Vorstudien zu einer Pilzflora

des Grossherzogthums Luxemburg.

II. Theil. Basidiomycetes et Auriculariei.

Von Dr. med. **Johann Feltgen.**
Herausgegeben von Dr. med. **Ernst Feltgen.**

Fortsetzung.

242. **Naucoria escharoides** Fries.

In feuchten Wäldern.

Itzig, am Steg; Hesperinger Wald, längs dem Bache. Ln. Ctrb. p. 66.

243. **Naucoria graminicola** Saccardo.

(Synon.: Agaricus g. Nees 1816.)

An Grashalmen, Stengeln u. s. w.

An Grashalmen: Berschbach, in einem Wiesengraben. IX. 93!

244. **Naucoria inquilina** Quélet.

(Synon.: Agaricus i. Fr. 1827; Tubaria i. W.-G. Smith.)

Auf faulendem Holz, Aestchen, auch auf blosser Erde. In Gewächshäusern fast das ganze Jahr hindurch, gewöhnlich in kleinen Gruppen (Schrœter).

Mersch, in einem Hofraum, auf faulendem Sägemehl und Spähnchen. IX. 96! — Luxemburg-Fort Bourbon. Ln. Ctrb. 1er suppl. p. 79, sub Tubaria i. (Fries).

245. **Naucoria limbata** Quélet.

(Synon.: Agaricus limbatus Quélet.)

Auf dem Boden und auf Holztheilchen.

Auf im Boden liegenden Buchenholzsplittern und auf blosser Erde, auf alter Brandstelle: Grünewald Helmsingen. IX 02!

246. **Naucoria Centunculus** Fries.

(Synon.: Agaricus limbatus Quélet.)

Auf faulem Buchenholz.

An Buchenspähnen, am Wegerand längs des Waldes: Reckenthal. I. 02. Npp.

247. **Naucoria amarescens** Quélet.

Auf dem Boden.

Auf dem Boden auf einer Brandstelle, im Laubwald: Grünewald-Dommeldingen. X. 01!

248. **Naucoria sideroides.**
(Synon.: Agaricus s. Bull.; A. semisphaericus Scopoli.)
An Wegen, zwischen Holzsplittern, an Baumstrünken.
An Waldrand, zwischen Aestchen, Gras u. s. w. in Nadel-Wald: Clausen-Würthsberg. XI. 02!

249. **Naucoria pusiola** Fries.
(Synon.: Agaricus p. Fries; A. laevis und pusillus Persoon.)
Auf dem Boden, zwischen Moosen.
Auf alter Brandstelle, zwischen Moosen: Baumbusch-Siebenbrunnen. XII. 01! und Npp.

250. **Naucoria tabacina** Costantin et Dufour (Nouv. Flore d. Champ. p. 112, N. 968).
(Synon.: Agaricus t. De Candolle.)
An sandigem Wegrand, zwischen Moosen, Flechten u. s. w.: Baumbusch. XI. 03. Npp.

3. *Galerula* Karst. 1879. Hut dünnfleischig, Rand gerade; Stiel zart, gebrechlich.

251. **Naucoria mycenopsis** Karsten.
(Synon.: Agaricus m. Fr. 1818; Galera m. Quélet.)
Auf feuchten Wiesen und Haiden, zwischen Gras und Moos. September, October.
Berschbach, an der Bahnböschung, zwischen Gras. IX. 93! — Baumbusch-Siebenbrunnen, in gemischtem Wald, zwischen Gras, Nadeln. XII. 01;

XXXII. Gattung. **Cortinarius** Fries 1838.

(Cortinaria Pers. pr. p.)

Uebersicht der Untergattungen.

1. Pilzoberfläche im feuchten Zustande, sowie in der Jugend, wenigstens theilweise schleimig-schmierig oder klebrig.
2. Hutoberfläche allein schleimig-klebrig. Stiel fest, trocken . . . . . *Phlegmacium.*
2*. Hut, Schleier und Stiel schleimig-klebrig. Schleier strahlig-spinnwebfädig . . . . . *Myxacium.*
1*. Pilzoberfläche nie, auch nicht theilweise, schleimig-klebrig.
3. Hutfleisch trocken (nicht durchfeuchtet).
4. Hutoberfläche schuppig oder faserig. Hut und Stiel fleischig, dick . . . . . *Inoloma.*

4*. Hutoberfläche seidig-zottig, später kahl, Hut dünnfleischig, Stiel aussen fester . . . . *Dermocybe.*

3*. Hut frisch wässerig durchfeuchtet.

5. Hutfleisch frisch nicht durchscheinend; Stiel unterhalb des seidenfädigen weissen Schleiers ringförmig oder schuppig bekleidet . . . *Telamonia.*

5*. Hutfleisch ziemlich dünn, frisch mit durchscheinender Oberfläche, trocken die Farbe ändernd. Stiel kahl . . . . . *Hydrocybe.*

1. *Phlegmacium* Fries.

252. **Cortinarius largus** Fries.

(Synon.: Agaricus l. Buxbaum 1728; Ag. Centrifugue Secretan.)

In Laub- und Nadelwäldern. September, October.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald, an sandigem Pfadrand. X. 01!

253. **Cortinarius glaucopus** Fries.

(Synon.: Agaricus gl. Schaeff. 1762; Ag. defossus Batsch; Ag. varius Schaeff.; Cortinarius v. Fr.; Scaurus glaucopus Fries.)

In Wäldern und Hecken. September, October.

In Kiefernwald bei Bruch und Ansemburg. Ln. Ctrb. p. 70, sub Phlegmacium varium (Schaeff.)

254. **Cortinarius turbinatus** Fries. +

(Synon.: Agaricus t. Bull. 1782; Scaurus t. Fries.)

In Wäldern, besonders unter Buchen. August bis October.

Finsterthal, in Nadelwald. X. 91! — Hesperingen, in Laubwald. X. 01! — Berdorf, in Laubwald. Ln. Ctrb. p. 70, sub Scaurus t. (Pers.). — In Buchenwäldern. L. Md. Csp. Bijdr. III. p. 280.

255. **Cortinarius decoloratus** Fries 1838.

In Wäldern. September, Oktober.

Schengen, Wald am Stromberg. IX. 01!

256. **Cortinarius porphyropus** Fries.

(Synon.: Agaricus p. Alb. et Schw. 1805; A. calochrous Weinmann.)

In Birken- und Nadelholzwäldern. September, October.

Schengen, am Stromberg, in gemischtem Wald. IX. 01!

257. **Cortinarius croceo-caeruleus** Fries.

(Agaricus c. Persoon 1800.)

In Laubwäldern, zwischen Moos. September.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald, zwischen Moos. X. 01 !

2. *Myxacium* Fries.

258. **Cortinarius collinitus** Fries.
(Synon.: Agaricus c. Pers. 1801; Ag. mucosus Bull. p. p.)

In Wäldern. August—October.

Mersch-Binzert, in Laubwald. X. 93 ! — Diekirch-Friedbusch; Grünewald; Ansemburg, in Kiefernwäldern. Ln. Ctrb. p. 70, sub Myxacium c. (Fries). — L. Md. Csp. Bijdr. III, p. 281 (sub Ag. mucosus Bull.).

259. **Cortinarius elatior** Fries.
(Synon.: Agaricus e. Persoon.)

In Wäldern mit Kiefernbeständen. August—October.

Simmern und Baumbusch. Ln. Ctrb. 1er suppl. p. 82, sub Myxacium e. (Fr.).

260. **Cortinarius nitidus** Fries 1838.
(Synon.: Agaricus n. Schaeff.; Ag. flavescens Wallroth.)

In Laubwäldern. September, October.

Grünewald-Neudorf, in gemischtem Walde. VIII. 01 !

3. *Inoloma* Fries.

261. **Cortinarius argentatus** Fries.
(Synon.: Agaricus a. Pers. 1801.)

In Wäldern. September, October.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald. IX. 01 !

262. **Cortinarius violaceo-cinereus** Schrœt.
(Synon.: Agaricus violaceus Schæff.; Ag. violaceo-cinereus Pers. 1801; Cortinarius cinereo-violaceus Fries.)

In Laubwäldern. Juli—October.

Rollingen. IX. 93 ! — Grünewald-Helmsingen. IX. 02 ! — Steinfort. IX. 1882. Ln. Ctrb. 2e suppl. p. 42, sub Inoloma v.-c. (Pers.)

263. **Cortinarius albo-violaceus** Fries.
(Synon.: Agaricus a. Pers. 1801.)

In Laub- und Nadelwäldern. August—October.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald. IX. 01 !

264. **Cortinarius tophaceus** Fries 1838.

In Laub-, besonders Buchenwäldern.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald. X. 01 !

265. **Cortinarius bolaris** Fries.
(Synon.: Agaricus b. Pers. 1801; Ag. hispidus Scopoli.)

In Laubwäldern. September, October.

Bruch (Mersch), in gemischtem Wald. VIII. 91!

4. *Dermocybe* Fries.

266. **Cortinarius eumorphus** Fries.
(Synon.: Agaricus e. Pers. 1801; Ag. anomalus Fries.)

In Laubwäldern, zwischen Moos. September, October.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald, zwischen Moosen. IX. 01!

267. **Cortinarius cinnabarinus** Fries 1838.
(Synon.: Agaricus purpureus Fries.)

In Buchenwäldern, meist in kleinen Rasen zu 2—5 zusammen hervorbrechend. September, October.

Hesperingen, in Buchenwald. X. 01. Ernest Feltgen.

268. **Cortinarius sanguineus** Fries.
(Synon.: Agaricus s. Wulfen bei Jacquin 1783; Ag. santelinus Scop.; Ag. rubeus Bolton.)

In Nadelwäldern. Juli—October.

Bruch (Mersch), in Nadelwald „Löcher". X. 90! — Baumbusch. XI. 99!

269. **Cortinarius cinnamomeus** Fries.
(Synon.: Agaricus c. Linn. 1755; Ag. croceus Schæff.; Ag. betulinus Scop.; Ag. sanquineus β Alb. et Schweiniz.)

In Wäldern, besonders auf sandigem Boden, zwischen Moos. Juli—November.

Grünewald-Dommeldingen, in Laubwald, auf Sandboden, zwischen Moos. IX. 01! und X. 01! — Schleifmühl, Wald Horbach, auf Sandboden. XI. 02! — Tüntingen (Faasch), Herborn (Faulholz), Consdorf (Müllerthal). Ln. Ctrb. p. 70, sub Dermocybe c. (L.).

270. **Cortinarius raphanoides** Fries.
(Synon.: Agaricus r. Pers. 1801.)

In schattigen Wäldern. September, October.

Rollinger Wald. X. 90! — Grünewald-Dommeldingen. X. 01!

271. **Cortinarius orellanus** Fries.
(Synon.: Agaricus callisteus Lasch; Ag. conformis Secr.; Ag. purpureus Bull.; Ag. fuscescens Jungh.)

In Wäldern auf der Erde. L. Md. Bijdr. III, p. 280 (sub Ag. purpureus Bulliard).

5. *Telamonia* Fries.

272. **Cortinarius bivelus** Fries.

(Synon.: Agaricus b. Fries 1818.)

In moosigen Wäldern, besonders unter Birken.

Schfeifmühl, in Wald Horbach. XI. 02! — L. Md. Csp. Bijdr. III, p. 280 (sub Ag. araneosus Bull., syn. sec. Streink).

273. **Cortinarius torvus** Fries.

(Synon.: Agaricus t. Fries 1818; Ag. araneosus Bulliard.)

In Wäldern, besonders von Rothbuchen. Herbst.

Grünewald — Pescatoreshof, rechts der Landstrasse Luxemburg-Echternach. Ln. Ctrb. 1er suppl. p. 83, sub Telamonia t. (Fr.)

274. **Cortinarius iliopodius** Fries.

(Synon.: Agaricus i. Bulliard.)

Auf der Erde, auf Rinde und auf abgefallenen Blättern. L. Md. Bijdr. III. p. 280.

275. **Cortinarius bulbosus** Fries.

(Synon.: Agaricus b. Sowerby.)

In Wäldern, auf Grasplätzen u. s. w.

Angelsberg, in feuchtem Laubwald, unter Gesträuch. X. 93!

276. **Cortinarius armillatus** Fries.

(Synon.: Agaricus a. Fries 1818; Ag. Bulliardi ββ squamulosus Alb. et Schweiniz 1805.)

In Bergwäldern, besonders Nadelwäldern, zwischen Moos. Juli—October.

Ingeldorf. Ln. Ctrb. 2e suppl. p. 42, sub Telamonia a. Fr.

277. **Cortinarius helvolus** Fries.

(Synon.: Agaricus h. Bulliard 1791.)

In Wäldern. September, October.

Luxemburg, Fort Olizy, unter Fichten. X. 02! (Sporen elliptisch, bräunlich, mit seitlichem Spitzchen, 9—10/4—6 μ.) — L. Md. Csp. Bijdr. III. p. 281.

(Fortsetzung folgt.)

Luxemburg. — Buchdruckerei P. Worré-Mertens.