — Bibl. 23.
D. ramulicola Desm. (Sacc., *Syll.* III, 333) — Bibl. 63.
D. Rhododendri Bell. (Sacc., *Syll.* III, 363) — Bibl. 19.
D. Rosarum Fr. (Sacc., *Syll.* III, 338) — Bibl. 15.
D. Rubi Fr. (Sacc., *Syll.* III, 339) — Bibl. 15.
D. salicina Lév. (Sacc., *Syll.* X, 286) — Bibl. 10, 15.
D. sarmentorum Fr. (Sacc., *Syll.* III, 365) — Bibl. 25 (f. *Clerodendri*).

- D. Siliquastri* West. (Sacc., *Syll.* III, 336) — Bibl. 20.
D. suberina Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 354) — Bibl. 11.
D. sycina Mont. var. *syconophila* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 350) —
 Bibl. 63.
D. tecta Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 363) — Bibl. 25.
 * *D. Vaccinii* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 520) — Bibl. 19.
D. viticola Desm. (Sacc., *Syll.* III, 332) — Bibl. 16.
D. Yuccae West. (Sacc., *Syll.* III, 371) — Bibl. 12.

Diplodina West. — Vedi anche *Ascochyta* e *Microdiplodia*.

- * *D. Asclepiadis* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
D. dracaenicola Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 413) — Bibl. 39.

Microdiplodia Allesch.

- M. Agaves* (Niessl) Tassi (Sacc., *Syll.* III, 371, sub *Diplodia*) —
 Bibl. 15 (*Diplodia*).
M. microsporella (Sacc.) Tassi (Sacc., *Syll.* III, 357, sub *Diplodia*)
 — Bibl. 25 (*Diplodia m.*, f. *Menispermi*).
M. minuscula (Penz. et Sacc.) Tassi (Sacc., *Syll.* III, 371, sub *Di-*
plodia) — Bibl. 39 (*Diplodia*), 48 (*Diplodina*).
M. perpusilla (Desm.) Tassi (Sacc., *Syll.* III, 365, sub *Diplodia*) —
 Bibl. 12 (*Diplodia*).
M. pinnarum (Pass.) Allesch. (Sacc., *Syll.* III, 371, sub *Diplodia*)
 — Bibl. 49 (*Diplodia*), 63.
 * *M. punctifolia* (Alm. et S. Cam.) Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.*
 XVIII, 234) — Bibl. 47 (*Diplodia*), 48 (*Diplodina*), 63.

Sectio *Hyalophragmiae* Sacc.

Stagonospora Sacc.

- S. Arundinis* (Cke.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 455) — Bibl. 47, 63.
 * *S. Borbonicae* S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 359) — Bibl. 39, 43;
 49, 63 (*St. Palmae*).
S. curvula Bomm. et Rouss. (Sacc., *Syll.* X, 337) — Bibl. 39.
S. macrospora (Dur. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 450) — Bibl.
 38, 47, 63.
 * *S. Photinae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
S. strobilina (Curr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 450) — Bibl. 12 (*Hen-*
dersonia).
S. Typhoidearum (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 451) — Bibl. 16,
 19 bis (*Darluca*).

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Cryptostictis Fuck.

- * *C. Molleriana* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 532) — Bibl. 25.

Hendersonia Berk. — Vedi anche *Stagonospora*.

- H. Donacis* Sacc. * var. *bambusina* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 366) — Bibl. 38.
 * *H. Erythrinae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
 * *H. Fourcroyae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 435) — Bibl. 11.
H. Magnoliae Sacc. * var. *Chimonanthi* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 366) — Bibl. 38.
H. populina Pass. (Sacc., *Syll.* X, 324) — Bibl. 38.
H. Rosae Kickx (Sacc., *Syll.* X, 319) — Bibl. 49, 63.
H. Sabaleos Ces. * var. *Livistoniae* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 531) — Bibl. 25.
 — var. *Phoenicis* Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 326) — Bibl. 49, 63
 (*Hendersonulina*).
H. Saxifragae Fautr. et Roll. (Sacc., *Syll.* XI, 529) — Bibl. 63.

Hendersonulina Tassi — Vedi *Hendersonia*.

Sectio Phaeodictyae Sacc.

Camarosporium Schulz.

- * *C. Atriplicis* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 373) — Bibl. 49, 63.
C. Robiniae (West.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 459) — Bibl. 19.
C. Triacanthi Sacc. var. *minus* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 460) — Bibl. 49, 63.

Cytosporium Peck.

- C. Acaciae* Pat. (Sacc., *Syll.* XIV, 966) — Bibl. 47, 63.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Cytosporina Sacc.

- C. ludibunda* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 601) — Bibl. 19.

Phleospora Wallr.

- P. Aceris* (Lib.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 577) — Bibl. 15, 17, 19 *bis* (*Septoria*).
P. castanicola (Desm.) D. Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 504, sub *Septoria*, et *) — Bibl. 11 (*Septoria*), 39, 48 (*Cylindrosporium*).
P. Mori (Lév.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 577) — Bibl. 10, 14, 16 (*Septoria*); 30, 39 (*Cylindrosporium*).
P. Oxyacanthae (Kze. et Schm.) Wallr. (Sacc., *Syll.* III, 578) — Bibl. 11 (*Septoria*).
P. Ulmi (Fr.) Wallr. (Sacc., *Syll.* III, 578) — Bibl. 11 (*Septoria*), 38.

Phlyctaena Mont. et Desm.

- * *P. brunneola* (Berk.) Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 551) — Bibl. 6 (*Septoria*).
P. Gossypii Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 595) — Bibl. 25 (f. *Phytolaccae*), 49, 63.

Rhabdospora Dur. et Mont.

- * *R. aloëtica* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 402) — Bibl. 38.
 * *R. Calcitrapae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 593) — Bibl. 10 (*Septoria*).
R. falx (Bk. et Curt.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 582) — Bibl. 25.
R. hibiscicola (Schw.) Starb. (Sacc., *Syll.* XI, 549) — Bibl. 49, 63.
R. imperialis Sacc. * f. *Koelreuteriae* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 398) — Bibl. 38.
R. Lebretoniana Sacc. et Roum. * f. *Solani* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 399) — Bibl. 38.
 * *R. Lysimachiae* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 549) — Bibl. 19.
R. microspora Hariot et Karst. (Sacc., *Syll.* X, 392) — Bibl. 63.
R. nigrella Sacc. * f. *Acnidae* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 401) — Bibl. 38.
 * *R. Phoenicis* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
R. pleosporoides Sacc. var. *Bosciana* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 588) — Bibl. 49, 63.
R. Scabiosae Fautr. (Sacc., *Syll.* X, 393) — Bibl. 38.
 * *R. Ulmi* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 550) — Bibl. 19.

Septoria Fr. — Vedi anche *Ascochyta*, *Phleospora*, *Phlyctaena*, *Rhabdospora*.

- * *S. Acanthi* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 535) — Bibl. 10, 15, 23.
S. aegirina Pass. (Sacc., *Syll.* III, 502) — Bibl. 39, 49, 63.
 * *S. Aetheorrhizae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 552) — Bibl. 12.
 * *S. Anarrhini* Syd. (Sacc., *Syll.* XVIII, 386) — Bibl. 35; Exsicc. 3.

- S. Antirrhini* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 535) — Bibl. 10, 49, 63.
S. betulina Pass. (Sacc., *Syll.* III, 506) — Bibl. 16, 17, 19 *bis*.
S. Bupleuri Desm. (Sacc., *Syll.* III, 529) — Bibl. 12, 52.
S. Calycanthi Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 489) — Bibl. 11.
S. Calystegiae West. (Sacc., *Syll.* III, 537) — Bibl. 12 (*S. sepium*).
S. Capreae West. (Sacc., *Syll.* III, 501) — Bibl. 11.
S. castanicola Desm. Cfr. *Phleospora castanicola*.
S. Catalpae Sacc. * var. *folliculorum* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 390) — Bibl. 38.
S. Cercidis Fr. (Sacc., *Syll.* III, 484) — Exsicc. 1, n.° 1570; Exsicc. 2, n.° 1222, Exsicc. 3.
S. Chelidonii Desm. (Sacc., *Syll.* III, 521) — Bibl. 9, 16, 19 *bis*, 35, 49, 63.
S. Chenopodii West. (Sacc., *Syll.* III, 556) — Bibl. 11.
S. compta Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 508) — Bibl. 11.
S. Convolvuli Desm. (Sacc., *Syll.* III, 536) — Bibl. 10, 11, 16, 39.
 — * var. *althaeoides* Bres. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 52.
 — * var. *socia* Bres. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 52.
S. cornicola Desm. (Sacc., *Syll.* III, 492) — Bibl. 11, 38.
S. Corni-maritis Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 492) — Bibl. 38.
* *S. Corynocarpi* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 475) — Bibl. 11.
S. Crataegi Kickx (Sacc., *Syll.* III, 486) — Bibl. 19.
S. Cucurbitacearum Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 527) — Bibl. 12.
S. Dianthi Desm. (Sacc., *Syll.* III, 516) — Bibl. 10, 11, 49, 63.
S. dianthicola Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 517) — Bibl. 12.
S. Donacis Pass. (Sacc., *Syll.* III, 565) — Bibl. 11, 47, 48, 63.
S. Dulcamarae Desm. (Sacc., *Syll.* III, 535) — Bibl. 11, 15.
S. effusa (Lib.) Desm. (Sacc., *Syll.* III, 489) — Exsicc. 1, n.° 443.
S. elaeospora Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 495) — Bibl. 10, 11.
S. Epilobii West. (Sacc., *Syll.* III, 513) — Bibl. 12, 15, 17, 19 *bis*.
S. Eupatorii Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* III, 513) — Bibl. 15, 17.
S. Evonymi-japonicae Pass. (Sacc., *Syll.* III, 482) — Bibl. ? 63.
S. exotica Speg. (Sacc., *Syll.* III, 533) — Bibl. 23.
S. Fraxini Desm. (Sacc., *Syll.* III, 495) — Bibl. 12.
S. Galiorum Ell. * f. *Rubiae* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 385) — Bibl. 38.
S. Gei Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* III, 510) — Bibl. 11, 16.
S. Gladioli Pass. (Sacc., *Syll.* III, 574) — Bibl. 12.
S. Globulariae Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 537) — Bibl. 10.
S. graminum Desm. (Sacc., *Syll.* III, 565) — Bibl. 30, 39.
* *S. hallericola* Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 387) — Bibl. 38 (*S. Halleriae*).

- S. Hederæ* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 490) — Bibl. ? 6 (*Depazea hederæcola*), 15, 16, 17, 19 bis; Exsicc. 3.
- * *S. Henriquesii* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 520) — Bibl. 11.
- S. Hibisci* Pass. (Sacc., *Syll.* III, 476) — Bibl. 49, 63.
- S. hyalina* Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 538) — Bibl. 39.
- * *S. iridina* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 546) — Bibl. 25.
- * *S. Lagerstroemiae* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 379) — Bibl. 38.
- S. Lepidii* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 519) — Bibl. 12.
- S. Leucanthemi* Sacc. et Speg. (Sacc., *Syll.* III, 549) — Bibl. 12.
- S. Lycopi* Pass. (Sacc., *Syll.* III, 540) — Bibl. 15.
- S. Lysimachiae* West. (Sacc., *Syll.* III, 533) — Bibl. 14.
- * *S. macrospora* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- * *S. Martineziae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 575) — Bibl. 11.
- * *S. murina* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 574) — Bibl. 11.
- * *S. obscurata* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 492) — Bibl. 11.
- * *S. ochraceo-maculans* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 476) — Bibl. 11.
- S. oleandrina* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 497) — Bibl. ? 6 (*Depazea Nerii*).
- * *S. Olivæ* Pass. et Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 496) — Bibl. 12.
- * *S. Phillyreæ* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 496) — Bibl. 12.
- S. piricola* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 487) — Bibl. 12, 16, 17, 19 bis, 38, 39, 63; Exsicc. 1, n.º 1692; Exsicc. 2, n.º 1223.
- S. Pistaciæ* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 483) — Bibl. 10.
- S. Polemonii* Thüm. * var. *caulicola* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 19.
- S. Polygonorum* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 555) — Bibl. 9, 12, 15; 10 (*Ascochyta Polygoni*).
- S. Populi* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 502) — Bibl. 9, 11.
- S. quercicola* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 505) — Bibl. 11.
- S. quercina* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 504) — Bibl. 15, 17, 19 bis.
- * *S. Quercus* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 504) — Bibl. 12.
- S. Rosæ* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 485) — Bibl. 11.
- S. Rosæ-arvensis* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 486) — Bibl. 12 (*S. rorana*), 15.
- S. Rosarum* West. (Sacc., *Syll.* III, 486) — Bibl. 39.
- S. Rubi* West. (Sacc., *Syll.* III, 486) — Bibl. 12, 15, 16, 17, 19 bis.
- S. salicicola* (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 502) — Bibl. 15, 17, 19 bis.
- S. sambucina* Peck (Sacc., *Syll.* III, 492) — Exsicc. 1, n.º 1463; Exsicc. 2, n.º 1224; Exsicc. 3.
- S. scabiosicola* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 553) — Bibl. 9, 11, 14, 19 bis, 25.
- S. Scillæ* West. (Sacc., *Syll.* III, 571) — Bibl. 10, 12.

- S. Scorodoniae* Pass. (Sacc., *Syll.* III, 540) — Bibl. 49, 63 (*S. Teucrii* var. *Scorodoniae*).
S. Scrophulariae West. (= *S. Scr.* Peck! Sacc., *Syll.* III, 534) — Bibl. 16, 19 bis.
 * *S. semicircularis* Sacc. et Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 378) — Bibl. 38.
S. Siliquastri Pass. (Sacc., *Syll.* III, 484 et X, 351) — Bibl. 9, 10, 39.
S. silvestris Pass. (Sacc., *Syll.* III, 510) — Bibl. 47, 48, 49, 63.
S. smilacina Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 574) — Bibl. 12, 52.
S. solanicola Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 543) — Bibl. 38.
 * *S. Staphysagriae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 525) — Bibl. 15.
S. Tami West. (Sacc., *Syll.* III, 574) — Bibl. 10; Exsicc. 2, n.º 1225.
S. Unedonis Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* III, 493) — Bibl. 11, 41, 48, 49, 63.
S. Urticae Rob. et Desm. (Sacc., *Syll.* III, 557) — Bibl. 9, 49, 63.
S. Vincetoxici (Schub.) Awd. (Sacc., *Syll.* III, 542) — Bibl. 15, 17, 19 bis, 25.
S. Violae West. (Sacc., *Syll.* III, 518) — Bibl. 47, 48, 63.
S. Yuccae (Schw.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 572) — Bibl. 49, 63.

Fam. Nectrioidaceae Sacc.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Polystigmia Sacc.

- P. rubra* (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 622) — Bibl. 39.

Fam. Leptostromataceae Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Leptostroma Fr. — Vedi anche *Leptothyrium*.

- * *L. discosioides* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 641) — Bibl. 15.
L. donacinum Sacc. * var. *bambusellum* Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 556) — Bibl. 25.
L. Idaei Ferrar. (Sacc., *Syll.* XVIII, 426) — Bibl. ? 63.
L. punctiforme Wallr. (Sacc., *Syll.* III, 642) — Bibl. 10.
L. scirpinum Fr. (Sacc., *Syll.* III, 644) — Bibl. 12, 19 bis (*L. Scirpi*).

Leptothyrium Kze. et Schm. — Vedi anche *Gloeosporium*.

- L. Castaneae (Spr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 628) — Bibl. 11 (*Leptostroma*), 19, 38.
 L. Coryli Lib. (Sacc., *Syll.* III, 626) — Bibl. 12.
 * L. fixum Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 554) — Bibl. 25.
 L. litigiosum (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 636) — Bibl. 11 (*Leptostroma*).
 * L. maculicola Wint. (Sacc., *Syll.* III, 628) — Bibl. 15.
 * L. Magnoliae Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 419) — Bibl. 38.
 L. Periclymeni (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 626) — Bibl. 12 (*L. pictum*).
 L. quercinum (Lasch) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 628) — Bibl. 11 (*Leptostroma*), 19, 25, 38.
 * L. Thalictri Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 634) — Bibl. 12.
 L. vulgare (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 633) — Bibl. 12 (*Leptostroma*).

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Discosia Lib.

- D. Artocreas (Tode) Fr. (Sacc., *Syll.* III, 653) — Bibl. 20, 25, 47, 63.
 D. clypeata De Not. (Sacc., *Syll.* III, 654) — Bibl. 15.

Fam. Excipulaceae Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Amerosporium Speg.

- A. macrotrichum (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 681) — Bibl. 9 (*Excipula*).

Dinemasporium Lév.

- D. graminum Lév. (Sacc., *Syll.* III, 683 e XI, 560) — Bibl. 16.
 D. hispidulum (Schröd.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 685) — Bibl. 49, 63.

Discula Sacc.

- * D. Darlingtoniae (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 676) — Bibl. 11 (*Discella*).

Excipula Fr. — Vedi *Amerosporium*.

Psilospora Rabb.

P. Quercus Rabb. (Sacc., *Syll.* III, 680) — Bibl. 12.

Sporonema Desm. — Vedi *Phoma*.

Sectio *Hyalodidymae* Sacc.

Discella Bk. et Br. — Vedi anche *Discula*.

D. carbonacea (Fr.) Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 687) — Bibl. 12.

Sectio *Hyalophragmiae* Sacc.

Excipulina Sacc.

* *E. Lauri* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.

Ordo *Melanconiales* (Cda.) Sacc. et Trav.

Fam. *Melanconiaceae* (Cda.) Sacc. et Trav.

Sectio *Hyalosporae* Sacc.

Blennoria Fr.

B. novissima Rabb. (Sacc., *Syll.* III, 731) — Bibl. 23.

Colletotrichum Cda.

C. Agaves Cavr. (Sacc., *Syll.* XI, 570) — Bibl. 38.

C. ampelinum Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 470) — Bibl. 26, 27, 39.

C. gloeosporioides Penz. (Sacc., *Syll.* III, 735) — Bibl. 25, 30, 38, 39.

C. Malvarum (Braun et Casp.) Southw. (Sacc., *Syll.* X, 468) — Bibl. 25, 63.

C. oligochaetum Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 469) — Bibl. 39.

* *C. versicolor* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 468) — Bibl. 38, 49, 63.

Gloeosporium Desm. et Mont. — Vedi anche *Ascochyta* e *Marsonia*.

G. americanum Speg. (Sacc., *Syll.* III, 709) — Bibl. 47, 63.

G. ampelophagum (Pass.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 719) — Bibl. 11, 16, 19 bis, 39, 52.

G. Cucurbitarum Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 720) — Bibl. 47, 48, 63.

- G. Cydoniae* Mont. (Sacc., *Syll.* III, 705) — Bibl. 11.
G. Haynaldianum Sacc. et Roum. (Sacc., *Syll.* III, 700) — Bibl. 63.
G. Helicis (Desm.) Oud. (Sacc., *Syll.* III, 707) — Bibl. 10 (*Leptothyrium*).
G. intermedium Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 702) — Bibl. 20, 25, 38, 47, 48, 63; Exsicc. 2, n.º 1226.
G. macropus Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 703) — Bibl. 49, 63.
 * *G. Mollerianum* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 716) — Bibl. 11, 23, 25, 38, 49, 63.
 — * var. *folliculorum* Sacc. (Sacc., *Syll.* XVIII, 458) — Bibl. 38.
G. Musarum Cke. et Mass. (Sacc., *Syll.* X, 461) — Bibl. 39.
 * *G. Mygindae* Wint. (Sacc., *Syll.* III, 704) — Bibl. 15, 47, 63.
G. nobile Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 710) — Bibl. 15, 16, 17, 19 bis, 47, 48, 63.
 * *G. Olivarum* Alm. (Sacc., *Syll.* XVI, 1000) — Bibl. 28, 30, 38, 39.
G. orbiculare Berk. (Sacc., *Syll.* III, 720) — Bibl. 6.
 * *G. Ostryae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 713) — Bibl. 11.
G. paradoxum (De Not.) Fuck. (Sacc., *Syll.* III, 707) — Bibl. 12 (*Myxosporium*).
G. pestiferum Cke. et Mass. (Sacc., *Syll.* X, 448) — Bibl. 26, 27.
G. Populi-albae Desm. (Sacc., *Syll.* III, 712) — Bibl. 12 (*Gl. circinans*).
G. Salicis West. (Sacc., *Syll.* III, 711) — Bibl. 39.
G. sphaerelloides Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 709) — Bibl. 11.
 — var. *majus* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 709) — Bibl. 19.

Myxosporium Link — Vedi anche *Gloeosporium*.

- * *M. Mollerianum* Bres. (Sacc., *Syll.* X, 465) — Bibl. 23, 25.

Naemospora Pers.

- N. crocea* (Bon.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 747) — Bibl. 12 (*Libertella*).

Sphaceloma De By. — Vedi *Manginia*.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Cryptomela Sacc.

- C. Arundinis* (Dur. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 761) — Bibl. 47, 63.

Melanconium Link

- * *M. Donacis* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 760) — Bibl. 11.

- M. ellipticum Cda. (Sacc., *Syll.* III, 754) — Bibl. 12.
 * M. hysterinum Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 572) — Bibl. 25.
 M. sphaerospermum (Pers.) Lk. (Sacc., *Syll.* III, 759) — Bibl. 10, 11, 15, 23, 38.
 M. stictoides Sacc. et Paoletti (Sacc., *Syll.* X, 474) — Bibl. 63.
 M. stromaticum Cda. (Sacc., *Syll.* III, 750) — Bibl. 16.

Myriocephalum De Not. — Vedi *Thyrsidium*.

Thyrsidium Mont.

- T. botryosporum Mont. (Sacc., *Syll.* III, 762 et X, 474) — Bibl. 14 (*Myriocephalum*).
 T. hedericola (De Not.) Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* III, 761) — Bibl. 9, 10 (*Myriocephalum*), 20.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Marsonia Fischer.

- M. Castagnei (Desm. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 768) — Bibl. 15, 16, 38.
 M. Juglandis (Lib.) Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 768) — Bibl. 11 (*Gloeosporium*), 15, 34, 39; Exsicc. 2, n.° 1228.
 * M. smilacina Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 771) — Bibl. 12, 49, 63.

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Coryneum Nees

- C. disciforme Kze. et Schm. (Sacc., *Syll.* III, 778) — Bibl. 12.
 * C. Eucalypti Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 477) — Bibl. 47, 48, 63.
 C. microstictum Bk. et Br. (Sacc., *Syll.* III, 775) — Bibl. 25, 38.

Monochaetia Sacc.

- M. Desmazieri Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 797, sub *Pestalozzia monochaeta*, et XVIII, 485) — Bibl. 20, 25, 38 (*Pestalozzia monochaeta*).
 M. Ellisiana Sacc. var. *affinis* (Sacc. et Briard) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* X, 493, sub *Pestalozzia*) — Bibl. 39 (*Pestalozzia*).
 M. Saccardoi (Speg.) Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 797 et XVIII, 485) — Bibl. 38 (*Pestalozzia*).
 M. sarmenti (Pass.) Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* X, 494 et XVIII, 485) — Bibl. 39 (*Pestalozzia*).

- * *M. Tecomae* (Niessl) Sacc. et D. Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 799 et XVIII, 485) — Bibl. 14 (*Pestalozzia*).

Pestalozzia De Not. — Vedi anche *Monochaetia*.

- * *P. Acaciae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 786) — Bibl. 12.
- * *P. cupressina* Niessl (Sacc., *Syll.* III, 792) — Bibl. 14.
- * *P. Dianellae* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 483) — Bibl. 47, 63.
- * *P. disseminata* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 784) — Bibl. 12, 38.
- * *P. Elaeagni* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 63.
- * *P. Eucalypti* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 785) — Bibl. 12, 23, 63.
- * *P. Eugeniae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 785) — Bibl. 11.
- P. funerea* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 791) — Bibl. 19, 20, 25, 35, 38, 49, 63.
- var. *discolor* Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 792) — Bibl. 63.
- * *P. Fuchsiae* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 790) — Bibl. 11.
- P. Guepini* Desm. (Sacc., *Syll.* III, 794) — Bibl. 15, 39, 47, 63.
- * *P. heteromorpha* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 794) — Bibl. 12.
- P. longiseta* Speg. (Sacc., *Syll.* III, 787) — Bibl. 25.
- P. macrospora* Ces. (Sacc., *Syll.* III, 796) — Bibl. ? 9 (*P. Pteridis*).
- * *P. neglecta* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 788) — Bibl. 11, 49, 63.
- * *P. Oxanthi* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 790) — Bibl. 12.
- P. Palmarum* Cke. (Sacc., *Syll.* III, 796) — Bibl. 38.
- P. Phoenicis* Vize (Sacc., *Syll.* III, 796) — Bibl. 39.
- P. Polygoni* Ell. et Ev. (Sacc., *Syll.* XI, 578) — Bibl. 49, 63.
- * *P. pycnoides* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- * *P. ramosa* Alm. (Sacc., *Syll.* XVIII, 481) — Bibl. 39, 43.
- * *P. Siliquastri* Thüm. (Sacc., *Syll.* III, 786) — Bibl. 12.
- * *P. Torrendia* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 49, 63.
- P. truncata* Lév. (Sacc., *Syll.* III, 794) — Bibl. 38.

Stilbospora Pers.

- S. macrosperma* Pers. (Sacc., *Syll.* III, 772) — Bibl. 12.

Sectio *Scolecosporae* Sacc.

Cryptosporium Kze. — Vedi anche *Phyllosticta haematocycla*.

- C. opegraphoides* Malbr. et Sacc. (Sacc., *Syll.* III, 741) — Bibl. 20.

Cylindrosporium Ung. — Vedi *Phleospora*.

Libertella Desm. — Vedi *Naemospora*.

Ordo Hyphales (Mart.) Sacc. et Trav.

Fam. Tuberculariaceae Ehrb.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Illosporium Mart.I. aurantiacum Lasch (Sacc., *Syll.* IV, 657) — Bibl. 11.I. roseum (Schreb.) Mart. (Sacc., *Syll.* IV, 657) — Bibl. 19 *bis*.**Sphacelia** Lév.* S. subochracea Bres. (Sacc., *Syll.* XVIII, 664) — Bibl. 37.**Sphaeridium** Fres.* S. Zimmermanni Sacc. et Syd. (Sacc., *Syll.* XVIII, 666) — Bibl. 35.**Tubercularia** TodeT. Mori Opiz (Sacc., *Syll.* IV, 649) — Bibl. 12.T. vulgaris Tode (Sacc., *Syll.* IV, 638) — Bibl. 2 (*Tremella*), 7.**Volutella** TodeV. Buxi (Cda.) Berk. (Sacc., *Syll.* IV, 685) — Bibl. 6 (*Fusisporium*).V. ciliata (A. et S.) Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 682) — Bibl. 25.V. Cyperacearum (Ces.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 690) — Bibl. 10
(*Chaetostroma*).

Sectio Phaeosporae Sacc.

Chaetostroma Cda. — Vedi anche *Volutella*.C. hysterioides Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 749) — Bibl. 38.**Epicoccum** LinkE. granulatum Penz. (Sacc., *Syll.* IV, 738) — Bibl. 47, 63.E. neglectum Desm. (Sacc., *Syll.* IV, 737) — Bibl. 12, 16, 19, 23,
39, 47, 63; Exsicc. 1, n.º 440.E. purpurascens Ehrb. (Sacc., *Syll.* IV, 736) — Bibl. 12, 35, 39,
49, 63.E. vulgare Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 737) — Bibl. 35, 38.— var. *virescens* Rabh. (Sacc., *Syll.* IV, 737) — Bibl. 38.

Myrothecium Tode

M. roridum Tode (Sacc., *Syll.* IV, 750) — Bibl. 52.

Strumella Fr.

S. tuberculosa Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 743) — Bibl. 25.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Fusarium Link

- * *F. calcareum* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 712) — Bibl. 12 (*Fusisporium*).
- * *F. dimorphum* Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 671) — Bibl. 47, 63.
- F. Limonis* Briosi (Sacc., *Syll.* IV, 710) — Bibl. 12 (*Fusisporium*).
- F. microphlyctis* Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 704) — Bibl. 30, 39.
- * *F. Mollerianum* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 702) — Bibl. 12.
- F. oxysporum* Schlecht. (Sacc., *Syll.* IV, 705) — Bibl. 39.
- var. *aurantiacum* Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 705) — Bibl. 23.
- F. Ricini* (Bér.) Bizz. (Sacc., *Syll.* IV, 711) — Bibl. 23.
- F. sarcochroum* (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 694) — Bibl. 25.
- F. Solani* (Mart.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 705) — Bibl. 39.
- F. stictoides* Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 706) — Bibl. 47, 63.

Fusisporium Link — Vedi *Fusarium*, *Ramularia* e *Volutella*.

Fam. Stilbaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Graphiothecium Fuck.

G. Fresenii Fuck. (Sacc., *Syll.* IV, 624) — Bibl. 49, 63.

Lasioderma Mont.

L. flavo-virens Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 584) — Bibl. 52.

Stilbum Tode

- S. fimetarium* (Pers.) Berk. et Br. (Sacc., *Syll.* IV, 572) — Bibl. 15, 16.
- S. hyalinum* A. et S. (Sacc., *Syll.* IV, 568) — Bibl. 12.
- S. Peckii* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 658) — Bibl. 64.
- S. vulgare* Tode (Sacc., *Syll.* IV, 567) — Bibl. 12.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Sporocybe Fr. — Vedi *Periconia*.

Fam. Dematiaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Ellisiella Sacc.E. Ari Pass. (Sacc., *Syll.* X, 592) — Bibl. 47, 48, 63.**Zygosporium** Mont.Z. oscheoides Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 329) — Bibl. 38.

Sectio Phaeosporae Sacc.

Actinocladium Ehrb. — Vedi *Cephalotrichum*.**Arthrinium** Kze.A. sporophleum Kze. (Sacc., *Syll.* IV, 279) — Bibl. 12, 15.**Cephalotrichum** Berk.C. minimum (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 612) — Bibl. 6 (*Actinocladium minus*).**Coniosporium** LinkC. Arundinis (Cda.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 243) — Bibl. 25.C. aterrimum (Cda.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 240) — Bibl. 23.C. Bambusae (Thüm. et Bolle) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 244) — Bibl. 12 (*Gymnosporium*), 23, 38.C. inquinans Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 243) — Bibl. 6, 11 (etiam sub *Gymnosporio*), 14.**Gymnosporium** Pers. — Vedi *Coniosporium*.**Gyroceras** Cda.G. Celtidis (Biv.) Mont. et Ces. (Sacc., *Syll.* IV, 267) — Bibl. 10, 11; Exsicc. 2, n.º 1231.

Hormiscium Kze.

H. Centaurii (Fuck.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 265) — Bibl. 10 (*Torula*).

H. Oleae (Cast.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 265) — Bibl. 10 (*Torula*).

Periconia

P. nigrella (Berk.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 274) — Bibl. 9 (*Sporocybe*).

P. pycnospora Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 271) — Bibl. ? 47, 63.

* P. smilacina Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 274) — Bibl. 10.

Torula Pers. — Vedi anche *Hormiscium* e *Monilia*.

* T. conimbricensis Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 262) — Bibl. 11.

T. donacina Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 258) — Bibl. 12.

* T. Hakeae Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 254) — Bibl. 12.

T. herbarum Lk. (Sacc., *Syll.* IV, 256) — Bibl. 9, 10, 23, 52.

* T. janthina Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 250) — Bibl. 11.

* T. Welwitschiae Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 255) — Bibl. 11.

Trichosporium Fr.

* T. fusciculatum Bres. (Sacc., *Syll.* XVIII, 573) — Bibl. 37.

Zygodesmus Cda.

Z. fuscus Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 284) — Bibl. 12.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Cladosporium Link — Vedi anche *Cercospora* e *Fumago*.

C. arundinaceum Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 364) — Bibl. 14.

C. elegans Penz. (Sacc., *Syll.* IV, 358) — Bibl. 35.

C. epiphyllum (Pers.) Mart. (Sacc., *Syll.* IV, 360) — Bibl. 11, 39.

C. fasciculare (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 367) — Bibl. 12, 14.

C. fasciculatum Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 366) — Bibl. 14.

C. graminum Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 365) — Bibl. 16, 19 bis; Exsicc. 1, n.° 439; Exsicc. 3.

C. herbarum (Pers.) Link (Sacc., *Syll.* IV, 350) — Bibl. 9 (etiam sub *Cl. petalicola* Mesn. n. sp.), 10, 11, 12, 14, 23, 38, 47, 63.

* C. inconspicuum Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 359) — Bibl. 11.

C. macrocarpum Preuss (Sacc., *Syll.* IV, 352) — Bibl. 25.

C. sphaerospermum Penz. (Sacc., *Syll.* IV, 355) — Bibl. 35.

- C. tenuissimum* Cke. (Sacc., *Syll.* IV, 365) — Bibl. 39.
C. Typharum Desm. (Sacc., *Syll.* IV, 366) — Bibl. 11.

Cladotrichum Cda.

- C. polysporum* Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 370) — Bibl. 52.

Cycloconium Cast.

- C. oleaginum* Cast. (Sacc., *Syll.* IV, 343 et X, 596) — Bibl. 12, 39.

Fumago Pers.

- F. vagans* Pers. (Sacc., *Syll.* IV, 547) — Bibl. 9, 10, 11, 12 (*Cladospodium Fumago*), 38.

Fusicladium Bon.

- F. dendriticum* (Wallr.) Fuck. (Sacc., *Syll.* IV, 345) — Bibl. 30, 39.
 — var. *Eriobotryae* Scalia (Sacc., *Syll.* XVIII, 579) — Bibl. 39, 47; Exsicc. 1, n.° 1694; Exsicc. 2, n.° 1722.
 — var. *orbiculatum* (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 345) — Bibl. 11 (*F. orbiculatum*).
 — var. *Soraueri* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 346) — Bibl. 10 (*Napicladium Soraueri*).
F. depressum (Bk. et Br.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 346) — Bibl. 10 (*Passalora*).
F. pirinum (Lib.) Fkl. (Sacc., *Syll.* IV, 346) — Bibl. 30, 39.
 — var. *Pyraacanthae* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 346) — Bibl. 11.

Passalora Fr. et Mont. — Vedi anche *Fusicladium*.

- P. bacilligera* Mont. et Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 345) — Bibl. 10, 16.

Polythrincium Kze. et Schm.

- P. Trifolii* Kze. (Sacc., *Syll.* IV, 350) — Bibl. 35, 47, 48, 52, 63.

Scolecotrichum Kze. et Schm.

- S. Clavariarum* (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 349) — Bibl. 52.
 * *S. diplodoides* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 349) — Bibl. 10 (*Helminthosporium*).
S. graminis Fuck. (Sacc., *Syll.* IV, 348) — Bibl. 35.

Seccio Phaeophragmiae Sacc.

Brachycladium Corda — Vedi *Dendryphium*.

Brachysporium Sacc.

B. maculans (Cda.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 429) — Bibl. 12 (*Helminthosporium*).

B. Solani (Dur. et Mont.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 428) — Bibl. 11 (*Helminthosporium*).

Clasterosporium Schw.

C. Amygdalearum (Pass.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 391) — Bibl. 11 (*Sporidesmium*), 39.

* *C. Hydrangeae* (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 393) — Bibl. 11 (*Sporidesmium*); Exsicc. 2, n.º 1232.

Dendryphium Wallr.

D. penicillatum (Cda.) Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 489) — Bibl. 9, 10 (*Brachycladium*).

Helminthosporium Link — Vedi anche *Brachysporium*, *Didymaria* ed *Heterosporium*.

H. apiculatum Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 413) — Bibl. 10.

H. Avenae-sativae (Briosi et Cavr.) Lindau (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 39 (*H. teres* var. *Avenae-sativae*).

H. macrocarpum Grev. (Sacc., *Syll.* IV, 412) — Bibl. 16, 52.

* *H. Mollerianum* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 416) — Bibl. 12.

* *H. Phytolaccae* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 406) — Bibl. 11.

H. rhopaloides Fres. (Sacc., *Syll.* IV, 420) — Bibl. 12.

* *H. siliquarum* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 405) — Bibl. 12.

H. simplex Nees (Sacc., *Syll.* IV, 403) — Bibl. 12.

H. turcicum Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 420) — Bibl. 39.

Heterosporium Klotzsch

H. gracile (Wallr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 480) — Bibl. 11 (*Helminthosporium*).

Napicladium Thüm. — Vedi *Fusicladium*.**Polydesmus** Mont.

P. elegans Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 401) — Bibl. 11.

Septonema Cda.

* *S. minutum* Berl. et Roum. (Sacc., *Syll.* XI, 623) — Bibl. 19.

Sectio Phaeodictyae Sacc.

Alternaria Nees

- A. Brassicae (Berk.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 546 et X, 679) — Bibl. 39.
 A. Cucurbitae Let. (Sacc., *Syll.* X, 679) — Bibl. 30, 39.
 A. tenuis Nees (Sacc., *Syll.* IV, 545) — Bibl. 38, 39.
 A. Vitis Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 679) — Bibl. 39.

Coniothecium Cda.

- C. didymum Dur. et Mont. (Sacc., *Syll.* IV, 512) — Bibl. 11.
 * C. Eucalypti Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 510) — Bibl. 12.
 * C. Mollerianum Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 511) — Bibl. 12; 25 (f. *Ma-
 cleyae*).
 * C. transversale Sacc. (Sacc., *Syll.* XI, 633) — Bibl. 25.

Macrosporium Fr.

- M. abruptum Cke. et Ell. (Sacc., *Syll.* IV, 529) — Bibl. 49, 63.
 M. Brassicae Berk. (Sacc., *Syll.* IV, 526 et IX, 635) — Bibl. 11.
 M. commune Rabh. (Sacc., *Syll.* IV, 524) — Bibl. 16, 19, 23, 39.
 * M. concentricum Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 529) — Bibl. 15.
 * M. Crithmi Wint. (Sacc., *Syll.* XI, 636) — Bibl. 16.
 * M. Dianthi Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 619) — Bibl. 47, 63.
 * M. Ensetes Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 537) — Bibl. 11, 47, 63.
 * M. Geraniaceae S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 619) — Bibl. 39, 43
 (*M. Geranii*), 49.
 * M. Gynerii Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 536) — Bibl. 11.
 * M. Hederae Alm. et S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 621) — Bibl.
 47, 63.
 * M. Lagenariae Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 533) — Bibl. 12.
 M. Lycopersici Plowr. (Sacc., *Syll.* X, 676) — Bibl. 39.
 M. nobile Vize (Sacc., *Syll.* IV, 529) — Bibl. 47, 63.
 M. parasiticum Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 537) — Bibl. 39.
 M. peponicola Rabh. (Sacc., *Syll.* IV, 533) — Bibl. 11.
 * M. phomoides Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 528) — Bibl. 11.
 M. trichellum Arcang. et Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 525) — Bibl. 39.

Mystrosporium Cda.

- M. aterrimum Bk. et Curt. (Sacc., *Syll.* IV, 540) — Bibl. 15.
 M. Curtisii Berk. (Sacc., *Syll.* IV, 539) — Bibl. 47, 63.

Speira Cda.

- * *S. cistina* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 515) — Bibl. 10.

Sporodesmium Link — Vedi anche *Clasterosporium*.

- * *S. Agapanthi* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 506) — Bibl. 12.
 * *S. dolichopus* Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 507 e X, 667) — Bibl. 12.
 * *S. Melongenae* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 505) — Bibl. 12.
 * *S. Phytolaccae* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 505) — Bibl. 11.

Sectio *Scolecosporae* Sacc.**Cercospora** Fres.

- C. beticola* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 456) — Bibl. 11, 15, 16, 19 bis, 39.
 * *C. bicolor* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 454) — Bibl. 15.
C. Bizzozzeriana Sacc. et Berl. * var. *Drabae* S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 595) — Bibl. 39, 43.
C. Bolleana (Thüm.) Speg. (Sacc., *Syll.* IV, 475) — Bibl. 12, 39.
C. Calendulae Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 446) — Bibl. 11.
C. cerasella Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 460) — Bibl. 16.
C. circumscissa Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 460) — Bibl. 15.
C. crassa Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 448) — Bibl. 16.
C. depazeoides (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 469) — Bibl. 10, 15, 16.
 — * var. *amphigena* S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 606) — Bibl. 47, 48, 63.
 * *C. Echii* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 446) — Bibl. 15.
C. Mercurialis Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 456) — Bibl. 11.
 * *C. Molleriana* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 472) — Bibl. 15, 17, 19 bis.
 * *C. nigrescens* Wint. (Sacc., *Syll.* XI, 628) — Bibl. 16.
C. olivascens Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 453) — Bibl. 16.
C. penicillata Fuck. (Sacc., *Syll.* IV, 468) — Bibl. 12.
 * *C. Periclymeni* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 468) — Bibl. 15, 16, 17, 19 bis.
C. Plantaginis Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 454) — Bibl. 11, 15.
C. Roesleri (Catt.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 458) — Bibl. 11 (*Cladosporium*).
C. rosicola Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 460) — Bibl. 11, 39.
 * *C. rubicola* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 460) — Bibl. 12.
C. scandens Sacc. et Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 476) — Bibl. 15.
 * *C. Scorpiuri* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 437) — Bibl. 11.
C. smilacina Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 476) — Bibl. 25, 39, 52; Exsicc. 1, n.° 1695; Exsicc. 2, n.° 1723.

- * *C. Smilacis* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 476) — Bibl. 11, 38; Exsicc. 2, n.º 1233.
- * *C. Solani* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 449) — Bibl. 11.
- * *C. Thalictri* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 432) — Bibl. 10, 38.
- C. tineae* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 468) — Bibl. 12, 16; Exsicc. 2, n.º 1234.
- C. Violae* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 434) — Bibl. 15.
- C. viticola* (Ces.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 458) — Bibl. 12 (*Cladosporium ampelinum*), 39.
- * *C. zonata* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 437) — Bibl. 15, 39.

Fam. Mucedinaceae Link

Sectio Hyalosporae Sacc.

Acrostalagmus Cda.

- A. cinnabarinus* Cda. (Sacc., *Syll.* IV, 163) — Bibl. 15, 19 bis, 35.
— Vedi anche *Trichosphaeria erythrella*.

Aspergillus Mich. — Vedi anche *Sporodinia*.

- A. flavus* Link (Sacc., *Syll.* IV, 69) — Bibl. 35.
- A. glaucus* (Linn.) Lk. (Sacc., *Syll.* IV, 64) — Bibl. 2, 4 (*Mucor*), 7, 9, 12.

Botrytis Mich.

- B. Bassiana* Bals. (Sacc., *Syll.* IV, 119) — Bibl. 35.
- B. cana* Kze. et Schm. (Sacc., *Syll.* IV, 129) — Bibl. 11 (*Polyactis*).
- B. cinerea* Pers. (Sacc., *Syll.* IV, 129) — Bibl. 26, 30, 34; 39, sub *Sclerotinia Fuckeliana*, st. conid.
— var. *sclerotiphila* (Klotzsch) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 129) — Bibl. 35, 38.
- B. vulgaris* Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 128) — Bibl. 11 (*Polyactis*), 25, 52, 63.

Cladobotryum Nees

- C. varium* Nees (Sacc., *Syll.* IV, 160) — Bibl. 52.

Cylindrium Bon.

- C. Cordae* Grove (Sacc., *Syll.* IV, 37) — Bibl. 11.

Fusidium Link — Vedi *Oidium*.

Microstroma Niessl

M. Juglandis (Bér.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 9) — Bibl. 34, 39.

Monilia Pers.

M. fructigena Pers. (Sacc., *Syll.* IV, 34) — Bibl. 14 (*Torula*), 49, 63.

Oidium Link

O. Aceris Rabb. (Sacc., *Syll.* IV, 44) — Bibl. 12.

O. Ceratoniae Comes (Sacc., *Syll.* XVIII, 505) — Bibl. 30, 39.

O. Chrysanthemi Rabb. (Sacc., *Syll.* IV, 43) — Bibl. 30.

O. erysiphoides Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 41) — Bibl. 9 (etiam sub *O. Cydoniae* Mesn. n. sp.), 10, 11, 12, 19, 30, 35, 38, 39; Exsicc. 3.

O. Fragariae Harz (Sacc., *Syll.* X, 520) — Bibl. 35; Exsicc. 1, n.º 1693; Exsicc. 2, n.º 1604.

* *O. Ladaniferi* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 42) — Bibl. 10.

O. leucoconium Desm. (Sacc., *Syll.* IV, 41) — Bibl. 11, 30, 39.

O. monilioides Link (Sacc., *Syll.* IV, 46) — Bibl. 23, 26, 35, 56.

* *O. quercinum* (Mesn.) Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 44) — Bibl. 9 (*Fusidium* ¹), 10, 59, 60, 63.

O. Ruborum Rabb. (Sacc., *Syll.* IV, 43) — Bibl. 12.

* *O. Tabaci* Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 45) — Bibl. 11, 38.

O. Tuckeri Berk. (Sacc., *Syll.* IV, 41) — Bibl. 11, 19 bis, 30, 39, 54.

O. Verbenae Thüm. et Bolle (Sacc., *Syll.* X, 520) — Bibl. 30, 39.

O. Violae Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 43) — Bibl. 10.

Oospora Wallr.

O. crustacea (Bull.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 20) — Bibl. 7 (*Sporendonema casei*).

Ovularia Sacc.

* *O. Cercidis* S. Cam. (Sacc., *Syll.* XVIII, 528) — Bibl. 39, 43, 48.

O. obliqua (Cke.) Oud. (Sacc., *Syll.* IV, 145) — Bibl. 11 (*Ramularia obovata*), 15, 16, 17; 19 bis (*Peronospora*), 35.

Penicillium Link

P. bicolor Fr. (Sacc., *Syll.* IV, 82) — Bibl. 9.

P. candidum Link (Sacc., *Syll.* IV, 79 e X, 528) — Bibl. 63.

¹ Data l'identità della matrice, della località e del raccoglitore, credo sia indubitabile il riferimento del *Fusidium quercinum* di Mesnier all'*Oidium q.* di Thümen.

P. digitatum (Fr.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 78) — Bibl. ? 2 (*Mucor caespitosus*).

P. glaucum Link (Sacc., *Syll.* IV, 78) — Bibl. 2 (*Mucor crustaceus*), 7; Exsicc. 1, n.° 1411; Exsicc. 3.

Polyactis Link — Vedi *Botrytis*.

Sporotrichum Link

S. virescens (Pers.) Link (Sacc., *Syll.* IV, 111) — Bibl. 7.

Sterigmatocystis Cram.

S. nigra v. Tiegh. (Sacc., *Syll.* IV, 75) — Bibl. 39.

Trichoderma Pers.

T. lignorum (Tode) Harz (Sacc., *Syll.* IV, 59) — Bibl. ? 3 bis (*Mucor viridescens*), 10, 12, 14 (*T. viride*).

Verticillium Nees

V. lateritium Berk. (Sacc., *Syll.* IV, 156) — Bibl. 25.

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Didymaria Cda.

D. donacina (Thüm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 185) — Bibl. 11 (*Helminthosporium*).

Trichothecium Link

T. roseum (Pers.) Link (Sacc., *Syll.* IV, 178) — Bibl. 12, 15; 19 bis (*Dactylium*), 23, 25, 35, 39.

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Dactylium Nees — Vedi *Trichothecium*.

Fusoma Cda.

F. inaequale Preuss (Sacc., *Syll.* IV, 221) — Bibl. 11.

Piricularia Sacc.

P. Oryzae Cavr. (Sacc., *Syll.* X, 563) — Bibl. 30, 39.

Ramularia Ung. — Vedi anche *Ovularia*.

- R. arvensis* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 203) — Bibl. 16, 19 bis.
R. calcea (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 212) — Bibl. 15.
R. Cynarae Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 208) — Bibl. 16.
R. filaris Fres. (Sacc., *Syll.* IV, 210) — Bibl. 39.
R. lactea (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 201) — Bibl. 10 (*Fusisporium*), 15, 39.
R. Lampsanae (Desm.) Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 207) — Bibl. 15.
R. Parietariae Pass. (Sacc., *Syll.* IV, 216) — Bibl. 11.
R. Picridis Fautr. et Lamb. (Sacc., *Syll.* X, 558) — Bibl. 25 (*R. Thrincae* f. *Picridis*).
R. pratensis Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 215) — Bibl. 15, 16, 17, 19 bis.
R. Primulae Thüm. (Sacc., *Syll.* IV, 214) — Bibl. 15, 17, 19 bis.
* *R. purpurascens* Wint. (Sacc., *Syll.* IV, 209) — Bibl. 15; Exsicc. 1, n.° 1572; Exsicc. 2, n.° 1229; Exsicc. 3.
R. Tulasnei Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 203) — Bibl. 15, 25, 35, 39; Exsicc. 1, n.° 441; Exsicc. 2, n.° 1230; Exsicc. 3.
R. Urticae Ces. (Sacc., *Syll.* IV, 216) — Bibl. 12, 15.
R. variabilis Fuck. (Sacc., *Syll.* IV, 212) — Bibl. 10, 15, 16, 17, 19 bis.

Sectio *Scolecosporae* Sacc.**Cercosporella** Berl.

- C. cana* Sacc. (Sacc., *Syll.* IV, 218) — Bibl. 16.

Sectio *Staurosporae* Sacc.**Trinacrium** Riess

- T. subtile* Riess (Sacc., *Syll.* IV, 231) — Bibl. 39.

Appendix

Mycelia sterilia

Anthina Fr.

- A. penicillata* (Bull.) Fr. (Sacc., *Syll.* XIV, 1185) — Bibl. 4 (*Clavaria deformis*).

Byssus Auct. — Vedi *Rhacodium*.

Dematophora Hart. — Vedi *Rosellinia*.**Ectostroma** Fr.

- E. Lauri (Schleich.) Fr. (Sacc., *Syll.* XIV, 1178) — Bibl. 11.
 E. Liriodendri (Kze.) Fr. (Sacc., *Syll.* XIV, 1177) — Bibl. 11.
 * E. Macluræ Thüm. (Sacc., *Syll.* XIV, 1178) — Bibl. 11.
 * E. Magnoliae Thüm. (Sacc., *Syll.* XIV, 1178) — Bibl. 12.
 E. Quercus Desm. (Sacc., *Syll.* XIV, 1177) — Bibl. 11.

Himantia Pers.

- H. candida Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1194) — Bibl. 12 (*Ozonium*).

Hypha Pers.

- H. muralis Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1194) — Bibl. 12.

Ozonium Link — Vedi *Himantia*.**Rhacodium** Pers.

- R. cellare Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1189) — Bibl. 4 (*Byssus septica*),
 7 (*Antennaria*).
 R. petraeum Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1190) — Bibl. 4 (*Byssus aurea*).

Sclerotium Tode — Vedi anche *Claviceps*.

- S. Brassicae Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1164) — Bibl. 12, 47, 63.
 S. circumscriptum Fr. (Sacc., *Syll.* XIV, 1172) — Bibl. 49, 63.
 S. clavus DC. — Vedi *Claviceps purpurea*.
 S. durum Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1165) — Bibl. 11, 14, 35, 47,
 52, 63.
 S. Oryzae Catt. (Sacc., *Syll.* XIV, 1153) — Bibl. 30, 39.
 S. varium Pers. (Sacc., *Syll.* XIV, 1166) — Bibl. 11.

Spermoedia Fr. — Vedi *Claviceps purpurea*.**Xylostroma** Tode

- X. giganteum Tode (Sacc., *Syll.* XIV, 1197) — Bibl. 10 (*X. corium*).

Divisio MYXOMYCETAE (Wallr.) Sacc. et Trav.

Ordo Myxomycetales (Wallr.) Sacc. et Trav.

Fam. Myxomycetaceae Wallr.

Aethalium Link — Vedi *Fuligo*.

Amaurochaete Rost.

- A. fuliginosa* (Sow.) Mac Bride (Sacc., *Syll.* VII, 401, sub *A. atra*)
— Bibl. 58, 61.

Arcyria Hill

- A. adnata* (Batsch) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 428) — Bibl. 58, 61 (*A. incarnata*).
* *A. annulifera* List. et Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
A. cinerea (Bull.) Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 427 e X, 93) — Bibl. 58, 61.
A. digitata (Schw.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 428) — Bibl. 58, 61.
A. ferruginea Saut. (Sacc., *Syll.* VII, 431) — Bibl. 58, 61.
A. insignis Kalchbr. et Cke. (Sacc., *Syll.* VII, 432) — Bibl. 56, 61.
A. nutans (Bull.) Grev. (Sacc., *Syll.* VII, 429) — Bibl. 58, 61.
A. Oerstedtii Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 431) — Bibl. 58, 61 (*A. Aerstedtii*).
A. pomiformis (Leers) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 427) — Bibl. 58, 61.
A. punicea Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 426 e X, 93) — Bibl. 36, 58, 61.

Badhamia Berk.

- B. capsulifera* (Bull.) Berk. (Sacc., *Syll.* VII, 333) — Bibl. 35 (*B. hyalina*).
— * var. *libera* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
B. foliicola Lister (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
B. panicea (Fr.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 330) — Bibl. 58, 61.
B. rubiginosa (Chev.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 334) — Bibl. 58.
— var. *dictyospora* Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 334 ut sp.) — Bibl. 58, 61.
B. utricularis (Bull.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 331) — Bibl. 58, 61.
B. verna (Somm.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 331) — Bibl. 58, 61 (*Physarum*).

Ceratiomyxa Schröt.

- C. mucida* Schröt. (Sacc., *Syll.* IV, 596, sub *Ceratium hydroides*)
—Bibl. 58, 61.

Chondrioderma Rost.

- C. asteroides* List. (Sacc., *Syll.* XVIII, 210) — Bibl. 58, 61.
C. floriforme (Bull.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 372) — Bibl. 58, 61.
C. hemisphaericum (Bull.) Torr. (Sacc., *Syll.* VII, 367, sub *C. Micheli*) — Bibl. 58, 61.
C. niveum Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 365) — Bibl. 58, 61.
— var. *deplanatum* (Fr.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 366, ut sp.) —
Bibl. 58, 61.
C. radiatum Rost. * var. *album* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
C. reticulatum Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 364) — Bibl. 58, 61.
C. Sauteri Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 370) — Bibl. 58, 61.
C. spumarioides (Fr.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 367) — Bibl. 58, 61.
C. testaceum (Schrad.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 369) — Bibl. 65.

Cienkowskia Rost.

- C. reticulata* (A. et S.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 329) — Bibl. 65.

Clastoderma Blytt

- C. De-Baryanum* Blytt (Sacc., *Syll.* X, 88) — Bibl. 65.

Comatricha Preuss

- C. nigra* (Pers.) Schröt. (Sacc., *Syll.* VII, 395, sub *C. Friesiana*) —
Bibl. 2 (*Mucor embolus*), 7 (*Stemonites ovata*), 25 (*C. Friesiana*), 36 (*C. obtusata*), 58, 61.
C. laxa Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 396) — Bibl. 58, 61.
C. typhina (Wig.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 394) — Bibl. 58, 61.
— var. *heterospora* Rex (Sacc., *Syll.* XVIII, 211) — Bibl. 65.

Craterium Trent.

- C. aureum* (Schum.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 357) — Bibl. 58, 61
(*C. mutabile*).
C. leucocephalum (Pers.) Ditm. (Sacc., *Syll.* VII, 356) — Bibl. 58, 61.
C. minutum (Leers) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 356) — Bibl. 58, 61.

Cribraria (Pers.) Schrad.

- C. argillacea* Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 416) — Bibl. 58, 61.
C. aurantiaca Schrad. (Sacc., *Syll.* VII, 413) — Bibl. 58, 61.
C. microcarpa (Schrad.) Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 414) — Bibl. 65.

- C. piriformis* Schrad. (Sacc., *Syll.* VII, 415) — Bibl. 65.
 — * var. *maxima* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
 — var. *notabilis* Rex (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 65.

Diachaea Fr.

- D. leucopoda* (Bull.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 387) — Bibl. 58, 61.

Dianema Rex

- D. depressum* List. (Sacc., *Syll.* X, 92, sub *Cornuvia*) — Bibl. 58, 61.

Dictydiaethalium Rost.

- D. plumbeum* (Schum.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 435, sub *Clathroptychium rugulosum*) — Bibl. 58, 61.

Dictydium Schrad.

- D. cancellatum* (Batsch) Mac Br. (Sacc., *Syll.* VII, 411, sub *D. cernuum*) — Bibl. 58, 61.

Didymium Schrad.

- D. clavus* (A. et S.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 377) — Bibl. 36, 58, 61.
D. complanatum (Batsch) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 376, sub *D. ser-pula*) — Bibl. 65.
D. difforme (Pers.) Duby (Sacc., *Syll.* VII, 371, sub *Chondrioderma*) — Bibl. 58, 61.
D. eximium Peck (Sacc., *Syll.* VII, 383) — Bibl. 58.
D. farinaceum Schrad. (Sacc., *Syll.* VII, 381) — Bibl. 15, 58, 61.
 — var. *minus* List. (Sacc., *Syll.* XIV, 836, ut sp.) — Bibl. 58, 61.
D. nigripes (Lk.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 382, sub *D. microcarpum* p. p.) — Bibl. 36, 58, 61.
D. squamulosum (A. et S.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 377) — Bibl. 25; 36 (*D. effusum*), 58, 61.
D. trochus List. (Sacc., *Syll.* XVI, 823) — Bibl. 61.
D. xanthopus (Ditm.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 382, sub *D. microcarpum* p. p.) — Bibl. 58, 61.

Enerthenema Bowm.

- E. papillatum* (Pers.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 402) — Bibl. 58, 61.

Fuligo Hall.

- F. septica* (Linn.) Gmel. (Sacc., *Syll.* VII, 353) — Bibl. 13 (*Aethalium vaporarium*), 58, 61.
 — var. *violacea* Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 353, cum sp.) — Bibl. 58, 61.

Hemitrichia Rost.

- H. clavata* (Pers.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 447, sub *Hemiarcyria*) —
Bibl. 58, 61.
H. Karstenii (Rost.) List. (Sacc., *Syll.* VII, 448, sub *Hemiarcyria*)
— Bibl. 65.
— * var. *lutescens* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
H. ovata (Pers.) Mac Br. (Sacc., *Syll.* VII, 449, sub *Hemiarcyria*
Wigandii) — Bibl. 65.
— var. *nana* (Mass.) Torrend (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 65.
H. vesparium (Batsch) Mac Br. (Sacc., *Syll.* VII, 447, sub *Hemiar-*
cyria rubiformis) — Bibl. 58, 61.

Lachnobolus Fr.

- L. globosus* (Schw.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 433) — Bibl. 65.

Lamproderma Rost.

- L. arcyronema* Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 393) — Bibl. 65.
L. nigrescens Sacc. (Sacc., *Syll.* VII, 394) — Bibl. 25, 61.
L. physaroides (A. et S.) Rost. var. *sessile* List. (Sacc., *Syll.* *) —
Bibl. 58, 61.
L. scintillans (Bk. et Br.) List. (Sacc., *Syll.* VII, 394, sub *L. arcy-*
rioides) — Bibl. 36, 58, 61 (*L. irideum*).
L. violaceum (Fr.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 392) — Bibl. 58, 61.

Leocarpus Link

- L. fragilis* (Dicks.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 358) — Bibl. 36, 58, 61.

Licea Schrad.

- L. minima* Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 405) — Bibl. 58, 61.

Liccopsis Torrend

- L. lobata* (List.) Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.

Lindbladia Fr.

- L. effusa* (Ehrh.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 408) — Bibl. 58, 61.

Lycogala Mich.

- L. epidendrum* (Buxb.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 435) — Bibl. 11, 13,
15, 58, 61; Exsicc. 1, n.º 1756.
* *L. Torrendi* Bres. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.

Margarita List.

M. metallica List. (Sacc., *Syll.* VII, 423, sub *Cornuvia*) — Bibl. 58, 61.

Oligonema Rost.

O. flavidum (Peck) Mass. (Sacc., *Syll.* VII, 422, sub *Perichaena*) — Bibl. 58, 61.

Ophiotheca Curr.

O. chrysosperma Curr. (Sacc., *Syll.* VII, 424, sub *Cornuvia*) — Bibl. 58, 61 (*Perichaena*).

O. Wrightii Berk. et Curt. (Sacc., *Syll.* VII, 424, sub *Cornuvia*) — Bibl. 61 (*Perichaena chrysosperma* var. *Wrightii*).

Perichaena Fr. — Vedi anche *Ophiotheca*.

P. corticalis (Batsch) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 420) — Bibl. 58, 61.

P. depressa Lib. (Sacc., *Syll.* VII, 420) — Bibl. 58, 61.

P. vermicularis (Schw.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 421 et X, 91) — Bibl. 58, 61.

Physarella Peck

* *P. lusitanica* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58 (*Ph. oblonga* var. *l.*), 61.

Physarum Pers. — Vedi anche *Badhamia* e *Tilmadoche*.

P. auriscalpium Cke. (Sacc., *Syll.* XVIII, 210, sub *Ph. rubiginosum* var. *aurisc.*) — Bibl. 58, 61, 65.

P. bogoriense Racib. (Sacc., *Syll.* XVI, 820) — Bibl. 58, 61.

P. brunneolum (Phill.) Mass. (Sacc., *Syll.* VII, 374, sub *Diderma*) — Bibl. 58, 61.

* *P. cinereum* (Batsch) Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 344) — Bibl. 12, 58, 61.

P. compressum A. et S. (Sacc., *Syll.* VII, 337) — Bibl. 36 (*P. compr.* var. *affine*), 58, 61.

P. conglomeratum (Fr.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 342) — Bibl. 65.

P. contextum Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 342) — Bibl. 65.

P. crateriforme Petch (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 65.

P. diderma Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 338) — Bibl. 58, 61.

P. didermoides (Ach.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 338) — Bibl. 58, 61.

— var. *lividum* List. (Sacc., *Syll.* XVI, 820) — Bibl. 58, 61.

P. flavicomum Berk. (Sacc., *Syll.* VII, 345) — Bibl. 58, 61.

P. leucopus Link (Sacc., *Syll.* VII, 343) — Bibl. 58, 61.

P. melleum (Bk. et Br.) Mass. (Sacc., *Syll.* VII, 340, sub *Ph. citrinum*) — Bibl. 58, 61.

- P. nodulosum* Cke. et Balf. (Sacc., *Syll.* X, 83, sub *Badhamia*) — Bibl. 58, 61.
P. penetrans Rex (Sacc., *Syll.* XIV, 834, sub *Cytidium*) — Bibl. 58, 61.
P. sinuosum (Bull.) Weinm. (Sacc., *Syll.* VII, 347) — Bibl. 58, 61.
P. tenerum Rex (Sacc., *Syll.* X, 34) — Bibl. 65.

Plasmodiophora Wor.

- P. Brassicae* Wor. (Sacc., *Syll.* VII, 464) — Bibl. 34, 39, 58, 61.

Raciborskia Berl.

- R. elegans* Berl. (Sacc., *Syll.* VII, 401) — Bibl. 58, 61 (*Rostafinskia*).

Reticularia Bull.

- R. Lycoperdon* Bull. (Sacc., *Syll.* VII, 418) — Bibl. 58, 61.

Rostafinskia Racib. — Vedi *Raciborskia*.

Spumaria Pers.

- S. alba* (Bull.) DC. (Sacc., *Syll.* VII, 388) — Bibl. 36, 58, 61.

Stemonitis (Gled.) Rost. — Vedi anche *Comatricha*.

- S. flavogenita* Jahn (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 65.
S. fusca (Roth) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 397) — Bibl. 14, 58, 61.
S. herbatica Peck (Sacc., *Syll.* VII, 397) — Bibl. 58, 61.
S. splendens Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 398) — Bibl. 65.

Tilmadoche (Fr.) Rost.

- T. nutans* (Pers.) Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 359) — Bibl. 12, 19 bis; 58, 61 (*Physarum*).
 — var. *leucophaea* (Fr.) (Sacc., *Syll.* VII, 345, sub *Physarum* l.) — Bibl. 58, 61 (*Physarum*).
 — var. *robusta* (List.) (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61 (*Physarum*).
 — var. *violascens* (Rost.) (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 61 (*Physarum*).
T. viridis (Bull.) Sacc. (Sacc., *Syll.* VII, 360) — Bibl. 58, 61 (*Physarum*).

Trichia (Hall.) Rost.

- T. affinis* De By. (Sacc., *Syll.* VII, 443) — Bibl. 58, 61.
 — * forma *intermedia* Torr. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 65.

- T. botrytis* Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 440, sub *T. fragilis*) — Bibl. 58, 61.
 — var. *flavicoma* List. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
 — var. *munda* List. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
T. fallax Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 440) — Bibl. 58, 61.
T. favoginea (Batsch) Pers. (Sacc., *Syll.* VII, 442, sub *T. chrysosperma*) — Bibl. 10 (*T. chrysosperma*), 58, 61.
T. lutescens List. (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 58, 61.
T. persimilis Karst. (Sacc., *Syll.* VII, 445) — Bibl. 61.
T. scabra Rost. (Sacc., *Syll.* VII, 444) — Bibl. 58, 61.
T. varia (Pers.) Fr. (Sacc., *Syll.* VII, 442) — Bibl. 20, 58, 61.
T. verrucosa Berk. (Sacc., *Syll.* X, 96) — Bibl. 58, 61.

Divisio SCHIZOMYCETAE Naeg.

Ordo Schizomycetales (Naeg.) Sacc. et Trav.

Fam. Bacteriaceae Zopf

Bacillus Cohn

- B. Oleae* Trev. (Sacc., *Syll.* VIII, 982) — Bibl. 30.

Addenda

Ad pag. 89, post *Guignardia guarapiensis* adde:

- * *Guignardia lusitanica* (Awd.) Trav. et Spessa (Sacc., *Syll.* I, 425, sub *Laestadia*) — Bibl. Auerswald in Gonnermann et Rabenhorst, *Mycol. europaea*, Heft. 5-6, pag. 15, sub *Sphaerella*.

Ad pag. 107, post **Geopyxis** adde:

* **Helolachnum** Torrend

- * *H. aurantiacum* Torrend (Sacc., *Syll.* *) — Bibl. 66.

APPENDICE PRIMA

Specie dubbie, a noi sconosciute

- Brachycladium insigne Mesn. n. sp. (ad folia sicca *Agaves americanae*). — Bibl. 9.
- Diplodia sparsa Mesn. n. sp. (ad caules emortuos *Brassicae sabulariae*). — Bibl. 9.
- Fusidium caenum Fuck. (in foliis *Erythraeae*) — Bibl. 9.
Oss.: Probabilmente per errore invece di *F. canum* (= *Cercospora cana*).
- Macrosporium donacinum Thüm. — Bibl. 9.
- Mucor arundinaceus Mesn. n. sp. (ad folia *Arundinis Donacis*) — Bibl. 9.
Oss.: Il Mesnier descrive spore ialine 3-settate. Certo non si tratta di Mucor, forse di *Cladosporium*.
- Oidium capnodicola Mesn. n. sp. (in foliis *Citri* a *Capnodio vexatis*) — Bibl. 9.
Oss.: Forse *Oospora*.
- Oidium sp. (in *Fumaria murali*) — Exsicc. 3.
Oss.: Molto probabilmente *O. erysiphoides*.
- Pestalozzia Lauri Mesn. n. sp. (in foliis *Lauri nobilis*) — Bibl. 9.
Oss.: Da confrontare con *P. laurina* Mont.
- Phoma nubecula Berk. (in culmis *Junci maritimi*) — Bibl. 6.
Oss.: Forse per errore invece di *Ph. neglecta*.
- Phyllosticta Fragariae Awd. — Bibl. 10.
Oss.: Da confrontare con *Ph. fragaricola*.
- Ramularia Sedi. . . — Bibl. 9.
- Seleniosporium aureum Cda. — Bibl. 9.
Oss.: Probabilmente *Fusarium*.
- Septoria annularis Mesn. n. sp. (in caulibus *Dianthi proliferi*) — Bibl. 9.
Oss.: Probabilmente *Septoria Dianthi*.
- Septoria sordida Mesn. n. sp. (in samaris *Aceri Pseudoplatani*) — Bibl. 9.
Oss.: Da confrontare con *Phoma samararum*.
- Sphaeropsis denigrata Fuck. — Bibl. 12.
Oss.: Probabilmente *Sphaerella melaena*.
- Sphaeropsis Evonymi Desm. — Bibl. 11.
Oss.: Forse *Diplodia Evonymi* immatura.
- Zygodesmus articulatus Mesn. n. sp. (in ligno putrido) — Bibl. 9.

APPENDICE SECONDA

Specie da escludere perchè non funghi

Acalyptospora nervisequia Desm. — Bibl. 19 (Glandule delle foglie).
Erineum Juglandis Schl. — Bibl. 6 (Acaroecidii).

Per chiudere questa seconda parte del nostro lavoro presentiamo qui uno specchietto nel quale è indicato per ogni principale gruppo sistematico il numero delle specie segnalate per il Portogallo fino al 1893, secondo il censimento del prof. Saccardo, e quello delle specie oggi conosciute secondo i dati da noi raccolti nel precedente elenco.

Censimento 1893	Censimento 1909 ¹	
Agaricineae 114	Agaricaceae 323	Coleosporiaceae 5
Polyporeae 51	Polyporaceae 92	Melampsoraceae 11
Hydneae 10	Hydnaceae 28	Uredinales imperfectae 15
Thelephoreae 30	Clavariaceae 23	Tilletiaceae 8
Clavariaceae 18	Thelephoraceae 50	Ustilaginaceae 21
Tremellineae 5	Lycoperdaceae 23	Xylariaceae 13
Hymenogastreae 4	Sclerodermataceae 11	Valsaceae 50
Lycoperdaceae 26	Nidulariaceae 3	Ceratostomataceae 3
Nidulariaceae 5	Hymenogastraceae 7	Sphaeriaceae 153
Phalloideae 2	Phallaceae 1	Perisporiaceae 18
Ustilagineae 4	Clathraceae 2	Erysiphaceae 9
Uredineae 86	Dacryomycetaceae 2	Dothideaceae 14
Peronosporae 8	Tremellaceae 5	Hypocreaceae 20
Mucorineae 3	Auriculariaceae 3	Microthyriaceae 5
Perisporiaceae 21	Protoclavariaceae 1	Lophiostomataceae 5
Sphaeriaceae 150	Pucciniaceae 108	Hysteriaceae 25
Dothideaceae 12	Cronartiaceae 2	Tuberaceae 13

¹ In questo nostro censimento sono comprese anche le specie desunte dalle pubblicazioni n.° 64, 65 e 66 uscite in principio del 1910; mancano invece quelle da noi studiate (vedi Parte terza) e quelle di lavori usciti dopo che avevamo già terminata la correzione delle bozze della prima parte.

Censimento 1893		Censimento 1909	
Hypocreaceae.....	13	Helvellaceae.....	17
Microthyriaceae.....	3	Pezizaceae.....	69
Lophiostomaceae.....	5	Ascobolaceae.....	6
Hysteriaceae.....	22	Dermateaceae.....	4
Discomyceteae.....	50	Bulgariaceae.....	3
Tuberoideae.....	4	Stictidaceae.....	4
Myxomyceteae.....	11	Phacidiaceae.....	13
Sphaeropsideae.....	317	Patellariaceae.....	7
Melanconieae.....	44	Caliciaceae.....	4
Hyphomyceteae.....	148	Arthoniaceae.....	1
Mycelia sterilia.....	12	Exoascaceae.....	6
		Mucoraceae.....	5
		Peronosporaceae.....	14
		Cystopodaceae.....	5
		Sphaerioidaceae.....	526
		Nectrioidaceae.....	18
		Excipulaceae.....	7
		Melanconiaceae.....	74
		Tuberculariaceae.....	26
		Stilbaceae.....	6
		Dematiaceae.....	124
		Mucedinaceae.....	56
		Mycelia sterilia.....	17
		Myxomycetaceae.....	113
		Bacteriaceae.....	1
		Specie dubbie.....	17
Totale.....	1178	Totale.....	2215

Come risulta da questo prospetto, la micoflora del Portogallo — la quale ha dato finora alla scienza ben 377 specie o varietà nuove — si è arricchita in questi ultimi tre lustri di 1037 specie, facendone salire il numero complessivo da 1178 a 2215, numero certamente rilevante ma pur senza dubbio suscettibile di ulteriore notevole incremento. Di più, per molte specie precedentemente segnalate, si sono aggiunte indicazioni di nuove località o di nuove matrici che forniranno dati preziosi per uno studio d'indole più generale quando anche altre regioni del Portogallo saranno, come già abbiamo detto essere necessario a tale scopo, meglio conosciute nella loro flora micologica.

PARTE TERZA

Elenco sistematico delle specie studiate
e diagnosi delle specie nuove

In questa terza parte presentiamo l'elenco delle specie da noi determinate, come già si disse, sul materiale inviato dal sig. Moller al prof. Saccardo e da questi gentilmente messo a nostra disposizione. L'elenco non è molto numeroso, anche perchè una parte dal materiale esaminato non si prestava alla determinazione o ripeteva spesso specie ubiquitarie e già più volte indicate per le stesse località e per gli stessi substrati, ma tuttavia crediamo che esso non si presenti privo di qualche interesse. È bensì vero che parecchie delle specie da noi qui elencate furono già indicate per il Portogallo dagli autori che ci hanno preceduto, come risulta dal catalogo sopra esposto, ma pure non poche specie sono da aggiungere alla flora micologica portoghese — sono quelle precedute da un asterisco (*) — e parecchie fra di esse sono nuove per la scienza. Potrà anzi ad alcuno sembrare sproporzionato ed eccessivo il numero delle specie nuove, ma a questo riguardo ci basti far rilevare ancora una volta che la maggior parte del materiale di studio a nostra disposizione proveniva da piante coltivate nell'Orto botanico di Coimbra, ed i micologi sanno quali inesauribili miniere di nuovi micromiceti siano appunto gli Orti botanici ed i grandi giardini in genere.

All'elenco, redatto con lo stesso ordine sistematico del precedente, facciamo seguire tre tavole nelle quali sono figurate le specie nuove da noi descritte.

Divisio **EUMYCETAE** Eichl.Series **TELEOMYCETAE** Sacc.Ordo **Uredinales** (Brongn.) Diet.Fam. **Pucciniaceae** Schröt.Sectio **Didymosporae** Sacc.

Puccinia Chrysanthemi Roze — Sacc., *Syll.* XVI, 296;
Sydow, *Monogr. Uredin.* I, 46 — Su foglie di *Chrysanthemum si-*
nense var. — Orto botan. Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

Puccinia dispersa Erikss. et Henn. — Sacc., *Syll.* XI, 204;
Sydow, *Monogr. Uredin.* I, 709 — Stato ecidiosporico su foglie di
Anchusa undulata — Presso Coimbra, VI, 1903 (A. Moller).

Puccinia Malvacearum Mont. — Sacc., *Syll.* VII, 686;
Sydow, *Monogr. Uredin.* I, 476 — Su foglie di *Lavatera cretica* —
Cerca de S. Bento (Coimbra) XII, 1906 (A. Moller).

Fam. **Cronartiaceae** Diet.

Cronartium flaccidum (A. et S.) Wint. — Sacc., *Syll.* VII,
598 — Su foglie di *Paeonia arborea* — Orto botan. Coimbra, X,
1903 (A. Moller).

Ordo **Pyreniales** (Fr.) Sacc. et Trav.Fam. **Valsaceae** Tul.Sectio **Allantosporae** Sacc.

Peroneutypa heteracantha (Sacc.) Berl., *Icon. fung.* III,
81 et tab. 99; Sacc., *Syll.* I, 177, sub *Eutypa*, e XVII, 569; Tra-

verso in *Flora ital. crypt., Pyren.*, pag. 124 — Su rami di *Acacia* sp. — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1903 (A. Moller).

Sectio Hyalodidymae Sacc.

- * **Diaporthe pulla** Nke. — Sacc., *Syll.* I, 636; Traverso in *Flora ital. crypt., Pyren.*, pag. 243 — Su rami di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

Oss.: Abbiamo trovata questa specie non ben matura e quindi la sua determinazione non è sicura, ma però assai probabile perchè la *Diaporthe* era associata alla *Phomopsis pulla* che ne rappresenterebbe lo stato picnidico.

Sectio Scolecosporae Sacc.

- * **Cryptospora Saccardiana** n. sp. (Vedi tab. 1, fig. 4).

Pustulis dense sparsis, ellipsoideis, $1\frac{1}{2} \approx \frac{1}{2}$ -1 mm., albescens; stromate cortice nidulante, tenui, nigro; peritheciis 2-3 stromate basi tantum immersis, globulosis, 140-160 μ diam., contextu melleo tenui, collibus late conoideis peridermium pustulatim sublevantibus et demum perforantibus; ascis ellipsoideis vel late fusiformibus, subsessilibus, membrana tenuissima praeditis, octosporis, 90-120 $\approx$ 25-35; sporidiis parallele fasciculatis, cylindraco-vermicularibus, asco paullo brevioribus, utrinque rotundatis, leniter curvatis vel subrectis, 2-5-septatis vel pseudo-septatis, initio hyalinis dein vix fuscidulis, 70-100 $\approx$ 6-8.

Hab. in ramis *Cinnamomi dulcis* in Horto botanico conimbriensi (XI, 1903; A. Moller).

Fam. Sphaeriaceae (Fr.) Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

- Physalospora fallaciosa** Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 438; Traverso in *Flora ital. cryptog., Pyren.*, pag. 397 — Su foglie di *Anthurium* sp. — Orto botan. Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

- Physalospora gregaria** Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 435; Tra-

verso, *loc. cit.*, pag. 403 — Su rami di *Salix Caprea* — Orto botan. Coimbra, X, 1906 (A. Moller).

— * var. *foliorum* Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 435; Traverso, *loc. cit.*, pag. 404 — Su foglie di *Evonymus japonica* — Orto botan. Coimbra, III, 1903 (A. Moller).

Physalospora latitans Sacc. — Sacc., *Syll.* XIV, 520; Traverso, *loc. cit.*, pag. 400 — Sopra foglie di *Eucalyptus* — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1906; Orto botan. Coimbra, III, 1903 (A. Moller).

Sectio Phaeosporae Sacc.

Anthostomella appendiculosa (Bk. et Br.) Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 286; Traverso in *Flora ital. cryptog.*, *Pyren.*, pag. 490 — Sopra sarmenti di *Rubus discolor* — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1903 (A. Moller).

* **Anthostomella consanguinea** (Ces.) Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 282; Traverso, *loc. cit.*, pag. 484 — Sopra foglie di *Sabal havanensis* — Orto botan. Coimbra, IV, 1903 (A. Moller).

Anthostomella contaminans (Dur. et Mont.) Sacc. — Sacc., *Syll.* I, 280; Traverso, *loc. cit.*, pag. 485 — Su foglie di *Phoenix reclinata* — Orto botan. Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

* **Anthostomella Molleriana** n. sp. (Vedi tav. 1, fig. 1).

Peritheciis adproximato-seriatis vel gregariis, cortice nigricata tectis eamque pustulatim sublevantibus, interdum ostiolo vix erumpentibus, lenticularibus vel basi applanatis, atris, excipulo lateraliter stromatico effuso, 400-500 $\approx$ 100-150 μ , contextu indistincte pseudoparenchymatico, fuligineo-atro; ascis clavato-ventricosus, apice rotundatis, spurie paraphysatis, octosporis, 40-50 $\approx$ 14-18; sporidiis subdisticho-congestis, ovoideo-fusoideis, utrinque attenuato-rotundatis, initio hyalinis dein fuligineis, 12-14 $\approx$ 5-7.

Hab. in petiolis siccis *Phoenicis dactyliferae* in Horto botanico conimbricensi (XI, 1903; A. Moller).

Oss.: È una specie che tende a far passaggio alle *Dothideaceae*, avvicinandosi alla *Auerswaldia Chamaeropsis* Magnus, perchè l'excipulo dei periteci si dilata lateralmente a guisa di stroma.

Tuttavia, essendo sempre i periteci isolati o appena qualche volta avvicinati fra loro, noi crediamo di riferire i nostri esemplari al genere *Anthostomella*, nel quale però nessuna delle specie descritte sulle Palme corrisponde alla nostra, che riteniamo pertanto nuova. Del resto le *Anthostomella* e le *Auerswaldia* palmicole avrebbero bisogno di una revisione monografica, essendo ancora mal determinati i caratteri differenziali (Cfr. Traverso in *Flora ital. cryptog.*, *Pyren.*, pag. 484-486).

Anthostomella pisana Pass. — Sacc., *Syll.* I, 280; Traverso in *Flora ital. cryptog.*, *Pyren.*, pag. 484 — Sopra foglie e rami di *Chamaerops* (*Trachycarpus*) *excelsa* — Cerca de S. Bento (Coimbra) III, 1904 (A. Moller).

Sectio Hyalodidymae Sacc.

* ***Sphaerella Ficus*** n. sp. (Vedi tav. 1, fig. 2).

Peritheciis hypophyllis, hinc inde dense gregariis, per epidermidem erumpentibus, sphaeroideis, atris, 70-90 μ diam., poro angusto praeditis; contextu subcarbonaceo, fuligineo-atro; ascis clavato-fusoideis vel subcylindratis, aparthysatis, octosporis, 45-50 $\approx$ 6-8; sporidiis subdistichis, fusoideis, utrinque acutiusculis, medio septatis et ad septum non constrictis, 10-12 $\approx$ 2 1/2-3, hyalinis.

Hab. in pagina inferiore foliorum *Ficus macrophyllae* in Horto botanico conimbricensi (XI, 1903; A. Moller).

Oss.: A *Sph. sycophila* Wint. peritheciis gregariis et fere maculas efformantibus, ascis multo majoribus et sporidiis typice subdistichis, rectis, acutiusculis differt.

* ***Sphaerella hedericola*** (Desm.) Cke. — Sacc., *Syll.* I, 481. — Su foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

* ***Metasphaeria ? Bohemeriae*** (Rabh.) Sacc. — Sacc., *Syll.* II, 156 — Sopra rami di *Bohemia nivea* — Orto botan. Coimbra, X, 1903.

Oss.: Esemplari ancora immaturi, ma assai probabilmente riferibili a questa specie.

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Leptosphaeria Rusci (Wallr.) Sacc. — Sacc., *Syll.* II, 74
— Sopra cladodi di *Ruscus Hypoglossum* — Orto botan. Coimbra,
XII, 1906 (A. Moller).

* **Leptosphaeria Torrendi** n. sp. (Vedi tav. 1, fig. 3).

Peritheciis hinc inde subgregariis, epidermide initio tectis dein erumpentibus, globoso-papillatis, 140-200 μ diam., nigris, contextu distincte sed minute pseudoparenchymatico, fuligineo; ascis cylindraceo-fusoideis, apice rotundatis, breve pedicellatis, 70-85 $\approx$ 8-11, paraphysibus filiformibus obvallatis; sporidiis subdistichis, oblongo-fusoideis, plerumque curvulis vel inaequilateris, utrinque attenuatis, 3-septatis, ad septa vix constrictis, 16-19 $\approx$ 5 $\frac{1}{2}$ -7, dilute olivaceis.

Hab. in ramis siccis *Ricini communis*, prope S. Bento (Coimbra) IV, 1903 (A. Moller).

Leptosphaeria translucens Wint. — Sacc., *Syll.* IX, 786
— Sopra foglie di *Fourcroya gigantea* — Orto botan. Coimbra, XI, 1906 — Sopra foglie di *Fourcroya Bedinghausii* — Cerca de S. Bento, V, 1903 — Sopra foglie di *Agave americana* — Orto botan. Coimbra, III, 1903. (A. Moller).

Oss.: Secondo Berlese (*Icones Fungorum*, I, pag. 72) questa specie sarebbe sinonimo di *L. obtusispora* e probabilmente da considerare come semplice varietà di *L. Rusci*.

Sectio Phaeodictyae Sacc.

Pleospora herbarum (Pers.) Rabh. — Sacc., *Syll.* II, 247
— Sopra foglie di *Phormium tenax* (XII, 1906) e di *Magnolia grandiflora* (VIII, 1906); sopra rami di *Bocconia cordata* (XII, 1906), di *Carthamus tinctorius* (XII, 1906), di *Mimosa lobata* (III, 1903) e di *Ipomoea* sp. (IV, 1903); sopra frutti di *Cassia occidentalis* (XI, 1903) — Orto botan. Coimbra (A. Moller) — Sopra rami secchi di *Ricinus communis* — Cerca de S. Bento, IV, 1905 (A. Moller).

— var. *Dianthi* (De Not.) — Sacc., *Syll.* II, 250, ut spec. — Su cauli di *Dianthus Caryophyllus* — Orto botan. Coimbra, XI, 1903 (A. Moller).

— * var. *foliicola* Sacc. — Sacc., *Syll.* II, 247 — Su foglie di *Ficus macrophylla* — Orto botan. Coimbra, II, 1903 (A. Moller).

Pleospora pustula Berl. et Fr. Sacc. — Sacc., *Syll.* IX, 887 — Sopra foglie di *Fourcroya gigantea* — Orto botan. Coimbra, XI, 1906 (A. Moller).

Pleospora vulgaris Niessl — Sacc., *Syll.* II, 243 — Sopra rami secchi di *Ricinus communis* — Cerca de S. Bento (Coimbra) IV, 1903 (A. Moller).

Sectio Scolecosporae Sacc.

* **Linospora ochracea** (Desm.) Sacc. — Sacc., *Syll.* II, 355 — Su foglie di *Pirus communis* var. — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

Fam. Perisporiaceae Fr.

Capnodium Footii Berk. et Desm. — Sacc., *Syll.* I, 80 — Stato picnidico su foglie di *Tanghinia venenifera* — Orto botan. Coimbra, III, 1903 (A. Moller).

Fam. Hypocreaceae De Not.

Sectio Hyalosporae Sacc.

* **Nectriella bacillispora** n. sp. (Vedi tav. 1, fig. 5).

Peritheciis 7plerumque 4-6-caespitosis, per epidermidem laceratam erumpentibus, globoso-depressis, 150-200 μ diam., rubro-aurantiacis, circa ostiolum vix perspicuum umbilicatis; excipulo indistincte pseudoparenchymatico, aurantiaco-flavido; ascis copiosis, anguste cylindraceo-clavatis vel subfusoides, deorsum attenuato-pedicellatis, apice obtusis, 30-35 $\times$ 5-6, parce paraphysatis; sporidiis distichis, cylindraceo-bacillaribus, utrinque obtusis, biguttulatis, hyalinis, 5-6 $\times$ 1-1 $\frac{1}{2}$.

Hab. in foliis *Fourcroyae giganteae* in Horto botanico conimbricensi (XI, 1906; A. Moller).

Oss.: *Nectriellae miltinae* valde affinis; differt praecipue ascis minoribus, sporidiis minutis, perfecte bacillaribus et biguttulatis.

Sectio Phragmosporae Sacc.

Gibberella Saubinetii (Mont.) Sacc. — Sacc., *Syll.* II, 554 — Su steli di *Gomphrena globulosa* — Orto botan. Coimbra, XII, 1906 (A. Moller).

Ordo Hysteriales (Cda.) Sacc. et Trav.

Fam. Hysteriaceae Cda.

Lophodermium Pinastri (Schrad.) Chev. — Sacc., *Syll.* II, 794 — Sopra foglie di *Pinus halepensis* — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1903 (A. Moller).

Ordo Discales (Fr.) Sacc. et Trav.

Fam. Phacidiaceae Fr.

Sectio Hyalosporae Sacc.

Trochila Craterium (DC.) Fr. — Sacc., *Syll.* VIII, 728 — Su foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento, V, 1903; Caldas da Rainha, VIII, 1906. (A. Moller).

* **Trochila Laurocerasi** (Desm.) Fr. — Sacc., *Syll.* VIII, 729 — Su foglie di *Prunus Laurocerasus* — Orto botan. Coimbra, II, 1903 (A. Moller).

Oss.: Esemplari immaturi, nei quali non fu possibile trovare aschi.

Sectio Scolecosporae Sacc.

Coccoomyces Delta (Kze.) Sacc. — Sacc., *Syll.* XI, 432 — Su foglie di *Laurus nobilis* — Orto botan. Coimbra, II, 1903 (A. Moller).

Series DEUTEROMYCETAE Sacc.

Ordo Sphaeropsidales (Lév.) Sacc. et Trav.

Fam. Sphaerioidaceae Sacc.

Sectio Hyalosporae Sacc.

- * **Macrophoma Aconiti** Berl. et Pegl. var *Delphinii* n. var. — A typo differt sporulis pro ratione angustioribus ($25-30 \approx 5-7$) et basidiis longioribus ($15-20 \approx 1-2$) — Su cauli secchi di *Delphinium* sp. — Orto botan. Coimbra, XII, 1906 (A. Moller).

- * **Macrophoma Agapanthi** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 16).
Pycnidiis gregariis, erumpentibus, globosis, $180-230 \mu$ diam., atris, poro circulari pertusis, excipulo minute pseudoparenchymatico, fuligineo; sporulis ovoideo-fusoideis, utrinque obtusatis, rectis vel saepius inaequilateris, $25-28 \approx 5-6$, intus minute granulosis; basidiis indistinctis.
Hab. in scapis siccis *Agapanthi umbellati* in Horto botanico conimbricensi (IX, 1906; A. Moller).

- * **Macrophoma Camarana** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 15).
Pycnidiis gregariis, peridermium pustulatim sublevantibus et demum lacerantibus sed extus non prominentibus, subglobosis, $\frac{1}{4}$ mm. diam., atris, contextu denso, indistincte pseudoparenchymatico, fuligineo-nigro; sporulis oblongo-fusoideis, rectis, utrinque acutiusculis, granuloso-farctis, $20-23 \approx 5 \frac{1}{2}-7$; basidiis cylindraneo-bacillaribus, hyalinis, $7-10 \approx 1 \frac{1}{2}-2$.
Hab. in ramis *Rosae damascenae* — Cerca de S. Bento, Coimbra, V, 1903 (A. Moller) — Species claro prof. M. Souza da Camara dicata.

- Oss.: Affinis *M. conicae* Pass. in *Rubo*, a quo differt praecipue pycnidiis gregariis, ostiolo conico distincto omnino carentibus.

- * **Macrophoma Ricini** (Cke.) Berl. et Vogl. — Sacc., *Syll.* X, 193 — Sopra cauli di *Ricinus zanzibariensis* — Cerca de S. Bento, Coimbra, III, 1903 (A. Moller).

* **Macrophoma Vincetoxici** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 22).

Pycnidiis densiuscule sparsis, epidermide nigrificata velatis, demum vix erumpentibus, globulosis, 200-240 μ diam., fuligineo-atris, poro circulari latiusculo pertusis, excipulo distincte pseudoparenchymatico, fuligineo; sporulis oblongo-ovoideis vel fusiformibus, utrinque attenuatis, intus minute granulosi, eguttulatis, rectis vel inaequilateris, 16-22 $\approx$ 5 $\frac{1}{2}$ -7; basidiis breviusculis, 8-10 μ longis, cylindraceo-bacillaribus, hyalinis.

Hab. in sarmentis *Vincetoxici officinalis* in Horto botanico conimbricenci (XI, 1903; A. Moller).

* **Phoma Bromeliae** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 7).

Pycnidiis gregariis, primum epidermide velatis dein erumpentibus, globoso-depressis, 120-140 $\approx$ 100-110 μ , atris, excipulo minute pseudoparenchymatico, fuligineo; sporulis ovoideo-fusoides, rectis, 8-9 $\approx$ 2 $\frac{1}{2}$ -3; basidiis nullis distinctis.

Hab. in areis dealbatis foliorum exsiccatorum *Bromeliae Acanthae* in Horto botanico conimbricensi (XI, 1906; A. Moller).

Phoma ? Cacti Berk. — Sacc., *Syll.* III, 138 — Sopra foglie di *Cereus triangularis* — Orto botan. Coimbra, IV, 1903 (A. Moller).

Oss.: Lo stato del materiale non ci permise la determinazione sicura.

Phoma cinerescens Sacc. — Sacc., *Syll.* III, 96 — Sopra rami di *Ficus macrophylla* — Orto botan. Coimbra, III, 1903 (A. Moller).

* **Phoma Cestri** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 9).

Pycnidiis densiuscule sparsis, epidermide vix erumpentibus, depressis ideoque ellipsoideis, 280-300 $\approx$ 250 μ , ostiolo vix papillato et poro circulari pertuso praeditis, atris, contextu minute pseudoparenchymatico, tenui, melleo; sporulis ellipsoideo-oblongis, subfusoides, interdum inaequilateris vel subcurvulis, intus saepe granulosi, eguttulatis, 8 $\frac{1}{2}$ -11 $\approx$ 2-2 $\frac{1}{2}$, basidiis cylindraceis, 11-18 $\approx$ 1 $\frac{1}{2}$ suffultis.

Hab. in ramulis siccis *Cestri Parqui* in Horto botanico conimbricensi (IV, 1903; A. Moller).

* **Phoma conimbricensis** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 8).

Pycnidiis in areolis dealbatis gregariis, epidermide velatis, poro

distincto pertusis, globoso-depressis, 125-175 μ diam., fuligineo-atris, excipulo minute pseudoparenchymatico, fuligineo-melleo; sporulis ellipsoideo-oblongis, intus plus minusve granulosis, rarius biguttulatis, 8-11 $\approx$ 2-2 $\frac{1}{2}$, rectis vel leniter curvulis; basidiis indistinctis.

Hab. in scapis siccis *Gladioli cardinalis* in Horto botanico conimbricensi (IX, 1906; A. Moller).

Phoma herbarum West. — Sacc., *Syll.* III, 133 — Su cauli di *Celosia cristata* (II, 1903), di *Ipomoea* sp. (IV, 1903) e di *Salvia officinalis* (V, 1903) — Orto botan. Coimbra (A. Moller).

* **Phoma Kaki** n. sp. (Vedi tav. 1, fig. 6).

Pycnidiis hypophyllis, hinc inde dense gregariis, initio epidermide tectis dein erumpentibus, subglobosis, 80-100 μ diam., atris, excipulo minute pseudoparenchymatico, fuligineo-griseo; sporulis minutissimis, bacillaribus, utrinque obtusis, 2-guttulatis, rectis, 3-4 $\approx$ $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$.

Hab. in foliis siccis *Diospyri Kaki* in Horto botanico conimbricensi (XII, 1906; A. Moller).

Phoma macropyrena Thüm. — Sacc., *Syll.* III, 141 — Su cauli di *Ricinus communis* (XII, 1906) e di *Ricinus zanzibariensis* (III, 1903) — Cerca de S. Bento, Coimbra (A. Moller).

* **Phoma Russeliae** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 11).

Pycnidiis dense sparsis, epidermide velatis, globoso-depressis, 130-140 $\approx$ 110-120, atris, poro distincto pertusis; excipulo minute celluloso, fuligineo; sporulis minutissimis, cylindraceis, utrinque obtusis, rectis, 2-guttulatis, 3-4 $\approx$ $\frac{3}{4}$ -1 μ ; basidiis indistinctis.

Hab. in ramis siccis *Russeliae juncea* in Horto botanico conimbricensi (XII, 1906; A. Moller).

* **Phoma Staticis** Fl. Tassi — Sacc., *Syll.* XVI, 868 — Sopra ramoscelli di *Statice diffusa* — Orto botan. Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

Phoma striiformis Dur. et Mont. — Sacc., *Syll.* III, 131 — Su rami di *Ricinus zanzibariensis* — Cerca de S. Bento (Coimbra), III, 1903 (A. Moller).

* **Phomopsis Almeidae** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 10).

Pycnidiis sparsis vel hinc inde subgregariis, cortice nidulantibus et vix erumpentibus, depressis, $\frac{3}{4}$ -1 $\approx$ $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{2}$ mm., atris; contextu indistincte pseudoparenchymatico, fuligineo-atro; sporulis oblongo-ovoideis vel fusiformibus, saepe minute biguttulatis, 7-9 $\approx$ 2-3, basidiis cylindratis 10-15 $\approx$ 1-1 $\frac{1}{2}$ suffultis.

Hab. in caulibus emortuis *Solani nigri* in Horto botanico conimbricensi (II, 1903; A. Moller).

Oss.: A *Phoma pampeana* differt matrice aliena, pycnidiis minoribus et sporulis typice minusculis et biguttulatis; a *Ph. solanophila* pycnidiis valde majoribus et basidiis distinctis.

* **Phomopsis alnea** (Nke.) Trav. in *Flora ital. cryptog., Pyren.*, pag. 281 — Sacc., *Syll.* III, 98, sub *Phoma* — Su rami di *Alnus cordifolia* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

Phomopsis demissa (Sacc.) Bubák in *Bull. Herb. Boiss.*, 1906, pag. 473 — Sacc., *Syll.* III, 118, sub *Phoma* — Sopra sarmanti di *Clematis* sp. nell'Orto botanico di Coimbra, XII, 1906 (A. Moller).

Phomopsis Erythrinae (Berk.) Trav. — Cfr. parte II, pag. 101.

* **Phomopsis Fagopyri** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 13).

Pycnidiis dense sparsis, epidermide initio tectis dein apice crasso erumpentibus, depresso-oblongis, 1-1 $\frac{1}{4}$ $\approx$ $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{2}$ mm., atris, interdum plus minusve bilocularibus; sporulis oblongis, utrinque obtusiusculis, 6-9 $\approx$ 2-2 $\frac{1}{2}$, typice biguttulatis; basidiis cylindratis-bacillaribus, 10-15 μ longis.

Hab. in caulibus emortuis *Fagopyri esculenti* in Horto botanico conimbricensi (XII, 1906; A. Moller).

Oss.: Ob pycnidia interdum bilocularia et valde depressa ad *Placosphaeriam* vergit.

* **Phomopsis phoenicicola** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 12).

Pycnidiis gregariis, per epidermidem erumpentibus, atris, oblongo-depressis, 250-280 $\approx$ 140-180 μ , contextu spurie pseudoparenchymatico, fuligineo-atro, circa ostiolum incrassato; sporulis fusoides vel oblongis, utrinque parum attenuatis, saepe intus minute

granulosis et plerumque spurie biguttulatis, rectis vel leniter curvulis, 8-12 $\approx$ 2-2 $\frac{1}{2}$; basidiis longe bacillaribus, sporidiis paullo longioribus.

Hab. in rhachidibus siccis *Phoenixis dactyliferae* in Horto botanico conimbricensi (II, 1903; A. Moller).

- * **Phomopsis pulla** (Sacc.) Trav. in *Flora ital. cryptog.*, *Pyren.*, pag. 244 — Sacc., *Syll.* III, 87, sub *Phoma* — Sopra sarmenti di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

- * **Phomopsis urticicola** n. sp. (Vedi tav. 2, fig. 14).

Pycnidiis dense sparsis, erumpentibus, valde depressis, 200-250 μ latis, ostiolo incrassato et vix perforato, atris, contextu minute pseudoparenchymatico, fuligineo-atro; sporulis ellipsoideo-fusoideis, biguttulatis, 7-8 $\frac{1}{2}$ $\approx$ 2 $\frac{1}{2}$ -3; basidiis cylindraneo-bacillaribus, demum hamatis et facillime secedentibus, hyalinis, 25-30 $\approx$ 1-1 $\frac{1}{2}$.

Hab. in caulibus exaridis *Urticae niveae*, prope S. Bento (Coimbra) ubi legit A. Moller, mayo 1903.

- * **Phomopsis viridarii** (Sacc.) Trav. et Spessa — Sacc., *Syll.* III, 89, sub *Phoma* — Su romoscelli di *Magnolia* sp. — Orto botan. Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

— * forma *nervicola* n. f. — A typo differt ob pycnidia secus foliorum nervos disposita et ob basidia sporulas subaequantia vel paullo longiora — Sopra foglie di *Magnolia grandiflora* — Orto botan. Coimbra, V, 1903 (A. Moller).

- * **Phyllosticta hederacea** (Arcang.) Allescher — Sacc., *Syll.* X, 156, sub *Phoma* — Sopra foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1906.

Phyllosticta hedericola Dur. et Mont. — Sacc., *Syll.* III, 20 — Su foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (VIII, 1906) e Caldas da Rainha (XII, 1906), (A. Moller).

Oss.: A proposito di questa specie e della precedente, vedi DIEDICKE, *Die Blattfleckenkrankh. des Effeus* in *Centralbl. Bakter.* II Abt., XIX, 1907.

Vermicularia Dematium (Pers.) Fr. * var. *macrospora*

Sacc. — Sacc., *Syll.* III, 226 — Sopra picciuoli di *Ficus macrophylla* — Orto botan. Coimbra, XI, 1903 (A. Moller).

Vermicularia trichella Fr. — Sacc., *Syll.* III, 224 — Su foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

Sectio Phaeosporae Sacc.

Chaetomella atra Fuck. — Sacc., *Syll.* III, 321 — Su foglie di *Bambusa mitis* nell'Orto botanico di Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

Coniothyrium Fuckelii Sacc. — Sacc., *Syll.* III, 306 — Su rametti di *Magnolia* sp. — Orto botanico di Coimbra, X, 1906 (A. Moller).

Coniothyrium Henriquesii Thüm. — Sacc., *Syll.* III, 318 — Sopra foglie di *Fourcroya gigantea* — Orto botanico di Coimbra, XI, 1906.

Coniothyrium olivaceum Bon. — Sacc., *Syll.* III, 305 — Su foglie di *Plumbago capensis* (V, 1903); su rami di *Cestrum Parqui* (IV, 1903) e su cauli di *Antirrhinum majus* (IV, 1904) — Orto botanico di Coimbra (A. Moller).

Coniothyrium Palmarum Cda. — Sacc., *Syll.* III, 318 — Su foglie di *Cocos Romanzoffiana* (XII, 1906) e di *Pritchardia filifera* (IV, 1903) — Orto botanico di Coimbra (A. Moller).

Coniothyrium ? palmicola (Fr. p. p.) Starb. — Sacc., *Syll.* XI, 515 — Su foglie di *Pritchardia filifera* — Orto botanico di Coimbra, IV, 1903 (A. Moller).

Oss.: Il materiale non si presta ad una determinazione sicura.

Harknessia uromycoides Speg. — Sacc., *Syll.* III, 320 — Sopra foglie di *Eucalyptus* nell'Orto botanico di Coimbra e presso S. Bento, III-V 1903 (A. Moller).

Oss.: Probabilmente questa specie e la *H. Eucalypti* Cke. sono la stessa cosa.

* **Sphaeropsis hedericola** (Speg.) Sacc. — Sacc., *Syll.* III,

295 — Su foglie di *Hedera Helix* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

- * **Sphaeropsis salicicola** Pass. — Sacc., *Syll.* X, 256 — Su ramoscelli di *Salix Caprea* — Orto botanico di Coimbra, X, 1903 (A. Moller).

Sectio Hyalodidymae Sacc.

Actinonema Rosae (Lib.) Fr. — Sacc., *Syll.* III, 408 — Su foglie di *Rosa canina*, presso Coimbra, IX, 1906 (A. Moller).

- * **Ascochyta Ficus** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 17).

Pycnidiis in maculis vagis cinereis dense gregariis, vix prominulis, subglobosis, 110-130 $\approx$ 100-120 μ , atris, contextu spurie pseudoparenchymatico, fuligineo-atro, sporulis cylindraceo-bacillaribus, rectis, medio 1-septatis, ad septum non constrictis, hyalinis, plerumque intus minute granulosi et biguttulatis, 11-14 $\approx$ 2-2 $\frac{1}{2}$.

Hab. in pagina inferiore foliorum *Ficus macrophyllae* in Horto botanico conimbricensi (XI, 1903; A. Moller).

- * **Ascochyta Gladioli** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 20).

Pycnidiis in areolis dealbatis gregariis, epidermidem minute pustulatim sublevantibus, punctiformibus, globoso-depressis, 140-170 μ diam., poro latiusculo pertusis, fusco-atris, excipulo minute pseudoparenchymatico, melleo-fuligineo; sporulis cylindraceo-bacillaribus, medio septatis, non constrictis, rectis vel leniter curvulis, 12-15 $\approx$ 2 $\frac{1}{2}$ -3, intus quandoque minute pluriguttulatis, hyalinis.

Hab. in scapis exsiccatis *Gladioli cardinalis* in Horto botanico conimbricensi (IX, 1906; A. Moller).

- * **Ascochyta Trigonellae** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 21).

Pycnidiis in areolis subdecoloratis gregariis, punctiformibus, vix prominulis, subglobosis, $\frac{1}{6}$ - $\frac{1}{5}$ mm. diam., poro distincto circulari pertusis, contextu tenui melleo; sporulis cylindraceo-bacillaribus, medio septatis et non constrictis, rectis vel subcurvulis, hyalinis, saepe varie guttulis, 12-15 $\approx$ 2 $\frac{1}{2}$ -3.

Hab. in caulibus exsiccatis *Trigonellae* (*Meliloti*) *caeruleae* in Horto botanico conimbricensi (IX, 1906; A. Moller).

Oss.: Cum *A. Gladioli* nobis, supra descripto, perfecte convenit, sed ob matricem valde alienam, speciem ab ea distinctam existimamus.

Sectio Phaeodidymae Sacc.

Diplodia depazeoides Dur. et Mont. — Sacc., *Syll.* III, 372 — Sopra picciuoli di *Phoenix dactylifera* — Cerca de S. Bento (Coimbra) XI, 1903 (A. Moller).

Diplodia Evonymi West. — Sacc., *Syll.* III, 360 — Sopra foglie di *Evonymus japonica* nell'Orto botanico di Coimbra, XI, 1903 (A. Moller).

Diplodia laurina Sacc. * var. *minor* Pass. — Sacc., *Syll.* X, 279 — Su rami di *Laurus nobilis* — Cerca de S. Bento (Coimbra) V, 1903 (A. Moller).

* **Diplodia Henriquesiana** n. sp. (Vedi tav. 3, fig. 18).

Pycnidiis sparsis, erumpentibus, majusculis, atris, globosis, $\frac{1}{3}$ - $\frac{1}{2}$ mm. diam., subastomis, excipulo crasso irregulari praeditis; sporulis late ellipsoideis, utrinque rotundatis, medio uniseptatis et ad septum non constrictis, loculis aequalibus, fulvo-fuligineis, 25-28 $\times$ 14-16.

Hab. in pseudobulbis adhuc vivis *Cattleyae labiatae* in Horto botanico conimbricensi (XII, 1906; A. Moller).

* **Diplodia Passeriniana** Thüm. — Sacc., *Syll.* III, 371 — Su foglie di *Phoenix dactylifera* — Cerca de S. Bento (Coimbra), XI, 1903 (A. Moller).

Sectio Hyalophragmiae Sacc.

Stagonospora macrospora (Dur. et Mont.) Sacc. — Sacc., *Syll.* III, 450 — Sopra foglie di *Agave* sp. nell'Orto botanico di Coimbra, IV, 1903 (A. Moller).

Sectio Phaeophragmiae Sacc.

Cryptostictis Molleriana Sacc. — Sacc., *Syll.* XI, 532 —