
TABULARUM TOTIUS OPERIS EXPLI-
CATIO ET SYNONYMA.

Tab. 1. fig. sup. Agaricus integer Bolt.

Agaricus (Russula) cyanoxanthus; pileo de-
presso caesio, disco expallido supurpu-
rascente, lamellis candidis. Pers. Syn. F.
p. 445. — Alb. Schw. Consp. F. p. 214. —
Mart. Fl. Erl. p. 425. — *Syn. Gen. p.*
*LXXXVIII. *)*

I c. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 93.

Tab. 1. fig. inf. Agaricus integer Bolt.

Agaricus (Russula) rosaceus; pileo convexo-
plano sublaevi roseo seu dilute rubro,
lamellis stipiteque albis. Pers. Syn. F.
p. 439. — Alb. Schw. Consp. F. p. 212. —
Mart. Fl. Erl. p. 424. — *Syn. Gen. p.*
LXXXVIII.

*) Hoc titulo citabimus Synopsin generum
plantarum mycetoidearum, ad calcem
praefationis huic Volumini opera Fratris an-
nexam.

Tab. 2. *Agaricus latus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) Pluteus var. *latus* nobis;
Fries. — *Isis* 1817. Heft 11. p. 1747. (Conf.
Bolt. Tab 69.) — *Syn. Gen. p.* LXXXI.

Tab. 3. *Agaricus lactifluus* Bolt.

Agaricus (Lactifluus) subdulcis γ *innocuus*;
pileo subdepresso ruguloso obscure cina-
momeo, lamellis ferrugineis nitidis, stipite
longiusculo. Pers. *Syn. F.* p. 454. —
Alb. Schw. *Consp. F.* p. 210. — Mart.
Fl. Erl. p. 433. — *Syn. Gen. p.* LXXXV.
1c. Batsch. *Elench. F.* fig. 69.

Tab. 4. fig. 1. *Agaricus denticulatus* Bolt.

Agaricus (Pratella) denticulatus; subaquosus,
tenuis, pileo hemisphaerico purpureo-li-
vido, lamellis margine dentatis, stipite
fistuloso fuscescente. Pers. *Syn. F.* p.
423. — *Syn. Gen. p.* LXXXVII.

Tab. 4. fig. 2. *Agaricus eburneus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) Michelianus; albus,
pileo subcarnoso planiusculo sicco laevi
glabro, lamellis subconfertis, stipite
farcto aequali brevi glabro. Fr. *Obs.*
myc. P. II. p. 146. — *Syn. Gen. p.*
LXXXII.

1c. *Fungus pratensis parvus albi-*
dus. Mich. *Gen. Tab.* 74. fig. 3.

Tab. 5. *Agaricus pomposus* Bolt.

Agaricus (Pratella) lateritius; caespitosus, magnus, pileo carnosio subviscoso lateritio, margine flavescente, lamellis distinctis subnebulosis virescenti-cinereis, stipite longo subsolido, annullo fugaci nigrescente. Var. β pomposus. Pers. Syn. F. p. 421. — *Syn. Gen. p.* LXXXVI.
Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 49. fig. 5 - 6.

Tab. 6. *Agaricus repandus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) rhodopolius; pileo carnosio planiusculo laevi isabellino-livido, lamellis adnatis incarnatis, stipite cavo aequali glabro albo. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 103. — *A. flexuosus* Schum. Saell. II. p. 276. — *Syn. Gen. p.* LXXXII.
Ic. *Ag. hydrogrammus* Bull. Tab. 564. fig. C. D. E.

Tab. 7. *Agaricus cristatus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) colubrinus γ *cristatus*; parvus, pileo campanulato albido, disco squamisque ferrugineis, lamellis liberis candidis, stipite breviusculo cavo subrufescente glabro, annullo fugaci. Pers. Syn. Fung. p. 259. — Alb. Schw. Consp. F. p. 145. — *Syn. Gen. p.* LXXX.
Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 242. fig. 2.
8 *

Tab. 8. *Agaricus cornucopioides* Bolt.

Agaricus (Omphalia) cochleatus β *cornucopioides* Pers. Syn. Fung. p. 450. (ex Bolt.) — Alb. Schw. Consp. F. p. 218. — Syn. Gen. p. LXXXIII.

Tab. 9. *Agaricus deliciosus* Bolt.

Agaricus (Lactifluus) miniaceus nobis; pileo subangusto aurantiaco, lamellis pallidis subdecurrentibus, stipite longo. — *Ag. (Lactifluus) testaceus* var. Pers. Syn. F. p. 432. — Syn. Gen. p. LXXXV.

Tab. 10. *Agaricus castaneus* Bolt.

Agaricus (Cortinaria) castaneus δ *erythrinus*; pileo convexo subobtusobadiorubro regulari, lamellis demum cinnamomeis, stipite candido apice subviolaceo. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 44. — Pers. Syn. F. p. 298. — Syn. Gen. p. LXXXVI.

Tab. 11. *Agaricus membranaceus* Bolt.

Agaricus (Pratella) papyraceus Pers. Syn. Fung. p. 425. (ex Bolt.) — Syn. Gen. p. LXXXVII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 205.

Tab. 12. *Agaricus coeruleus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) viridis; pileo carnoso

glabro viridi, lamellis stipiteque longo solido albis. Pers. Syn. Fung. p. 524. — Syn. Gen. p. LXXXII.

Tab. 13. *Agaricus irregularis* Bolt.

Agaricus (Pratella) pascuus; subsolitarius, pileo submembranaceo nitido, ab initio conico dein dilatato subflexuoso umbrino subnigrescente, lamellis latiusculis incarnato-rufis. Pers. Syn. Fung. p. 427. — Alb. Schw. Consp. F. p. 207. — Ag. (*Cortinaria*) *castaneus* γ *irregularis* Fr. Obs. myc. Pars II. p. 43. — Syn. Gen. p. LXXXVI.

Tab. 14. *Agaricus serratus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) serratus; pileo convexo obscure violaceo, lamellis serratis stipiteque aurantio-flavis. — Syn. Gen. p. LXXXII.

A dn. Definitio, a Boltone exhibita, male congruit cum descriptione et icone nitidisima.

Tab. 15. *Agaricus concinnus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) Pluteus var. *rigens*; pileo subcarnoso fragili planiusculo cinereo, disco squamuloso, lamellis liberis latiusculis, stipite tenui cavo subfibril-

loso albicante, fibrillulis nigricantibus.
 Pers. Syn. Fung. p. 357. — Alb. Schw.
 Consp. F. p. 180. — Ag. (*Pratella*)
Pluteus Mart. Fl. Erl. p. 441. — *Syn.*
Gen. p. LXXXI.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 10.

Tab. 16. *Agaricus elasticus* Bolt.

Videtur status juvenilis *Agarici* (*Lepiotae*)
polymycis var. *pallidae*, in Tabula
 CXXXVI exhibitae. — Schaeff. Fung.
 Bav. Tab. 62. huc etiam referenda. —
Syn. Gen. p. LXXX.

Tab. 17. *Agaricus umbilicatus* Bolt.

Agaricus (*Omphalia*) *candicans*; totus elasti-
 cus, albo nitens, pileo umbilicato laevis-
 simo, primo convexo. Pers. Syn. Fung.
 p. 456. — *Ag. umbilicalis* Schr. Spic.
 p. 122. — *Ag. (Omphalia) candicans*
 Alb. Schw. p. 219. — Mart. Fl. Erl. p.
 418. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 77. —
Syn. Gen. p. LXXXIII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 39.

Tab. 18. *Agaricus confertus* Bolt.

Agaricus (*Pratella*) *confertus*. Pers. Syn. Fung.
 p. 426. (ex. Bolt.) — *Ag. callosus* Fr.
 Obs. myc. Pars II. p. 180. — *Syn. Gen.*
p. LXXXVII.

Tab. 19. *Agaricus laricinus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) laricinus; caespitosus, pileo subcarnoso obtuse umbonato fulvo-cinnamomeo, lamellis subdecurrentibus lutescentibus, stipite glabro crassissimo cylindrico, annulo contiguo.

Locus post Ag. (Lepiotam) caudicium Pers., a quo praecipue stipite glabro crassissimoque differt. Non admittere eum non potuimus, licet speciem status immaturi prae se ferat, propterea quod Autor, se hanc speciem per plures annos constantem sibi observasse, affirmat. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

Tab. 20. *Agaricus pullatus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) pullatus; stipitatus, pileo campanulato plicato atro, stipite longo basi ventricoso albido. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 187. — Ag. (Coprinus) cinereus γ pullatus Pers. *Syn. Fung. p. 399.* — *Syn. Gen. p. LXXXIX.*

Tab. 21. *Agaricus piperatus* Bolt.

Agaricus (Lactifluus) piperatus; pileo infundibuliformi margine expanso glabro albido, lamellis congestis fureatis candidis pallescentibus. — Pers. *Syn. F. p. 429.* —

Pers. Champ. comm. p. 218. — Alb. Schw.
Consp. F. p. 208. — Mart. Fl. Erl. p.
432. — *Syn. Gen. p. LXXXV.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 83.

Tab. 22. *Agaricus pseudocinnamomeus*
Bolt.

Agaricus (Gymnopus) pratensis α *ficoides* var.
major. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 116.
(Conf. Tab. 56.) — *Syn. Gen. p. LXXXI.*

Tab. 23. *Agaricus annulatus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) procerus; magnus, pileo
carnoso umbonato squamoso rufes-
cente-cinereo, lamellis ramosissimis al-
bidis, stipite bulboso longissimo, annulo
mobili. Pers. Syn. Fung. p. 257.
Champ. comm. p. 187. — Alb. Schw.
Consp. F. p. 145. — Ag. (*Amanita*)
procerus Mart. Fl. Erl. p. 406. — *Syn.*
Gen. p. LXXX.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 22 et 23.

Tab. 24. *Agaricus extimatorius* Bolt.

Agaricus (Coprinus) extimatorius Pers. Syn.
Fung. p. 417. (ex Bolt.) — Ag. *Amanita*
Schum., secundum Fr. Obs. myc. Pars II.
p. 174. — *Syn. Gen. p. LXXXVIII.*

Tab. 25. *Agaricus luridus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) plicatus; caespitosus, pileo campanulato plicato fuscescente apice squamuloso margine demum revoluto, lamellis confertis latis primo purpurascenti-fuscis pruinatis. Pers. Syn. Fung. p. 396. Comment. p. 28. — Syn. Gen. p. LXXXVIII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 68.

Adn. *Agarici (Coprini) plicati* nomine plures species confundi videntur et plura synonyma, ad hanc speciem adducta, majori jure ad *Ag. ferrugineum* referres. Icon, a Boltone exhibita, fungum, qualem eundem Schaeffer Tab. 68, late et obiter plicatum (repandum dices,) exhibet; congruit itaque cum *Ag. ovato* Curt. Fl. Lond, neque adeo cum *Ag. striato*, plicato etc. Ligthf. Flor. Scot., qui cum *Ag. striato* Bolt. Tab. 54. a nobis *Ag. (Coprino) ferrugineo* adscribitur.

Tab. 26. *Agaricus domesticus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) domesticus; pileo campanulato obtuso undulato sulcato fuligineo, squamulis furfuraceis, lamellis confertis

linearibus primo caesio-rubris dein brunneis nigricantibus. Pers. Syn. Fung. p. 404. — Alb. Schw. Consp. F. p. 200. — Syn. Gen. p. LXXXIX.

Tab. 27. *Agaricus muscarius* Bolt.

Amanita muscaria; pileo aurantio-rubro nitido planiusculo, verrucis lamellis stipiteque candidis. Pers. Syn. Fung. p. 253. Champ. comm. p. 175. — Alb. Schw. Consp. F. p. 143. — Syn. Gen. p. LXXIX.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 27 et 28.

Tab. 28. *Agaricus elephantinus* Bolt.

Agaricus (Omphalia) adustus; majusculus, pileo carnoso depresso olivaceo-cinereo demum nigrescente adusto, lamellis crassis pallescente albis, stipite solido breviusculo cinereo. β *elephantinus* Pers. Syn. Fung. p. 459. — Alb. Schw. p. 220. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 78. — Syn. Gen. p. LXXXIII.

Tab. 29. *Agaricus fascicularis* Bolt.

Agaricus (Pratella) fascicularis α *minor*; caespitosus, pileo subcarnoso umbonato ochraceo, lamellis nebulosis virescentibus, stipite cavo tenui, cortina pilosa

nigrescente. Pers. Syn. Fung. p. 421. —
Alb. Schw. Consp. F. p. 206. — Mart. Fl.
Erl. p. 436. — *Syn. Gen. p. LXXXVI.*
Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 49.

Tab. 30. *Agaricus politus* Bolt.

Agaricus (Pratella) aeruginosus; pileo carnoso
glutinoso aeruginoso exsiccatione flaves-
cente, lamellis planis adnexus purpu-
rascentibus fusco variegatis, stipite squa-
moso, annulo fugaci. Pers. Syn. Fung.
p. 419. — Alb. Schw. Consp. F. p.
205. — *Syn. Gen. p. LXXXVI.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 1.

Tab. 31. *Agaricus campanulatus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) Umbraculum nobis; pileo
campanulato plicato ferrugineo pellucido,
lamellis angustis distantibus griseis,
stipite longo gracili basi bulboso lamellis
concolore. — *Syn. Gen. p. LXXXIX.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 32.

Conf. Ag. (*Coprinus*) *macropus*
Pers. Syn. F. p. 402.

Tab. 32. *Agaricus androsaceus* Bolt.

Agaricus androsaceus Lin; pileo convexo pli-
cato, lamellis stipiti adnatis simplicibus,
stipite fistuloso sulcato glaberrimo nigro.

Fries, Isis 1819, Heft 11. p. 1748. (Ag. *Astrephus Leptonia androsaceus*.) — Bulla pedunculo ligneo Batarr. Tab. 272. Fungus pedunculo nigro Boec. Mus. Tab. 104. — Ag. epiphyllus Bull. Tab. 569. fig. 3. — Ag. androsaceus Lin. Fl. Suec. 1193. Scop. p. 457. Flor. Dan. Tab. 1551 fig. 2. — *Syn. Gen.* p. LXXXV.

Tab. 33. *Agaricus plumosus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) plumosus Pers. *Syn. Fung.* p. 547. (ex. Bolt.) — *Syn. Gen.* p. LXXXII.

Tab. 34. *Agaricus infundibuliformis*
Bolt.

Merulius cinereus; caespitosus, pileo subinfundibuliformi squamuloso nigrescente, plicis cinereis nitidis, stipite cavo nigrescente. Pers. *Syn. Fung.* p. 490. — Ag. *Hydropipes* Schr. *Spicil.* p. 155. — *M. cinereus* Alb. Schw. *Consp. F.* p. 254. — Fr. *Obs. myc. Pars I.* p. 98. — *Syn. Gen.* p. XCIX.

Tab. 35. *Agaricus fissus* Bolt.

Agaricus (Mycena) polygrammus; solitarius, terrestris, pileo campanulato umbonato

subcinereo, stipite caudato longitudina-
liter striato argenteo - caesio. Pers.
Syn. Fung. p. 377. — Alb. Schw. Consp.
F. p. 191. — Fr. Obs. myc. Pars II.
p. 160. — Syn. Gen. p. LXXXIV.

Tab. 36. *Agaricus rubens* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) ionides Bull; pileo car-
noso primo campanulato demum depresso
stipiteque solido rubris, lamellis sub-
arcuatis candidis aut sublutescentibus.
Pers. Syn. Fung. p. 338. (?) — Syn.
Gen. p. LXXXII.

Tab. 37. *Agaricus tenuis* (procerus)
Bolt.

Agaricus (Mycena) tenuis Fr. Obs. myc. Pars II.
p. 158. (tanquam var. *Ag. galericu-*
lati.) — Syn. Gen. p. LXXXIV.

Tab. 38. *Agaricus trilobus* Bolt.

Amanita fulva; pileo planiusculo glabro striato
volvaeque fulvis, lamellis stipiteque fistu-
loso nudo pallidis. Fr. Obs. Myc. Pars I.
p. 2. — Pers. Champ. comm. p. 184. —
Amanita spadicea β *fulva* Pers. Syn. F.
p. 248. — Alb. Schw. Consp. F. p. 141. —
Syn. Gen. p. LXXX.

I.e. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 95.

Tab. 39 A. *Agaricus umbelliferus* Bolt.

Agaricus epiphyllus; pileo planiusculo ruguloso, lamellis adnatis paucis venosis, stipite subtiliter fistuloso subtiliter velutino deorsum spadiceo. Fries, Isis 1819, Heft. 11. p. 1749. Bull anarcissiformis Batarr. Tab. 28. fig. D. — A. Squamula Batsch. — Sow. Tab. 92. — A. rugatus Fl. Dan. Tab. 1194. fig. 1. — A. lacteus Bull. Tab. 601. fig. E. — *Ag. epiphyllus* Pers. Syn. F. p. 468. quoad partem. — A. saccharinus Batsch. — Syn. Gen. p. LXXXV.

Tab. 39 B. *Agaricus clavus* Bolt.

Agaricus (Mycena) clavus; gregarius, minutus, pileo subcarnoso papillato aurantio aut rubescente, lamellis latiusculis stipiteque tenui albis. Pers. Syn. Fung. p. 392. — Syn. Gen. p. LXXXV.

Tab. 39 C. *Agaricus radiatus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) radiatus; minutissimus, griseus, fugax, pileo demum planiusculo radiato fisso, disco ochraceo, lamellis distantibus, stipite filiformi. Pers. Syn. Fung. p. 407. — Alb. Schw. p. 200. — Syn. Gen. p. LXXXIX.

Tab. 39 D. *Agaricus candidus* Bolt.

Agaricus (*Gymnopus*) *ramealis*; gregarius, parvus, subpersistens, pileo subcarnoso hemisphaerico albido, disco (demum) rufescente, lamellis angustis confertis, stipite incurvo pulveraceo. Pers. Syn. Fung. p. 375. Obs. myc. Pars. 1. p. 45. — *Ag. candidus* Schr. Spic. p. 126. — *Ag. ramealis* Alb. Schw. Consp. F. p. 190. — Mart. Flor. Erl. p. 348. — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

Tab. 40. *Agaricus mollis* Bolt.

Agaricus (*Gymnopus*) *nebularis*; gregarius, firmus, pileo pulvinato umbonato cinereo-livido, lamellis confertis subdecurrentibus pallescente-albis, stipite solido subbulboso cinereo-albido. Pers. Syn. Fung. p. 349. — Alb. Schw. Consp. F. p. 176. — *Ag. (Pratella) nebularis* Mart. Flor. Erl. p. 435. — *Agaric pileolaire* Pers. Champ. comm. p. 213. — *Syn. Gen. p. LXXXII.*

Tab. 41 A. *Agaricus tortilis* Bolt.

Agaricus (*Omphalia*) *rosellus* Batsch; gregarius (minor), pileo umbilicato substriato glabro ochraceo-rubro, lamellis stipi-

teque torto incarnato-roseis. *α*. Stipite longiore. Batsch Elench. F. Tab. IX. fig. 99. — *Ag. farinaceus β. rosellus* Pers. Syn. Fung. p. 454.

β. Stipite diametrum pilei vix longitudine aequante. — *Ag. farinaceus γ tortilis* Pers. Syn. Fung. p. 454. (Bolt. Tab. 41. A.) — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

Tab. 41 B. *Agaricus purpureus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) purus γ purpureus Pers. Syn. Fung. p. 339. (ex Bolt.) — Alb. Schw. Consp. F. p. 172. — *Syn. Gen. p. LXXXII.*

Tab. 41 C. *Agaricus caespitosus* Bolt.

Agaricus (Omphalia) Oniscus; pileo membranaceo depresso sparsim striato griseo-livido, lamellis adnatis stipiteque fistuloso curvatis lividis. Fr. Obs. myc. Pars. II. p. 209. — *Syn. Gen. p. LXXXV.*

Tab. 42. *Agaricus villosus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) villosus; caespitosus, pileo carnoso convexo fasciculato - villosa fulvo-ferrugineo, lamellis decurrentibus cinereis, stipite adscendente albo. — Conf. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 21. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

Tab. 43. *Agaricus rigidus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) rigidus; pileo subtenaci conico castaneo - rufo, lamellis decurrentibus flavis, stipite ventricoso fusiformi incurvo fusco. — Schaeff. Fung. Bav. Tab. 259. — *Syn. Gen. p.* LXXXI.

A d n. Cl. Fries in Obs. myc. Pars II. p. 142. hanc speciem ad *Ag conicum* Pers refert; distinxisimus tamen ob magnitudinem, stipitis molem singularem, rigiditatem, colorem, tum quoniam, contra varietatum rationem, nonnulli eiusdem formae fungi, paulo minores tamen, a Schaeffero Tab. citata exhibentur.

Tab. 44. *Agaricus fimetarius* Bolt.

Agaricus (Coprinus) comatus; gregarius, pileo conico squamoso alido, squamis flavescens, lamellis congestis primo albido-purpurascens, stipite longissimo, annulo mobili. Pers. Syn. Fung. p. 395. — Alb. Schw. Consp. F. p. 199. — Mart. Fl. Erl. p. 442. — *Syn. Gen. p.* LXXXVIII. Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 46 47.

Tab 45. *Agaricus campestris* Bolt.

Agaricus (Pratella) edulis; gregarius, magnus, pileo candido laevi aut obsolete squa-

moso, lamellis rubris, stipite longo bulboso, annulo manifesto. Pers. Syn. Fung. p. 418., Champ. comm. p. 193. — Alb. Schw. Consp. F. p. 203. — Mart. Fl. Erl. p. 434. — *Syn. Gen. p. LXXXVI.*

Ic. Schaeff. Fung. Bay. Tab. 310. 311.

Adn. Figurae Boltonis a vulgari fungo differunt colore lutescente et annulo incompleto.

Tab. 46. *Agaricus nobilis* Bolt.

Agaricus (Amanita) nobilis, magnus, pileo campanulato aurantio-rubro verrucis regularibus, lamellis, stipite volvaeque laxa albis. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 7. — *Syn. Gen. p. LXXIX.*

(Locus post. *Am. aurantiacam* Pers.)

Tab. 47. *Agaricus verrucosus* Bolt.

Agaricus (Amanita) verrucosus; magnus, pileo hemisphaerico verrucoso fuligineo, lamellis stipite volvaeque coarctata albidis. — Fr. Obs. myc. Pars. II. p. 7. — *Syn. Gen. p. LXXIX.*

Adn. Ab *Am. umbrina* Pers. differt. volva distincta et, quoad iconem, verrucis crassis pileo concoloribus.

Tab. 48. *Agaricus vernalis* Bolt.

Amanita bulbosa; tota candida, pileo convexo,

stipite elongato attenuato bulboso. Pers.
 Syn. Fung. p. 250. — Alb. Schw. Consp.
 F. p. 143. — Mart. Fl. Erl. p. 405. —
 Pers. Champ. comm. p. 179. — *Syn.*
Gen. p. LXXIX.

I c. Schaeff. Fung. Bav. p. 241.

Tab. 49. *Agaricus pulvinatus* Bolt.

Amanita spadicea α *badia*; major, pileo badio
 nitido, lamellis stipiteque dilute castaneis.
 Pers. Syn. F. p. 248. — Fr. Obs. myc.
 Pars. I. p. 3. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

I c. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 245.

Tab. 50. *Agaricus luteus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) Flammula; gregarius, fla-
 vus, unicolor, pileo tenui campanulato
 squamoso-furfuraceo, lamellis angustis
 confertissimis, stipite basi incrassato.
 Alb. Schw. Consp. F. p. 149. — Ag.
 (*Coprinus*) *cepaestipes* β *luteus*
 Pers. Syn. F. p. 416. — *Syn. Gen. p. LXXX.*
 A d n. Ag. aureus Sowerb. statum forte
 proveciorem hujus fungi indicat.

Tab. 51. Fig. inferior. *Agaricus atrorufus* Bolt.

Agaricus (Mycena) tener Var β ; pileo sub-
 comico aut convexo fusco sicco elastico,

lamellis paucis trifidis fuscioribus, stipite praelongo gracili. Pers. Syn. F. p. 386. — *Syn. Gen.* p. LXXXV.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 234.

Tab. 51. Fig. superior. *Agaricus croceus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) granulatus; mediocris, subgregarius, pileo subcarnoso umbonato ferrugineo, lamellis confertis plerumque pallidis, stipite squamoso annulato. Pers. Syn. Fung. p. 264. — Alb. Schw. Consp. F. p. 147. — *Syn. Gen.* p. LXXX.

Ic. Batsch El. Fung. fig. 97.

Adn. Ex icone *Agaricis vaginatis* nostris adscribendus est.

Tab. 52. *Agaricus violaceus* Bolt.

Agaricus (Cortinaria) violaceus; stipitatus, pileo rimoso, margine violaceo tomentoso, stipite coerulescente, cortina ferruginea. Pers. Syn. Fung. p. 277. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 87. — *Syn. Gen.* p. LXXXVII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 3.

Tab. 53. *Agaricus ciliaris* Bolt.

Agaricus (Coprinus) ciliaris Pers. Syn. Fung. p. 416. (ex Bolt.) — *Syn. Gen.* p. LXXXVIII.

Tab. 54. *Agaricus striatus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) ferrugineus; caespitosus, pileo campanulato sulcato ferrugineo, lamellis, nitentibus, primum roseis, dein cinereis, tandem nigrescentibus. Pers. Syn. Fung. p. 400. — Alb. Schw. Consp. F. p. 199. — Mart. Fl. Erl. p. 442. — Syn. Gen. p. LXXXIX.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 66.

Adn. Confer notam ad *Ag. (Coprinum) plicatum* Tab. 25.

Tab. 55. *Agaricus adscendens* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) adscendens; fusco-cinamomeus, pileo hemisphaerico disco lucido, lamellis decurrentibus dilutioribus, stipite solido arcuato glabro. (Locus post. *Ag. curvipedem* Pers. Syn. F. p. 312.) — Syn. Gen. p. LXXXI.

Tab. 56. *Agaricus fulvus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) pratensis; fulvo-rubescens, subdurus, pileo campanulato seu obtuse umbonato aut planiusculo glabro, lamellis crassis distantibus decurrentibus, stipite brevi subtenui deorsum attenuato. Pers. Syn. Fung. p. 304. — *Ag. fulvidus* Schr. Spic. p. 121. — *Ag. pratensis* Alb. Schw. Consp. F. p. 162. — Mart.

Fl. Erl. p. 409. — Var. *a ficoides a*
subflavescens Fr. Obs. myc. Pars II.
 p. 116. — *Syn. Gen. p. LXXXI.*

Tab. 57. *Agaricus clypeatus* Bolt.

Agaricus (Pratella) tenax; subsolitarius, pileo
 subcarnoso campanulato flavo, lamellis
 adnatis nebulosis, stipite longiusculo
 glabro nudo. Fr. Obs. myc. Pars I. p.
 54. — Pars. II. p. 178. *Syn. Gen. p.*
LXXXVII.

Tab. 58. *Agaricus peronatus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) peronatus; pallescens,
 pileo carnosomembranaceo convexo sub-
 umbonato rugoso, lamellis distinctis sti-
 pite solido albido radicato deorsum flavo-
 strigoso. Pers. Syn. Fung. p. 331. —
Ag. peronatus Schr. Spec. p. 125. —
Syn. Gen. p. LXXXI.

Tab. 59. *Agaricus sordidus* Bolt.

Ag. sordidus; lamellis simplicibus rectis pileo-
 que plano linido-fuscis, centro umbilicato
 margine depresso, stipite basi crassiore.
 Schrad. Spic. p. 121. — *Ag. (Omphalia) tar-*
dus β *rufolamellatus* Pers. Syn.
 F. p. 461. — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

Tab. 60. *Agaricus acris* Bolt.

Agaricus (Lactifluus) acris; pileo azono planiusculo subobliquo cinereo-fuligineo, lamellis primo albidis dein alutaceis, stipite albido, succo ex albo rubescente. Pers. Syn. F. p. 437. — Alb. Schw. Consp. F. p. 210. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 63. — *Syn. Gen.* p. LXXXVI.

Tab. 61. *Agaricus fimbriatus* Bolt.

Agaricus (Omphalia) fimbriatus. Pers. Syn. F. p. 466. (ex. Bolt.) — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 204. — *Syn. Gen.* p. LXXXV.

Tab. 62. *Agaricus Cantharellus* Bolt.

Merulius Cantharellus; gregarius, totus vitellinus, pileo carnoso glabro depresso. Pers. Syn. Fung. p. 488., Champ. comm. p. 228. — Alb. Schw. Consp. F. p. 233. *Syn. Gen.* p. XCIX.

Tab. 63. *Agaricus amethysteus* Bolt.

Agaricus (Omphalia) amethysteus; gregarius, subtenax, recens laete violaceus, demum canescens, pileo umbilicato, lamellis distantibus, stipite longo fibrilloso attenuato. Pers. Syn. F. p. 465. — Alb. Schw. Consp. F. p. 222. — *Syn. Gen.* p. LXXXIII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 13.

Tab. 64. *Agaricus farinaceus* Bolt.

Agaricus (Omphalia) farinaceus; pileo subcarnoso umbilicato (?) subsquamuloso, stipiteque longo ochraceo-rufo, lamellis distantibus roseis demum farinaceis. Pers. Syn. Fung. 453. — Alb. Schw. Consp. F. p. 219. Var. α . — Ag. (*Pratella*) *farinaceus* Mart. Fl. Erl. p. 440. — Syn. Gen. p. LXXXIII.

Tab. 65. *Agaricus equestris* Bolt.

Agaricus (Pratella) tenax Fr. Obs. myc. Pars I. p. 54. — Syn. Gen. p. LXXXVII.
(Status juvenilis, conf. Tab. nostr. 57.)

Tab. 66. fig. 1. *Agaricus varius* Bolt.

Agaricus (Coprinus) varius; parvulus, pileo campanulato nitido pallido et livido vario, lamellis variegatis adscendentibus, stipite tenui rufescente subtenaci. Pers. Syn. F. p. 414. — Ag. (*Pratella*) *varius* Fr. Obs. myc. Pars II. p. 183. — Syn. Gen. p. LXXXVIII.

Tab. 66. fig. 2. *Agaricus cuspidatus* Bolt.

Agaricus (Pratella) gracilis δ . *cuspidatus* Pers. Syn. F. p. 425. (ex Bolt.) — Syn. Gen. p. LXXXVII.

Tab. 67. f. 1. *Agaricus durus* Bolt.

Agaricus (Cortinaria) ochroleucus Pers. Syn.

F. p. 295. (?) — *Syn. Gen. p. LXXXVII.*

A d n. Vix rite determinanda species.

Tab. 67. f. 2. *Agaricus aurantius* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) conicus; pileo conico

acuto subviscoso dilute virescente-flavido,

lamellis confertis adscendentibus flavescen-

tibus, stipite longo fulvo. Var. δ . *au-*

rantius. Pers. Syn. F. p. 335. — Alb.

Schw. Consp. F. p. 172. — Mart. Fl.

Erl. p. 412. — Fr. Obs. myc. Pars II.

p. 142. (ad *A. conicum*) — *Syn. Gen.*

p. LXXXII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. T. 2.

Tab. 68. *Agaricus laceratus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) laceratus Pers. Syn. F.

p. 336. (ex Bolt.) — Fr. Obs. myc. Pars

II. p. 142, ad *A. conicum*. — *Syn. Gen.*

p. LXXXII.

Tab. 69. *Agaricus mammosus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) Pluteus var. *stipite*

pileo concolore. Pers. Syn. F. p. 357. —

Sturm Deutschl. Fl. III. Tab. 28. — *Syn.*

Gen. p. LXXXI.

Tal. 70. *Agaricus nuceus* Bolt.

Agaricus (*Omphalia*) *nuceus* ; pileo subglobo umbilicato plicato , margine inciso - lobato dilute castaneo , lamellis adnexis luteis, stipite longo cavo albedo. — *Syn. Gen. p.* LXXXV.

Tab. 71. fig. 1. *Agaricus aquosus* Bolt.

Agaricus (*Mycena*) *epipterygius* ; subcaespitosus, pileo campanulato laeviusculo obtuso aut subumbilicato cinereo - caesio subviscoso, lamellis distantibus albis, stipite sulphureo viscido. Var. β . *pileo flavido*. Pers. *Syn. F.* p. 382. (?) — *Syn. Gen. p.* LXXXIV.

Tab. 71. fig. 2. *Agaricus lateralis* Bolt.

Agaricus (*Pleuropus*) *mollis* ; gregarius, mollis, pileo glabro gibboso pallido, lamellis aquose cinnamomeis. Pers. *Syn. F.* p. 480. — *Syn. Gen. p.* LXXXIV.

Adn. Icon forma regulari et colore differt.

Tab. 72. fig. 1. *Agaricus betulinus* Bolt.

Agaricus (*Pleuropus*) *stypticus* ; caespitosus, pileo subcoriáceo emarginato alutaceo subfarinaceo, lamellis tenuissimis venis connexis cinnamomeis, stipite compresso

adscendente apice dilatato. Pers. Syn. F. p. 481. — Alb. Schw. Consp. F. p. 231. — Mart. Fl. Erl. p. 420. — *Syn. Gen. p. LXXXIV.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 208.

Tab. 72. fig. 2. *Agaricus flabellatus* Bolt.

Agaricus (Pleuropus) variabilis; gregarius, acaulis, pileo subtomentoso candido, lamellis ex albo demum rubiginosis (Fungus juvenilis). Pers. Syn. F. p. 483. — Alb. Schw. Consp. F. p. 231. — *Syn. Gen. p. LXXXIV.*

Ic. Batsch. El. F. fig. 121.

Tab. 72. fig. 3. *Agaricus planus* Bolt.

Agaricus (Pleuropus) epigaeus; pileo reniformi fragili rufescente-cano, basi villosulo-albido, lamellis distinctis aquose rufescentibus divergentibus. — Var. ϵ planus. — Pers. Syn. F. p. 484. — *Syn. Gen. p. LXXXIV.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 224.

Tab. 73. fig. sup. *Agaricus quercinus*
Bolt.

Daedalea quercina; coriacea, ligneo-pallens, pileo ruguloso glabro, lamellis ramoso-sinuatis, sinulis magnis. Var. 1. Pers. Syn. F. p. 540. — Var. γ . nigricans. Fr.

Obs. myc. Pars I. p. 104. — *Syn. Gen.*
p. XCVIII.

Adn. Figurae a. b. c. d. ad Agaricum
sepiarium Pers. *Syn. F.* p. 487. —
Obs. myc. P II. p. 93. — Daedaleam
sepiariam Fr. Obs. myc. Pars I. p. 105.
Syn. Gen. p. XCVIII, — attinere viden-
tur.

Tab. 74. *Boletus obliquus* Bolt.

Systotrema obliquum nobis; (Conf. Tab. 167.
fig. 1.)

Tab. 75. *Boletus tenax* Bolt.

Boletus citrinus; imbricatus, dimidiatus, car-
nosus, glaber, citrinus. Pers. *Syn. F.*
p. 524. — *Boletus lobatus* Schrad.
Spic. p. 162. — *Bol. citrinus* Alb. Schw.
Consp. F. p. 246. — *Syn. Gen. p. XCVII.*
Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 131. 132.

Tab. 76. *Boletus elegans* Bolt.

Boletus frondosus; ramosissimus, pileis nume-
rosis dimidiatis griseo-fuligineis. Pers.
Syn. F. p. 520. — Schrad. Spic. p. 161. —
Alb. Schw. Consp. F. p. 244. — *Syn. Gen.*
p. XCVI.

Tab. 77. *Boletus squamosus* Bolt.

Boletus platyporus; magnus, pileo carnoso

suberoso ochraceo, disco squamisque umbrinis, poris magnis flexuosis, stipite crasso laterali. Pers. Syn. F. p. 521. — Alb. Schw. Consp. F. p. 245. — Mart. Fl. Erl. p. 448. — *Syn. Gen. p. XCVI.*
 Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 101. 102.

Tab. 78. *Boletus albus* Bolt.

Polyporus fumosus Fr. Obs. myc. Pars II. p. 257. Var. albido-carneus nobis. — Alb. Schw. Consp. F. p. 250! — *Boletus fumosus* Pers. Syn. F. p. 530. — *Polyporus pallescens* Fr. l. c. p. 257.? — *Syn. Gen. p. XCVII.*

Adn. Specimina, ab amiciss. de Haan mense Novembris 1819 ad Lugdunum Batavorum lecta, ad amussim respondent figuris Boltonianis *Boleti albi*, quas huc trahere, quam distinctam speciem declarare maluimus. *Polyporum pallescentem* eandem speciem credere facile quidem persuaderemur, nisi id obstaret, quod Vir acutissimus et in omni Fungorum Synonymia versatissimus Boltonem nostrum ad eundem non laudavit.

Tab. 79. *Boletus hepaticus* Bolt.

Boletus (Fistulina) hepaticus; carnosus, san-

guineus, dimidiatus, tubulis liberis lutescentibus. Pers. Syn. F. p. 549. — Alb. Schw. Consp. F. p. 259. — *Hypodrys*, Pers. Champ. comm. p. 245. — *Syn. Gen. p. XCVIII.*

Tab 80. *Boletus igniarius* Bolt.

Boletus fomentarius δ *ungulatus*; subcylindricus, altus, cinereus, umbrinus, fasciis prominentibus, poris planodepressis albidis aut ferrugineis. Pers. Syn. F. p. 537. — Obs. myc. Pars II. p. 4. — Alb. Schw. Consp. F. p. 252. — Mart. Fl. Erl. p. 440. — *Syn. Gen. p. XCVII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 137.

Tab. 81. *Boletus versicolor* Bolt.

Boletus versicolor; caespitosus, coriaceus, pileo tenni zonato multicolore coeruleo, poris albis. Pers. Syn. F. p. 540. — Alb. Schw. Consp. F. p. 253. — *Syn. Gen. p. XCVII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 268. 269.

Tab. 82. *Boletus auriformis* Bolt.

Thelephora (*Stereum*) *hirsuta*; caespitosa, coriacea, lutescens, strigoso-hirsuta, subtus glabra. Pers. Syn. F. p. 570. — Obs. myc. Pars II. p. 90. — Mart. Fl. Erl.

p. 457. — Alb. Schw. Consp. F. p. 274. —
Syn. Gen. p. CI.

Tab. 83. *Boletus lateralis* Bolt.

Boletus varius; subsolitarius, pileo tenace
ochraceo, dimidiato aut integro, stipite
sublateralis elongato ad dimidium deorsum
nigro. Pers. Syn. F. p. 524. Obs. myc.
Pars I. p. 85. — Bol. nummularius β
lateralis Schr. Spic. p. 152. — *Syn.*
Gen. p. XCVI.

Tab. 84. *Boletus luteus* Botl.

Boletus subtomentosus; mediocris, pileo pul-
vinato convexo-plano subtomentoso gilvo-
aut flavo-cinerascente, carne subinmuta-
bili, poris majusculis, stipite subtenni
medio rubicundo aut unicolore lutescente.
Pers. Syn. F. p. 506. — Alb. Schw.
Consp. F. p. 239. — Mart. Fl. Erl. p.
444. — *Syn. Gen. p. XCVI.*

Tab. 85. *Boletus bovinus* Bolt.

Boletus rubeolaris; pileo pulvinato subhemi-
sphaerico olivaceo subtomentoso, poris
plano-convexis miniato-rubris, stipite
brevis bulboso crasso laeviusculo concolore.
Pers. Syn. F. p. 512. — Alb. Schw.

Consp. F. p. 241. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 250. — *Syn. Gen. p.* XCVI.

Ic. Sowerby Fung. Tab. 250.

Tab. 86. *Boletus procerus* Bolt.

Boletus scaber; pileo subrugoso opaco fuligineo-cinereo, poris pallescente-albis circa stipitem excavatis, stipite attenuato squamulis nigrescentibus. Pers. Syn. F. p. 505. — Obs. myc. Pars II. p. 13. — Alb. Schw. Consp. F. p. 239. — *Syn. Gen. p.* XCVI.

Tab. 87. *Boletus subtomentosus* Bolt.

Boletus perennis; coriaceus, tenax, cinnamomeus, pileo tenui zonato velutino utplurimum connato. Pers. Syn. F. p. 518. — Alb. Schw. Consp. F. p. 243. — Mart. Fl. Erl. p. 447. — *Syn. Gen. p.* XCVI.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 125.

Tab. 88. *Hydnum imbricatum* Bolt.

Hydnum medium; pileo flexuoso pallido glabro, subulis tenuibus acutis, stipite crasso brevi albido. Pers. Obs. myc. P. II. p. 97, Champ. comm. p. 249. — H. repandum *c.* albidum Fr. Obs. myc. Pars II. p. 139. — *Syn. Gen. p.* C.

Tab. 89. *Hydnum repandum* Bolt.

Hydnum rufescens; pileo subtenui carnosio sub-

tomentoso e rufescente subcarneo, subulis acutis subcompressis incarnato-ochraceis, stipite tenuiusculo subcylindrico. Pers. Syn. F. p. 555. — Alb. Schw. Consp. F. p. 265. — Mart. Fl. Erl. p. 454. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 140. — Syn. Gen. p. C.

Tab. 90. *Hydnum auriscalpium* Bolt.

Hydnum auriscalpium; stipitatum, spadiceum, pileo dimidiato coriaceo. Pers. Syn. F. p. 557. — Alb. Schw. Consp. p. 267. — Mart. Fl. Erl. p. 456. — Fr. Obs. myc. Pars. I. p. 146. — Syn. Gen. p. C.

Tab. 91. *Phallus esculentus* Bolt.

Morchella esculenta; pileo basi contracto, stipite farcto. Pers. Syn. F. p. 618. Champ. comm. p. 256. — Alb. Schw. Consp. F. p. 500. — Mart. Fl. Erl. p. 403. — Syn. Gen. p. LXXVIII.

Tab. 92. *Phallus impudicus* Bolt.

Phallus impudicus; stipite cribroso subobliquo, pileo celluloso pervio. Pers. Syn. F. p. 242. — Alb. Schw. Consp. F. p. 140. — Mart. Fl. Erl. p. 460. — Syn. Gen. p. CII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 196 — 198.

Tab. 93. f. 1. *Clathrus nudus* Bolt.

Stemonitis fasciculata; caespitosa, major, ca-

pillitio subattenuato, cortice toto evanescente. Pers. Syn. F. p. 187. — Alb. Schw. Consp. p. 102. — Mart. Fl. Erl. p. 381. — *Syn. Gen. p. LXVII.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 119.

Tab. 93. fig. 2. *Clathrus denudatus* Bolt.

Arcyria punicea; congesta, croceo-punicea. Pers. Syn. F. p. 185. — Alb. Schw. Consp. F. p. 101. — Mart. Fl. Erl. p. 379. — *Syn. Gen. p. LXVII.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 114.

Tab. 93. fig. 3. *Clathrus fulvus* Bolt.

Trichia fallax; simplex, stipitata, primo rubra dein argillacea, peridio inferne cum stipite plicato. Pers. Syn. F. p. 177. — Alb. Schw. Consp. F. p. 99. — Mart. Fl. Erl. p. 378. — *Syn. Gen. p. LXVI.*

Tab. 93. fig. 4. *Clathrus flavus* Bolt.

Videtur varietas praecedentis.

Tab. 94. fig. 1. *Clathrus phaeocephalus* Bolt.

Physarum aurantium; stipitatum, peridio subrotundo lutescente, stipite striato deorsum incrassato. Pers. Syn. F. p. 173. Tab. 7. f. 3 - 9. — Alb. Schw. Consp. F. p. 94. — *Syn. Gen. p. LXVI.*

Ic. *Sphaerocarpus aurantius* Bull. Champ. Tab. 484 fig. 2.

Tab. 94. fig. 2. *Clathrus olivaceus* Bolt.

Physarum farinaceum; stipitatum, peridii cortice tenuissimo farinoso-villoso cinereo. Pers. Syn. F. p. 174. — *Didymium farinaceum* Schr. Gen. Pl. T. V. fig. 6. — Syn. Gen. p. LXV.

Tab. 94. fig. 3. *Clathrus turbinatus* Bolt.

Trichia ovata; congesta, sessilis, obovata, opaca, ex ochraceo alutacea. Pers. Syn. F. p. 180. — Alb. Schw. Consp. F. p. 99. — Mart. Fl. Erl. p. 378. — Syn. Gen. p. LXVI.

Tab. 95. *Helvella Mitra* Bolt.

Helvella albida; albido-pallescent, pileo libero subinflato, stipite longo attenuato. Pers. Syn. F. p. 616. — Obs. myc. Pars 1. p. 71. — Syn. Gen. p. LXXVIII.

Adn. Signum interrogationis, citatae huic iconi in Syn. Fung. adiectum, in Obs. myc. decet, — rectius!

Tab. 96. *Helvella hispida* Bolt.

Peziza macropus; magna, cupula hemisphaerica intus murina extus cinerea, stipite longissimo laevi aut lacunoso. Pers. Syn. F. p. 645. — Alb. Schw. Consp. F. p. 313. — Syn. Gen. p. CIII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 167.

Tab. 97. *Helvella faritoria* Bolt.

Spathularia flavida Pers. Syn. F. p. 610. —
Alb. Schw. p. 295. — Mart. Fl. Erl. p.
400. — *Syn. Gen. p. LXXVII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 149.

Tab. 98. fig. 1. *Helvella agariciformis*
Bolt.

Helotium aciculare; minutum, gregarium, candidum, persistens, capitulo primum subexcavato. Pers. Syn. F. p. 677. Obs. myc. Pars II. Tab. V. f. 1. — Alb. Schw. Consp. F. p. 349. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 310. — *Syn. Gen. p. LXXVIII.*

Tab. 98. fig. 2. *Helvella aurea* Bolt.

Peziza serotina; subgregaria, parca, maiuscula, cupula lacte flava planiuscula (convexa). Pers. Syn. F. p. 661. — Alb. Schw. Consp. F. p. 331. — *Syn. Gen. p. CIV.*

Tab. 99. *Helvella cochleata* Bolt.

Peziza badia; subacaulis, integra, margine subinvoluta, obscure fusca, externe subolivacea. Var. α et β . Pers. Syn. F. p. 639. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 164. — *Syn. Gen. p. CIII.*

Tab. 100. *Helvella coccinea* Bolt.

Peziza aurantia; acaulis, caespitosa, dimidiatoflexuosa, aurantia, externe albida.

Pers. Syn. F. p. 638. — Alb. Schw. p. 310. — *Syn. Gen. p. CIII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 148. — N. ab E. Syst. fig. 279.

Tab. 101. fig. 1. *Helvella cartilaginea* Bolt.

Peziza (Phiala) humosa; subcarnosa, sessilis, concava, sanguineo-rubra, laevis, glaberrima. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 308. — *Syn. Gen. p. CIV.*

Tab. 101. fig. 2. *Helvella sarcoides* Bolt.

Tremella dubia; caespitosa, viscosa, fastigiata, mollis, carnea subalbicans. Pers. Syn. F. p. 630. — Alb. Schw. Consp. F. p. 305. — *Tremella (Coryne) acrospermum*. Mart. Fl. Erl. p. 395. — *Syn. Gen. p. LXXV.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 323.

Tab. 102. fig. 1. *Peziza lentifera* Bolt.

Cyathus Olla; extus cinereus aut fuscescens, subtomentosus, interne laevis, plumbeo-lividus. — Pers. Syn. F. p. 237. — Alb. Schw. Consp. F. p. 139. — Mart. Fl. Erl. p. 389. — *Syn. Gen. p. LXXII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 180.

Tab. 102. fig. 2. *Peziza striata* Bolt.

Cyathus striatus; hirsutus, spadiceus, interne striatus. Pers. Syn. F. p. 237. — Alb.

Schw. Consp. F. 138. — Mart. Fl. Erl.
p. 389. — *Syn. Gen. p. LXXII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 178.

Tab. 103. *Peziza cornucopioides* Bolt.

Merulius (Cantharellus) cornucopioides; caespitosus, nigrescens, pileo membranaceo squamuloso, venis obsoletis. Pers. Syn. F. p. 491. — Alb. Schw. Consp. F. p. 235. — Mart. Fl. Erl. p. 453. — *Syn. Gen. p. XCIX.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 165.

Tab. 104. *Peziza coccinea* Bolt.

***Peziza coccinea* (Martii)**; stipitata, submagna, turbinata aut infundibuliformis, intus coccinea, externe subtomentoso-albida, margine ut plurimum crenato. — Pers. Syn. F. p. 652. — Alb. Schw. Consp. F. p. 323. — *Syn. Gen. p. CIII.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 288.

Tab. 105. fig. 1. *Peziza ochroleuca* Bolt.

Peziza firma; submagna, sparsa, varia, subtenax, aquose fusca, cupula cyathiformi dein dilatata repanda, stipite elongato basi nigrescente. Pers. Syn. F. p. 658. — *Syn. Gen. p. CIV.*

Tab. 105. fig. 2. *Peziza undulata* Bolt.

Merulius (Cantharellus) tubiformis; gregarius,

minor, pileo membranaceo umbilicato rugososquamuloso fusco, plicis rectis flavo-subcinereis, stipite flavo subincrassato. Pers. Syn. F. p. 490. — Alb. Schw. Consp. F. p. 254. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 97. — *Syn. Gen. p. XCIX.*

Tab. 106. fig. 1. *Peziza Tuba* Bolt.

Peziza Tuba; stipitata, tota lutea, stipite filiformi, cupulae limbo plano. Pers. Syn. F. p. 660. — *Syn. Gen. p. CIV.*

Tab. 106. fig. 2. *Peziza inflexa* Bolt.

Peziza radiata; parva, stipitata, ex albido pallescens, margine dentibus setaceis erectis. Pers. Syn. F. p. 662. — Obs. myc. Pars II. p. 86. (P. coronata) — Alb. Schw. Consp. F. p. 333. — *Syn. Gen. p. CIV.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 293.

Tab. 107. *Peziza Auricula* Bolt.

Tremella Auricula Judae; caespitosa, tenuis, flexuosa, concava, nigrescens, subtus plicato-subtomentosa, olivaceo-cinerea. Pers. Syn. F. p. 624. — Alb. Schw. Consp. F. p. 302. — *Auricularia sambucina* Mart. Fl. Erl. p. 459. — *Syn. Gen. p. LXXV.*

Tab. 108. fig. 1. *Peziza scutellata* Bolt.

Peziza stercorea; gregaria, sessilis, concava,

tota fulva, setosa, setis hadiis suberectis.
Pers. Syn. F. p. 650. — Alb. Schw.
Consp. F. p. 320. — *Syn. Gen.* p. CIII.

Tab. 108. fig. 2. *Peziza coerulea* Bolt.

Peziza coerulea; plana, sessilis, coerulea, margine obtuso ciliari. Pers. Syn. F. p. 650. — *Syn. Gen.* p. CIII.

Tab. 109. fig. 1. *Peziza viridis* Bolt.

Xyloma pezizoides. Pers. Syn. F. p. 105. —
Phacidium coronatum Fr. Obs. myc. Pars I.
p. 167. Knuze et Schm. Myc. Hefte
p. 36. — *Peziza connivens* Mart.
Fl. Erl. p. 463. — *Syn. Gen.* p. CVII.

Tab. 109. fig. 2. *Peziza fusca* Bolt.

Ascobolus furfuraceus; gregarius, subconcavus,
fuscus aut virescens, externe furfuraceus.
Pers. Syn. F. p. 676 (?) — Obs. myc.
Pars I. p. 33. c. icone. — *Syn. Gen.* p.
CIV.

Tab. 110. *Clavaria pistillaris* Bolt.

Clavaria fusiformis; caespitosa, congesta, aurea, clavulis attenuatis subtenacibus, basi cohaerentibus. Pers. Syn. F. p. 601. —
Syn. Gen. p. LXXVII.

Obs. Specimina alba huius tabulae ad speciem sequentem pertinent.

Tab. III. fig. 1. *Clavaria gracilis* Bolt.

Clavaria eburnea; caespitosa, congesta, fragilis, nivea. Pers. Syn. F. p. 603. — Alb. Schw. Consp. F. p. 291. — *Syn. Gen. p. LXXVII.*

Tab. III. fig. 2. *Clavaria ophioglossoides* Bolt.

Geoglossum glabrum; glabrum, ex spadiceo nigrum, stipite subsquamuloso. Pers. Syn. F. p. 608. — Alb. Schw. Consp. F. p. 294. — *Syn. Gen. p. LXXVIII.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 157.

Tab. III. fig. 1. *Clavaria gyrams* Bolt.

Clavaria erythropus; clavula cylindrica brevialba, stipite (stricto) longo atrorubente. Pers. Syn. F. p. 606. — Alb. Schw. Consp. F. p. 293. — *Typhula erythropus* Fr. Obs. myc. Pars II. p. 297. — *Syn. Gen. p. LXXVII.*

Tab. III. fig. 2. *Clavaria fastigiata* Bolt.

Clavaria viscosa; subramosa, vitellina, viscosa, tenax, ramis ramulisque furcatis, caule radicato. Pers. Syn. F. p. 594. — Alb. Schw. Consp. F. p. 287. — *Syn. Gen. p. LXXVII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 175, fig. 5.

Tab. 113. *Clavaria coralloides* Bolt.

Clavaria Botrytis; subdifformis, caule crassissimo decumbente pallescente, ramis breviusculis subrugosis, ramulis obtusis rubicundis. Pers. Syn. F. p. 587. — Alb. Schw. Consp. F. p. 286. — Mart. Fl. Erl. p. 397. — Syn. Gen. p. LXXVII.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 150.

Adn. Fig. c. non ad hanc, sed ad *Cl. viscosam* referrenda.

Tab. 114. *Clavaria muscoides* Bolt.

Clavaria corniculata; subramosa, flava, caule gracili elongato bis terque furcatim diviso, ramulis acutis. Pers. Syn. F. p. 589. — Alb. Schw. Consp. F. p. 286. — Mart. Fl. Erl. p. 398. — Syn. Gen. p. LXXVII.

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 173.

Tab. 115. *Clavaria elegans* Bolt.

Clavaria rugosa α; maiuscula, albida, incrassata, rugosa, simplex ramosaque, ramis parvis difformibus. Pers. Syn. F. p. 595. — Alb. Schw. p. 288. — Fr. Obs. myc. Pars I. p. 158. — Syn. Gen. p. LXXVII.

Tab. 116. *Lycoperdon cervinum* Bolt.

Fig. a. b. *Scleroderma spadiceum*; gregarium, minus, subguttatum, laeve, spadiceum, radice dura fibrosa. Pers. Syn. F. p. 155. —

Alb. Schw. Consp. F. p. 81. — Mart. Fl. Erl. p. 383. — *Syn. Gen. p. LXIX.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 188.

Fig. c. *Scleroderma citrinum*; mediocre, subrotundum, radicatum, pallescenti-citrinum, obsolete subsquamosum, squamis crassiusculis. Pers. Syn. F. p. 153. — Alb. Schw. Consp. F. p. 81. — Mart. Fl. Erl. p. 383. — *Syn. Gen. p. LXIX.*

Tab. 117. *Lycoperdon Bovista* Bolt.

Fig. a. *Lycoperdon pratense*; candidum, molle, peridio hemisphaerico laeviusculo, verrucis parvis, caule brevissimo. Pers. Syn. F. p. 142. — Alb. Schw. Consp. F. p. 80. — Mart. Fl. Erl. p. 385. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 184. 294.

Fig. b. *Lycoperdon utriforme*; maiusculum, ex obovato cylindricum, dilute fuliginum, superficie laeviuscula, caule cum peridio confluyente. Pers. Syn. F. p. 143. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Fig. c. d. *Lycoperdon perlatum*; caespitosum, umbonatum, albidum, caule longiusculo subcylindrico, verrucis compactis rotundis (deciduis) in mucronem porrectis. Pers. Syn. F. p. 145. — Alb. Schw. Consp. F. p. 80. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Ic. Vaill. Bot. Par. Tab. 12. fig. 15.

Fig. e. *Lycoperdon pyriforme*; caespitosum, pyriforme, umbonatum, fuligineo-pallidum, squamulis tenuissimis, radiculis fibrosis longis. Pers. Syn. F. p. 148. — Mart. Fl. Erl. p. 385. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 185.

Fig. f. g. *Lycoperdon excipuliforme*; magnum, albidum, varium, peridio subgloboso, verrucis spinulosis sparsis, caule subtereti longo plicato. Pers. Syn. F. p. 143. — Alb. Schw. Consp. F. p. 80. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Ic. Schaeff. F. Bav. Tab. 295.

Fig. suprema. *Lycoperdon echinatum*; turbinatatum, pallide umbrinum, verrucis spinosis, spinis crassis distantibus. Pers. Syn. F. p. 147. — Mart. Fl. Erl. p. 386. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 186.

Adn. Nomine *Lycoperdi Bovistae* sex diversas species Noster conjungit, quas, forma quidem optime expressas, coloribus autem vere fucatas, in antecedentibus rursus distinximus.

Tab. 118. *Lycoperdon globosum* Bolt.

Bovista nigrescens; major, nigrescenti-umbrina, subtus plicata. Pers. Syn. F. p. 137. — Alb. Schw. Consp. F. p. 79. — Mart. Fl. Erl. p. 384. — *Syn. Gen. p. LXIX.*

Tab. 119. fig. 1. *Lycoperdon epidendrum*
Bolt.

Lycogala miniata; gregaria, globosa, primo
miniata demum fuscescens, pulvere rosco.
Pers. Syn. F. p. 158. Obs. myc. Pars II.
p. 26. — Alb. Schw. Consp. F. p. 85. —
Mart. Fl. Erl. p. 371. — *Syn. Gen. p.*
LXV.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 97.

Tab. 119. fig. 2. *Sphaeria Brassicae* Bolt.

Sclerotium Semen; gregarium, sphaericum, ni-
grescenti-spadiceum; demum corrugatum.
Pers. Syn. F. p. 123. — Alb. Schw. Consp.
F. p. 75. — Mart. Fl. Erl. p. 391. —
Coccopleum Semen Ehr. Sylv. myc.
p. 27. — *Syn. Gen. p.* LXXV.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 138.

Tab. 120. fig. 1. *Sphaeria Mori* Bolt.

Sphaeria coccinea; caespitosa, dilute rubra,
sphaerulis ovatis laevibus. Pers. Syn. F.
p. 49. — Alb. Schw. Consp. F. p. 24. —
Mart. Fl. Erl. p. 482. — *Syn. Gen. p.* CX.

Tab. 120. fig. 2. *Sphaeria glauca* Bolt.

Species dubia, vixque determinanda, quae forte
Lichenibus adscribenda est.

Tab. 121. fig. 1. *Sphaeria sanguinea* Bolt.

Sphaeria sanguinea; simplex, ovata, sangui-

nea, apice perforata. Pers. Syn. F. p. 81. —
Syn. Gen. p. CIX.

Adn. *Sphaeria sanguinea* genuina
 Persconis, a nostro Autore mutuata,
 ab *Hypoxylo* *phoeniceo*
 Bull., vulgatiore specie, sphaerulis
 numerosis caespitosis, nec spar-
 sis parvioribusque, colore etiam
 fere puniceo, nec miniaceo, distin-
 guitur.

Tab. 121. fig. 2. *Sphaeria viridis* Bolt.
Physarum virescens Dittmar. Sturm. Deutschl.
 Flor. III. Tab. 61. (?) — *Syn. Gen. p.*
LXVI.

Adn. Congruunt omnia, sed fungillus Bol-
 tonis est duplo maior.

Tab. 122.. fig. 1. *Sphaeria depressa* Bolt.
Sphaeria bullata; depressa, subrotunda, ovalis
 reniformisque, ostiolis papillatis. Pers.
 Syn. F. p. 27. — Alb. Schw. Consp. F. p. 12.
 — Sph. Placenta Tode Fung. Meckl.
 Fasc. II. p. 26. Tab. 12. f. 97. — *Syn. Gen. p. CX.*

Tab. 122. fig. 2. *Sphaeria bombardica* Bolt.
Sphaeria spermoides Hoffm.; congesta, opaca,
 rigida, sphaerulis globosis deorsum sub-
 teretibus, ostiolo papillaeformi obsoleto.
 Pers. Syn. F. p. 75. — Alb. Schw.
 Consp. F. p. 39. — *Syn. Gen. p. CIX.*

Tab. 123. fig. sup. *Sphaeria tuberculosa*
Bolt.

Sphaeria fusca; difformis, subconfluens, fusca,
intus subconcolor, sphaerulis umbilicatis
subprominulis. Pers. Syn. F. p. 12. —
Alb. Schw. Consp. F. p. 4. — Mart. Fl.
Erl. p. 476. — *Syn. Gen. p. CX.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 310.

Tab. 123. fig. infer. *Sphaeria rugosa* Bolt.

Sphaeria fragiformis var. castorea. Pers. Syn.
F. p. 10. (?) — *Syn. Gen. p. CX.*

Adn. Forte huius loci *Sph. argillacea*
Pers. — Fr. Obs. myc. Pars 1, p. 171.
c. icone.

Tab. 124. *Sphaeria sulcata* Bolt.

Hysterium Fraxini; erumpens, nigrum, subova-
tum, labiis tumidulis. Pers. Syn. F. p.
100. — Alb. Schw. Consp. F. p. 55. —
Syn. Gen. p. CVIII.

Tab. 125. *Sphaeria obducta* Bolt.

Sphaeria melogramma; subseriato-erumpens,
obconica, nigrescenti-fuliginea, sphaeru-
lis subprominulis. Pers. Syn. F. p. 13. (?) —
Syn. Gen. p. CX.

Tab. 126. *Sphaeria pertusa* Bolt.

Porina pertusa Achar. Syn. Lich. p. 109.

Tab. 127. fig. sup. *Sphaeria miniata* Bolt.

Tubercularia vulgaris; gregaria, amoene rubra, sulcato-rugosa, receptaculo stipitiformi crasso pallido. Pers. Syn. F. p. 112. — Alb. Schw. Consp. F. p. 69. — Mart. Fl. Erl. p. 329. — *Syn. Gen. p. L.*

Adn. Synonyma ex descriptione magis, quam ex icone Nostri (mala), collegimus.

Tab. 127. fig. infer. *Sphaeria truncata* Bolt.

Sphaeria Poronia; stipitata, pezizaeformis, albida, disco truncata, sphaerulis sparsis punctiformibus nigris. Pers. Syn. F. p. 15. — Alb. Schw. Consp. F. p. 6. — *Poronia truncata* Fr. Obs. myc. Pars II. p. 315. — *Por. fimetaria* Pers. Champ. comm. p. 154. — *Syn. Gen. p. CXI.*

Tab. 128. *Sphaeria militaris* Bolt.

Sphaeria militaris; carnosae, flavescenti-rubrae, clavula sphaerulis prominentibus tuberculosa. Pers. Syn. F. p. 1. — Alb. Schw. Consp. F. p. 1. — Mart. Fl. Erl. p. 474. — *Cordylia militaris* Fr. Obs. myc. Pars II. p. 317. — *Syn. Gen. p. CXI.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 305.

Tab. 129. *Sphaeria digitata* Bolt.

Sphaeria (*Cordylia* Fr.) *Hypoxyton*; gregaria,

ramosa, compressa, basi hirta. Pers. Syn. F. p. 5. Obs. myc. Pars I. p. 20. — Alb. Schw. Consp. F. p. 2. — Mart. Fl. Erl. p. 475. — *Syn. Gen. p. CXI.*

Tab. 130. *Sphaeria agariciformis* Bolt.

Sphaeria (Cordylia Fr.) capitata β *agariciformis* Pers. Syn. F. p. 3. (ex Bolt.) — Schmidt Myc. Hefte I. p. 93. — *Syn. Gen. p. CXI.*

Tab. 131. *Sphaeria foliacea*. Bolt.

Endocarpon miniatum Achar. Syn. Lichen p. 101.

Tab. 132. fig. 1. *Mucor Mucedo* Bolt.

Mucor Mucedo β *conferta*; capitulis minutis nigrescentibus. Pers. Syn. F. p. 201. — Mart. Fl. Erl. p. 361. — *Syn. Gen. p. LVI.*

Tab. 132. fig. 2. *Mucor caespitosus* Bolt.

Monilia digitata; glauca, stipite simplici digitato. Pers. Syn. F. p. 693. — *Syn. Gen. p. LV.*

Ic. Mich. Gen. Tab. 91. fig. 4.

Adnot. Dubia plantula, generi *Polyactis* Link adscribenda.

Tab. 132. fig. 3. *Mucor botrytes* Bolt.

Botrytis cinerea; congesta, late effusa, ramosa, cinerea. Pers. Syn. F. p. 690. — *Syn. Gen. p. LV.*

Ic. Mich. Gen. Tab. 91. fig. 4. (*Botrytis*).

Tab. 132. fig. 4. *Mucor roridus* Bolt.

Pilobolus roridus; minor, receptaculo deorsum inferiori filiformi, apice globoso, vesicula punctiformi nigra. Pers. Syn. F. p. 118. — Alb. Schw. Consp. F. p. 72: — *Syn. Gen. p.* LVII.

Tab. 133. fig. 1. *Mucor urceolatus* Bolt.

Pilobolus crystallinus; receptaculo obovato, vesicula hemisphaerica nigra. Pers. Syn. F. p. 117. — Obs. myc. Pars I. p. 76. Tab. IV. fig. 9. 10. 11. — Alb. Schw. Consp. F. p. 72. — *Syn. Gen. p.* LVII.

Tab. 133. fig. 2. *Mucor Lycogala* Bolt.

Lycogala argentea; pulvinata, subhemisphaerica, laevis, colore argenteo. Pers. Syn. F. p. 157. — Alb. Schw. Consp. F. p. 85. — *Syn. Gen. p.* LXV.

Tab. 134. *Mucor septicus* Bolt.

Fuligo flava; effusa subrotundaque, flava, cortice celluloso-fibroso. Pers. Syn. F. p. 161. — Alb. Schw. Consp. F. p. 86. — *Aethalium flavum*. Mart. Fl. Erl. p. 370. — *Syn. Gen. p.* LXIV.

Ic. Schaeff. Fung. Bay. Tab. 191. — N. ab E. Syst. fig. 92.

Tab. 135. *Agaricus velutipes* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) velutipes; caespitosus,

pileo subcarnoso repando 'glabro brunneo, lamellis ventricosis lutescentibus, stipite tomentoso nigrescenti-badio. Pers. Syn. F. p. 314. — Alb. Schw. Consp. F. p. 165. — *Syn. Gen. p. LXXXI.*

Tab. 136. *Agaricus fusco-pallidus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) polymyces, var. pallidus.
Pers. Syn. F. p. 270. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

Tab. 137. *Agaricus atro-albus* Bolt.

Agaricus (Mycena) atro-albus; pileo (laevi) margine albido, apice nigro, stipite (radicato) fistuloso, basi plumoso. Pers. Syn. F. p. 578 — Alb. Schw. Consp. F. p. 191. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 158. — *Syn. Gen. p. LXXXIV.*

Tab. 138. *Boletus rhangiferinus* Bolt.

Systotrema (Pleuropus) rhangiferinum; caespitosum, pileo coriaceo flexuoso dentibusque decurrentibus flavis, stipite excentrico ramoso — cristato nigro ramisque apice flavis. Conf. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 254. — *Syn. Gen. p. XCIX.*

Tab. 139. *Agaricus myodes* Bolt.

Amanita rubescens, β circinata; pileo hemisphaerico subumbilicato rubescente, verrucis oblongis circinatis albidis, lamellis

planiusculis albidis, stipite bulboso squamuloso pileo concolore. Pers. Syn. F. p. 254. Champ. comm. p. 194. — *Syn. Gen. p. LXXIX.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 261.

A d n. Conf. *Amanita aspera* Pers. Obs. myc. Pars II. p. 28., quam ad hanc speciem supra citavimus.

Tab. 140. *Agaricus congregatus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) polymyces; caespitosus, congestus, pileo umbonato piloso-squamoso chraceo-fuligineo, lamellis subdecurrentibus albidis pallescentibus, stipite annulato conico olivaceo-cinereo. Pers. Syn. F. p. 269. — Alb. Schw. Consp. F. p. 149. — Mart. Fl. Erl. p. 408. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

Tab. 141 *Agaricus melleus* Bolt.

Agaricus (Lepiota) melleus; pileo convexo lutescente fusco irrorato, lamellis pallidis, stipitibus aggregatis annulatis farctis. — *Syn. Gen. p. LXXX.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 74.

Tab. 142. *Agaricus oblectus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) oblectus; pileo albido tomentoso evanescente, lamellis denudatis primo rubris, stipite basi annulato. Pers. Syn. F. p. 397. — *Syn. Gen. p. LXXXIX.*

Tab. 143. *Agaricus cyaneus* Bolt.

Agaricus (Pratella) glaucus nobis; caespitosus, pileo planiusculo stipiteque subelongato cylindrico glauco-aeruginosis aetate fuscis, lamellis tridymis convexis glaucoferrugineis, cortina fugaci. — Locus post *Ag. aeruginosum* Pers. — *Syn. Gen. p. LXXXVII.*

Tab. 144. *Agaricus zonarius* Bolt.

Agaricus (Lactifluus) testaceus; pileo planiusculo fulvo-cinnamomeo, lamellis pallescentibus, stipite crassiusculo. Pers. *Syn. F. p. 431.* — Alb. Schw. *Consp. F. p. 209.* — *Syn. Gen. p. LXXXV.*

Tab. 145. *Agaricus cyathoides* Bolt.

Agaricus (Omphalia) cyathoides; pileo subtenui primo planiusculo dein infundibuliformi umbrino, lamellis decurrentibus ex albido fusciscentibus, stipite longissimo bulboso, radiculis copiosis fibrosis. Pers. *Syn. F. p. 460.* — Fr. *Obs. myc. Pars II. p. 205.* — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

Tab. 146. *Agaricus carnosus* Bolt.

Agaricus (Pleuropus) fornicatus; solitarius, compactus, pileo planiusculo sublivido, lamellis distinctis subdecurrentibus rutilis, stipite brevissimo tomentoso subexcentrico. Pers. *Syn. F. p. 475.* — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

Tab. 147. *Agaricus bulbosus* Bolt.

Agaricus (Cortinaria) bicolor ; pileo carnoso convexo rufescenti-fusco, margine involuto subtomentoso, lamellis dilute violaceis, stipite crasso subtuberoso tomentoso concolore. Pers. Syn. F. p. 281. — Alb. Schw. Consp. F. p. 154. — *Ag. personatus*. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 89. — *Syn. Gen. p. LXXXVII.*

Ag. violaceus Sowerb. Engl. F. Tab. 209.
— Schaeff. Fung. Bav. Tab. 53.

Tab. 148. *Agaricus ramoso - radicans*
Bolt.

Agaricus (Cortinaria) inopus ; subcaespitosus , pileo carnoso convexo sicco flavescente, disco obscuriori, lamellis adnatis argillaceis, stipite farcto albido fibrilloso. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 32. — *Syn. Gen. p. LXXXVI.*

Tab. 149. *Agaricus flavidus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) Boltonii ; stipitatus (tener), pileo hemisphaerico centro saepe fastigiato (umbonato) pallide flavo, stipite basi crassiusculo, velo fugaci. Pers. Syn. F. p. 414. — Fries Obs. myc. Pars II. p. 186. — *Syn. Gen. p. LXXXVIII.*

Tab. 150. *Agaricus cinnamomeus* Bolt.

Agaricus (Cortinaria) cinnamomeus ; pileo sub-

carnoso umbonato glabro nitide cinnamomeo-rufo (dilute castaneo), lamellis latiusculis cinnamomeis, stipite longiusculo (primo subbulboso) dilutiore. Pers. Syn. F. p. 297. — Alb. Schw. Consp. F. p. 161. — Mart. Fl. Erl. p. 437. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 35. — *Syn. Gen. p. LXXXVI.*

Tab. 151. *Agaricus oreades* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) Oreades; gregarius, pileo convexo obtuse umbonato flavofusco, lamellis angustis basi liberis stipiteque tenui fistuloso albis. — *Ag. oreades*. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 117. — Flor. Dan. Tab. 127 — *Syn. Gen. p. LXXXI.*

Tab. 152. *Agaricus cinctulus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) cinctulus Pers. Syn. F. p. 411. (ex Bolt.) — *Syn. Gen. p. LXXXVIII.*

Tab. 153. *Agaricus albus* Bolt.

Agaricus leucocephalus Bull. — Pers. Champ. comm. p. 211. — *Ag. Cossus* Sowerby, Fr. Obs. myc. Pars II. p. 144. — *Syn. Gen. p. LXXXII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 238.

Adn. Ab *Agarico* (*Gymnopode*) eburneo Pers., Syn. Fung. p. 364, pileo disco lutescente differt.

Tab. 154. *Agaricus pseudoclypeatus* Bolt.

Agaricus (Mycena) galericulatus; caespitosus, pileo membranaceo striato hemisphaerico umbonato livido, lamellis distinctis albis latiusculis, stipite laevi radicato, basi hirto. Pers. Obs. myc. Pars II. p. 57. — Fr. Obs. myc. Pars II. p. 158. — *Syn. Gen. p. LXXXIV.*

Tab. 155. *Agaricus Alumnus* Bolt.

Agaricus (Gymnopus) tuberosus; gregarius, parvus, albidus, pileo convexo papillato, stipite brevi subrufescente tuberculis innato. Pers. Syn. F. p. 374. Obs. myc. Pars II. p. 52. — Mart. Fl. Erl. p. 348. — Alb. Schw. Consp. F. p. 190. — *Syn. Gen. p. LXXXIII.*

I c. Ag. Amanitae Batsch El. F. Tab. 18. fig. 93.

Tab. 156. *Agaricus tomentosus* Bolt.

Agaricus (Coprinus) cinereus; pileo conico sulcato subtomentoso cinereo, apice laevi livido, margine demum lacerato inflexo, lamellis linearibus punctatis subflexuosis, stipite longo squamuloso. Var. β Pers. Syn. F. p. 399. — Alb. Schw. Consp. F. p. 199. — Mart. Fl. Erl. p. 442. — *Syn. Gen. p. LXXXIX.*

I c. N. ab E. Syst. fig. 203.

Tab. 157. *Agaricus flabelliformis* Bolt.

Agaricus (Pleuropus) flabelliformis Pers. Syn.

F. p. 479 (ex Bolt.) — Fr. Obs. myc.

Pars I. p. 42. — *Syn. Gen. p.* LXXXIV.

Tab. 158. *Agaricus coriaceus* Bolt.

Agaricus (Pleuropus) coriaceus; coriaceus, zonatus,

tomentosus, pallescens, lamellis subramosis ligneo-pallidis. Pers. Syn. F. p.

486. — Alb. Schw. Consp. F. p. 233. —

Daedalea betulina Fr. Obs. myc. Pars

I. p. 104. — *Syn. Gen. p.* XCVIII.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 182. B.

Tab. 159. *Boletus betulinus* Bolt.

Boletus betulinus; substipitatus, majusculus,

pileo carnososuberoso reniformi fuligineorufescente, subtus albido. Pers. Syn. F.

p. 535. — Alb. Schw. Consp. F. p. 251. —

Polyporus betulinus Fr. Obs. myc.

Pars I. p. 127. — *Syn. Gen. p.* XCVIII.

Tab. 160. *Boletus confragosus* Bolt.

Daedalea confragosa; coriaceo-lignea, scabrosa,

zonata, lateritio-fusca, sinulis labyrinthiformibus cinereis. Pers. Syn. F. p. 501.

— *Syn. Gen. p.* XCVIII.

Tab. 161. *Boletus hispidus* Bolt.

Boletus hispidus; acaulis, ferrugineus, pileo cras-

so villosos-trigoso subtus pallido. Pers.

Syn. F. p. 526. — Alb. Schw. Consp. F. p. 248. — *Polyporus hispidus*. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 260. — *Syn. Gen.* p. XCVII.

Tab. 162. *Boletus suberosus* Bolt.

Boletus suaveolens; odoratus, crassus, subsuberosus, pileo subtomentoso albo, poris maiusculis fuscescentibus, nonnullis superficie inaequali prominulis acutis. Pers. Syn. F. p. 530. — Alb. Schw. Consp. F. p. 250. — Mart. Fl. Erl. p. 429. — *Syn. Gen.* p. XCVII.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 220.

Tab. 163. *Boletus unicolor* Bolt.

Systotrema cinereum; imbricatum, suberosum, pileo dimidiato hirsuto, subtus cinereo. Pers. Syn. Fung. p. 551. — *Boletus decipiens* Gmel. Syst. N. II. p. 1457. — Schrad. Spic. p. 169. — *Systotrema cinereum* Alb. Schw. Consp. F. p. 260. — *Syn. Gen.* p. XCIX.

Ic. N. ab E. Syst. fig. 230.

Tab. 164. *Boletus heteroclitus* Bolt.

Boletus heteroclitus Pers. Syn. F. p. 528. (ex Bolt.) — *Syn. Gen.* p. XCVII.

Tab. 165. *Boletus resupinatus* Bolt.

Boletus (Poria) spongiosus Pers. Syn. F. p. 543. (ex Bolt.) — *Syn. Gen.* p. XCVII.

Tab. 166. *Boletus Proteus* Bolt.

Boletus (Poria) Medulla panis; (albus, durus), effusus, planus, crustaceus, superne perforatus, tubulis obliquis (rectisque). Pers. Syn. F. p. 545. — Alb. Schw. Consp. F. p. 256. — Syn. Gen. p. XCVII.

Tab. 167. fig. 1. *Boletus lacrymans* Bolt.

Systotrema obliquum nobis; resupinatum, glabrum, ex albido ferrugineum, margine porosum, centro dentatum, dentibus obtusis imbricatis. — Syn. Gen. p. XCIX.

Tab. 167. fig. 2. *Boletus Medulla panis* Bolt.

Systotrema quercinum; glabrum, pallidum, subrufescens, dentibus crassis difformibus incisus subadpressis. Pers. Syn. F. p. 552. Obs. myc. Pars II. p. 17. — Alb. Schw. Consp. F. p. 262. — Mart. Fl. Erl. p. 452. — Syn. Gen. p. XCIX.

Ic. N. ab. E. Syst. fig. 231.

Tab. 168. *Boletus Calceolus* Bolt.

Boletus badius β *Calceolus*; coriaceus, sessilis aut stipitatus, pileo dimidiato tenui sublateritio tigrino, tubis brevibus. Pers. Syn. F. p. 523. — Syn. Gen. p. CXVII.

Tab. 169. *Boletus annularius* Bolt.

Boletus cortinatus; stipitatus, pileo luteo centro aurantio carne alba crispa firma, tubis luteis, cortina (annulo?) alba. Pers. Syn. F. p. 503. — Bol. annulatus Alb. Schw. Consp. F. p. 238. — Bol. luteus

Fr. Obs. myc. Pars II. p. 242. — *Syn. Gen. p.* XCVI.

Ic. Flor. Dan. Tab. 1135.

Tab. 170. *Boletus substrictus* Bolt.

Boletus murinus nobis; pileo pulvinato subto-
mentoso ferrugineo-subcinerascete, poris
angulatis mediocribus stipiteque medio
tenuiori laevi concoloribus. — *B. subto-*
mentosus & *murinus*. Pers. Obs. myc.
Pars II. p. 10. — *Syn. Gen. p.* XCVI.

Tab. 171. *Hydnum minimum* Bolt.

Dubius fungillus, an *Gasteromycetis cuius-*
dam primordia?

Tab. 172. *Helvella mesenterica* Bolt.

Thelephora (Stereum) mesenterica; magna, co-
riaceo-gelatinosa, pileo horizontali sub-
tenui tomentoso cinereo-fusco subtus
purpurascete, plicis longitudinalibus
sparsis. Pers. Syn. F. p. 571. — *Meru-*
lius mesentericus Schr. Spic. p.
138. — *Thelephora (Stereum) me-*
senterica Alb. Schw. Consp. F. p.
275. — *Syn. Gen. p.* LXXV.

Obs. An Generi *Auriculariae* Link
adscribenda?

Tab. 173. *Helvellea caryophyllea* Bolt.

Thelephora (Stereum) terrestris; subimbricata,
obscure fusca, pileo applanato fibroso-
strigoso. Pers. Syn. F. p. 566. — *The-*
lephora mesenteriformis Gm. Syst.
N. II. 1440. — Schrad. Spic. p. 182. —
Syn. Gen. p. Cl.

Ic. *Agaricus tristis* Batsch. El. F. fig. 121.

Tab. 174. *Helvella nicotiana* Bolt.

Thelephora (*Stereum*) *ferruginea*; effuso-reflexa, ferruginea, pileo tenui subtomentoso laeviusculo subtus piloso. Pers. Syn. F. p. 569. — Alb. Schw. Consp. F. p. 273. — *Stereum ferrugineum*. Fr. Obs. myc. Pars II. p. 274. — *Syn. Gen. p. CI.*

Tab. 175. *Helvella vesiculosa* Bolt.

Peziza Marsupium β *pyxidata*; maior, subsolitaria, flavescent. Pers. Syn. F. p. 641. — *Syn. Gen. p. CIII.*

Ic. Schaeff. Fung. Bav. Tab. 280.

Tab. 176. *Helvella fibuliformis*. Bolt.

Peziza Fibula Pers. Syn. F. p. 660. (ex Bolt.) — *Syn. Gen. p. CIV.*

Tab. 177. *Helvella membranacea* Bolt.

Merulius lobatus; acaulis, difformis, subfuscus, margine varie lobato-crispato, venis ramosis anastomosantibus. Pers. Syn. F. p. 494. — *Merulius muscigenus* Schr. Spic. p. 137. — *Syn. Gen. p. C.*

Tab. 178. *Lycoperdon gossypinum* Bolt.

Fig. super. *Onygena gossypina nobis*; gregaria, albida, peridio turbinato floccoso-furfuraceo. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Fig. infer. *Onygena fusipes nobis*; gregaria, albida, peridio orbiculari floccoso-pulverulento, stipite ventricosus. — *Syn. Gen. p. LXVIII.*

Tab. 179. *Lycoperdon stellatum* Bolt.

Gcastrum Boltonis nobis; argillaceum, multifi-

CLXXIV Tabularum explicatio et synonyma.

dum, peridio pedicellato globoso, primum
coeruleo reticulato, demum laevi conco-
lore, ore plano. — *Syn. Gen. p. LXX.*

Tab. 180. Sphaeria concentrica Bolt.

Sphaeria concentrica; obovata subrotundaque,
magna, intus stratis concentricis inter-
rupta. Pers. Syn. F. p. 8. — Alb. Schw.
Consp. F. p. 3. — Mart. Fl. Erl. p. 476. —
Syn. Gen. p. CX.

Ic. Sph. unnicata Tode Fung. Meckl.
Tab. 17. fig. 130. — *Sph. concentrica* N.
ab E. Syst. fig. 308.

Tab. 181. Sphaeria maxima Bolt.

Sphaeria deusta; late effusa, crassa, undulato-
rugosa, pustulata, primo carnosa, cine-
reo-albida, pulverulenta, demum nigra,
rigida. Pers. Syn. F. p. 16. — Alb.
Schw. Consp. F. p. 6. — Mart. Fl. Erl. p.
479. — *Syn. Gen. p. CX.*

Ic. N. ab E. Syst. fig. 316.

Tab. 182. Sphaeria riccioidea Bolt.

*Sphaeria (Xylaria Pers. Champ., Cordylia Fr.)
riccioides nobis*; clavaeformis, caespitosa,
carnosa, rufo-fulva, clavulis radiatim de-
cumbentibus divisis. Sph: militaris β
polycephala Pers. Syn. F. p. 2. (?) —
Syn. Gen. p. CXI.

Ic. Acrospermum lichenoides Tode
Fung. Meckl. Fasc. I. Tab. II. fig. 15. a. b.
