

Mathem. 56 Hll

Antiquarisch 32 Hll

Die hier von Jacob Christian Schaeffler gelieferten
Abbildungen der Pilze, die sämmtlich ohne systematische Be-
nennungen beschrieben sind, habe ich nach Bolton's Historia
fungorum circa Halifas opus nuncupatum, aus dem Englischen
von Willdenow herausgegeben, ausgezogen und nach den Tafeln
geordnet.

Schaeffler	Bolton	Schaeffler	Bolton
Tab. 1. Agaricus politus	Tab. 58.	Tab. 99. d. minore 206. 233. 235. L. pseudostramonius. 22.	Tab. 22.
- 5. 453. — lactifluus	- 3.	- 100. Agaricus nullatus	22.
- 9. 243. — cornucopioides	- 8.	- 101. 102. Polletus squamosus	22.
- 10. 14. — concinnus	- 13.	- 102. 101. —	22.
- 11. 10. —	- 15.	- 103. — luteus	34.
- 13. 16. 92. 104. — integerrimus	- 1.	- 103. — obovatus	35.
- 16. 13. 92. 94. —	- 1.	- 131. — tenax	35.
- 17. — Demotricus olivaceus	- 26.	- 136. — verrucosus	31.
- 22. 23. 247. — simulatus, procerus	23.	- 137. 138. — igniculus	30.
- 23. 22. 247. —	23.	- 138. 137. —	30.
- 25. 74. 87. 88. — laricinus	19.	- 140. Hydnium auriscalpium	90.
- 33. — campestris	43.	- 143. Helvella coccinea	100.
- 39. 39. 235. — umbellatus	17.	- 100. 125. 126. 133. 174. 200. Helv. cochleata	99.
- 49. — farfugalis	29.	- 155. 156. 158. 174. 180. 180. —	99.
- 51. — castaneus	10.	- 156. 158. 174. 200. 180. 155. —	99.
- 62. — elasticus	18.	- 157. 157. — undulata	102. 92.
- 64. 68. — striatus	34.	- 158. 174. 280. 180. 155. 155. — cochleata	99.
- 68. 67. —	34.	- 159. — mitra	95.
- 70. 5. — lactifluus	3.	- 163. 166. Peziza cornucopioides	103.
- 73. — bellivorus	9.	- 165. Helvelia hirsuta	95.
- 74. 25. 37. 88. — laricinus	19.	- 170. 170. 174. Clavaria fastigiata	112. 92.
- 84. 24. 215. 154. — serratus	14.	- 171. — micellaris	110.
- 85. — sibiricus	21.	- 172. 174. 170. — fastigiata	112. 92.
- 87. 25. 74. 88. — laricinus	19.	- 173. — muscoides	114.
- 88. 25. 74. 88. —	19.	- 174. 170. 172. — fastigiata	112. 92.
- 89. — rigidus	19.	- 175. — striata	102. 92.
- 91. — verrucosus	43.	- 176. — Clavaria coralloides	115.
- 92. 93. 94. 15. 16. — integerrimus	1.	- 177. — Clavaria lentiloides	102. 92.
- 92. 94. 12. 16. 98. —	1.	- 184. 185. 186. 187. Gyromitra flocculenta	117.
- 94. 13. 16. 92. 92. —	1.	- 188. — serotinum	116.

Schnaffs	Nath.	Schnaffs	Nath.
Tab. 189. 193. 184. 187. <i>Lycoperdon thurista</i>	217.	Tab. 200. 205. 96. 206. <i>Lycop. pseudocinnamom.</i>	188.
- 193. <i>Lycoperdon tridendron</i>	119.	- 254. 84. 214. 215. - <i>serratus</i>	14.
- 194. <i>Macror. septicus</i>	134.	- 255. 96. 206. 232. - <i>pseudocinnamom.</i>	22.
- 195. - <i>Lycopogala</i>	133.	- 256. 34. 207. - <i>umbilicatus</i>	17.
- 205. <i>Lagaricus membranaceus</i>	11.	- 274. 280. 153. 155. 158. <i>Helvella cothleata</i>	99.
- 205. 97. 252. 255. <i>Lyc. pseudocinnamom.</i>	22.	- 280. 155. 156. 158. 274. 100. -	99.
- 207. 59. 256. - <i>umbilicatus</i>	17.	- 282. 159. 162. 320. 322. - <i>Mitrea</i>	95.
- 214. 216. 24. 254. - <i>serratus</i>	14.	- 284. <i>Peziza scabellata</i>	180.1.
- 215. 84. 214. 254. -	14.	- 285. 288. 175. 176. 177. <i>Clavaria coralloides</i>	113.
- 216. - <i>lucides</i>	25.	- 288. 175. 176. 177. 285. -	113.
- 212. 243. - <i>infundibuliformis</i>	34.	- 320. 322. 159. 162. <i>Helvella Mitrea</i>	95.
- 230. - <i>fortis</i>	111.7.	- 322. 159. 162. 320. -	95.
- 234. - <i>atrofus</i>	31.1.	- 327. <i>Clavaria ophioglossoides</i>	111.2.
- 241. - <i>veridus</i>	48.	- 328. <i>Sphaeria digitata</i>	109.
- 242. - <i>crisatus</i>	7.	- 329. <i>Helvella fuscoides</i>	101.2.
- 243. 9. - <i>cornucopioides</i>	8.		
- 243. 215. - <i>infundibuliformis</i>	34.		
- 247. 22. 23. - <i>annulatus</i>	23.		
- 249. <i>Helvella clavaria</i>	101.2.		

Ob diese von Willdenow aus Bolton's Historia fungorum ge-
machten Citate alle ihre Richtigkeit haben, möchte ich sehr bezwei-
feln. Daher habe ich die Abbildungen verglichen und was mir fehler-
haft scheint hier angemerkt.

Bei Bolton Tab. 3. ist Schaef. Tab. 5. richtig citirt, orthographisch aber wohl
Schaefer Tab. 23. Bolton Tab. 8. stimmt mit Schaef. Tab. 9. Daraus nicht, son-
dern mit Sch. Tab. 88.

Bolton Tab. 19. stimmt mit Schaef. Tab. 25. 24. 87. 88. eben so wenig, auch wird die
beiden Begehren des Schaef. mit den beiden cofferen Baum zusammengezeichnet, was
auch Tab. 87. 88. für transposable Bildungen angesehen werden müssen. Je-
der wird im Bolton bei Tab. 43. noch einmal Schaef. Tab. 87. citirt, welche hier auf
das Colorit ziemlich stimmt.

Bolton Tab. 10. Schaef. Tab. 81. stimmen zum Theil in der Form, aber nicht im Colorit.
Bolton Tab. 9. und Schaef. Tab. 23. stimmen in der Form, aber nicht im Colorit.

Bolton Tab. 11. und Schaef. Tab. 84. stimmen auf keine Weise. Tab. 214. 215. zum Theil, 234. abgesehen.
Bolton Tab. 84. abgebildeter Polster ist unten grüngelb d. Tab. 85. unten dunkelroth,
zu beiden ist Schaef. Tab. 103. citirt.

Bolton Tab. 99. stimmen mit Schaef. Tab. 150. 155. vielleicht auch 7. 156. nicht aber
mit Schaef. Tab. 158. (einige Formen nur) - Tab. 374. 220. einzeln.

Für Bolton ist bei Tab. 95. Schaef. Tab. 159 - 162. citirt, die aber alle nicht stim-
men. Die drei costera des Schaef. scheinen Helvella f. fulva d. die vierte Hel-
vella lacunosa zu sein, die 2. ist Helvella f. 268. ist H. lacunosa Tab. 268. f. fulva, see Helvella
Bolton Tab. 112. Fig. 2. stimmen mit Schaef. Tab. 170. 172. 174. nicht. Eben so wenig Bolton
Tab. 115. mit Schaef. Tab. 171.

In Bolton Tab. 114. sind die Abbildungen des Schaef. Tab. 134 - 137. 139 - 145. citirt: einzelne
stimmen zwar, es sind aber ohne Zweifel bei Beiden verschiedene Species darunter.
Bolton Tab. 134. d. Schaef. Tab. 134. sind gewiß verschieden.

Einzelne

68
23.



J. M. Pfeiffer del.

G. P. Frautner sc. Norimb.



66756
62
139

Foliant rubr. n. 792 fol. 88 A.

D. IACOBI CHRISTIANI SCHAEFFERI
QVONDAM ECCLES. EVANGEL. RATISEON. PASTORIS ET SVPERINTENDENTIS
F V N G O R V M
QVI IN
BAVARIA ET PALATINATV
CIRCA
RATISBONAM
NASCVNTVR
ICONE S
NATIVIS COLORIBVS EXPRESSAE.

EDITIO NOVA
COMMENTARIO AVCTA
A
DR. C. H. PERSOON.



Bibliothek
des landw. Instituts
der Universität
zu Halle a. S.

TOMVS PRIMVS.
ERLANGAE
APVD IOANNEM IACOBVM PALMIUM
MDCCC.



EXLIBRIS
BIBLIOTHECA
MUSEI
HISTORICO-NATURALIS
MAGNIFICENTIAE
SACRAE
CIVITATIS
MAGNIFICENTIAE
SACRAE
CIVITATIS
MAGNIFICENTIAE
SACRAE
CIVITATIS

Dr. C. H. B. 1850

SALVTEM LECTORI.

Maximam omnino percipio voluptatem, quum primum
tomum *iconum fungorum* BAVARIAE ET PALA-
TINATVS, *natiuis coloribus* expressarum, rei herbariae stu-
diosis offerre, et quasi in manus tradere, mihi contingat.

Et posteaquam amici quidam mihi significarunt desi-
derium, alii etiam apertius mecum egerunt, vt curarem,
ne opus hoc, et mole, et sumtu, nimium excresceret; huic,
quod iam in publicum prodit, volumini non nisi vnicum
succedet.

Sicuti hoc volumen *agaricos*, quod genus fungorum
multo numerosissimum est, in se continet; ita alterum
reliqua complectitur genera; speroque fore, vt anni fu-
turi medio totum opus absoluator.

Cetera, quae de hoc opere monenda, aut vberius ex-
ponenda, esse videantur, alterius partis praefationi re-
seruare satius duco.

Ratisbonae, Cal. Sept. A. C.

CICIDCCLXII.

Vorerinnerung.

Mit dem innigsten Vergnügen liefere ich den Freunden der Kräuterkunde den ersten Band der natürlich ausgemahlten Abbildungen Bayrischer und Pfälzischer Schwämme hienit in die Hände.

Und da verschiedene Freunde zu erkennen gegeben, und zum Theile mich ganz eigentlich darum ersüchet haben, dieses Werk nicht allzustark, und mithin nicht allzukostbar, zu machen; so soll diesem gegenwärtigen Bande nicht mehr, als noch einer, folgen.

Gleichwie der iezige Band die Blätterschwämme, als das stärkste Schwammengeschlecht, enthält; also wird der künftige die übrigen Geschlechter in sich fassen; und ich hoffe, in der Mitte des künftigen Jahres das Werk schließen zu können.

Was wegen dieser Ausgabe sonst noch einer Erinnerung oder Erläuterung bedürfen mögte, werde ich in der künftigen Vorrede des zweyten Bandes beyzubringen nicht ermangeln.
Regensburg, den 1 Sept. 1762.

GENVS PRIMVM.
A G A R I C I.

Erstes Geschlechte.

Blatterschwämme.

A

EXPLI.

EXPLICATIO TABVLAE PRIMAE.

AGARICVS PRIMVS.

Est fungus bicolor, tam cespitosus, quam simplex, aliquantulum carnosus, intrinsecus cauus, parumque mutabilis; petiolo ad basin crassiusculo & tenuiter squamoso; velo, araneum referente, & annulo perpetuo, praeditus. Proprio apud *Bauaros* nomine destituitur.

- Fig. I. Fasciculus fungorum; aetatis, formae & euolutionis diuersae.
 Fig. II. Fungus euolutus, cuius superficies inferior maxime est conspicua.
 Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus euolutus, pileo valde conuexo.
 Fig. V. Fungus euolutus, pileo fastigiato.
 Fig. VI. Fungus nondum euolutus, cum velo araneum referente.
 Fig. VII. Pollen natiuus.
 Fig. VIII. Pollen lente auctus.

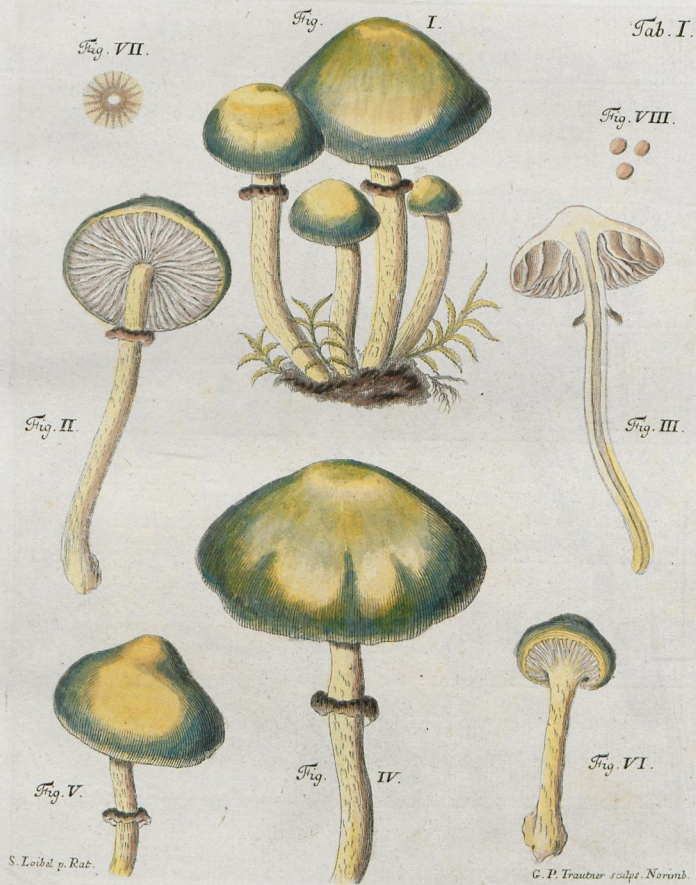
Erklärung der ersten Kupfertafel.

Der erste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, sowohl ein- als vielfacher, etwas fleischiger, inwendig hohler, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem etwas knolligen und zartschuppigen Stiele, einer spinnenwebigen Saamendecke, und einem beständigen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel dieser Schwämme; von verschiedenem Alter, verschiedener Gestalt und Entwicklung.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, wo die untere Saamensfläche sonderlich sichtbar ist.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit gewölbtem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, mit zugespitztem Hute.
 Fig. VI. Ein unentwickelter Schwamm, mit seiner spinnenwebigen Saamendecke.
 Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus aeruginosus Carl.
Agaricus viridulus. (*aeruginosus* Krauss.)



St. Leibel. pro. Ratib.

G.P. Nussb. sculp. Norimb.

Agaricus conicus. Fig. I-V. VII. VIII.

Agaricus coccineus. Fig. VI.

Agaricus tristis. Fig. IX.

Ag. prophanus conicus. v. Hoff. 26.

3978

EXPLICATIO TABVLAE SECVNDAE.

AGARICVS SECVNDVS.

Est fungus bicolor, raro cespitosus, nulla ferme carne, intrinsecus fistulosus; pileo nunc fastigiato, nunc conuexo; petiolo subtiliter striato, & non raro tortili; sine velo & annulo. Nomen eius in *Bauaria* est nullum.

- Fig. I. Par fungorum paruorum.
 Fig. II. Fungus se euoluens, pileo fastigiato.
 Fig. III. Fungus euolutus.
 Fig. IV. Fungus euolutus, cuius facies inferior maxime conspicua est.
 Fig. V. Fungus nondum euolutus.
 Fig. VI. Par fungorum, vti caelo admodum pluuiis mutantur.
 Fig. VII. Fungus euolutus, pileo fillo.
 Fig. VIII. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IX. Fungus, cum destruitur, totus nigrescens.
 Fig. X. Pollen natiuus.
 Fig. XI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der zwoten Kupfertafel.

Der zwente Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, fast gar nicht fleischiger, innwendig hohler, Schwamm; mit theils zugespitztem, theils gewölbtem, Hute; mit einem zart gestrichelten, und nicht selten gewundenen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein Paar kleine Schwämme.
 Fig. II. Ein sich entwickelender Schwamm, mit zugespitztem Hute.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, an welchem die untere Saamenfläche sonderlich zu sehen ist.
 Fig. V. Ein unentwickelter Schwamm.
 Fig. VI. Ein Paar Schwämme, wie sie bey nassem Wetter sich verfärben.
 Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm, mit zerpaltenem Hute.
 Fig. VIII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IX. Ein Schwamm, wie er bey dem Vergehen völlig schwarz wird.
 Fig. X. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. XI. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLICATIO TABVLAE TERTIAE.

AGARICVS TERTIVS.

Est fungus, prout lux in superficiem inferiorem incidit, modo unicolor, modo bicolor, modo tricolor; semper fere simplex, carnosus, & si colorem excipias, parum mutabilis; pileo punctis, vel granulis, adsperso; petiolo tuberoso & subtiliter striato; velo araneum referente, sed nullo annulo. Nomine proprio apud *Bauaros* caret.

- Fig. I. Fungus unicolor, nondum euolutus, cum velo araneo simili.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo saturatioris coloris, pluribus punctis sparso, & fere granulato; sed petiolo dilutioris coloris.
 Fig. III. Fungus inuervus, tricolor, in quo maxime cognoscere licet superficiem inferioris colorem, quem ducit, varium, seu heluolum.
 Fig. IV. Fungus ad perpendiculum dissectus, carne in primis adparente.
 Fig. V. VI. Par fungorum unicolorum; pilei & petioli punctis subtiliter sunt conspersi, sed figura differunt.
 Fig VII. VIII. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der dritten Kupfertafel.

Der dritte Blätterschwamm.

Es solcher, nachdem das Licht auf seine Unterflache fällt, ein bald ein- bald zwey- bald dreysfarbiger; fast allezeit einfacher, fleischiger, und, außer der Farbe, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem gedoppelten Hute, einem knolligen und zart gestrichelten Stiele, einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein einfacher unentwickelter Schwamm, mit seiner spinnenwebigen Saamendecke.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, mit dunkelfärbigem, stark gedoppeltem und fast knopferigem, Hute; aber hellfärbigem Stiele.
 Fig. III. Ein umgekehrter dreysfarbiger Schwamm, an welchem die Schielerfarbe der Unterflache sonderlich zu erkennen ist.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm, wo vornehmlich sein fleischiges Wesen sichtbar ist.
 Fig. V. VI. Ein Paar einfärbige Schwämme, mit zart gedoppelten, der Gestalt nach aber verschiedenen, Hüten und Stielen.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamensstaub.

EXPLI-



St. Loibel pinx. Ratib.

Agaricus violaceo-cinereus Pers.

Agaricus violaceus.

Cortinarius violaceo-cinereus Sp.



Cortinarius v. *Agaricus cinnamomeus croceus* L.
Agaricus croceus.

AGARICVS QVARTVS.

Est fungus fere vnicolor, tam simplex, quam cespitosus, intrinsecus cauus, parum carnosus, parumque mutabilis; pileo nunc conuexo, nunc fastigiato; petiolo varie inflexo; velo araneum referente, sed sine annulo. Proprium in *Bauaria* nomen non habet.

Fig. I. Fasciculus horum fungorum; magnitudinis, formae & euolutionis diuersae. Fig. II. Fungulus nondum euolutus, cum velo araneo simili, & pileo fastigiato. Fig. III. Fungus aliquatenus euolutus, pileo obtuse fastigiato, & petiolo dupliciter inflexo. Fig. IV. Fungus, qui coelo pluuii plurimum humoris imbibit, fissus & flori similis. Fig. V. VI. Funguli pileis conuexis, paene globosis. Fig. VII. Fungus euolutus oblique situs, petiolo oblique truncato. Fig. VIII. Fungus fere euolutus, pileo nonnihil acuminato & petiolo aliquantulum flexo. Fig. IX. Fungus ad perpendicularium dissectus. Fig. X. Fungus euolutus, pileo fere conuexo, & petiolo recto. Fig. XI, XII. Pollen natius & lente auctus.

Erklärung der vierten Kupfertafel.

Der vierte Blätterchwamm.

Es ist solcher ein fast einfärbiger, sowohl ein- als vielfacher, innwendig hohler, wenig fleischiger und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gewölbten, oder zugespitztem Hute; einem gebogenen Stiele; einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büschel dieser Schwämme, von verschiedener Größe, Gestalt und Entwicklung. Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm, mit seiner spinnenwebigen Saamendecke und zugespitztem Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit rundzugespitztem Hute, und einem schlangenförmigen Stiele. Fig. IV. Ein, bey nassem Wetter, stark angesaugter, zerspaltener und blumenähnlicher Schwamm. Fig. V. VI. Ein Paar Schwämme, mit gewölbtem, und fast kugelrundem, Hute. Fig. VII. Ein schrägliegender, und am Stiele schief abgeschnittener, entwickelter Schwamm. Fig. III. Ein meist entwickelter Schwamm, mit schwach zugespitztem Hute. Fig. IX. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. X. Ein entwickelter Schwamm, mit gewölbtem Hute und fast geradem Stiele. Fig. XI, XII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVINTVS.

Est fungus optime esculentus, bicolor, interdum tricolor, plerumque solitarius, carnosus, totus lacteus, mutabilis; petiolo ad basin crassiusculo, velo & annulo carens. *Ba-u-aris* dicitur *Braedling*.

- Fig. I. Par fungorum euolutorum, quorum minor pileo, in vertice papillato, donatus est.
 Fig. II. Fungus dimidia parte euolutus, cuius pro velo limbus marginis conspici-
 tur adhuc introrsus conuolutus, cuiusque petiolo duò funguli insident.
 Fig. III. Fungus pileo sursum erecto, euolutus, qui, dum acu pungitur, lacteum
 succum, *a*, globulis lacrimulas imitantibus, exsudat.
 Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus, pileo in centro profundius de-
 presso.
 Fig. V. Fungus pileo infundibulum imitante & inaequali.
 Fig. VI. VII. Pollen natius & lente auctus.

Erklärung der fünften Kupfertafel.

Der fünfte Blätterschwamm.

Es ist solcher ein vor andern essbarer, zwey- oder auch dreyfärbiger, ins-
 gemein einzelner, fleischiger, und veränderlicher, Milchschwamm; mit
 dicklich auslaufendem Stiele, ohne Saamendecke und ohne Ring. Ist
 in Bayern unter dem Namen Brädling bekannt.

- Fig. I. Ein Paar entwickelte Schwämme, davon der kleinere einen, in der Mitte war-
 zenförmigen, Hut trägt.
 Fig. II. Ein halb entwickelter Schwamm, an welchem, statt einer Saamendecke, die
 einwärts zusammengerollte Randeinfassung zu sehen ist, und dessen Stiele noch
 ein Paar andere Schwämmen ansetzen.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm mit aufwärts gerichtetem Hute, und wie beim
 Nissen oder Schneiden der Milchsaft in runden Kugeln thranenartig hervor-
 dringet.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener, im Mittelpunkte des Hutes vertiefter, Schwamm.
 Fig. V. Ein Schwamm mit trichterförmigem und ungleichem Hute.
 Fig. VI. VII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus lactifluus.
Lactarius volemus Fr.



Agaricus truncorum.

Coprinus

u. An.

67

EXPLICATIO TABVLAE SEXTAE.

AGARICVS SEXTVS.

Est fungus hydrophorus, tricolor, cespitosus, vix carnosus, intrifecus cauus, admodum mutabilis; sine velo & annulo. In *Bauaria* proprio nomine caret.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, aetatis, euolutionis & formae diuerfae.
 Fig. II. Fasciculus fungorum perquam exiguorum.
 Fig. III. Fungus, deficiente necessario humore, marcescere incipiens.
 Fig. IV. Fungus, qui dum euoluitur, pollinem emitit, & chartam subiectam nigrore opplet.
 Fig. V. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VI. Fungus nimia siccitate ruptus & marcidus.
 Fig. VII. Pollen natiuus.
 Fig. VIII. IX. Pollen lente auctus.

Erklärung der sechsten Kupfertafel.

Der sechste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein dreyfärbiger, vielfacher, fast gar nicht fleischiger, innen-
 dig hohler, und sehr veränderlicher Wassertschwamm; ohne Saamen-
 decke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel dieser Schwämme, von verschiedenem Alter, verschiedener Entwi-
 ckelung und Gestalt.
 Fig. II. Ein Büschel dieser Schwämme von sehr kleiner Art.
 Fig. III. Ein Schwamm, welcher aus Mangel nöthiger Feuchtigkeit zu verwelken an-
 fängt.
 Fig. IV. Ein Schwamm, welcher während seiner Entwicklung den Saamenstaub fal-
 len läßt, und damit das unterliegende Papier ganz schwarz überziehet.
 Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VI. Ein von allzugroßer Dürre zerrissener und verwelkter Schwamm.
 Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII. IX. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

EXPLICATIO TABVLAE SEPTIMAE.
AGARICVS SEPTIMVS.

Est fungus hydrophorus, bicolor, villosus-squamosus, solitarius, praeter radicem petioli non carnosus, intrinsecus cauus; pileo ab initio ouato, post conico, tandem vel campanulato, vel plano; petiolo radice, vel tuberosa, vel flexa & rostrata, donato; annulo plerumque persistente, sed sine velo. Nomen apud *Bauaros* habet nullum.

Fig. I. Fungus nondum explicatus, pileo ouato. Fig. II. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum dissectus. Fig. III. Lamellae aliquod pilei, quarum color albidus in atrum mutari incipit. Fig. IV. Fungus euolutus, tertia iam parte resolutus; annulo persistente. Fig. V. Fungus euolutus, cuius pileus in atramentum, guttatim defluens, resoluatur; petiolo persistente. Fig. VI. Fungus euolutus, cuius facies inferior se maxime exhibet. Fig. VII. Petiolum oblique dissectus, vibi *a* fili capitulum, cuius ope pileus cum petiolo connectitur, indicat. Fig. VIII. Pollen natiuus liquamini immerfus. Fig. IX. X. Pollen auctus.

Erklärung der siebenden Kupfertafel.
Der siebende Blättereschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, zottenschuppiger, einzelner, außer der Wurzel des Stieles gar nicht fleischiger, inwendig hohler Wasser- oder Mist-schwamm; mit einem anfangs eysförmigen, alsdenn fegelartigen, und endlich entweder glockenähnlichen, oder flachen Hute; mit einem Stiele, dessen Wurzel entweder knollig, oder gebogen ist, und in einen Schnabel ausläuft; mit einem meistens beständigen Ringe, aber ohne Saamendecke. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm, mit eysförmigem Hute. Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm, senkrecht zerschnitten. Fig. III. Einige Saamenblätter des Hutes, wie deren weißliche Farbe schwärzlich zu werden anfängt. Fig. IV. Ein entwickelter und, dem dritten Theile nach, schon verwesener Schwamm, mit einem beständigen Ringe. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, wie dessen Hut sich in eine Art von Dinte auflöst, und tropfenweise abtrifft; der Stiel aber unverändert bleibt. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, wie dessen Unterfläche sich zeigt. Fig. VII. Ein schief durchschnitener Stiel, wo der Buchstabe *a* das Köpfgen desjenigen Fadens andeutet, vermöge dessen der Hut mit dem Stiele verbunden ist. Fig. VIII. Der natürliche Saamenstaub, wie er in dem wässerigen Wesen schwimmt. Fig. IX. X. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus ovalis. L.
Coprinus v. *ultr*

17,8 46. 47 68, 100 201 216. 207



S. Buzio pin. Rotab.

G. L. sculpt. Norimb.

Agaricus cylindricus Sch.
Coprinus clavatus L.

AGARICVS OCTAVVS.

Est fungus hydrophorus, bicolor, villosus-squamosus, solitarius, carnis expers, intrinsecus fistulosus; multa habens prioris, sed omnino ab eo diuersus; pileo ab initio saepe conico, plerumque tamen cylindraceo, denique campanulato ac plano; petiolo altiori & crassiori, in origine bulboso, sursum adtenuato; annulo saepissime fugaci, sed sine velo. Nomen *Bauaris* est nullum.

Fig. I. Fungus nondum euolutus, pileo conico & squamis lacero. Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo cylindraceo, inferiori parte piloso, superiori squamoso. Fig. III. Fungus euolutus; pileo conico, multum iam resoluto; annulo *a* ad basin petioli relicto. Fig. IV. Fungus euolutus; pileo campanulato, maxima parte resoluto in ora extrorsum conuoluta. Fig. V. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus, vbi *a* filum lanuginosum seu araneosum indicat, quo petioli medium donatum est. Pollen idem est, ac prioris agarici septimi. Tab. VII. Fig. VIII. IX. X.

Erklärung der achten Kupfertafel.

Der achte Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, zottenschuppiger, einzelner, gar nicht fleischiger, inwendig hohler, Wasser- oder Mißschwamm; welcher dem vorhergehenden zwar sehr beykommt, in der That aber von ihm verschieden ist; mit einem anfangs, oft kegelförmigen, meistens aber walzenförmigen, zuletzt glockenförmigen oder klaffen Hute; mit einem hohen und starken, unten knolligen, oben aber dünn auslaufenden, Stiele; mit einem umständigen Ringe, aber ohne Saamendecke. Ist in Bayern ohne Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit einem kegelförmigen, und, in Ansehung den Schuppen, zerrissenen Hute. Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit walzenförmigen, oben schuppigen, und unten haarigen, Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, mit kegelförmigem und ziemlich verweseten Hute; und wo der Ring unten am Stiele sitzen geblieben ist. Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit glockenförmigen, meist verweseten Hute, und dessen Rand außenher zusammengeworlet ist. Fig. V. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm, wo der Buchstabe *a* dem wolligen oder spinnenwebigen Faden andeuet, welcher in der Mitte des Schwammes bemerkt wird. Der Saamenstaub ist eben so, wie bey dem vorigen sieben Schwämme. Tab. VII. Fig. VIII. IX. X.

B

EXPLI-

AGARICVS NONVS.

Est fungus esculentus, bi- vel tricolor, semper cespitosus, mediocriter ramosus, intrinsecus modo farctus, modo cauus, valde varius; pileo rarius regulari, perpetuo fere alio, seu deformi; petiolo supra annulum obscure albo, infra eum colorato & squamuloso; velo araneum referente; annulo persistenti, sed imperfecto. *Bauaris*, ex loco natali, *Stockschwamm* dicitur.

Fig. I. Fasciculus fungorum, ætate, figura & directione valde diuersorum. Fig. II. Fasciculus fungorum minorum, variae euolutionis. Fig. III. Fasciculus fungorum, pileis & petiolis magis regularibus. Fig. IV. Fungus nondum euolutus, velo araneum referente, pileo oblique dissecto. Fig. V. Fungus ad perpendiculum dissectus; pileo farcto, vermibus paululum exeso. Fig. VI. Fungus ad perpendiculum dissectus; pileo cauo. Fig. VII. Pollen natiuus. Fig. VIII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der neunten Kupfertafel.

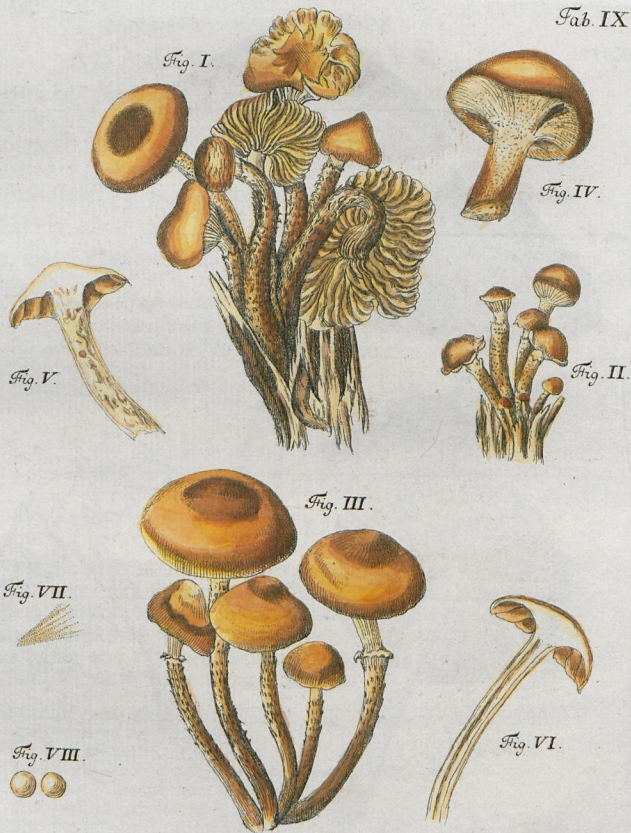
Der neunte Blätterschwamm.

Es ist solches ein essbarer, zwey- oder dreyfärb'ger, allezeit vielfacher, etwas fleischiger, innwendig bald ganzer, bald hohler, und ungemein veränderlicher Schwamm; mit einem sehr selten ordentlichen, fast allezeit andern, oder umgestalteten, Hute; einem oberhalb des Ringes schmutzigen und glatten, unterhalb desselben gefärbten und zartschuppigen Stiele; mit einer spinnenwebigen Saamendecke und mit einem zwar bestandigen, aber unvollkommenen, Ringe. Weil er auf alten Stöcken wächst, hat er in Bayern den Namen *Stockschwamm*.

Fig. I. Ein Büschel dieser Schwämme, von verschiedenem Alter, Gestalt und Lage. Fig. II. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung. Fig. III. Ein Büschel Schwämme, mit ziemlich ordentlich gestalteten Hüten und Stielen. Fig. IV. Ein noch nicht entwickelter Schwamm, mit seiner spinnenwebigen Saamendecke. Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm, mit vollem, und von Würmern angegriffenem, Stiele. Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm, mit hohlem Stiele. Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub. Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.

Tab. IX.



Soph. Boletus puzos. Ratib.

Anon. sculp. Norimb.

Agaricus caudicinus.
Agaricus mutabilis Sch. & Fr.

21. 37

Rathk. 3502



Fig. V.



Fig. I.



Fig. II.



Fig. VI.



Fig. III.



Fig. IV.

Soph. Brezin pinx. Ratib.

Anon. sculps. Norimb.

Agaricus Pluteus Vatsch.
Agaricus cervinus Schroeff. 3632 v. h.

AGARICVS DECIMVS.

Est fungus bi- siue tricolor, solitarius, paululum carnosus, intrinsecus integer, modice mutabilis; pileo ab initio fastigiato, post campanulato seu conuexo, plus minus striato; petiolo ad basin crassiusculo, saepe tuberoso, rarius vel densius striato; nec velo, nec annulo. Nomine *Bauaria* caret.

Fig. I. Fungus frustulo trunci insidens; pileo compresso, fastigiato & parum euoluto.

Fig. II. Fungus multum euolutus.

Fig. III. Fungus euolutus, faciem inferiorem exhibens.

Fig. IV. Fungus ad pendiculum dissectus.

Fig. V. Pollen natiuus.

Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der zehenden Kupfertafel.

Der zehende Blättereschwamm.

Es ist solcher ein zwey- oder dreyfärbiger, einfacher, etwas fleischiger, innerlich wendig voller, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs zugespizten, nachher glockenartigen oder gewölbteten, mehr oder weniger gestrichelten, Hute; einem unten dicklich auslaufenden, oft knolligen, wenig oder stark gestrichelten Stiele; aber ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Schwamm, wie er einem Stückgen Holze aufsetzt, mit zusammengedrückttem und etwas entwickeltem Hute.

Fig. II. Ein stark entwickelter Schwamm.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, wie sich seine Unterfläche zeigt.

Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. V. Der natürliche Saamenstaub.

Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS VNDECIMVS.

Est fungus esculentus, vnicolor, interdum multicolor, plerumque solitarius, carnosus, paullulum cauus, sat variabilis, totus succo, quem laesus plorat, turgens sanguineo; pileo vel plano & in centro excavato, vel infundibuliformi; petiolo fere cylindraceo; nec velo, nec annulo. *Bauaris* dicitur *Hirschling*.

Fig. I. II. Fungi minores; quorum minimus exigua pilei parte pileo maioris adnatus est. Fig. III. Fungus valde deformis. Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus, vbi *aa* lacrimae sanguineae, quas laesus plorat. Fig. V. Fungus euolutus, pileo plano. Fig. IV. Fungus euolutus, faciem inferiorem sistens, cum lacrimis *aa* sanguineis. Fig. VII. Fungi duo multicolores, pileis eleuatis & plicatis. Fig. VIII. Fungus maximus, infundibuliformis. Fig. IX. Fungus valde infundibuliformis, compressus. Fig. X, XI. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der eilften Kupfertafel.

Der eilfte Blätterschamm.

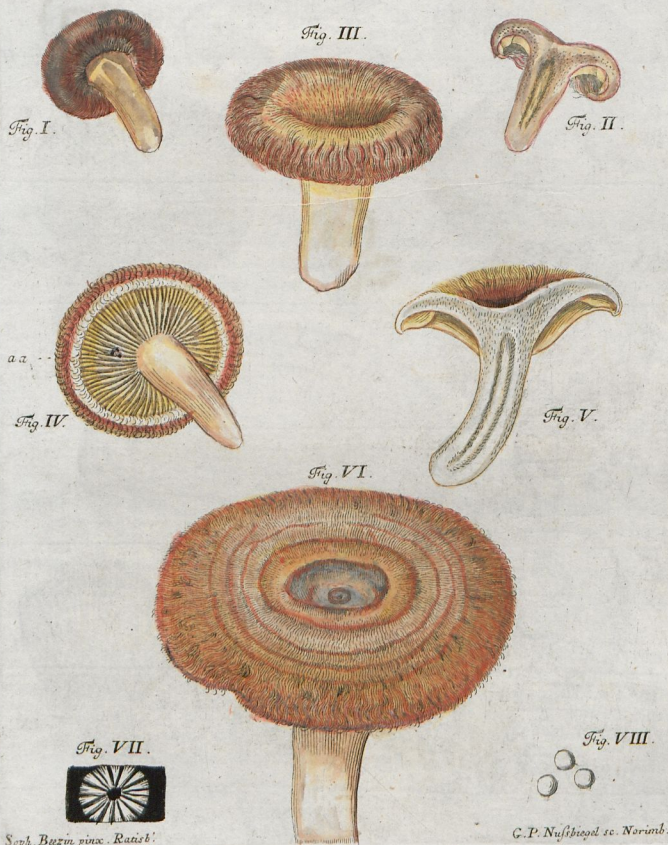
Es ist solcher ein essbarer, einfärbiger, bisweilen vielfärbiger, meist einfacher, fleischiger, etwas hohler, ziemlich veränderlicher, und mit einem blutrothen Saft beschwängerter Schwamm, welcher angestochen solchen thranenartig entläßt; mit einem flachen und in der Mitten vertieften, oder trichterförmigen, Hute; mit einem fast wellenartigen Stiele; ohne Saamendecke und Ring. In Bayern heißt er *Hirschling*.

Fig. I. II. Kleine Schwämme, davon der kleinste mit einem sehr geringen Theile seines Hutes dem Hute des größern angewachsen ist. Fig. III. Ein ungestalteter Schwamm. Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm, wo *aa* die blütigen Thranen sind, welche er verlehet zu weinen scheint. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm mit blütigen Thranen *aa*. Fig. VII. Zween vielfärbige Schwämme, mit aufgestülptem und gefaltetem Hute. Fig. VIII. Ein sehr großer trichterförmiger Schwamm. Fig. IX. Ein trichterförmiger und zusammengedrückter Schwamm. Fig. X, XI. Der natürliche und vergrößerte Saamenstand.

EXPLI-



Agaricus deliciosus L.
Leontium L.
Rubens 3894
 3894



Seph. Bazin, pinx. Ratist.

G.P. Nussb. del. sc. Norimb.

Agaricus torminosus Schaeff.
Lactarius ————
 Rabenh. 3918
 Comp. 227.228

AGARICVS DVODECIMVS.

Est fungus bi- vel tricolor, piloso - striatus, totus lacteus, solitarius, carne porosa, paullulum cauus, priori quodammodo adsimilis, sed vere diuersus; pileo ab initio rotundo - conuoluto, post vel plano, vel infundibuliformi, in centro semper excauato; petiolo vel recto, vel parum curuato; velo piloso, sed sine annulo. *Bauaris* dicitur *wilder Hirschling*.

Fig. I. Fungus nondum euolutus, velo piloso. Fig. II. Idem fungus, ad perpendiculum dissectus. Fig. III. Fungus paullulum euolutus, centro pilei excauato. Fig. IV. Fungus multum euolutus, cuius non modo facies inferior, sed & lac *aa*, quod laesus plorat, cernitur. Fig. V. Fungus euolutus, modice infundibuliformis, ad perpendiculum dissectus. Fig. VI. Fungus explicatus, centro excauato, ora pilosa. Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der zwölften Kupfertafel.

Der zwölfte Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zwey- oder dreysfärbiger, haariggestrichelter, einfacher, löcherigfleischiger, und etwas hohler Milchschwamm, welcher dem vorhergehenden zwar gleich siehet, von ihm aber gänzlich verschieden ist; mit einem anfänglich rund zusammengeulten, nachmals flachen oder trichterförmigen, in der Mitten allezeit vertieften Hute; mit einem geraden oder gebogenen Stiele; mit einer haarigen Saamendecke, aber ohne Ring. In Bayern wird er wilder Hirschling genennet.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit seiner haarigen Saamendecke. Fig. II. Eder dieser Schwamm senkrecht zerschnitten. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten vertieften Hute. Fig. IV. Ein stark entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche und thränenartigen Milch *aa*. Fig. V. Ein entwickelter, etwas trichterförmiger, und senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. VI. Ein ziemlich entwickelter in der Mitten vertiefter und am Rande haariger Schwamm. Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE TERTIAE.

AGARICVS DECIMVS TERTIVS.

Est fungus vnicolor, tam solitarius, quam cespitosus, parum carnosus, parumque intrinsecus cauus, omnium maxime varius; pileo adeo multiformi, vt nihil certi determinari queat; petiolo pariter vario, ad basin plerumque crassiusculo & obtuso; absque velo, annuloque vel nullo, vel imperfecto. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

- Fig. I. Fungus fere euolutus, pileo valde exiguo.
 Fig. II. Fasciculus fungorum, pileis plicatis.
 Fig. III. Fungus paullum euolutus, petiolo tortuoso.
 Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. V. Fungus explicatus, cuius facies inferior maxime conspicitur.
 Fig. VI. Fungus pileo singulariter plicato & reuoluto, annulo imperfecto.
 Fig. VII. Fungus pileo conuexo, in ambitu lacero.
 Fig. VIII. Fungus euolutus, pileo fere plano, ad oram lacero & plicato.
 Fig. IX. X. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der dreyzehenden Kupfertafel.

Der dreyzehende Blättereschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, wenig fleischiger und innerlich wenig hohler, vor vielen andern sehr veränderlicher Schwamm; mit einem dergestalt mannigfaltigen Hute, daß sich nichts Bestimmtes angeben läßt; mit einem eben so veränderlichen, unten meistens dicklichen und zugespitzten Stiele; ohne Saamendecke, und mit gar keinem oder unvollkommenem Ringe. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein fast entwickelter Schwamm, mit einem sehr kleinen Hute.
 Fig. II. Ein Büschel Schwämme, mit gefalteten Hüten.
 Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit einem geschlängelten Stiele.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, dessen Unterflache sonderlich sichtbar ist.
 Fig. VI. Ein auf besondere Art gefaltener und aufgeschlagener Schwamm, mit unvollkommenem Ringe.
 Fig. VII. Ein Schwamm mit gewölbtem und am Rande zerrissenem Hute.
 Fig. VIII. Ein entwickelter Schwamm, mit flachem, am Rande zerrissenem und gefalteten Hute.
 Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus laccatus.
Agaricus amethysteus 1. 3.
Agaricus rosellus 2. 4. 5.
Agaricus farinaceus 6. 7. 8.
Agaricus



Agaricus multiformis comp. F. Br.

* pro capite: v. l. p.

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE QVARTAE.
 AGARICVS DECIMVS QVARTVS.

Est fungus bicolor, plerumque simplex, carnosus, intrinsecus farctus, valde variabilis; pileo vel conico, vel campanulato, saepissime irregulari; petiolo cylindraceo, vel recto, vel curuato; nullo velo, nec annulo. Nomen in *Bauaria* desideratur.

- Fig. I. Fungus paullulum euolutus, pileo campanulato.
 Fig. II. Fungus euolutus, fissus & quasi irregulari-tripetalus.
 Fig. III. Fungus euolutus, pileo in centro eleuato & fastigiato.
 Fig. IV. Fungus euolutus, pileo fere plano.
 Fig. V. VI. VII. Fungorum, nondum euolutorum varietates, multa aqua imbutorum.
 Fig. VIII. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IX. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. X. Fungorum aceruus, quorum maximus pileo conico; reliqui valde deformes, pileis partim donati *aaa*, partim eis *bbbb* destituti.
 Fig. XI. XII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der vierzehenden Kupfertafel.

Der vierzehende Blätterschwamm.

Es ist ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, fleischiger, innwendig voller, und sehr unbeständiger Schwamm; mit einem kegelförmigen oder glockenförmigen, meist aber ungleichen Hute; mit einem wellengleichen, geraden oder gekrümmten Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit glockenförmigem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter, gespaltenen und gleichsam ungleichreißblättriger, Schwamm.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten aufgethürmten und zugespitzten Hute.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit fast flachem Hute.
 Fig. V. VI. VII. Abänderungen unentwickelter Schwämme, stark mit Wasser angefüllt.
 Fig. VIII. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IX. Ein senkrecht zerhacktener Schwamm.
 Fig. X. Ein Haufen Schwämme, davon der größte mit einem kegelförmigen Hute; die übrigen ungestalt, theils mit Hüten *aaa*, theils ohne Hute *bbbb*, sind.
 Fig. XI. XII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub. EXPL.

AGARICVS DECIMVS QVINTVS.

Est fungus nociuus, bicolor, solitarius, intrinfecus plenus; paullulum carnosus, & colore & figura diuersus; pileo ab initio plerumque conuexo, post plano vel infundibuliformi; petiolo basi nunc latiori, nunc angustiori, longiori vel breuiori, recto vel curuo; tam velo, quam annulo destitutus. Ob vires emeticas in *Bauaria* dicitur *Speyteufel*.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conuexo & integro.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo infundibuliformi & plicato.
 Fig. III. Fungus explicatus, faciem inferiorem sistens.
 Fig. IV. Fungus maior, pileo plano, in ambitu paullulum reuoluto.
 Fig. V. VI. Fungi diuersae magnitudinis; pileis incis, quasi reniformibus.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der funfzehenden Kupfertafel.

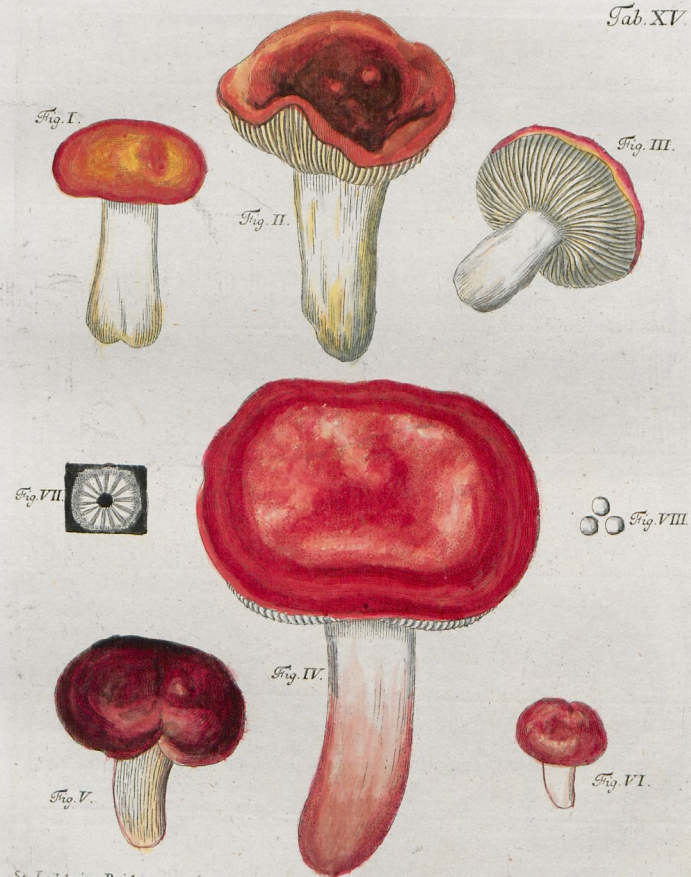
Der funfzehende Blätterschwamm.

Es ist solches ein schädlicher, zweyfärbiger, einzelner, innwendig voller, etwas fleischiger, sowohl der Farbe, als Gestalt, nach sehr abweichender Schwamm; mit einem anfangs meist gewölbtten, nachher flachen oder trichterförmigen, Hute; einem bald breit, bald schmal, austaufenden, kürzern, oder längern, geraden oder gebogenen Stiele; ohne Saamen, decke und ohne Ding. Heißt in Bayern, weil er Brechen oder Speyen, zu erregen pfleget, *Speyteufel*.

- Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm, mit gewölbttem und ganzem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, mit trichterförmigen und gefalteten Hute.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein großer Schwamm, mit flachem und am Rande etwas aufgeschlagenem Hute.
 Fig. V. VI. Zween ungleich große Schwämme, mit eingeschnittenen und gleichsam nierenartigen Hüten.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.

Tab. XV.



St. Louis pinn. Rabenh.

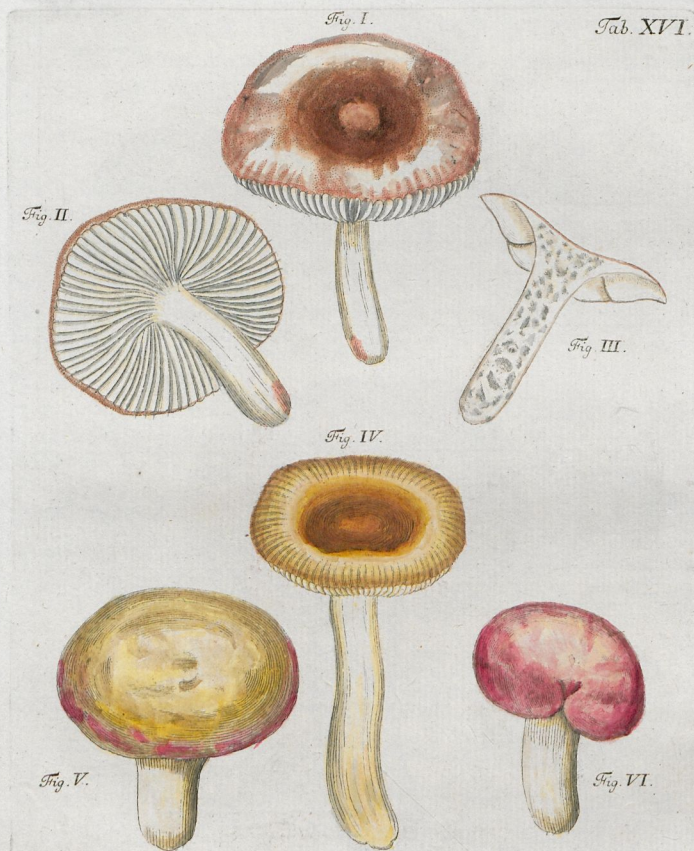
G. P. Nussbäum zu Norimb.

Agaricus emeticus Schaess.
 Fig. 1-2. *Russula caerulea* *Russula aurata*
 A. C. — *emeticus* *rubra*
 nach Hartius

Russula rubra
 Rabenh. 3311

Fig. 4-6

Comp. T. 16. 58. 75. 92. 254



Suppl. Bessia. p. 10. Rot.

G. P. Nalbant et. N. 10.

Agaricus Russula rosacea Tab. 10. F. 1-3. *R. emollior* v. *R.*
odivoleuca — F. 4. *R. naysseana*
Agaricus integer autorum. 5. 6. *R. serrulata*

VARIAE AGARICI DECIMI QVINTI
VARIETATES.

Ex pluribus obseruationibus certo edoctus sum, colorem antecedentis agarici decimi quinti, omnium maxime esse inconstantem. Hinc omnes huius tabulae icones non nisi varietates eiusdem sunt agarici nociui.

- Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, circa centrum potissimum rubescens.
Fig. II. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus, vermibus erosus.
Fig. IV. Fungus euolutus; pileo in centro depresso, ora striata.
Fig. V. Fungus colore nigrescente & ora tantum rubore tinctus.
Fig. VI. Fungus pallide rubescens, pileo reniformi.

Erklärung der sechszehenden Kupfertafel.

Einige Abänderungen des funfzehenden
Blätterschwammes.

Vermöge häufiger Wahrnehmungen bin ich vergewißert worden, daß die Farbe des vorhergehenden funfzehenden Blätterschwammes ungemein veränderlich und verschieden sey. Alle Abbildungen dieser Kupfertafel sind also nichts, als Abweichungen eben desselben schädlichen Schwammes.

- Fig. I. Einentwickelter Schwamm; mit flachem, um den Mittelpunkt röthlichem Hute.
Fig. II. Eben derselbe Schwamm, nach seiner Unterfläche.
Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm, von Würmern angefressen.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten eingedruckten und am Rande gestrichelten Hute.
Fig. V. Ein grünlicher und nur am Rande etwas röthlicher Schwamm.
Fig. VI. Ein blaßrother Schwamm, mit nierendähnlichem Hute.

C

EXPLI-

AGARICVS DECIMVS SEXTVS.

Est fungus hydrophorus, tricolor, cespitosus, intrinsecus cavus, vix carnosus, valde mutabilis; pileo ab initio conico, post campanulato, denique fere plano & vertice plerumque fastigiato; petiolo cylindraco, varie curuo, raro basi crassiore; nullo velo, sed annulo spurio & fugaci. Nomen in *Bauaria* desideratur.

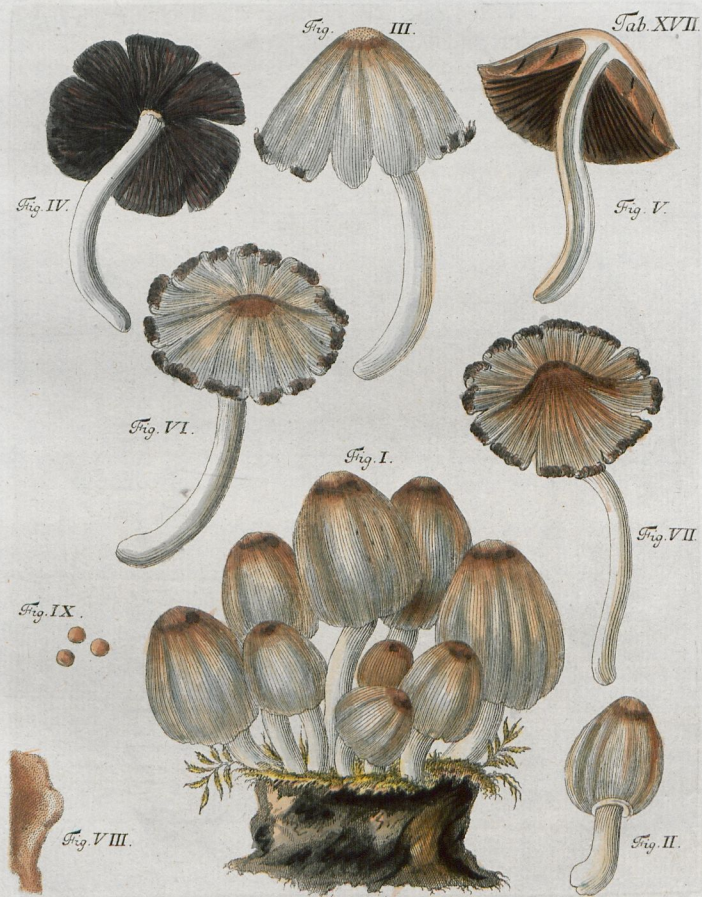
- Fig. I. Fasciculus fungorum, diuersae magnitudinis & euolutionis.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus; cum annulo, veli officium faciente.
 Fig. III. Fungus multum euolutus; pileo campaniformi & ora inciso.
 Fig. IV. Fungus euolutus, faciem exhibens inferiorem.
 Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VI. VII. Fungi euoluti, diuersi coloris; pileis in centro fastigiatis, ora incisis & euolutis, quasi multifidis.
 Fig. VIII. Pollen natiuus, liquamini immerfus.
 Fig. IX. Pollen vitro auctus.

Erklärung der siebenzehenden Kupfertafel.

Der sechßzehende Blätterchwamm.

Es ist solcher ein dreyfärbiger, vielfacher, innwendig hohler, wenig fleischiger, und sehr veränderlicher Wassertschwamm; mit anfänglich kegelförmigem, nachmals glockenförmigem, endlich etwas flachem und in der Mitten meistens zugespitztem Hute; mit walzenförmigem, auf mancherley Art gebogenem, und selten unten dicklichem, Stiele; ohne Saamendecke; jedoch mit einem unbeständigen Alsterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Größe und Entwicklung.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem Dinge, welcher anfangs zugleich die Stelle der Saamendecke vertritt.
 Fig. III. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit glockenförmigem und am Rande eingeschnittenem Hute.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VI. VII. Zween entwickelte Schwämme, von verschiedener Farbe; mit Hüten, welche in der Mitten zugespitzt, am Rande zusammengekrümt, und gleichsam vielspaltig sind.
 Fig. VIII. Der natürliche Saamenstaub, wie er in dem Wasser schwimmt.
 Fig. IX. Der vergrößerte Saamenstaub.



Agaricus fuscescens Schaeff. comp. T. 62. 66.

Agaricus
fruticulosus 3344 v. n. 66

66

Fig. VIII.



Fig. I.



Tab. XVIII.

Fig. II.



Fig. VII.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. VI.



Fig. V.



Se. L. 1818. p. 100. Rat.

Anon. ex. Norimb.

Agaricus excoriatus Schaeff. an varietas *Agarici*
proceri comp. 9. 22. 25.

'AGARICVS DECIMVS SEPTIMVS.

Est fungus modo vnicolor, modo bicolor, tam simplex, quam multiplex, intrinsecus cauus, parum carnosus, varius; pileo ab initio vel rotundo, vel conico, post campanulato vel plano, superficie & ora vel integris vel laceratis & squamosis, vertice saepe vel depresso & quasi excauato, vel fastigiato; petiolo tuberoso, recto vel curuato; sine velo, sed annulo & persistente & fugaci. Nomen in *Bauaria* abest.

- Fig. I. Fungi tres, basi connati; pileis parum euolutis.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus, annulo pileo adhaerente.
 Fig. III. Fungus paullulum euolutus, pileo squamoso, orae annuli periculis adhaerentibus, vertice depresso. Eius basi fungulus alius adstat.
 Fig. IV. Fungus nondum euolutus; vertice depresso & quasi excauato.
 Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo conico, vertice eleuato.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo squamoso, ora piloso, vertice eleuato.
 Fig. VII, VIII. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der achtzehenden Kupfertafel.

Der siebenzehende Blatterschwamm.

Es ist solcher ein theils einfärbiger, theils vielfärbiger, sowohl einfacher als vielfacher, imwendig hohler, wenig fleischiger, und veränderlicher Schwamm: mit einem anfangs runden oder kegelförmigen, nachmals glockigen oder flachen, an der Oberfläche und am Rande ganzen oder zerrissenen und schuppigen, in der Mitten oft eingedruckten und gleichsam ausgehöhlten oder zugespitzten Hute; mit knolligem, geradem oder gekrümmtem Stiele; ohne Saamendecke, wohl aber mit beständigem oder umbeständigem Ringe. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Drey unten zusammengewachsene Schwämme; mit einem etwas entwickelten Hute. Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, wo der Ring vom Stiele abgelöst und dem Hute gefolgt ist. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit schuppigem, in der Mitten eingedrucktem Hute, und dessen Rande Ueberbleibsel des Ringes anhängen. Unten befindet sich ein anderer kleiner Schwamm. Fig. IV. Ein unentwickelter Schwamm; mit eingedrucktem und fast ausgehöhltem Wirbel. Fig. V. Ein unentwickelter Schwamm; mit kegelförmigem und oben eingedrucktem Hute. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit schuppigem, am Rande haarigem und in der Mitte aufgethürmtem Hute. Fig. VII, VIII. Der natürliche und vergößerte Saamenstaub.

VARIETATES AGARICI DECIMI SEPTIMI.

Varietates agarici antecedentis decimi septimi, & colore, & figura, adeo sunt diuersae, vt vix eiusdem speciei videantur; hinc operae pretium duxi, icones addere.

- Fig. I. Fungus in ipso euolutionis actu; pileo ora lacero, piloso & inuoluto; annulo persistente.
- Fig. II. Par fungorum, basi connatorum; quorum minor nondum euolutus, pileo globofo; maior euolutus, pileo campanulato & ora lacero; annulo nullo.
- Fig. III. Fungus duplici quasi annulo donatus, quorum alter petiolo, alter pileo adhaeret.
- Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.
- Fig. V. Par fungorum; pileis euolutis, ora laceris, quasi multifidis, nec non pilosis.
- Fig. VI. Fungulus nondum euolutus, pileo conico.

Erklärung der neunzehenden Kupfertafel.

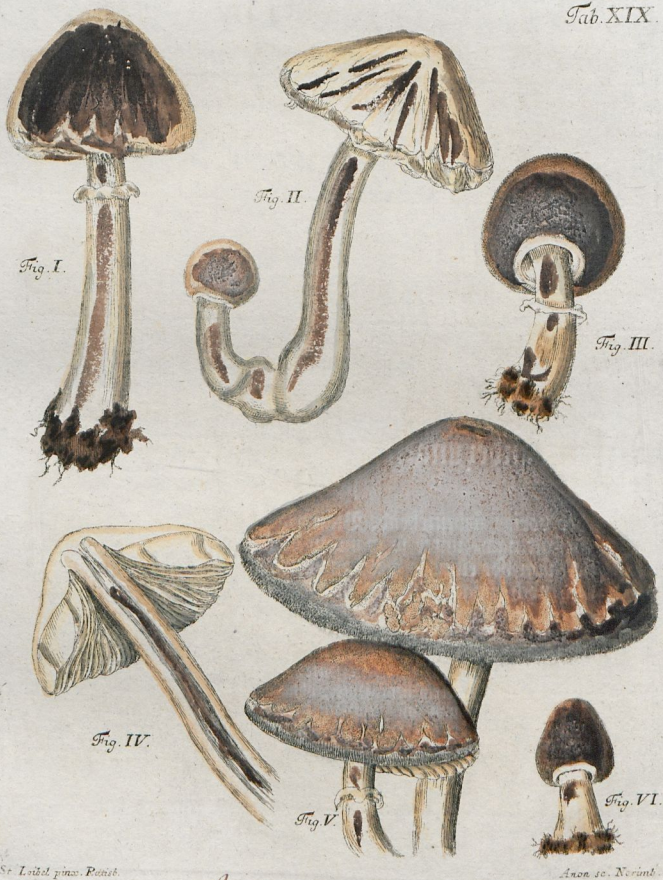
Abänderungen des siebenzehenden Blätter-
schwammes.

Da der vorige siebenzehende Blätterschwamm sowohl der Farbe, als der Gestalt nach, unter so manchen Abweichungen vorkommt, daß man sie kaum vor einerley Art halten sollte; so habe ich es vor gut angesehen, noch einige besondere Abbildungen auf dieser Tafel zu liefern.

- Fig. I. Ein eben sich entwickelnder Schwamm; mit einem am Rande zerrissenen, haarigen und einwärts gerollten Hute; mit beständigem Ringe.
- Fig. II. Ein Paar unten zusammengewachsene Schwämme; davon der kleinere unentwickelt, mit kugelförmigem Hute; der größere entwickelt ist, mit glockigem und am Rande zerrissenem Hute; ohne Ring.
- Fig. III. Ein Schwamm mit gleichsam doppeltem Ringe, davon der eine an dem Stiele, der andere am Hute, sich befindet.
- Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
- Fig. V. Ein Paar Schwämme; mit entwickelten, am Rande zerrissenen, gleichsam vielspaltigen, und zugleich haarigen Hüten.
- Fig. VI. Ein noch unentwickeltes Schwämmgen, mit kegelförmigem Hute.

EXPLI-

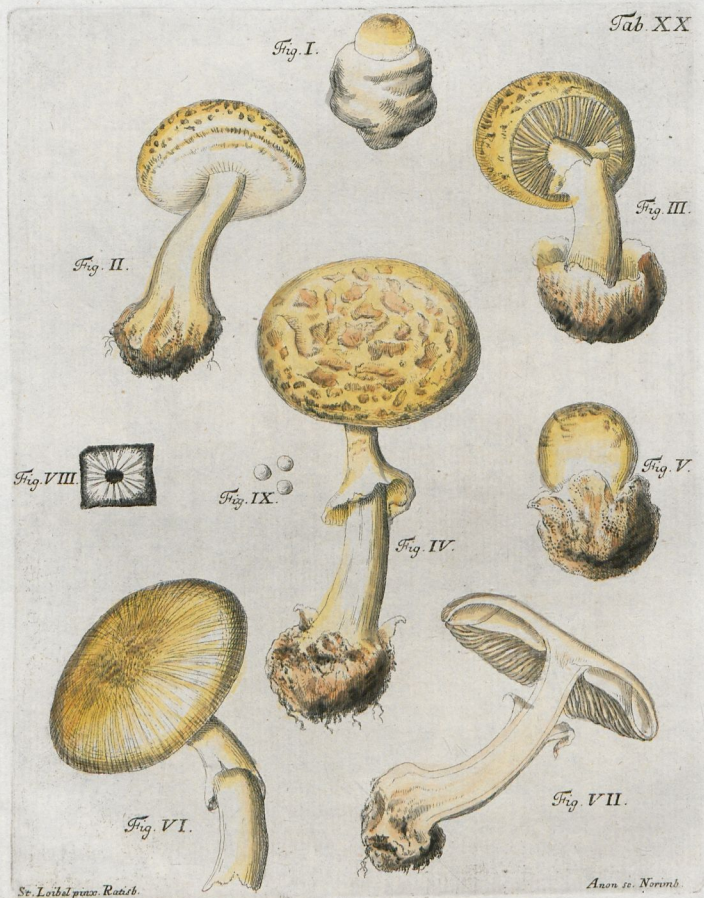
Tab. XIX.



St. Löffel pino. Reint.

Agaricus excoriatus Schaeff.

Anon. se. Norimb.



Agaricus citrinus, comp. 241.

Agar. citrinus Linn. 4032

AGARICVS DECIMVS OCTAVVS.

Est fungus volua spuria exceptus, bicolor vel tricolor, intrinsecus farctus, praeter petiolum vix carnosus, parum mutabilis; pileo plerumque conuexo seu puluinato, laeui vel squamoso; petiolo tuberoso; velo membranaceo & annulo persistente. *Bauaris* nomen est ignotum.

- Fig. I. Fungulus nondum euolutus, voluaque spuria, praeter pileum nondum egressus.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus; velo membranaceo, ex voluaque ita egressus, vt illius vix vestigium adpareat.
 Fig. III. Fungus e volua egressus; parum euolutus; annulo persistente.
 Fig. IV. Fungus euolutus; pileo squamoso; annulo persistente.
 Fig. V. Fungus e volua erumpens.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo integro seu laeui, ora striato.
 Fig. VII. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VIII. IX. Pollen natius & auctus.

Erklärung der zwanzigsten Kupfertafel.

Der achtzehende Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zwey- oder drehsfärbiger; innwendig voller, auffer dem Stiele wenig fleischiger, nicht viel veränderlicher, unächter Eyschwam; mit meistentheils gewölbtem oder ausgestopftem, glattem oder schuppigem Hute; mit knolligem Stiele; mit häutiger Saamendecke, und beständigem Ringe. In Bayern hat er keinen Namen.

- Fig. I. Ein unentwickelter kleiner Schwamm, und welcher, auffer dem Hute, noch in dem Asteereye steckt.
 Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm, mit häutiger Saamendecke, und welcher aus seinem Eye also empor gestiegen, daß davon kaum etwas zu spüren ist.
 Fig. III. Ein aus dem Eye empor gestiegener und etwas entwickelter Schwamm; mit beständigem Ringe.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit schuppigem Hute und beständigem Ringe.
 Fig. V. Ein Schwamm, wie er aus dem Eye sich erhebet.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ganzem oder glattem, und am Rande gestricheltem Hute.
 Fig. VII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS DECIMVS NONVS.

Est fungus vnicolor, plerumque solitarius, carnosus, intrinsecus fæctus, figura & colore varius; pileo ab initio conico, post vel campanulato & in centro fastigiato, vel plano & in centro depresso, vel irregulari; petiolo cylindraceo, basi paullo crassiori; nec velo, nec annulo donatus. Nomen *Bauaris* ignotum.

- Fig. I. Fungus paullulum euolutus; pileo fastigiato & granulis quasi adperso; cui infra minimus nondum explicatus adnexus est.
 Fig. II. Fungus magis euolutus; pileo etiam fastigiato, sed striulis notato.
 Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. V. Fungus euolutus; pileo plano, in centro depresso & granulato; cui infra plures minores adstant.
 Fig. VI. Fungus irregularis; pileo inciso, & quasi reniformi.
 Fig. VII. VIII. Pollen natius & auctus.

Erklärung der ein und zwanzigsten Kupfertafel.

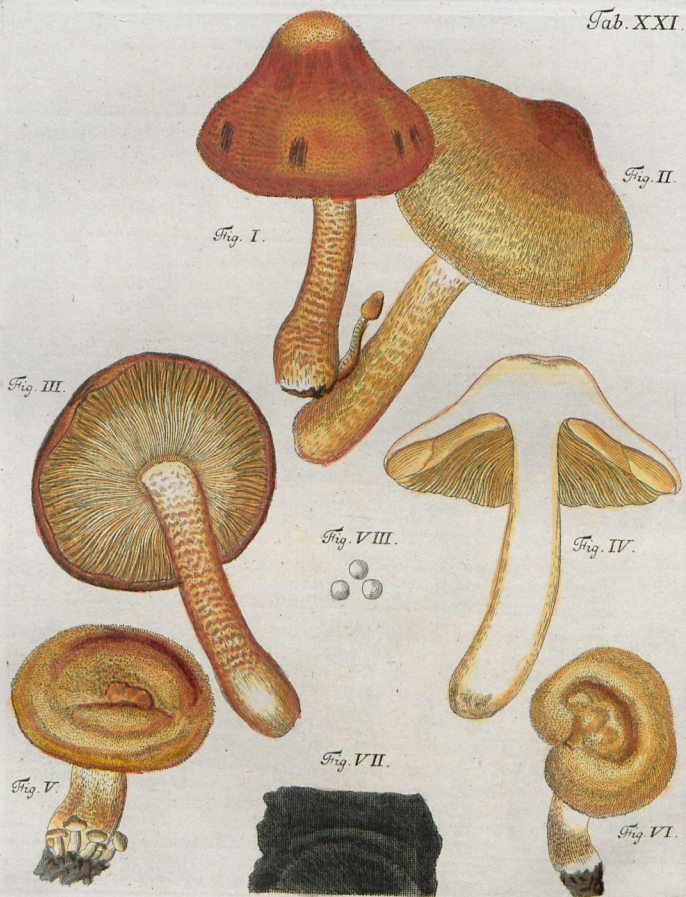
Der neunzehende Blätterschwamm.

Es ist ein einfärbiger, meistens einfacher, fleischiger, innwendig voller, der Gestalt und Farbe nach verschiedener Schwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher entweder glockförmigen und in der Mitten zugespitzten, oder flachen und in der Mitten vertieften, oder auch unregelmäßigen Hute; mit einem runden, unten etwas dickern Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

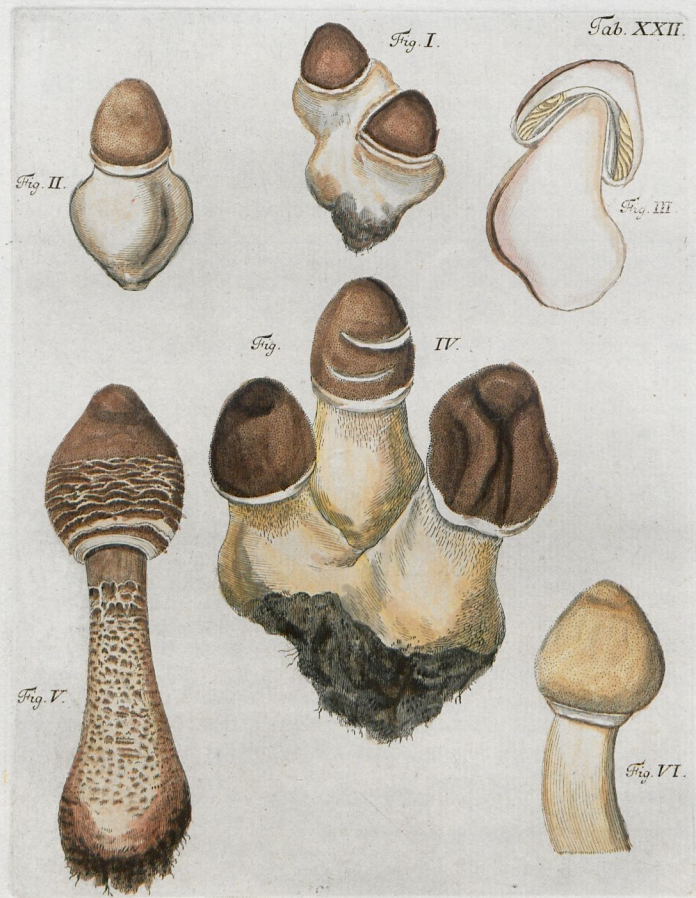
- Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit zugespitztem und chagrinartigem Hute; und welchem unten ein sehr kleiner noch unentwickelter Schwamm befestet.
 Fig. II. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit einem zugespitzten und gestrichelten Hute.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, mit einem flachen, in der Mitten vertieften und chagrinartigen Hute; und an welchem unten mehrere kleinere sich befinden.
 Fig. VI. Ein ungestalteter Schwamm; mit einem eingeschnittenen und gleichsam nierenförmigen Hute.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Tab. XXI.



Agaricus granulatus Schaeff.
variegatus m. Sch.
maculatus 9. 37. 61 219



Agaricus procenus Scop.

AGARICVS VICESIMVS.

Est fungus bicolor, solitarius, interdum multiplex, vix carnosus, intrinsecus cauus & quasi aranea circumdatus, valde variabilis, volua spuria exceptus; pileo ad initio conico vel cylindraceo, integro vel lacerato, saepe squamoso, post campanulato vel plano; petiolo cylindraceo, tuberoso, integro vel lacerato seu striato-squamoso, compresso et occulto, vel explicato & altiori; nullo quidem velo, sed eius loco magno, & quasi duplici, annulo persistenti praeditus. Nomen in *Bauaria* desideratur.

Fig. I. Par fungorum nondum explicatorum, quorum dextri volua spuria pileo sinistri imposita. Fig. II. Fungus nondum explicatus; petiolo adhuc sub pileo latente. Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum dissectus. Fig. IV. Trias fungorum nondum explicatorum, basi seu volua spuria connexorum, petiolis paullulum adparentibus. Fig. V. Fungus nondum euolutus; petiolo ex volua spuria eleuato seu adscendente. Fig. VI. Fungus nondum explicatus, pileo colore dilutiori.

Erklärung der zwey und zwanzigsten Kupfertafel.

Der zwanzigste Blätterschwamm.

Es ist ein zweyfärbiger, einzelner, auch manchmal vielfacher, wenig fleischiger, imwendig hohler, und wie mit einer Spinnwebbe umkleideter, sehr veränderlicher, unächter Eyschwamm; mit einem anfangs fegeiligen oder wellenartigen, ganzen oder zerrissenen und oft schuppigen, nachher glockigen oder flachen Hute; mit einem runden, knolligen, ganzen oder zerrissenen, oder auch gestrichelt-schuppigen, zusammengepressten und verborgenen, oder entwickelten und hohen Stiele; ohne Saamendecke, an deren Stelle aber mit einem großen, und gleichsam doppelten, beständigen Ringe versehen. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar unentwickelte Schwämme, wo das Asterey zur rechten Hand dem Hute des andern zur linken Hand auflieget. Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem annoch unter dem Hute verborgenen Stiele. Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener unentwickelter Schwamm. Fig. IV. Drey unentwickelte Schwämme, welche unten mit ihren Astereyen zusammengewachsen, die Stiele aber etwas sichtbar sind. Fig. V. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem aus dem Astereye emporgestiegenen Hute. Fig. VI. Ein unentwickelter Schwamm, mit hellfarbigem Hute.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE TERTIAE.
**AGARICI PRAECEDENTIS VARIETATES
 ET POLLEN.**

Agaricus praecedens vicissimus ante & per explicationem tam innumeris variat modis, vt plures iconum tabulas possem edere. Expertus tamen sum, vnam alteramue iconem sufficere, ad hunc fungum numquam non distinguendum.

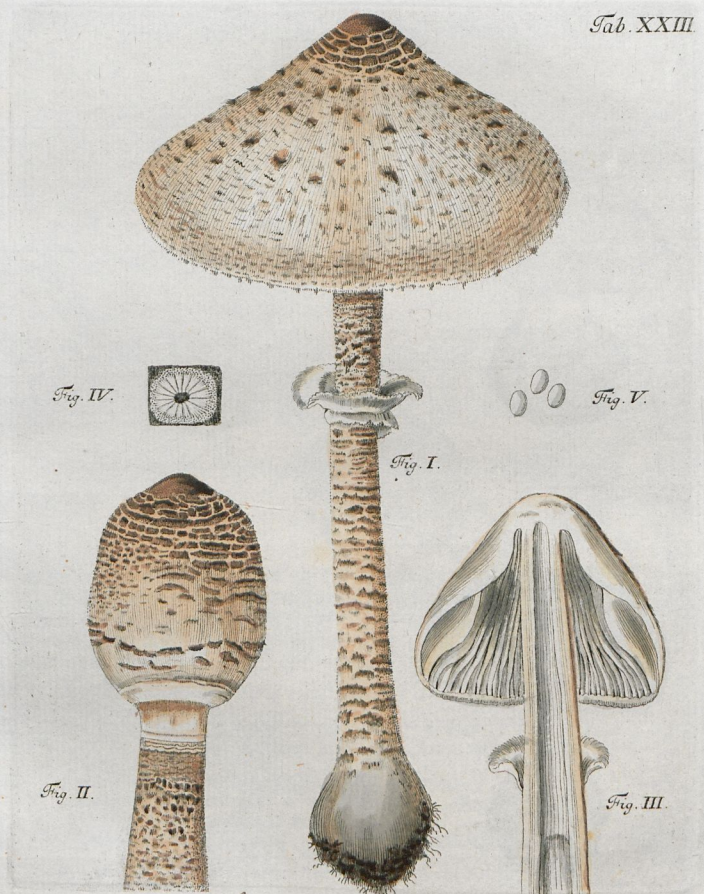
- Fig. I. Fungus dimidia parte euolutus; pileo campaniformi, facie superiori lacerato, striato, squamoso; petiolo alto & lacerato.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus; pileo cylindraceo, in centro fastigiato, squamoso, lacerato.
 Fig. III. Fungus paullulum euolutus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Pollen natiuus.
 Fig. V. Pollen auctus.

Erklärung der drey und zwanzigsten Kupfertafel.
**Abänderungen, nebst dem Saamenstaube, des vor-
 hergehenden Blätterschwammes.**

Der vorhergehende zwanzigste Blätterschwamm verändert sich, vor und unter der Entwicklung, so mannigfaltig, daß man mehrere Tafeln mit Abbildungen liefern könnte. Es ist jedoch auch eine und die andere Abbildung schon hinreichend, diese Schwammart von andern zu unterscheiden.

- Fig. I. Ein halbentwickelter Schwamm; mit gloefigem, zerrissenem, gestricheltem und schuppigem Hute; und mit hohem und zerrissenem Stiele.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit rundem, in der Mitten zugespitztem schuppigem und zerrissenem Stiele.
 Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; senkrecht zerschnitten.
 Fig. IV. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. V. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus procerus



St. Laski p. R. R.

Trattner sc. Norim.

Agaricus fulgens.
Agaricus ferrugineus Schaeff.
Boletinus fulgens Berk.

AGARICVS VICESIMVS PRIMVS.

Est fungus sericus, solitarius, intrinsecus factus, carnosus, volva spuria exceptus, parum varius; pileo ab initio hemisphaerico, post conuexo, facie vel undulata, vel granulata, vel striata; petiolo breui, cylindraceo, sat tuberoso; velo araneum vel fila serica referente, sed annulo destitutus. *Bauari* nomen nesciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo hemisphaerico, voluae spuriae adnexo.

Fig. II. Fungus se explicans; pileo undulato.

Fig. III. Fungus fere explicatus; pileo undulato & ex parte irregulari.

Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus euolutus; pileo conuexo, striato.

Fig. VI. Fungus ad perpendicularum dissectus.

Fig. VII. VIII. Pollen natius & auctus.

Erklärung der vier und zwanzigsten Kupfertafel.

Der ein und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein seidnartiger, einzelner, innwendig voller, fleischiger, unächter und wenig veränderlicher Eyschwamm; mit einem anfangs halbkugelrunden, nachher gewölbten, gewässerten, oder chagrinartigen, oder gestrichelten Hute; einem kurzen, runden und stark knolligen Stiele; einer spinnenwebigen oder seidensadigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit halbkugelrundem, und dem Aestereye genau aufsitzendem Hute.

Fig. II. Ein sich entwickelter Schwamm; mit gewässertem Hute.

Fig. III. Ein fast entwickelter Schwamm; mit gewässertem und zum Theile unformlichem Hute.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und gestricheltem Hute.

Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

D

EXPLI-

AGARICVS VICESIMVS SECVNDVS.

Est fungus vnicolor, modo simplex, modo multiplex, intrinsecus farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, post conuexo vel plano, superficie squamoso-striata; petiolo cylindraceo, striato, basi plerumque crassiori; sine velo & annulo. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus.
 Fig. II. Par fungorum euolutorum, petiolis basi connatorum.
 Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. V. Fungus explicatus, petiolo tuberoso.
 Fig. VI. Par fungorum, petiolis connexorum, pileis conicis.
 Fig. VII. Funguli figura & explicatione diuersi.
 Fig. VIII. IX. Pollen natius & vitro auctus.

Erklärung der fünf und zwanzigsten Kupfertafel.

Der zwey und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiger, bald einfacher, bald vielfacher, innwendig voller, fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kegelligen, nachher gewölbten oder flachen, und schuppiggestrichelten Hute; einem runden, gestrichelten, und unten insgemein dicklich auslaufenden Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm.
 Fig. II. Ein Paar entwickelte, und unten mit ihren Stielen zusammengewachsene Schwämme.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm.
 Fig. VI. Ein Paar mit ihren Stielen zusammengewachsene Schwämme, mit keglichen Hüten.
 Fig. VII. Einige Schwämmen, von verschiedener Gestalt und Entwicklung.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Tab. XXV.

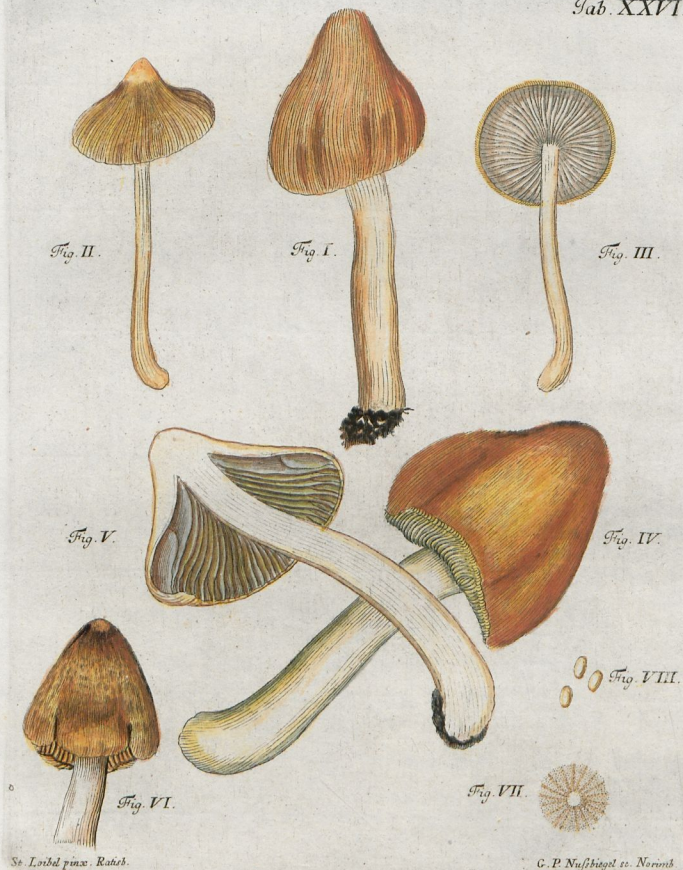


St. Leibel pice. Ratisb.

G. P. Nussknopf sc. Norim.

Agaricus vaccinus Schauff.

refus. Pano non Radon hanc 3957
" imbricatus v. ls



Se. Loidel pinx. Ratis.

G. P. Nusskötter sc. Norimb.

Agaricus fastigiatulus.

Tab. 2

AGARICVS VICESIMVS TERTIVS.

Est fungus bicolor vel tricolor, simplex, intrinsecus farctus, carnosus, parum varius; pileo fere semper conico, striis longitudinalibus notato, interdum planiusculo & in centro fastigiato; petiolo cylindraceo, modo tenuiori, modo crassiori; velo & annulo orbatus. Nomen *Bauaris* est nullum.

Fig. I. Fungus parum euolutus; pileo conico; petiolo crassiori.

Fig. II. Fungus magis euolutus; pileo planiusculo, in centro fastigiato; petiolo tenuiori.

Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus maior, pileo conico, petiolo crasso.

Fig. V. Idem fungus, ad perpendicularum dissectus.

Fig. VI. Fungus parum euolutus; pileo compresso, conico, ora fissis et quasi quinq̃uifido.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der sechs und zwanzigsten Kupfertafel.

Der drey und zwanzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zwey- oder dreyfärbiger, einfacher, innwendig voller, fleischiger, wenig abänderlicher Schwamm; mit einem fast allezeit kegelligen, und länglichgestrichelten, bisweilen etwas flachen und in der Mitten zugespitzten, Hute; einem runden, bald dünnern, bald dickern Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute, und etwas dickem Stiele.

Fig. II. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit einem etwas flachen, in der Mitten zugespitzten Hute und einen dünnen Stiele.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. IV. Ein etwas großer Schwamm, mit kegeligem Hute und dickem Stiele.

Fig. V. Eben dieser Schwamm, senkrecht zerschnitten.

Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gedrucktekegeligem, am Rande gespaltenem, und gleichsam fünffach eingeschnittenem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE SEPTIMAE.
 AGARICVS VICESIMVS QVARTVS.

Est fungus muscarius, bicolor, simplex, farctus, carnosus, parum varius, volua spuria exceptus; pileo ante explicationem rotundo, volua laeui seu scabra inuoluto, post explicationem conico, deinde conuexo, & per aetatem in centro depressio ac infundibuliformi, voluae lacerae fragmentis, gemmas quasi referentibus, saepissime maculato; petiolo duriusculo, tuberoso, saepe tenuiter striato & ad basin lacerato; velo lato, membranaceo, similique annulo, persistenti ac lacerato, donatus. *Bauaris* nominatur *Fliegenchwamm*.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo sub volua scabra, & quasi gemmata, latente. Fig. II. Fungus se explicans; pileo fragmentis voluae lacerae maculato. Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo & gemmato; petiolo ad basin lacerato. Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus. Fig. V. VI. Fungi duo diuersi, quoad faciem inferiorem.

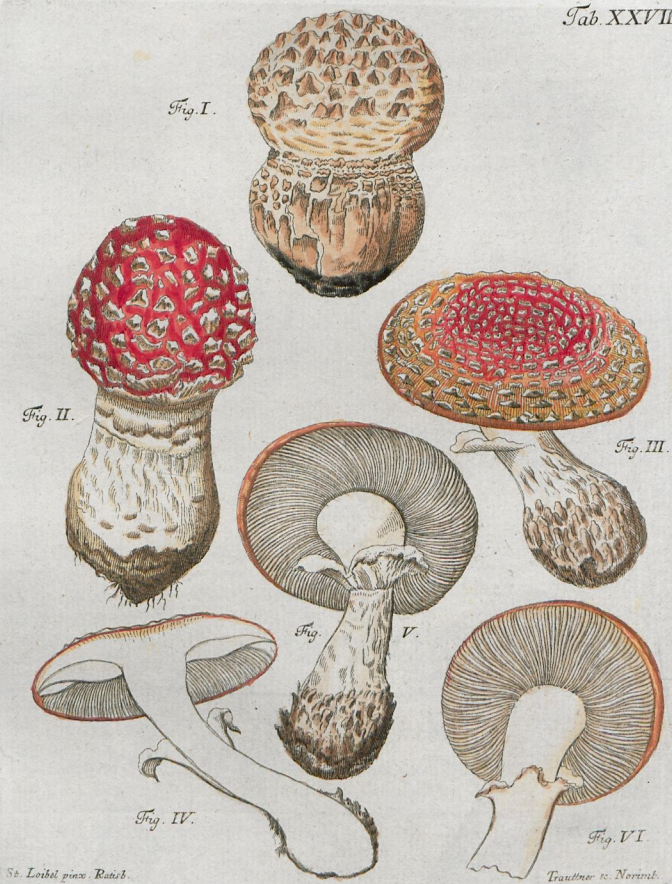
Erklärung der sieben und zwanzigsten Kupfertafel.

Der vier und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, einfacher, voller, fleischiger, wenig veränderlicher, unächter Eyschwamm, mit einem vor der Entwicklung rundlichen, und in dem glatten oder rauhen Astereye verborgenen, nach der Entwicklung keglichen, hierauf gewölbten, und zuletzt in der Mitten vertieften und trichterförmigen, auch von den zurückgebliebenen Stücken des Astereyes weißgefleckten, und wie mit Steinen besetzten Hute; mit härlichem, knolligem, oft zartgesricheltem, und unten zerrissenem, Stiele; einer breiten, häutigen Saamendecke, und einem dergleichen beständigen und zerrissenen Ringe. Heißt in Bayern Fliegenchwamm.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem, unter dem rauhen, und gleichsam mit Steinen besetzten, Astereye verborgenen, Hute. Fig. II. Ein sich entwickelnder Schwamm; mit einem von dem zerrissenen Astereye geflecktem Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und gestricheltem Hute, und einem unten zerrissenem Stiele. Fig. IV. Ein senkrecht geschnittener Schwamm. Fig. V. VI. Zween verschiedene Schwämme, nach ihrer Untersähe.

EXPL.



Agaricus muscarius L.



Fig. I.



Fig. II.

Fig. VI.



Fig. VII.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.

St. Lohel pinx. Rastb.

Truttner sc. Nor.

Agaricus muscarius L.
varietas pileo non verrucoso

VARIETATES AGARICI VICESIMI QVARTI.

Etsi fungus muscarius praecedens saepissime maculatus se exhibet; varias tamen ob rationes interdum sine vllis maculis offenditur. Hinc sedulo cauendum, ne pro diversa specie accipiatur.

- Fig. I. Fungus se explicans; pilei ambitu fimbria alba ornato; veli fragmentis, annulos referentibus, ad basin petioli relictis.
 Fig. II. Fungus nondum explicatus; pilei facie inferiori volua, adhuc integra, tecta.
 Fig. III. Fungus se euoluens; volua ex parte disrupta.
 Fig. IV. Fungus euolutus; pileo conuexo, ora maculato.
 Fig. V. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. VI. Pollen natiuus.
 Fig. VII. Pollen lente auctus.

Erklärung der acht und zwanzigsten Kupfertafel.
 Abänderungen des vier und zwanzigsten Blätterschwammes.

Obgleich der vorhergehende Fliegenschwamm mehrentheils gefleckt, oder gestreift, erscheinet; so trifft man ihn doch auch oft ohne alle Flecken an. Man würde daher gar sehr irren, wenn man diese Schwammart vor eine besondere Gattung halten wollte.

- Fig. I. Ein sich entwickelter Schwamm; mit einem am Rande weiß eingefasstem Hute; und an dessen Stiele einige Stücke der Saamendecke, wie Ringe, hängen geblieben sind.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; dessen untere Hutfläche mit der noch ganzen Saamendecke überzogen ist.
 Fig. III. Ein sich entwickelnder Schwamm; dessen Saamendecke an einer Seite sich abgelöst hat.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, am Rande gestreiftem, Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. VI. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VII. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS VICESIMVS QVINTVS.

Est fungus, ob locum natalem, lignarius, vnicolor, & simplex & multiplex, farctus, carne duriuscula, omnium maxime adeoque varius, vt vix certa figura determinari queat; pileo saepe convexo seu planiusculo, saepissime deformi, semper lacerato & squamoso, lamellis connatis & dentatis; petiolo lacerato, striato, squamoso, saepe deformi; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauaris* nomen est ignotum.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo & petiolo squamoso.

Fig. II. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Idem fungus, inuersus & ad perpendiculum dissectus.

Fig. IV. Pollen natiuus.

Fig. V. Pollen lente auctus.

Erklärung der neun und zwanzigsten Kupfertafel.

Der fünf und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiger: theils einfacher, theils vielfacher, voller, hartfleischiger, und vor andern dergestalt veränderlicher Holzschwamm, daß sich keine beständige Gestalt angeben läßt; mit einem vielmals gewölbten oder etwas flachen, am häufigsten ungestalteten, allezeit aber zerrissenen und schuppigen Hute; wie auch zusammenge wachsenen und gezähneten Saamenblättern: mit einem zerrissenen, gestrickelten, schuppigen, und insgemein umgestalteten Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit schuppigem Hute und Stiele.

Fig. II. Eben derselbe Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. III. Eben derselbe Schwamm, umgekehrt und senkrecht zerschnitten.

Fig. IV. Der natürliche Saamenstaub.

Fig. V. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Fig. I.



Fig. II.

Soph. Bozzia pinus. Rabat.

Anon. 22. Norimb.

Agaricus squamosus monstrum est. Agar. tubaeformis
Fig. I. varietas monstruosa.
Lentineus lepideus

VARIETATES AGARICI VICESIMI QVINTI.

Quia fungus praecedens vicesimus quintus semper lignis putrescentibus innascitur, explicatio eius, ob loci angustiam & alias causas, saepius impeditur. Hinc innumerae fere varietates & figurae deformes adparent.

Fig. I. Fungi quatuor deformes, ex ligno enati.

Fig. II. Par fungorum explicatorum; quorum maior florem, minor infundibulum, refert.

Erklärung der dreyszigsten Kupfertafel.

Abänderungen des fünf und zwanzigsten
Blatterschwammes.

Weil der vorhergehende fünf und zwanzigste Holzschwamm auf altem, und zum Theile faulem, Holze zu wachsen pflaget; so wird dessen Entwicklung, nach Beschaffenheit des Raumes, und wegen anderer Zufälligkeiten, oft gehindert. Und eben dieses ist die Ursache, daß diese Schwammart fast immer unter einer andern, meist unformlichen, Gestalt erscheinet.

Fig. I. Vier ungestaltete Schwämme, wie sie aus dem Holze hervorgewachsen sind.

Fig. II. Ein Paar entwickelte Schwämme; davon der größere eine Blume, der kleinere einen Trichter, vorstellet.

EXPLI-

AGARICVS VICESIMVS SEXTVS.

Est fungus tenuis, tricolor, interdum bicolor, plerumque multiplex, intrinsecus cauus, vix carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, post hemisphaerico, semper vero fulcato seu plicato; petiolo colorato, gracili & fragili; sine velo & annulo. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

- Fig. I. Fungus minor, paullulum euolutus; pileo conico.
 Fig. II. Fungus inuersus, parum explicatus; pileo conico.
 Fig. III. Fungus explicatus; pileo hemisphaerico.
 Fig. IV. Fungus explicatus; multa aqua imbutus, hincque colore mutato.
 Fig. V. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. VI. Fasciculus fungorum, diuersae magnitudinis, figurae ac explicationis.
 Fig. VII. Fungus maior, explicatus.
 Fig. VIII. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IX. X. Pollen natiuus & lente auctus.

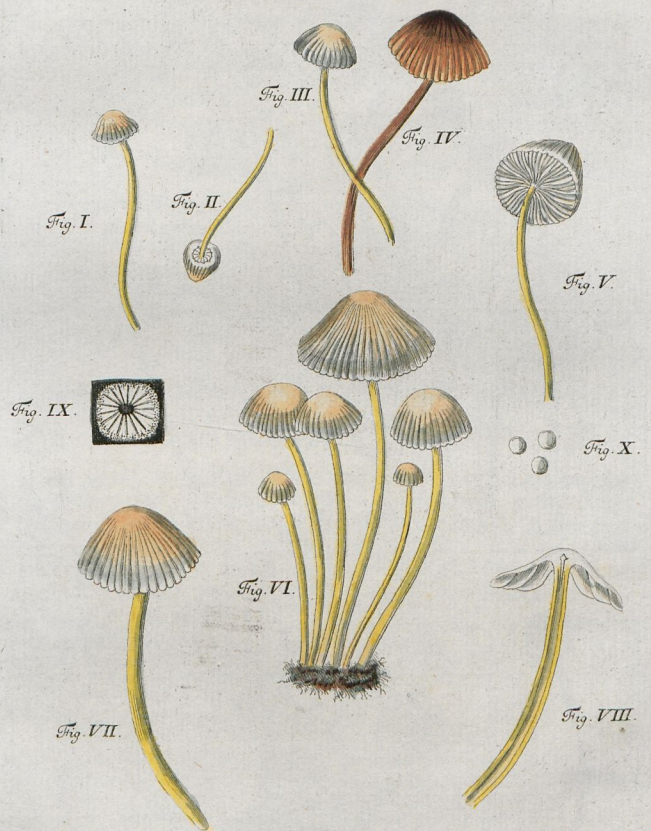
Erklärung der ein und dreßßigsten Kupfertafel.

Der sechs und zwanzigste Blätterschwamm.

Es ist ein zarter, dreßßfärbiger, manchmal auch zweßßfärbiger, inßßgemein vielfacher, innwendig hohler, fast gar nicht fleißßschiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangßß kegeligen, nachher halbrunden, allezeit aber gefürchten oder gefalteten Hute; einem gefärbten, dünnen und zerbrechlichen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein kleiner etwas entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
 Fig. II. Ein umgekehrter, sehr wenig entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
 Fig. III. Ein unentwickelter Schwamm; mit halbrundem Hute.
 Fig. IV. Ein entwickelter, stark mit Wasser angefangener, Schwamm, und welcher eben dadurch seine Farbe geändert.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterßßfläche.
 Fig. VI. Ein Büßßschel Schwämme, von verschiedener Größe, Gestalt und Entwicklung.
 Fig. VII. Ein etwas größer, entwickelter, Schwamm.
 Fig. VIII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Se. Lottb. pinus. Ratis.

G. P. Nussknopf. ex. Norimb.

Agaricus plicatus, var. f. 22. 52.
Agaricus epipterygius Scop. 43/24
Agaricus Gero

Fig. VIII.

Fig. VII.



Fig. I.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.

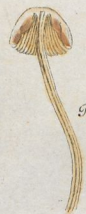


Fig. VI.

St. Leibel pino. Rabat.

G. P. Nulbier et. Noron.

Agaricus brunneus.
epiphytic near straw.
St. 42

AGARICVS VICESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus tenuis, unicolor, raro bicolor, cespitosus, intrinsecus cauus, vix carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, post hemisphaerico, interdum planiusculo, semper sulcato vel plicato; petiolo cylindraceo, gracili & fragili; velo & annulo destitutus. *Bauaris* nomen est nullum.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, multa aqua saturatorum, variae figurae & explicationis.
 Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus nondum explicatus.
 Fig. V. Fasciculus fungorum, paullulum arefactorum.
 Fig. VI. Fungus euolutus, & ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VII, VIII. Pollen natius & vitro auctus.

Erklärung der zwey und dreyßigsten Kupfertafel.

Der sieben und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist ein zarter, einfärbiger, selten zweyfärbiger, vielfacher, innen-
 dig hohler, fast gar nicht fleischiger, und wenig veränderlicher
 Schwamm; mit einem, anfangs kegelligen, nachher halbrunden,
 bisweilen etwas flachen, allezeit aber gefurchten, oder gefalteten,
 Hute; einem runden, dünnen und zerbrechlichen Stiele; ohne Sa-
 mendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel stark mit Wasser angefangter Schwämme, von verschiedener
 Gestalt und Entwicklung.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein unentwickelter Schwamm.
 Fig. V. Ein Büschel etwas dicker Schwämme.
 Fig. VI. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VII, VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

E.

EXPLI-

AGARICVS VICESIMVS OCTAVVS.

Est fungus esculentus, bicolor, fere semper solitarius, intrinsecus farctus, carnosus, varius; pileo & ab initio & per aetatem incertae figurae, non raro deformi, saepissime vero squamoso, & tomentoso, ad oram lacerato; petiolo vario, cylindraceo, tuberoso, saepe deformi; velo coriaceo, annuloque persistenti, donatus. In *Bauaria* dicitur *Ehegürtel* seu *Champignon*.

Fig. I. Fungulus nondum explicatus, lamellis velo testis. Fig. II. Fungus explicatus, pileo squamoso, tomentoso, ad oram lacerato; petiolo cylindraceo. Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendicularum dissectus; petiolo tuberoso. Fig. IV. Fungus nondum euolutus; pileo & petiolo deformi. Fig. V. Fungus paullulum euolutus; petiolo fusiformi. Fig. VI. Fungus paullulum euolutus; pileo conuexo, ora lacerato, colore per aetatem mutato. Fig. VII. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem. Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der drey und dreyßigsten Kupfertafel.
Der acht und zwanzigste Blätterschwamm.

Es ist ein essbarer, zweyfärbiger, fast allezeit einzelner, innwendig voller, fleischiger, veränderlicher Schwamm; mit einem, sowohl anfangs, als mit der Zeit, unbeständigen, nicht selten unförmlichen, am häufigsten aber schuppigen, zottigen, und am Rande zerrissenen Hute; mit unbeständigem, rundem, knolligem, oft unförmlichem Stiele; einer lederhaften Saamendecke, und einem beständigen Ringe. In *Bayern* heißt er *Ehegürtel*, oder *Champignon*.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; dessen Saamenblätter, wegen der Saamendecke, unsichtbar sind. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit schuppigem, zottigem, am Rande zerrissenem, Hute; und einem runden Stiele. Fig. III. Ein unentwickelter senkrecht zerschnittener Schwamm; mit knolligem Stiele. Fig. IV. Ein unentwickelter Schwamm; mit ungestaltetem Hute und Stiele. Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit dünn auslaufendem Stiele. Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, am Rande zerrissenem, und die Farbe abgeändertem, Hute. Fig. VII. Ein unentwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche. Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.

Fig. VIII.



Fig. II.



Fig. IX.

Fig. I.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. VI.



Fig. V.



Fig. VII.



St. L. del. pinx. Rabb.

Anon. ex. Norim.

Agaricus campestris.

242. 2310



Soph. Buzin pinx. Radet.

Trautner sc. Norimberg.

Agaricus caerulescens.

— *cyaneus* Rabenh. 3588

AGARICVS VICESIMVS NONVS.

Est fungus plerumque unicolor, simplex, intrinsecus farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio rotundiusculo, post conuexo, saepe in centro depresso seu excauato; petiolo tuberoso; velo araneum referente, annulo nullo. Bauari nomen nesciunt.

- Fig. I. Fungus explicatus; pileo in centro depresso & papillato.
 Fig. II. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus se explicans; velo araneoso adhuc donatus.
 Fig. V. Fungus parum euolutus, pileo in centro inciso.
 Fig. VI. Pollen natiuus.
 Fig. VII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der vier und dreysigsten Kupfertafel.

Der neun und zwanzigste Blatterschwamm.

Es ist ein insgemein einfärbiger, einfacher, innwendig voller, fleischiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs rundlichen, nachmals gewölbten, oft in der Mitten vertieften, oder ausgehöhlteten, Hute; einem knolligen Stiele; einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten vertieften und warzigen Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter, und senkrecht zerschnittener, Schwamm.
 Fig. IV. Ein sich entwickelnder Schwamm; an welchem die spinnenwebige Saamendecke noch sichtbar ist.
 Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten eingeschnittenen Hute.
 Fig. VI. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VII. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS TRICESIMVS.

Est fungus vnicolor, saepe bicolor, tam simplex, quam multiplex, farctus, carnosus, parum varius; pileo hemisphaerico, in centro saepe fastigiato; petiolo cylindraceo, ad basin crassiusculo, & plerumque tortuoso; velo araneofo, sed annulo orbatus. *Bauaris* nomen est nullum.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, variae euolutionis, figurae & magnitudinis.
 Fig. II. Par fungorum, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Trias fungorum, quorum duo pileis fastigiatis.
 Fig. V. Fungus velo araneofo adhuc donatus.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo in centro fastigiato.
 Fig. VII. Fungus nondum euolutus; pileo hemisphaerico.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & lente auctus.

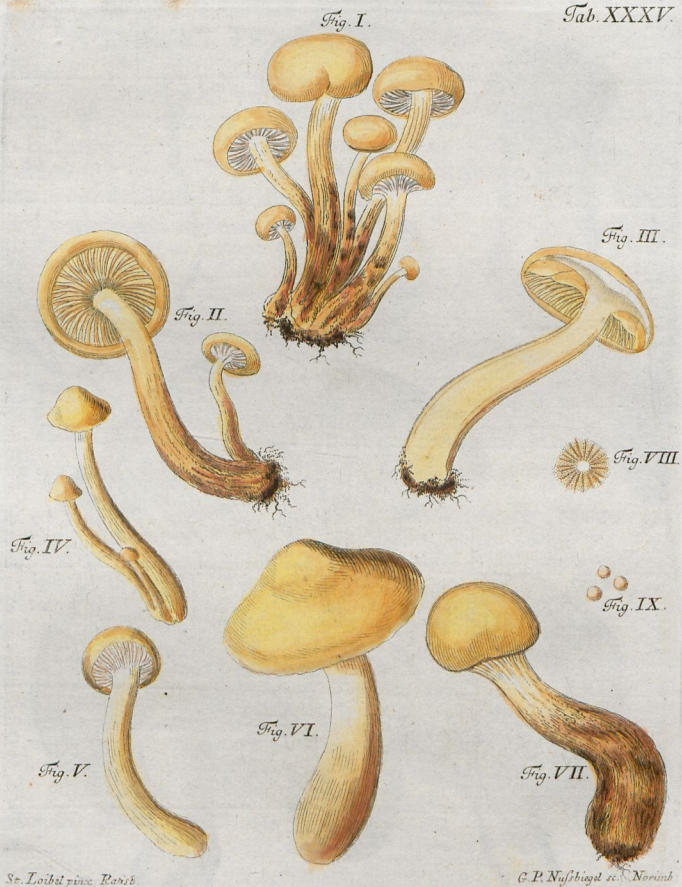
Erklärung der fünf und dreysigsten Kupfertafel.

Der dreysigste Blätterschwamm.

Es ist ein einfärbiger, oft zweyfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleischiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem halbrunden, in der Mitten oft zugespizten, Hute; einem runden, nach unten zu dicklichen und meist geschlängelten Stiele; einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

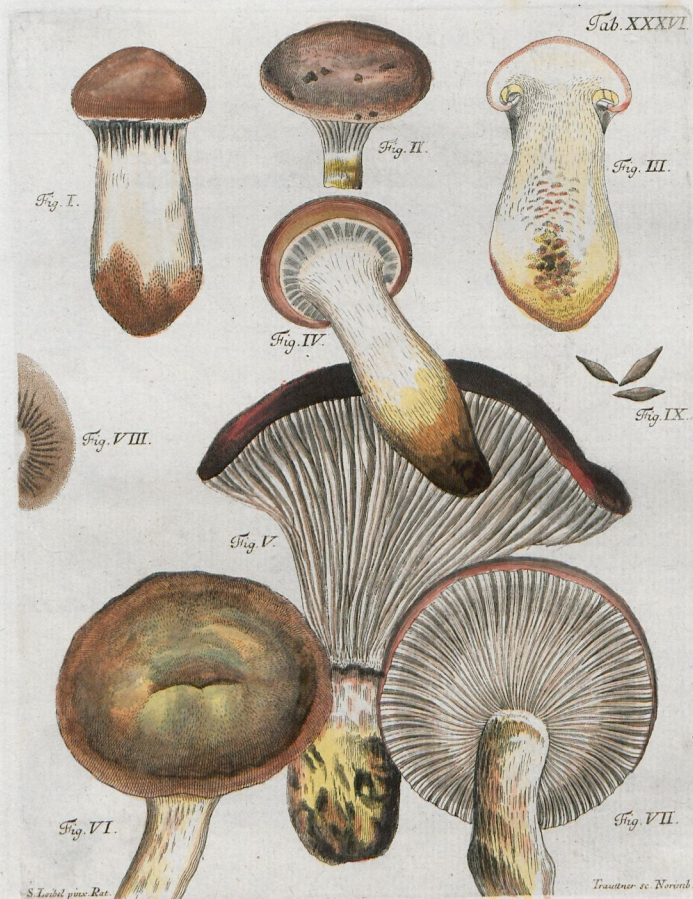
- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung, Gestalt und Gröſe.
 Fig. II. Ein Paar Schwämme, nach ihrer Unterflache.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Drey Schwämme, deren zwey zugespizte Hüte haben.
 Fig. V. Ein Schwamm, mit seiner spinnenwebigen Saamendecke.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugespizten Hute.
 Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit halbrundem Hute.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.



Agaricus flavidus Schaeff.
Agaricus flaccidus Soci.

49



Agaricus viscidus Lin.
Agaricus glutinosus Schaeff.
Gomphidius Labr. 3320
 — 3321 w. Schaff 55

AGARICVS TRICESIMVS PRIMVS.

Est fungus viscosus, bicolor vel tricolor, solitarius, farctus, carnosus, pro aetate varius; pileo ab initio hemisphaerico, post planiusculo, tandem infundibuli forma; petiolo basin versus crassiusculo & colorato; velo viscoso, splendente & quasi vitreo, annulo autem spurio, praeditus. Nomine apud *Bauaros* caret.

- Fig. I. Fungus nondum explicatus; petiolo crasso.
 Fig. II. Fungus paullulum explicatus; petiolo tenuiori.
 Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diffectus.
 Fig. IV. Fungus nondum explicatus; quoad faciem inferiorem; vt velum vitreum eo magis adpareat.
 Fig. V. Fungus maior; pileo infundibulum referente.
 Fig. VI. Fungus explicatus; pileo planiusculo, in centro depresso.
 Fig. VII. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. VIII. IX. Pollen nativus & auctus.

Erklärung der sechs und dresßigsten Kupfertafel.

Der ein und dresßigste Blätterchwamm.

Es ist ein flebriger, zweifärbiger, oder dresßfärbiger, einfacher, voller, fleischiger, und mit der Zeit veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs halbrunden, nachher etwas flachen, zuletzt trichterigen Hute; mit einem nach unten zu dicklichen und gefärbten Stiele; einer flebrigen, glänzenden, und gleichsam gläsernen, Saamendecke, und einem unächtten Ringe. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit dickem Stiele.
 Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit dünnen Stiele.
 Fig. III. Ein noch unentwickelter, und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; nach seiner Unterflache, und wo die gläserne Saamendecke sehr kenntlich ist.
 Fig. V. Ein etwas großer Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, in der Mitten vertieftem, Hute.
 Fig. VII. Eben derselbe Schwamm; nach seiner Unterflache.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SEPTIMAE.
AGARICVS TRICESIMVS SECVNDVS.

Est fungus vnicolor, solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo filamentis striato, ab initio rotundo, saepe conico, deinde conuexo; petiolo cylindraceo, similiter filamentis striato; velo destitutus, sed annulo spurio notatus. *Bauaros* nomen fugit.

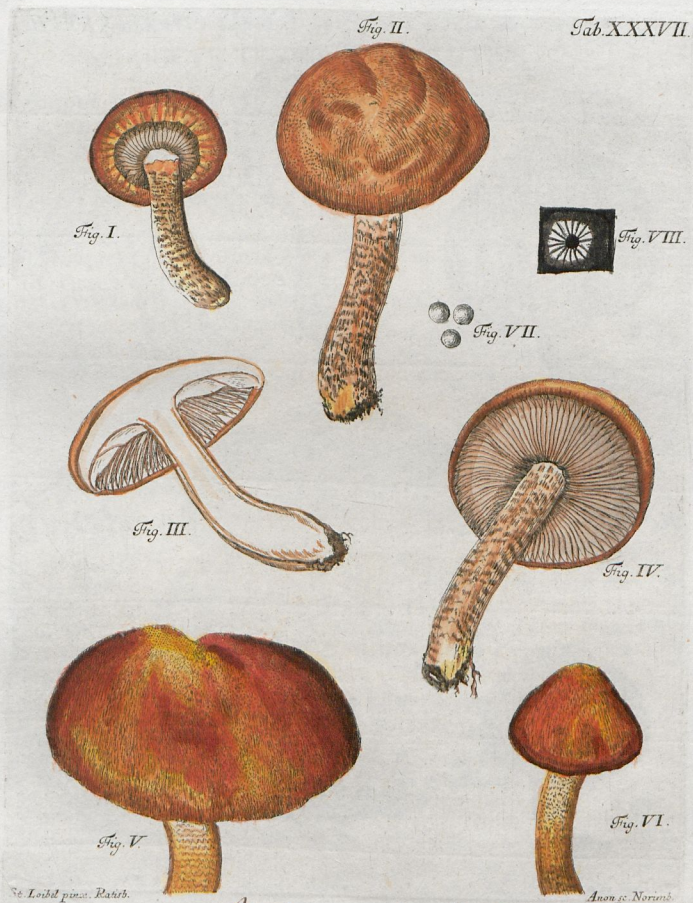
- Fig. I. Fungus parum euolutus, quoad faciem inferiorem, vbique annulus spurius maxime adparet.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo.
 Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Fungus multum euolutus; pileo in centro inciso.
 Fig. VI. Fungus paullulum euolutus; pileo conico.
 Fig. VII. VIII. Pollen auctus & natius.

Erklärung der sieben und dreyßigsten Kupfertafel.
Der zwey und dreyßigste Blatterschwamm.

Es ist ein einfärbiger, einfacher, voller, fleischiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem faseriggestrichelten, anfänglich runden, oft kegelligen, nachher gewölbten, Hute; einem runden und faseriggestrichelten Stiele; zwar ohne Saamendecke, aber mit einem unächten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche, und wo der unächte Ring vornämlich zu erkennen ist.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Ringe.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein stark entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten eingeschnittenen Hute.
 Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kegelligem Hute.
 Fig. VII. VIII. Der vergrößerte und natürliche Saamenstaub.

EXPLI-

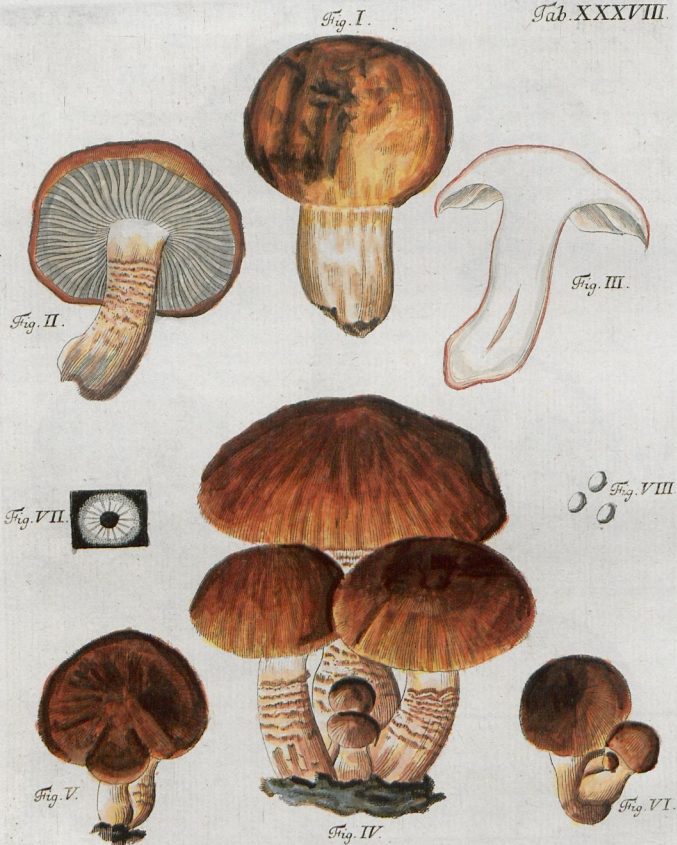


St. Louis piment. Ractib.

Anon. sc. Norimb.

Agaricus aurantius Schaeff.
Agaricus Cantharellus aurantior fl.
Agaricus alectorolophus Sch.

g. 21.



St. Lobel pinx. Ratib.

G. P. Nüßbeger sc. Norim.

Agaricus striatus Schaeff.
Agaricus brunneus Mull.
Agaricus brunneus v. Sch.

Bibliothek
 der Landes- und - Universitäts-
 der Martin-Luther-Universität
 Halle-Wittenberg

AGARICVS TRICESIMVS TERTIVS.

Est fungus bicolor, & simplex & multiplex, farctus, carnosus, per aetatem varius; pileo striato, ab initio fere sphaerico, post conuexo; petiolo rotundo, striis variegato & colorato; velo destitutus, sed annulo spurio signatus. *Bauari* nomen habent nullum.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo sphaerico.
 Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Fasciculus fungorum, variae figurae & explicationis.
 Fig. V. Par fungorum, peculiaris situs.
 Fig. VI. Pollen natiuus.
 Fig. VII. Pollen lente auctus.

Erklärung der acht und dreyßigsten Kupfertafel.

Der drey und dreyßigste Blatterschwamm.

Es ist ein zweyfärbiger, theils einzelner, theils vielfacher, voller, fleischiger, und mit der Zeit veränderlicher Schwamm; mit einem gestrichelten, anfänglich kugelförmigen, nachher gewölbten, Hute; einem runden, schön gestrichelten und gefärbten, Stiele; ohne Saamenbedeckung, aber mit einem unächten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kugelförmigem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Figur und Entwicklung.
 Fig. V. Ein Paar, mit ihren Hüten zusammengewachsene Schwämme.
 Fig. VI. Drey Schwämme, von besonderer Stellung.
 Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

AGARICI TRICESIMVS QVARTVS.

Est fungus vnicolor, & solitarius & fasciculosus, fæctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, sæpe sphaerico, post conuexo, tandem plano, ac infundibuli forma; petiolo cylindræco, ad basin crassiusculo; nec velum, nec annulum, habens. Nomen in *Banaria* datur nullum.

Fig. I. Par fungorum, quorum minor pileum planiusculum, maior infundibuliformem, habet.

Fig. II. Fungus explicatus; pileo conuexo.

Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.

Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano.

Fig. VI. Fungus nondum explicatus; pileo conico.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der neun und dreyßigsten Kupfertafel.

Der vier und dreyßigste Blatterschwamm.

Es ist ein einfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kugelförmigen, oft kugelförmigen, nachher gewölbten, zuletzt flachen, oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden und unten dicken Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar Schwämme, davon der kleinere mit einem flachen, der größere mit einem trichterförmigen, Hute versehen ist.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.

Fig. VI. Ein unentwickelter Schwamm; mit kegelförmigem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Fig. VII.



Fig. II.



Fig. I.



Fig. III.

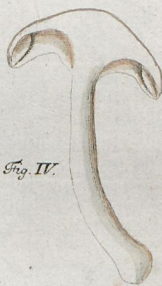


Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VIII.

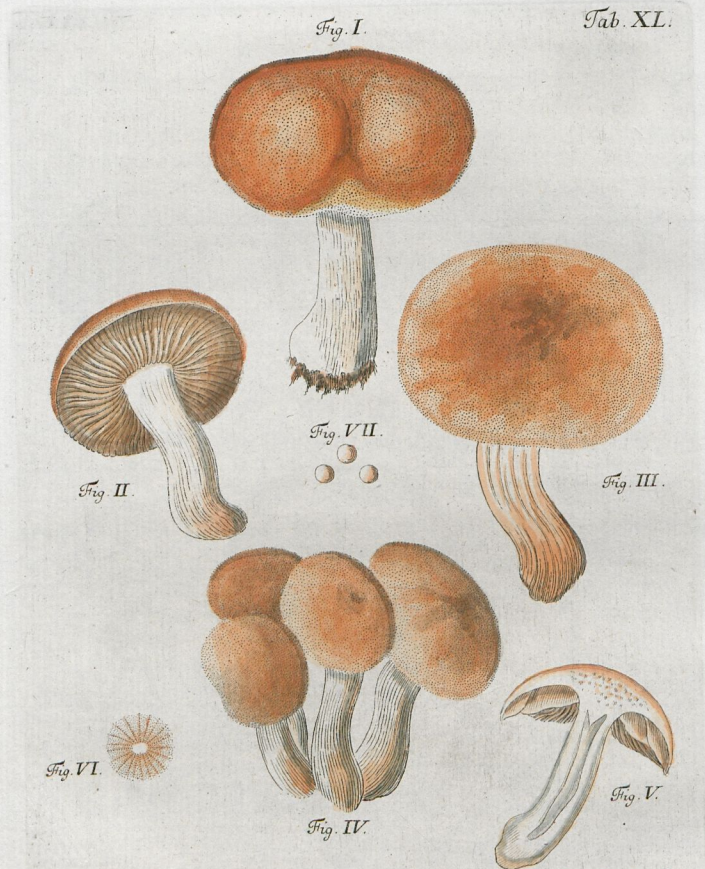


Fig. VI.

Sc. Lactid. pinn. Rarab.

Anon. de. Norim.

Agaricus lacteus
Hypomyces abnormis 1004 1101 1119
 78



St. Lovibol pinx. Ratich.

G.P. Nussliagel sc. Norim.

Agaricus punctatus Schaeff.
Cortinarius daemacconius v. H.

AGARICVS TRICESIMVS QVINTVS.

Est fungus bicolor, seu tricolor, & simplex & multiplex, intrinsecus paululum cauus, carnosus, parum varius; pileo punctato, ab initio conuexo, post plano; petiolo striato, cylindraceo, ad basin crassiusculo, & saepissime colorato; nec velum, nec annulum, habens. *Bauari* nomen nesciunt.

- Fig. I. Fungus euolutus; pileo conuexo.
 Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus explicatus; pileo plano.
 Fig. IV. Fasciculus fungorum; pileis conuexis & quasi oualibus.
 Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VI. Pollen natiuus.
 Fig. VII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der vierzigsten Kupfertafel.

Der fünf und dreyßigste Blatterschwamm.

Es ist ein zwey- oder dreyfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, innerlich etwas hohler, fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gedoppelten, anfangs gewölbten, nachher flachen, Hute; mit einem gestrichelten, runden, unten dickern, und oft gefärbten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.
 Fig. IV. Ein Büschel Schwämme; mit gewölbten, und gleichsam eyrunden, Hüten.
 Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VI. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VII. Der vergrößerte Saamenstaub.

F

EXPLI-

EXPLICATIO TABVLÆ QVADRAGESIMÆ PRIMÆ.

AGARICVS TRICESIMVS SEXTVS.

Est fungus bicolor, vel tricolor, solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo granulato, ab initio sphaerico, post conuexo, seu conico, tandem planiusculo, sæpe deformi; petiolo cylindraceo, ad basin sæpe crassiusculo seu tuberoso; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauaros* nomen latet.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conuexo, in centro sulcato.

Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus.

Fig. IV. Fungus euolutus; petiolo striis notato.

Fig. V. Fungus explicari incipiens; petiolo tuberoso.

Fig. VI. Fungus euolutus; pileo deformi.

Fig. VII. Pollen natiuus.

Fig. VIII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und vierzigsten Kupfertafel.

Der sechs und drehzigste Blatterschwamm.

Es ist ein zwey- oder drehfärbiger, einzelner, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem chagrinartigen, anfänglich runden, oft gewölbten, oder kegelförmlichen, zuletzt flachen, oft unförmlichen, Hute; einem runden, und unten oft dickern, oder knolligen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, und in der Mitten gefurchtem, Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gestricheltem Stiele.

Fig. V. Ein sich entwickelter Schwamm; mit knolligen Stiele.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ungestaltetem Hute.

Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.

Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Fig. I.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.

Fig. VII.



Fig. VIII.



Fig. V.

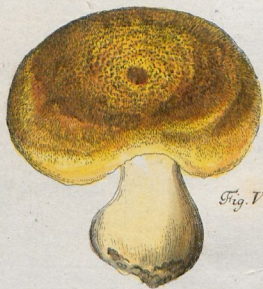


Fig. VI.

Isabel pino. Latib.

Anon. de N. H. H.

Agaricus flavo-virens Pers.
Agaricus aureus Schaff.
 " + yucca. v. Sch.



Fig. I.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.

St. Loeke pinx Retib.

G. P. Nulthuis sc. Norimb.

Agaricus varius Schaeff.
Cor. Anctimus

AGARICVS TRICESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus tricolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio conuexo, post plano; petiolo vel crasso, vel tenuiori, ad basin tamen semper crassiori, ac saepe tuberoso; velo araneoso, sed annulo nullo. In *Bauaria* nomen desideratur.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; petiolo tuberoso.

Fig. II. Par fungorum; quorum maior pileum deformem gerit, minor nondum euolutus est.

Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.

Fig. V. Pollen natiuus.

Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der zwey und vierzigsten Kupfertafel.

Der sieben und dreyßigste Blätterschwamm.

Es ist ein dreyfärbiger, meistens einzelner, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs gewölbten, nachher flachen, Hute; einem entweder dicken, oder dünnern, jedoch nach unten zu allezeit dickern, und oft knolligen, Stiele; mit einer spinnwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit knolligem Hute.

Fig. II. Ein Paar Schwämme; davon der größere einen ungestalteten Hut hat, der kleinere aber noch unentwickelt ist.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. V. Der natürliche Saamenstaub.

Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS TRICESIMVS OCTAVVS.

Est fungus, ex loco natali, lignarius, bicolor, & simplex & multiplex, praeter petiolum non carnosus, paullulum tremulans, omnium maxime varius; pileo figurae singularis, incertissimae, fere semper alius, saepius deformis; petiolo breui, saepe vix vilo; tam velum, quam annulus, deficit. In *Bauaria* nomine insignitur nullo.

- Fig. I. Fungus euolutus; pileo alectorolophoideo, seu cristam galli referente.
 Fig. II. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. III. Fungus alectorolophoides minor.
 Fig. IV. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Pollen natiuus.
 Fig. VI. Pollen lente auctus.

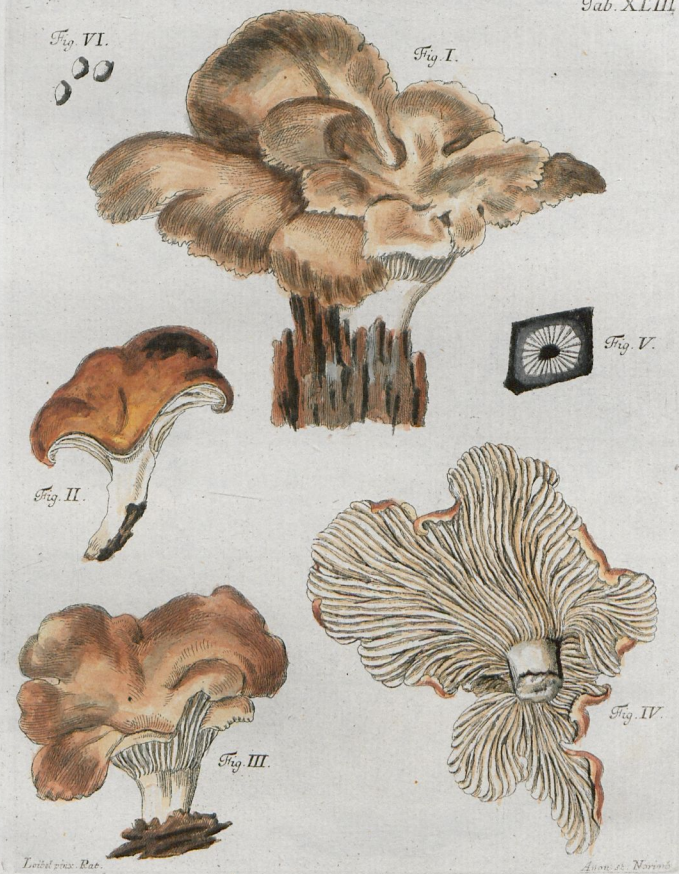
Erklärung der drey und vierzigsten Kupfertafel.

Der acht und dreyßigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, außer dem Stiele gar nicht fleischiger, ganz ungemein abänderlicher Zitterschwamm, und, vermöge seines Geburtortes, sogenannter Hölzschwamm; mit einem sonderbaren, sehr unbestimmten, fast allezeit andern, und sehr oft unförmlich gestalteten, Hute; entweder mit einem kurzen, oder mit gar keinem, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit einem hahnenkammigen Hute.
 Fig. II. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. III. Ein kleinerer hahnenkammiger Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Der natürliche Saamenstand.
 Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-





Laidel pinx. Ratib.

Aron. sc. Norpelt.

Agaricus inconstans Pers.
Agaricus flabelliformis.
Larva conchalis.

VARIETATES AGARICI TRICESIMI OCTAVI.

Ne quis praecedentis agarici varietates, fere innumeras, pro diuersis habeat speciebus; operae pretium duxi quibusdam singularibus hanc tabulam dicare.

- Fig. I. Fungus maior; pileo florem irregularem & quadrifidum aemulante.
Fig. II. Fungus deformis; pileo petalum irregulare, & ora laceratum, referente.
Fig. III. Fungus singularis; cuius pileus floris petalo cordiformi respondet.
Fig. IV. Fasciculus fungorum; quorum medii & pileis & petiolis sunt connati, dexter ad florem linguiformem accedit.

Erklärung der vier und vierzigsten Kupfertafel.

Abänderungen des acht und dreßßigten
Blätterschwammes.

Damit niemand die, fast unzählbaren, Abänderungen des vorhergehenden Schwammes, vor so viel eigene und besondere Gattungen ansehen möge; so habe ich es für nöthig erachtet, einige dieser Abänderungen auf dieser Tafel vorzustellen.

- Fig. I. Ein großer Schwamm; mit einem unförmlichen, blumenähnlichen, und gleichsam vierfach eingeschnittenen, Hute.
Fig. II. Ein ungestalteter Schwamm; dessen Hut einem unförmlichen, und am Rande zerrissenen, Blumenblatte gleichet.
Fig. III. Ein sonderbarer Schwamm; dessen Hut einem herzförmigen Blumenblatte beikommet.
Fig. IV. Ein Büschel Schwämme; davon die mittlern, sowohl den Hüten, als Stielen nach, zusammenge wachsen sind; der zur rechten Seite aber ein zungenähnliches Blumenblatt vorstellet.

AGARICVS TRICESIMVS NONVS.

Est fungus bicolor, & solitarius & fasciculofus, cauus, parum carnosus, parumque varius; pileo conuexo, in centro saepe, vel paullulum fastigiato, vel quasi truncato, & in ambitu tenuissime striato; petiolo tenuiori, rotundo, ad basin crassiusculo, saepe rostrato seu globoso; velo ac annulo carens. Apud *Bauaros* nomen est nullum.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, multa aqua imbutorum; pileis conuexis ac in centro paullulum fastigiatis.
 Fig. II. Fungus euolutus; petiolo rostrato.
 Fig. III. Fungus euolutus; pileo in centro quasi truncato; petioli radice repente & globosa.
 Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. V. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. VI. Fasciculus fungorum coloris naturalis.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und vierzigsten Kupfertafel.

Der neun und dreszigste Blatterschwamm.

Es ist ein zweyfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, hohler, etwas fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gewölbten, in der Mitten vielmals erhabenen, oder abgestuften, und am Rande zartgestrichelten, Hute; mit einem zarten, runden, und unten etwas dickern, schnabelähnlichen, oder kugelrunden, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel, vom Wasser stark angesaugter, Schwämme; mit gewölbtem, und in der Mitten etwas erhabenem, Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit schnabelähnlichem Stiele.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten gleichsam abgestuften Hute; und mit einer kriechenden und runden Wurzel.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. VI. Ein Büschel Schwämme nach ihrer natürlichen Farbe.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.



Agaricus melleus.

* *ferrugineus*

ist nicht mit Flor. Danica 1013
 in nicht mit Bohem. 11011.
 übereinstimmend mit Sclodon 1111
 welcher Bohem. Tab. 74 Ag.
 übereinstimmend. Alle verschieden



Fig. II.

Fig. I.

Fig. III.

St. Loibel pinx. Ratish.

Trautner sc. Norimb.

Agaricus comatus
Agaricus porcellaneus St.
Coprinus comatus v. Sch.

8 10 7. 17. 68. 100. 201 216 237

AGARICVS QVADRAGESIMVS.

Est fungus hydrophorus, bicolor, solitarius, fistulosus, carne destitutus, per aetatem varius; pileo ab initio fusiformi, post conico, denique variis modis ad oram lacerato, revoluto & deformi, semper villis squamoso, ac lineolis secundum longitudinem exarato, nec non porcellanarum in modum verficolori; petiolo cylindraceo, radice curvata seu rostrata; velo destitutus, annulo vel spurio, vel nullo, praeditus. *Bauari* nomen nesciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo fusiformi.

Fig. II. Fungus explicari incipiens; petiolo annulo spurio ornato.

Fig. III. Fungus paullulum euolutus; pileo porcellanarum in modum verficolori; petiolo rostrato, sed annulo destituto.

Erklärung der sechs und vierzigsten Kupfertafel.

Der vierzigste Blatterschwamm.

Es ist ein zweyfärbiger, einzelner, hohler, unfleischiger, und mit der Zeit abänderlicher Wasser- und Mißschwamm; mit einem anfänglich spindelförmigen, nachher kegelförmigen, und zuletzt am Rande auf mancherley Weise zerrissenen, aufgerollten und umgestalteten, allezeit aber zottigschuppigen, und langgestrichelten, sonderlich aber porcellanfärbigen, Hute; mit rundem, an der Wurzel gekrümmtem, oder schnabelähnlichem, Stiele; ohne Saamendecke, und entweder ohne Ring, oder mit einem Asterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit spindelförmigem Hute.

Fig. II. Ein sich entwickelnder Schwamm; mit einem Asterringe am Stiele.

Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem schönfärbigen und porcellanähnlichen Hute; mit einem schnabelähnlichen Stiele und Asterringe.

EXPL.

EXPLICATIO TABULAE QVADRAGESIMAE SEPTIMAE.

VARIETES ET POLLEN AGARICI QVADRAGESIMI.

Quia agarici praecedentis pileus, ex natura plerorumque hydrophorum, per aetatem in atramentum resoluitur, non possunt non exinde innumerae oriri varietates; vti ex huius tabulae iconibus quodammodo videre licet.

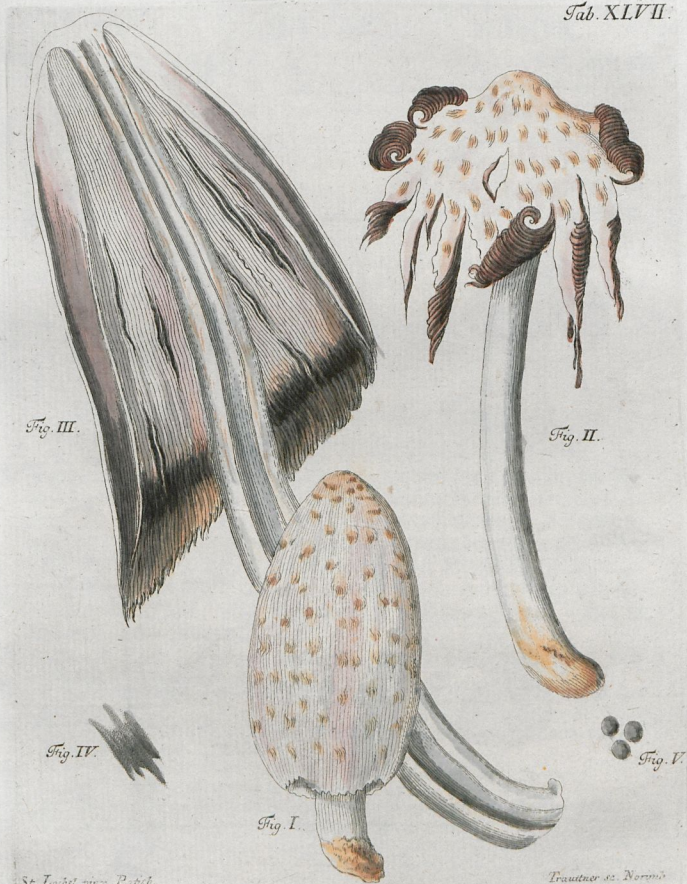
- Fig. I. Fungus paullulum euolutus; pileo villis squamoso, lineolisque secundum longitudinem ornato; petiolo annulo carente.
Fig. II. Fungus deformis; pileo in atramentum defluente, & maxima iam parte resoluto.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus.
Fig. IV. Pollen natiuus.
Fig. V. Pollen vitro auctus.

Erklärung der sieben und vierzigsten Kupfertafel.
Abänderungen und Saamenstaub des vierzigsten
Blätterschwammes.

Da der Hut des vorhergehenden Blätterschwammes, nach Art der meisten Wassertschwämme, mit der Zeit in ein dintenartiges Wasser aufgelöst wird; so kann es nicht wohl anders seyn, als daß von daher unendlich viele Abänderungen entstehen müssen. Die Abbildungen dieser Tafel können solches einigermaßen begreiflich machen.

- Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem zottigschuppigen, und nach der Länge gezogenen Strichen, gezielten, Hute; mit einem Stiele ohne Ring.
Fig. II. Ein ungeschalteter Schwamm; mit einem in Dintenvasser abfließenden, und zum Theil darinnen schon aufgelöseten, Hute.
Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
Fig. IV. Der natürliche Saamenstaub.
Fig. V. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



St. L. et. p. 100. P. 101.

Fruticosa. 10. N. 101.

Agaricus comatus Müll.
Agaricus porcellaneus Sch.

46
 68
 100
 201

Fig. VII.



Fig. III.



Fig. II.

Fig. I.



Fig. VIII.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.

Se. Licht. pinx. Ratib.

Tractator sc. Norvici.

Agaricus leoninus Schaeff.

AGARICVS QVADRAGESIMVS PRIMVS.

Est fungus, ex loco natali, lignarius, sericeus, tricolor, solitarius, farctus, carnosus, valde varius; pileo saepius deformi, modo conico, modo campaniformi, modo conuexo, vel lacui, vel punctato, vel subtilissime granulato, ad oram seu integro, seu inciso, plerumque tenuissime striato; petiolo cylindraceo, tortili, & ad basin crassiori; nec velum, nec annulum, habens. *Bauaris* nomen est nullum.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conico, punctato & in ambitu quadrifido.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo campaniformi, granulato, ad oram striato.

Fig. III. Fungus deformis; pileo triangulari, in centro mammoso, & in ambitu striato.

Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus ad perpendicularium dissectus.

Fig. VI. Fungus euolutus; pileo fasciato et striato.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der acht und vierzigsten Kupfertafel.

Der ein und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein dreysfarbiger, einzelner, voller, sehr wenig fleischiger, sehr abänderlicher Seidenschwamm, und, nach seinem Geburtsorte, ein sogenannter Holzschwamm; mit einem sehr oft ungestalteten, bald kegelförmigen, bald glockförmigen, bald gewölbten, entweder glatten, oder gedoppelten, oder sehr zart knopperigen, am Rande ganzen, oder eingeschnittenen, insgemein zartgestrichelten Hute; mit einem runden, gewundenen und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit kegelförmigem, gedoppeltem, und am Rande viersach gespaltenem, Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockförmigem, knopperigem, und am Rande gestricheltem, Hute.

Fig. III. Ein ungestalteter Schwamm; mit dreysförmigem, in der Mitten warzigem, und am Rande gestricheltem, Hute.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit bandförmigem und gestricheltem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SECVNDVS.

Est fungus bicolor, vel tricolor, plerumque multiplex, cauus, vix carnosus, varius; pileo ab initio vel globoso, vel conico, post plano, saepe deformi; petiolo cylindraceo, ac plerumque striis notato; velo ab initio membranaceo, post araneoso, sed annulo nullo. *Bauarós* nomen latet.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, variae figurae & explicationis.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus; petiolo quasi radicato; velo araneoso.
 Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Par fungorum explicatorum; pileis conicis.
 Fig. V. Par fungorum nondum explicatorum; pileis globosis.
 Fig. VI. Trlas fungorum; quorum major euolutus, pileo plano; minores euolui incipiunt, velis membranaceis.
 Fig. VII. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neun und vierzigsten Kupfertafel.

Der zwey und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger oder dreyfärbiger, meistentheils vielfacher, hohler, fast gar nicht fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs entweder kugelrunden, oder kegelligen, nachher flachen, oft unförmlichen, Hute; mit einem runden, und meistens gestrichelten, Stiele; mit einer anfangs häutigen, nachher spinnenwebigen, Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme; von verschiedener Gestalt und Entwicklung.
 Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem Wurzelstiele und einer spinnenwebigen Saamendecke.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit kegelligen Hüten.
 Fig. V. Ein Paar unentwickelte Schwämme; mit kugelrunden Hüten.
 Fig. VI. Drey Schwämme; davon der größere entwickelt ist, mit flachem Hute; die kleinen sich zu entwickeln anfangen, mit häutigen Saamendecken.
 Fig. VII. Ein Schwamm nach seiner Unterfläche.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.



St. Leibel pice. Robich.

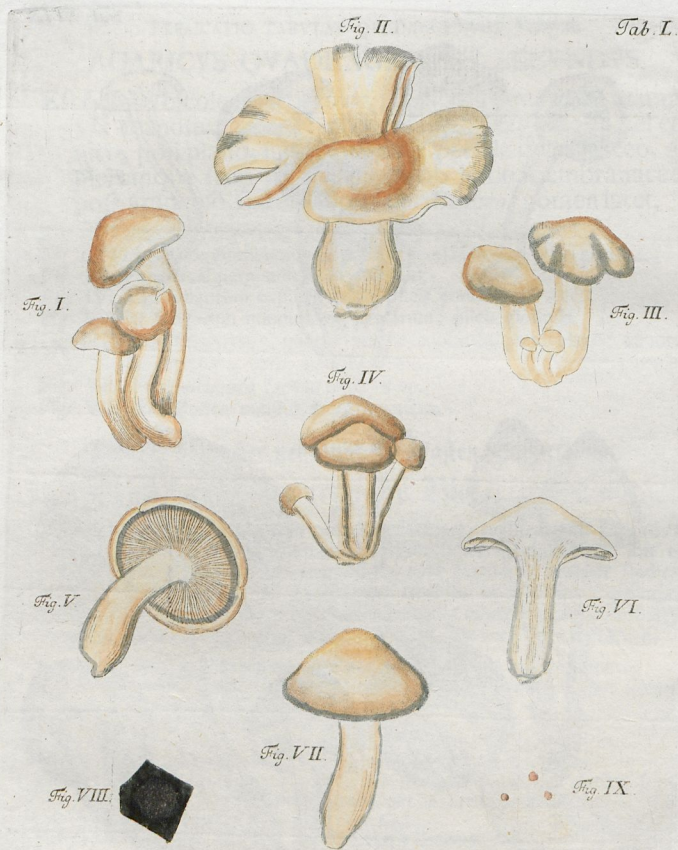
Trautner sc. Norimk.

Agaricus fascicularis
Agaricus lateritius F. h. s.
Agaricus pomposus Fig. 6. Boll.

Rob. 3401 Fig. 4-7

31-32. Rob. 3401 999

35



St. Lothar piaz. Ratis.

G. P. Nussbeger sc. Norim.

Agaricus pallidus.
" *albollus*

AGARICVS QVADRAGESIMVS TERTIVS.

Est fungus unicolor, simplex & multiplex, farctus, carnosus, varius; pileo conico, vel rotundo, saepissime deformi; petiolo cylindraceo, ad basin crassiori, saepe adpendiculo radiceformi praedito; velo & annulo orbatus. *Bavaris* nomen est nullum.

- Fig. I. Trias fungorum, variae figurae.
 Fig. II. Fungus euolucus, multa aqua imbutus; pileo fissis.
 Fig. III. Par fungorum; pileis deformibus, quibusque aliud par minorum adnatum est.
 Fig. IV. Fasciculus fungorum; quarum medii pileis connati sunt, minor pileum hemisphaericum gerit.
 Fig. V. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. VI. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VII. Fungus euolucus; pileo conico; petiolo adpendiculato.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünfzigsten Kupfertafel.

Der drey und vierzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiges, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleischiger, und veränderlicher, Schwamm; mit einem kegelförmigen, oder runden, sehr oft ungestalteten, Hute; mit einem runden, und unten dickern, Stiele, und an welchem sich oft ein wurzelähnlicher Anhang befindet; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Drey Schwämme, von verschiedener Gestalt.
 Fig. II. Ein entwickelter, und stark mit Wasser angesaugter, Schwamm; mit gespaltenem Hute.
 Fig. III. Ein Paar Schwämme; mit ungestalteten Hüten; und welchen unten ein Paar kleinere Schwämme angewachsen sind.
 Fig. IV. Ein Büschel Schwämme; davon die mittlern mit ihren Hüten zusammen gewachsen sind, und der kleinere einen halbrunden Hut hat.
 Fig. V. Ein Schwamm nach seiner Unterfläche.
 Fig. VI. Ein senkrecht zerchnittener Schwamm.
 Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit kegelförmigem Hute; und einem Stiele mit einem Anhang.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVADRAGESIMVS QVARTVS.

Est fungus tricolor, solitarius, farctus, parum carnosus, parumque varius; pileo ab initio conico, post campanulato; petiolo cylindraceo, varie saepius deflexo, ad basin crassiusculo; velo araneofo, annuloque teneriori, praeditus. *Bauaris* nomen est nullum.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo campaniformi.
 Fig. III. Fungus euolutus; sed exsiccat.
 Fig. IV. Fungus explicatus, iam exsiccat, sed nimia pluuia denuo intumescens.
 Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VI. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. VII. Fungus exsiccat, pileo deformi.
 Fig. VIII. Pollen natius.
 Fig. X. XI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und funfzigsten Kupfertafel.

Der vier und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein dreifarbigter, einzelner, voller, wenig fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher glockigen, Hute; einem runden, oft auf mancherley Art geschlängelten, unten dickern und knolligen, Stiele; mit einer feinenwebigen Saamendecke, und einem zarten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit kegelförmigem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute.
 Fig. III. Ein entwickelter, aber ausgetrockneter, Schwamm.
 Fig. IV. Ein schon dürr gewesener Schwamm; der aber bey häufigem Regen fast gänzlich wieder aufgeschwollen ist.
 Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VI. Ein Schwamm nach seiner Unterfläche.
 Fig. VII. Ein dürrer Schwamm; mit unförmlichem Hute.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. X. XI. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agar. Buzon piox. Kothab.

G. P. Nusslied 12. Novemb.

Agaricus cercolus camp 217.

metasporium vrb.

217



St. Lothol. pinx. Ratib.

Thoultore sc. Norring

Agaricus galericulatus F. 1-8. 243743.

31.32

AGARICVS QVADRAGESIMVS QVINTVS.

Est fungus hydrophorus, & ex loco natali, lignarius, bicolor, & solitarius & fasciculosus, cauus, carne destitutus, parum varius; pileo ab initio conico, post vel campanulato, vel plano, in centro fastigiato & in ambitu striato, seu plicato; petiolo cylindraceo, tenuiori & fragili; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomine caret.

Fig. I. Fasciculus fungorum, frustulo ligni innatorum. Fig. II. Trias fungorum, nondum euolutorum, minorum. Fig. III. IV. Par fungorum, & pileis, & petiolis, connatorum. Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo campanulato, in centro fastigiato. Fig. VII. Fungus maior, euolutus; pileo campanulato, in margine striato. Fig. VIII. Fungus maior euolutus; petiolo ad basin crassiusculo & tuberoso. Fig. IX. Fungus explicatus; pileo plano, in centro fastigiato. Fig. X. XI. Pollen natius & vitro auctus.

Erklärung der zwey und funfzigsten Kupfertafel.

Der funf und vierzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, hohler, unfleischiger, wenig veränderlicher, Wassertschwamm, und, vermöge seines Geburtortes, ein sogenannter Holzschwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher entweder glockigen, oder flachen, in der Mitte zugespitzten, und am Rande gefirichelten, oder gefalteten, Hute; mit einem runden, zarten und zerbrechlichen, Stiele; ohne Saamen-decke und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein Büschel Schwämme, wie sie einem Stückgen Holze aufsitzen. Fig. II. Drey noch unentwickelte kleine Schwämme. Fig. III. IV. Ein Paar Schwämme, welche mit ihren Stielen und Hüten zusammengewachsen sind. Fig. V. Ein senkrecht geschnittener Schwamm. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitte zugespitztem Hute. Fig. VII. Ein großer entwickelter Schwamm; mit glockigem und am Rande gefiricheltem Hute. Fig. VIII. Ein großer entwickelter Schwamm; mit einem unten dickern und knolligen Stiele. Fig. IX. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und in der Mitte zugespitztem Hute. Fig. X. XI. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SEXTVS.

Est fungus bicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio globoso, post hemisphaerico seu conuexo; petiolo crassiori & ad basin tuberoso; velo araneoso, sed annulo nullo. Nomen in *Bauaria* desideratur.

- Fig. I. Par fungorum, quorum minor nondum euolutus, maior pileum deformem gerit.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus euolutus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. V. Fungus maxima iam parte quidem euolutus, sed velo araneoso adhuc donatus.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo conuexo & decolori.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der drey und funfzigsten Kupfertafel.

Der sechs und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelförmigen, nachher halbrunden, oder gewölbten, Hute; mit einem unten dickern und knolligen Stiele; mit einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein Paar Schwämme, davon der kleinere noch unentwickelt ist, der größere einen unformlichen Hut hat.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. III. Ein Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein Schwamm, welcher zwar meistens sich entwickelt hat, an dem aber gleichwohl die spinnenwebige Saamendecke noch befindlich ist.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und von abgeschlossener Farbe.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.



Agaricus glaucopus.
(*Cortinarius*)

Fig. VIII.



Fig. I.



Fig. IX.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.



Fig. VII.



Loebel. pinx. Ratib.

G. P. Nalbuisil. sc. Noron.

Agaricus ochroleucus, Schaef.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus bicolor, & fere vnicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio globoso, post conuexo; petiolo vel crassiori vel tenuiori, semper tuberoso; velo araneofo, sed annulo nullo. In *Bauaria* nomen deficit.

- Fig. I. Par fungorum, nondum explicatorum; petiolis connatis.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo.
 Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus nondum euolutus; cuius petioli basi par minorum adnatum est.
 Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo deformi.
 Fig. VI. Fungus nondum euolutus, multa aqua imbutus.
 Fig. VII. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der vier und funfzigsten Kupfertafel.

Der sieben und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifärbiger, und fast einfärbiger, meistens einzelner, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kugelförmigen, nachher gewölbten, Hute; mit einem bald dickern, bald dünnern, allezeit aber knolligen, Stiele; einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit zusammengewachsenen Stielen.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
 Fig. III. Ein Schwamm nach seiner Unterseite.
 Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; an dessen Stiele sich unten ein Paar andere und kleinere befinden.
 Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit ungestaltetem Hute.
 Fig. VI. Ein noch unentwickelter, und stark mit Wasser angefangener Schwamm.
 Fig. VII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

AGARICVS QVADRAGESIMVS OCTAVVS.

Est fungus bicolor, fere vnicolor, solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio conico, post conuexo, tandem plano, saepe infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad basin saepe curuato & acuto; velo araneoso, sed annulo priuatus. Nomen *Banari* norunt nullum.

- Fig. I. Fungus minor, nondum euolutus; petiolo curuato & acuto.
 Fig. II. Fungus maior, se explicare incipiens; petiolo pariter curuato & acuto.
 Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo & decolorato.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano, in formam infundibuli transeunte.
 Fig. VI. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. VII. Fungus euolutus; pileo in margine, floris ad instar, exciso.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und funfzigsten Kupfertafel.

Der acht und vierzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, und beynah einfarbiger, einzelner, voller, fleischiger, und veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelfigen, nachher gewölbten, und endlich flachen, oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten oft gekrümmten und zugespizten, Stiele; mit spinnenwebiger Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein kleiner, noch unentwickelter Schwamm; mit gekrümmtem und zugespiztem Stiele.
 Fig. II. Ein größerer sich entwickelnder Schwamm; mit gleichfalls gekrümmtem und zugespiztem Stiele.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und abfärbigem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit einem flachen und trichterförmig werdenden Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterflache.
 Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit einem am Rande blumenartig ausgeschnittenen Hute.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.



Agaricus rutilus Schaaff.
Gomphidius viridius Rabenh. 3321 v. 3322
 3323 18/10/36



Agaricus amethystinus Schaef.
Cortinarius fragrans

AGARICVS QVADRAGESIMVS NONVS.

Est fungus bicolor, fere semper solitarius, sæctus, carnosus, parum varius; pileo ante explicationem globoso, post conuexo seu hemisphaerico; petiolo crasso & valde tuberoso; velo araneoso, sed annulo nullo. *Banari* nomen nesciunt.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus, pileo exiguo, quoad magnitudinem, a petiolo valde dissentiente.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus; pileo decolorato.
 Fig. III. Fungus nondum explicatus; ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo; cuiusque petioli basis pluribus minoribus & deformibus circumdata est.
 Fig. V. Fungus nondum explicatus; pileo colorato, & acu quasi compuncto.
 Fig. VI. Fungus euolui incipiens, ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VII. Fungus explicatus, ad perpendiculum dissectus.
 Fig. VIII. IX. Pollen natius & lente auctus.

Erklärung der sechs und funfzigsten Kupfertafel.

Der neun und vierzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, fast allezeit einzelner, voller, fleischiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem, vor der Entwicklung, kugelrunden, nachher gewölbten, oder halbrunden, Hute; mit einem dicken und stark knolligen Stiele; einer spinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem, in Ansehung des Stieles, sehr ungerodhnlích kleinen Hute.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit abfärbigem Hute.
 Fig. III. Ein noch unentwickelter senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit gewölbtem Hute; und dessen Stiel unten mit mehreren kleinern unförmlichen umgeben ist.
 Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit gefärbtem, und gleichsam mit einer Nadel gedoppeltem, Hute.
 Fig. VI. Ein sich entwickelnder und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VII. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

H

EXPLI-

AGARICVS QVINQVAGESIMVS.

Est fungus, tam, quoad locum natalem, lignarius, quam, quoad fabricam, vere & totus lignosus, vnicolor, hirsutie pilosus, non putrescens; pileo semicirculari, plano, saepe deformi, in margine concinnis circulis prominente & eleganter striato; lamellis duris & inordinate connatis; petiolo, velo, annulo, & nomine *Bauarico*, orbatus.

- Fig. I. Fungus explicatus, frustulo ligni innatus; pileo semicirculari.
 Fig. II. Idem fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus pileo deformi.
 Fig. IV. Fungus, singularis figurae.
 Fig. V. Pollen natiuus.
 Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der sieben und funfzigsten Kupfertafel.

Der funfzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiger, rauchhaariger, unverweslicher, und so wohl in Ansehung seines Geburtortes, als seines innern Gewebes, ein eigentlicher und vollkommener Holzschwamm; mit einem halbrunden, flachen, oft ungestalteten, und am Rande mit sehr artigen, aufgeworfenen und schön gestrichelten Ringen gezeigten, Hute; mit harten und unordentlich zusammengewachsenen Saamenblättern; aber ohne Stiel, ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein ausgebreiteter Schwamm; mit halbkreisrundem Hute, und wie er einem Stückgen Holze ansehet.
 Fig. II. Eben dieser Schwamm, nach seiner Unterflache.
 Fig. III. Ein Schwamm, mit ungestaltetem Hute.
 Fig. IV. Ein Schwamm, von sonderbarer Bildung.
 Fig. V. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

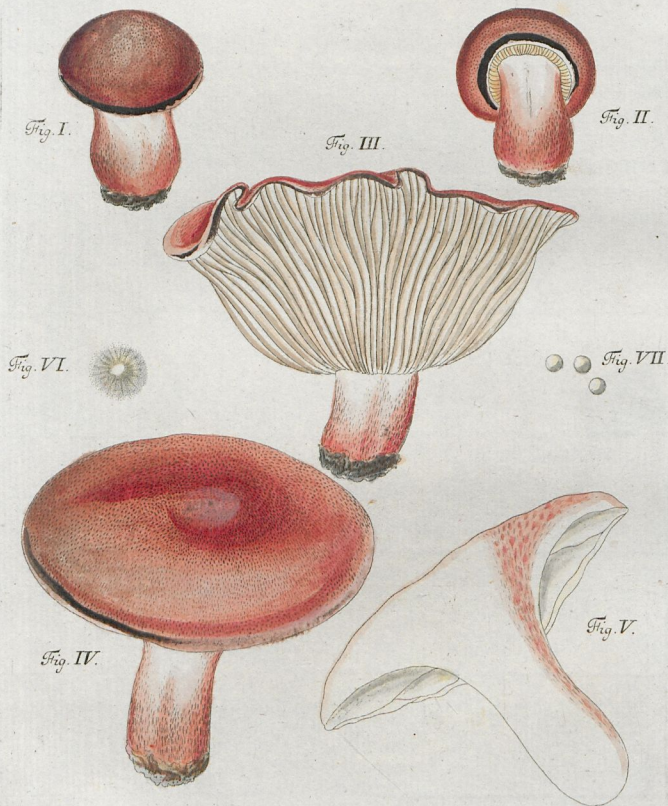


Daedaleia betulina Rebert.
Agaricus quercinus Sch.

Daedaleia quercina Pers.
Agaricus dubius Sch.

Longitarsus betulinus var. *speciosus* n. sp.

Tab. LVIII.



Sepk. Boezii pinx. Ratib.

Trantner sc. Norimb.

Agaricus Russula Schaefff

Comp. T. 15. 16. 75. 92

AGARICVS QVINQVAGESIMVS PRIMVS.

Est fungus bicolor, solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio globoso, post conuexo, denique infundibuliformi, subtiliter punctato; petiolo crasso, ad basin saepe tuberoso; velo, annulo, & nomine in *Bauaria*, nullo.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo rotundo.
Fig. II. Fungus explicari incipiens, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus euolutus; pileo infundibulum referente.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
Fig. VI. Pollen natiuus.
Fig. VII. Pollen lente auctus.

Erklärung der acht und funfzigsten Kupfertafel.

Der ein und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, fleischiger, und veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, endlich trichterförmigen, und zart gedoppelten, Hute; mit einem dicken, und unten sehr oft knolligen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.
Fig. II. Ein sich entwickelnder Schwamm; nach seiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
Fig. VI. Der natürliche Saamenstaub.
Fig. VII. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SECVNDVS.

Est fungus ex minoribus, bicolor, simplex, fæctus, carne destitutus, valde varius; pileo multiformi & fere semper alio; petiolo tenuiori, varie plerumque flexo, sæpe radicato; nec velo, nec annulo, donatus. *Bauaros* nomen fugit.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo plano, in centro papillato. Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo. Fig. III. Fungus parum euolutus; pileo plicato. Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus. Fig. V. Fungus explicatus; pileo florem aemulante; petiolo radicato. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo folis imaginem referente. Fig. VII. Fungus quoad faciem inferiorem. Fig. VIII. Fungus euolutus; pileo radiato. Fig. IX. Fungus nondum explicatus, pileo rotundo. Fig. X. Fungus multa aqua imbutus, quoad faciem inferiorem. Fig. XI. XII. Pollen natiuus. Fig. XIII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der neun und funfzigsten Kupfertafel.

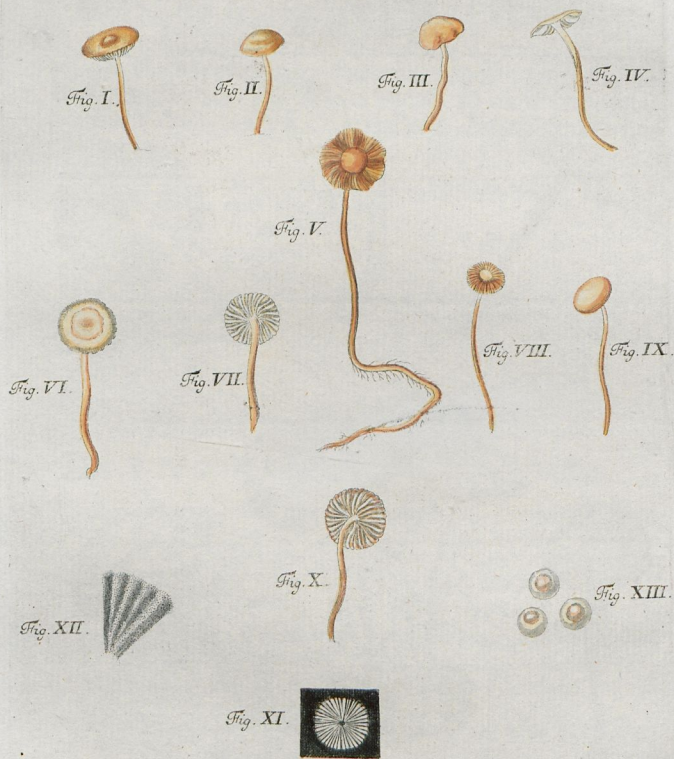
Der zwey und funfzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein kleiner, zweyfärbiger, einfacher, voller, unfleischiger, sehr veränderlicher, Schwamm; mit einem vielförmigen, und fast allezeit anders gestalteten, Hute; mit einem dünnen, insgemein auf mancherley Art gebogenen und sehr oft wurzelhaften, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und in der Mitten warzigem Hute. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gefalteten Hute. Fig. IV. Ein senkrecht geschnittener Schwamm. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit blumenartigem Hute, und wurzelhaftem Stiele. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit sonnenähnlichem Hute. Fig. VII. Ein Schwamm nach seiner Unterflache. Fig. VIII. Ein entwickelter Schwamm; mit gekahltem Hute. Fig. IX. Ein unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute. Fig. X. Ein vom Wasser stark geschwangerter Schwamm, nach seiner Unterflache. Fig. XI. XII. Der natürliche Saamenstaub. Fig. XIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.

Tab. LIX.



Soph. Bazin pinx. Ratich.

G.P. Neßbacht sc. Norimb.

Agaricus clavus Schaeff.
var. *conulentus*.

T. 99



Leibel piper, Ratis.

Agaricus appendiculatus. 1-3. *A. obtusatus.* 4-6. *Agaricus spadiceus* Schaeff. 7-8. *spadiceus*

AGARICVS QVINQVAGESIMVS TERTIVS.

Est fungus tricolor, & simplex & multiplex, cauus, carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, post campanulato, denique plano; petiolo cylindraceo, ad basin crassiusculo; nec velum, nec annulum habens. *Bauari* nomen nesciunt.

- Fig. I. Par fungorum explicatorum; petiolis ad basin connatis.
 Fig. II. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fasciculus fungorum euolutorum.
 Fig. V. Fungus multa aqua imbutus.
 Fig. VI. Fungus exsiccatus; pileo conuexo, in centro fastigiato.
 Fig. VII. Pollen natiuus.
 Fig. VIII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der sechzigsten Kupfertafel.

Der drey und funfzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein dreyfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, hohler, unfleischiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelfigen, nachher glodtigen, zuletzt flachen, Hute; mit einem runden und unten dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I Ein Paar entwickelte Schwämme; mit unten zusammengewachsenen Stielen.
 Fig. II Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. III Ein Schwamm nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV Ein Büschel entwickelter Schwämme.
 Fig. V Ein mit Wasser geschwängerter Schwamm.
 Fig. VI Ein ausgetrockneter Schwamm; mit gewölbtem und in der Mitten zugespitztem Hute.
 Fig. VII Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS QVARTVS.

Est fungus bicolor, tam solitarius, quam fasciculofus, farctus, carnosus, varius; pileo piloso-iquamoso, ab initio conico, post vel campanulato & in centro fastigiato, vel plano; petiolo pariter piloso-iquamoso, modo supra, modo infra, crassiori; velo nullo, sed annulo spurio. Nomine in *Bauaria* insignitur nullo.

- Fig. I. Fasciculus fungorum nondum explicatorum, diuersae magnitudinis.
 Fig. II. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Fungus euolutus; pileo plano, in centro fastigiato.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo campanulato, in centro fastigiato.
 Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conuexo.
 Fig. VII. Pollen natiuus.
 Fig. VIII. Pollen lente auctus.

Erklärung der ein und sechzigsten Kupfertafel.

Der vier und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, sowohl einzelner, als büscheliger, voller, fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem haarigschuppigen, anfangs kegeltigen, nachher entweder glockigen und in der Mitten zugespizten, oder flachen, Hute; mit ebenfalls haarigschuppigen, bald oben, bald unten, dickern Stiele; ohne Saamendecke; aber mit einem Asterringe. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel unentwickelter Schwämme, von verschiedener Größe.
 Fig. II. Ein Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und in der Mitten zugespiztem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugespiztem Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.
 Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Label pour Rarities.

Agaricus floccosus Schaeff.
Lepiota squarrosus P.

Agar. ex. Norimb.

Rabenk 3511

21. 37. 20

F. 40 non tab 30

Squarrosus Bull 266

v. 1841



St. Lobel pinx. Ratib.

Agaricus incertus.

flavo-brunneus n. sp.

Bibliothek
der landw. u. forstl. Fakultät
der Martin-Luther-Universität
Halle-Wittenberg

AGARICVS QVINQVAGESIMVS QVINTVS.

Est fungus bicolor, fere tricolor, & simplex & multiplex, factus, vix carnosus, varius; pileo ante explicationem conico, post eam campanulato, vel plano, semper subtiliter squamoso; petiolo plerumque tuberoso & parum striato; velo membranaceo, sed annulo nullo. Nomen in Bauaria deficit.

- Fig. I. Trias fungorum, nondum explicatorum; basi connexorum.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus, vbi velum membranaceum maxime conspicuum.
 Fig. II'. Par fungorum minorum, basi connatorum.
 Fig. IV. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Fungus euolutus; pileo conico seu campanulato.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo conuexo, in centro depresso & in ambitu quasi plicato.
 Fig. VII. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & auctus..

Erklärung der zwey und sechzigsten Kupfertafel.

Der fünf und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, fast dreyfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fast gar nicht fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem vor der Entwicklung kegelligen, nach derselben glockigen, oder flachen, allezeit zartschuppigen, Hute; mit einem insgemein knolligen, und etwas gestrichelten, Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Drey noch unentwickelte, und unten zusammengewachsene, Schwämme.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; wo die häutige Saamendecke sonderlich zu sehen ist.
 Fig. III. Ein Paar kleinere, und unten zusammengewachsene, Schwämme.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit kegeligem oder glockigem Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten vertieftem, und am Rande gefaltetem, Hute.
 Fig. VII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und verg.ßerte Saamenstaub.

EXPLI-

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SEXTVS.

Est fungus ex minoribus, vnicolor, plerumque simplex, cavus, non carnosus, varius; pileo vel conico, vel hemisphaerico, vel campanulato, laevi vel striato; petiolo gracili & cylindraceo; velo & annulo nullo. Nomen Bauari ignorant.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo campanulato, in centro papillato. Fig. II. Fungus euolutus; pileo rotunde conico. Fig. III. Idem fungus ad perpendiculum dissectus. Fig. IV. V. Fungus euolutus; pileo acute conico. Fig. VI. Fungus inuersus, quoad faciem inferiorem; pileo conico. Fig. VII. Fungus euolutus; pileo campanulato, ad oram striato. Fig. VIII. Par fungorum euolutorum; petiolis infra connatis. Fig. IX. Fungus euolutus, colore emortuo. Fig. X. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem; pileo conuexo. Fig. XI. Fungus euolutus; pileo praeter consuetudinem minori. Fig. XII. Fungus ad perpendiculum dissectus. Fig. XIII. XIV. Pollen natius & vitro auctus

Erklärung der drey und sechzigsten Kupfertafel.

Der sechs und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein kleiner, einfärbiger, meist einfacher, hohler, unfleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit entweder kegeligem, oder halbrundem, oder glockigem, glattem oder gestricheltem, Hute; mit zartem und rundem Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten warzigem Hute. Fig. II. Ein Schwamm; mit rundkegeligem Hute. Fig. III. Eben derselbe Schwamm, senkrecht zerschnitten. Fig. IV. V. Ein entwickelter Schwamm; mit spitzkegeligem Hute. Fig. VI. Ein umgekehrter Schwamm, nach seiner Unterfläche; mit kegeligem Hute. Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, am Rande gestricheltem, Hute. Fig. VIII. Ein Paar entwickelter Schwämme; mit unterhalb zusammengewachsenen Stielen. Fig. IX. Ein entwickelter Schwamm, von abgeschossener Farbe. Fig. X. Ein entwickelte Schwamm, nach seiner Unterfläche; mit gewölbtem Hute. Fig. XI. Ein entwickelter Schwamm; mit einem ungewöhnlich kleinem Hute. Fig. XII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. XIII. XIV. Der natürliche und vergrößerte Saamentraub.

EXPLI.



Laibol pinn. Rose

Anon. de. Norim.

Agaricus Hypni
Agaricus campanulatus Schaef.

Ag. villaeformis Rab 3431 oct. Fig. 4-6
F. 1-3, 7-12 *Agaricus micophiles*
4-6 " *villaeformis* Sw. Str.

Fig. VI.



Fig. V.



Fig. I.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.



Se. Lorchel. p. 100. R. 10. 11.

Fructus 10. R. 10. 11.

Agaricus terreus Schaeff. comp. T. 11.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus bicolor, & simplex & fasciculofus, non raro ramofus, farctus, paullulum carnosus, varius; pileo ab initio conico, post campanulato, vel conuexo, semper pilose striato; petiolo cylindraceo, saepe ramoso; velo & annulo orbatus. *Bauaris* anonymus.

- Fig. I. Fasciculus fungorum diuersae explicationis; quorum quidam petiolis ramosis.
 Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus explicatus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. IV. Fungus ramofus; pileis diuersae figurae.
 Fig. V. Pollen natiuus.
 Fig. VI. Pollen lente auctus.

Erklärung der vier und sechzigsten Kupfertafel.

Der sieben und funfzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, und nicht selten aestiger, voller, wenig fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelfigen, nachher glockigen, oder gewölbten, allezeit haariggestrichelten, Hute; mit rundem, oft aestigem, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung; und deren einige aestige Stiele haben.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein aestiger Schwamm; mit verschiedentlich gefalteten Hüten.
 Fig. V. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS OCTAVVS.

Est fungus bicolor, fere unicolor, & solitarius & fasciculatus, farctus, carnosus, varius; pileo ante explicationem rotundiusculo, post hemisphaerico, denique infundibuliformi; petiolo varie plerumque flexo, ad basin vel crassiori, vel tenuiori; nullo velo nulloque annulo. *Bauari* nomen ignorant.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, diuersae explicationis, directionis & figurae.
 Fig. II. III. Fungi explicati; pileis infundibuliformibus.
 Fig. IV. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Fasciculus fungorum, variae directionis pileisque tortuosis.
 Fig. VI. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VII. Fungus maior, euolutus; pileo plicato & quoad faciem inferiorem.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der fünf und sechzigsten Kupfertafel.

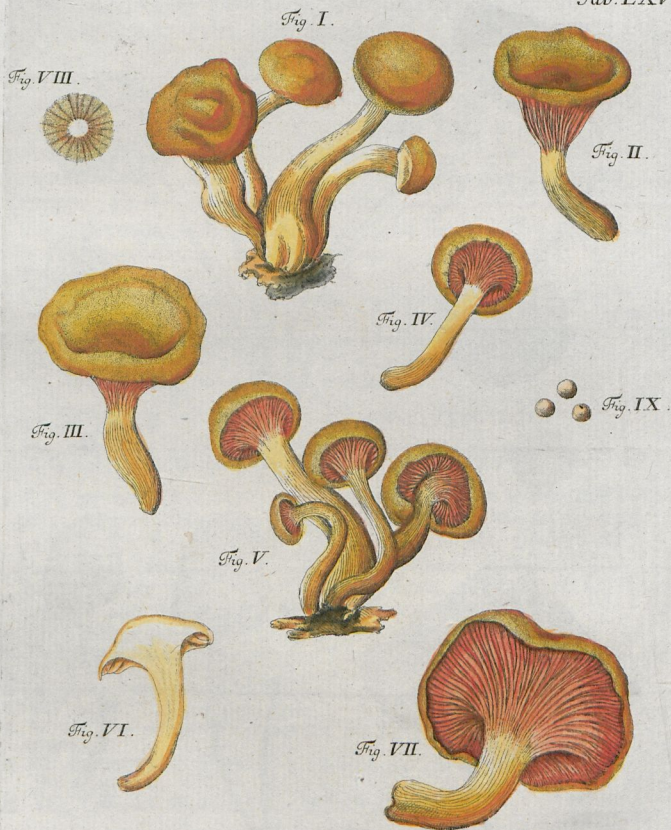
Der acht und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, fast einfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem vor der Entwicklung rundlichen, nachher halbrunden, endlich trichterförmigen, Hute; mit einem auf mancherley Weise gekrümmeten, und unten bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung, Richtung und Gestalt.
 Fig. II. III. Entwickelte Schwämme; mit trichterförmigen Hüten.
 Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Richtung, und mit gekrümmten Stielen.
 Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VII. Ein großer und entwickelter Schwamm; mit gefaltene Hute, und nach seiner Unterfläche.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Tab. LXV.

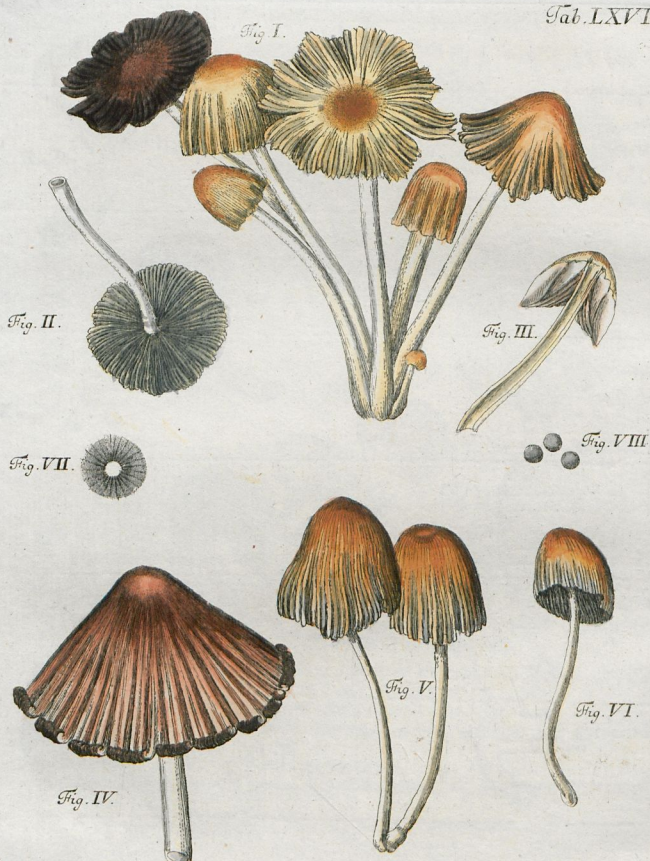


Leibel vinct. Ratios.

Anon. sc. Novant.

Agaricus incurvus Schaaff.
incurvus v. Sch.

173



St. Lohel pinx. Rahn.

Anon. de. Nordin.

Agaricus lignorum Sch. 1-3 *Coprinus fragilis*
Agaricus micaceus Fr. 4-6 *Coprinus micaceus*

6, 67-68. 100 201

AGARICVS QVINQVAGESIMVS NONVS.

Est fungus hydrophorus, tricolor, plerumque multiplex, fistulosus, non carnosus, valde varius; pileo ab initio conico, integro, striato vel plicato, post campaniformi vel plano, ad oram lacerato seu fisso, saepe reuoluto; petiolo cylindraceo, ad basin crassiusculo; & velo & annulo carens. In *Bauaria* nomen est nullum.

Fig. I. Fasciculus fungorum; variae explicationis & figurae.

Fig. II. Fungus inuersus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus ad perpendiculum dissectus,

Fig. IV. Fungus maior explicatus; pileo vmbellato, plicato, in ambitu reuoluto.

Fig. V. Par fungorum explicatorum; pileis conicis, ad oram laceratis.

Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conico, ad oram oblique abscisso.

Fig VII. VIII. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der sechs und sechzigsten Kupfertafel.

Der neun und funfzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein dreysfärbiger, meistens vielfacher, hohler, unfestiger, sehr veränderlicher, Wässerschwamm; mit einem anfangs kegelligen, ganzen, gefirichelten oder gefalteten, nachher glockigen oder flachen, am Rande zerrissenen oder gespaltenen, oft aufgerollten, Hute; mit einem runden, und unten dicklichen, Stiele; ohne Saamenbedecke und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein Büschel Schwämme; von verschiedener Entwicklung und Gestalt.

Fig. II. Ein umgekehrter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. III. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. IV. Ein größerer entwickelter Schwamm; mit sonenschirmigem, gefalteten und am Rande aufgerolltem, Hute.

Fig. V. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit kegeligem und am Rande zerrissenem Hute.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit kegeligem und am Rande schief abgeschnittenem Hute.

Fig VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS SEXAGESIMVS.

Est fungus hydrophorus, tricolor, & solitarius & multiplex, fistulosus, carne destitutus, per aetatem varius; pileo ab initio conico, post campaniformi, denique variis modis ad oram lacerato, fisso, & non raro reuoluto; petiolo cylindraceo, ad basin vel crassiori vel tenuiori; velo carens, sed annulo spurio & fugaci donatus. *Bauaris* anonymus.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; cuius pileus conicus & quasi plicatus; petiolus ad basin tenuior, annuloque spurio & sulcato ornatus.
 Fig. II. Fungus se explicare incipiens; pileo & petiolo fungi antecedentis.
 Fig. III. Fungus explicatus; pileum habens campaniformem, ad oram laceratum; petiolum ad basin crassiore & annulo destitutum.
 Fig. IV. Fungus nondum euolutus, ad perpendicularium dissectus.
 Fig. V. VI. Pollen natiuus & vitro auctus.

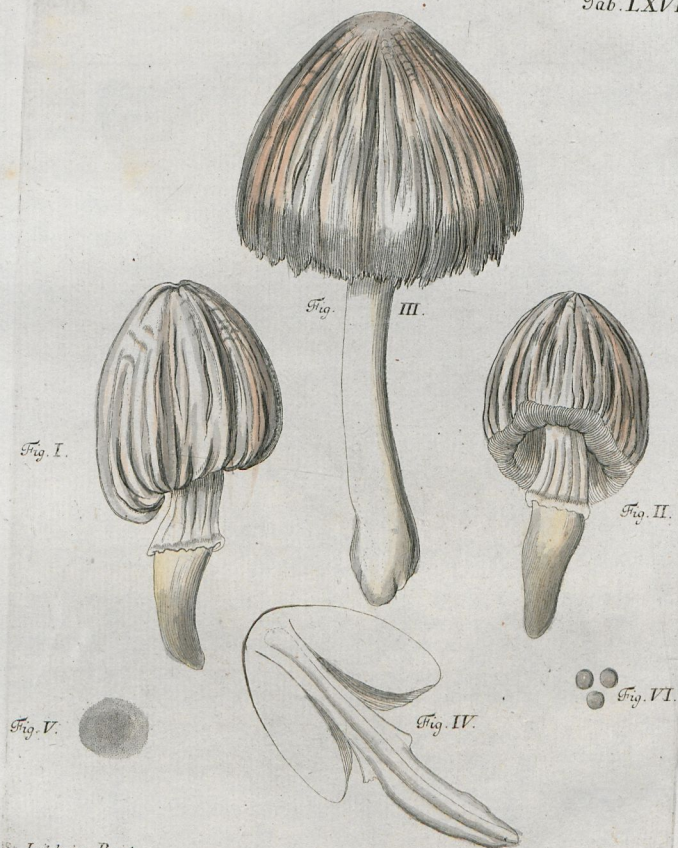
Erklärung der sieben und sechzigsten Kupfertafel.

Der sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein dreyfärbiger, sowohl einfacher als vielfacher, hohler, unfleischiger, und mit der Zeit abänderlicher, Wassertschwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher glockigen und zuletzt auf mancherley Weise zerrissenen, gespaltenen, und nicht selten aufgerollten, Hute; mit einem runden, unten bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem unächtigen und unbeständigen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kegelförmigen, und gleichsam gespaltenen, Hute; mit einem unten dicklichern, und mit einem gefurchten Ästernge ringe gezierten Stiele.
 Fig. II. Ein sich entwickelter Schwamm; mit einem Hute und Stiele des vorigen Schwammes.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und am Rande zerrissenem Hute.
 Fig. IV. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. VI. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.



Sc. Leibel vix. Ratis.

Tenthoe. ex. Norimb.

Agaricus fugax Sch.
Agaricus atramentarius Bull.
Coprinus solotiferus (Fries) v. Ap.



Agaricus fugax Sch.
Agaricus abramentarius Bull.
Coprinus draconicoides Wrb.
 17 66 67 241

VARIETATES AGARICI SEXAGESIMI.

Quum agaricus antecedens, tam ratione explicationis, quam respectu coloris, multum variet; libet quasdam varietates indicare.

- Fig. I. Fasciculus fungorum; variae explicationis.
Fig. II. Fungus euolutus minor; pileo ad oram quasi crenato.
Fig. III. Fungus euolui incipiens; pileo adhuc conico.
Fig. IV. Fungus parum explicatus, ad perpendiculum dissectus; cuiusque laminae nigrescunt.

Erklärung der acht und sechzigsten Kupfertafel.

Abänderungen des sechzigsten Blatterschwammes.

Da der vorhergehende Schwamm, sowohl der Entwicklung, als der Farbe nach, sich gar sehr abändert; so hat man nicht vor uneben angesehen, einige solcher Abänderungen vorstellig zu machen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung.
Fig. II. Ein entwickelter kleiner Schwamm; mit einem am Rande gleichsam gefärbten Hute.
Fig. III. Ein sich entwickelter Schwamm; mit einem an noch kegeligen Hute.
Fig. IV. Ein etwas entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm; dessen Saamenblätter anfangen schwarz zu werden.

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE NONAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS PRIMVS.

Est fungus bicolor seu tricolor, & simplex & multiplex, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo, denique campaniformi ac in centro ſaepe ſaſtigiato; petiolo vel ad medium vel ad baſin craſſiori; neque velum neque annulum habens. In *Bauaria* nomen deficit.

Fig. I. Fasciculus fungorum, variae explicationis.

Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo globoſo; petiolo ad medium craſſiori.

Fig. III. Fungus ad perpendicularum diſſectus.

Fig. IV. Fungus, & quoad pileum, & quoad petiolum, deformis.

Fig. V. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. VI. Fungus euolutus; pileo campaniformi & in centro ſaſtigiato.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neun und ſechzigſten Kupfertafel.

Der ein und ſechzigſte Blätterschwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, ſowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelförmigen, nachher gewölbten, zuletzt glockigen und in der Mitten oft zugespitzten, Hute; mit einem, bald in der Mitten, bald unten, dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung.

Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kugelförmigen Hute, und einem in der Mitten dickern Stiele.

Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IV. Ein ſowohl dem Hute, als Stiele nach, umgeſtalteter Schwamm.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterſeite.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugespitztem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

EXPL.



Agaricus luridus Schaeff.



Fig. II.

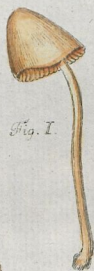


Fig. I.

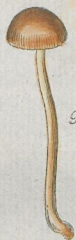


Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VII.



Fig. VI.



Fig. VIII.



Fig. IX.



Fig. X.

Se. Lichet minor. Rothk.

G. P. Nalbaidt sc. N. v. m.

Agaricus tener Schaeff.

1-5. *Agaricus filiformis*
6-8 " *tener*.

AGARICVS SEXAGESIMVS SECVNDVS.

Est fungus tenerior, bicolor, plerumque solitarius, cauus, non carnosus, parum varius; pileo plerumque conico, saepe tamen, vel hemisphaerico, vel campanulato; petiolo cylindraceo, varie interdum tortuoso, ad basin crassiori, saepe radicato; tam velo, quam annulo, orbatus. *Banari* nomen ignorant.

- Fig. I. Fungus euolutus; pileo formae digitalis.
 Fig. II. Fungus explicatus; pileo campanulato, in centro fastigiato.
 Fig. III. Fungus euolutus; pileo hemisphaerico.
 Fig. IV. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VI. Par fungorum; pileis diuerfis.
 Fig. VII. VIII. Fungi explicati; pileis conicis; petiolis radicatis.
 Fig. IX. X. Pollen natiuus & vitro auctus..

Erklärung der siebenzigsten Kupfertafel.

Der zwen und sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zarter, zweyfärbiger, insgemein einfacher, hohler, un-
 fleischiger, und wenig abänderlicher, Schwamm; mit einem meisten-
 theils kegelligen, jedoch auch oftmals halbkugelrunden, oder glockigen,
 Hute; mit einem runden, und manchmal geschlängelten, unten di-
 ckern, oft gewurzelten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring.
 Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit fingerhutähnlichem Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugespitz-
 tem Hute.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit halbkugelrundem Hute.
 Fig. IV. Ein Schwamm nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein senkrecht geschnittener Schwamm.
 Fig. VI. Ein Paar Schwämme; mit unterschiedenen Hüten.
 Fig. VII. VIII. Entwickelte Schwämme; mit kegelligen Hüten und bewurzelten
 Stielen.
 Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenshaub.

EXPLI.

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS TERTIVS.

Est fungus bicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus parum varius; pileo ab initio globofo, post conuexo; petiolo crasso & tuberofo; & velo, & annulo, orbatus. A *Bauaris* nullo nomine insignitur.

Fig. I. Par fungorum; pileis ex parte deformibus; petiolis connatis; quorumque maior ligno insidet.

Fig. II. Idem par fungorum; a parte posteriori & quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus.

Fig. IV. Pollen natiuus.

Fig. V. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und siebenzigsten Kupfertafel.

Der drey und sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, fleischiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, Hute; mit einem dicken und knolligen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar Schwämme; mit ungestalteten Hüten und unten zusammenge-
wachsenen Stielen; und wo der größere dem Holze aufsitzt.

Fig. II. Eben dieses Paar Schwämme; nach der hintern Seite und Unterfläche.

Fig. III. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. IV. Der natürliche Saamenstaub.

Fig. V. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Tab. LXXI.



Agaricus lateralis.
Pezizella involutus. v. Fr.



St. Loebe pinx. Rottsch.

H. I. Tyroff sc. Norim.

Agaricus lateralis.
Parvulus involutus v. s. l.

EXPLICATIO TABULAE SEPTVAGESIMAE SECVNDAE.

VARIETATES AGARICI SEXAGESIMI TERTII.

Etsi fungos huius tabulae minime, vti praecedentis tabulae fungos, ad ligna offendi; nullus tamen dubito, eos non nisi agarici eiusdem esse varietates.

Fig. Par fungorum diuersae magnitudinis, petiolis connatorum.

Fig. II. Fungus nondum penitus euolutus; pileo ad oram conuoluto.

Fig. III. Fungus euolutus; pileo conuexo; petiolo compresso.

Fig. IV. Fungus parum euolutus, ad perpendiculum dissectus.

Erklärung der zwey und siebenzigsten Kupfertafel.

Abänderungen des drey und sechzigsten Blätter:
schwammes.

Ob ich gleich die Schwämme der gegenwärtigen Tafel niemalsen so, wie die Schwämme der vorigen Tafel, auf Holze gefunden habe; so glaube ich doch, daß es nur bloße Abänderungen des gedachten Schwammes sind.

Fig. I. Ein Paar Schwämme, von verschiedener Größe; und welche mit ihren Stielen zusammengewachsen sind.

Fig. II. Ein noch nicht völlig entwickelter Schwamm; mit einem am Rande zusammengewickelten Hute.

Fig. III. Ein sich entwickelnder Schwamm; mit gewölbtem Hute und zusammengedrüktem Stiele.

Fig. IV. Ein etwas entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.

K

EXPL.

AGARICVS SEXAGESIMVS QVARTVS.

Est fungus lacteus, vnicolor, & simplex & multiplex, farctus, parum carnosus, varius; pileo ab initio globoso, post conuexo vel plano, denique infundibuliformi, saepe deformi; petiolo cylindraceo, ad basin crassiori; velo ac annulo carens. *Bauaris* anonymus.

- Fig. I. Fasciculus fungorum; quorum medius pileum conuexum, duo ad latera infundibuliformem & deformem gerunt.
 Fig. II. Fungus paullulum euolutus; pileo globoso.
 Fig. III. Fasciculus fungorum minorum; pileis planis & radiatis.
 Fig. IV. Fungus euolutus; pileo in formam infundibuli transire incipiente.
 Fig. V. Fungus euolutus; pileo plano, radiato, & ad oram versus circulis insignito.
 Fig. VI. Fungus infundibuliformis, quoad faciem inferiorem; vbi *a* gutulas lacteas, quas laesus exstillat, indicat.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der drey und siebenzigsten Kupfertafel.

Der vier und sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbigter, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, wenig fleischiger, veränderlicher, Milchschwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten oder flachen, endlich trichterförmigen, oft ungestalteten, Hute; mit einem runden, und unten dicklichen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme; davon der Mittlere einen gewölbten, die zweyen an den Seiten einen trichterförmigen und ungestalteten Hut haben.
 Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kugelförmigem Hute.
 Fig. III. Ein Büschel kleiner Schwämme; mit einem trichterförmig werdenden Hute.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und gestricheltem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, gestrahltem und gegen den Rand geringeltem Hute.
 Fig. VI. Ein trichterförmiger Schwamm, nach seiner Unterfläche; an welchem *a* die thranenartigen Milchtropfen andeutet, welcher dieselben von sich läßt.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus rufescens. Fig. 2-4
Agaricus subdulcis Pers. Fig. 1, 5, 6 & 7
Polyporus 3876
Lactarius " v. 4



Se. I. vob. p. R. R. R.

G. P. N. N. N. N.

Agaricus obscurus.

melles v. L.

AGARICVS SEXAGESIMVS QVINTVS.

Est fungus bicolor, plerumque solitarius, farctus, paullulum carnosus, parum varius; pileo ab initio conico vel glo-
goso, post conuexo, in centro saepe fastigiato, semper
pilosè squamoso; petiolo cylindræo, ad basin paullu-
lum crassiori; velo & annulo membranaceo donatus.
Bauari nomen ignorant.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico.

Fig. II. Fungus nondum euolutus; vbi velum membranaceum maxime ad-
paret.

Fig. III. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Par fungorum explicatorum; pileis conuexis; petiolis connatis.

Fig. V. Fungus maior euolutus; pileo in centro fastigiato.

Fig. VI. Fungus ad perpendiculum dissectus.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der vier und siebenzigsten Kupfertafel.
Der fünf und sechzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, insgemein einzelner, voller, wenig stei-
fchiger, und wenig abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs
kegeligen, oder runden, nachher gewölbten, in der Mitten oft zuge-
spizten, allezeit aber haarigschuppigen, Hute; mit einem runden, und
unten etwas dicklichen, Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, und
einem dergleichen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.

Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; wo die häutige Saamendecke sonder-
lich sichtbar ist.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. IV. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit gewölbten Hüten, und zusammen-
gewachsenen Stielen.

Fig. V. Ein größerer entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugespiz-
ten Hute.

Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS SEXAGESIMVS SEXTVS.

Est fungus bicolor, solitarius, farctus, parum carnosus, varius; pileo ad initio conico vel globoso, post conuexo, in centro saepe fastigiato, denique infundibuliformi, saepe deformi, petiolo rotundo, vel ad basin vel ad medium crassiori; nec velum, nec annulum, habens. Nominine apud *Bauaros* caret.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico; petiolo ad medium crassiori.
 Fig. II. Fungus nondum explicatus, pileo globoso.
 Fig. III. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus euolutus, pileo in centro fastigiato.
 Fig. V. Fungus euolutus maior; pileo plano, subtilissime radiato, & quasi quinquifido.
 Fig. VI. Fungus explicatus; pileo infundibuliformi.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

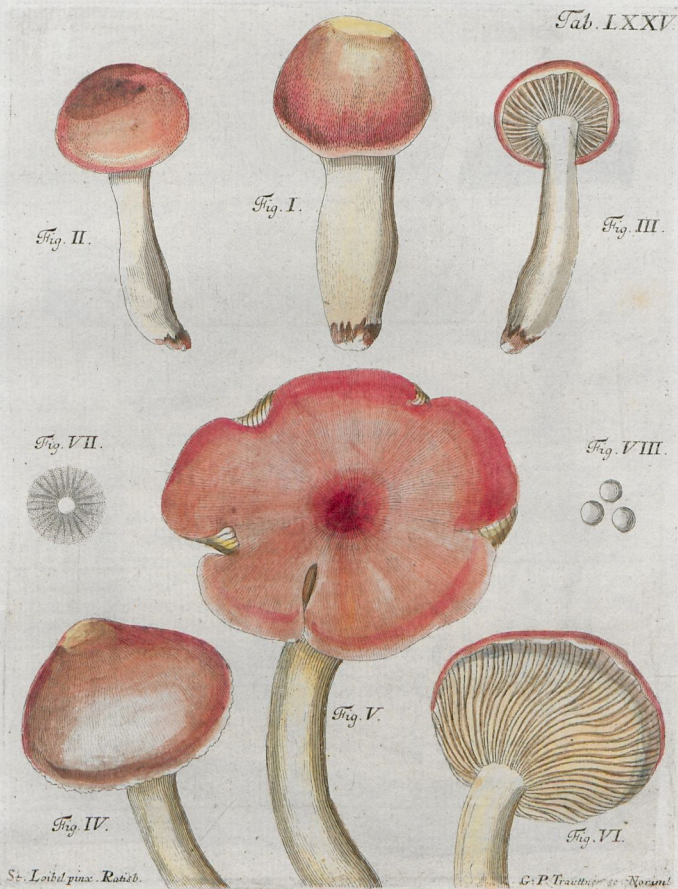
Erklärung der fünf und siebenzigsten Kupfertafel.

Der sechs und sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, einzelner, voller, wenig fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher gewölbten, in der Mitten oft zugespizten, zuletzt trichterförmigen, oft umgestalteten, Hute; mit einem runden, und entweder unten, oder in der Mitten, dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kegelförmigen Hute, und einem in der Mitten dickern Stiele.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kugelförmigen Hute.
 Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugespiztem Hute.
 Fig. V. Ein großer entwickelter Schwamm; mit flachem, zart gestrahltem und gleichsam fächerförmigem Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub,

EXPLI-

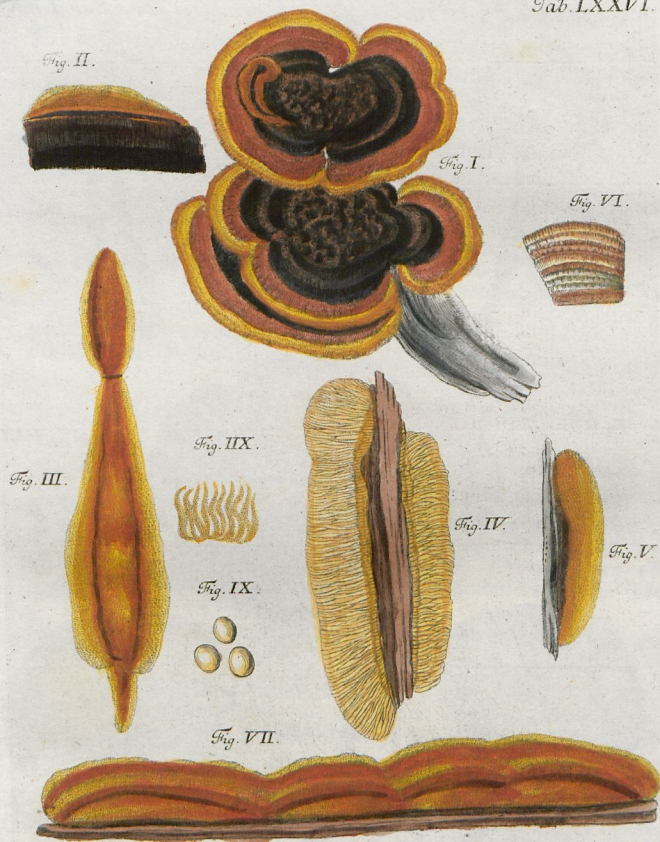


St. Lothar puz. Rothb.

G. P. Trachtenberg & H. K. Schmid

Agaricus roseus.
Agaricus Russula Schaeff.
qui stipite longiori.
Agaricus opiparus. in lib.

15116 5'8.92



Loebel pinx. Robis.

G. P. Trouitser sc. Norimb.

Agaricus hirsutus Schaeff.
Agaricus sepiarius Pers. p. 487.
Lenzites sepiarius v. 4.

AGARICVS SEXAGESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus, & solitarius & cespitosus, non modo lignarius, sed & quantus quantus lignosus, omniumque maxime varius; pileus saepe floris figuram induit, plerumque deformem se exhibet; petiolo vel breuissimo, vel plane nullo; velo & annulo orbatus. *Bauari* nomen nesciunt.

- Fig. I. Par fungorum explicatorum, florem aemulantium, lignoque insidentium.
 Fig. II. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. III. Fungus explicari incipiens; oblongus; animal, capite, ventre & cauda donatum, quodammodo referens.
 Fig. IV. Fungus quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Fungus, qui ex rima ligni modo erupit, adhuc tactu mollis.
 Fig. VI. Frustulum fungi, variis circulis signati.
 Fig. VII. Fungus singularis figurae, circulis eleuatus.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der sechs und siebenzigsten Kupfertafel.

Der sieben und sechzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein, sowohl einzelner, als vielfacher, ganz ungemein abänderlicher, nicht nur seinem Wesen, sondern auch, seinem Geburtsorte nach, sogenannter Holzschwamm; mit einem vielmals blumenartigen, meistens ungestalteten Hute; mit einem entweder sehr kleinen, oder gar keinen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Paar entwickelte, blumenähnliche, und dem Holze aufstehende, Schwämme.
 Fig. II. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. III. Ein länglicher sich entwickelter Schwamm, und der einen thierähnlichen Kopf, Leib und Schwanz zu haben scheint.
 Fig. IV. Ein Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein zwischen der Holzspalte kaum ausgebrochener, und noch weich angschließender, Schwamm.
 Fig. VI. Ein Stückgen Schwamm, welches mit allerhand Dingen gezieret ist.
 Fig. VII. Ein sonderbar gebildeter Schwamm, mit erhabenen Ringen.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS SEXAGESIMVS OCTAVVS.

Est fungus esculentus, vnicolor, & simplex & multiplex, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio conico, postea campanulato, ad oram plicato, in centro saepe fastigiato; petiolo cylindraceo, ad basin tenuiori; velo & annulo destitutus. In *Bauaria*, ob odorem aromaticum, *Nägelschwämmgen* adpellatur.

- Fig. I. Fasciculus fungorum; diuersae aetatis & explicationis.
 Fig. II. Fungus explicatus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. III. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus explicatus; pileo in centro fastigiato.
 Fig. V. Par fungorum & pileis & petiolis connatorum.
 Fig. VI. Fungus explicatus; pileo campanulato.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der sieben und siebenzigsten Kupfertafel.

Der acht und sechzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein essbarer, einfärbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher glockigen, am Rande gefalteten, und in der Mitten oft zugespitzten Hute; mit einem runden, unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. In *Bayern* wird er, wegen seines gewürzhaften Geruches, *Nägelschwämmgen* genennet.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedenem Alter und verschiedener Entwicklung.
 Fig. II. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugespitzten Hute.
 Fig. V. Ein Paar Schwämme, mit zusammengewachsenen Hüten und Stielen.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.

Fig. VII.



Fig. I.



Fig. VIII.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. V.



Fig. IV.



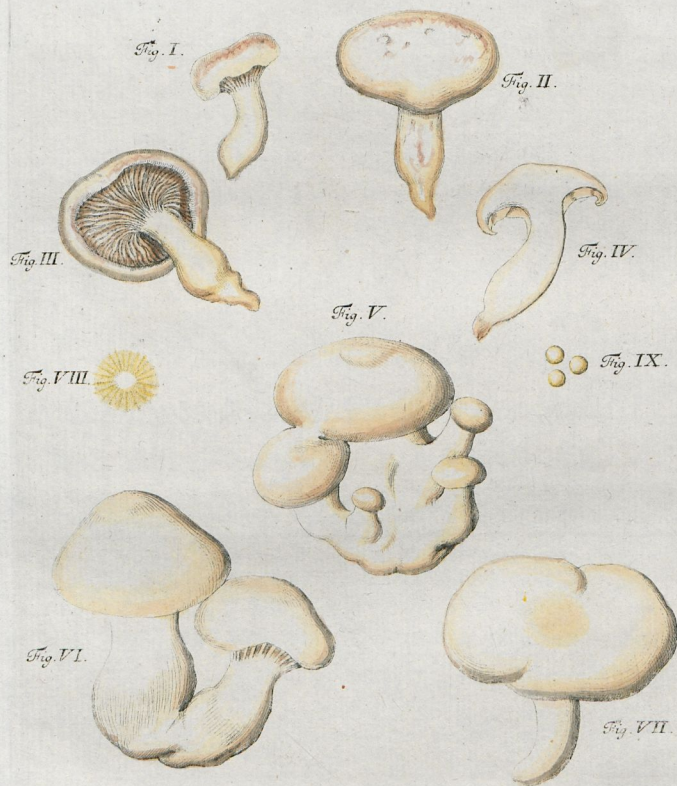
Fig. VI.



St. Loibel pinx. Ratich.

Anon sc. Norimk.

Agaricus caryophyllus.
Marasmius oreades.



St. Lorbel pinx. Ratisb.

Anon sc. Norimō

Agaricus albellus.
Agaricus Prunulus. Pers.

39

AGARICVS SEXAGESIMVS NONVS.

Est fungus fere vnicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio vel rotundo vel conico, post hemisphaerico; petiolo tuberoso, saepe adpendiculato; velo & annulo destitutus. *Bauaris* est anonymus.

- Fig. I. Fungus maior; petiolo ex parte deformi.
 Fig. II. Fungus paullulum euolutus; pileo conuexo; petiolo adpendiculato.
 Fig. III. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus parum euolutus, ad perpendiculum dissectus.
 Fig. V. Fasciculus fungorum, variae explicationis, omnium inter se conatorum.
 Fig. VI. Par fungorum, explicari incipientium.
 Fig. VII. Fungus explicatus; pileo deformi.
 Fig. VIII. IX. Pollen natius & vitro auctus.

Erklärung der acht und siebenzigsten Kupfertafel.

Der neun und sechzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein fast einfärbiger, meistentheils einzelner, voller, fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich entweder runden oder kegelförmigen, nachher halbrunden, Hute; mit einem knolligen, oft geschwänzten Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein kleiner Schwamm; mit einem etwas ungestalteten Hute.
 Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und geschwänztem Stiele.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein etwas entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung; und welche alle unten zusammengewachsen sind.
 Fig. VI. Ein Paar sich entwickelnde Schwämme.
 Fig. VII. Ein unentwickelter Schwamm; mit ungestaltetem Hute.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPL

AGARICVS SEPTVAGESIMVS.

Est fungus, ob locum natalem, lignarius, vnicolor, solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo ab initio rotundiusculo, post hemisphaerico, denique planiusculo; petiolo paullulum striato, ad basin modo crassiori, modo tenuiori; velo nullo, sed annulo spurio, praeditus. Apud *Bauaros* nomen habet nullum.

- Fig. I. Trias fungorum explicatorum, ligno insidentium.
 Fig. II. Par fungorum, nondum euolutorum; ligno, sub terra latenti, insidentium.
 Fig. III. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus ad perpendiculum dissectus.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo reniformi; petiolo ad basin tenuiori.
 Fig. VI. Fungus euolutus; pileo planiusculo; petiolo ad basin crassiori.
 Fig. VII. Fungus explicatus; pileo conuexo; petiolo ad basin tenuiori.
 Fig. VIII. IX. Pollen natius & lente auctus.

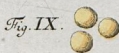
Erklärung der neun und siebenzigsten Kupfertafel.

Der siebenzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein einfärbiger, einzelner, voller, fleischiger, wenig veränderlicher, und, vermöge seines Geburtsortes, sogenannter Holzschwamm; mit einem anfangs rundlichen, nachher halbrunden, und endlich etwas flachen, Hute; mit einem etwas gefrickelten, und unten, bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem Asterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Drey entwickelte und dem Holze aufsitzende Schwämme.
 Fig. II. Ein Paar noch nicht entwickelte, und dem, unter der Erde verborgen liegenden, Holze aufsitzende, Schwämme.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit nierenförmigem Hute, und einem unten dünnern Stiele.
 Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem etwas flachen Hute, und einem unten dickern Stiele.
 Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und einem unten dünnern Stiele.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



St. Louis pinx. Ratib.

Anon. sc. Norimb.

Agaricus tuberculatus Schaeff.



Agaricus pilosus.

Agaricus pilosus 31

Anon. se. Norimb.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS PRIMVS.

Est fungus fere vnicolor, plerumque multiplex, farctus, pallulum carnosus, parum varius; pileo ab initio conico, post campanulato, denique planiusculo ac in centro fastigiato, semper pilosè squamoso; petiolo striato, ad basin crassiori, pariter pilosè squamoso; velo nullo, sed annulo spurio donatus. Apud *Bauaros* nomine caret.

- Fig. I. Fasciculus fungorum, variae aetatis & explicationis.
 Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus explicari incipiens, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus paullulum evolutus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo planiusculo, in centro fastigiato.
 Fig. VI. VII. Pollen nativus & vitro auctus.

Erklärung der achtzigsten Kupfertafel.

Der ein und siebenzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein fast einfärbiger, meistens vielfacher, voller, etwas fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher klobigen, endlich etwas flachen und in der Mitten zugespitzten, allezeit haarigschuppigen, Hute; mit einem gestrichelten, unten dicklichen, und gleichfalls haarigschuppigen, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem Asterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedenem Alter und verschiedener Entwicklung.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein sich entwickelnder Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein etwas entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, und in der Mitten zugespitztem, Hute.
 Fig. VI. VII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

L

EXPLI-

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SECVNDVS.

Est fungus tricolor, & solitarius & fasciculosus, farctus, parum carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post convexo, denique plano; petiolo cylindraceo, ad basin crassiori, saepe tuberoso; velo araneoso, sed annulo nullo. Nomen in *Bauaria* datur nullum.

- Fig. I. Par fungorum explicatorum; pileis fere planis; petiolis connatis.
 Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus euolutus; pileo plano, ad oram inaequali.
 Fig. IV. Par fungorum nondum euolutorum; pileis rotundis.
 Fig. V. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conuexo.
 Fig. VII. Pollen natiuus.
 Fig. VIII. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und achtzigsten Kupfertafel.

Der zwey und siebenzigste Blatterschwamm.

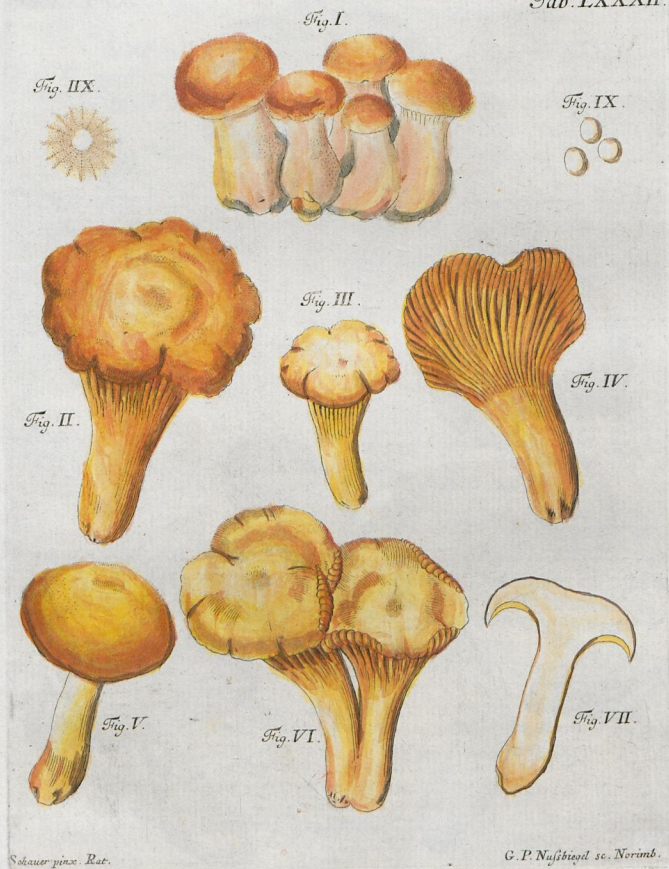
Es ist solcher ein dreysfärbiger, sowohl einzelner, als büscheliger, voller, wenig fleischiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten, endlich flachen, Hute; mit einem runden, unten dicker, oft knolligen, Stiele; mit einer feinenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit flachen Hüten, und zusammenge wachsenen Stielen.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande ungleichem Hute.
 Fig. IV. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit runden Hüten.
 Fig. V. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
 Fig. VII. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPL.



Agaricus armeniacus Schaeff.



Agaricus cantharellus.
Cantharellus cibarius.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS TERTIVS.

Est fungus esculentus, vnicolor, & solitarius, & fasciculatus, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundiusculo, post conuexo, saepe infundibuliformi & ad oram varie inciso & reuoluto; petiolo rotundo, ad basin vel tenuiori, vel crassiori; velo & annulo carens. *Bauaris nominatur Pfifferling vel Rehgeiss.*

- Fig. I. Fasciculus fungorum, nondum euolutorum; pileis rotundiusculis; petiolis tuberosis.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, floriformi, & quasi multifido.
 Fig. III. Fungus euolutus; pileo pariter plano, florem aemulanti & multifido.
 Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem; pileo infundibuliformi.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo conuexo; petiolo ad basin crassiori.
 Fig. VI. Par fungorum explicatorum, pileis & petiolis connatorum.
 Fig. VII. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VIII, IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der zwey und achtzigsten Kupfertafel.

Der drey und siebenzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein essbarer, einfärbiger, sowohl einzelner, als vielfacher, voller, fleischiger, veränderlicher, Schwamm, mit einem anfänglich rundlichen, nachher gewölbten, oft trichterförmigen, und am Rande auf mancherley Weise eingeschnittenen und aufgerollten, Hute; mit einem runden, und unten entweder dickern, oder dünnern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heisset er Pfifferling oder Rehgeiss.

- Fig. I. Ein Büschel noch unentwickelter Schwämme; mit rundlichen Hüten und knolligen Stielen. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, blumenähnlichem, und gleichsam vielspaltigem, Hute. Fig. III. Ein kleiner entwickelter Schwamm; mit ebenfalls flachem, blumenähnlichem und vielspaltigem Hute. Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche, mit trichterförmigem Hute. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und einem unten dickern Stiele. Fig. VI. Ein Paar entwickelte Schwämme, welche mit ihren Hüten und Stielen zusammengewachsen sind. Fig. VII. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. VIII, IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS QVARTVS.

Est fungus lactescens, esculentus, bicolor & fere unicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post conuexo, denique plano, saepe infundibuliformi; petiolo cylindraceo, modo breuiori, modo longiori, ad basin tenuiori; velo et annulo destitutus. *Bauaricis* dicitur *Haendiger Taubling*.

- Fig. I. Fungus explicatus; pileo infundibulum referente; petiolo breuiori.
 Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem; vbi *a* guttulas lacteas, quibus totus turget, designat.
 Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro depresso.
 Fig. IV. Fungus explicari incipiens; quoad faciem inferiorem.
 Fig. V. Par fungorum, variae explicationis; quorum maior pileum planum, minor conuexum, gerit.
 Fig. VI. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VII. VIII. Pollen natius & vitro auctus.

Erklärung der drey und achtzigsten Kupfertafel.
 Der vier und siebenzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein esbarer, zuehfärbiger, und beynahe einfärbiger, insgemein einzelner, voller, fleischiger, veränderlicher, Milchschwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem runden, bald kürzern, bald längern, und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heist er *Handiger Taubling*.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute, und mit einem kurzen Stiele.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche; wo *a* die Milchtropfen, mit welchen er angefüllt ist, anzeigt.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und in der Mitten vertieftem Hute.
 Fig. IV. Ein sich entwickelender Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. V. Ein Paar Schwämme, von verschiedener Entwickelung; davon der grössere einen flachen, der kleinere einen gewölbten, Hut hat.
 Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



8. 6. Baria picea. Retz.

G. P. Nussb. sc. Norimb.

Agaricus amarus Schaef.
Agaricus piperatus Scop.
Lactarius ...

Tab. LXXXIV.



Fig. I.



Fig. III



Fig. II.

Fig. IV.



Fig. V

Agaricus giganteus.

oediteorus v. Fr.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS QVINTVS.

Est fungus ex maioribus, tricolor, solitarius, fistulosus, carnosus, parum varius; pileo ab initio vel conico vel piriformi, post campanulato, semper pilose squamoso; petiolo cylindraceo, crasso, saepe pariter pilose squamoso; velo spurio, sed annulo nullo, donatus. In *Bauaria* nomine caret.

Fig. I. Fungus nondum euolutus, pileo piriformi; velo spurio ornatus.

Fig. II. Fungus explicatus; pileo campanulato, ad oram inciso.

Fig. III. Fungus explicatus ad perpendicularum dissectus.

Fig. IV. V. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der vier und achtzigsten Kupfertafel.

Der fünf und siebenzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein großer, dreifarbiger, einzelner, hohler, fleischiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs entweder kegelförmigen, oder birnförmigen, nachher glockigen, allezeit haarigschuppigen, Hute; mit einem runden, dickern, und bisweilen ebenfalls haarigschuppigen, Stiele; mit einer unächten Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem birnförmigen Hute, und mit der unächten Saamendecke.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, und am Rande eingeschnittenem Hute.

Fig. III. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. IV. V. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SEXTVS.

Est fungus volua exceptus, bicolor, fere semper solitarius, fistulosus, paullulum carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post hemisphaerico, denique vel campanulato vel conuexo vel plano; petiolo cylindraceo, in origine bulboso, sursum adenuato, plerumque incuruo; velo & annulo destitutus, sed volua coriacea ac persistenti donatus. *Bauaris* est anonymus.

Fig. I. Fungus iunior & minor, totus intra voluam latens. Fig. II. Par fungorum explicatorum, voluis connatorum. Fig. III. Fungus ex volua rupta adscendens. Fig. IV. Fungus explicari incipiens, pileo conuexo; petiolo voluae fragmentis quasi annulato. Fig. V. Fungus nondum explicatus, minor; pileo rotundiusculo; petiolo incuruo. Fig. VI. Fungus ad perpendicularum dissectus. Fig. VII. Fungus explicatus; pileo plano, in centro fastigiato; petiolo recto. Fig. VIII. IX. Polen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und achtzigsten Kupfertafel.

Der sechs und siebenzigste Blätterschwamm.

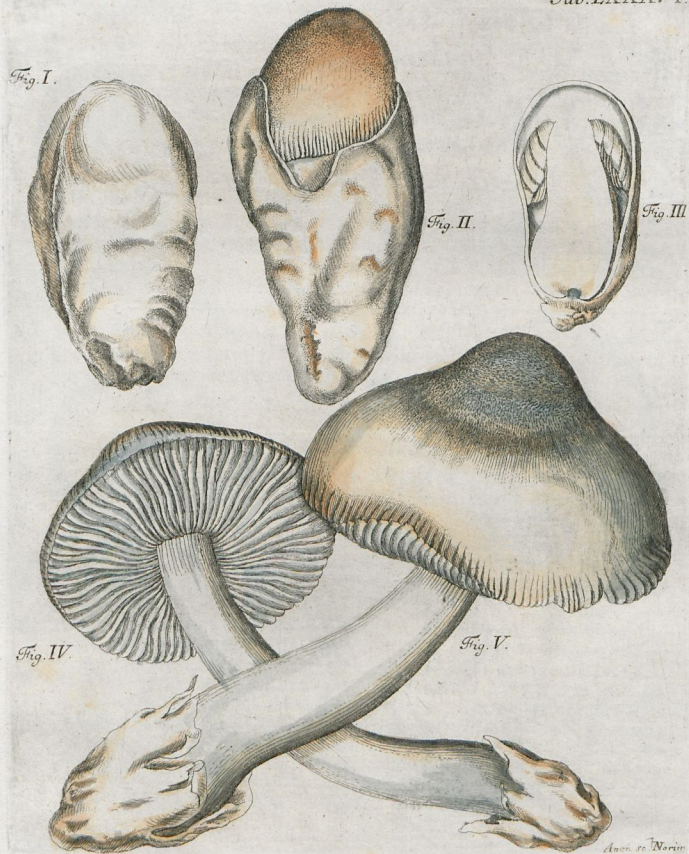
Es ist solcher ein zweyfärbiger, fast allezeit einzelner, hohler, etwas fleischiger, veränderlicher Eyschwamm; mit einem anfänglich runden, nachher halbrunden, und endlich glockenförmigen, oder gewölbtten, oder flachen, Hute; mit einem runden, unten knolligen, nach oben zu dünn auslaufenden, meistens gekrümmten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring, aber mit einem lederhaften und beständigen Eye. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein junger und kleiner Schwamm, wie er noch ganz und gar in seinem Eye verborgen liegt. Fig. II. Ein Paar entwickelte und mit ihren Eyern zusammen gewachsene Schwämme. Fig. III. Ein aus seinem zerrissnen Eye emporsteigender Schwamm. Fig. IV. Ein sich entwickelnder Schwamm, mit gewölbttem Hute; und mit einem von den zurückgebliebenen Stücken des Eyes gleichsam geringelten Stiele. Fig. V. Ein noch unentwickelter kleiner Schwamm; mit rundlichem Hute, und gekrümmtem Stiele. Fig. VI. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, und in der Mitten zugespitztem, Hute, und mit einem geraden Stiele. Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Agaricus plumbeus.
Agaricus vaginatus Bull.
Amanita " " "



Agaricus plumbeus, Amanita livida
Agaricus vaginatus Bull.

Bibliothek
 der landw. u. forstl. Fakultät
 der Martin-Luther-Universität
 Halle-Wittenberg

VARIETATES AGARICI SEPTVAGESIMI SEXTI.

Agaricus praecedens septuagesimus sextus magnitudine ita differt, vt vix eiusdem esse speciei iudices, vti ex iconibus huius & prioris tabulae videre licet.

Fig. I. Volua magna, adhuc integra, quae iuniorem fungum totum inuoluit.

Fig. II. Fungus ex volua lacerata adscendens & se explicans.

Fig. III. Volua, vna cum fungo inuoluto, ad perpendiculum dissecta.

Fig. IV. Fungus explicatus maior, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus euolutus maior; pileo campanulato, in centro fastigiato.

Erklärung der sechs und achtzigsten Kupfertafel.

Abänderungen des sechs und siebenzigsten Blätter-
schwammes.

Es ist der vorhergehende sechs und siebenzigste Blätterchwamm unter andern, der Größe nach, dergestalt verschieden, daß man ihn kaum vor einerley und eben dieselbe Gattung halten sollte; und können die gegenwärtigen und vorigen Abbildungen davon zu einem Be-
weise dienen.

Fig. I. Ein großes, noch unversehres, Ey, von welchem der junge Schwamm ganz und gar umhüllet ist.

Fig. II. Ein aus dem zerborstenen Eye emporsteigender und sich entwickelnder Schwamm.

Fig. III. Ein senkrecht zerschnittenes Ey, mit dem darinn liegenden Schwamme.

Fig. IV. Ein großer entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. V. Ein großer entwickelter Schwamm; mit glockigem, und in der Mitten zu-
gespitztem, Hute.

EXPLI-

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SEPTIMVS.

Est fungus bicolor, & simplex & multiplex, farctus, carnosus, valde varius; pileo per omnem aetatem fere semper alio, rotundo, conuexo, deformi, integro, inciso ac lacerato; petiolo pariter incerto, crassiori, tenuiori, supra-infra-ad medium ventricoso, rotundo, compresso, integro, lacerato, striato, fulcato, radicato, deformi; velo & annulo nullo. *Bauari* nomen nesciunt.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo conuexo, dirupto; petiolo inuerse conico, ligni frustulo insidente. Fig. II. fungus explicatus; quoad faciem inferiorem. Fig. III. Idem Fungus ad perpendicularum dissectus. Fig. IV. Fasciculus fungorum, ex una radice ramos aemulantium, variae figurae & explicationis. Fig. V. Fungus nondum explicatus; pileo plicato; petiolo quasi radicato. Fig. VI. VII. Pollen natius & auctus.

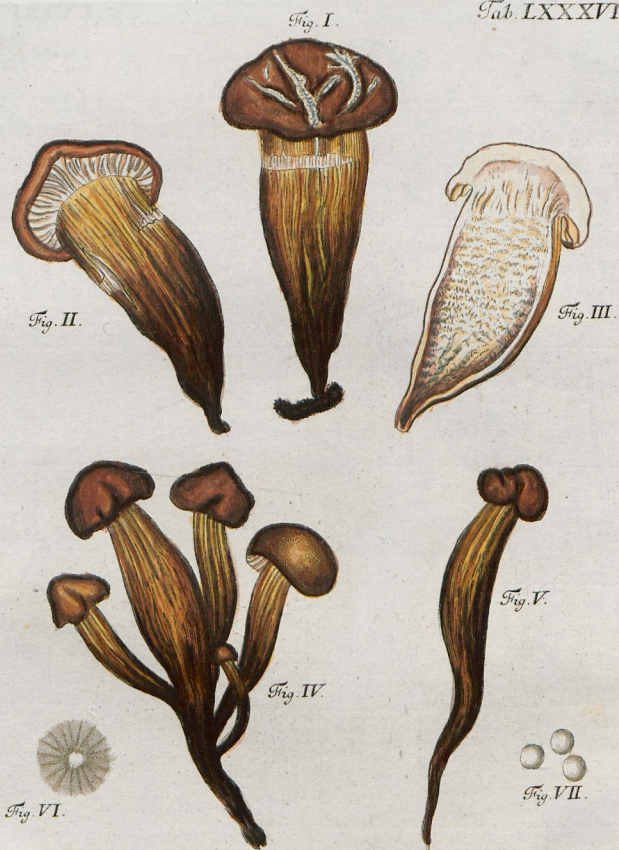
Erklärung der sieben und achtzigsten Kupfertafel.

Der sieben und siebenzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, sowohl einfacher, als vielfacher, voller, fleischiger, und sehr veränderlicher, Schwamm; mit einem zu allen Zeiten des Alters fast stets andern, runden, gewölbten, unförmlichen, ganzen, eingeschnittenen und zerrissenen, Hute; mit einem gleichfalls ungewissen, dickern, dünnern, oben-unten-oder in der Mitten bauchigen, runden, zusammengedrückten, ganzen, zerrissenen, gestrichelten, gefurchten, wurzelhaften, oder unförmlichen, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und zerborstenem Hute; mit einem umgekehrt kegelförmigen, und einem Stieligen Holze aufstehenden, Stiele. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche. Fig. III. Eben derselbe Schwamm, senkrecht zerschnitten. Fig. IV. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Gestalt und Entwicklung; und die aus einer einzigen Wurzel, wie Zweige oder Aeste, von einander abgehen. Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit gefaltene Hute; und einem wurzelähnlichen Stiele. Fig. VI. VII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI.



Soph. Bazzin vnae. Ratisb.

G. P. Tautner sc. Norimb.

Agaricus fusipes Bull. v. *Agaricus crassipes* Schaef.

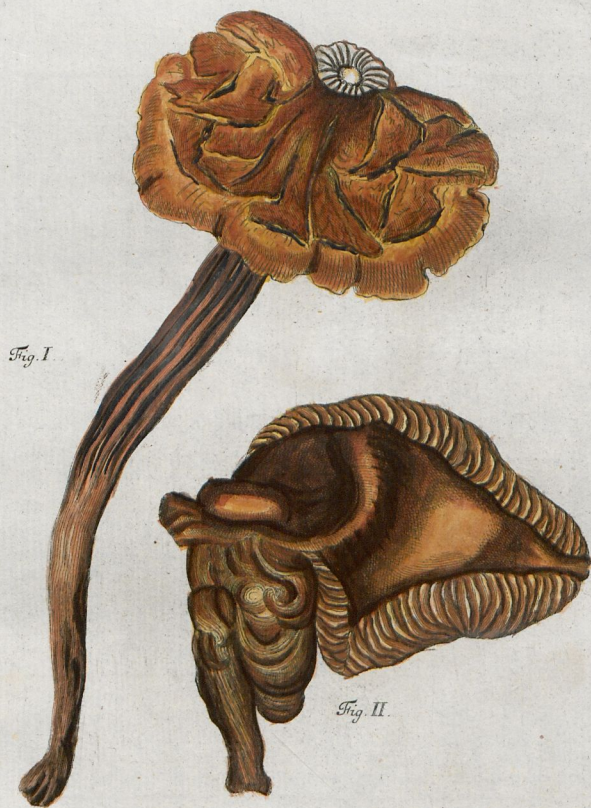


Fig. I.

Fig. II.

Scph. Marin. vix. Rahl.

G. P. Trautner sc. Norim.

Agaricus fœtidus L.

VARIETATES AGARICI SEPTVAGESIMI SEPTIMI.

Etsi varietates agarici praecedentis vere innumerae offenduntur; placet tamen duas singularis figurae exhibere.

Fig. I. Fungus explicatus; petiolo fere plano, floriformi, ad oram inciso, in superficie lineis signato, lamellis in centro conspicuis; petiolo longo incurvo, dimidia parte superiori profunde sulcato, inferiori integro, subtiliter striato.

Fig. II. Fungus deformis; pileo plano, lamellis ad oram reuolutis; petiolo peculiaris plane structurae & figurae.

Erklärung der acht und achtzigsten Kupfertafel.
Abänderungen des sieben und siebenzigsten Blätter-
schwammes.

Obgleich die Abänderungen des vorhergehenden Schwammes unzählbar sind; so habe ich es doch vor gut angesehen, ein Paar dergleichen von sonderbarer Bildung vorstellig zu machen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit fast flachem, blumenähnlichem, am Rande eingeschnittenem, oben mit allerhand Strichen gezeichnetem Hute, und in dessen Mittelpunkte die Saamenblätter sichtbar sind; mit einem langen, krümmen, und an der obern Hälfte tief gefurchten, an der untern Hälfte gangen, und zart gestrichelten, Stiele.

Fig. II. Ein ungefalteter Schwamm; mit flachem Hute, und an dessen Rande die Saamenblätter aufgerollt sind; mit einem Stiele von ganz besonderem Baue und seltener Gestalt.

M

EXPLI-

AGARICVS SEPTVAGESIMVS OCTAVVS.

Est fungus bicolor, & solitarius & fasciculofus, farctus, paululum carnosus, parum varius; pileo fere semper conico, striis & maculis signato; petiolo tuberoso; velo & annulo carens. In *Bauaria* nomen habet nullum.

- Fig. I. Fasciculus fungorum; variae explicationis; quorum duo maiores pileis connati sunt.
 Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo conico.
 Fig. III. Fungus paululum explicatus; pileo ex conico hemisphaerico.
 Fig. IV. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. V. Pollen natiuus.
 Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der neun und achtzigsten Kupfertafel.

Der acht und siebenzigste Blätterschamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, sowohl einzelner, als büschelicher, veller, etwas fleischiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem fast allezeit kegeligen, gestrichelten und gefleckten, Hute; mit knolligem Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

- Fig. I. Ein Büschel Schwämme, von verschiedener Entwicklung; davon die zweien größeren mit ihren Stielen zusammen gewachsen sind.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
 Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem kegeligrunden Hute.
 Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. V. Der natürliche Saamenstaub.
 Fig. VI. Der vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



Sc. Loebel pinx. Ratel.

H. I. Tereoff sc. Norimb.

Agaricus tigrinus. v. A.

Fig. VII.



Fig. I.



Tab. XC.

Fig. II.



Fig. III.



Fig. V.



Fig. IV.



Fig. VI.



Fig. VIII.



H. I. Turcotti sc. Norim.

Agaricus verrucosus.
Agaricus maculatus Schaeff. *Amanites umbrina*,
parthenocarpus

AGARICVS SEPTVAGESIMVS NONVS.

Est fungus volua spuria donatus, bicolor, solitarius, farctus, vix carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post hemisphaerico, deinde conuexo, denique plano vel infundibuliformi; petiolo rotundo & tuberoso; velo coriaceo ac annulo persistenti praeditus. In *Bauaria* nominatur *wilder Fliegenchwamm*.

- Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, voluae fragmentis maculato; petiolo ad basin lacerato.
 Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram radiato, maculato; petiolo ad basin spurie annulato.
 Fig. III. Fungus explicari incipiens; pileo pilose striato & maculato; petiolo spurie in medio & ad basin annulato.
 Fig. IV. Fungus nondum explicatus; pileo rotundo.
 Fig. V. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. VI. Fungus explicatus, ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neunzigsten Kupfertafel.

Der neun und siebenzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, fast gar nicht fleischiger, abänderlicher, unmächtiger Eyschwamm; mit einem anfänglich runden, nachher halbrunden, alsdenn gewölbten, und endlich trichterförmigen, Hute; mit einer lederhaften Saamendecke und einem beständigen Ringe. In *Bayern* heisset er *wilder Fliegenchwamm*.

- Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, und von den Eystücken gestecktem, Hute; mit einem unten zerrissenen Stiele.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, von dem Mittelpunkte dem Rande zu, getrahntem und gestecktem Hute; mit einem unten undacht geringelten Stiele.
 Fig. III. Ein sich entwickelnder Schwamm; mit einem haarig gestrichelten und gesteckten Hute; mit einem in der Mitten und unten undacht geringelten Stiele.
 Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS OCTOGESIMVS.

Est fungus volua spuria exceptus, bicolor, fere tricolor, plerumque solitarius, sarcus, parum carnosus, varius; pileo ab initio hemisphaerico, post conuexo, denique plano, saepe infundibuliformi; petiolo tuberoso, rotundo, spurie annulato; velo coriaceo & annulo persistenti ornatus. In *Bauaria* dicitur *wilder Fliegenschwamm*.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo volua spuria inuoluta.
 Fig. II. Par fungorum; quorum maioris pileus fragmentis voluae spuriae laceratae maculatus, minor nondum euolutus, est.
 Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum dissectus.
 Fig. IV. Fungus nondum euolutus; pileo haemisphaerico, velo adhuc integro; petiolo spurie annulato.
 Fig. V. Fungus euolutus; pileo conuexo, fragmentis voluae maculato & quasi granulato; petiolo ad basin spurie annulato.
 Fig. VI. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus.

Pollen idem est, ac praecedentis agarici.

Erklärung der ein und neunzigsten Kupfertafel.

Der achtzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, und fast dreyfärbiger, insgemein einzeln, voller, wenig fleischiger, veränderlicher, unächter Schwamm; mit einem anfänglich halbrunden, nachher gewölbten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem knolligen, runden, oft unächt geringelten, Stiele; mit einer lederhaften Saamendecke, und einem beständigen Ringe. In *Bayern* wird er *wilder Fliegenschwamm* genennet.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem von dem *Astereae* bedeckten Hute.
 Fig. II. Ein Paar Schwämme; davon der Hut des grösseren von den Stücken des zerrissenen *Astereae* gesiebt, der kleinere aber noch unentwickelt, ist.
 Fig. III. Ein noch unentwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit halbrundem Hute, und noch ganzer Saamendecke; mit einem unächt geringelten Stiele.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, von den Stücken gesiebetem, und gleichsam knopperigem, Hute; mit einem unten unächt geringelten Stiele.
 Fig. VI. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.

Der Saamenschaub ist eben so, wie bey dem vorhergehenden Schwamme.

EXPLI-

Fig. I.



Fig. II.



Fig. III.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.

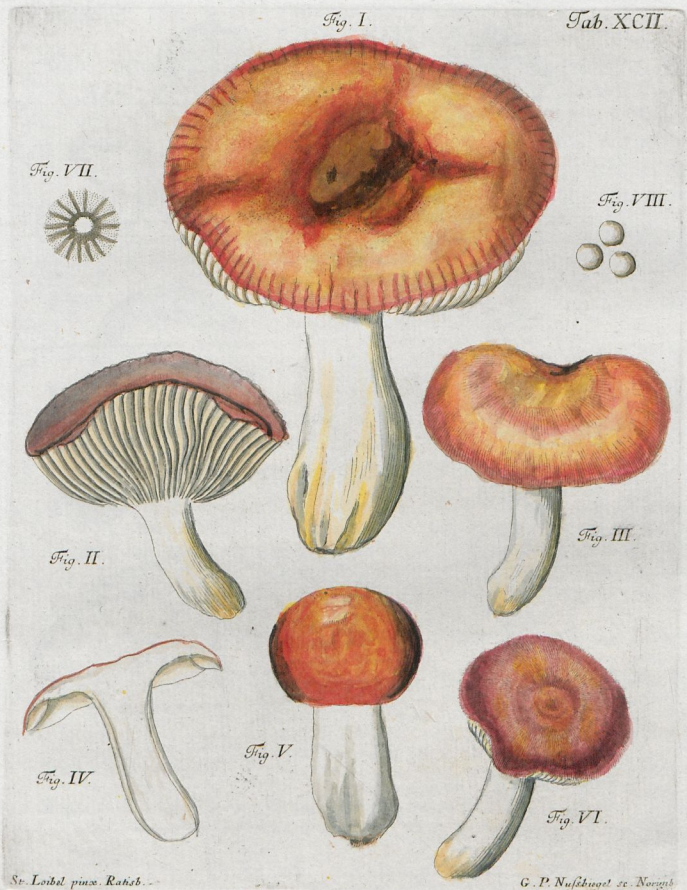


Ex. Lohel picea. Rotz.

H. I. Tyroff sc. Novius.

Agaricus pustulatus Sch.

medicamentarius (L.) Berk.



Agaricus ruber?
Muscula integrum v. Ar.
 Comp. 12. 16. 58. 75

AGARICVS OCTOGESIMVS PRIMVS.

Est fungus esculentus, bicolor, plerumque solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post conuexo, deinde plano, saepe infundibuliformi; petiolo rotundo, recto vel incuruo, ad basin plerumque crassiori; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nominatur *rother Taebuling*.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram striato.

Fig. II. Fungus explicatus; pileo infundibuliformi & compresso.

Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro depresso.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum dissectus.

Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo rotundo.

Fig. VI. Fungus explicatus; pileo plano, subtilissime striato.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der zwey und neunzigsten Kupfertafel.

Der ein und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein esbarer, zweyfärbiger, insgemein einzelner, voller, fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbtten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem runden, geraden oder krummen, unten insgemein dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In *Bayern* heist er *rother Täubling*.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande gestricheltem Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem und zusammengerolltem Hute.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbttem und in der Mitten vertiefttem Hute.

Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und sehr zart gestricheltem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS OCTOGESIMVS SECVNDVS.

Est fungus esculentus, bicolor, fere temper solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post conuexo & saepius in centro depresso, non raro infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad basin saepe modo tenuiori, modo crassiori; velo & annulo destitutus. In *Bauaria* dicitur *blauer Täubling*.

- Fig. I. Fungus explicatus, pileo conuexo; per centrum sulcato.
 Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus explicatus, pileo conuexo, in centro excauato; petiolo ad basin tenuiori.
 Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo, subtilissime striato.
 Fig. V. Fungus maior, explicatus; pileo planiusculo, in centro depresso, ad oram quasi plicato.
 Fig. VI. Fungus ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der drey und neunzigsten Kupfertafel.

Der zwey und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein essbarer, zweyfärbiger, fast allezeit einzelner, voller, fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbten und in der Mitten oft vertieften, auch bisweilen trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten oft dickern, oft dünnern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In *Bayern* heist er *blauer Täubling*.

- Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten gesurchtem, Hute.
 Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten vertieftem Hute; mit einem unten dünnern Stiele.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, und sehr zart gestricheltem Hute.
 Fig. V. Ein grosser entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, in der Mitten vertieftem, am Rande gleichsam gefaltetem, Hute.
 Fig. VI. Ein senkrecht zerchnittener Schwamm.
 Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

Fig. I.

Tab. XCIV

Fig. VII.



Fig. VIII.



Fig. II.



Fig. III.

Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VI.

St. Leibniz v. R. R. R.

C. P. N. N. N. N. N.

2 Agaricus viridescens.
1- Russula furcata

Rabenh 3310 exclud. Fig. 1

9315 Russula furcata Fig. 1

AGARICVS OTOGESIMVS TERTIVS.

Est fungus esculentus, bicolor, per aetatem tricolor, solitarius, farctus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundo, post conuexo vel plano, in centro saepe excauato, non raro infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ab basin plerumque crassiori; nec velum, nec annulum, habens. Apud Bauaros nomine grauer Tæubling, seu Graeuling, insignitur.

Fig. I. Fungus maior, explicatus; pileo fere plano, in centro excauato.

Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro sulcato & quasi in duas partes aequales diuiso.

Fig. V. Fungus paullulum euolutus; pileo rotundiusculo.

Fig. VI. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus.

Fig. VII, VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der vier und neunzigsten Kupfertafel.

Der drey und achtzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein essbarer, zweyfärbiger, mit idem Alter dreyfärbiger, einzelner, voller, fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbten, oder flachen, in der Mitten oft vertieften, und bisweilen trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten insgemein dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern wird er grauer Täubling, oder Graeuling, genennet.

Fig. I. Ein grosser entwickelter Schwamm; mit fast flachem, in der Mitten vertieftem, Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten gefurchtem und gleichsam in zween Theile abgetheiltem, Hute.

Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit rundlichem Hute.

Fig. VI. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. VII, VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-

AGARICVS OCTOGESIMVS QVARTVS.

Est fungus volua exceptus, bicolor, solitarius, farctus, paullulum carnosus, varius; pileo ab initio conico, post campanulato seu conuexo, denique plano, saepe maculato & ad oram striato; petiolo cylindraceo, striato, ad basin crassiori; velo & annulo destitutus, sed volua coriacea & persistenti donatus. In *Bauaria* nomen habet nullum.

Fig. I. Fungus intra voluam adhuc latens.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, ad oram striato.

Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus maior explicatus; pileo conuexo, fragmentis voluae maculato, ad oram striato.

Fig. V. Fungus euolutus; ad perpendiculum dissectus.

Fig. VI. Fungus explicatus; pileo campanulato.

Fig. VII. Par fungorum, voluis connatorum, ex eisq; diruptis adscendentium.

Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und neunzigsten Kupfertafel.

Der vier und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, etwas fleischiger, abänderlicher, Eyschwamm; mit einem anfangs kegelförmigen, nachher glockigen und gewölbten, endlich flachen, oft gefleckten, und am Rande gestrichelten, Hute; mit einem runden, gestrichelten, und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring, aber mit einem leberhaften und beständigen Eye. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein Schwamm, wie er noch in seinem Ede verborgen liegt. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande gestricheltem Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche. Fig. IV. Ein größerer entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, von den Ueberbleibseln des Eyes gestecktem, und am Rande gestricheltem, Hute. Fig. V. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute. Fig. VII. Ein Paar Schwämme, welche mit ihren Eiern zusammengewachsen sind, und wie sie aus denselben emporsteigen. Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.



Dr. Loebel pinx. Batzsch.

Anon. et. Norumb.

Agaricus fulvus.
v. vaginatus v. Arn.



St. Loibel pinx. Ratich.

Aaon sc. Noronk.

Agaricus pratensis Pers.
Spodophyllus v. Gr.

AGARICVS OCTOGESIMVS QVINTVS.

Est fungus tricolor, fere semper solitarius, farctus & interdum paullulum cauus, carnosus, varius; pileo ab initio rotundo seu conico, post campanulato seu conuexo, saepe deformi; petiolo ad basin saepe crassiori, & curuato; velo membranaceo & annulo persistenti. In *Bauaria* dicitur *wilder Champignon*, seu *wildes Ebegürtel*.

- Fig. I. Fungus maior explicatus; pileo campanulato, subtilissime striato.
 Fig. II. Fungus nondum euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
 Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo, striato.
 Fig. V. Fungus explicatus; pileo angulato, a centro ad oram radiato.
 Fig. VI. Fungus explicatus; ad perpendicularum dissectus.
 Fig. VII. Fungus nondum explicatus, pileo ex rotundo conico.
 Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der sechs und neunzigsten Kupfertafel.

Der fünf und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein dreysfärbiger, fast allezeit einzelner, voller und bisweilen etwas hohler, fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden oder kegelförmigen, nachher klobigen oder gewölbten, oft ungestalteten, Hute; einem oft dickern und gekrümmten Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, und einem beständigen Ringe. In *Bayern* heißt er *wilder Champignon*, oder *wildes Ebegürtel*.

- Fig. I. Ein größerer entwickelter Schwamm; mit klobigem und sehr zart gestricheltem Hute.
 Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, nach seiner Unterfläche.
 Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; nach seiner Unterfläche.
 Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und gestricheltem Hute.
 Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit eckigem und in der Mitte, dem Rande zu, gestrahlem Hute.
 Fig. VI. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm.
 Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit kugelförmigem Hute.
 Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLIATCIO TABVLAE NONAGESIMAE SEPTIMAE.
 AGARICVS OCTOGESIMVS SEXTVS.

Est fungus bicolor vel tricolor, plerumque simplex, factus, carnosus, varius; pileo ab initio conico, saepe rotundiusculo, post hemisphaerico vel infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad basin vel tenuiori vel crassiori, saepe curuato; velo araneoso, sed annulo nullo. *Bauari* nomen nesciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico, petiolo ad basin obtuse acuto. Fig. II. Fungus nondum euolutus; vbi velum araneosum maxime conspicuum est. Fig. III. Fungus euolutus; pileo infundibuliformi; petiolo curuato, ad basin crassiori. Fig. IV. Fungus paullulum euolutus; cuius petiolo duo minores singulari modo adnati. Fig. V. Par fungorum nondum euolutorum; pileis hemisphaericis; petiolis ad basin connatis. Fig. VI. Fungus nondum euolutus; petiolo curuato. Fig. VII. Fungus nondum euolutus; pileo rotundiusculo. Fig. VIII. Fasciculus fungorum minorum, ad basin connatorum. Fig. IX. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus. Fig. X. XI. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der sieben und neunzigsten Kupfertafel.

Der sechs und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, oder dreifarbiger, insgemein einfacher, voller, fleischiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegelligen, oft rundlichen, nachher halbrunden oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten dickern oder dünnern, oft gekrümmten, Stiele; mit einer spinnwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute; und einem unten stumpfzugespizten Stiele. Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; an dem die spinnwebige Saamendecke sonderlich zu sehen ist. Fig. III. Ein unentwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute; mit einem gekrümmten und unten dickern Stiele. Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwamm; dessen Hute zween kleinere auf eine besondere Art angewachsen sind. Fig. V. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit halbrunden Hüten, und deren Stiele unten zusammengewachsen sind. Fig. VI. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit gekrümmtem Stiele. Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundlichem Hute. Fig. VIII. Ein Büschel kleiner Schwämme, und welche unten zusammengewachsen sind. Fig. IX. Ein entwickelter und senkrecht geschnittener Schwamm. Fig. X. XI. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

Fig. I.



Fig. III.



Fig. II.



Fig. IV.



Fig. V.



Fig. VII.



Fig. IX.



Fig. VI.



Fig. IX.



Fig. X.



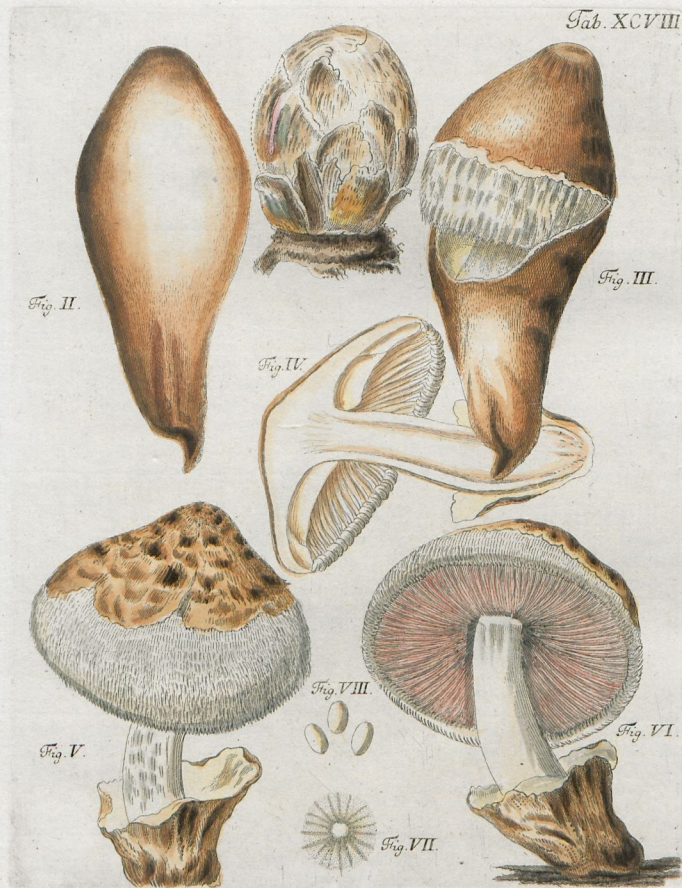
Fig. XI.



L.oid. pino. Ratib.

Anon. ex. Norimb.

Agaricus nitidus.
Coltriconius



Agaricus bombycinus Schaeff. var. *incarnata* Pers.

AGARICVS OCTOGESIMVS PRIMVS.

Est fungus volua exceptus, bicolor, solitarius, farctus, carnosus, parum varius; pileo piloso, primum conico, post campaniformi, denique plano; petiolo cylindraceo, ad basin crassiori; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomen desideratur.

Fig. I. Fungus intra voluam conicam, laceratam & squamosam, latens.

Fig. II. Fungus intra voluam ouatam, coriaceam & ad basin quasi radicatam, adhuc occultus.

Fig. III. Fungus ex volua, parum disrupta, adscendere & se euoluere incipiens.

Fig. IV. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus.

Fig. V. Fungus euolutus; pileo campaniformi, piloso, ex dimidia parte superiori volua adhaerente tecto.

Fig. VI. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der acht und neunzigsten Kupfertafel.

Der sieben und achtzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, einzelner, voller, fleischiger, wenig abänderlicher, Eyschwamm; mit einem haarigen, anfangs kegelförmigen, nachher glockigen, und endlich flachen Hute; einem runden, unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in *Bayern* keinen Namen.

Fig. I. Ein in seinem kegelförmigen, zerrissenen und schuppigen, Eye noch verschlossener Schwamm.

Fig. II. Ein noch in seinem länglichrunden, lederhaften, und unten gleichsam gewurzelten, Eye verborgener Schwamm.

Fig. III. Ein aus seinem geborstenen Eye emporsteigender und sich entwickelnder Schwamm.

Fig. IV. Ein senkrecht zerschnittener Schwamm.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, haarigem, und an der obern Hälfte von dem hängengebliebenen Eye überdecktem, Hute.

Fig. VI. Eben dieser Schwamm, nach seiner Unterfläche.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

AGARICVS OCTOGESIMVS OCTAVVS.

Est fungus bicolor, vel tricolor, & solitarius & fasciculosus, carne destitutus, farctus, varius; pileo ab initio rotundivisculo, post campanulato, denique plano, ad oram plicato & plerumque exciso; petiolo gracili, cylindraceo & duro, recto vel tortili; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomen quidem habet nullum, sed, quia digitis tritus, allium redolet, non iniuria *Alliarius*, seu *Knoblauchschwamm*, dici queat.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram exciso. Fig. II. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram plicato. Fig. III. Fungus pallulum euolutus; pileo campanulato. Fig. IV. Trias fungorum explicatorum; pileis planis, ad oram integris; petiolis rectis. Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram exciso & plicato. Fig. VI. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem. Fig. VII. Fasciculus fungorum; pileis planis, flores aemulantibus. Fig. VIII. Fungus explicatus, ad perpendiculum dissectus. Fig. IX. X. Pollen natiuus & vitro auctus.

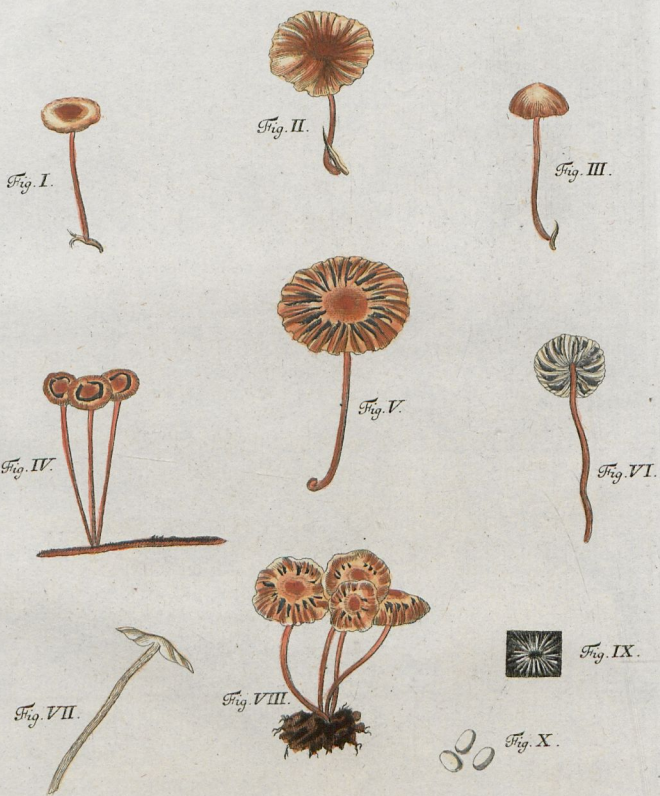
Erklärung der neun und neunzigsten Kupfertafel.

Der acht und achtzigste Blätterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, oder dreifarbiger, einzelner oder büscheliger, unfleischiger, voller, und abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs rundlichen, nachher glockigen, endlich flachen, am Rande gefalteten, und meist ausgeschnittenen Hute; mit einem dünnen, runden und harten, geraden oder krummen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat zwar in *Bayern* keinen Namen, könnte aber Knoblauchschwamm genennet werden, weil er, wenn er gerieben wird, nach Knoblauch riechet.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande ausgeschnittenem Hute. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande gefalteten Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute. Fig. IV. Drey entwickelte Schwämme; mit flachen Hüten, und geraden Stielen. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, am Rande ausgeschnittenem und gefalteten Hute. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, nach seiner Unterflache. Fig. VII. Ein Büschel Schwämme; mit flachen und blumenähnlichen Hüten. Fig. VIII. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenstaub.

EXPLI-



St. Isid. pinx. Ratisb.

G. P. Trautner sc. Norimb.

Agaricus alliatus
Agaricus scorodoniis fr. "
Neurospora " v. R. J. G.



Agaricus cinereus Bull.
Coprinus — *Simmetaria cinerea* Rabenh. 33211
 7. Abt. 17 201. 216 217 237
Rabenh. Simmetaria cinerea 33211

Bibliothek
 der Landesbibliothek Sachsen-Anhalt
 der Martin-Luther-Universität
 Halle-Wittenberg

AGARICVS OCTOGESIMVS NONVS.

Est fungus hydrophorus, bicolor, plerumque solitarius, fistulosus, carne priuatus, valde varius; pileo ab initio squamulis tecto, cylindraceo vel conico, post campaniformi, denique plano, radiato, ad oram reuoluto, integro vel inciso; petiolo ad basin crassiori, recto vel curuato; velo spurio, sed annulo nullo, praeditus. *Bauaris* est anonymus.

- Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo, squamulis absterfis, glandem quernam optime referente. Fig. II. Par fungorum nondum explicatorum; pileis conico cylindraceis, squamulis adhuc tectis. Fig. III. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram versus radiato & reuoluto seu curuato. Fig. IV. Fungus paullulum explicatus; pileo campanulato & striato. Fig. V. Fungus euolutus, ad perpendiculum dissectus. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram versus radiato, reuoluto & inciso. Fig. VII. Fungus explicatus; pileo singulariter reuoluto seu curuato. Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

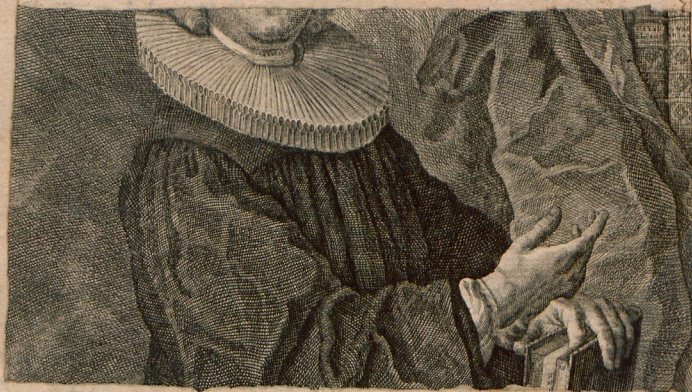
Erklärung der hundertesten Kupfertafel.

Der neun und achtzigste Blatterschwamm.

Es ist solcher ein zweifarbiger, meistens einzelner, hohler, unfleischiger, sehr abänderlicher, Wassertschwamm; mit einem anfangs runden oder kegelförmigen, und mit kleinen Schuppen bedeckten, nachher klobigen, und endlich flachen, am Rande aufgerollten, ganzen oder eingeschnittenen, Hute; mit einem nach unten zu sich verdickenden, geraden oder gekrümmten, Stiele; mit einer unächten Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

- Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem eichelähnlichen Hute, und von dem die kleinen Schuppen abgewischt sind. Fig. II. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit kegelförmigen, und von den kleinen Schuppen überdeckten, Hüten. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, vom Mittelpunkte dem Rande zu, gestricheltem und aufgerolltem oder gestülptem Hute. Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit klobigem und gestricheltem Hute. Fig. V. Ein entwickelter und senkrecht zerschnittener Schwamm. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, mit flachem, vom Mittelpunkte dem Rande zu, gestrahltem, aufgestülptem und eingeschnittenem, Hute. Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit einem sonderbar aufgestülptem Hute. Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenthaub.







ULB Halle
000 501 59X

3/4



66756-
132

Fineant. sub nr. 792 fol. 88 A.

D. IACOBI CHRISTIANI SCHAEFFERI
QVONDAM ECCLES. EVANGEL. RATISBON. PASTORIS ET SVPERINTENDENTIS
F V N G O R V M
QVI IN
BAVARIA ET PALATINATV
CIRCA
RATISBONAM
NASCVTVR
I C O N E S
NATIVIS COLORIBVS EXPRESSAE.

EDITIO NOVA
COMMENTARIO AVCTA
A
DR. C. H. PERSOON.



TOMVS PRIMVS.

E R L A N G A E

APVD IOANNEM IACOBUM

