Summa lichenum coniocarporum. Auctore V. Trevisan.

Tribus I. Sphaerophoreae *Fries.*

I. Sphaerophorus *Pers.* — Sporae uniloculares.

1. Sph. melanocarpus *Schär.* — 2. Sph. australis *Laur.*; var. insignis *Trev.* (Sph. insignis *Laur.*); var. ceranoides *Trev.* (Sph. ceranoides *Hampe*). — 3. Sph. tener *Laur.* — 4. Sph. coralloides *Pers.*; var. candicans *Fries*; var. laccatus *Trev.* (Stereocaulon laccatum *Fries.*) — 5. Sph. fragilis *Pers.*

II. Acroscyphus *Léveil.* — Sporae biloculares.

1. A. sphaerophoroides *Léveil.*

Tribus II. Calicieae *Zenk.*

Subtribus 1. Acolieae *Mass.* — Apothecia orbiculata patellulaeformia, constanter omnino stipite destituta. Paraphyses isomacrae (ascos longitudine aequantes vel aliquantulum superantes.)

I. Crateridium *Trev.* — Apothecia orbiculata patellulaeformia, omnino sessilia, basi saltem innata, primitus subclausa subglobulosa, excipulo proprio aterrimo tenuiter marginata. Thalamium disciforme hypothecio simplici excipulari carnoso-gelatinoso albescenti-flavidulo impositum. Asci elongato-clavaeformes, mox evanidi, octospori, paraphysibus isomacris flaccidis gelatinosis immixti. Sporae globoso-ovoideae, uniloculares, fusco-nigricantes, sporodermide constanter colorata, opacae. Thallus crustaceus uniformis.

1. Cr. virellum *Trev.* (Calicium virellum *Nyl.*) — Estne Thelomma mammosum *Mass.* (in Att. Ist. Ven., Tom. V. Ser. III. p. 268.), mihi prorsus ignotum, altera hujus generis species?

II. Cyphelium *Ach.* (in Vet. Ac. Handl. — 1815), Th. *Fries* (Gen. Het. eur.) — Sporae biloculares.

Syn. Acolium *Gray* (Nat. arr. Brit. plant., I. p. 482—1821), *Fée* (Méth. lich.), *De Not.* (in Giorn. bot. ital.), *Mass.* (Mem. lich. *Körb.* (System. lich. Germ.) — Calicium *Cheval.* (Flor. Par.) — Trachylia *Nyl.* (*Syn.* lich., I. p. 164.)

Obs. Nisi omne prioritatis jus, omnes nomenclaturae leges, violare velis, alii generi Cyphelii nomen antiquius imponere non licet. Genus sub Acolii nomine nullum determinavit Acharius, sed tantum sectionem generis sui Calicii sub hoc nomine in Lichenographia universali (ann. 1810) distinxit.

1. C. lucidum *Th. Fries.* (Calicium viridulum *Schär.* exs.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05977-0005-1

295., non Fries.) — 2. C. tigillare *Ach*; var. prominulum *Trev.* (Trachylia tigillaris var. prominula *Nyl.*) — 3. C. viridulum *Fries.* — 4. C. inquinans *Trev.* (Lichen inquinans *Smith.*); var. ollare *Trev.* (Cyph. ollare et pileatum *Ach.*) — 5. C. ocellatum *Trev.* (Acolium ocellatum *Körb.*) — 6. C. cembrinum *Ach.* — 7. C. sessile *Trev.* (Calicium sessile *Pers.* 1797; Calic. stigonellum *Ach.* 1803) — 8. C. lecideinum *Trev.* (Trachylia lecideina *Nyl.*) — 9. C. subsimile *Trev.* (Trachylia subsimilis *Nyl.*) — 10. C. Neesii *Trev.* (Calicium Neesii *Flot.*) — 11. C. montellicum *Trev.* (Acolium montellicum *Beltram.*)

III. Acolium *Trev.* (non alior.) — Apothecia orbiculata patellulaeformia, innata, primitus subclausa, excipulo proprio aterrimo tenuiter marginata. Thalamium disciforme hypothecio simplici excipulari carnoso-gelatinoso albescente impositum. Asci elongato-clavaeformes, mox evanidi, octospori, paraphysibus isomacris flaccidis gelatinosis immixti. Sporae ovoideae, polyblastae, fusco-nigricantes, sporodermide constanter colorata, opacae. Thallus crustaceus uniformis.

1. A. Notarisii *Tulasn.* (Cyphelium tigillare *Reich.* et *Schub.* exs. 56., non *Ach.*) — Species a ceteris Acolieis sporis constanter polyblastis distinctissima. In Suecia, Germania, Gallia et Italia septentrionali parce, ut videtur, occurrit. Forte saepius cum Cyphelio tigillari confunditur.

IV. Pyrgillus *Nyl.* — Sporae longitrorsus quadriloculares.

1. P. javanicus *Nyl.* — 2. P. americanus *Nyl.*

Subtribus 2. Eucalicieae *Körb.* — Apothecia capituliformia stipitata. Paraphyses isomacrae.

V. Sphinctrina *Fries.* — Sporae uniloculares.

1. Sph. disseminata *Trev.* (Cyphelium disseminatum *Fries* in *Ach.* 1817; Calicium disseminatum *Fries* exs. 16.) — 2. Sph. atomaria *Trev.* (Calicium atomarium *Ach.*, *Fries.* exs. 17.) — 3. Sph. paroica *Trev.* (Calicium paroicum *Ach.* — 4. Sph. tubaeformis *Mass.* — 5. Sph. fuscescens *Nyl.* — 6. Sph. microcephala *Körb.* Par. p. 288. (Sph. anglica *Nyl.*; Sph. microscopica *Anzi*; Sph. pinicola *Körb.* exs. 203.) — 7. Sph. turbinata *Fries.* — 8. Sph. leucopoda *Nyl.*

VI. Calicium *Pers.* — Sporae biloculares.

1. C. gomphilloides *Trev.* (Sphinctrina gomphilloides *Nyl.*) — 2. C. corynellum *Ach.* — 3. C. subparoicum *Nyl.* — 4. C. albo-atrum *Flörk.*; var. nigricans *Trev.* (C. nigricans *Schär.* exs. 250.) — 5. C. pusillum *Flörk.*; var. Heppii *Trev.* (C. pu-

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05977-0006-7

sillum var. populneum *Hepp.* exs. 339.); var. subtile *Hepp* exs. 605. — 6. C. triste *Körb.* — 7. C. abietinum *Pers.* (C. curtum *Turn.* et *Borr.*) — 8. C. lenticulare *Ach.*; var. virescens *Trev.* (C. virescens *Hepp* exs. 336.) — 9. C. quercinum *Pers.*; var. decipiens *Trev.* (C. decipiens *Mass.*) — 10. C. Schleicheri *De Not.* — 11. C. atro-viride *Körb.* — 12. C. salicinum *Pers.* (C. trachelinum *Ach.*); var. xylonellum *Trev.* (C. xylonellum *Ach.*) — 13. C. adspersum *Pers.*; var. aureum *Schär.* exs. 245. — 14. C. incrustans *Körb.* — 15. C. validiusculum *Trev.* (C. adspersum var. trabinellum *Schär.* exs. 246.; C. trabinellum *Mass.*, *Hepp* exs. 334., *Körb.*, *Arn.*, *Anzi*, non *Ach.*); var. minimum *Trev.* (C. roscidum var. minimum *Schär.*; C. trabinellum var. minimum *Hepp* exs. 335.) — 16. C. hyperellum *Ach.*; var. filiforme *Schär.*; var. baliolum *Fries*; var. viride *Nyl.* — 17. C. hyperelloides *Nyl.*

VII. Stenocybe *Nyl.* — Sporae longitrorsus quadriloculares.

1. St. septata *Arn.* — 2. St. major *Nyl.* — 3. St. byssacea *Nyl.*

Subtribus 3. Phacotieae *Trev.* — Apothecia capituliformia stipitata. Paraphyses anisomacrae (ascos longitudine insigniter superantes), invicem capillitii adinstar implexae.

VIII. Phacotium *Gray* (Nat. arr. Brit. plant. I. p. 482. — 1821).

Syn. Cyphelium *De Not.* (in Giorn. bot. ital., Ann. 2. P. I. p. 316. — 1847), *Mass.* (Mem. lich.), *Körb.* (Syst. lich. Germ.), non *Ach.* — Chaenotheca *Th. Fries* (Gen. Het. eur. 1861).

Obs. Novum Chaenothecae nomen, nuper a clarissimo Theodoro Fries propositum, revera supervacaneum erat, cum jam Phacotium Sam. Friderici Grayi aderat.

1. Ph. chrysocephalum *Gray*; var. filare *Trev.* (Calic. chrysocephalum var. filare *Ach.*); var. melanocephalum *Trev.* (Calic. chrysoc. var. melanocephalum *Nyl.*); var. holochryseum *Trev.* (Calic. chrysoc. var. holochryseum *Nyl.*); var. ecrustaceum *Trev.* — 2. Ph. phaeocephalum *Trev.* (Lichen phaeocephalus *Turn.*); var. flavum *Trev.* (Calic. flavum *Ach.*); var. chlorellum Trev. (Calic. chlorellum *Wahlenb.*); var. trabinellum *Trev.* (Calic. trabinellum *Ach.* Meth. suppl. p. 14!!); var. obscurum *Trev.* (Calic. phaesc. var. obscurum *Nyl.*) — 3. Ph. aciculare *Trev.* (Lichen acicularis *Smith*; Phacotium hispidulum *Gray*) — 4. Ph. arenarium *Trev.* (Cyphelium arenarium *Hampe*; Co-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05977-0007-3

niocybe citrina *Leight.* exs. 269.) — 5. Ph. trichiale *Trev.* (Calic. trichiale *Ach.*); var. filiforme *Trev.* (Calic. trichiale var. filiforme *Schär.*); var epidryon *Trev.* (Calic. glaucellum var. epidryon *Ach.*); var. cinereum *Trev.* (Calic. cinereum *Pers.*; Calic. trichiale var. physarellum *Schär.* exs. 452.) — 6. Ph. stemoneum *Trev.* (Calic. stemoneum *Ach.*; Phacotium aeruginosum *Gray*) — 7. Ph. physarellum *Trev.* (Calic. physarellum *Ach.*, *Fries* exs. 11.); var. Prévostii *Trev.* (Calic. Prévostii *Duby*) — 8. Ph. brunneolum *Trev.* (Calic. brunneolum *Ach.*) — 9. Ph. ferrugineum *Gray.* — 10. Ph. melanophaeum *Trev.* (Calic. melanophaeum *Ach.*) — 11. Ph. albidum *Trev.* (Cyphelium albidum *Körb.*) — 12. Ph. pusiolum *Trev.* (Calic. pusiolum *Ach.*) — 13. Ph. sphaerocephalum *Gray* (Mucor sphaerocephalus *Linn.* Flor. suec. n. 1286; Calic. parietinum *Ach.*; Cyphelium subtile *Körb.*); var. leucothallum *Trev.* (Calic. parietinum var. leucothallum *Ach.*) — 14. Ph. albo-nigrum *Trev.* (Calicinum albo-nigrum *Nyl.*) — 15. Ph. populneum *Trev.* (Calic. populneum *De Brond.*) — 16. Ph. Curtisii *Trev.* (Calic. Curtisii *Tuckerm.*)

IX. Fulgia *Cheval.* (in Journ. Phys. 1822.)

Syn. Coniocybe *De Not.* (loc. cit., p. 319), *Mass.* (Mem. lich., p. 159.)

Obs. Genus Coniocybes, ab Achario anno 1816 propositum, species quinque amplectit, nempe C. stilbeam, brachypodam, furfuraceam, griseolam et gracilentam, quarum C. stilbea tantum ad Lichenes revera pertinet, reliquae autem ad Fungos. Jam ab anno 1843 Coniocybes furfuraceae naturam conspicue fungosam primus omnium summus Montagne (in *d' Orbigny* Dictionnaire universel d' histoire naturelle; art. Coniocybe) indigitavit et argumentis firmissimis comprobavit. Quis autem, praeter amicum perillustrem De Notaris, assertionibus suis attentum se praebuit? Cave igitur ne ulterius Coniocybas veras (stromatis filamentosi natura evidenter mycetoidea, apotheciis veris nullis, sporis ascis prorsus destitutis facillime discernendas) cum Fulgiis (apotheciorum verorum, excipuli proprii ascorumque distinctorum praesentia non aequivoca insignibus) infauste confundas. Itaque Coniocybes nomen e Lichenum classe excludere necesse fuit. Strongylium Grayi (Nat. arr. Brit. plant., I. p. 485. — 1821) idem est ac Coniocybe sensu Acharii.

1. F. farinacea *Cheval.* (Coniocybe farinacea *Nyl.*) — 2. F. pallida *Trev.* (Calicium pallidum *Pers.*); var. xanthocephala

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05977-0008-9

Trev. (Embolus pallidus var. xanthocephala *Wallr.*) — 3. F. hyalinella *Trev.* (Coniocybe hyalinella *Nyl.*); var. pistillaris *Trev.* (Calicium pistillare *Ach.*) — 4. F. baeomycioides *Trev.* (Conyocybe baeomycioides *Mass.*)

Obs. Consulto omisi Calicium saxatile *Schär.*, Poetschiam buellioidem et Lahmiam Kunzei *Körb.*, Embolum ochreatum et sardoum *De Not.*, Cyphelium corallinum *Heppii* (mihi non satis clarum), etc.

Die XX. Januarii 1862.

W. M. Streintz, Nomenclator fungorum, exhibens ordine alphabetico nomina tam generica quam specifica ac synonyma a scriptoribus de scientia botanica fungis imposita. Vindebonae, Car. Gorischek. 1862. gr. 8. p. 735.

Nachdem Referent die Anzeige obigen Werkes in diesen Blättern (1861. p. 672) gelesen, war derselbe und gewiss mit ihm mancher Freund der Pilzkunde sehr erfreut, ein Werk seiner Bibliothek einverleiben zu können, welches einem wahren Bedürfnisse abzuhelfen versprach. Denn bei der grossen Zersplitterung der Pilzlitteratur ist kaum möglich, ohne einen solchen Nomenclator die vielen neu bekanntgewordenen Gattungen und Arten der Pilze zu überschauen und in's System einzuordnen, da der Index alphabeticus zu Fries Syst. mycologicum nicht mehr genügen konnte; allerdings hatte Hr. Hoffmann als Beilage zur Botanischen Zeitung von Schlechtendal u. Mohl (von 1860) einen sehr verdienstlichen Index mycologicus drucken lassen, in welchem ein sehr grosser Theil der neuerlich (vom Erscheinen des obengenannten Fries'schen Werkes an) bekanntgewordenen Pilze aufgenommen ist und welcher mit vielem Fleisse und grosser Sorgfalt ausgearbeitet worden. Wir durften daher hoffen, dass wir hier diesen Index mit in den Nomenclator einverleibt antreffen würden; doch leider fand Referent und wohl Mancher, der dieses Buch zu benützen Gelegenheit hatte, sich darin sehr getäuscht; nicht allein dass ein grosser Theil dieses Hoffmann'schen Index in den Anhang, Supplementum (p. 665—694), verwiesen wurde, so finden sich auch noch bei weitem nicht alle

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05977-0009-7

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: 45

Autor(en)/Author(s): Trevisan Victor B. A.

Artikel/Article: Summa lichenura coniocarporum 3-7