

BOTANISCHES INSTITUT
der k. k. Universität.

J. No

B

2202/4

DEUTSCHLANDS SCHWÄLMME

7te Lieferung.



BOTANISCHES MUSEUM
der k. k. Universität.

J.N.º 2932

B

~~73/45~~
C202/4

Vollständige Beschreibung
des Pflanzensystems

Deutschlands Schwämme

in
getrockneten Exemplaren.

Fortgesetzt gesammelt und herausgegeben

von

J. C. Schmidt und G. Kunze.



Siebente Lieferung.

Nr. CLI—CLXXV.

Leipzig, 1817.
G. Vofs'sche Buchhandlung.

*CLI. *Sphaeria fragiformis*: gregaria subconfluens rubiginosa, intus atronitens, sphaerulis papillatis. Pers. Syn. fung. p. 9. Nees ab Esenbeck, System. p. 291. Tab. XL. f. 309.

In cortice Fagi sylvaticae, vere.

*CLII. *Sphaeria striaeformis*: gregaria striaeformis brevissima, utrinque subattenuata laevis sphaerulis latitantibus, astomis Pers. l. c. p. 32. β , Juncti Alb. et Schwein. consp. fung. p. 15.

Juncum conglomeratum occupat aestate.

CLIII. *Sphaeria Pini*: orbicularis, stromate flavido, compacto, demum pulverulento, ostiolorum apicibus exsertis aggregatis numerosis obtusis laevibus. Alb. et Schwein. l. c. p. 20. Tab. VIII. f. 1.

α , Pini.

In cortice Pini piceae in Lusatia superiore, vere lecta.

Obs. Specimina nostra minutie et stromatis colore obscuro-virescente ab icone parum differunt.

*CLIV. *Sphaeria pustulata*: sublenticularis, collo brevi contracto, disco fuliginoso, poro unico perforato. Hoffmann Veg. crypt. I. p. 26. Tab. 5. f. 5. Pers. l. c. p. 41.

Provenit in ramis Pruni padi vere.

*CLV. *Sphaeria circumscripta* Nobis (circinnata): tecta. nigra, in series parallelas disposita, linea nigra circumscripta; ostiolis approximatis, erumpentibus, subconicis, rudibus.

In parte fibrosa ramorum exsiccatorum Robiniae Pseudacaciae Lipsiae legimus, hieme et vere.

CLVI. *Sphaeria coryli*: hypophylla, gregaria, subconfluens, hemisphaerica, atra; ostiolis cylindricis, basi fimbria alba cinctis, apice curvatis,

Sphaeria coryli Batsch Elench. Fung. Cent. II. p. 131. Tab.

XLII. f. 231. a—d. *Sphaeria fimbriata*, β *Coryli* Pers. l. l. p. 36.
Folia incolit viva *Coryli* Avellanae. In Lusatia lecta Julio.

Obs: Ad simplices, macrostomas pertinet, ideoque jam diversa a *S.*
fimbriata α , *Carpini* P.

*CLVII. *Melanconium discolor* Nobis: stromate subconico, flavo, epidermidem penetrante; sporidiis ad latera stromatis in forma annuli affixis, oblongis, atris, arcte conglutinatis, cuticula clausis.

Habitat ramos *Betulae* albae exsiccatos per totum annum.

*CLVIII. *Hysterium pulicare*: gregarium oblongum aut ellipticum striatum Pers. l. c. p. 98.

β , *betulinum*, majusculum, elongatum.

In imo cortice truncorum *Betulae*, omni anni tempore.

*CLIX. *Conoplea hispidula*: sparsa minuta subrotunda filis subdivergentibus rigidis hispida P. l. c. p. 235.

In foliis *Graminum* Lipsiae lectum hieme.

Obs: Genus *Conoplea* P. distinctum, cujus locus inter *Helmisporium* et *Cladosporium*.

CLX. *Coryneum disciforme*: caespitibus disciformibus, planis, sporidiis elavatis; pedicellis attenuatis. Nees ab Esenbeck. Schmidt, Mykologische Hefte I. p. 76.

In ramis *quercinis*, junioribus vere. Specimina e Lusatia.

Obs: Species procul dubio diversa a *C. umbonato* Nees ab Esenb.

*CLXI. *Xyloma populinum*: gregarium forma varium applanatum laeve opacum nigrum Pers. l. c. p. 107.

In foliis *Populi tremulae* delapsis frequenter obvium, hieme et vere.

*CLXII. *Xyloma Spiraeae*: epicaulon, maculaeformae, varium, tenue,

superficie rugulosa, atra, intus griseum. Kunze, Mykolog. Hefte
I. p. 75.

Occurrit in caulibus exsiccatis Spiraeae Ulmariae; hyberno tem-
pore.

*CLXIII. *Calicium trachelinum*: cyphulo lenticulari disco fusco, subtus
cinereo-pulverulento, hinc in stipitem cylindricum fuscum attenua-
to. Nees ab Esenb. System p. 36. Tab. II. f. a.

In cortice et ligno putrido Salicis, Pini aliarumque arborum.

CLXIV. *Aecidium Prenanthis*: cespitosum irregulare, rubrum, peridiis
flavis: ore connivente integro. Pers. l. I. p. 208.

In foliis Prenanthis muralis et purpureae in Franconia et Lusa-
tia. Aestate.

CLXV. *Aecidium Melampyri Nobis*: hypophyllum irregulariter glome-
ratum, maculae purpureo-violaceae insidens, peridiis brevibus ni-
veis, margine lacinulatis, pulvere concolori.

Incolit folia Melampyri nemorosi in Lusatia, Junio.

*CLXVI, *Aecidium rubellum*: hypophyllum fronde supra rubromacula-
ta, peridiis minimis confluentibus subimmersis pallide flavis, pul-
vere albo-flavescente. De Lam. et de Cand. Syn. Fl. Gall. p. 50.

γγ *Serratulae* (Aecidium rumicis γγ Alb. et Schw. l. I.
p. 116.)

In foliis radicalibus Serratulae tinctoriae; Junio lectum.

*CLXVII. *Aecidium crassum*: sparsum, irregulariter glomeratum cras-
sum, convexum, peridiis subelongatis aurantiacis, pulvere conco-
lore. De Lam. et de Cand. l. c. p. 51. Pers. l. I. p. 208. Caecoma
crassum. Nees ab Esenb. Syst. p. 15. Tab. I. f. 2.

Habitat Rhamni frangulae folia, in utraque parte, petiolos,
pedunculos, flores, fructus, aestate humida plerumque frequens.

*CLXVIII. *Aecidium Euphorbiae*: simplex confertum, peridiis cylin-

dricis pallidis, ore reflexo, pulvere aurantiaco. Pers. I. c. p. 211.
Aec. Cyparissiae. De Lam. et de Cand. I. c. p. 50.

In Euphorbia Cyparissia aestivale.
CLXIX. *Uredo* (Caeoma U.) *polymorpha*: varia prominula, e flavo rubra, primo pulverulenta, epidermide oblecta v. Straufs Wetter. Ann. I. c. p. 87.

ε, *Pyrolae*: conferta appanata oblonga. *Aecidium Pyrolae* Schultz fl. Stargard, p. 452.

In Lusatae *Pyrola uniflora hypophyllum* legimus aestivo tempore.

CLXX. *Uredo* (C. *Uromyces*) *sparsa Nobis*: cespitulis epicaulis et amphigenis, sparsis, raro confluentibus, subrotundis, pulvinatis, epidermide demum cinctis; sporangiolis ovatis, fuscis; pedunculo longissimo, crassiusculo.

Habitat in *Arenaria marina* Roth ad Salinas Thuringiae Arterenses et ad lacum salsum Mansfeldiae. Septembri et Octobri.

*CLXXI. *Uredo* (C. U.) *suaveolens*: cespitulis hypophyllis, planiusculis numerosis, primo rafo-badiis odoris, demum nigrofuscis inodoris confluentibus, sporangiolis globosis.

U. *suaveolens* Pers. I. c. p. 221. De Lam. et de Cand. Syn. Fl. Gall. p. 47. v. Straufs I. c. p. 97. U. *obtegens* Link obs. II. p. 27. Martius fl. crypt. Erlang. p. 320.

Vernalis occupat folia *Serratulae arvensis*.

Obs: Juvenilis odorem spargit dulciculum, fere nauseosum.

CLXXII. *Puccinia* (C. *Dicaeoma*) *Violae*: macula effusa, acervis hypogenis subrotundis, indusiis bullatis ruptis persistentibus, sporidiis fuscis U. *rivosa* Link. obs. II. p. 253. *Puccinia Violae* De Cand. Suppl. Fl. F. p. 62. U. *violae* Schumacher fl. Saelland. II. p. 233. U. *apiculata* γ. *Violae*, v. Straufs I. c. p. 98.

Aestate in foliis *Violae caninae* regionum montosarum.

*CLXXIII. *Puccinia* (C. D.) *Adoxae*: cespitulis fuscis, sparsis irregularibus, confluentibus, stipite brevi, capsula biloculari obtusa. De Lam. et de Cand. Fl. Fr. I. p. 222. Syn. Fl. Gall. p. 45.

Habitat in caulibus, foliis, pedunculis *Adoxae moschatellinae*, vere et aestate.

CLXXIV. *Peziza Lecanora Nobis*: erumpens sparsa; gregariae, parva, carnosio-tremellosa, patellaeformis, fulva, margine sublacero furfuroso, albido.

In ramis *Salicinis* exsiccatis in *Lusatia*, vere.

Obs: Tantummodo aqua refecta patula observari potest.

CLXXV. *Erineium nervisequum Nobis*: epiphyllum, nervisequum, pallide-roseum; fibris crassis elongato-clavaeformibus.

In superiori parte folium *Fagi sylvaticae* in *Lusatia*. Ineunte *Junio* lecta.

Obs: Color exsiccatione pallescit.



