© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Beitrag zur hannoverschen Pilzflora

von **C. Engelke**, Apotheker in Lauenau.

Die in nachstehendem Verzeichnis aufgeführten Pilz-Arten und -Formen der Basidiomyceten sind das Resultat von Sammlungen, die ich in den Jahren 1882—1887 in der Umgebung Hannovers, und 1887—1899 in der Umgegend von Lauenau, vorzugsweise dem nahgelegenen Deister, vorgenommen habe.

Selbstverständlich kann, in Folge der kurzen Beobachtungszeit, das Verzeichnis auf Vollständigkeit keinen Anspruch machen. Jeder Pilzsammler weiss, dass das mehr oder weniger häufige Vorkommen der Pilze nicht allein durch die Wetterverhältnisse bedingt ist, sondern eine ganze Anzahl derselben muss auch zur Entwickelung aus den Sporen eine Reihe von Jahren gebrauchen. Nur so ist das oft zahlreiche Auftreten und das Verschwinden der Pilze für mehrere Jahre zu erklären.

Die von Herrn Professor Dr. Wehmer in den Nummern 42, 43, 44—47 der Jahresberichte der Naturhistorischen Gesellschaft aufgeführten Arten sind nur dann wieder aufgenommen, wenn für dieselben ein neuer Fundort angegeben werden konnte. Es scheint wünschenswerth, um über die Verteilung der Pilze in der Provinz Hannover ein Urteil zu haben, die Angabe vieler Standorte zu wissen. Nach dem Vergleich der bislang für die Provinz Hannover beobachteten Pilze mit den Ergebnissen anderer Pilzfloren, muss man zugeben, dass unsere Provinz reich an Pilzarten ist. Leider ist ein Abnehmen der als essbar bekannten Pilzarten von Jahr zu Jahr zu bemerken. Bei dem rücksichtslosen Sammeln werden die Pilze mit dem Stiele ausgerissen, wodurch das in der Erde verbleibende Mycel rasch vertrocknet; während andere Pilzarten, die unbekannt oder verdächtig sind, ohne Grund zerstört werden.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Die im Verzeichnis aufgeführten und gefundenen Pilz-Arten und -Formen sind nach der von Dr. G. Winter neubearbeiteten Kryptogamenflora von Deutschland, Band I: Pilze, geordnet, und sind die dem Werke entsprechenden No. beigefügt. Es schien wünschenswert, die Nährpflanzen, Substrate, Fundorte und Vegetationszeiten mit anzugeben. Die Fundorte haben für viele Pilzarten nur einen bedingten Wert, denn sie sind von dem Substrate abhängig. Eine ganze Anzahl bestimmter Pilzarten ist jedoch stets an den bekannten Fundorten wieder aufzufinden. Die beigefügte Zeit des Fundes (Monat und Jahr) giebt, wenn auch nicht sicher, doch annähernd die Vegetationszeit an. Bei vielen Pilzarten wird dieselbe sich über einen längeren Zeitraum erstrecken.

Die als essbar bekannten Pilze sind mit einem Stern, die als verdächtig oder giftig bekannten Arten mit einem Kreuz versehen.

Das Verzeichnis der im Gebiete beobachteten Ascomyceten, Zygomyceten, Myxomyceten und Fungi imperfecti soll in einem der nächsten Berichte erscheinen.

Basidiomycetes.

I. Ordnung **Entomophthoreae.**

Entomophthora Fresenius.

89*). **E. sphaerosperma** Fresen.
In den Raupen des Kohlweisslings. Lauenau. Sept. 98.

II. Ordnung **Ustilagineae.**

Ustilago Persoon.

91. **U. longissima** Sowerby.
Auf Glyceria fluitans R. Br. Hannover, Pferdethurm. Oktob. 82.

---

*) No. in Dr. G. Winter's neubearbeiteter Kryptogamenflora.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

92. **U. Ornithogali** Schmidt et Kze.
Auf Gagea stenopetala Rehb. Hannover, Schnellengraben. April 83.

95. **U. grandis** Fries.
Auf Phragmites communis Trin. Hannover, Leine. Oktob. 86.

103. **U. segetum** Bull.
Auf Arrhenatherum elatius M. K. Avena sativa L. Triticum vulgare Vill. Hordeum vulgare L. Hannover. Juni 83, 84, 85. Lauenau. Juni 96, 98.

104. **U. bromivora** Tul.
Auf Bromus mollis L. Hannover. Juli 85.

107. **U. Caricis** Pers.
Auf Carex muricata L. Hannover. Juli 84.

108. **U. Vaillantii** Tul.
Auf Muscari comosum Mill. Lauenau. Mai 92.

111. **U. Bistortarum** D. C.
Auf Polygonum Bistorta L. Hannover, Döhrener Masch. Mai 85.

117. **U. panici glauci** Wallr.
Auf Setaria viridis Beauv. Hannover. Sept. 85.

118. **U. Zeae Mays** D. C.
Auf Zea Mays L. Lauenau. Aug. 94.

120. **U. Kühniana** Wolff.
Auf Rumex Acetosa L. Lauenau. Juni 94.

121. **U. violacea** Pers.
Auf Silene Ottites Smith. Hannover, Welfengarten. Okt. 86.

124. **U. flosculorum** D. C.
Auf Knautia arvensis Coult. Hannover. Juli 86. Lauenau. Juli 94.

128. **U. Cardui** Fischer von Waldheim.
Auf Carduus acanthoides L. Hannover, Grasdorf. Oktob. 84.

129. **U. Tragopogi-pratensis** Pers.
Auf Tragopogon pratensis L. Lauenau. Juni 90, 91, 92, 94, 96.

Tilletia Tulasne.

145. **T. Tritici** Bjerkander.
Auf Triticum vulgare Vill. Hannover. Juli 86. Lauenau. Juli 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

149. **T. decipiens** Pers.
Auf Agrostis vulgaris With. Lauenau. Juli 96.

Entyloma.

163. **E. Linariae** Schröter.
Auf Linaria vulgaris Mill. Hannover. Aug. 82.

Urocystis Rabenh.

175. **U. Anemones** Persoon.
Auf Ranunculus Ficaria L., bulbosus L. Hannover. April 84. Lauenau. April, Juni 99.

III. Ordnung **Uredineae.**

Von den in Klammern beigefügten römischen Ziffern bedeutet I die Aecidienform, II die Uredo- und III die Teleutosporenform.

Uromyces Link.

179. **U. Ficariae** Schum. (III).
Auf Ranunculus Ficaria L. Lauenau. April, Mai 95, 99. Hannover. Mai 84.

180. **U. Ornithogali** Wllr. (III).
Auf Gagea lutea Schult. Lauenau. April 98, 99.

182. **U. Scillarum** Grev. (III).
Auf Muscari comosum Mill. Linden. April 85.

186. **U. tuberculatus** Fuckel (III).
Auf Euphorbia exigua L. Hannover, Döhrener Turm. Juli 84.

187. **U. Rumicis** Schum. (II, III).
Auf Rumex maximus Schreb. Hannover, Döhrener Masch. Oktob. 85.

197. **U. Scrophulariae** D. C. (III).
Auf Scrophularia nodosa L. Lauenau. Aug. 94.

198. **U. Phyteumatum** D. C. (III).
Auf Phyteuma spicatum L. Hannover, Eilenriede. Mai 84.

203. **U. Polygoni** Pers. (I).
Auf Rumex Acetosella L. Hannover. Mai 84.

204. **U. Acetosae** Schröter (I).
Auf Rumex Acetosa L. Lauenau. Mai 96.

205. **U. Betae** Pers. (II).
Auf Beta vulgaris L. Lauenau. Sept. 95.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

209. **U. Phaseoli** Pers. (I, II, III).
Auf Phaseolus vulgaris L. II, III häufiger als I. Lauenau. Aug. 90.

210. **U. Orobi** Pers. (I, II, III).
Auf Vicia faba L. sepium L. Lauenau. Sept. 90.

211. **U. Trifolii** Alb. et Schw. (I, II, III).
Auf Trifolium pratense L. repens L. I Hannover. Juli 84. II, III Lauenau. Sept. 94.

214. **U. inaequialtus** Lasch. (II).
Auf Silene nutans L. Süntel. Sept. 94.

215. **U. Dactylidis** Otth. (I, II, III).
I auf Ranunculus bulbosus L. Hannover. April 84. II, III auf Dactylis glomerata L. Hannover. Aug. 84.

216. **U. Poae** Rabh. (I).
Auf Ranunculus Ficaria L. Lauenau. April 99.

217. **U. Junci** Desmaz. (III).
Auf Juncus obtusiflorus Ehrh. Hannover, Breite Wiese. Aug. 86.

Puccinia Persoon.

222. **P. verrucosa** Schultz (III).
Auf Glechoma hederaceum L. Hannover. Sept. 85. Lauenau. Oktob. 95.

224. **P. Asteris** Duby (III).
Auf Cirsium oleraceum Scop. Hannover. Sept. 86.

227. **P. Circaeae** Pers. (III).
Auf Circaea lutetiana L. Deister, Nienstedt. Juli 94.

228. **P. Malvacearum** Mont. (III).
Auf Malva silvestris L. vulgaris Fr. mauritiana L. Hannover. Juli 85. Lauenau 84.

229. **P. Arenariae** Schum. (III).
Auf Spergula arvensis L. Möhringia trinervia Clairv. Arenaria serpyllifolia L. Hannover. Juli 85. Lauenau. Sept. 89.

256. **P. Baryi** Berkeley et Broome (II).
Auf Brachypodium silvaticum Röm. Deister. Oktob. 98.

258. **P. Phragmitis** Schum. (III).
Auf Phragmites communis Trin. Lauenau, Aue. Aug. 97.

262. **P. Maydis Carradori** (II, III).
Auf Zea Mays L. Hannover, Steuerndieb. Sept. 84.

268. **P. oblongata** Link (II, III).
Auf Luzula pilosa Willd. Hannover. Septbr. 82.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

273. **P. Polygoni** Alb. et Schwein. (II, III).
Auf Polygonum Convolvulus L. II Hannover. Sept. 83. III März 85.

274. **P. Polygoni amphibii** Pers. (II).
Auf Polygonum amphibium L. Lauenau. Juli 94.

282. **P. suaveolens** Pers. (II, III).
Auf Cirsium arvense Scop. Lauenau. Juli 94.

289. **P. Pruni apinosae** Pers. (II, III).
II Auf Prunus spinosa L. Deister. Aug. 95.
III „ „ domestica L. Lauenau. Oktob. 90.

292. **P. caulincola** Schneider (I).
Auf Thymus Serpyllum L. Lauenau. Aug. 94.

298. **P. Grossulariae** Gmelin (I).
Auf Ribes Grossularia L. Lauenau. Mai 91. Häufig.

300. **P. fusca** Relhan (I, III).
Auf Anemone nemorosa L. Deister. Juni 91.

301. **P. Porri** Sow. (II, III).
Auf Allium Schoenoprasum L. Lauenau. Juni 90.

302. **P. Asparagi** D. C. (I, II, III).
Auf Asparagus officinalis L. Lauenau. Juli, Sept. 95.

306. **P. Primulae** D. C. (II, III).
Auf Primula officinalis Jacq. Lauenau. Aug. 96.

308. **P. Menthae** Pers. (II).
Auf Mentha aquatica L. arvensis L. Lauenau. Sept. 95.

311. **P. Gentianae** Strauss (III).
Auf Gentiana Pneumonanthe L. Deister, Nienstedt. Sept. 94.

315. **P. Tragopogi** Pers. (I, III).
Auf Tragopogon pratensis L. Lauenau. Juli 95.

316. **P. Tanaceti** D. C. (III).
Auf Tanacetum vulgare L. Lauenau. Sept. 95.

317. **P. Galii** Pers. (II, III).
Auf Galium Mollugo L. Hannover. Juni 85.

318. **P. Adoxae** D. C. (II).
Auf Adoxa Moschatellina L. Hannover, Eilenriede. Mai 85.

319. **P. Pimpinellae** Strauss (I).
Auf Anthriscus silvestris L. Hannover. Juli 86.

324. **P. Epilobii tetragoni** D. C. (II, III).
Auf Epilobium roseum Schreb. Lauenau, Aue. Aug. 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

326. **P. Violae** Schum. (I, II, III).
Auf Viola odorata L. I Hannover. April 86. Lauenau. April 94. II, III Lauenau. Sept. 94. Telautosporen auf kurzem, hinfälligen Stiel.

327. **P. Calthae** Link. (II, III).
Auf Caltha palustris L. Hannover. Juli 86.

329. **P. Graminis** Pers. (I, II, III).
I Auf Berberis vulgaris L. Lauenau. Juni 94. II, III auf Secale cereale A. Triticum vulgare L. Triticum repens L. Avena sativa L. Dactylis glomerata L. Hannover. Aug. 86. Lauenau. Aug., Sept. 90.

330. **P. Rubigo-vera** D. C. (I, II, III).
I Auf Anchusa arvensis M. B. Hannover. Juli 84. Lauenau. Juli 90. II, III Auf Avena flavescens P. Br. Bromus mollis L. Secale cereale L. Hannover. Sept. 83. Lauenau. Sept. 88.

331. **P. coronata** Corda (I, II, III).
I Auf Rhamnus cathartica L. Frangula L. Hannover. Juni 83. Deister. Juni 90. II, III Auf Avena sativa L. Arrhenatherum elatius M. et Koch. Hannover. Sept. 83. Lauenau Sept. 95.

333. **P. Poarum** Nielsen (I, II, III).
I Auf Tussilago Farfara L. Lauenau. Juni 88, 90, 94. II, III Auf Poa nemoralis L. Lauenau. Oktob. 89.

334. **P. Magnusiana** Koernicke (I, II, III).
I Auf Rumex crispus L. Lauenau. Juni 99. II, III Auf Phragmites communis Trin. Lauenau. Januar 89.

335. **P. Caricis** Schum. (I, II, III).
I Auf Urtica urens L. Hannover. Mai 85. Lauenau. Juni 99. II, III Auf Carex glauca Scop. Lauenau. Sept. 97.

Triphragmium Link.

341. **Tr. Ulmariae** Schum. (II, III).
Auf Spiraea Ulmaria L. Hannover. Sept. 84.

Phragmidium Link.

345. **Phr. subcorticum** Schrank (I, II, III).
Auf Rosa canina L. gallica L. centifolia. Hannover. Juni 84. Lauenau. Aug. 84, 90. Mai 99.

346. **Phr. Fragariae** D. C. (I. II, III).
Auf Potentilla Fragariastrum Ehrh. I Lauenau. April 94. II, III Hannover. Juni 84.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

349. **Phr. Rubi** Pers. (I, II, III).
Auf Rubus caesius L. I Lauenau. Mai 97. II, III Lauenau. Aug., Sept. 97.

350. **Phr. violaceum** Schultz (I, II, III).
Auf Rubus fructicosus L. Deister. Aug., Novbr. 96, 98.

351. **Phr. Rubi Idaei** Pers. (I, II, III).
Auf Rubus Idaeus L. I Mai, Juni 97, 99. II, III Sept. 97. Lauenau.

Gymnosporangium De Candolle.

352. **G. Sabinae** Dicks (I, III).
I Auf Pirus communis L. Oktob. 94. III Auf Juniperus Sabina L. April 94. Lauenau, Domainen-Garten.

354. **G. Juniperinum** Linné (I).
Auf Sorbus Aucuparia L. Lauenau. Juni 90.

Melampsora Castagne.

360. **M. betulina** Pers. (II).
Auf Betula alba L. Hannover. Aug. 85.

361. **M. populina** Jacq. (II, III).
Auf Populus alba L. tremula L. Lauenau. Sept. 88.

362. **M. Salicis capreae** Pers. (II).
Auf Salix purpurea L. alba L. Lauenau. Aug. 94. Juni 99.

363. **M. Carpini** Nees (II).
Auf Carpinus Betulus L. Lauenau, Deister. Oktob. 98.

364. **M. Helioscopiae** Pers. (II, III).
Auf Euphorbia helioscopia L. Lauenau. Oktob. 97. Auf Euphorbia Esula L. Münder. Aug. 88.

367. **M. Hypericorum** D. C. (III).
Auf Hypericum humifusum L. Hannover. Juli 85.

368. **M. Lini** Pers. (II).
Auf Linum catharticum L. Lauenau. Juli 94.

370. **M. Circaeae** Schum. (II).
Auf Circaea lutetiana L. Hannover, Eilenriede Aug. 83.

371. **M. Epilobii** Pers. (III).
Auf Epilobium angustifolium L. Lauenau. Oktob. 98.

374. **M. Padi** Kunze et Schmidt (II, III).
Auf Prunus Padus L. Deister. Sept. 92.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Coleosporium Léveillé.

377. **C. Euphrasiae** Schumacher (II, III).
Auf Rhinanthus minor Ehrh. Lauenau. Juli 96. Euphrasia officinalis L. Hannover. Aug. 84.

378. **C. Campanulae** Pers. (II, III).
Auf Campanula patula L. Lauenau. Juni 95. Campanula Rapunculus L. Hannover. Aug. 84.

379. **C. Sonchi arvensis** Pers. (II, III).
II Auf Sonchus arvensis L. Hannover. Sept. 84. III Tussilago Farfara L. Petasites officinalis Mönch. Lauenau. Oktob., Novbr. 98.

381. **C. Senecionis** Pers. (I, II, III).
I Auf Pinus silvestris L. Deister. Juni 60. II, III Senecio silvaticus L. Deister. Sept. 89.

Chrysomyxa Unger.

382. **Chr. Abietis** Wallr.
Auf Picea excelsa Lk. Deister, Nienstedt. Mai 94.

Anhang.

Isolierte Uredo- und Aecidien-Formen.

A. Uredo.

389. **U. Agrimoniae Eupatoriae** D. C.
Auf Agrimonia Eupatoria L. Lauenau. Aug. 90.

385. **U. Symphyti** D. C.
Auf Symphytum officinale L. Lauenau. Juni 99.

B. Caeoma.

402. **C. pinitorquum** A. Braun.
Auf Pinus strobus L. Deister. Juni 94.

403. **C. Mercurialis perennis** Pers.
Auf Mercurialis perennis L. Deister. Mai 90.

C. Aecidium.

412. **A. Convallariae** Schum.
Auf Majanthemum bifolium D. C. Hannover. Juni 86.

431. **A Periclymeni** Schum.
Auf Lonicera Periclymenum L. Deister. Juni 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

441. **A. Parnassiae** Schlechtd.
Auf Parnassia palustris L. Lauenau, Meinsen. Mai 94.

446. **A. Aquilegiae** Pers.
Auf Aquilegia vulgaris L. Lauenau. Juni 96.

IV. Ordnung **Tremellineae.**

Ditiola Fries.

453. **D. radicata** Alb. et Schr.
An Fichtenholz, selten. Hannover, Kirchrode. Oktob. 83.

Dacrymyces Nees.

459. **D. deliquescens** Bulliard.
Auf Nadelholz. Hannover. Aug. 84. Lauenau. Sept. Decbr. 90.

460. **D. stillatus** Nees.
Auf Nadelholz. Hannover. Aug. 83. Lauenau. März 90, Aug. 98.

Calocera Fries.

471. **C. cornea** Batsch.
Auf Buchen-Strünken. Deister. Oktob. 91.

474. **C. viscosa** Pers.
An Nadelholz und auf der Erde. Deister. Sept. 97.

Naematelia Fries.

478. **N. virescens** Schum.
An faulenden Eichen-Ästen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86.

480. **N. encephala** Willden.
An Nadelholz. Hannover, Pferdeturm. Febr. 86.

Auricularia Bulliard.

481. **A. mesenterica** Dicks.
Auf Buchenholz, selten. Deister. Nov. 93.

482. **A. sambucina** Martius.
An Hollunder-Stämmen. Lauenau. März, April 96.

Exidia Fries.

485. **E. truncata** Fries.
An abgestorbenen Linden-Zweigen. Herrenhausen. März 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

486. **E. glandulosa** Bulliard.
An Buchen- und Ellern-Ästen. Hannover. März 84. Häufig. Lauenau. Febr. 98.

487. **E. papillata** Kunze.
An Eichenholz. Lauenau, Deister. Febr. 90.

489. **E. saccharina** Fries.
An Nadelholz-Ästen. Hannover, Eilenriede. Mai 84.

Tremella Fries.

496. **T. elegans** Fries.
An einer Bank von Birken-Stämmen. Lauenau. Nov. 92.

497. **T. albida** Huds.
An Buchen-Rinde. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. An Ellern-Rinde. Lauenau. Oktob. 96.

498. **T. intumescens** Engl. Botan.
An Buchen-Zweigen. Hannover. Mai 85. Lauenau. Oktob. 90.

499. **T. mesenterica** Retz.
An Birken- und Buchen-Ästen, durch die Rinde hervorbrechend. Hannover, Deister. Oktob. 86—98.

502. **T. foliacea** Pers.
An Nadelholz-Stämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. Die Var. violascens Alb. et Schw. an Buchen-Stämmen. Deister. Oktob. 94.

V. Ordnung **Hymenomycetes.**

Pistillaria Fries.

507. **P. pusilla** Pers.
Auf trockenen, feuchtliegenden Birkenblättern. Hannover. Oktob. 85.

513. **P. micans** Pers.
Auf trockenen Buchenblättern. Deister. Novbr. 90.

Typhula Fries.

530. **T. muscicola** Pers.
Auf feuchten Moosen. Deister, bei den Fischteichen. Oktob. 90.

534. **T. variabilis** Riess.
Nur das hierher gehörende Sclerotium Semen Tode gefunden. An faulenden Blättern. Lauenau. Novbr. 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Clavaria Vaillant.

545. **Cl. mucida** Pers.
Auf faulendem Holze. Lauenau. Sept. 94.

546. **Cl. falcata** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 94.

548. **Cl. luticola** Lasch.
Auf feuchtem Boden. Deister. Sept. 96.

549. **Cl. juncea** Alb. et Schw.
Zwischen Buchenblättern. Hannover, Eilenriede. Okt. 84.

551. **Cl. fistulosa** Holmsk.
An feuchtliegenden Ästen von Rhamnus. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

552. **Cl. contorta** Holmskiold.
Auf abgefallenen Erlenzweigen. Hannover, Eilenriede. Novbr. 86. Selten.

553. **Cl. Ligula** Schaeff.
Unter Picea excelsa Lk. Deister. Novbr. 98.

554. **Cl. pistillaris** Linné. *
Unter Buchen; häufig. Deister, Pohler Holz. Aug. 90.

557. **Cl. striata** Pers.
Unter Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

559. **Cl. fragilis** Holmsk.
Unter Buchen. Hülsede. Aug. 89.

561. **Cl. argillacea** Pers.
Zwischen Gras und Heide. Hannover, Entenfang. Aug. 85.

563. **Cl. fusiformis** Sowerby.
Zwischen Gras. Lauenau. Sept. 93.

577. **Cl. crocea** Pers.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 94.

580. **Cl. abietina** Pers.
Unter Fichten. Deister. Sept. 95.

581. **Cl. spinulosa** Pers.
Unter Gebüsch. Lauenau, v. Meysenbug Garten. Aug. 94.

583. **Cl. rufescens** Schaeff.
In Fichtenbeständen. Deister. Sept. 88.

584. **Cl. aurea** Schaeff. *
Unter Buchen. Deister. Sept. 88. Aug. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

590. **Cl. subtilis** Pers.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

593. **Cl. rugosa** Bull.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

594. **Cl. cristata** Holmskiold.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 94.

595. **Cl. cinerea** Bull.
An Grabenrändern. Barsinghausen. Oktob. 84. Unter Gebüsch im Garten. Lauenau. Oktob. 94.

596. **Cl. coralloides** Linné.
Unter Buchen und Eichen. Deister. Oktob. 96.

601. **Cl. Botrytis** Pers. *
Unter Buchen und Eichen, häufig. Deister. Aug. 84.

Sparassis Fries.

603. **Sp. crispa** Wulf. *
Unter Fichten und Kiefern. Entenfang, Hainholz. Aug. 89. Deister. Sept. 96.

Thelephorei.

Cyphella Fries.

613. **C. villosa** Pers.
An trocknen Stengeln von Lathyrus pratensis L. Hannover. Juni 85.

618. **C. ciliata** Sauter.
An Weidenruthen im Garten. Lauenau. März 95.

Corticium Pers.

633. **C. Sambuci** Pers.
An Stämmen von Sambucus. Lauenau. März 96. Hannover. Jan. 84.

642. **C. puteaneum** Schumacher.
An faulendem Holze. Hannover. Novbr. 84.

644. **C. comedens** Nees.
An dürren Ästen von Castanea vesca L. Lauenau. Aug. 97.

645. **C. nigrescens** Schrad.
An Buchenästen. Sporen zugespitzt, hyalin, 2 μ lang, 1 μ breit. Deister. April 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

650. **C. polygonium** Pers.
An dürren Zweigen von Syringa vulgaris L. Herrenhausen. Febr. 85.

652. **C. nudum** Fries.
An Eichenrinde. Deister. Jan. 89.

653. **C. incarnatum** Pers.
An Ästen von Populus. Lauenau. März 98.

655. **C. cinereum** Pers.
An Eichenrinde. Hannover, Eilenriede. Febr. 84.

656. **C. quercinum** Pers.
An Eichenrinde. Hannover, Eilenriede. Oktob. 85.

657. **C. obscurum** Pers.
An Buchenrinde. Sporen eiförmig, zugespitzt, 2 μ lang, 1 μ breit. Deister. Aug. 96. Mai 97.

659. **C. ochraceum** Fries.
An Eichenstämmen. Hannover, Pferdeturm. April 86.

662. **C. puberum** Fries.
An Buchenholz. Deister. Sept. 96.

663. **C. calceum** Pers.
An Buchenholz, sehr häufig. Lauenau. Novbr. 94. Sept. 95.

664. **C. caeruleum** Schrad.
An faulendem Pappelholz. Lauenau. Oktob. 97.

665. **C. fuscum** Pers.
An Buchenrinde. Lauenau. Oktob. 97.

673. **C. lacteum** Fries.
An Buchenholz. Lauenau. Novbr. 94.

674. **C. giganteum** Fries.
An Kiefernstämmen. Hannover, Eilenriede. Mai 86.

676. **C. amorphum** Pers.
An Fichtenzweigen. Deister. Mai 89.

680. **C. sarcoides** Fries.
An Birkenästen. Hannover. März 86.

683. **C. evolvens** Fries.
An Eichenästen. Deister. Sept. 96.

Stereum Pers.

686. **St. alneum** Fries.
An faulenden Alnus-Stämmen. Lauenau. März 92.

689. **St. rufum** Fries.
An der Rinde von Tilia. Lauenau. Jan. 99.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

690. **St. Pini** Fries.
An faulenden Kiefernästen. Hannover, Eilenriede. März 84.

691. **St. abietinum** Pers.
An bearbeitetem Tannenholz. Lauenau. Dezbr. 88.

692. **St. rugosum** Pers.
An Weidenstämmen. Lauenau. Jan. 99.

693. **St. frustulosum** Fries.
An Eichenstämmen. Hannover, Eilenriede. März 84.

697. **St. avellanum** Fries.
An Stämmen von Fagus und Corylus. Deister. Aug. 96.

699. **St. crocatum** Fries.
An Eichenstämmen. Hannover, Eilenriede. März 84.

700. **St. tabacinum** Sowerb.
An Corylus-Ästen. Lauenau, Oberförsterei-Garten. Febr. 99.

701. **St. rubiginosum** Dicks.
An Eichenzweigen. Deister. Sept. 96. April 99.

702. **St. ferruginosum** Bull.
An Kiefernholz. Lauenau. März 94.

706. **St. spadiceum** Pers.
An Eichenstämmen. Deister. Novbr. 90.

707. **St. hirsutum** Willd.
An alten Laubholzstämmen, häufig. Hannover. März 84. Deister. Oktob. 96.

708. **St. purpureum** Pers.
An Laubholzstämmen. Hannover. April 86. Deister. Oktob. 94.

Thelephora Ehrh.

711. **Th. crustacea** Schum.
Auf den Waldwegen. Deister. Novbr. 89.

712. **Th. sebacea** Pers.
Unter Nadelholz. Deister. Juli 96.

715. **Th. cristata** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 95.

718. **Th. laciniata** Pers.
Unter Nadelholz. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86.

719. **Th. terrestris** Ehrh.
An Buchen- und Eichenstümpfen. Hannover, Eilenriede. April 84. Deister. März 92.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

726. **Th. caryophyllea** Schaeff.
Zwischen Gras am Waldrande. Deister. Oktob. 92.

Craterellus Pers.

734. **C. crispus** Sowerb.
Auf der Erde. Deister. Oktob. 97.

737. **C. cornucopioides** Linné.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

738. **C. lutescens** Pers.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

Hydnei.

Mucronella Fries.

740. **M. fasciculares** Alb. et Schw.
An faulenden Nadelholzstrünken. Hannover. Oktob. 86.

Radulum Fries.

761. **R. molare** Fries.
An Eichenstämmen. Deister. Sept. 94.

762. **R. quercinum** Pers.
An Eichenholz. Deister. Juli 92.

763. **R. orbiculare** Fries.
An Birkenrinde. Pohler-Holz. März 96.

Irpex Fries.

771. **I. canescens** Fries.
An Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

772. **I. sinuosus** Fries.
An Eichenzweigen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

773. **I. lacteus** Fries.
An Buchenästen. Deister. Oktob. 96.

775. **I. fusco-violaceus** Schrad.
An Nadelholzstämmen. Hannover, Eilenriede. Novbr. 84. Deister. Süntel. Oktob. 94.

Hydnum Linné.

812. **H. cirrhatum** Pers.
An Buchenstämmen. Deister, Nienstedt. Aug. 96. 99.

814. **H. Schiedermayri** Heufler.
An Apfelbaumstämmen. Lauenau. Aug. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

823. **H. cyathiforme** Schaeff.
Unter Nadelholz. Neustadt a. Rübenberge. Aug. 68.

829. **H. zonatum** Batsch.
Unter Eichen. Hannover, Bischofshole. Sept. 84.

834. **H. ferrugineum** Fries.
Unter Nadelholz. Hannover, Steuerndieb. Oktob. 88.

842. **H. repandum** Linné. *
Unter Buchen. Deister. Sept., Oktob. 96, 97, häufig.

843. **H. rufescens** Pers.
Unter Buchen. Deister, Feggendorf. Aug. 90.

854. **H. imbricatum** Linné. *
Unter Nadelholz. Deister. Oktob. 90.

Polyporei.

Solenia Hoffm.

860. **S. poriaeformis** Pers.
In hohlen Weiden. Lauenau, Aue-Ufer. April 92.

Merulius Haller.

873. **M. papyraceus** Fries.
In faulenden Buchenstämmen. Deister. Oktob. 96.

874. **M. lacrymans** Wulf.
An feucht liegenden Fichtenstämmen im Walde aufgefunden. Deister, Nienstedt. März 99.

875. **M. serpens** Tode.
An faulendem Nadelholz. Febr. 92.

883. **M. aurantiacus** Kotzsch.
An Buchenstämmen. Kirchrode. Sept. 84.

884. **M. tremellosus** Schrader.
An Buchen- und Eichenstämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Deister. Sept. 96.

Daedalea Pers.

889. **D. unicolor** Bull.
An Carpinus-Stämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 86. An Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

893. **D. quercina** Linn.
An alten Stämmen und Strünken von Quercus, Fagus, Tilia. Einmal an einem Stamme von Picea; auch an bearbeiteten Hölzern. Hut in Farbe, Form und Grösse, je nach dem Substrat verschieden. Im Gebiete acht verschiedene Formen gefunden. Hannover. Oktob. 84. Deister. März 94.

Trametes Fries.

898. **T. mollis** Sommerf.
An Ästen von Alnus und Populus. Lauenau. Lübbersen. Sept. 95.

900. **T. serialis** Fries.
An feucht liegendem Fichtenholz. Hüte in Reihen bis 1 Meter Länge. Hannover, Vahrenwald. Novbr. 86. Deister. Juli 97.

901. **T. odora** L.
An Weidenstämmen. Hannover, Eilenriede. Novbr. 86.

902. **T. suaveolens** L.
An Weidenstämmen. Lauenau, Aue. Oktob. 97.

903. **T. Bulliardi** Fries.
An Weidenstämmen. Lauenau, Aue. Mai 99.

904. **T. rubescens** Alb. et Schw.
An Stämmen von Salix caprea. Barsinghausen. Sept. 96.

905. **T. gibbosa** Pers.
An alten Buchenstämmen; meistens viele Hüte nebeneinander. Deister. Oktob. 96.

906. **T. Kalchbrenneri** Fries.
An Buchenstümpfen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

909. **T. odorata** Wulff.
An alten Tannenstämmen. Süntel. März 96.

Polyporus Micheli.

912. **P. reticulatus** Pers.
An faulenden Nadelholzstrünken. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86.

917. **P. vaporarius** Pers.
An Kiefern. Hannover, Entenfang. Oktob. 84. Deister. März 99.

918. **P. Radula** Pers.
An dürren Eichenästen. Hannover. Oktob. 85. Deister. Juli 92.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

920. **P. molluscus** Pers.
An abgefallenen, feucht liegenden Buchenblättern. Hannover, Eilenriede. April 86.

921. **P. vulgaris** Fries.
An faulendem Holze. Hannover. Juli 83.

923. **P. obducens** Pers.
An faulendem Eichenholze. Deister, Heisterburg. Okt. 96.

926. **P. medulla panis** Pers.
An faulendem Buchenholze. Deister. Juli 96.

943. **P. contiguus** Pers.
An altem Tannenholze. Lauenau. Aug. 93.

944. **P. ferruginosus** Schrad.
An alten Weidenstämmen. Hannover, Eilenriede. April 84. Lauenau. Sept. 97.

948. **P. subspadiceus** Fries.
An faulendem Buchenholze. Lauenau. Aug. 95.

950. **P. obliquus** Pers.
An Buchenästen. Deister. Oktob. 96.

954. **P. versicolor** L.
An faulenden Baumstämmen, durch das ganze Gebiet; häufig. Hannover. Novbr., April 86. Deister. Novbr., April 90.

Varietas β. fuscatus Fries.
An faulenden Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

955. **P. zonatus** Nees.
An faulenden Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. März 85. Lauenau. März 95.

956. **P. velutinus** Pers.
An alten Stämmen von Syringa. Lauenau, Domäne. Okt. 90.

957. **P. hirsutus** Schrad.
An Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 85. Deister. Oktob. 90.

960. **P. albidus** Trog.
An alten Fichtenstöcken. Deister, Nienstedt. März 99.

965. **P. radiatus** Sow.
An faulenden Stämmen von Alnus. Hannover, Eilenriede. April 86. Deister. Novbr. 95.

967. **P. vulpinus** Fries.
An Stämmen von Prunus Padus L. Lauenau. Sept. 93.

970. **P. annosus** Fries.
An alten Fichtenstöcken. Deister. Oktob. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

977. **P. rufopallidus** Trog.
An feuchtliegenden schwedischen Tannenholzdielen. Lauenau. Oktob. 96.

978. **P. marginatus** Fries.
An Buchenstämmen. Deister. April 96.

979. **P. pinicola** Swartz.
An Fichtenstämmen. Deister. April 90.

981. **P. salicinus** Fries.
An Salix Caprea L. Deister. Oktob. 92.

982. **P. Ribis** Schum.
Am Grunde alter Stämme von Ribes rubrum L., Grossularia L. Lauenau. Sept. 92. Mai 99.

983. **P. Evonymi** Kalchbr.
An Stämmen von Evonymus. Deister, Blumenhagen. Oktob. 93.

984. **P conchatus** Pers.
An Stämmen von Platanus. Lauenau. Oktob. 96.

986. **P. igniarius** L.
An Weiden- und Obstbaumstämmen (Apfel, Zwetschen). Lauenau. Oktob. 90—99. Den Obstbäumen sehr schädlich.

987. **P. nigricans** Fries.
An Birkenstämmen. Neustadt-Rübenberge. Sept. 67.

988. **P. fomentarius** L.
Nur an Buchenstämmen. Deister. Novbr. 90. Häufig. Hüte von 50 cm Breite und 20 cm Dicke nicht selten. Ein Exemplar gefunden, bei dem 10—12 Hüte so durcheinander gewachsen sind, dass bei einigen Hüten die Oberseite und Hymenialseite gleiche Form haben.

989. **P. applanatus** Pers.
An Eichen-, Buchen-, Eschenstämmen. Hannover, Kirchrode. Novbr. 84. Deister, Lauenau. Oktob. 97.

991. **P. australis** Fries.
An Weidenstämmen. Hannover, Limmer. Novbr. 84.

994. **P. betulinus** Bull.
An Birkenstämmen. Deister. März 90. April 99. Die älteren Exemplare haben meistens die Hymenialschicht verloren.

995. **P. helveolus** Rostk.
An Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

997. **P. resinosus** Schrad.
An Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

998. **P. benzoinus** Wahlenb.
An alten Nadelholzstämmen. Deister, Nienstedt. Oktob. 92.

999. **P. dryadeus** Pers.
An Eichenstämmen. Nenndorf. Aug. 96. Lauenau. Sept. 97.

1006. **P. hispidus** Bull.
An Eschenstämmen. Deister. Oktob. 96.

1007. **P. amorphus** Fries.
An faulenden Kieferstämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 85.

1010. **P. crispus** Pers.
An Buchenstämmen. Deister. Mai 99.

1011. **P. adustus** Willd.
An Pappelstämmen. Hannover. Novbr. 86. An Sombucus racemosa L. Süntel. März 91.

1012. **P. fumosus** Pers.
An alten Buchenstämmen. Hannover, Kirchrode. März 84.

1014. **P. rutilans** Pers.
An Ahornstämmen. Lauenau. Oktob. 98. April 99.

1017. **P. destructor** Schrad.
An Holz in feuchten Wohnungen. Lauenau. Febr. 96.

1019. **P. caesius** Schrad.
An Fichtenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 86.

1021. **P. fragilis** Fries.
An Nadelholzstämmen. Deister, Feggendorf. Okt. 93.

1037. **P. sulfureus** Bull.
An Buchen- und Eichenstämmen. Deister. Sept. 98.

1041. **P. giganteus** Pers.
Auf Buchenwurzeln. Hannover, Zoologischer Garten. Sept. 84. Deister. Sept. 92.

1043. **P. cristatus** Pers.
Unter Buchen. Süntel. Sept. 90.

1044. **P. intybaceus** Fries.
Am Grunde alter Buchen. Hannover, Eilenriede (Heiligers Brunnen). Novbr. 84.

1047. **P. lucidus** Leyss.
An Eichenstämmen. Hannover, Eilenriede. Novbr. 85.

1048. **P. elegans** Bull.
An Buchenästen. Süntel. Sept. 92.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1053. **P. picipes** Fries.
An alten Buchenstämmen. Deister. Sept. 96.

1054. **P. Rostkowii** Fries.
An einem alten Eschenstamme in vier Exemplaren gefunden. Nenndorfer Park. Juli 87. In dem trichterförmigen Hute findet sich fast stets Wasser.

1058. **P. squamosus** Huds.
An Erlenstämmen. Warmbüchen. Mai 84.

1059. **P. substriatus** Rostk.
An faulenden Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 85.

1060. **P. pictus** Schultz.
Unter Eichen. Deister. April 89.

1061. **P. perennis** L.
Unter Nadelholz. Hannover, Entenfang. Aug. 85.

1067. **P. Schweinizii** Fries.
Auf einer abgeholzten Fläche zwischen jungen Fichten. Deister. Oktob. 90.

1074. **P. brumalis** Pers.
Auf Buchen- und Eichenwurzeln. Hannover, Eilenriede. Sept. 86. Deister. Sept. 96.

Fistulina Bull.

1104. **F. hepatica** Huds. *
An Eichenstämmen. Deister. Oktob. 89. Häufig. Mit Conidienbildung auf der Oberfläche des Hutes.

Boletus Linné.

1107. **B. castaneus** Bull.
Unter Buchen. Deister. Aug. 94.

1109. **B. alutarius** Fries.
Auf Waldwiesen. Deister, Blumenhagen. Aug. 94.

1112. **B. scaber** Bull. *
Unter Buchen und Birken. Deister. Sept. 90. Häufig. Hutfarbe orange-rauchgrau vorherrschend.

1119. **B. strobilaceus** Scopoli.
Unter Buchen und Eichen. Deister, Nienstedt. Sept. 98.

1124. **B. luridus** Schaeffer. †
Unter Buchen und Fichten. Beber. Juni 98. Sehr häufig.

1128. **B. impolitus** Fries.
Unter Eichen. Deister, Nienstedt. Sept. 98.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1131. **B. fragrans** Wittad.
Unter Buchen. Deister, Nienstedt. Sept. 98.

1132. **B. aereus** Bull.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Aug. 96.

1133. **B. edulis** Bull. *
Unter Eichen und Buchen. Deister. Sept. 98.

1136. **B. pachypus** Fries. †
Unter Buchen. Kirchrode. Sept. 84.

1146. **B. radicans** Pers.
Unter Eichen. Deister. Sept. 90.

1148. **B. subtomentosus** Linn. *
Unter Buchen und Eichen. Deister. Aug. 98. Häufig.

1153. **B. piperatus** Bull. †
An den Waldrändern, unter Hecken. Kirchrode. Sept. 85. Lauenau. Aug. 94.

1158. **B. bovinus** Linn. *
Unter Nadelholz. Deister. Oktob. 84.

1159. **B. granulatus** Linn. *
An grasigen Stellen in Nadelwäldern. Pohler Holz. Aug. 96.

1163. **B. elegans** Schum. *
Unter Eichen und Buchen. Deister. Aug. 94.

Agaricini.

Lenzites Fries.

1188. **L. heteromorpha** Fr.
An Nadelholzstrünken. Hannover, List. April 84.

1189. **L. abietina** Bull.
An Nadelholz. Deister, Lauenau. April 97. Mai 99.

1190. **L. sepiaria** Wulf.
An bearbeitetem Nadelholz. Vahrenwald. Oktob. 86. Lauenau, April 99.

1193. **L. variegata** Fries.
An Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Nov. 84. Deister. Oktob. 96.

1195. **L. betulina** L.
An Birkenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Oktob. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Schizophyllum.

1197. **S. commune** Fries.
An Buchenstämmen. Deister. Aug. 95. 99.

Panus Fries.

1202. **P. stipticus** Bull.
An alten Buchen- und Eichenstämmen, häufig. Hannover, Eilenriede. Novbr. 84. Deister. Novbr. 95.

Lentinus Fries.

1213. **L. cochleatus** Pers.
An Eichen- und Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede, Heiligersbrunn. Aug. 86. Deister, Heisterburg 96.

Marasmus Fries.

1225. **M. epiphyllus** Fries.
An abgefallenen Eichenblättern. Hannover, Eilenriede. Oktob. 83. Deister. Sept. 92.

1226. **M. saccharinus** Batsch.
An abgefallenen Buchenblättern. Deister. Novbr. 95.

1229. **M. insititius** Fries.
An abgefallenen Eichenblättern. Deister. Sept. 96.

1230. **M. perforans** Hoffm.
Auf faulenden Fichtennadeln. Hannover, Eilenriede. Sept. 83. Barsinghausen. Oktob. 84.

1132. **M. androsaceus** Linné.
An abgefallenen Blättern und Stengeln. Kirchrode, Thiergarten. Novbr. 86. Deister. Sept. 96.

1233. **M. graminum** Libert.
An faulenden Grasstengeln. Hannover, Entenfang. Oktob. 84.

1234. **M. Rotula** Scopoli.
An Blättern, Ästen und Stengeln. Deister. Aug. 94.

1247. **H. Vaillantii** Pers.
An Stengeln unter Hecken. Lauenau. Sept. 94.

1258. **H. prasiosmus** Fries.
An abgefallenen Eichenblättern. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. Deister. Sept. 97.

1263. **M. oreades** Bolt. *
Auf Grasplätzen. Hannover, Herrenhausen. Sept. 84. Wegen des angenehmen Geruchs und Geschmacks als Gewürz geschätzt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1268. **M. porreus** Fries.
Zwischen und an abgefallenen Eichenblättern. Deister, Kölnischfeld. Oktob. 98. Nach Knoblauch riechend.

1269. **M. peronatus** Bolt.
Zwischen faulenden Buchenblättern. Deister. Oktob. 96.

Cantharellus Jussieu.

1283. **C. lobatus** Pers.
An Hypnum. Warmbüchenermoor. Mai 85.

1287. **C. muscigenus** Bull.
An Hypnum splendens Schimp. Süntel. April 93.

1290. **C. cinereus** Pers.
Unter Buchen. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

1291. **C. infundibuliformis** Scopoli.
Unter Buchen. Deister. Oktob. 94, 96.

1292. **C. tubaeformis** Bull.
Auf der Erde. Hannover, Steuerndieb. Oktob. 84.

1296. **C. aurantiacus** Wulf. †
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Sept. 97.

1298. **C. cibarius** Fries. *
In den Wäldern häufig. Hannover, Eilenriede. Deister, Süntel. Aug., Sept., Oktob.

Russula Pers.

1299. **R. chamaeleontina** Fries.
Unter Fichten. Deister. Aug. 94.

1300. **R. vitellina** Pers.
Unter Fichten. Deister. Sept. 96.

1303. **R. lutea** Huds. *
Unter Buchen. Deister. Sept. 92.

1305. **R. alutacea** Pers. *
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Oktob. 90. Der Hut meist grün oder olivenfarbig.

1317. **R. emetica** Fries †
Unter Buchen. Deister. Aug. 90, 94. Hainholz. Sept. 86. Nicht häufig.

1320. **R. foetens** Pers. †
Unter Buchen. Döhrener Turm. Oktob. 84. Deister. Sept. 96. Häufig.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1322. **R. heterophylla** Fries.
An den Waldrändern. Deister. Aug. 89.

1323. **R. cyanoxantha** Schaeff.
Unter Buchen. Deister. Aug. 94.

1324. **R. vesca** Fries *
Unter Eichen und Buchen. Deister. Aug. 94.

1326. **R. olivacea** Schaeff.
Unter Fichten. Süntel. Sept. 97.

1327. **R. xerampelina** Schaeff.
Unter Fichten. Deister. Aug. 95.

1329. **R. rubra** D. C. *
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Aug. 95.

1330. **R. lepida** Fries.
Unter Buchen. Deister. Aug., Sept. 95.

1331. **R. virescens** Schaeff. *
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister, Feggendorf. Aug. 90.

1338. **R. furcata** Lamarck.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 86. Deister. Sept. 97.

1334. **R. adusta** Pers.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

1335. **R. nigricans** Bull.
Unter Buchen und Eichen; unter Nadelholz seltener. Hannover, Pferdethurm. Oktob. 86. Deister. Aug. 95.

Lactarius Fries.

1355. **L. mitissimus** Fries.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Deister. Aug. 94.

1357. **L. serifluus** D. C.
An feuchten Stellen. Hainholz. Sept. 84.

1359. **L. ichoratus** Batsch.
Unter Buchen. Deister. Novbr. 95.

1360. **L. volemus** Fries. *
Unter Buchen und Fichten. Deister. Sept. 94. Aug. 95. Häufig.

1364. **L. fuliginosus** Fries.
Unter Buchen und Fichten. Hannover, Eilenriede. Aug. 84.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1368. **L. helvus** Fries.
Unter Fichten. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Deister. Sept. 94.

1369. **L. rufus** Scop. †
Unter Fichten und Kiefern. Hainholz. Sept. 84. Eilenriede. Oktob. 84. Deister. Sept. 97.

1376. **L. quietus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Sept. 96.

1378. **L. deliciosus** L. *
Unter Buchen und Nadelholz. Vahrenwald. Sept. 84. Hainholz. Sept. 85. Deister, Feggendorf. Sept. 89. 97.

1379. **L. vellereus** Fries. †
Unter Buchen und Eichen. Deister. Aug. 94.

1380. **L. piperatus** Scop. †
Unter Buchen und Eichen. Bemerode. Aug. 84. Deister. Aug. 94.

1385. **L. umbrinus** Pers.
Unter Fichten. Deister. Aug. 84.

1390. **L. pyrogalus** Bull. †
Gebüsche, Wiesen. Deister. Sept. 96. Pohler Holz. Aug. 94.

1393. **L. uvidus** Fries. †
An feuchten Stellen. Deister. Aug., Sept. 94, 96.

1396. **L. trivialis** Fries.
Unter Eichen. Deister. Sept. 94.

1398. **L. blennius** Fries. †
Unter Buchen und Fichten. Deister. Aug. 95.

1401. **L. insulsus** Fries. †
Unter Buchen und Eichen. Pohler Holz. Sept. 90.

1406. **L. turpis** Weinm.
Unter Buchen. Deister, Feggendorf. Sept. 90.

1409. **L. torminosus** Schaeff. †.
Unter Birken und zwischen Heide. Neustadt am Rübenberge. Sept. 67.

1410. **L. scorbiculatus** Scop. †
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

Hygrophorus Fries.

1419. **H. conicus** Scop. †
Auf Wiesen und grasigen Stellen. Hannover, Benther Berg. Sept. 86. Lauenau. Aug. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1421. **H. puniceus** Fries. *
Am Waldrande zwischen Moos. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

1424. **H. miniatus** Fries.
An feuchten grasigen Stellen. Mastbrok. Juli 85.

1425. **H. coccineus** Schaeff.
Zwischen Gras an den Wegen. Lauenau, Feggendorf. Sept. 90.

1426. **H. ceraceus** Wulf.
Auf moosigen Wiesen. Nienstedt. Sept. 89. Hülsede. Aug. 90.

1429. **H. irrigatus** Pers.
Auf moosigen Wiesen. Pohler Holz. Aug. 89.

1435. **H. niveus** Scop.
Auf Grasplätzen. Deister, bei den Fischteichen. Oktob. 97.

1436. **H. virgineus** Wulf.
Auf Grasplätzen. Herrenhausen. Aug. 84.

1437. **H. pratensis** Pers. *
Auf Wiesen. Lauenau. Juni 98.

1438. **H. nemoreus** Lasch.
Unter Fichten. Deister. Sept. 96.

1439. **H. leporinus** Fries.
Unter Buchen. Hannover, Steuerndieb. Aug. 86.

1446. **H. hypothejus** Fries.
Unter Fichten. Hannover, Entenfang. Oktob. 83.

1459. **H. melizeus** Fries.
Unter Buchen. Pohler Holz. Sept. 90.

1460. **H. cossus** Sowerby.
Unter Buchen. Deister. Sept. 96.

1461. **H. eburneus** Bull. *
Unter Buchen. Deister. Aug. 96.

1462. **H. chrysodon** Batsch. *
Unter Buchen. Deister. Aug. 96.

Paxillus Fries.

1467. **P. atrotomentosus** Batsch.
Unter Nadelholz. Hainholz. Aug. 84.

1469. **P. involutus** Batsch. *
Auf der Erde und an Baumstämmen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Hainholz. Aug. 85.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Gomphidius Fries.

1476. **G. viscidus** Linné.
Unter Nadelholz. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Hainholz. Aug. 84.

Cortinarius Fries.

1482. **C. saniosus** Fries.
An feuchten, grasigen Waldstellen. Deister. Sept. 96.

1485. **C. decipiens** Pers.
Unter Buchen. Deister. Oktob. 88.

1512. **C. hemitrichus** Pers.
Zwischen Moos, abgefallenen Buchenblättern. Deister. Novbr. 90, Aug. 94.

1514. **C. incisus** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 96.

1519. **C. punctatus** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 96.

1521. **C. brunneus** Pers.
Unter Fichten. Deister. Oktob. 97.

1525. **C. hinnuleus** Sow.
Unter Eichen und Buchen. Deister. Sept. 96.

1526. **C. helvolus** Bull.
Unter Buchen. Deister. Sept. 88.

1531. **C. scutulatus** Fries.
Unter Buchen, an feuchten Stellen. Deister. Sept. 96.

1533. **C. torvus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Oktob. 97.

1565. **C. sublanatus** Sow.
Unter Buchen, Eichen. Deister. Sept. 90.

1567. **C. bolaris** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 90.

1568. **C. Bulliardi** Pers.
Unter Buchen. Deister. Sept. 90.

1569. **C. callisteus** Fries.
Unter Nadelholz. Hannover, Entenfang. Aug. 85.

1570. **C. traganus** Fries.
Unter Fichten. Deister. Sept. 96.

1575. **C. cinereo-violaceus** Fries.
Unter Buchen. Pohler Holz. Sept. 90.

1578. **C. violaceus** L.
Unter Buchen und Eichen. Deister. Aug. 89.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1591. **C. collinitus** Pers.
Hannover, Eilenriede. Sept. 85.

1627. **C. anfractus** Fries.
An feuchten Stellen im Buchenwald. Deister. Sept. 96.

Bolbitius Fries.

1645. **B. luteolus** Lasch.
Auf Gartenerde. Lauenau. Sept. 90.

Coprinus Persoon.

1657. **C. plicatilis** Curtis.
An Wegen, zwischen Gras. Hannover. Oktob. 84. Lauenau. Oktob. 98.

1659. **C. ephemerus** Bull.
Auf stark gedüngter Ackererde. Lauenau. Oktob. 98.

1663. **C. radiatus** Bolton.
Auf Mist. Lauenau. Oktob. 98.

1666. **C. lagopus** Fries.
Auf Mist. Deister, Kölnischfeld. Oktob. 98.

1674. **C. micaceus** Bull.
Rasenweise an feuchtliegenden, alten Baumstämmen. Hannover, Eilenriede. Juni 85. Lauenau. Juni 97. Sporen 8,7 μ lang, 6 μ dick.

1678. **C. fimetarius** Bull.
Auf frischgedüngtem Boden. Lauenau, Garten, Wiesen. Sept., Oktob. 96.

1679. **C. extinctorius** Bull.
Auf feuchtem Gartenboden. Hannover, Bischofshole. Sept. 84. Lauenau, Garten. Novbr. 98.

1680. **C. picaceus** Bull.
In schattigen Gebüschen. Lauenau, Garten. Sept. 94.

1681. **C. fuscescens** Schaeff.
An alten Stämmen von Carpinus. Deister. Oktob. 98.

1682. **C. soboliferus** Fries.
Am Grunde alter Stämme. Lauenau, Garten. Novbr. 98.

1683. **C. atramentarius** Bull.
Auf gedüngtem Boden. Lauenau. Oktob. 94.

1686. **C. ovatus** Schaeff.
Auf Wiesen und Brachacker. Lauenau. Aug. 96. Häufig.

1687. **C. comatus** Flora dan. *
Auf Gartenboden. Hannover, Pferdeturm. Juli 86. Lauenau, im Pferdestalle. Oktob. 97.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Agaricus Linné.

Sectio A. Coprinarii.

Subgenus I. Psathyrella.

1689. **A. dissaminatus** Pers.
An alten Baumstämmen. Lauenau. Sept. 97.

1690. **A. crenatus** Lasch.
Auf Gartenerde. Lauenau. Juni 98.

1691. **A. atomatus** Fries.
Zwischen Gras an den Feldwegen. Lauenau. Oktob. 98.

1692. **A. pronus** Fries.
Auf nassen Wiesen. Lauenau. Novbr. 98.

1694. **A. hydrophorus** Bull.
Am Waldrande, in Gärten. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Lauenau. Sept. 93.

1697. **A. gracilis** Fries.
In Hecken, Gärten. Lauenau. Aug., Sept., Oktob. 97, 98.

Subgenus II. Panaeolus.

1700. **A. fimicola** Fries.
Auf frisch gedüngtem Gartenboden. Lauenau. Oktob. 97.

1703. **A. papilionaceus** Bull.
Auf fettem Boden und an Wegen. Kölnischfeld. Oktob. 98. Lauenau. Juni 99. Sporen eiförmig, braun 15 μ lang, 9—10 μ breit.

1704. **A. campanulatus** Linné.
Auf Gartenbeeten. Lauenau. Juli 97. Juni 98, 99.

1706. **A. remotus** Schaeff.
Auf Mist. Lauenau. Oktob. 93.

Sectio B. Pratelli.

Subgenus III. Psathyra.

1715. **A. Gordoni** Berk. et Br.
An alten Buchenstämmen. Deister. Aug. 94.

1717. **A. fatuus** Fries.
In Hecken. Lauenau. Juni 98.

1719. **A. obtusatus** Fries.
An Eichenstämmen. Deister. Oktob. 90.

1720. **A. spadiceo-griseus** Schaeff.
An Eichenstämmen und Staket-Pfählen. Deister. Lauenau. Novbr. 95.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1721. **A. gyroflexus** Fries.
Zwischen Gras an Feldwegen. Feggendorf. Sept. 96.

1722. **A. strictus** Trog.
Zwischen Gras an Grabenrändern. Feggendorf. Novbr. 98.

1724. **A. torpens** Fries.
Auf Wiesen. Lauenau, Aue. Oktob. 97.

1726. **A. conopileus** Fries.
Zwischen Gras unter Apfelbäumen. Lauenau. Sept., Oktob. 96, 98.

Subgenus IV. Psilocybe.

1729. **A. cernuus** Flora dan.
Auf und zwischen faulenden Buchenblättern. Deister. Juni 97.

1733. **A. semilanceatus** Fries.
Zwischen Gras an Feldwegen. Lauenau. Sept. 98.

1738. **A. bullaceus** Bull.
Auf Garten-Erde. Lauenau. Sept. 96. Stiel am Grunde braun, nach oben bauchig aufgetrieben.

1739. **A. coprophilus** Bull.
Auf feuchten Wiesen. Lauenau. Juli 97.

Subgenus V. Hypholoma.

1747. **A. velutinus** Pers.
An Buchenstämmen. Deister. Juni 97.

1750. **A. dispersus** Fries.
Unter und an Fichten und Kiefern. Hannover, Eilenriede. Sept. 86.

1751. **A. fascicularis** Bolton.
An Baumstämmen und feuchtliegendem Holze; selten auf der Erde. Hannover. Aug., Sept. 85. Deister. Aug., Novbr. 93. Wird von Hasen gern gefressen.

1752. **A. elaeodes** Paul.
Rasenweise an Baumstämmen und auf der Erde. Deister. Sept. 96.

1754. **A. capnoides** Fries.
An Fichtenstämmen. Deister, Nienstedt. Novbr. 98.

1755. **A. sublateritius** Fries.
An und in der Nähe von Baumstämmen. Deister. Sept. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Subgenus VI. Stropharia.

1760. **A. somiglobatus** Batsch.
Auf Pferdemist. Hannover, List. Aug. 84.

1761. **A. stercorarius** Fries.
Auf Kuhmist. Deister, Blumenhagen. Sept. 97.

1765. **A. squamosus** Pers.
Auf Wiesen. Lauenau, an der Aue. Oktob. 98.

1766. **A. melanospermus** Bull.
Auf Brach-Äckern. Lauenau. Juni 94.

1770. **A. albocyaneus** Desmaz.
Auf Wiesen. Deister, Nienstedt. Sept. 98.

1771. **A. aeruginosus** Curt. †
Auf dem Boden und an Baumstämmen (Laub-, Nadelholz), in Wäldern, zwischen Gras an Wegen. Hannover, Eilenriede. Aug. 85. Lauenau. Sept. 97.

Subgenus VII. Psalliota.

1773. **A. haematospermus** Bull.
In Gärten unter Sträuchern. Lauenau. Sept. 90. Aug. 94.

1777. **A. silvaticus** Schaeffer. *
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Sept. 96.

1778. **A. campestris** Linné. *
Auf Wiesen, Triften und in Gärten. Hannover, Herrenhausen. Sept. 85. Lauenau, Hülsede. Sept. 90.

Varietas 2. praticola Vittad. *
Auf Weiden. Hülsede. Sept. 86.

Varietas 3. vaporaria Krombh. *
Auf Gartenerde in der Nähe von Ställen. Blumenhagen. Sept. 90.

1779. **A. pratensis** Fries. *
Subspec. **A. fulveolus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Aug. 84.

1780. **A. cretaceus** Fries. *
Auf fetten Wiesen und in der Nähe von Hecken. Lauenau, Oberförsterei-Garten. Aug. 94. Ein vorzüglicher Speisepilz. Junge Exemplare sind Amanita phalloides Fries täuschend ähnlich.

1781. **A. arvensis** Schaeffer. *
Auf Wiesen und Weiden. Lauenau. Aug. 89, Sept. 90. Feggendorf. Aug. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Sectio C. Dermini.

Subgenus IX. Crepidotus.

1787. **A. applanatus** Pers.
An faulem Holze. Deister, Heisterburg. Sept. 96.

1788. **A. mollis** Schaeff.
An faulenden Stämmen von Populus. Lauenau. Oktob. 98.

1789. **A. alveolus** Lasch.
An faulendem Buchenholz. Lübbersen, Brücke. Oktob. 97.

Subgenus X. Tubaria.

1791. **A. inquilinus** Fries.
An faulenden Stengeln. Hannover, Eilenriede. Sept. 85.

1793. **A. muscorum** Hoffm.
Zwischen Moos am Grunde alter Baumstämme. Deister. Sept. 96.

1794. **A. pellucidus** Bull.
Zwischen Buchenblättern. Hannover, Eilenriede. Sept. 86. Deister. Sept. 96.

1797. **A. furfuraceus** Pers.
Subspec. 2. **A. trigonophyllus** Lasch. An Feldwegen. Lauenau. Novbr. 98.

Subgenus XI. Galera.

1800. **A. vestitus** Fries.
Zwischen Weidenzweigen. Lauenau, Aueufer. Jan. 98.

1803. **A. pityrius** Fries.
Unter Buchen und Eichen. Deister. Novbr. 98.

1805. **A. mniophilus** Lasch.
An Grabenrändern zwischen Steinen. Deister, Lauenau. Oktob. 98. Hannover, Thiergarten. Aug. 85.

1806. **A. hypnorum** Schrank.
Zwischen Moos. Hainholz. Sept. 84. Deister. Oktob. 95.
Subspec. 1. **A. Bryorum** Pers. Deister. Oktob. 90.

1810. **A. sparteus** Fries.
Auf moosigen Wiesen, an Hecken. Lauenau. Oktob. 98.

1815. **A. ovalis** Fries.
Auf Gartenerde. Lauenau. Oktob. 90.

1817. **A. tener** Schaeffer.
Zwischen Gras an Wald- und Feldwegen. Hannover, Herrenhausen. Juni 84. Hainholz. Sept. 84. Lauenau. Oktob. 98.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1818. **A. lateritius** Fries.
Zwischen Gras an Feldwegen. Lauenau. Novbr. 98.

Subgenus XIII. Naucoria.

1826. **A. limbatus** Bull.
Auf Gartenerde. Lauenau. Aug. 90, Sept. 94.

1827. **A. escharoides** Fries.
Unter Buchen, an feuchten Stellen. Deister. Sept. 96.

1828. **A. conspersus** Pers.
An Hecken zwischen Gras. Lauenau. Oktob. 98.

1839. **A. pediades** Fries.
Auf Ackerland und an Feldwegen. Lauenau. Novbr. 97, Jan. 98.

1845. **A. melionides** Bull.
Zwischen Gras an Hügeln. Feggendorf. Oktob. 97.

1853. **A. centunculus** Fries.
An faulendem Buchenholz. Deister. Aug. 97.

1855. **A. Cucumis** Pers.
Zwischen Buchen-Abfallholz. Lauenau. Oktob. 94.

Subgenus XIV. Flammula

1863. **A. Liquiritiae** Pers.
An alten Strünken der Kiefer. Hainholz. Oktob. 86.

1864. **A. sapineus** Fries.
An faulendem Fichtenholz. Deister. Oktob. 96. Hannover, Pferdeturm. Aug. 84.

1865. **A. hybridus** Fries.
Zwischen Buchenblättern. Hannover, Eilenriede, List. Aug. 83, Oktob. 86.

1871. **A. astragalinus** Fries.
An Kiefernstämmen. Hannover, Entenfang. Oktob. 86.

1872. **A. fusus** Batsch.
Unter Buchen und Eichen. Deister. Oktob. 96.

1873. **A. carbonarius** Fries.
Auf Kohlenmeilern. Nienstedt. Aug. 95.

Subgenus XV. Hebeloma.

1880. **A. petiginosus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Novbr. 98.

1884. **A. truncatus** Schaeffer.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Pferdeturm. Oktob. 84. Deister, Nienstedt. Sept. 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1886. **A. longicaudus** Pers.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 86.

1889. **A. mesophaeus** Fries.
Am Waldrande. Hannover, Eilenriede. Aug. 86.

1891. **A. versipelles** Fries.
Im Kleeacker. Lauenau. Sept. 97.

1895. **A. fastibilis** Fries. †
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Döhrener Turm. Sept. 84.

Subgenus XVI. Inocybe.

1900. **A. geophyllus** Sowerby.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Sept. 85.

1904. **A. Trinii** Weinm.
Im Garten unter Gebüsch. Lauenau. Aug. 94.

1905. **A. gratus** Weinm.
Auf Grasplätzen. Lauenau, Domaine. Aug. 94.

1908. **A. destrictus** Fries.
Unter Fichten. Deister. Aug. 94.

1914. **A. obscurus** Pers.
Unter Fichten. Deister. Aug. 94.

1921. **A. pyriodorus** Pers.
An den Wegen in Fichtenbeständen. Deister. Sept. 96, Juli 99.

1924. **A. dulcamarus** Albert. et Schwein.
Unter Kiefern. Hainholz. Sept. 84.

Subgenus XVII. Pholiota.

1933. **A. marginatus** Batsch.
An Kiefernstöcken. Döhren. April 84.

1934. **A. mutabilis** Schaeffer. *
An faulenden Strünken von Laubbäumen. Hannover, Eilenriede. Aug., Sept. 84. Deister, Lauenau. Aug. 90. Häufig.

1937. **A. curvipes** Fries.
An faulenden Buchenstöcken. Hannover, Eilenriede. Sept. 83.

1941. **A. adiposus** Fries.
Am Grunde der Buchenstämme. Deister, Heisterburg. Oktob. 96.

1943. **A. spectabilis** Fries.
Auf den Wurzeln der Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

1945. **A. squarrosus** Müller.
Am Grunde der Apfelbäume. Das Mycel des Ag. geht bis in die Zweige und Äste. Lauenau. Oktob. 90, 94.
Subspec. 3. **A. Mülleri** Fries. An Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

1949. **A. destruens** Brondeau.
An Populusstämmen, verursacht das Absterben derselben. Sporen elliptisch, braun 8—9 μ lang, 6 μ dick. Lauenau. Sept. 98.

1953. **A. radicosus** Bull.
An den Stämmen und auf den Wurzeln der Buchen. Deister, Heisterburg. Sept. 96.

1956. **A. praecox** Pers.
Zwischen Gras an den Feldwegen. Herrenhausen. Oktob. 84. Deister Mai 92.

1963. **A. aureus** Pers.
Auf Grasplätzen. Hannover, Hainholz. Sept. 84.

Sectio D. Hyporhodii.

Subgenus XX. Nolanea.

1979. **A. hirtipes** Flor. dan.
Unter Nadelholz. Entenfang. Oktob. 84.

1992. **A. pascuus** Pers.
Auf Wiesen an der Leine. Limmer. Aug. 86.

Subgenus XXI. Leptonia.

1995. **A. asprellus** Fries.
Auf Wiesen an der Leine. Limmer. Aug. 86.

Subgenus XXII. Clitopilus.

2017. **A. angustus** Pers.
Zwischen abgefallenen Buchenblättern. Deister. Oktober 93.

2025. **A. prunulus** Scop. *
Unter Buchen und Eichen. Deister. Aug. 94.

Subgenus XXIII. Entoloma.

2032. **A. rhodopolius** Fries.
An feuchten Waldstellen. Deister, Fischteiche. Sept. 94.

2039. **A. fertilis** Beck.
Unter Buchen. Pohler Holz. Aug. 94.

2040. **A. rubellus** Scop.
In hohlen Apfelstämmen. Lauenau. Aug. 96.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Subgenus XXIV. Pluteus.

2052. **A. chrysophaeus** Schaeff.
Auf alten Buchenstämmen. Feggendorf. Aug. 94.

2053. **A. leoninus** Schaeff.
An faulenden Baumstämmen. Deister. Aug. 96.

2060. **A. salicinus** Pers.
An Weidenstämmen. Lauenau. Jan. 99.

2063. **A. cervinus** Schaeff.
An faulenden Baumstämmen. Deister. Sept. 90.

Subgenus XXVI. Volvaria.

2068. **A. speciosus** Fries.
Auf Dungstätten. Lauenau. Juli 88.

Sectio E. **Leucospori.**

Subgenus XXVII. Pleurotus.

2073. **A. perpusillus** Fries.
An abgefallenen Ästen der Laubhölzer. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Deister. Novbr. 95.

2085. **A. porrigens** Pers.
An Kieferstämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 85.

2090. **A. mitis** Pers.
An faulenden Kieferstämmen. Entenfang. Oktob. 83.

2095. **A. salignus** Pers.
An Weidenstämmen. Lauenau, a. d. Aue. Novbr. 96.

2096. **A. ostreatus** Jacq. *
An Buchenstämmen. Deister. Oktob. 98. Sehr häufig.

2113. **A. corticatus** Fries.
An Apfelbäumen. Lauenau. Sept. 96.

Subgenus XXVIII. Omphalia.

2117. **A. gracillimus** Weinm.
An faulenden Stengeln von Symphytum. Lauenau, a. d. Aue. Oktob. 98.

2118. **A. fibula** Bull.
Auf der Erde zwischen Moos. Deister. Sept. 93. 94.

2126. **A. stellatus** Fries.
An feuchtliegenden Zweigen. Lauenau, a. d. Aue. Oktob. 98.

2127. **A. griseopallidus** Desmaz.
Im Garten an der Hecke. Lauenau. Novbr. 98.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2129. **A. umbelliferus** Linn.
Auf der Erde. Stöcken. Aug. 84.

2131. **A. hepaticus** Batsch.
An Wegrändern. Vahrenwald. Aug. 84.

Subgenus XXIX. Mycena.

2151. **A. capillaris** Schum.
An faulenden Buchenblättern. Deister. Novbr. 90. Oktob. 97.

2152. **A. hiemalis** Osbeck.
An Eichenrinde. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

2153. **A. corticola** Pers.
An Pappel- und Weidenrinde, zwischen Moos und Flechten. Hannover. Novbr. 84. Lauenau. Jan. 90.

2161. **A. vulgaris** Pers.
Zwischen faulenden Fichtennadeln. Deister. Oktob. 95.

2164. **A. epipterygius** Scopoli.
Zwischen Moos und faulenden Blättern. Bemerode. Oktob. 85. Deister. Novbr. 98.

2167. **A. crocatus** Schrad.
Zwischen faulenden Buchenblättern. Deister, Kölnischfeld. Oktob. 98.

2170. **A. haematopus** Pers.
An Buchenstämmen. Deister, Heisterburg. Oktob. 90.

2181. **A. filopes** Bull.
Unter Buchen und Eichen. Deister. Oktob. 90.

2194. **A. laevigatus** Lasch.
An Fichtenstämmen. Deister. Sept. 96.

2195. **A. tintinabulum** Fries.
An Buchenstämmen. Deister. Novbr. 95.

2198. **A. polygrammus** Bull.
An Buchenstämmen und an verarbeitetem feuchtliegenden Eichenholz. Döhrener Turm. Oktob. 84. Lauenau. Oktob. 97.

2199. **A. galericulatus** Scopoli.
In dichten Rasen an alten Stämmen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. Deister. Novbr. 90.

2200. **A. rugosus** Fries.
An Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Novbr. 95.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2202. **A. raeborhizus** Lasch.
An Hainbuchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Okt. 86.

2207. **A. luteoalbus** Bolt.
Zwischen Moos unter Nadelholz. Entenfang. Aug. 84.

2214. **A. purus** Pers.
Unter Buchen. Deister. Novbr. 95.

2218. **A. atromarginatus** Lasch.
An faulenden Buchenstämmen. Deister. Oktob. 98.

2220. **A. elegans** Pers.
Unter Fichten. Deister. Oktob. 95.

Subgenus XXX. Collybia.

2228. **A. murinus** Batsch.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

2238. **A. muscigenus** Schum.
Zwischen Moosen an Buchenstämmen. Deister, Fischteiche. Oktob. 97.

2239. **A. Michelianus** Fries.
An abgestorbenen Queckenwurzeln. Lauenau. Okt. 90.

2245. **A. dryophilus** Bull.
Unter Laubholz. Deister. Aug. 94.

2246. **A. acervatus** Fries.
Am Grunde der Fichtenstämme. Deister. Sept. 97.

2247. **A. stolonifer** Jungh.
Zwischen faulenden Fichtennadeln. Lauenau, Oberförsterei. Jan. 99.

2253. **A. collinus** Scopoli.
Waldwiese. Deister. Sept. 96.

2255. **A. tuberosus** Bull.
Auf faulenden A. melleus fl. d. Hannover, Pferdeturm. Oktob. 84. Deister, Fischteiche. Oktob. 97.

2267. **A. velutipes** Curt.
An alten Baumstämmen. Hannover, Eilenriede. Okt. 84. Lauenau. Dezbr. 97.

2278. **A. fusipes** Bull.
An Buchenstämmen. Hannover, Eilenriede. Sept. 86.
Subspecies 2. **A. contortus** Bull.
An Eichenholz. Lauenau. Oktob. 98.

2280. **A. platyphyllus** Fries.
An Buchenstämmen. Pohler Holz. Sept. 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2282. **A. longipes** Bull.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Oktob. 90.

2283. **A. radicatus** Relhan.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 90.

Subgenus XXXI. Clitocybe.

2287. **A. laccatus** Scop.
Wälder und Gebüsche; am meisten in den ausgetrockneten Gräben. Hannover, Eilenriede. Aug. 83. Deister. Novbr. 90.

2288. **A. bellus** Pers.
An faulenden Fichtenstämmen. Deister. Sept. 94.

2297. **A. obolus** Fries.
Unter Fichten. Deister. Novbr. 95. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

2305. **A. pruinosus** Lasch.
Unter Nadelholz, zwischen Moosen. Hannover, Eilenriede. Sept. 84.

2307. **A. obbatus** Fries.
Unter Nadelholz. Deister. Novbr. 94.

2308. **A. expallens** Pers.
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84.

2309. **A. cyathiformis** Bull. *
Wälder und Triften. Hannover, Eilenriede. Sept. 85. Deister. Oktob.—Novbr. 95. 96.

2317. **A. flaccidus** Sowerb.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 90.

2333. **A. fumosus** Pers.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Bischofshole. Oktob. 84. Pohler Holz. Sept. 90.

2341. **A. dealbatus** Sowerb.
Zwischen Gras an den Feld- und Waldwegen. Hannover, Bischofshole. Sept. 84. Lauenau. Oktob. 93.

2342. **A. candicans** Pers.
Zwischen faulenden Buchenblättern. Kirchrode. Aug. 86. Deister. Sept. 96.

2343. **A. olorinus** Fries.
Zwischen Buchenblättern. Hannover, Eilenriede. Aug. 86. Deister. Novbr. 91.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2345. **A. pithyophilus** Fries.
Unter Fichten. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. Deister. Oktob. 93.

2346. **A. phyllophilus** Pers.
Zwischen faulenden Buchenblättern. Hannover, Eilenriede. Aug. 86. Deister. Oktob. 95.

2349. **A. odorus** Bull. *
Unter Buchen. Deister. Sept. 95.

2352. **A. subalutaceus** Batsch.
Unter jungen Buchen. Nienstedt. Sept. 90.

2369. **A. clavipes** Pers.
Unter Buchen und Fichten. Deister. Sept. 97.

2370. **A. nebularis** Batsch. *
Unter Buchen. Döhrener Turm. Oktob. 84. Deister. Aug. 96.

Subgenus XXXII. Tricholoma.

2381. **A. brevipes** Bull.
Auf Ackerland. Herrenhausen. Sept. 86.

2382. **A. melaleucus** Pers.
Zwischen Gras der Feldwege. Lauenau. Sept. 90.

2383. **A. grammopodius** Bull.
Zwischen Gras im Buchenwald. Deister. Sept. 90.

2390. **A. leucocephalus** Fries.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Sept. 86.

2400. **A. graveolens** Pers. *
In Kartoffelfeldern. Lauenau. Mai 90.

2401. **A. albellus** Fries. *
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 97.

2403. **A. gambosus** Fries. *
Auf Wiesen. Lauenau. Juni 97.

2406. **A. jonides** Bull.
Unter Buchen. Hannover, Bischofshole. Sept. 84. Deister. Sept. 90.

Subspecius 1. **A. pravus** Lasch.
Eilenriede. Aug. 84.

2407. **A. cerinus** Pers.
Unter Nadelholz. Hannover, Eilenriede (Pferdeturm). Sept. 84.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2408. **A. chrysenterus** Bull.
Zwischen faulenden Buchenblättern. Deister. Nov. 95.

2412. **A. sulphureus** Bull.
Unter Buchen. Deister. Sept. 96. 98.

2422. **A. atrocinereus** Pers.
Zwischen Gras unter Buchen. Deister. Oktob. 97.

2425. **A. saponaceus** Fries.
Unter Buchen und Eichen. Kirchrode. Sept. 83.

2428. **A. terreus** Schaeff.
Unter Buchen, Eichen, Birken. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 96.

2437. **A. guttatus** Schaeff.
Unter Weiden und Eschen. Lauenau. Oktob. 97.

2438. **A. luridus** Schaeff.
Unter Fichten. Deister. Sept. 95. Mit grau-gelblichem Hute.

2442. **A. rutilans** Schaeff.
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84.

2447. **A. albobrunneus** Pers.
Unter Fichten. Deister. Novbr. 90.

Subgenus XXXIII. Armillaria.

2460. **A. mucidus** Schrad.
An Buchenstämmen und -Ästen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 84. Deister. Sept. 90.

2461. **A. melleus** Flora dan. *
An alten Baumstämmen (meistens Buchen) und auf der Erde. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Sept. 94. Sehr häufig.

2472. **A. aurantius** Schaeff.
Unter Fichten. Deister. Jan. 96.

2473. **A. luteovirens** Alb. et. Schw.
Unter Fichten. Deister. Sept. 96.

Subgenus XXXIV. Lepiota.

2484. **A. mesomorphus** Bull.
Zwischen Gras an Hecken. Lauenau. Mai 94.

2489. **A. amianthinus** Scopoli.
Am Rande des Waldes. Deister. Oktob. 93.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2498. **A. cristatus** Alb. et Schw.
Zwischen Gras in Gärten. Hannover, Linden. Aug. 83. Lauenau. Aug. 94.

2499. **A. clypeolarius** Bull.
Unter Buchen. Pohler Holz. Sept. 90. Deister. Aug. 94.

2509. **A. procerus** Scop. *
An lichten Stellen im Buchenwald. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Oktob. 95.

Subgenus XXXV. Amanita.

2511. **A. vaginatus** Bull. †
Unter Buchen und Eichen. Hannover, Eilenriede. Aug., Sept. 84. Deister, Sept. 94.
Varietas a: **fulva** Fries. Deister. Sept. 96.

2522. **A. spissus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Sept. 97.

2523. **A. rubescens** Fries.
Unter Buchen, Eichen, Fichten. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Aug. 96.

2527. **A. excelsus** Fries.
Unter Buchen. Deister. Oktob. 96.

2528. **A. pantherinus** D. C. †
Unter Buchen, Eichen, Fichten, Kiefern. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister, Nienstedt. Sept. 90.

2529. **A. muscarius** Linn. †
In lichten Waldungen unter Laub- und Nadelholz. Hannover. Aug., Oktob. 84. Deister. Sept. 90. Die Formen regalis und formosa beide im Gebiet.

2533. **A. mappa** Fries. †
Unter Buchen. Hannover, Eilenriede. Sept. 86.

2534. **A. phalloides** Fries. †
Unter Buchen und Eichen, seltener unter Fichten. Hannover, Eilenriede. Aug. 86. Deister. Sept. 97.

2585. **A. cinereus** Bres.
Unter Buchen zwischen Laub. Deister. Aug. 96.

VI. Ordnung **Gasteromycetes.**

Phallus Micheli.

2586. **Ph. impudicus** Linn.
In feuchten, lichten Waldungen, in Gärten. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister. Sept. 90. Häufig.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2587. **Ph. caninus** Huds.
An faulenden Baumwurzeln und auf der Erde unter Buchen und Fichten. Hannover, Eilenriede. Sept. 84. Deister, Heisterburg, Nienstedt. Sept. 96, 98. Die kleine Form mit gelb-roter, kegelförmiger Stielspitze Sept. 84, auf den Grasplätzen im Zoologischen Garten in 15 Exemplaren gefunden. Die grössere Form mit gewölbter, schön roter Stielspitze im Deister, vereinzelt unter Buchen. Sept. 96 auf einem abgeholzten Fichtenbestande bei Nienstedt in grosser Menge gefunden.

Rhizopogon Fries.

2610. **Rh. luteolus** Fries.
Unter Nadelholz. Entenfang. Oktob. 85.

Scleroderma Pers.

2620. **Scl. vulgare** Flora dan.
In Wäldern, auf Wiesen und Triften. Hannover, Eilenriede. Sept. 84, 85. Deister. Sept., Oktob. 90, 98. Häufig.

2622. **Scl. verrucosum** Bull.
Auf Weiden und an Wegen. Lauenau. Sept. 90.

Tulostoma Pers.

2628. **T. mammosum** Micheli.
Grasige, sandige Hügel. Gehrden. Oktob. 83.

Lycoperdon Tournefort.

(Nur essbar in ihrer Jugend.)

2630. **L. caelatum** Bull. *
Auf Weiden und Wiesen. Hannover, Bemerode. Oktob. 85. Lauenau. Oktob. 90.

2636. **L. Bovista** Linné. *
Auf Grasplätzen. Hannover, Kirchrode. Sept. 86.

2652. **L. gemmatum** Batsch. *
In Wäldern. Hannover. Sept. 84. Deister. Sept. 96.

Var. 2. **perlatum** Pers. *
Unter Buchen. Hannover. Aug. 84. Deister. Sept. 96.

Var. 3. **echinatum** Pers. *
Eilenriede. Sept. 85. Deister. Sept. 96.

Var. 5. **papillatum** Schaeff. *
Deister. Sept. 89.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2653. **L. pyriforme** Schaeff. *
An alten Baumstämmen. Hannover, Eilenriede. Juni 85. Deister. Sept. 96.

2656. **L. hirtum** Pers. *
Unter Fichten. Deister. Sept. 93.

2657. **L. constellatum** Fries. *
Zwischen Buchenblättern. Deister. Sept. 93.

Bovista Pers.

2661. **B. nigrescens** Pers. *
Auf Grasplätzen, in Kleefeldern. Hannover, List. Sept. 86. Lauenau. Sept. 94.

2663. **B. nuciformis** Wallr.
Zwischen Gras an den Feldwegen. Lauenau. Aug. 88.

Geaster Micheli.

2666. **G. Schmideli** Vittad.
Unter Nadelholz. Entenfang. Sept. 85.

2668. **G. fornicatus** Huds.
Unter Nadelholz (Fichten). Deister. Juli 94.

2671. **G. fimbriatus** Fries.
Unter Laubholz. Eilenriede, Döhrener Turm. Sept. 86.

2675. **G. hygrometricus** Pers.
Unter Nadelholz. Entenfang. Sept. 85.

Nidularia Fries.

2679. **N. granulifera** Holmsk.
An faulendem Buchenholz. Deister. Oktob. 96.

Crucibulum Tul.

2683. **C. vulgare** Tul.
Gesellig auf altem Holze. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Lauenau, Garten. Oktob. 95.

Cyathus Haller.

2684. **C. striatus** Huds.
Zwischen feuchtliegenden Blättern und Ästen. Hannover, Eilenriede. Oktob. 86. Deister. Sept. 93.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

2685. **C. vernicosus** Bull.
Meist auf der Erde, seltener auf Blättern und Ästen. Herrenhausen, Berggarten. Sept. 86. Deister, Lauenau. Sept. 96.

Sphaerobolus Tode.

2688. **Sph. stellatus** Tode.
Auf Holz, vorzugsweise von Fichten und Kiefern. Hannover, Eilenriede. Aug. 84. Deister. Sept. 96.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

Jahr/Year: 1897-1899

Band/Volume: 48-49

Autor(en)/Author(s): Engelke Carl Friedrich August

Artikel/Article: Beitrag zur hannoverschen Pilzflora 80-126