

Inhalt.

Zusammengestellt von H. Beger.

Anmerkung. Für die Benutzung des Inhaltsverzeichnisses sei folgendes bemerkt: Die Namen der Kryptogamen in II sind vollständig aufgeführt. In III, IV und V, die sich auf das Beiblatt beziehen, sind die Klammern der Seitenzahlen der Kürze wegen fortgelassen. Ein * vor den Seitenzahlen in II weist auf eine Abbildung hin.

I. Originalarbeiten.

Raabe, A., Parasitische Pilze der Umgebung von Tübingen. Ein Beitrag zur Kryptogamenflora Südwestdeutschlands. (Mit Tafel I und 5 Abb. im Text.)	1—106
Messikommer, E., Beitrag zur Kenntnis der fossilen und subfossilen Desmidaceen. (Mit Tafel II—X und 1 Abb. im Text.)	107—201
Post, E., Weitere Daten zur Verbreitung des <i>Bostrychietum</i> II	202—215
Erichsen, C. F. E., <i>Sclerographa squalida</i> Erichs. n. sp., eine neue europäische Art dieser Gattung	216—218
Magnusson, A. H., Eine europäische Art von <i>Leprocolema</i> Wain.	219—221
Herzog, Th., Beiträge zur Kenntnis der Gattung <i>Plagiochila</i> . II. Palaeotropische Arten. (Mit 15 Abb. im Text.)	222—244
Schiller, J., Über Rhizosolenien mit zwei Fortsätzen. (Mit 3 Abb. im Text.)	245—248
Hillmann, J., Bemerkungen über einige Arten der Flechtengattung <i>Paramelia</i> I	249—267
Schmidt, O. C., Über <i>Codium amphibium</i> Moore. (Mit 3 Abb. im Text.)	268—272
Randhawa, M. S., Observations on some new and interesting Algae from Northern India. (With 6 figures in the text.)	273—283
Konstantinia-Sulidu, A., Parasitische Pilze Mazedoniens	284—298

Beiblatt

A. Referate und kritische Besprechungen	(1)—(17), (77)—(177)
B. Beger, H., Neue Literatur	(17)—(72), (117)—(156)
C. Sammlungen	(72), (156)
D. Personalnotizen	(72)—(76), (156)—(157)

II. Pflanzennamen des Textes.

<i>Adelopus balsamicola</i> 5.	Alternaria solani (Ell. et Mart.) J. et Gr.
<i>Aecidium leucospermum</i> 36.	87, 96, 101, 297.
— <i>strobilinum</i> 41.	— <i>tenuis</i> Nees 86.
<i>Albugo</i> (Pers.) Gray 7.	— <i>sp.</i> 297.
— <i>Bliti</i> (Biv.-Bern.) Lév. 285.	<i>Archaelithothamnion</i> 117.
— <i>candida</i> (Pers.) Kuntze. 4, 7, 95, 96,	<i>Armillaria</i> Fr. 42.
98, 284.	— <i>mellea</i> Vahl 42, 100, 102.
— <i>Portulacae</i> (DC.) Kuntze 285.	<i>Arthrodeshmus</i> 122.
— <i>tragopoginis</i> (Pers.) Gray 7, 96,	— <i>controversus</i> W. et G. S. West 142.
101, 285.	— <i>convergens</i> Ehrenbg. 143.
<i>Alternaria</i> Nees 6, 86.	— <i>Incus</i> (Bréb.) Hass. f. <i>minor</i> W. et
— <i>anagallidis</i> Raabe 5, 87, *88, 95.	G. S. West 143.
— <i>chenopodii</i> Raabe 5, 86, 96.	<i>Ascochyta</i> Libert 59.
— <i>dianthi</i> Stev. et Hall. 87, 96.	— <i>caulicola</i> Laubert 59, 98.

- Ascochyta chenopodii Rostr. 291.
 — diplodina Berl. et Bresad. 291.
 — Kabatiana Trott. 59, 96.
 — laburni Kab. et Bub. 59.
 — leguminum Sacc. 59.
 — pircola Sacc. 59, 101.
 — pisi Libert 59, 99, 291.
 — viburni (Roum.) Sacc. 59, 102.
 — vulgaris Kab. et Bub. 59, 98.
Aspergillus niger v. Tiegh. 295.
Auricularia Schröt. 41.
 — auricula Judae (L.) Schröt. 41, 101.
- Bacillariaceae** 118.
Bacteriastrum 248.
Bambusina Borreri (Ralfs) Cleve 143, 187,
 T. X, Fig. 114.
Bostrychia 202.
 — arbuscula Hook. et Harv. 203, 205,
 210, 211, 212, 214.
 — Binderi Harv. 206, 207, 208, 209, 210.
 — f. terrestre 208.
 — calliptera Mont. 202, 203, 205, 206.
 — cornigera 204, 205.
 — flagellifera 209, 210.
 — glomerata 205.
 — Kelanensis Grun. 203, 205.
 — Lauterbachii 206.
 — mixta Hook. et Harv. 211, 212, 214.
 — — f. inermis 211.
 — monosiphonia 204.
 — Moritziana Ag. 202, 203, 204, 206,
 210.
 — pectinata 209.
 — pilulifera Mont. 205.
 — radicans Mont. 202, 203, 204, 205, 212.
 — — f. moniliforme 209.
 — scorpoides Mont. 204, 209, 210.
 — — var. Montagnai 210.
 — sertularia Mont. 209.
 — simpliciuscula 207.
 — tenella Ag. 203, 206, 208, 209, 210.
 — tenuis Post. 205.
 — — f. simpliciuscula 205, 206.
 — terrestre Harv. 208.
 — vaga Hook. et Harv. 211, 214.
 — — similis 211.
Botrydium divisum Iyengar 277, *279,
 *280.
 — granulatum 279.
 — tuberosum Iyengar 277, *278, 279.
Botryococcus Braunii Ktz. 117.
Botrytis Mich. 70.
 — cinerea Pers. 70, 95, 96, 97, 98, 99,
 100, 102.
 — elliptica (Berk.) Cooke 4, 70.
 — galanthina Berk. et Br. 70.
 — globosa Raabe 5, *71, 94.
 — parasitica Cav. 72.
 — sp. 295.
Bremia Regel 8.
 — lactucae Regel 8, 9, 98, 101, 285.

- Cacoma** 4.
 — ari italicici (Requ.) Rud. 39.
 — allii 90.
Caloglossa adnata Zanard 211.
 — Leprieurii Mont. 202, 205, 210, 211,
 212, 213, 214.
 — — var. Hookeri 211, 212.
 — — f. continua 212.
 — — f. pygmaea 211, 212.
 — — f. typica 211.
 — mniooides 212, 213.
 — Nipae 211, 212.
 — ogasawaraensis Okam. 213.
 — stipitata Post 213.
Camarosporium Roumeguerii Sacc. 293.
Carlia Rabenh. 49.
 — heraclei (Fr.) v. Höhn. 50, 68, 97.
 — podagrariae (Roth.) v. Höhn. 50, 94.
Catenella fusiformis Skottsb. 203, 214.
 — impudica Ag. 205, 213, 214, 215.
 — Nipae Zanard. 214.
 — opuntia Grev. 203, 204, 214.
Ceratostomella ulmi (Schwarz) Buism. 88.
Ceratophorum Sacc. 81.
 — setosum Kirchn. 81, 82, 101.
Cereospora Fresen 6, 48, 82.
 — apii var. petroselini Sacc. 297.
 — beticola Sacc. 6, 82, 95, 297.
 — circumscissa Sacc. 82, 100, 297.
 — fusiformis 211.
 — ferruginea Fuck. 82, 95.
 — microspora Sacc. 82, 101, 297.
 — resedae Fuck. 82, 100.
 — rosae Fuck. 4, 82, 100.
Cercosporaella Sacc. 75.
 — calthae Raabe 5, 75, 95.
 — inconspicua (Pers.) Ktze. 75, 98.
 — macularis (Schröt.) Mag. 75, 96.
 — primulæ All. 75, 99.
 — virgaureæ (Thüm.) All. 75, 101.
Chaetoceros 245, 248.
Characeae 119.
Chondroplea Kleb. 64.
 — populea (Sacc. et Briard) Kleb. 64,
 99, T. I, Abb. 1 u. 2.
Chrysomyxa Unger 34.
 — abietis (Wallr.) Ung. 34, 99.
Chytridiaceae 6.
Cicinnobolus Ehrenb. 58.
 — Cesatii De Bary 58, 98, 100, 291.
Cladosporium Link 28.
 — fulvum Cooke 5, 79, 101.
 — graminum 78.
 — herbarum 70, 78, 86, 90, 97, 99, 102.
 — paeonae Pass. 79, 98.
 — pisi (Cug. et Mach.) 79.
 — sp. 79, 102, 296.
Clasterosporium Schwein. 80.
 — carpophilum (Lév.) Aderh. 69, 80, 81,
 100, 296.
Claviceps Tul. 54.
 — microcephala 54.
 — purpurea 54, 97, 98, 101, 102.

Pflanzennamen des Textes.

- Clithris Fries 55.
 — quercina (Pers.) Rehm. 55, 100.
Closterites sp. Zalessky 121, 143.
Closterium 120, 121, 125, 132, 139.
 — acerosum 121, 137, 138.
 — aciculare 121, 137.
 — acutum 138.
 — angustum 138.
 — Archeriana 138.
 — Cynthia 138.
 — — var. Jenneri 138.
 — Diana 138.
 — didymotocum 138.
 — Ehrenbergi 121, 137.
 — — var. Malinvernianum 121.
 — intermedium 138.
 — juncidum var. elongatum 138.
 — Kützingii 138.
 — Libellula Focke 121.
 — — var. intermedia 138.
 — lineatum 138.
 — Lunula 138.
 — moniliiforme 121.
 — parvulum 137, 138.
 — Pitchardianum 138.
 — primum Bréb. 143.
 — Ralfsii var. hybridum 138.
 — rostratum 138.
 — setaceum 139.
 — striolatum 138, 139, 143.
 — tuigidum 139.
 — Venus 138.
- Coccolithophoraceae* 118.
- Codiaceae* 118.
- Codium amphibium* Moore 268, *269, *270, *271, 272.
- Coleroa* Kunze 48.
 — chaetomium Kunze 48, 100.
- Coleosporium* Lév. 35.
 — campanulae (Pers.) Lév. 35, 96, 99.
 — euphrasiae (Schum.) Wint. 35, 94, 97.
 — Inulae (Kunze) E. Fisch. 289.
 — melampyri (Rebent.) Kleb. 35, 98.
 — petasitis (DC.) Fischer 35, 98.
 — pulsillae (Str.) Lév. 4, 35, 100.
 — senecionis (Pers.) Fr. 36, 101, 289.
 — sonchi (Pers.) Lév. 36, 101.
 — tussilaginis (Pers.) Kleb. 36, 102.
 — sp. 36, 97, 99.
- Colletotrichum* Corda 67.
 — atramentarium (Besk. et Br.) Taub. 67, 101.
 — gloeosporioides Penz. 294.
 — lagenarium Ell. et Halst. 294.
 — Lindemuthianum (Sacc. et Magn.) Bri. et Cav. 66.
 — Malvarum Southw. 294.
- Coniothyrium* diplodiella (Sacc.) Spec. 293.
 — Rosarum Cke. et Hark. 292.
- Corallina* 117.
- Corallinaceae* 119.
- Corynespora* Lindr. 84.
 — melonis (Cooke) Lindr. 5, 84, 96.
- Coryneum* Nees 69.
 — foliolum Fuck. 69, 96, 100.
- Coscinodiscus* 245.
- Cosmarium* 133, 135, 139.
 — abbreviatum 137.
 — — f. minor 137.
 — — f. pygmaea 137.
 — alpinum Racib. 137, 143.
 — anceps Lund 124, 137.
 — — f. crispula Nordst. 123, 137, 140, 143, 175.
 — angulosum Bréb. 136.
 — — var. concinnum 136.
 — anisochondrum Nordst. var. geminatum Messik. 143, 177; T. V, Fig. 65.
 — arctoum Nordst. 123, 137, 138, 140, 141, 144.
 — — var. taticum Racib. 144.
 — cf. Baileyi Wolle 144.
 — binum Nordst. 144, 183, T. VI, Fig. 80.
 — bioculatum Bréb. 144.
 — — f. intermedia Wille 176.
 — bipunctatum Börg. f. subrectangularis W. et G. S. West. 177.
 — Blyttii Wille 136, 144.
 — — var. pseudorichmondia Grönbl. 175.
 — Boeckii Wille 136, 180.
 — Botrytis Menegh. 123, 136, 137, 141, 144.
 — — var. depressum W. et G. S. West 145.
 — — var. gemmiferum (Bréb.) Nordst. 145.
 — — var. paxillosporum W. et G. S. West 136, 145, 149, 158, 183, T. VI, Fig. 85, T. VII, Fig. 86.
 — — var. subtumidum Wittr. 145.
 — Braunii var. pseudoregnellii 137.
 — Broomei Ralfs 145.
 — caelatum 115.
 — cf. canaliculatum W. et G. S. West 145.
 — circulare Reinsch var. minus Hansg. 137, 145, 171.
 — commissurale Bréb. 145.
 — — var. crassangulatum Messik. 170, Taf. III, Fig. 18.
 — connatum Bréb. 145, 171, T. IV, Fig. 55.
 — constrictum Delp. 137, 145.
 — contractum Kirchn. var. ellipsoideum (Elf.) W. et G. S. West 140, 145.
 — crenatum Ralfs 123, 136, 137, 139, 140, 141, 145.
 — crenulatum Näg. 146.
 — Cucumis (Corda) Ralfs 146.
 — Cucurbita Bréb. 146, 177, T. IV, Fig. 57.
 — cymatopleurum Nordst. 124, 139, 140, 141, 146.

Pflanzennamen des Textes.

- Cosmarium cymatopleurum* var. *tyrolicum* Nordst. 123, 146.
 — *Debaryi* Arch. 146.
 — *depressum* (Näg.) Lund. 136, 146.
 — — var. *achondrum* 136.
 — — var. *minus* 146.
 — — var. *planctonicum* Rev. 136, 146, 171, T. III, Fig. 19, 20.
 — *didymoprotupsum* W. et G. S. West 182.
 — *dificile* Lütkem. var. *sublaeve* Lütkem. 136, 146.
 — *diplosporum* (Lund.) Lütkem. 163.
 — *Dubovianum* Lütkem. 181.
 — *Dybowski* Gutw. 137, 146, 179, 180, T. V, Fig. 69.
 — *elegantulum* Messik. 146, 175, T. IV, Fig. 41.
 — *exiguum* Arch. var. *subrectangulum* W. et G. S. West forma 147, 176.
 — *fontigenum* Nordst. 147.
 — *formosulum* Hoff. 136, 147, 181, 182.
 — — var. *hyperevolutum* Messik. 147, 181, T. VI, Fig. 82—83.
 — — var. *Nathorstii* (Boldt) W. et G. S. West 136, 147, 180, 181, T. V, Fig. 74, 76.
 — — var. *pergranulatum* Messik. 147, 180, T. V, Fig. 75.
 — — var. *Poljanae* Pev. 181.
 — *furcatospermum* W. et G. S. West 147,
 — *galeritum* Nordst. 124, 139, 140, 141, 147.
 — *Garrolense* Roy et Biss. 137, 139, 147.
 — *Gayanum* De Toni 147.
 — *globosum* Bulnh. 137, 147.
 — *gonioides* W. et G. S. West 137, 147.
 — — var. *subturgidum* W. et G. S. West 147, 177, T. IV, Fig. 56.
 — *gotlandicum* Witt. var. *minus* Wille 176.
 — *granatum* Bréb. 115, 123, 136, 137, 141, 148, 172, 173, 174, 176.
 — — var. *ocellatum* W. et G. S. West 173.
 — — var. *subgranatum* 136, 137, 148.
 — *Gretae* Steinecke 148.
 — *Hammeri* Reinsch 149.
 — — var. *homalodermum* 123.
 — *helcangulare* Nordst. 149.
 — *Holmense* Lund. 140, 141, 149.
 — — var. *integrum* Lund. 137, 140, 149.
 — — f. *constricta* Gutw. 137, 149.
 — *Hornavanense* Gutw. 136, 137, 183, *184, T. VII, Fig. 87—89.
 — — var. *subtetraophthalmum* Messik. 149.
 — *humile* (Gay) Nordst. 136, 149.
 — — var. *glabrum* Gutw. 149.
 — — var. *substriatum* (Nordst.) Schmidle 149.
 — *impressulum* Elfv. 136, 137, 149, 151, 176, 177, T. IV, Fig. 43—45.
 — *impressulum* f. *integrata* 137.
 — — var. *octangulare* 136.
 — — *insigne* Schmidle 150, 151, 178, 179, T. V, Fig. 66.
 — — *laeve* Rabenh. 115, 136, 150.
 — — — *formae* 176, 177, T. IV, Fig. 48 bis 54.
 — — — var. *cymatum* W. et G. S. West 136, 150.
 — — — var. *septentrionale* 136.
 — — *Malinvernianum* (Racib.) Schmidle 150.
 — — *margaritiferum* Menegh. 137, 179.
 — — f. *basipapillata* Messik. 150, 179, T. V, Fig. 68.
 — — f. *Kirchneri* 179.
 — — *Meneghini* Bréb. 136, 137, 150, 176, 177.
 — — f. *latiuscula* Jacobs. 151, 175.
 — — var. *granatoides* Schmidle 75.
 — — var. *polonica* Gutw. 174.
 — — *Reinschii* Istv. 137, 151, 175, T. IV, Fig. 42.
 — — *microsphinctum* Nordst. 123, 137, 139, 141, 151.
 — — *Mikutowiczii* Skuja 175.
 — — *minimum* G. S. West 176.
 — — var. *rotundatum* Messik. 151, 176, T. IV, Fig. 46.
 — — *miraculum* Grönbl. var. *subfossile* Messik. 151, 178, 179.
 — — *moniliforme* (Turp.) Ralfs 123, 137, 151.
 — — *montanum* W. et G. S. West 175.
 — — *multiundulatum* Grönbl. 183.
 — — *Naegelianum* Bréb. 151.
 — — *nitidulum* De Not. 137, 151, 171, Taf. III, Fig. 22, 23.
 — — var. *pseudorectangulare* Messik. 152, 154, 172, T. III, Fig. 24—26.
 — — *nodosum* Anders. var. *stellata* Eichl. et Racib. 178.
 — — *Nymannianum* Grun. 152.
 — — *obliquum* Nordst. 115, 123, 139, 141, 152.
 — — *obsoletum* (Hantzsch) Reinsch 124, 134, 141, 152, 170, 171.
 — — *obtusatum* 136.
 — — *ocellatum* Eichl. et Gutw. 173.
 — — var. *Gutwinski* 173.
 — — *cchthodes* Nordst. 137, 140, 152, 184, T. IX, Fig. 94.
 — — var. *aequale* Ins. et Kr. 137, 152, 185, T. IX, Fig. 95.
 — — f. *amoeba-granulata* Schmidle 152, 185, T. VIII, Fig. 90.
 — — f. *granulosum* Lütkem. 185.
 — — var. *amoebum* West 136, 137, 140, 152, 185, T. VIII, Fig. 91—93.
 — — var. *subcirculare* Wille 152.
 — — *ornatum* Ralfs 152.
 — — *orthostichum* Lund. 153.
 — — *pachydermum* Lund. 123, 153.

Pflanzennamen des Textes.

VII

- Cosmarium Palangula* Bréb. 153.
 — *paragranatooides* Skuja 175.
 — *Phaseolus* Bréb. 123, 136, 137, 153.
 — — var. *elevatum* Nordst. 153, 171.
 — *protractum* (Näg.) De Bary 153, 180, T. V, Fig. 73, T. VI, Fig. 77—78.
 — *Pokornyanum* 137.
 — *pseudogranatum* Nordst. 153, 173.
 — *pseudonitidulum* Nordst. 153, 172.
 — — var. *validum* W. et G. S. West 137, 153.
 — *pseudopyramidalum* Lund. 123, 137, 154.
 — — f. *minor*. Nordst. 154, 173.
 — — var. *stenonotum* Nordst. 154.
pseudorectangulare Messik. 152, 154, 172.
punctulatum Bréb. 136, 137, 154.
 — — var. *subpunctulatum* (Nordst.) Börges. 136, 154, 177, T. IV, Fig. 61, 62, T. V, Fig. 64.
 — — var. *subrectangulare* Messik. 154.
pygmaeum Arch. 136, 155, 176.
pyramidalum Bréb. 115, 136, 155, 173.
quadratum Ralfs 158.
 — — var. *minus* Grun. 153.
Quasillus Lund. 181.
 — — var. *alpinum* Schmidle 155, 182.
 — — var. *calvum* Kaiser 182.
rectangulare Grun. 115, 137, 155, 172, T. III, Fig. 29—30.
 — *Regnelli* Wille 155.
regulare Schmidle 171.
reniforme (Ralfs) Arch. 136, 155.
retusiforme (Wille) Gutw. 155.
Scenedesmus Delp. var. *intermedium* Gutw. 155.
scopulorum Borge 156.
sexnotatum Gutw. 137, 156, 179.
 — — var. *tristriatum* (Lütkem.) Schmidle 179.
specicsum 124, 137, 139, 140, 141.
subbromei forma 137.
subcostatum Lütkem. 182.
 — — f. *minor*. 136.
subcrenatum Hantzsch 140, 156, 179.
 — — var. *isthmochondrum* Messik. 156, 179, 180, T. V, Fig. 69.
 — — f. *truncata*. 137.
subochthodes var. *majus* 184.
suborbiculare W. et G. S. West 137, 156.
subprotumidum Nordst. 137, 156, 179.
 — — var. 136.
Subquasillus Boldt var. *tropicum* Turn. 182.
Subreinschii Schmidle 174.
 — — var. *Boldtiana* Schmidle 175.
 — — var. *latum* Messik. 156, 174, T. IV, Fig. 40.
subreniforme Nordst. 156.
subspeciosum Nordst. 140, 156.

- Cosmarium subtumidum* Nordst. 123, 136, 137, 139, 140, 156.
 — — var. *Klebsii* (Gutw.) W. et G. S. West 137, 157, 171.
 — — f. *minor* Cedergr. 171.
 — — forma *Messik.* 171, T. III, Fig. 21.
subundulatum Wille 124, 140, 141, 157.
supraspeciosum Wille 183.
tenue 137.
tetragonum var. *Davidsonii* 137.
tetraophthalmum Bréb. 123, 136, 137, 141, 157, 185, T. IX, Fig. 96.
 — — f. *aequaliter granulatum* Messik. 158, 183.
 — — var. *scrobiculatum* Messik. 158, 183.
trilobulatum Reinsch 158.
 — — var. *basichondrum* Nordst. forma 169.
truncatum Nordst. 158.
tuberculatum Arch. 158.
tumidum Lund. 158.
Turneri Roy 158.
Turpinii Bréb. 137, 158, 180, T. V, Fig. 70.
 — — var. *eximum* W. et G. S. West 159, 182.
 — — var. *Turneri* Gutw. 159, 180, T. VI, Fig. 84.
undulatum Corda 137, 159.
 — — var. *crenulatum* (Näg.) Wittr. 136, 159.
 — — var. *minutum* Wittr. 159.
 — — var. *minima* 137.
Ungerianum (Näg.) De Bary var. *bohemicum* Lütkem. 178, 179.
variolatum Lund. 137, 159.
 — — var. *cataractarum* Racib. 136, 137, 159, 172—174, T. III, Fig. 35—36.
variolatum var. *rotundatum* Messik. 137, 159, 173, T. III, Fig. 34.
venustum (Bréb.) Arch. 123, 137, 159.
 — — formae Messik. 174, T. IV, Fig. 37 bis 39.
 — — var. *excavatum* (Eichl. et Gutw.) West f. *duplo-major* Gutw. 174.
 — — var. *induratum* Nordst. 175.
vernurn Thunm. 160, 183, T. VI, Fig. 81, 81a.
vexatum West 136, 160.
 — — f. *medio-ornata* Messik. 137, 160.
viride (Corda) Josh. 160.
Wittrockii var. *quadridepressum* 136, 137.
Cosmocladium pusillum Hilse 176.
Cronartium Fries 34.
 — *asclepiadeum* (Willk.) Fr. 34, 98, 99, 102.
 — *ribicola* Dietr. 34, 99, 100.
Cryptomyces Rehm. 55.
 — *maximus* (Fries) Rehm. 55, 100.
Cryptozoon 117, 118.

VIII

Pflanzennamen des Textes.

- Cumminsiella* Arth. 30.
 — *sanguinea* (Peck.) Arth. 4, 30, 98.
- Cyanophyceae* 118.
- Cylindrocapsa involuta* Reinsch 277.
 — *oedogonioides* Randh. 273, *275.
 — *scytonemoides* Randh. 273, 275, *276.
- Cylindrocystis* Brebissonii 115, Menegh. 115, 160.
- Cylindrosporium* Ung. 68.
 — *hamatum* Bres. 68.
 — *heraclei* (Lib.) v. Höhn. 68, 97.
 — *mori* Berl. 294.
 — *niveum* Berk. et Br. 5, 75.
 — *oxyacanthes* (Kunze et Schmidt) Died. 68, 96.
- Cymbella turgida* 124, 134.
- Cytospora* Ehrenb. 5, 51, 58.
 — *ambiens* Sacc. 58, 100.
 — *chrysosperma* (Pers.) Fries 58, 99.
 — *leucostoma* (Pers.) Sacc. 59.
 — *nivea* (Hoffm.) Sacc. 59, 65, 99.
 — *salicis* (Corda) Rbh. 59, 100.
- Darluca Castagne* 60.
 — *filum* (Biv.) Cast. 60, 95, 100, 101.
 — *genistalis* Sacc. 291.
 — — var. *hypocreoides* Fuck. 60.
- Dasycladaceae* 118.
- Dasyphypha* Fries 55.
 — *calycina* (Schum.) Fuck. 55.
 — *Willkommii* (Hart.) Schröt. 55, 98.
- Desmidium* Swartzii Ag. 160.
- Deuterophoma tracheiphila* Petri 291.
- Diaporthe dryophila* (Niessl) Sacc. 51, 100.
- Diatrype* Fr. 51.
 — *disciformis* Hofm. 51, 97.
- Diatrypella* Ces. et De Not.
 — *placenta* Rehm. 51, 94.
- Dictyotopsis* 203.
 — *propagulifera* W. Troll 215.
- Didymella* Sacc. 50.
 — *applanata* (Niessl) Sacc. 50, 60, 100.
- Diplodia* Persicae Sacc. 293.
- Diplodinia* Westend. 60.
 — *idaei* Oud. 60, 100.
- Dilophospora* Desm.
 — *alopecuri* Fr. 63.
 — *graminis* Desm. 63, 95.
- Discella carbonacea* (Fr.) Berk. et Br. 65, 100.
- Docidium baculum* Bréb. 160.
 — *undulatum* Bail. 160.
- Dothichiza populea* Sacc. et Briard 5, 64, 99.
- Dysphinctium speciosum* (Lund.) Hansg. var. ? Schmidle 183.
- Endophyllum* Lév. 33.
 — *euphorbiae sylvaticae* (DC.) Wint. 33, 97.
- *sempervivi* (Alb. et Schw.) De Bary 33, 101.
- Entomosporium* Lév. 63.
 — *maculatum* Lév. 63, 96.
 — *Thümenii* Sacc. 63.
- Entyloma* De Bary 13.
 — *calendulae* (Oud.) De Bary 13, 95, 97.
 — *fuscum* Schroet. 290.
 — *linariae* Schröt. 13, 98.
 — *ranunculi* (Bon.) Schröt. 13, 97, 100.
- Epichloe* Fries 54.
 — *typhina* (Pers.) Tul. 4, 54, 95, 96, 287.
- Epicoccum* Link 90.
 — *neglectum* Desm. 90, 102.
- Erysiphe* (Hedw.) DC. 45.
 — *cichoriarum* DC. 45, 48, 95, 96, 98.
 — *communis* Link 45, 48, 95, 97, 98, 99, 101.
 — *Convolvuli* DC. 286.
 — *galeopsidis* DC. 45, 97, 98, 100.
 — *Graminis* DC. 46, 96, 99, 102, 286.
 — *Polygoni* DC. 45, 286.
- Euastrum* 133, 139.
 — *aftine* Ralfs 160.
 — *ansatum* Ralfs 160.
 — *bidentatum* Nág. 161, 170.
 — *binale* (Turp.) Ehrenb. 161, 169.
 — — f. *Groenbladii* Messik. 137, 161.
 — — *Grutwinskii* Schmidle 161, 168 T.II, Fig. 3.
 — — var. *insulare* Wittr. 161.
 — — var. *lacustre* Messik. 161, 168.
 — — forma Messik. 167, T. II, Fig. 2.
 — — var. *Lagoensis* Nordst. 170.
 — — var. *insulare* 123.
 — *bipappillatum* Grönbl. 169.
 — *denticulatum* (Kirchn.) Gay 161.
 — *dubium* Nág. f. *glaciale* Steinecke 161.
 — — *Snowdoniense* (Turn.) W. et G. S. West 169.
 — — var. *tumidum* Messik. 161, 169, Taf. II, Fig. 16.
 — *elegans* (Bréb.) Kütz. 161, 170.
 — — var. *brevius* Bern. 169.
 — — var. *tumidum* Messik. 161, 169.
 — *germanicum* 137.
 — *inerme* (Ralfs) Lund. 170.
 — *insulare* (Wittr.) Roy 161, 168, 169, T. II, Fig. 4—8.
 — — var. *basicondrum* Messik. 162, 168, T. II, Fig. 14, 15.
 — — *lacustre* (Messik.) Krieger 137, 161, 162, 168, T. II, Fig. 9—13.
 — *monocylum* (Ncrdst.) Racib. 167.
 — *oblongum* (Grev.) Ralfs 137, 162.
 — *pectinatum* Bréb. 162.
 — — var. *brachylobum* Wittr. 137, 162.
 — — f. *triquetra* (Kais.) Krieger 137, 162.
 — *starnbergense* Kaiser 162.
 — — *triquetrum* Kaiser 162.
 — *sublobatum* 167.

Pflanzennamen des Textes.

IX

Euastrum verrucosum Ehrenb. 162, 170,
T. II, Fig. 17.
Euryacora Fuckel 51.
— *stellariae* (Lib.) Fuck. 51, 101.
Exoascus Fuck. 287.
— *aureus* (Pers.) Sadeb. 287.
— *deformans* Berck 287.
— *Prunis* Fuck. 287.
Exobasidium Wor. 41.
— *japonicum* Shir. 41, 95.

Fabrea Sacc. 56.
— *ranunculi* (Fries) Karst. 56, 100.
Fomes Fr. 42.

— *fomentarius* (L.) Fr. 42.
— *igniarius* (L.) Fr. 42, 99, 100.
Frustulia saxonica 115.
Fucus 268.
Fumago vagans Pers. 296.
Fusarium Link 90.
— *avenaceum* (Fr.) Sacc. 91, 102.
— *coeruleum* (Lib.) Sacc. 91, 101.
— *conglutinans* Wr. var. *callistephi* Beach (?) 91, 95.
— *culmorum* (W. G. Sm.) Sacc. 91, 102.
— *dianthi* Prill. et Del. (?) 91, 96.
— *oxysporum* Schlecht 91, 95, 97, 99.
— sp. 298.

Fusicladium Bonord. 50, 76.
— *betulae* Aderh. 50, 76, 95.
— *crataegi* Aderh. 50, 76, 96.
— *dendriticum* Wallr. 50, 76, 99, 296.
— *orbiculatum* (Desm.) Thüm. 50, 77, 101.
— *pirinum* Lib. 50, 77, 99, 296.
— *radiosum* (Lib.) Lind. 77, 99.
— *saliciperdum* (All. et Tub.) Tub. 50, 77, 78, 100.

Gelidium crinale f. *australiensis* 214.
Girvanella 117, 118.
Gloeosporium Desm. et Mont. 66.
— *ampelophagum* (Pass.) Sacc. 294.
— *cylindrosperrum* (Bon.) Sacc. 66, 94.
— *helicis* Sacc. 66, 97.
— *Lindemuthianum* Sacc. et Magn. 66, 99.
— *nervisequum* (Fuck.) Sacc. 4, 5, 50, 66.
— *olivarum* Almeid. 294.
— *pruinosum* Bäuml. 67, 102.
— *ribis* (Lib.) Mont. 56, 67, 100.
— *tiliae* Oud. 67, 101.
Gnomonia Ces. et De Not. 50.
— *tiliae* Kleb. 67.
— *veneta* (Sacc. et Speg.) Kleb. 5, 50, 66, 99.
Gonatozygon Brebissonii De Bary 162.
— *monotaenium* De Bary 162.
Graphis 218.
Graphium Corda 88.
— *ulmi* 4, 88, 89, 102.

Gymnosporangium Hedw. 31.
— *clavariaeforme* (Jacq.) DC. 31, 96, 98, 288.
— *confusum* Plcwr. 288.
— *juniperinum* Fr. 31, 98.
— *sabinae* (Dicks.) Wint. 31, 98, 99, 287.

Helminthosporium Link 83.
— *decacuminatum* Thüm. et Pass. 296.
— *gramineum* Rabenh. 83, 97.
— *sativum* Pam., King et Bakke 83, 97.
— *teres* Sacc. 83, 97.
— *tritici vulgaris* Nisik. 5, 83, *84, 94, 102.

Hedstroemia 118.
Hendersonia sp. Berk. 293.
Hormiscium Oleae (Cast.) Sacc. 296.
Heterosporium Klotsch 81.
— *avenae* Oud. (?) 81, 102.
— *echinulatum* (Berk.) Cooke 81, 96, 297.
— *gracile* Sacc. 81, 98.
— *variabile* Cooke 297.

Hyalopsora polypodii (Pers.) Magn. 41, 96.

Hyalotheca dissiliens (Sm.) Bréb. 163.
Hypochnus solani Prill. et Del. 92, 93.
Hystrichosphaeridae 120.

Imbricaria perlata var. 252.
— — *ciliata* 252.

Laurencia rigens 214.
Lecanora carpinea (L.) Vain. 217.
— *subfuscata* H. Magn. 217.
Lecidia elaeochroma Ach. 217.
Leprocollema Vain. 219, 220.
— *americanum* Vain. 219, 220.
— *europeum* H. Magn. 219.
— *nova-caledonianum* Smith 219, 220.
Leptostroma hypodermoides Sacc. 293.
Lichen perlatus Huds. 260.
Lithophyllum 117.
Lithothamnion 117.
Lophodermium Cheval. 54.
— *macrosporium* (Harry) Rehm. 54, 94.
— *pinastri* (Schrader) Chev. 54, 99.
Lophosiphonia 202.

Macrosporium Berk. 85.
— *cladosporioides* Desm. 297.
— *parasiticum* Thüm. 85.
— *sarcinula* (Berk.) 85, 94.
— *solani* Ell. et Mart. 87.
— *triseptatum* Raabe 5, *85, 101.
Marssonia Juglandis (Lib.) Sacc. 294.
Marssonella Magnus 68.
— *carnea* (Vestergr.) Magn. 59.
— *populi nigrae* Kleb. 68, 99.
— *truncatula* Sacc. 68, 94.
— *Tulasnei* (Sacc.) Died. 68, 94.

- Melampsora Castagne 26.
 — allii-fragilis Kleb. 38, 39, 100.
 — allii-populina Kleb. 39.
 — allii-salicis albae Kleb. 38, 39, 100.
 — amygdalinae Kleb. 38, 100.
 — ari-salicina Raabe 5, 39, 95, 100.
 — ari-populina Tranch. 39.
 — euphorbiae (Schub.) Cast. 36, 97.
 — euphorbiae dulcis Otth. 36, 97.
 — evonymi-capreae Kleb. 40, 97, 100.
 — helioscopiae (Pers.) Wint. 37, 97, 289.
 — lini (Pers.) Desm. 37.
 — larici-caprearum Kleb. 37, 40, 100.
 — larici-epithea Kleb. 37, 40, 100.
 — larici-populina Kleb. 37, 99.
 — larici-populina 37, 99.
 — larici-tremulae Kleb. 37.
 — lini 10, 98.
 — ribesii-purpureae Kleb. 40, 100.
 — Rostrupii Wagn. 37, 98, 99.
 — Salicis Capreae Pers. 289.
 — tremulae Tul. 37.
 — sp. 94, 98.
Melampsorella Schröt. 40.
 — caryophyllacearum (DC.) Schröt. 40, 94, 101.
Melanoconium sphaerospermum (Pers.) Link 294.
Melanotaenium Cooke 95.
 — ari (Cooke) Magnus 13, 95.
Melasmia acerina Lév. 55, 293.
Melobesia 117.
Mesotaenium macrococcum (Kütz.) Roy et Biss. 163.
Miamiania Coryli Batsch. 287.
 — timbriata Pers. 287.
Micrasterias 133, 139.
Microdiplodia hedericola All. 293.
Microsphaera Lév. 46.
 — alni Wint. 46, 94, 102.
 — alphitoides Griff. et Mont. 286.
 — divaricata (Wallr.) Lév. 46, 97.
 — grossulariae Lév. 46, 100.
 — quercina (Schwein.) Burr. 46, 100.
Microspora amoena Randh. 274.
 — indica Randh. 273, *274.
Mitcheldeana 118.
Monilia Pers. 69.
 — cinerea Bon. 69, 100, 294.
 — fructigena Schröt. 69, 99, 294.
Moliniopsis Aderholdi Ruhl. 93.
Murrayella periclados Schm. 215.
Mycosphaerella Johans 48.
 — asteroma (Fr.) Mig. 49, 96, 98.
 — brunneola (Fr.) 49.
 — fragariae Tul. 74.
 — heraclei 50
 — hordei (Karst.) 49, 102.
 — podagrariae 50.
 — silenes v. Höhn. 49, 101.

- Nectria** Fries 52.
 — cinnabarina (Tode) Fr. 52, 53, 90, 96, 98, 100, 102.
 — coccinea var. sanguinella 53.
 — cucurbitula (Tode) Fr. 52.
 — ditissima Tul. (?) 52.
 — galligena Bres. 52, 53, 98.
 — — f. major 53.
Netrium Digitus (Ehrenb.) Itzigs. et Rothe 163.
Nostoc 220.

Ochropsora Dietel 36.
 — sorbi (Oud.) Diet. 36, 95, 101.
Oedogonium crispum (Hass.) Wittr. var. hawaiiense Nordst. 281.
 — terrestris Randh. 273, 281, *282.
Oidium Abelmoschii Thüm. 295.
 — Balsamii Mont. 294.
 — erysiphoides Fr. 44, 45, 48, 95—100, 295.
 — Evonymi japonici (Arc.) Sacc. 295.
 — leucoconium Desm. 295.
 — quercinum Thüm. 5, 47.
 — Tuckeri Berk. 47.
 — sp. 295.
Omphalodium hypoleia 252.
Opegrapha amphotera Nyl. 217.
 — dubia Leight. 217.
 — prosodea Ach. 217.
 — squalida Erichs. 217
 — viridis Pers. 217, 218.
 — vulgata Ach. 217.
Ovularia Sacc. 69.
 — asperifolia Sacc. 69, 101.
 — haplospora (Spegazz.) Magn. 70, 94.
 — obliqua Cooke 4, 69, 100.
 — ovata Fuck. 70, 100.

Parmelia 249.
 — sect. Amphigymnia 249.
 — sect. Hypotrachyna 250.
 — araucariarum Zahlbr. 267.
 — Arnoldii Du Rietz 262.
 — Borreri 257.
 — Brisbanensis Stirt. 267.
 — caperata 262.
 — — f. subglauca (Nyl.) Harm. 262.
 — — var. soredians (Nyl.) Hillm. 262.
 — cetrata Ach. 250.
 — — f. sorediifera 252.
 — cetrarioides Del. 258, 261, 262.
 — conspersa var. isidiata 257.
 — coralloidea (Mey. et Flot.) Wain. 263.
 — cornuta Lyngé 267.
 — — var. crocea Lyngé 266.
 — crinita Ach. 261, 262.
 — erimis (Nyl.) Hillm. 259.
 — cristifera 261.
 — fuliginosa (Fr.) Nyl. 217.
 — glomellifera Nyl. 256.

Pflanzennamen des Textes.

XI

- Parmelia hypoleia Nyl. 252.
 — hypomiltoides Wain. 267.
 — Kernstockii Lynge et Zahlbr. 261.
 — latissima 261.
 — Lindmanii Lynge 267.
 — Merrillii Lynge 267.
 — microsticta 259.
 — omphalodis 252.
 — — var. panniformis Ach. 252.
 — perlata Ach. 252, 259, 260, 261, 262, 263.
 — — var. coralloidea Mey. et Flot. 262.
 — persulphurata Nyl. 263, 264, 265, 266.
 — polycarpa Müll.-Arg. 259.
 — pseudotenuirma Gyel. 257.
 — quericina 263.
 — reticulata Tayl. 250, 251, 252, 261.
 — saxatilis 253.
 — — var. signifera Müll.-Arg. 252.
 — — var. Aizcnii 257.
 — signifera Nyl. 252, 253, 255.
 — soredians Nyl. 262.
 — sulcata Tayl. 255, 258.
 — sulphurata Nees. et Flot. 263, 264, 265, 266, 267.
 — tenuirma Tayl. 253.
 — tenuirma Hook. et Tayl. 253, 255, 256, 257.
 — — f. corallina Müll.-Arg. 255.
 — — var. erimis Nyl. 257.
 — — f. isidios Müll.-Arg. 256.
 — — var. multifida Wils. 259.
 — — sorediata Müll.-Arg. 257.
 — tinctorum Despr. 261, 262, 263.
 — trichotera Hue 252, 260, 261, 262.
 Parmeliella 220.
 — arctophila Th. Fr. 221.
 — deficiens (Nyl.) Zahlbr. 220, 221.
 — microleuca (Nyl.) Zahlbr. 220.
 — perfurfurea (Nyl.) Zahlbr. 220.
 — Waghornei (Eckf.) Zahlbr. 220.
 Penicillium sp. 295.
 Penium 115.
 — crassiusculum De Bary 163.
 — didymccarpum Lund. 163.
 — Libellula (Focke) Nordst. 163.
 — minutum (Ralfs.) Cleve 163.
 — spirostriolatum Barker 163.
 Peridermium Cornui (Kleb.) 34.
 — pini acicola 35.
 — strobi Kleb. 34.
 Peronospora Corda 9.
 — alsinearum Caspary 9, 96, 101.
 — alta Fuck. 9, 99, 285.
 — Aparinae (DC.) Gäum. 285.
 — arborescens (Berk.) De Bary 9, 98.
 — barbaraee Gäum. 10.
 — boni Henrici Gäum. 10.
 — Brassicae Gäum. 285.
 — bulbocapni Beck. 10.
 — calotheca De Bary 4, 9, 95.
 — cardaminis laciniatae Gäum. 10.
 — corydalis De Bary 4, 10, 96.

- Peronospora dipsaci Tul. 10, 96.
 — effusa (Grév.) Rabenh. 10, 96.
 — — f. Chenopodii muralis Sacc. 285.
 — ficariae Tul. 10, 97, 100.
 — flavula Gäum. 10.
 — grisea Ung. 10, 102.
 — Lamii A. Braun 285.
 — leptoclada Sacc. 10, 97.
 — lineariae Fuck. 10, 98.
 — Lithospermi Gäum. 285.
 — Mayorii Gäum. 10.
 — media Gäum. 9.
 — muralis Gäum. 285.
 — parasitica (Pers.) Tul. 10, 95, 96, 101, 285.
 — phytuematis Fuck. 10, 99.
 — polyspermi Gäum. 10.
 — pratensis Sydow 11.
 — ranunculi Gäum. 10.
 — rubi Rabenh. 10, 100.
 — Schleideni Ung. 11, 94.
 — sepium Gäum. 11.
 — sisymbrii officinalis Gäum. 10.
 — Spinaciae Laub. 285.
 — thlaspeos arvensis Gäum. 10.
 — trifoliorum De Bary 11, 98, 101.
 — trivialis Gäum. 9.
 — variabilis Gäum. 10.
 — verna Gäum. 10.
 — viciae (Berk.) De Bary 11, 102.
 Peronosporineae 7.
 Pestalozzia affinis 294.
 — lupini Sor. 81.
 Phaeographis 218.
 — ramificans 218.
 Phleccspora ulmi (Fr.) Wallr. 68.
 Phoma Fries 5, 57, 291.
 — acicola (Lév.) Sacc. 57.
 — aliicola Bacc. et Spieg. 291.
 — ampelocarpa Pers. 291.
 — conorum Sacc. 58, 100.
 — crassicllis Karst. 58.
 — destructiva Plowr. 291.
 — salicina West. 58, 100.
 — salicis Sacc. 58, 100.
 — sp. 58, 100, 291.
 Phomopsis conorum (Sacc.) Diet. 58, 100.
 Phragmidium Link 32.
 — fragariastri (DC.) Schröt. 32, 99, 289.
 — potentillae (Pers.) Wint. 32, 99.
 — rubi (Pers.) Wint. 32, 100.
 — rubi idaei (Pers.) Wint. 32, 100.
 — sanguisorbae (DC.) Schröt. 32, 101.
 — subcorticium (Schröt.) Wint. 32, 33, 100, 289.
 — tuberculatum J. Müll. 32, 33, 90, 100.
 — violaceum (Schultz.) Wint. 33, 100, 289.
 Phyctaena Magnusiana Bres. 60.
 Phyllachora Nitschke 49, 51, 287.
 — Cynodontis Sacc. 287.
 — graminis (Pers.) Fuck. 51, 94.

- Phyllachora heraclei (Fr.) Fuck. 50, 68,
— 97.
— juncei (Fr.) Fuck. 51, 98.
— podagrariae (Roth.) Kaist. 50, 94.
— trifolii Pers. 51, 79, 101.
Phyllactinia Lév. 47.
— corylea (Pers.) Karst. 47, 96, 97.
Phyllosticta Pers. 48, 56.
— ambrosioides Thüm. 56, 96.
— Atriplicis Desm. 290.
— Beijerincki Vuil. 57.
— Caricae C. Mass. 290.
— chenopodii Dur. et Mont. 56, 97.
— cruenta (Fr.) Kickx. 291.
— fragaricola Desm. et Rob. 290.
— hedericola Dur. et Mont. 56, 97.
— helleborella Sacc. 290.
— grossulariae Sacc. 56, 100.
— mahoniae (Sacc. et Speg.) All. 57, 98.
— osteospora Sacc. 57, 96, 97, 99.
— pirina Sacc. 57, 99.
— platani Sacc. et Speg. 290.
— populina Sacc. 57, 99.
— prunicola Sacc. 57, 100.
— rosae Desm. 57, 100.
— Ranunculorum Sacc. et Speg. 291.
Phytophthora De Bary 7.
— Cactorum (Leb. et Cohn) Schröt. 285.
— infestans (Mcnt.) De Bary 7, 101,
285.
Piggotia astroidea Berk. et Br. 293.
Pila 117.
Pilidium Kunze 65.
— fuliginosum (Fr.) Auersw. 65, 100.
Placoderma betulinum Frank 42.
Placosphaeria Galii Sacc. 291.
— stellariae (Lib.) Sacc. 51.
Plagiochila 222.
— adianthoides var. β Sm. 239.
— amphigastriata Herz. 223, *224.
— batjanensis Schiffn. 225, *226.
— Belangeriana 228, 229.
— bilabiata Herz. *227.
— Cambouena St. 224.
— candelabra St. 224.
— Carriji Herz. 234.
— chiloscyphoides St. 233.
— chinensis Schiffn. 232, 233.
— clavato-saccata St. 244.
— crassitexta 237, 238, 240.
— cyclophylla Schiffn. *235, 236.
— decurrents St. 224.
— Erythraeae Herz. 224, *225.
— euryphyllon Carl 232, *233.
— fissifolia St. 233.
— gymnoclade 232.
— Handelii Herz. 239, 241.
— — f. paucidata Herz. *241.
— heterospina St. 228, *229.
— hirsuta N. ab Es. 239.
— irrigata Herz. 242.
— japonica Sde. 233, 240.
— kaumonensis 239.

- Plagiochila latifolia Schiffn. *233
(Fig. J—i).
— longifolia St. *243, 244.
— nobilis 235.
— padangensis St. 231.
— pelicularis *237 (Fig. f—i).
— propinqua 228.
— quadriseta St. 232.
— sciophila (Nees.) 232.
— Seemannii Mitt. *243.
— — var. perspinosa Herz. *243.
— semidecurrans L. et L. *238, 239, 240.
— — var. grossidens 241.
— — var. maicr 239.
— sockawana St. 234.
— subpeculiaris Herz. 236, *237
(Fig. a—e).
— tinctoria Herz. *230.
— tortifolia St. f. paucispina Herz. *242.
— trapezoidea 241.
— Warburgii Schiffn. *231.
— zonata 239.
Plasmopara Schröt. 8.
— densa (Rabenh.) Schröt. 8, 94.
— epilobii (Rabenh.) Schröt. 8, 97.
— nivea (Ung.) Schröt. 8, 94, 95, 97, 98,
99.
— pusilla (De Bary) Schröt. 8, 97.
— pygmaea (Ung.) Schröt. 8.
— viticola (Berk. et Curt.) Berl. 9, 102,
285.
Pleonectria Sacc. 53, 54.
— berolinensis Sacc. 53.
— ribis (Niessl.) Karst. 53, 90, 100.
Pleospora herbarum Pers. 85, 287.
Pleurotaenium coronatum (Bréb.) Rbh.
163.
— Ehrenbergii (Bréb.) De Bary 163.
— minutum (Ralfs.) Delp. 163.
— Trabecula (Ehrenb.) Nág. 163, 167,
T. II, Fig. 1.
— truncatum (Bréb.) Nág. 163.
Podosphaera Kunze 45.
— leucotricha (Ell. et Everh.) Selm. 45,
99, 286.
— tridactyla (Wallr.) De Bary 45, 100,
286.
Polyporus Mich. 42.
— betulinus (Bull.) Fr. 42, 95.
— hispidus (Bull.) Fr. 42, 99.
— picipes Fr. 42.
— sulfureus (Bull.) Fr. 42, 99, 100.
Polystigma DC. 52.
— rubrum (Pers.) DC. 52, 100.
Polystigmmina rubra Desm. 293.
— — var. amygdalina Desm. 293.
Polythrincium Kunze 79.
— trifolii Kunze 79, 101, 296.
Protococcus botryoides 120.
Protomyces Unger 43.
— macrosporus Ung. 41, 43, 94.
Protosiphon botryoides Klebs 279.

Pflanzennamen des Textes.

XIII

- Pseudoperonospora Wils. 11.
 — humili (Miyabe et Takah.) Wils. 5, 11,
 97.
Pseudopeziza Fuckel 56.
 — ribis Kleb. 56.
 — trifolii Fuck. f. medicaginis (Lib.)
 Rehm. 56, 98.
Pucciniaceae 14.
Pucciniastrum Otth. 41.
 — abieti-chamaenerii Kleb. 41, 97.
 — agrimoniae (DC.) Lagerh. 41, 94.
 — epilobii (Pers.) Otth. 22, 41, 97.
Puccinia Hedw. 17.
 — Acarnae Sydow 289.
 — adoxae Hedw. 17, 94.
 — aecidii leucanthemi E. Fischer 29.
 — aegopodii (Schum.) Mart. 17, 94.
 — agropyrina Eriks. 17, 94.
 — Allii (DC.) Rud. 14, 94, 288.
 — allii-phalaridis Kleb. 17, 90, 98.
 — antirrhini Diet. et Holw. 5, 18, 95.
 — arenariae (Schum.) Wint. 18, 96, 98.
 — argentata (Schum.) Wint. 19, 94.
 — ari-phalaridis Kleb. 19, 95.
 — arrhenateri (Kleb.) Eriks. 19, 95.
 — artemisiella Sydow 19, 95.
 — asarina Ktze. 19, 95.
 — asperulae odoratae Wurthe 20, 95.
 — athamanthae (DC.) Lindr. 20, 98.
 — bardanae Corda 20, 98.
 — Baryi (B. et Br.) Wint. 20, 95.
 — bromica Eriks. 288.
 — brunellarum-moliniae Cruchet 20, 95.
 — bullata (Pers.) Wint. 20, 101.
 — bupleuri Rud. 288.
 — bupleuri falcati (DC.) Wint. 20, 95.
 — caricis (Schum.) Roth 20, 102.
 — caricis-montanae Fischer 20, 96.
 — Celakowskyana Bubák 20, 97.
 — centaurea (DC.) 20, 96, 288.
 — chondrillae Corda 20, 98.
 — circaeae Pers. 20, 96.
 — cirsii Lasch 21, 96.
 — cirsii eriophori Jacky 21, 96.
 — coaetanea Bubák 21, 95.
 — coronata Corda 21, 95, 97.
 — coronifera Kleb. 19, 21, 95, 100.
 — dioecae Magn. 22, 96.
 — dispersa Er. et Henn. 22, 101.
 — epilobii tetragoni (DC.) Wint. 22, 97.
 — eryngii DC. 288.
 — falcariae (Pers.) Fuck. 22, 97.
 — festucae Plowr. 30.
 — fusca (Pers.) Wint. 4, 22, 95.
 — galii Wint. 22, 97.
 — — silvatici Otth. 22, 97.
 — glechomatis DC. 22, 97.
 — glumarum (Schmidt) Er. et Henn. 4,
 22, 101, 289.
 — graminis Pers. 4, 23, 30, 31, 94, 95,
 96, 97, 101.
 — hieracii (Schum.) Mart. 25, 97.
 — jaceae Otth. 25, 96.

- Puccinia lactucarum* Sydow 25, 98.
 — lampsanae (Schultz) Fuck. 25, 98.
 — leontodontis Jacky 25, 98.
 — linosyridi-caricis E. Fischer 25, 95.
 — *Magnusiana* (Schum.) Körn. 25, 99.
 — malvacearum Mont. 25, 95, 98, 289.
 — maydis Bér. 28.
 — menthae Pers. 26, 98, 289.
 — nemoralis Juel. 30.
 — perplexans Plowr. 26, 95.
 — petroselini (DC.) Lindr. 26, 94.
 — peucedani parisiensis (DC.) Lindr. 26,
 98.
 — phragmitis (Schum.) Körn. 26, 99,
 289.
 — picridis Haszl. 26, 99.
 — poarum Nielsen 19, 26, 99, 102.
 — polygoni Alb. et Schwein. 26, 99.
 — polygoni amphibii Pers. 26, 99.
 — porri (DC.) Lév. 14.
 — praecox Bubák 27, 96.
 — prenanthis purpureae (Pers.) Lindr.
 27, 99.
 — Pringsheimiana Kleb. 27, 100.
 — pruni spinosae Pers. 27, 95, 99, 289.
 — punctata Link 22.
 — scirpi DC. 27, 101.
 — sessilis Schneider 27.
 — silvatica Schröter 4, 27, 96, 101.
 — simplex (Körn.) Er. et Henn. 4, 27,
 97.
 — smilacearum-digraphidis Kleb. 27,
 90, 99.
 — sorghi Schwein. 28, 102.
 — suaveolens (Pers.) Rostr. 28, 95, 96.
 — symphyti-bromorum F. Müll. 4, 28,
 101.
 — taraxaci Plowr. 28, 101.
 — tinctoriicula Magn. 30.
 — tragopogi (Pers.) Corda 28.
 — triseti Eriks. 29, 101.
 — triticina Eriks. 29.
 — variabilis Grév. 29, 101.
 — violae (Schum.) DC. 29, 102.
- Radula** 231.
Ramularia Unger 6, 48, 72, 90.
 — ajugae (Niessl) Sacc. 72, 94.
 — alismatis Fautr. 72, 94.
 — arvensis Sacc. 72, 99.
 — asteris Phill. et Plowr. 72, 95.
 — betae Rostr. 72, 95.
 — calcea Desm. 72, 97.
 — calthae Lindr. 75.
 — cylindroides Sacc. 73, 90, 100.
 — didymariooides Briosi 73, 86, 98, 101.
 — dipsaci 74, 96.
 — geranii Westerd. 73, 93.
 — hellebori var. nigricans Massal. 73, 97.
 — macularis (Schröt.) Sacc. et Syd. 73.
 — phyteumatis Sacc. 73, 99.
 — rhei Allesch. 73, 100.

- Ramularia rosea (Fuck.) Sacc. 73, 100.
 — sambucina Sacc. 73, 101.
 — scrophulariae Fautr. et Roum. 74, 101.
 — silvestris Sacc. 74.
 — taraxaci Karst. 74, 101.
 — Tulasnei Sacc. 74, 97.
 — ulmariae Cooke 74, 102.
 — urticae Ces. 74, 102.
 — valerianaes Speg. 74, 102.
 — variabilis Fuck. 74, 102.
 — Tulasnei Sacc. 295.
 — sp. 295.
Reinschia 117.
Rhabdochina pseudotsugae 5.
Rhizoctonia Sacc. 92.
 — solani Kühn 92, 93, 95, 96, 101, 298.
 — — var. brassicae Schultz. 93.
 — — var. hortensis Schultz. 93.
 — — typica Schultz. 93.
 — violacea Tul. 93, 98.
Rhizoclonium 203, 213.
Rhizosolenia 245.
 — calcar avis *245, 248.
 — hebetata (Bail.) Gran var. semispina *245.
Rhytisma Fries 55.
 — acerinum Pers. 55, 94.
Roestelia cancellata 31.
Roya obtusa (Bréb.) W. et G. S. West 163.
- Sclerographa ageleaeotera** (Vain.) Zahlbr. 218.
 — squalida Erichs. 216, 217.
 — sordidescens (Vain.) Zahlbr. 218.
 — viridis 218.
Sclerographis 217.
Sclerophoma pithyphila v. Höhn. 57.
Sclerotinia Fuckel 56.
 — cinerea (Bon.) Schr. 56, 69.
 — fructigena (Pers.) Schr. 56, 69.
 — trifoliorum Eriks. 286.
Sclerotium Tode 94.
 — gladioli Mass. 4, 92, 97.
 — cepivorum Berk. 298.
Scytonema 277.
Septogloeum Sacc. 68.
 — ulmi (Fr.) Died. 68, 102.
Sextaria Fries 48, 60.
 — antirrhini Desm. 60, 95.
 — apii (Br. et Cav.) Chest. 60, 95, 292.
 — asaricola All. 60, 95.
 — bromi Sacc. 61, 95.
 — brunneola (Fr.) Niessl 49.
 — calystegiae Westend. 61, 96.
 — cannabis (Lasch) Sacc. 61, 96.
 — cirsii Niessl 61, 96.
 — clematidis Rob. et Desm. 292.
 — convolvuli Desm. 61, 96, 292.
 — cornicola Desm. 61, 96, 292.
 — cucurbitacearum Sacc. 61, 95, 96.
 — fulvescens Sacc. 61, 98.
 — Septoria hederae Desm. 61.
 — hepatica Desm. 61, 97.
 — lamii Sacc. 62, 98, 292.
 — lamiocola Sacc. 61, 98.
 — leucanthemi Sacc. et Speg. 62, 96.
 — lycopersici Speg. 62, 101, 292.
 — mortolensis Penz. et Sacc. 292.
 — petroselini Desm. 62, 98, 292.
 — piricola Desm. 62, 99, 292.
 — poae annuae Bresad. 62, 99.
 — — trivialis Cocc. 63.
 — populi Desm. 62, 99.
 — quercina Desm. 62, 100.
 — ribis (Lib.) Desm. 62, 100.
 — sambucina Pk. 292.
 — saponariae (DC.) Savi et Becc. 62, 101.
 — scabiosicola Desm. 62, 98, 101.
 — pisi Westd. 292.
 — siliquastri Pass. 292.
 — stellariae 63, 101, 292.
 — tritici Rob. et Desm. 292.
 — urticae Desm. et Rob. 63.
 — unedonis Rob. et Desm. 292.
 — sp. 63, 95.
Solenopora 117.
Sorosporium Rud. 12.
 — saponariae Rud. 12, 101.
Spermothamnion 212.
Sphaerocodium 118.
Staurastrum 133, 139.
Sphaeropsis viticola Passer 292.
 — sp. 292.
Sphaerotheca Lév. 44.
 — humuli (DC.) Burr. 44, 48, 95, 96, 97, 101, 102.
 — mors uvae (Schwein.) Berk. et Curt. 5, 44, 46, 100.
 — pannosa (Wallr.) Lév. 44, 100, 286.
Sporonema platani Bäuml. 66.
Sporotrichum roseum Link 295.
Staurastrum alpicolum Schmidle 163.
 — alternans Bréb. 137, 164.
 — anatinum Cooke et Wills. var. Lagerheimii (Schmidle) 187.
 — Avicula Bréb. 164.
 — bicorne Hauptfl. 164, 186, 187, T. X, Fig. 107.
 — Boldtii De Toni 164.
 — boreale W. et G. S. West 164.
 — brachiatum Ralfs var. subfossile Stein. 164.
 — cornutum Arch. 186.
 — crenulatum (Näg.) Delp. 164.
 — — var. britannicum Messik. 137, 164, 186.
 — cuspidatum Bréb. 164, 186, T. IX, Fig. 101.
 — — divergens Nordst. 164.
 — — dejectum Bréb. 164.
 — — var. patens Nordst. 164, 186, T. IX, Fig. 102.
 — denticulatum (Näg.) Arch. 164
 — — forma Messik. 186, T. IX, Fig. 103.

Pflanzennamen des Textes.

XV

- Staurastrum** Diakiei Ralfs 164.
 — dilatatum Ehrenb. 137, 164.
 — furcigerum Bréb. 137, 165.
 — gracile Ralfs 137, 165, 186, T. X., Fig. 108.
 — var. coronulatum Boldt 137, 165.
 — inflexum Bréb. 165.
 — iotanum Wolle 165.
 — laeve Ralfs 165.
 — leptocladium Nordst. 165.
 — lunatum Ralfs 165, 186, Taf. IX, Fig. 104; T. X., Fig. 105.
 — Mansfeldii Delp. 165, 187, T. X., Fig. 111.
 — margaritaceum (Ehrbg.) Menegh. 165.
 — — var. subtile Boldt 165, 187, Taf. X., Fig. 110.
 — minutissimum Reinsch 137, 165.
 — mucronatum Ralfs 165.
 — muricatum Bréb. 166.
 — muticum Bréb. 166, 186, Taf. IX, Fig. 97—99.
 — orbiculare Ralfs 137, 166.
 — — var. angulatum Kaiser 166, 186, T. IX, Fig. 100.
 — — depressum Roy et Biss. 166.
 — paradoxum Meyen 166.
 — — var. parvum West 166, 187, T. X., Fig. 109.
 — polymorphum Bréb. 137, 166.
 — proboscideum (Bréb.) Arch. 166.
 — — var. altum Boldt 166.
 — pterosporum Lund 166.
 — punctulatum Bréb. 167.
 — — var. pygmaeum (Bréb.) W. et G. S. West 167.
 — pygmaeum Bréb. 167.
 — Sebaldi Reinsch 187.
 — — var. depauperatum Boldt 167, 187, T. X., Fig. 112, 113.
 — — var. gracile Messik. 167.
 — — var. Jarynae Gutw. 187.
 — teliferum Ralfs 167, 186, T. X., Fig. 106.
 — tetracerum 137.
Stigmated Fr. 50.
 — robertiani Fr. 50, 97.
Stysanus Corda 90.
 — veronicae Pass. 90, 102.
Synchytrium De Bary 6.
 — anemones De Bary et Wor. 6, 95.
 — anomalam Schröt. 7, 94.
 — endobioticum (Schilb.) Peiciv. 7, 101.
 — mercurialis Fuck. 7, 98.
 — taraxaci De Bary et Wor. 7, 101.

Taphrina Fr. 43.

- aurea Pers. 43, 99.
- carpini Rostr. 43, 96.
- cerasi Fuck. 43, 99.
- crataegi Sadeb. 43, 96.
- deformans (Berk.) Tul. 43, 100.

- Taphrina** pruni Tul. 43, 100.
 — Sadebeckii Joh. 43, 94.
 — Tosquinetii (Westend.) Magn. 44, 94.
Tetmemorus Brebissonii (Menegh.) Ralfs 167.
Tetramorus 122.
 — laevis 115.
Thecopsora Magnus 41.
 — padi (Kze. et Schm.) Bub. 41, 99, 100.
 — pirolae (Gmel.) Karst. 41, 99.
Tilletia Tul. 12.
 — levis Kühn. 290.
 — olida (Riess.) Wint. 4, 13, 95.
 — tritici (Bjerk.) Wint. 12, 101.
Tolypothrix 277.
Torula sp. 296.
Trachyspora Fuck. 32.
 — alchemillae Fuck. 32, 94.
Trametes Fr. 42.
 — cinnabarinus (Jaqu.) Fr. 43.
 — radiciperda R. Hart. 42, 99.
 — suaveolens (L.) Fr. 43, 100.
Trichocladia (De Bary) Neger 46.
 — astragali (DC.) Neger 46, 95.
 — evonymi (DC.) Neger 46, 97.
 — tortilis (Wallr.) Neger 46, 96.
Trichothecium roseum Link 295.
Triphragmium ulmariae (Schum.) Wint. 33, 102.
Tuberularia Tode 90.
 — vulgaris Tode 52, 53, 54, 90, 297.
Tuberculina Sacc. 90.
 — persicina Ditm. 90, 94, 99, 100, 297.

Uncinula Lév. 47.
 — aceris (DC.) Sacc. 47, 94.
 — necator (Schwein.) Burr. 47, 102, 286.
 — prunastri (DC.) Sacc. 47, 100.
 — salicis (DC.) Wint. 47, 99.
Urocystis Rabenh. 14.
 — anemones (Pers.) Wint. 14, 95, 100, 290.
 — occulta (Wallr.) Rabenh. 290.
Uromyces Link 14.
 — acetosae Schröt. 14, 100.
 — alchemillae (Pers.) Lév. 32.
 — ambiguum (DC.) Fuck. 14, 94.
 — anthyllidis (Grév.) Schröt. 15, 95, 288.
 — appendiculatus Link 15, 99, 288, 291.
 — behenis (DC.) Wint. 15, 101.
 — Betae (Pers.) Tul. 288.
 — Bupleuri P. Magn. 288.
 — caryophyllinus (Schränk) Wint. 15, 96.
 — dactylidis Rabenh. 15, 96, 100.
 — ervi (Wallr.) Lév. 15, 102.
 — excavatus (DC.) Lév. 15, 97.
 — fabae (Pers.) Schröt. 15, 98, 102, 288.
 — ficariae (Schum.) Wint. 16, 97.
 — gageae Beck 16, 97.
 — geranii (DC.) Wint. 16, 97.
 — Leontices Cavada 288.
 — onobrychidis (Desm.) Lév. 16, 98.

XVI Pflanzennamen des Textes. — Autorennamen des Repertoriums.

Uromyces orobi (Pers.) Plowr. 16, 98.
 — *phyteumatum* (DC.) Ung. 16, 99.
 — *pisi* (Pers.) De Bary 16, 97, 98, 99.
 — *poae* Rabenh. 17, 97.
 — *polygoni* (Pers.) Fuck. 17, 99.
 — *striatus* Schröt. 7, 288.
 — *trifolii* (Hedw.) Lév. 17, 101.
 — — *repentis* Lindr. 17, 51, 101.
 — *valerianaee* (Schum.) Fuck. 17, 102.
 — *verruculosus* Schröt. 17, 98.
 — *Viciae craccae* Constant. 98, 288.
Uropyxis sanguinea (Peck.) Arth. 5, 30.
Ustilago Pers. 11.
 — *avenae* (Pers.) Jens. 11, 95, 290.
 — *cynodontis* P. Henn. 290.
 — *Hordei* (Pers.) Kellerm. et Sw. 290.
 — *longissima* (Sow.) Tul. 4, 11, 97.
 — *nuda* (Jens.) Kellerm. et Sw. 11, 97.
 — — *f. tritici* (Jens.) Schafn. 12.
 — *perennans* Rostr. 12, 95.
 — *plumbea* Rostr. 13.
 — *tragopogonis* (Pers.) Schröt. 12, 101.
 — *tritici* (Pers.) Jens. 12, 102, 290.
 — *Vaillantii* Tul. 12.
 — *violacea* (Pers.) Tul. 12, 96, 101.
 — *zeae* (Beckm.) Unger 12, 102, 289.
Ustilagineae 11.

— *leucostoma* (Pers.) Fr. 51, 59, 99.
 — *nivea* (Pers.) Fries 59.
 — *sordida* Nitschke 58.
Venturia Aderh. 50.
 — *aucupariae* (Lasch) Rostr. 50, 77, 101.
 — *crataegi* Aderh. 50, 76.
 — *chlorospora* (Ces.) Aderh. 50, 78, 100.
 — *ditricha* (Fr.) Karsten 50, 76.
 — *inaequalis* (Cooke) Aderh. 50, 76, 77, 99.
 — *pirina* Aderh. 50, 77, 99.
Vermicularia Fries 291.
 — *circinans* Berk. 291.
 — *varians* Ducom. 291.
Verticillium albovatrum Rke. et Berth. 295.

Xanthidium Ehrenb. 120, 122.
 — *fasciculatum* Ehrenb. 167.

Zygogonium ericetorum 115.

III. Autorennamen des Repertoriums.

Abbayes, H. des. 66.
 Abe, K. 153.
 Abromeit, J. 117.
 Adati, M. 121.
 Agard, M. 36.
 Aggery, B. 25.
 Agharkar, S. P. 148.
 Agostini, A. 39.
 Ahlström, E. H. 33.
 Aikawa, H. 137.
 Ainsworth, G. C. 56.
 Albaum, H. G. 148.
 Albers, V. M. 148.
 Albrecht, W. A. 121, 122.
 Albritton, Cl. C. 147.
 — J. 147.
 Alejew, B. S. 29.
 Alexejewa, J. P. 122.
 Allen, G. O. 36, 148.
 — R. F. 39.
 Allison, F. E. 33, 39, 129.
 Allorge, P. 68, 104, 105.
 — V. 104.
 Almeida, F. P. de 49.
 Alston, A. H. G. 15, 70.
 Altergot, V. F. 55.
 Ames, L. M. 39.
 Amlinsky, J. E. 148.
 Anand, P. L. 30, 137, 148.
 Ancona, J. 142.
 D'Ancona, U. 17.

Andersen, S. A. 146.
 Anderson, A. A. 134.
 — C. G. 39.
 — D. O. 134.
 — D. Q. 28, 122.
 Andersson-Kottoo, I. 70.
 Andres, H. 68.
 Andrieu, B. 33, 137, 144.
 Andrucci, M. 20.
 Andrus, C. F. 39.
 Anley, G. 56.
 Anonymus 17, 56, 117.
 Aoki, M. 20, 122.
 Appel, O. 56.
 Arasaki, M. 154.
 Arguelles, A. S. 32.
 Ark, P. A. 20.
 Arnaudi, C. 20, 122, 139.
 Arthur, J. C. 39.
 Artschwager, E. 56.
 Arwidsson, Th. 39, 68, 138.
 Aschner, M. 122.
 Arzt, Th. 70.
 Ashahine, Y. 66.
 Ashley, J. N. 39.
 Asprey, G. F. 56.
 Auerbach, M. 30.
 Auger, D. 148.
 Ayers, T. T. 59.
 Azevedo, N. 56.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1938

Band/Volume: [78_1938](#)

Autor(en)/Author(s): Beger H.

Artikel/Article: [Inhalt III-XVI](#)