

Zeitschrift: Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
Band: 23 (1881-1882)

Artikel: Lichenes Helvetici eorumque stationes et distributio [Fortsetzung]
Autor: Stizenberger, Ernestus
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-834670>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

VII.

Lichenes Helvetici
eorumque stationes et distributio.

Scripsit

Ernestus Stizenberger,
Med. Dr.

Addenda et Corrigenda II, Appendices, Introductio.*

Addenda et Corrigenda II.

- 4 bis. *S. pulvinatus* Bréb. in Kütz. *Spec. Alg.* p. 17.
Supra corticem Salicum vetustarum (Hegetschweiler).
9. Cfr. Nyl. in *Flora* 1882 p. 455.
35. Loco Molleo lege Mollia.
37 (Add. et Corr. 36). Nomen primarium hujus lichenis est
C. granosum (Wulf. in Jacq. *Coll.*).
45. Cfr. Nyl. in *Flora* 1882 p. 456.
49. *C. stygium* delendum est; Schaer. *L. H.* 434 teste Ny-
lander = *C. polycarpon*.
55. Loco Gischen lege Gitschen.
62. Hepp *Fl. E.* 215 = *C. granuliferum*.
74. Potius generi *Collemodio* adscribendum.
96. Cfr. Nyl. in *Flora* 1882 p. 456.
106. Adde *Schw. Krypt.* 840.
126. Adde ad typum: *Schw. Krypt.* 841 et ad var. *sulfurel-*
lam: ad Quercus in Bois de Frontenese prope Genf (Rome).
135. Loco Bondera lege Bondasca.

* Cfr. Jahresbericht 1880/81, p. 255—522.

143. Adde in Valsesia superiore (Baglietto-Carestia).
 148. Adde in monte San Bernardo prope Lugano (Calloni).
 150. Loco Foreck lege Forch.
 152, 161. Adde in monte San Bernardo prope Lugano (Calloni).
 170. Adde: Var. *stricta* Flke. et *muricata* (Delise in Duby *Bot. Gall.* p. 622), Nyl. *Syn.* I p. 207 in monte San Bernardo prope Lugano (Calloni).
 184. Adde in monte San Bernardo prope Lugano (Calloni).
 192. Adde *Schw. Krypt.* 833.
 222. Adde *Schw. Krypt.* 835.
 226. Loco Everniei lege Alectoriei.
 232. Loco Ineau lege Isneaux.
 233. Loco *L. H.* 55 lege 551.
 236. Genus *Evernia* ad Parmelieos ducendum est.
 239. Adde *Schw. Krypt.* 834.
 256. Adde *Schw. Krypt.* 837.
 257 (Add. et Corr.). Loco *exasperata* lege *exasperatula*.
 272. Post *textilis* adde Ach.
 279. Adde *Schw. Krypt.* 836.
 332. Dele notulam ad hunc numerum in Add. et Corr.
 333. Loco *L. H.* 162 lege *L. H.* 142.
 347. Loco Servan lege Salvan.
 381. Loco alpes lege alpem.
 Var. *tenuis* teste Nyl. in *lit.* et in *Flora* 1883 p. 105 vix a typo distinguenda. At mea *L. elegans* eodem teste etiam *L. elegantem* var. *compactam* Arn. *Tir.* V p. 9, Nyl. in *Flora* 1872 p. 549, Lojka *Hung.* 26, 120, Norrl. *H. L. F.* 397 et
 381 bis **L. callopizam** Nyl. in *Flora* 1883 p. 98, Mass. *L. It.* 63 alpicolam e valle Pisella (Anzi) amplectitur.
 383. Ad *L. murorum* (Hoffm.) veram teste Nyl. in *Flora* 1883 p. 106 accedunt *L. pusilla* Mass. *L. It.* 99—101 (non Stzb.

- L. H.* 384) et *L. decipiens* Arn. — *L. murorum* rarissima ad ligna. — Anzi *Lang.* 275 b teste Nyl. = *L. tegularis* Ehrh.
- 385.** De *L. decipiente* cfr. supra.
- 389.** Adde: *F. sciophila* Mey. *Hb.*, Arn. in *Flora* 1881 p. 308 sterilis ad saxa arenaria castelli Lenzburg in Argovia (Hepp).
- 437.** Loco Holzern lege Golzern.
- 449.** Adde: *F. cacuminum* ad terram et saxa in Veltlin (Anzi) et in monte Crête de Thion prope Sitten (Müller).
- 500.** *L. bicincta* subspecies *L. glaucomatis* minime *L. subcarneae*.
- 540.** Loco Ramond lege Romand.
- 543.** Loco Rimosco lege Rimasco.
- 561.** Loco *Lang.* 730 lege *Lang.* 73.
- 642.** Dele Bormiensibus.
- 656.** Loco Plesia prope lacum Verbanum lege Plesio prope lacum Larium.
- 674.** Loco Aresina lege Ceresina.
- 682.** Ach. *L. U.* p. 380 includatur in parenthesin.
- 725.** Notula mea ad hunc numerum in Add. et Corr. omnino falsa et delenda. Hepp *Fl. E.* 478 ad *L. meiocarpam* pertinet. At
- 725 bis** *L. meiocarpoides* Nyl. in *Flora* 1882 p. 453 nominandus est lichen ad lapides humidus prope Gossau vigens et perperam sub 725 a me indicatus.
- 762.** Adde prope Genf (Rome).
- 777.** Cfr. Nyl. in *Flora* 1882 p. 453.
- 792.** Adde *Schw. Krypt.* 893.
- 810.** Adde ad var. *corticolam*: ad *Pinum sylvestrem* aux Voirons prope Genf (Müller).
- 811.** *L. Romeana* delenda; nihil aliud nisi forma xylophila *L. pelidnae* var. *corticicolae*.

814. Adde ad Pinos in Salevula (Rome).
 826. Loco Torno (Anzi *Symb.* p. 14) lege Forno.
 930. Loco Giordano lege Giordani.
 937. Adnot. Lege hypothecium omnino fuscens aut pallescens.
 977. Loco *K. Z.* 173 lege *K. Z.* 176.
 1013. Cfr. Nyl. in *Flora* 1882 p. 457.
 1033. Hepp *Fl. E.* 499 includatur in parenthesin.
 1043. Loco Rosswald lege Rostwald.
 1048. Loco Krb. *S. L. G.* lege Krb. *L. S. G.*
 1057. Adde ad var. *pallentem*: ad Pinorum truncos demortuos in monte Salève (Müller).
 1058. Adde prope Voirons (Rome).
 1064. Adde: *F. lutescens* Clem. *Ens.* add. p. 295 ad *Quercus* in Bois de Frontenese prope Genf (Rome).
 1072. Adde ad Ulmos prope Genf (Rome).
 1074. Adde: Var. *stenocarpa* Leight. non Ach. ad Abietum corticem in montibus Dôle, Salève et aux Voirons (Müller).
 1077. Adde: Var. *stellaris* Müll.-Arg. in *lit.* supra corticem *Coryli* prope Villette (Rome).
 1127. Ad formam primariam Schaer. *L. H.* 646 et *Schw. Krypt.* 838 quoque spectant.
 1133 bis. *E. crassulum* Müll.-Arg. in *lit.*
 Ad saxa calcaria circa Puplinge prope Genf (Rome).
 1148 bis. *V. areolata* (Ach. *Syn.* p. 122) Nyl. in *Flora* 1873 p. 300, Anzi *It. sup.* 397, 398.
 In alpibus Rhaeticis (Anzi).
 1149 bis. **V. verrucosa* (Ach. *L. U.* p. 314, Nyl. *Scand.* p. 273) Nyl. in *lit.*
 Ad rupes apricas in monte Lavarraz (Schleicher).
 1253. Adde Krb. *L. S. G.* 322.

Appendices.

I.

Index geographicus

continens locos natales Lichenum Helveticorum.

Aarau, urbs primaria Argoviae propter flumen Aare, 360 m. s. m.

Aathal, vicus Turicensis, 505 m.

Aeugst, pagus sub radicibus occidentalibus montis Albis, 712 m.

Affoltern, pagus Turicensis sub radicibus occidentalibus montis Albis, 500 m.

Aigle (Aquilegia), oppidulum in valle Rhodani, 419 m.

Aïre, vicus Genevensis propter Rhodanum, 422 m.

Alagna, oppidulum Pedemontanum ad fluvium Sesia in ostio vallis d'Olen, 1205 m.

Albignia, Vallis, in convallem Bergell exiens.

Albis, mons patens juxta ripam occidentalem lacus Turicensis supra vallem sylvestrem fluminis Sihl, 918 m.

Albisrieden, pagus prope Zürich sub radicibus occidentalibus montis Albis, 438 m.

Albris, Piz, ad meridiem versus a Piz Languard apud vallem da Fain, 3166 m.

Albula, mons et transitus (2313 m) inter valles Bergün et Engadin.

Aletschhorn, ad meridiem a monte Jungfrau et ad septentriones a molibus glacialibus Aletsch, 4207 m.

- Alfaèdo (Faèdo), vicus in Valle Tellina inferiore ad ostium vallis di Bernasca.
- Alpe della Rocca, ad orientem a Trepalle in confinio Bormiensi.
- Alplerwald, prope Alpeln supra pagum Urnensem Sisikon, 1388 m.
- Alpthal, vallis sylvestris pratis abundans inter Einsiedeln (909 m.) et montes Mythen.
- Altorf, pagus primarius civitatis Uri inter fluvium Reuss et torrentem Schächenbach, 468 m.
- Amsoldingen, pagus Bernensis in radicibus montis Stockhorn, 660 m.
- Amsteg, pagus Urnensis ad viam Gotthardensem in infimis montibus Windgelle et Bristenstock, 506—540 m.
- Angera, oppidulum ad lacum Verbanum, 169 m.
- Antremont cfr. Entremont.
- Antonio, Sant', pagus in valle di Sotto ad flumen Adda, 1050 m.
- Anzasca, Vallis, inter vallem Macugniacam et oppidum Vogogna euronothum versus a Monterosa.
- Aosta, Vallis d', secundum torrentem Dora Baltea in confinio meridionali Valisiae.
- Aranco, pagus prope Borgosesia ad fluvium Sesia.
- Ardez (Ardetia, Steinberg), pagus in valle Engadin inferiore, 1470 m.
- Arenthon, pagus ad flumen Arve inter Contamines et Bonneville in Sabaudia.
- Argentière, moles glaciales supra pagum ejusdem nominis (1270 m.) in valle Chamounix superiore.
- Argentine, mons inter Grand Muveran et Diablerets in orientem versus a Bex, 2418 m.
- Arola, moles glaciales in valle Valisiaca Arola, 2425 m.

- Arpette, Vallis d', inter occidentem et meridiem a vico
Valisiaco Champey in valle ejusdem nominis.
- Arve, flumen e monte Col de Balme (2204 m.) oriens, prope
Genevam in Rhodanum effluens.
- Aschera, vicus prope Ardez ad Oenum, 1442 m.
- Attinghausen, pagus ad flumen Reuss ex adverso Altorf,
470 m.
- Axenbergl, mons imminens lacui Urnensi prope Flüelen,
1022 m.
- Baar, pagus Tugensis, 443 m.
- Bachthalen, fauces in confinio civitatum Zürich et Zug,
450 m.
- Bâden, oppidum et aquae ad flumen Limmat, 282 m.
- Badus, mons cohaerens cum monte Tödi inter civitates
Graubünden et Uri, 2977 m.
- Bagnes, Vallis de, a Martigny in valle Rhodani ad montem
Col de Fenêtre (2699 m.) porrecta.
- Balma, La, vicus prope Riva in Valsesia.
- Barbavara, Castellum dei, supra Rocca Pietra in Val-
sesia inferiore.
- Bartolomeo, San, vicus infra S. Antonio in valle di Sotto,
1150 m.
- Basel, urbs ad flexum Rheni, 248 m.
- Bâtie, Bois de la, ad confluentes Rhodanum et Arve prope
Genf, 359 m.
- Bedretto, Vallis di, pars occidentalis vallis Livino ab Airolo
(1179 m.) in fastigio meridionali montis S. Gotthard ad
transitum Nufenen (2443 m.) porrecta.
- Bella Tola, mons Valisiacus in meridiem versus a pago Leuk,
3090 m.
- Bellinzona (Bellenz), urbs ad Ticinum, 237 m.

- Belmi (Belmistock), mons in meridiem spectans ab Altorf, 2418 m.
- Belp, pagus ad torrentem Aare in radicibus montis Belpberg, 534 m.
- Belpberg, mons secundum flumen Aare, 894 m.
- Bema, pagus in valle del Detto inter Morbegno (in valle Tellina inferiore) et montes Bergamascos.
- Bergell (Bregallia, Pergallia), vallis inter saltum Maloja et oppidum Chiavenna (332 m).
- Bergün, pagus in fastigio septentrionali montis Albula, 1389 m.
- Bernardo, Monte San, in septentrionem a Lugano, 712 m.
- Bernhard, St., transitus inter vallem Entremont et vallem Sabaudiae S. Remy, 2961 m; hospitium montis 2485 m.
- Bernhardin, transitus inter vallem Misox et Rheinwaldthal, 2139 m.
- Bernina, mons altissimus Rhaetiae in meridiem a valle Engadin superiore, 4052 m.
- Beulet, locus in medio fastigio montis Salève.
- Bex, oppidum in valle Rhodani supra Aigle, 409 m.
- Biel, urbs ad lacum ejusdem nominis, 434 m.
- Bielersee, in civitate Bernensi, 434 m.
- Bitto, Vallis del, ad meridiem versus a Morbegno in valle Tellina inferiore.
- Birmenstorf, pagus ad rivulum Reppisch prope Zürich, 505 m.
- Blatti, alps Urnensis in meridiem a pago Schattdorf, 676 m.
- Blickenstorf, vicus Tugensis prope Baar, 440 m.
- Blumenstein, vicus in radicibus montis Stockhorn, circa 700 m.
- Bodengo, Vallis, supra Gordona in septentrionem a lacu Lario.

- Bonaduz, pagus Rhaeticus prope Reichenau, 654 m.
- Bonatchasse (Bonatchesse), in valle de Bagnes supra Fionay.
- Bondasca, Vallis, prope Bondo (581 m) in vallem Bregagliam patens.
- Borgosesia, oppidum Pedemontanum in meridiem ab oppido Varallo, 315 m.
- Bormio, oppidum in valle Tellina superiore, 1255 m. — Aquae novae 1340 m., aquae veteres, 2055 m.
- Bosa, alps supra Riva in Valsesia.
- Boscarola, Mons in meridiem a Scopello in Valsesia.
- Bossey, vicus ad fastigium septentrionale montis Salève.
- Bötzberg (mons Vocetius), in Argovia, 648 m.
- Bovernier (Bauvernier), pagus ad flumen Dranse in valle de Bagnes, 708 m.
- Brand, arx et vicus prope Mönchaltdorf, 458 m.
- Braulio, mons (2979 m) et transitus (2530 m) inter Münsterthal et Veltlin.
- Braunegg, castellum Argoviense prope Lenzburg, 557 m.
- Bregaglia cfr. Bergell.
- Bremgarten, pagus prope Bern, 517 m.
- Brezon (Brizon), mons prope Bonneville (445 m) ad flumen Arve.
- Brieg, oppidulum insigne coeli calida temperie in valle superiore Rhodani, 708 m.
- Brienz, pagus ad lacum ejusdem nominis, 604 m.
- Bristenwald, ad ripam dexteram fluminis Reuss prope Amsteg, 800 m.
- Brona, Vallis, ad occasum versus a lacu di Lecco.
- Bruggerberg, prope Aarau.
- Brunnen, pagus ad effluentem Muotha in lacum Urnensem, 438 m.
- Brunnithal, vallis reducta in Schächenthal patens.

- Bubikon, vicus in regione montuosa prope Riffersweil, 545 m.
- Buchberg, pagus prope Schaffhausen, 542 m.
- Buchthalen, pagus prope Schaffhausen, 464 m.
- Buembachthal, vallis pratensis inter montes Bernenses Hohgant et Scheibenfluhe.
- Bündneroberland, territorium fluminis Vorderrhein a pago Trins usque in vallem Tavetsch.
- Buonas, castellum lacui Tugensi imminens, 443 m.
- Bürgeln, pagus Urnensis ad meatum Schächenthal, 550 m.
- Bürgistock, per errorem commemoratus pro sequente.
- Bürglistock, pars occidentalis seriei montis Albis supra Hausen.
- Calanda, mons in serie Tödi inter septentriones et occasum ab urbe Chur, 2810 m.
- Calar, alps montis Confinale in valle Furva prope Bormio.
- Calfeuserthal, vallis a molibus glacialibus Sardona ad pagum Vättis porrecta.
- Camogue, mons inter Airolo et Bellinzona, 2227 m.
- Campaggio, alps ad fastigium orientale montis Cima di Piazzini in valle di Sotto. — Vallis prope Livigno.
- Campello, vallis et sylva inter oppidum Bormio et aquas Bormienses.
- Campilio (Campiglia), pagus Pedemontanus.
- Campofinale, in occidentem versus a Poschiavo, 2620 m.
- Campo, pagus in valle di Tartano.
- Campo, Il, alps prope Alagna in Valsesia.
- Campolungo, ad fontes fluminis Adda in valle di Fraèle prope Bormio.
- Camsciano (Canciano), mons (3107 m) et transitus (2550 m) supra Poschiavo.

- Capiago, Monte di, in meridiem versus ab urbe Como.
- Carmet, mons in septentrionem versus a Courmayeur in Sabaudia, 2998 m.
- Carcoforo, pagus in suprema valle Pedemontana di Sermenza, 1238 m.
- Casanna, claustra inter valles Engadin et Livigno, 2692 m.
- Catarina, San, vicus et aquae ferratae in valle Furva, 1726 m.
- Catogne, mons inter Bovernier, Sembrancher et Orsières, 2579 m.
- Cedrasco, in valle Tellina septentrionem versus a Sondrio.
- Cengi, I, Cengio rotondo, alpes supra Roccorio prope Riva in Valsesia.
- Cenisius, Mons, inter Sabaudiam et Pedemontium.
- Ceppina, pagus in valle di Sotto ad ripam torrentis Adda.
- Cerdecco, alps in valle di Sotto prope Bormio.
- Ceresina, alps et sylva in valle Bormiensi di Furva.
- Cernobbio, pagus prope Rovenna ad lacum Larium.
- Champey, vicus in valle ejusdem nominis in occasum versus a monte Catogne.
- Chasseron, mons jurassicus a Granson in septentriones et occasum spectans, 1611 m.
- Châtelaine, vicus in occasum versus a Genf.
- Châtel St. Denis, pagus Friburgensis septentrionem versus a Clarens, 826 m.
- Chaumont, mons supra Neuchâtel, 1172 m.
- Cheyres, pagus Friburgensis prope Estaveyer, 455 m.
- Chiasso, oppidulum Ticinense in valle Falloia, 232 m.
- Chiavenna, pagus ad flumen Mera in ostio vallis Bergell, 332 m.
- Chiesa, pagus in valle Malenco ad flumen Malero in septentrionem versus ab urbe Sondrio, 968 m.

- Chur (Curia, Coire, Cuera, Quera), urbs prope influentem torrentem Plessur in Rhenum, 599 m.
- Churerjoch, in septentrionem versus a monte Gürgaletsch, 2038 m.
- Churwalden, pagus supra Chur, 1212 m.
- Cimalmotto, pagus Ticinensis in valle Maggia.
- Coinsins, vicus prope Nyon.
- Col du Géant, mons serie cohaerens cum Montblanc intervallem Chamounix et Courmayeur, 3428 m.
- Colico, emporium septentrionale lacus Larii, 220 m.
- Colombier, mons jurassicus prope Genf, 1689 m.
- Como, urbs (215 m) ad lacum Larium (lago di Como, 212 m).
- Compesières, pagus prope Genf, 479 m.
- Constanz cfr. Konstanz.
- Contamines, pagus in occidentem versus a Montblanc, 1172 m.
- Cormet cfr. Carmet.
- Corni di Canzo, ad ripam dexteram lacus di Lecco, 1374 m.
- Corno bianco, supra moles glaciales d'Otro inter Gressoney la Trinité et Riva, 3351 m.
- Cotschen, Piz, in valle Rhaetica Tasna in orientem a Guarda et Ardez, 3029 m.
- Crête de Thion, mons in meridiem versus a Sitten, 2430 m.
- Creux de Pransiouz, in monte jurassico Reculet.
- Creux du Vent, fauces prope Travers in monte Jura, 1465 m.
- Crevin, pagus in fastigio occidentali montis Salève.
- Cristallo, Monte, prope aquas Bormienses, 3950 m.
- Cuolm da Vi (Brunnipass), inter Dissentis et Maderanenthal, 2736 m.
- Davos, vallis et pagus (1557 m) Rhaetorum inter valles Engadin, Prättigäu et Schanfigg.

- Dent de Morcles, inter ortum brumalem et meridiem a
St. Maurice spectans, 2938 m.
- Dent du Midi (Mont Jorat), ad meridiem a St. Maurice
spectans, 3285 m.
- Dentro, Vallis di (Val Viola), supra Bormio.
- Diablerets, mons in orientem versus ab Aigle, 3251 m.
- Distelgrat, prope moles glaciales Aletsch, 3400 m.
- Doan, Piz (Duana, Daon), inter valles Bergell et Avers
in septentrionem a Vicosoprano, 3133 m.
- Dôle (Dola, Dolaz), mons jurassicus inter lacum Lemane et
Dappenthal, 1679 m.
- Dombresson, pagus Neocomensis in valle de Ruz, 751 m.
- Domodossola, urbs Pedemontana in occidentem versus a lacu
Verbano, 306 m.
- Dossi, Jugo dei, inter Semogio et Trepalle in confinio
Bormiensi.
- Dranse, flumen prope Martigny in Rhodanum influens.
- Eaux-Vives, prope Genf.
- Ebenalp, alps septentrionalis montis Alpstein, 1600 m.
- Eggberg, mons Urnensis supra Flüelen, 1700 m.
- Eggishorn, mons Valisiacus prope moles glaciales Aletsch,
2941 m.
- Emmenmattschachen, vicus prope Schangnau in Em-
menthal.
- Emmenthal, vallis Bernensis inter Hohgant et Burgdorf,
584 m.
- Ems (Amedes), vicus prope Chur, 573 m.
- Engadin, vallis a saltu Maloja ad claustra Finstermünz
(912 m) pertinens.
- Engelberg, convallis et monasterium (1041 m) in civitate
Unterwalden.

- Engstlenalp, mons Bernensis in occasum vergens a monte Titlis, 1857 m.
- Entremont, vallis secundum flumen Dranse a monte St. Bernhard ad pagum Sembrancher porrecta.
- Erlenbachertobel, prope Zürich.
- Ermatingen, pagus Thurgoviensis inter Konstanz et Stein, 411 m.
- Erosa (Arosa), pagus in valle Rhaetica Schanfigg, 1892 m.
- Erstfelden, pagus Urnensis ad flumen Reuss, 470 m.
- Erstfelderthal, vallis inter pagum Erstfelden et Schlossberggletscher.
- Esery, pagus in radicibus orientalibus montis Salève.
- Etzlithal, vallis Urnensis reducta in Maderanerthal patens.
- Faulhorn, mons inter Brienzersee et vallem Grindelwald, 2683 m.
- Felsberg, pagus Rhaeticus in radicibus meridionalibus montis Calanda prope Chur, 568 m.
- Felseneck, supra Zug, 982 m.
- Fenera, mons in Valduggia supra Borgosesia, 1371 m.
- Ferret, Vallis, in meridiem versus ab Orsières in valle d'Entremont ad montem Col de Ferret (2492 m) porrecta.
- Feuerstein, mons inter Luzern et Unterwalden, 2042 m.
- Fex, Vallis, in meridiem versus a St. Maria in valle Engadin superiore.
- Fibia, mons in occasum versus ab hospitio St. Gotthardi, 2742 m.
- Fionay, vicus in valle superiore de Bagnes, 1527 m.
- Fisentergrat, in occasum versus a monte Kammerstock in valle Urnerboden, 2057 m.
- Flüela, transitus inter Davos et vallem Engadin inferiorem, 2405 m.

- Flüelen, pagus ad lacum Urnensem, 437 m.
- Folattera, mons supra Fully.
- Forch, locus editus prope Zürich, 690 m.
- Forclaz, pagus supra Aigle in valle Ormonts-dessous, 1282 m.
- Forcola, Vallis di, prope Berninam supra Poschiavo.
- Forno, Vallis del, inter montes Cevedale (3618 m) et Tresero (3355 m) in orientem versus a S. Caterina.
- Forst, sylva prope Bern.
- Fouly cfr. Fully.
- Fraèle, Val di, vallis edita secundum flumen Adda supra Bormio.
- Freynières, pagus supra Bex, 1080 m.
- Frienisberg, vicus inter Bern et Aarberg, 729 m.
- Frohbürg, castellum in monte Jura, 845 m.
- Frohnalp, mons prope Schwyz, 1911 m.
- Fully, mons (2000 m) et pagus (464 m) ad ripam dexteram Rhodani prope Martigny in Valisia.
- Furkahorn, supra transitum alpinum Furka, 2436 m.
- Fürstenau, pagus in valle Rhaetica Domleschg, 650 m.
- Furva, Vallis, secundum flumen Frodolfo inter Bormio et S. Caterina porrecta.
- Fusine, pagus ad ostium vallis Madre in valle Tellina.
- Galenstock, mons in septentrionem a transitu Furka, 3598 m.
- Gallen, St., urbs primaria civitatis ejusdem nominis, 676 m.
- Gampeln, in meridiem versus a pago Urnensi Schattdorf, 1500 m.
- Gampelnwald, prope Gampeln.
- Gand s. Gant, infra montes Urnenses Hund- et Hagelstock, 1803 m.
- Gantrisch, mons in serie Stockhorn, 2183 m.

- Gasternthal, a molibus glacialibus Tschingel ad vicum Kandersteg (1170 m) porrecta.
- Gavia, mons in valle di Rezzo, 3582 m.
- Gemmi, transitus inter aquas Leuck et vallem Bernensem Kanderthal, 2525 m.
- Getroz, moles glaciales in valle superiore de Bagnes.
- Gex, oppidum sub radicibus montis Jura ad viam per transitum Col de la Faucille ducentem.
- Giacomo, S., Vallis, in septentrionem versus a Chiavenna.
- Gibel (Gibelstock), mons in occasum a pago Urnensi Altorf, 1851 m.
- Gioera, Vallis, sub radicibus montis Boleto supra Como.
- Girola, pagus in valle del Detto inter Morbegno (in valle Tellina) et montes Bergamascos,
- Gitschen, mons prope Flüelen, 2456 m.
- Gitschenthal, in septentrionem a monte Gibelstock inter transitum Surenen (2305 m) et Altdorf (440 m).
- Giuseppe, S., in valle Pedemontana Sermenza.
- Göre, Bois de, inter Martigny et St. Maurice in Valisia inferiore.
- Goldau, pagus die 2. Sept. 1806 ruina montis Rossberg obrutus, 524 m.
- Golzern, vicus Urnensis in Maderanerthal.
- Gorges de Bovernier, sub radicibus montis Catogne in valle d'Entremont.
- Gornergletscher, prope Zermatt.
- Göschenalp, vallis a monte Dammastock (3633 m) ad pagus Göschenen (1106 m) usque porrecta.
- Gossau, pagus Turicensis, 505 m.
- Gotthard, St., transitus inter Uri et Tessin, 2114 m.
- Grand Muveran cfr. Muveran.

- Granges, pagus Valisiacus in valle Rhodani inter Siders et Sitten.
- Graue Hörner, montes supra Ragatz (Piz Sol 2487 m).
- Greyerz, oppidulum ad flumen Saane prope Bulle, 830 m.
- Grianspitze, mons in recessu vallis d'Uina prope Remüs, 2890 m.
- Grimsel, transitus inter vallem Oberhasli et Valisiam superiorem, 2204 m; hospitium 1874 m.
- Grona (Cima la Grona), mons supra Plesio ad lacum Larium.
- Grosse Mythe cfr. Mythen.
- Grüningen, vicus prope pagum Turicensem Gossau, 510 m.
- Grünwald, prope Altdorf, 1739 m.
- Gümligenberg, prope Bern.
- Gürgaletsch, mons in valle Schanfigg prope Churwalden, 2444 m.
- Gurnigel, mons serie cum Stockhorn cohaerens, 1584 m.
- Gurten, mons sylvestris in meridiem versus ab urbe Bern, 836 m.
- Guttannen, pagus Bernensis in valle Oberhasli sub radicibus montis Retzlihorn, 1073 m.
- Hagedorn, vicus Tugensis.
- Haldenstein, pagus in radicibus montis Rhaetici Calanda, 560 m.
- Handeck, supra Guttannen prope dejectus fluminis Aare. 1420 m.
- Hasligrund, pagus in valle Oberhasli, 619 m.
- Hausen, pagus in radicibus montis Albis, 620 m.
- Heinrichsbad, prope Herisau, 767 m.
- Herrenschwand, vicus prope Bern, 603 m.
- Hinweil, pagus Turicensis infra montes Bachtel et Almann, 584 m.

- Hochburg (Burg), mons in meridiem versus a pago Spiringen in Schächenthal, 2230 m.
- Hochfluhe, mons supra Gersau, 1702 m.
- Hochwacht (Schnabel), culmen montis Albis, 880 m.
- Hofen, arx regia prope Friedrichshafen, 402 m.
- Hohe Rohne, mons in confinio civitatum Schwyz, Zug et Zürich, 1228 m.
- Hohgant, mons Bernensis inter Schangnau et Interlaken, 2200 m.
- Hörnli, series montium in confinio civitatum St. Gallen, Thurgau et Zürich; culmen ejus Schnebelhorn 1135 m.
- Hübscheren, vicus inter Affoltern et Riffersweil, 580 m.
- Hüffistock, mons inter Hüffigletscher (1406 m), Val Russein et Sandalp, 1300 m.
- Hundsschüpf, mons in septentriones et occasum a Signau, occidentem versus a Schüppach et Langnau, 1117 m.
- Javernaz, in septentrionem versus a monte Dent de Morcles, 1870 m.
- Imhof (Hof), prope Innertkirchen supra Meiringen.
- Interlaken, pagus Bernensis inter lacum Brienz et lacum Thun, 570 m.
- Intrasca, Vallis, in septentriones et occasum solis ab oppido Intra ad lacum Verbanum.
- Intschi, vallis infra Amsteg in vallem Reuss exiens.
- Joly, Mont, prope Genf.
- Isenfluhe, infra montem Sulegg in valle Lauterbrunn.
- Isenmannsalp, pascua alpina montis Isenstock, inter Realp et Hospenthal in valle Urnensi Ursaria, 2270 m.
- Isenthal, ad ripam sinistram lacus Urnensis.
- Iskette, supra „il colle d'Olen“ in Valsesia.
- Isneau (Isneaux), mons in valle Ormonts-dessus, 1799 m.
- Isola madre, in lacu Verbano.

Julier, transitus inter valles Oberhalbstein et Oberengadin,
2287 m.

Jungfrau, mons alpium Bernensium, 4166 m.

Jura, series montium Helvetiae occidentalis.

Kalfeuserthal cfr. Calfeuserthal.

Kandersteg, pagus Bernensis, 1170 m.

Kappel, pagus in radicibus occidentalibus montis Albis,
573 m.

Karrhorn, mons supra hospitium in transitu Valdobbia.

Kehrsatz, vicus Bernensis prope Belp, 588 m.

Kiley, Mons (cfr. Schaer. *Spic.* p. 235), mihi ignotus.

Kimmelerwasserfall (Krb. *Pg.* p. 66), forte pro Kämmliwasserfall in Unterschächenthal ditionis Urnensis.

Klausenpass, inter Altorf et Stachelberg, 1962 m.

Kleinaffoltern, vicus prope Bern.

Klönthal, inter Glarus (454 m) et transitum Prigel (1543 m).

Knonau, pagus Turicensis, 433 m.

Kolzern cfr. Golzern.

Konstanz, urbs Badensis ad effluentem Rhenum e Bodensee,
407 m.

Könitz, pagus prope Bern in radicibus montis Gurten, 579 m.

Krayalp, mons inter Innerrhoden et Toggenburg, infra
montem Säntis, 2000 m.

Küblis, pagus in valle Prättigäu, 822 m.

Küssnacht, pagus ad lacum Turicensem, 427 m.

Lacus Biennensis (Bielersee), 434 m.

Lacus Larius (Lago di Como), 213 m.

Lacus Lemani (Lacus Genevensis), 375 m.

Lacus Verbanus (Lago maggiore), 196 m.

Lägern, mons jurassicus prope Baden, 862 m.

Laghetto di Gianniona, in septentrionem a monte Cima
di Janzo, in orientem a pago Peccia in valle Vogna.

- Laghetto di Stella, in septentrionem montis Punta d'Os-
sarello, in meridiem a pago Riva.
- Lancone, sacellum in Valdobbia.
- Languardthal, prope Pontresina in valle Engadin, 2597 m.
- Laubhorn, mons in recessu vallis Obersimmenthal inter
torrentem Simme et Iffigenbach, 1976 m.
- Lauenen, vallis et pagus Bernensis, 1260 m.
- Laufenburg, oppidum Argoviense ad Rhenum, 296 m.
- Lauperswyl, pagus Bernensis ad flumen Emme, 642 m.
- Lausanne, urbs primaria civitatis Waadt, 514 m.
- Lauterbrunnthal, in radicibus montis Jungfrau.
- Lavaraz (Schaer. *Spic.* p. 499, l'Avare, Lavarez), vallis
inter Dent de Morcles et Scex d'Argentine, 1760 m et
mons supra les Plans prope Bex.
- Leistkamm, mons supra Wallensee, 2100 m.
- Leman, lacus, 375 m.
- Lengenbergl, prope Belp secundum flumen Aare.
- Lenzburg, oppidum in Argovia, 397 m, infra castellum
Lenzburg, 508 m.
- Lenzer Haide (Planura), inter pagos Rhaeticos Parpan et
Lenz, 1484 m.
- Letscherberg (Lötscherberg), inter Gastern- et Lötscher-
thal in orientem a monte Balmhorn, 2681 m.
- Leuk, oppidulum in valle Rhodani, 792 m.
- Leutschach (Leutschachalp), vallis supra Amsteg.
- Leutschachsee, in recessu vallis Leutschach.
- Lia, alps in valle Viola prope Bormio.
- Lichtenstein, arx destructa ad montem Calanda supra
Haldenstein.
- Liddes, pagus Valisiacus in valle d'Entemont, 1366 m.
- Liestal, oppidum prope Basel, 312 m.
- Lischanna, Piz, prope Tarasp, 3100 m.

- Lischanna, Vallis, prope Tarasp.
- L'Isle, pagus prope Cossoney sub radicibus montis Jura, 667 m.
- Locarno, urbs ad ripam septentrionalem lacus Verbani.
- Lochberggletscher, in recessu vallis Göschenen, 3088 m.
- Locle, oppidum Neocomense, 921 m.
- Löhrmoos, prope Bern.
- Lourtier, pagus in media valle de Bagnes, 1114 m.
- Lürlibad, prope Chur.
- Luziensteig, transitus inter Mayenfeld et Feldkirch, 727 m.
- Maderanerthal (Kerstelenthal), inter Amsteg (533 m) et Hüfigletscher (1406 m).
- Madesimo, Vallis, supra Chiavenna.
- Madonna del Rumore, in valle Pedemontana Mastallone supra Varallo.
- Madre, Vallis, prope Fusine in vallem Tellinam patens.
- Maggia, vallis inter septentrionem et occasum solis spectans ab urbe Locarno.
- Maladers, pagus in valle Schanfigg, 1002 m.
- Malagny, pagus prope Genf, 407 m.
- Malans (Malancis), oppidulum Rhaeticum prope influentem Landquart in Rhenum, 558 m.
- Malenco, Vallis, a transitu Muretto (2557 m) in meridiem ad vallem Tellinam porrecta.
- Malixerwald, prope Chur, 1158 m.
- Maloja, transitus inter vallem Engadin superiorem et vallem Bergell, 1817 m.
- Männlifluhe, mons in Engstligenthal, 2662 m.
- Maria, S., aurifodinae prope Alagna in Valsesia.
- Martigny, oppidulum Valisiacum in flexu Rhodani, 423 m.
- Masans (Malasanum), pagus prope Chur, 570 m.
- Maschwanden, pagus Turicensis ad flumen Reuss, 410 m.

- Masino, Aquae, in valle Masino superiore (Valle dei Bagni), 1326 m.
- Masino, Vallis de, inter montem della Disgracia et montem Spluga in vallem Tellinam patens.
- Mastallone, Vallis, supra Varallo.
- Matterhorn (Mont Cervin), prope Zermatt, 4482 m.
- Maurice, St., oppidum Valisiacum in valle inferiore Rhodani, 409 m.
- Mayenthal, vallis Urnensis inter Wasen (917 m) et Susten-Scheidegg.
- Meiringen, pagus Bernensis sub radicibus montis Hasli-berg, 600 m.
- Mello, Vallis di, in vallem de Masino patens.
- Mergozzo, urbs Pedemontana prope Ornavasso ad flumen Toce.
- Messen, pagus in meridiem a Bucheggberg in civitate Solothurn, 500 m.
- Mettelhorn, mons in septentrionem versus a Zermatt, 3410 m.
- Mettenthal, infra montem Bernensem Rossstock.
- Mettmenstetten, pagus Turicensis inter Affoltern et Knonau, 474 m.
- Meyenfeld, oppidulum Rhaeticum, 505 m.
- Mezdi, Piz, in valle Engadin inferiore in septentrionem versus a pago Lavin, 2924 m.
- Minghèr, Vallis, in vallem Rhaeticam Scarl patens, 1693 m.
- Minschun, Piz, prope Tarasp, 3071 m.
- Misox, Vallis (Mesaucum), inter transitum Bernardin et oppidum Roveredo.
- Mittenberg, mons supra Chur.
- Molins, pagus in valle Oberhalbstein, 1473 m.
- Molleo cfr. Mollia.

- Mollia, pagus Pedemontanus ad flumen Sesia, 488 m.
- Mönchaltorf, pagus ad lacum Turicensem Greifensee, 458 m.
- Monnetier, pagus in monte Salève, 721 m.
- Montasca, Vallis, in vallem Vogna patens.
- Montblanc, mons altissimus Europae, in confinio meridionali Helvetiae, 4800 m.
- Monte, S., prope Varallo, 605 m.
- Monte Cenere, supra influentem Ticinum in lacum Verbanum, 553 m.
- Monte Grona cfr. Grona.
- Monte della Parete cfr. Parete.
- Monte di Varallo, locus sacer supra Varallo.
- Monte Rosa, in confinio meridionali Valisiae, 4566 m.
- Monterossa, prope lacum Verbanum.
- Monte rosso, prope le Prese in confinio Bormiensi.
- Monte Salvatore, ex adverso Lugano, 908 m.
- Monvoisin, in valle superiore de Bagnes, 1756 m.
- Mörel, pagus ad Rhodanum supra Brieg, 520 m.
- Moriz, St., pagus in valle Engadin superiore, 1855 m.
- Mornez, vicus in Sabaudia infra montem Salevula.
- Morteratschgletscher, in septentrionem versus a monte Bernina.
- Mosses, Les, vallis inter Ormonts-dessus et Pays d'Enhaut, 1439 m.
- Mundaun, Piz, prope Ilanz, 2112 m.
- Muottathal, inter oppidum Schwyz (514 m) et saltum Prangel (1543 m).
- Muretto, Vallis, inter transitum Maloja et vallem Malenco.
- Mürren, vicus in valle Lauterbrunn, 1630 m.
- Mürtschenalp, vallis inter montem Mürtschenstock (2441 m) et Murgthal.
- Muthorn, mons in valle Ursern, 3103 m.

- Muveran, Grand, mons in orientem a St. Maurice, 3061 m.
 Mythen, Grosse (1903 m) et Kleine (1761 m), montes prope Schwyz.
 Naïrs, vicus prope aquas Tarasp.
 Napf, mons in Emmenthal, 1408 m.
 Naters, pagus Valisiacus prope Brieg, 744 m.
 Nesselthal, prope montem Susten.
 Neubrück, vicus prope Bern.
 Neuchâtel, urbs in radicibus montis jurassici Chaumont, 437 m.
 Neuenburgersee, 435 m.
 Neuenstein, arx destructa prope Delsberg.
 Nicolai, St., in valle Valisiaca Visp, 1163 m.
 Niederbauen (Selisberger Kulm), mons in occasum versus a lacu Urnensi, 1927 m.
 Niesen, mons inter Fruttigen et Nidersimmenthal, 2365 m.
 Notungs, Vallis, a monte Cima da Flix (3205 m) ad vicum. Marmorera (1634 m) in valle Oberhalbstein porrecta.
 Nufenen, pagus in Rheinwaldthal, 1576 m.
 Nunnenen (Neuenen, Nünenen), mons Bernensis, 2113 m.
 Oberalp, transitus et vallis inter Andermatt (1422 m) et vallem Rhaeticam Tavetsch.
 Oberengadin, pars superior vallis Engadin inter transitum Maloja et pagum Brail (1652 m) prope Zernetz.
 Oberfeld, vicus Urnensis inter ortum brumalem et meridiem a Schattdorf.
 Oberhasli, vallis inter hospitium in monte Grimsel et lacum Brienz (563 m).
 Oberottikon, vicus prope pagum Turicensem Hinweil, 542 m.
 Oberuster, pars superior oppiduli Turicensis Uster, 467 m.
 Oeschenenthal, supra Kandersteg. Lacus in media valle 1588 m.
 Olen, Monte, supra Alagna in fundo Valsesiae, 3533 m.

- Olterhorn (Corno d'Otro), mons prope Alagna in Valsesia.
 Onex, pagus Genevensis, 432 m.
 Ormons-dessus, vallis inter montes Diablerets et Tournette.
 Ornavasso, urbs Pedemontana ex adverso Mergozzo ad
 flumen Toce, 585 m.
 Ostermundingen, pagus Bernensis, 715 m.
 Ot, Piz, prope Samaden in valle Engadin, 3249 m.
 Otro, Vallis d', in Valsesiam patens, 1650 m.
 Ottenhausen, vicus Turicensis prope Pfäffikon.
 Ötweil, pagus Turicensis sub fastigio septentrionali montis
 Pfannenstiel, 544 m.
 Ovago, alps in valle Vogna supra Riva.
 Padella, Piz, prope Samaden, 2883 m.
 Palanca, mons in valle Vogna prope Riva.
 Paneyrossaz, moles glaciales prope montem Argentine,
 2705 m.
 Parete (Parè), mons inter Livigno et Trepalle.
 Parpan, pagus Rhaeticus supra Chur, 1551 m.
 Peccia, Vallis, in occasum spectans a Fusio (1316 m) in
 valle Maggia Ticinensi.
 Petersinsel, in lacu Biennensi.
 Pfaffensprung, pons supra pagum Urnensem Wasen, 799 m.
 Pfäffikon, pagus Turicensis, 546 m.
 Pfäfers, aquae (685 m) et pagus (820 m) supra Ragatz.
 Pfannenstiel, mons inter pagos Turicenses Meilen et
 Mönchaltdorf, 851 m.
 Piatta, vicus prope Bormio.
 Pic Rømand, prope montem la Tournette in valle Ormons-
 dessus supra Aigle, 2552 m. Cfr. Müll.-Arg. in *Flora* 1870
 p. 257.

Pierre, St., pagus Valisiacus ad transitum S. Bernhard, 1625 m.

Pilatus (Mons pileatus, Frackmund), mons prope Luzern, 2228 m.

Pilberg, inter Alagna et montem Turlo in Valsesia superiore.

Pisella (Alpisella), vallis in confinio Bormiensi.

Pissole, alps inter occasum et septentrionem versus a Peccia in valle Vogna.

Pitons du Salève, culmen montis Salève, 1383 m.

Piz Albris cfr. Albris.

Piz Cotschen cfr. Cotschen.

Piz Lischanna cfr. Lischanna.

Piz Mezdi cfr. Mezdi.

Piz Minschun cfr. Minschun.

Piz Mundaun cfr. Mundaun.

Pizockel, locus editus in meridiem versus a Chur.

Piz Ot cfr. Ot.

Piz Padella cfr. Padella.

Plafna, vallis in meridiem versus a Tarasp.

Plaghera, alps in monte Sobretta prope Bormio.

Plaida, mons in orientem versus ab hospitio Valdobbiae.

Plans, Les, vicus in Ormonts-dessus in orientem versus a pago Aigle, 1120 m.

Platti, mons Urnensis supra Hochburg, 2452 m.

Plesaccia, series montium in occasum a pago Livigno.

Plesio, vicus in septentrionem spectans a Menaggio ad lacum Larium.

Pontarlier, oppidum in occasum spectans a Grandson, 838 m.

Pont de Nant, in orientem a les Plans, 1260 m.

Pontresina, pagus in valle Engadin superiore, 1808 m.

- Pradella, vicus prope Schuls in valle Engadin inferiore, 1164 m.
- Prättigäu, vallis Rhaetica inter montem Silvretta (3207 m)
et influentem Landquart in Rhenum (530 m).
- Premadio, pagus ad flumen Adda infra aquas Bormio.
- Présinge, pagus Genevensis sub radicibus alpium Sabaudiae,
446 m.
- Pringy, pagus ad septentrionem spectans ab Annecy in Sa-
baudia.
- Puplinge, vicus Genevensis prope Présinge, 432 m.
- Puschlav (Poschiavo), vallis Rhaetica inter hospitium Bernina
(2049 m) et oppidum Tirano (460 m).
- Puschlaver See, lacus in valle Puschlav, 955 m.
- Ragatz, pagus et aquae in valle Rheni ad confluentes Rhe-
num et Tamina (521 m).
- Randen, mons jurassicus prope Schaffhausen, 914 m.
- Rapperswil, oppidulum ad lacum Turicensem, 408 m.
- Realp, pagus in recessu vallis Urseren sub radicibus mon-
tis Furka, 1534 m.
- Reculet, mons jurassicus prope Genf, 1720 m.
- Reichenau, pagus in valle Rhaetica Domleschg, 586 m.
- Remüs (Reumuschia, Ramosch), pagus in valle Engadin in-
feriore, 1226 m.
- Rezzelo, alps in valle Furva prope Bormio.
- Rezzo, Vallis di, prope le Prese in vallem Tellinam me-
diam patens.
- Rezzola, alps supra Semogo (1124 m) in valle Bormiensi
Viola, 2200 m.
- Rezzolungo, alps supra Semogo.
- Rhaetia, pars Helvetiae quae vulgo Graubünden appellatur.
- Rhaezüns, arx destructa in valle Domleschg, 670 m.
- Rheinwaldgletscher, moles glaciales maximae sub ra-
dicibus montis Moschelhorn in Rheinwaldthal.

- Rhone (Rhodanus), flumen in radicibus montis Furka oriens (1758 m), prope Genf e finibus Helvetiae exiens.
- Rhonegletscher, moles glaciales infra montes Damma-stock (3630 m) et Galenstock (3597 m).
- Ribbshausen, vicus Urnensis prope Erstfelden.
- Richisau, vicus infra transitum Prigel in supremo Klönthal, 1127 m.
- Riesetenpass, inter Glarus et Sargans, 2195 m.
- Riffelhorn, in meridiem versus a Zermatt, 2807 m.
- Riffersweil, pagus Turicensis in occasum a monte Albis, 589 m.
- Rigi, mons prope Luzern; Rigikulm 1800 m.
- Rigistaffel, in occasum a Rigikulm 1588 m.
- Rimasco, pagus Pedemontanus in Val Piccola, in meridiem versus a valle Anzasca, 936 m.
- Riva, pagus Pedemontanus in Val Grande, 1109 m.
- Riva, pagus in meridiem versus a Chiavenna.
- Rizzolo (Rissuolo), alps inter septentrionem et occasum a Peccia in valle Vogna.
- Rocca, Alps della, infra Semogo in Val Viola prope Bormio.
- Rocca pietra, in Valsesia inferiore.
- Rodolo, vicus inter Fusine et Ardegno in valle Tellina.
- Roesa (la Rosa), vicus infra hospitium ad viam Bernina, 1878 m.
- Roffla, saltus inter valles Rhaeticas Schams et Rheinwald, 1046 m.
- Roilbourgh (Roillebeau, Rojalbois), arx destructa prope Genf.
- Rolle, oppidum ad lacum Lemman, 375 m.
- Rophaien, mons supra Tellsplatte ad lacum Urnensem, 2081 m.

- Rorschach, oppidum ad Bodensee, 398 m.
- Rosatsch, Piz, supra St. Moriz in valle Engadin, 2995 m.
- Rosenlaugletscher, inter montes Well-, Stelli- et Engelhorn, 1523 m.
- Rosegthal, prope Pontresina in valle Engadin superiore, 1941 m.
- Rossa, La, alps in valle Vogna.
- Rossau, vicus Turicensis prope Mettmenstetten, 482 m.
- Rossberg (Ruffiberg), ad ripam orientalem lacus Tugensis, 1584 m.
- Rossstock, mons Urnensis inter valles Riemenstalden et Schächenthal, 2463 m.
- Rostwald, supra Amsteg.
- Röthenbach, pagus Bernensis, 481 m.
- Rothhorn, prope Zermatt, 3968 m.
- Rothhorn, supra Tourtemagne, 2772 m.
- Rothhorn, in meridiem versus a Col d'Olen supra Alagna.
- Rüti, pagus Turicensis prope Pfäffikon, 464 m.
- Rütli (Grütli), infra Selisberg supra lacum Urnensem.
- Saas, vallis Valisiaca in meridiem versus a pago Visp inter Stalden (790 m) et Monte Moro (2988 m).
- Sabaudia, provincia Gallica in confinio civitatum Genf et Valisiae.
- Salève, mons prope Genf, 1383 m.
- Salevula (Petit Salève), pars montis Salève, 911 m.
- Salvan, vallis prope Martigny.
- Samnaun, vallis exiens in vallem Engadin inferiorem.
- Sanetsch, transitus inter Sitten et Saanen, 2246 m.
- Säntis, mons prope Appenzell, 2504 m.
- Sassalbo, Sasso albo, mons supra Poschiavo, 2694 m.
- Savogno, vicus in infima valle Bergell.

Saxeten, vallis prope Wildersweil in vallem Bernensem
Lütschenen patens.

Scale, Monte delle, prope Bormio.

Scarlthal, in meridiem versus a pago Schuls in valle Engadin.

Schachenwäldle, ad flumen Reuss inter Schattdorf et Erstfeld.

Schattdorf, pagus Urnensis in meridiem versus ab Altorf,
513 m.

Scheibe, pars montis Hohgant, 2154 m.

Scheidegg, Grosse (2069 m) et Kleine (1961 m), transi-
tus alpium Bernensium.

Schienige Platte, mons in meridiem versus ab Interlaken
2064 m.

Schindellegi, pagus inter lacum Turicensem et Einsie-
deln, 757 m.

Schmadribachfall, in septentrionem versus a Breithorn-
gletscher.

Schöllenen, fauces prope Göschenen.

Schreckhorn, mons prope Grindelwald, 4082 m.

Schwalmeren, mons in meridiem a monte Suleck, 2737 m.

Schwarenbach, hospitium in monte Gemmi, 2065 m.

Schwarzhorn, prope Monte Rosa inter Vincentpyramide
et Fallerhorn (Monte Turlo), 4259 m.

Schwarzhorn, supra Tourtemagne, 3200 m.

Schwarzsee, inter montem Matterhorn et Platten in su-
prema valle St. Nicolai, 2037 m.

Schwarzwald, prope Chur infra montes Spontisköpfe.

Schwarzwasser, torrens Bernensis supra Riedburg in
flumen Sense influens.

Schwendialp (Schaer. *Spic.* p. 453), mihi ignota.

Schwyz, oppidum primarium civitatis ejusdem nominis in
radicibus montium Mythen, 514 m.

Scopa, oppidum in Valsesia inferiore in septentrionem a Scopello.

Scopello, pagus in Valsesia, 679 m.

Scopi, Piz, inter Val Cristallina et Val Medels, 3200 m.

Seedorf, pagus Urnensis prope Altorf, 441 m.

Seehorn, Davoser, supra Davos-Dörfli, 2241 m.

Selisberg, pagus Urnensis in fastigio septentrionali montis Niederbauen, 759 m.

Sella bassa, La, mons supra Scopello in Valsesia.

Selle, Le (Sella della Montata), alps prope Peccia in valle Vogna.

Sembrancher (Saint-Branchier), pagus in valle de Bagnes, 794 m.

Semogo, vicus in valle Bormiensi Viola, 1424 m.

Sepey, Le, pagus in valle Ormonts-dessous supra Aigle, 1212 m.

Sermenza, Vallis, inter pagos Pedemontanos Carcoforo et Rimasco.

Seewen, pagus prope Schwyz, 461 m.

Sidelhorn, in occidentem versus a transitu Grimsel, 2880 m.

Siders, pagus Valisiacus inter Sitten et Leuk, 579 m.

Signau, pagus Bernensis inter Bern et Langnau, 687 m.

Sihl, flumen prope Zürich cum flumine Limmat confluens.

Sihlwald, silva inter montem Albis et flumen Sihl.

Simpeln, pagus inter montem Fletschhorn et Monte Leone, 1410 m.

Simplon, mons et transitus (2020 m) inter Valisiam superiorem et vallem Pedemontanam d'Ossola.

Sisikon, pagus Urnensis inter Frohnalp et Axenberg, 437 m.

Sitten, oppidum primarium Valisiae ad flumen Rhodanum, 528 m.

- Sobretta, Vallis di, inter montem Gobetta (3000 m) et montem Sobretta prope S. Caterina.
- Soliat, mons cujus in fastigio occidentali fauces Creux du Vent, 1465 m.
- Solothurn, urbs primaria civitatis ejusdem nominis, 431 m.
- Sondrio, oppidum primarium vallis Tellinae, 347 m.
- Sotto, Vallis di, secundum flumen Adda prope Bormio.
- Sparon, mons supra Molliia in Valsesia.
- Speer, mons prope Wesen, 1956 m.
- Spitzliberg, mons Urnensis in Mayenthal, 3418 m.
- Spluga, Monte, in septentrionem versus a pago Mello in valle Tellina, 2845 m.
- Splügen, transitus inter Rheinwaldthal et Val S. Giacomo, 2115 m.
- Spontisköpfe, montes in meridiem versus a Chur, 1839 m.
- Stachelberg, mons et aquae ferratae (664 m) prope Glarus.
- Stäfa, pagus ad lacum Turicensem inferiorem, 408 m.
- Stargend, supra Riva.
- Starlegia, alps prope Bormio.
- Stätzerhorn, mons prope Parpan, 2576 m.
- Steinhausen, pagus ditionis Zug, 425 m.
- Stelliboden, in meridiem a Realp, 2210 m.
- Stelvio, transitus inter Veltlin et vallem Tirolensem Trafoi, 2814 m.
- Stockhorn, mons in exitu vallis Simmenthal, 2198 m.
- Stoss, ad ripam dexteram lacus Urnensis inferioris, 1912 m.
- Strahleck, mons inter Finsteraarhorn et Schreckhörner, 3487 m.
- Strela, transitus inter valles Rhaeticas Schanfigg et Davos, 2377 m.

- Stresa, pagus ad lacum Verbanum.
- Suèna, alps in valle Bormiensi di Sotto.
- Sulegg, mons in valle Lauterbrunn, 2412 m.
- Suna, pagus prope Pallanza ad lacum Verbanum.
- Surenenecke, transitus inter Uri et Unterwalden in septentrionem spectans a monte Titlis, 2305 m.
- Sustenberg, inter vallem Urnensem Mayenthal et vallem Bernensem Gadmenthal, 2268 m.
- Tagliaferro, mons in septentrionem versus a Riva, 2966 m.
- Tarasp, aquae in valle Engadin inferiore, 1390 m.
- Tardisbrücke (Pons Medardi), prope Ragatz, 502 m.
- Tartano, vicus in valle Tartano, 800 m.
- Tartano, Val, infra pagum Ardenno in vallem Tellinam inferiorem patens.
- Tasna, Vallis, prope Ardez, 1879—2282 m.
- Tête-noire, mons inter vallem Valisiacam Trient et Valorcine in Sabaudia in orientem versus a monte Dent de Morcles, 2884 m.
- Teufelsbrücke, ad viam montem St. Gotthard transgredientem, 833 m.
- Thäingen, inter Schaffhausen et Singen, 453 m.
- Thonon, oppidum ad lacum Lemman, 375 m.
- Thun, oppidum Bernense ad lacum ejusdem nominis, 585 m.
- Thusis (Tusauna, Curtis Tosana), oppidulum ad claustra Viamala, 709 m.
- Tirano, oppidulum in valle Tellina ad confluentem Poschiavo et Adda, 460 m.
- Titlis, mons in confinio civitatum Uri, Unterwalden et Bern, 3239 m.
- Tödi, mons inter Graubünden et Glarus, 3623 m.

- Torembé (Torembe), vallis in supremam vallem de Bagnes patens, 1608 m.
- Torre, pagus in valle Malenco.
- Torrigia, inter Como et Argegno ad lacum Larium, 212 m.
- Torto, Vallis di, prope Livigno.
- Tourbillon, castellum prope Sitten, 750 m.
- Tournette, mons supra les Plans in Ormonts-dessus, 2543 m.
- Tourtemagne (Turtmann, Turris magna), pagus ad Rhodanum inter Siders et Visp, 672 m.
- Tovo, mons in Valsesia inferiore inter ortum brumalem et meridiem a monte Boscarola.
- Trachsellaenen, alps in fundo vallis Lauterbrunn.
- Travaglio, vallis in orientem versus a lacu Verbano.
- Trella, alps et vallis prope Trepalle.
- Trepalle, vicus in valle di Vallaccio in orientem a valle di Livigno.
- Tresivio, pagus in orientem versus a Sondrio.
- Trinser See, lacus prope Hohentrins in occasum versus a Chur.
- Trobaso, pagus in occasum spectans ab oppido Intra ad lacum Verbanum.
- Tschietscher Alp, in fundo vallis Rhaeticae Somvix, 2858 m.
- Tugensis lacus, 417 m.
- Tuors (d'Uors), Vallis, in orientem versus a pago Bergün.
- Turlo, Monte (Fallerhorn), in orientem versus a Monte Rosa, 3139 m.
- Uldis, vicus prope Haldenstein sub radicibus montis Calanda.
- Unterschächen, pagus Urnensis ad torrentem Schächen, 1020 m.
- Untervaz, pagus in radicibus septentrionalibus montis Calanda, 562 m.

- Urdenalp, inter pagos Erosa et Parpan.
- Uri, ferocissima et coelo asperrima inter civitates Helvetiae, vallem fluminis Reuss ejusque valles reductas amplectens.
- Urrirothstock, mons in valle Urnensi Isenthal, 2932 m.
- Urnerboden, vallis (1387 m) inter Klausenpass (1962 m) et pagum Lintthal (682 m).
- Urschai, vallis Rhaetica in recessu vallis Tasna.
- Ütliberg (Ütli, Uto), supra Zürich, 873 m.
- Ürzlikon, vicus Turicensis prope Kappel.
- Uzza, pagus in valle Furva prope Bormio.
- Valaccetta, alps prope Bormio.
- Valaccia, vallis in meridiem versus a Trepalle in confinio Bormiensi.
- Valatscha, vicus prope Tarasp.
- Valdobbia, inter vallem Gressonay et vallem Vogna; hospitium 2548 m.
- Valdone, alps infra montem Canale et vallis inter Torre et Sondrio in vallem Malenco patens.
- Valduggia, vicus in meridiem versus a Borgosesia, 448 m.
- Valettes, Les, vicus prope Bovernier.
- Valisia, antiquae civitatis ager cunctam Rhodani vallem supra oppidum St. Maurice et sinistram Rhodani ripam inter St. Maurice et lacus Lemani oram amplectens.
- Vallerii, I, alps prope Riva.
- Vallis Rhodani, a fontibus Rhodani usque ad partem orientalem lacus Lemani porrecta.
- Vallon d'Arpette cfr. Arpette.
- Vallon d'Arveran in monte Reculet.
- Vallunga, vallis in occasum versus a Cime di Plator in valle Viola prope Bormio.

- Valmuggia, pagus in occasum versus a Varallo in Pedemontio.
- Valorcine, vicus in occasum spectans a montibus Tête-noire et Col de Balme, 1289 m.
- Valsassina, in orientem spectans a lacu Lario inter Bel-lano et Introbbio.
- Valsesia, in meridiem spectans a Monte Rosa.
- Varallo, oppidum ad confluentes Sesia et Mastallone, 462 m.
- Varese, oppidum inter Como et Laveno.
- Vättis, pagus sub radicibus occidentalibus montis Calanda, 947 m.
- Vegezzo, Vallis di, in orientem spectans a Domodossola.
- Veltlin, vallis secundum flumen Adda a monte Stelvio ad lacum Larium porrecta.
- Vengeron, vicus ad lacum Lemani in septentrionem spectans ab urbe Genf.
- Vergy, mons prope Genf, 2286 m.
- Vernier, pagus prope Genf, 448 m.
- Vetan (Fettan), pagus supra Tarasp, 1647 m.
- Vevey, oppidum ad lacum Lemani, 375 m.
- Veyrier, pagus sub radicibus montis Salève, 428 m.
- Vièra, Vallis, in septentrionem versus a pago Livigno.
- Vicosoprano, pagus in valle Bergell, 1065 m.
- Villagio, vicus ad viam per jugum montis Simplon ducentem.
- Villeneuve, oppidum ad lacum Lemani in orientem versus ab ostio Rhodani.
- Villette, pagus prope Genf, 412 m.
- Visp, Aquae thermales, per errorem commemoratae pro Visperthermen.
- Visp, oppidulum Valisiacum in valle Rhodani, 657 m.

- Visperthermen (Schaer. *En.* p. 55), Visperterminen s. Visperterbinen, pagus prope Visp, 1366 m.
- Vogna, flumen et vallis (1450 m) in meridiem versus a Riva in Valsesia.
- Voirons, Les, mons in Sabaudia in orientem versus ab urbe Genf, 1406—1456 m.
- Volaterra cfr. Folaterra.
- Wachseldorn, vicus Bernensis ad Buchholterberg.
- Waldnacht, vallis in radicibus montis Surenen.
- Wallensee, inter Wallenstadt et Weesen in meridiem versus ad montibus Churfirsten, 425 m.
- Wänglisalp (Wängisalp), in valle Urnerboden infra montem Kammerstock, 1700 m.
- Wasen, pagus Urnensis in radicibus montis Mayenstock, 940 m.
- Weissenbach, vicus prope Mettmenstetten.
- Weissenburg, pagus Bernensis ad flumen Simme, 737 m.
- Weissenstein, hospitium in transitu Rhaetico Albula, 2030 m.
- Weissenstein, mons jurassicus prope Solothurn, 1283 m.
- Weisshorn, mons in valle St. Nicolai Valisiae, 4515 m.
- Weismies (Laquinhorn), mons in valle Saas, 4038 m.
- Wengen, pagus in valle Lauterbrunn, 1302 m.
- Wengernalp, inter Lauterbrunn et Grindelwald, 2123 m.
- Wetterhorn, mons supra Grindelwald, 3707 m.
- Wolfgang, St., pagus prope Zug, 450 m.
- Würzbrunnen, ecclesia in silva prope pagum Bernensem Röthenbach, 987 m.
- Yberger Ecke, prope Schwyz.
- Zebbru, Monte (Königsspitze), in meridiem versus a monte Ortler, 3869 m.

Zebru, Vallis, in vallem Furva patens.

Zermatt, pagus Valisiacus in valle S. Nicolai, 1648 m.

Zimmerwald, pagus Bernensis in monte Längenberg, 858 m.

Zofingen (Tobinium), oppidum in Argovia, 436 m.

Zollbrücke cfr. Tardisbrücke.

Zug, oppidum primum civitatis ejusdem nominis, 422 m.

Zugerberg, in orientem versus ab oppido Zug, 807 m.

Zürich, urbs primaria civitatis ejusdem nominis, 412 m.

Zwinguri, arx destructa in aditu vallis Maderanerthal,
885 m.

II.

Index autorum in hoc opusculo laudatorum.

Act. Soc. Linn. Lond. cfr. *Transact. Linn. Soc.*

Ach. *L. U.* — Acharius, *Lichenographia universalis*, Gotting., 1810.

Ach. *Meth.* — Acharius, *Methodus Lichenum*, Holm., 1803.

Ach. *Syn.* — Acharius, *Synopsis methodica Lichenum*. Lundae, 1814.

Almq. *Arth.* — Almqvist, *Monographia Arthoniarum Scandinaviae*. Stockholm, 1880. (Vet. Ak. Handl. XVII.)

Ann. nat. hist. — Annals and Magazine of natural history.

Ann. sc. nat. — Annales des Sciences naturelles. Paris.

Ann. Wetter. — Annalen der Wetterau'schen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde.

Anzi *Anal.* — Anzi M., *Analecta Lichenum rariorum vel novorum Italiae superioris*, Milano, 1868. (Atti della Società Italiana di science naturali XI.)

Anzi *Cat.* — Anzi M., *Catalogus Lichenum provinciae Sondriensis*. Novi-Comi, 1860.

Anzi *Cis.* — Anzi M., *Cladoniae cisalpinae exsiccatae*, 1—28.

Anzi *Etr.* — Anzi M., *Lichenes Etruriae rariores exsiccati*, 1—53.

Anzi *It. sup.* — Anzi M., *Lichenes Italiae superioris minus rari*. 1—400. Novi-Comi, 1865.

Anzi *Lang.* — Anzi M., *Lichenes rariores Langobardi*. 1—578. Novi-Comi, 1861—1873.

- Anzi Man.* — Anzi M., Manipulus Lichenum rariorum vel novorum Langobardiae in Comm. critt. It. I, 3. Genova, 1862.
- Anzi Neos.* — Anzi M., Neosymbola Lichenum rariorum vel novorum Italiae superioris. (Atti della Società Italiana di science naturali IX). Milano, 1866.
- Anzi Venet.* — Lichenes rariores Veneti additis nonnullis speciebus e vicinis regionibus quos ex herbario Massalongiano in continuationem lichenum Italiae exsiccatorum excerpsit evulgavitque Mart. Anzi. 1—175. Como, 1863.
- Arn. exs.* — Arnold Dr. F., Lichenes exsiccati.
- Arn. Tir.* — Arnold, Dr. F., Lichenologische Ausflüge in Tirol I—XXI. Wien, 1868—80. (Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien.)
- Bagl.-Car. Anacr.* — Baglietto e Carestia, Anacrisi dei Licheni della Valsesia. Milano, 1881.
- Bagl. Lig.* — Baglietto, Enumerazione dei Licheni di Liguria. Torino, 1857. (Mem. della R. Accademia delle scienze di Torino.)
- Bell. Obs. bot.* — Bellardi Lud., Osservazioni botaniche con un saggio d'appendice alla Flora Pedemontana. Torino, 1788.
- Beltr. Bass.* — Beltramini de Casati, Franc., I Licheni Bassanesi enumerati e descritti. Bassano, 1858.
- Berl. Mag.* — Berliner Magazin für gesammte Naturkunde.
- Borr. L. Brit.* — Borrer et Turner, Specimen of a Licheno-graphia britannica. Yarmouth, 1839.
- Bot. Zeit.* — Botanische Zeitung. Leipzig.
- Bot. Not.* — Botaniska Notiser. Stockholm.
- Bull. soc. bot.* — Bulletin de la Société botanique de France. Paris.

- Bündn. Jahresb.* — Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Chur.
- Chaub. Fl. Ag.* — Chaubard in Saint-Amans, Flore Agenaise. Agen, 1821.
- Clem. Ens.* — Clemente, Don Simon de Roxas, Ensayo sobre las variedades de la vid comun que vegetan en Andalucia. Madrid, 1807.
- Comm. critt. it.* — Commentario della Società crittogamologica italiana. Genova.
- Crombie Lich. Cap.* — Crombie, Lichenes Capenses. (Linnean Society's Journal — Botany. Vol. IX.)
- Crombie Lich. Brit.* — Crombie, Lichenes Britannici seu Lichenum in Anglia, Scotia et Hibernia vigentium enumeratio. Londini, 1870.
- DC. Fl. Fr.* — De Candolle, Flore Française, 3^{me} édition. Paris, 1805.
- Dicks. Pl. crypt.* — Dickson James, Fasciculi plantarum cryptogamicarum Britanniae. Londini, 1785—1801.
- Dict. Class.* — Dictionnaire classique d'Histoire naturelle. Paris, 1822—1831.
- DN. Framm.* — De Notaris, Frammenti lichenografici di un lavoro inedito, in Giornale botanico italiano I. 1846.
- DN. Parm.* — De Notaris, Nuovi caratteri di alcuni generi della tribu delle Parmeliacee. Torino, 1847.
- DR.-Mont. Alg.* — Durieu de Maisonneuve et Montagne, Exploration scientifique de l'Algérie, Botanique.
- Dub. Bot. Gall.* — Duby, Botanicon Gallicum. Parisiis, 1828, 1830.
- Duf. Rév. Clad.* — Dufour Léon, Révision des genres Cladonia etc. (Annales générales des sciences physiques T. 8.) Bruxelles, 1817.

- E.-B.* — Sowerby Jam. and Smith J.-E. English Botany or coloured figures of British plants. Londini, 1790—1815.
- Ehrh. Beitr.* — Ehrhart Fr., Beiträge zur Naturkunde. 1787.
- Ehrh. Phytoph.* — Ehrhart Fr. Phytophylacium Ehrhartianum. Hannoverae, 1780 (Lichenes exsiccati).
- Ehrh. Pl. cr.* — Ehrhart Fr., Plantae cryptogamae Linnei. Hannoverae, 1785 (Lichenes exsiccati).
- Erb. crit.* — Erbario crittogamico Italiano. Genova.
- Fée Ess.* — Fée, Essai sur les cryptogames des écorces exotiques officinales. Paris-Strasbourg, 1824.
- Fée Suppl.* — Ejusdem operis II. Supplementum et revisio. Paris-Strasbourg, 1837.
- Flk. Clad.* } — Flörke H.-G., De Cladoniis commentatio.
Flk. Comm. } Rostochii, 1828.
- Flk. D. L.* — Flörke H.-G., Deutsche Lichenen, gesammelt und mit Anmerkungen herausgegeben. Berlin und Rostock, 1815—1821.
- Flora.* — Flora oder allgemeine botanische Zeitung, herausgegeben von der kgl. bayerischen botanischen Gesellschaft in Regensburg. Regensburg.
- Fr. L. E.* — Fries Elias, Lichenographia europaea reformatata. Lundae, 1831.
- Fr. L. S.* — Fries Elias, Lichenes Sueciae exsiccati currentibus El. Fries, Stenhammar et Th. M. Fries, Fasc. I—XIV. Lundae, Norcopiae, Upsaliae, 1818—1852.
- Fr. Obs. myc.* — Fries Elias, Observationes mycologicae. Havniae, 1815—1818.
- Fr. Scan.* — Fries Elias, Flora scanica. Upsaliae, 1835.
- Fr. Sched. crit.* — Fries Elias, Schedulae criticae de Lichenibus exsiccatis Sueciae. Lundae, 1824—1827.

- Fr. *S. M.* — Fries Elias, *Systema mycologicum*. Gryphiswaldiae, 1821—1829.
- Fr. *S. O. V.* — Fries Elias, *Systema orbis vegetabilis*. Lundae, 1825.
- Fr. *S. V. Sc.* — Fries Elias, *Summa Vegetabilium Scandinaviae*. Holmiae et Lipsiae, 1846—1849.
- Fr. *fil. Arct.* — Theodor M. Fries, *Lichenes arctoi Europae Groenlandiaeque hactenus cogniti*. Upsaliae, 1860.
- Fr. *fil. Polybl.* — Theod. M. Fries, *Polyblastiae Scandinavicae*. Upsaliae, 1877.
- Fr. *fil. Scand.* — Theod. M. Fries, *Lichenographia Scandinavica*. Vol. I. Upsaliae, 1871, 1874.
- Fw. *Lich. Fl. S.* — Flotow, *Lichenes Florae Silesiae*, 1849—1850. (Jahresb. der schles. Gesellsch. f. Nat.)
- Fw. *Siles.* — Flotow, *Lichenes Silesiae exsiccati*, 1829.
- Gar. *Manz.* — Garovaglio, *Manzonia Cantiana*, novum lichenum angiocarporum genus. Mediolani, 1866. (Memorie della Società italiana delle scienze naturali II.)
- Gar. *Tent.* — Garovaglio Santo, *Tentamen dispositionis methodicae Lichenum in Longobardia nascentium*. Mediolani, 1864.
- Gouan *Herbor. Montp.* — Gouan Ant., *Herborisations des environs de Montpellier*. Montpellier, IV (1796).
- Grev. — Grevillia, a quarterly record of Cryptogamic Botany and its literature ed. by M.-E. Cooke.
- Hag. *Pruss.* — Hagen, *Tentamen historiae Lichenum et praesertim Prussicorum*. Regiomonti, 1782.
- Hellb. *Nerik.* — Hellbom P.-J., *Om Nerikes Lafvegetation*. Stockholm, 1871 (Vet.-Ak. Handl. IX).
- Hepp *K. Z.* — *Systematische Sammlung der von Dr. Hepp im Kanton Zürich selbst aufgefundenen Flechten*. Zürich, 1850.

- Hepp *Fl. E.* — Hepp, Flechten Europa's in getrockneten mikroskopisch untersuchten Exemplaren, 1—926. Zürich, 1853—67.
- Hepp *Würtzb.* — Philipp Hepp, Würtzburgs Lichenen-Flora. Mainz, 1824.
- Hffm. *D. Fl.* — Hoffmann G.-F., Deutschlands Flora oder botanisches Taschenbuch. Erlangen.
- Hffm. *Plant. Lich.* — Hoffmann, Plantae lichenosae. Lipsiae, 1790—1801.
- Hook. *App. to Parry's 2. Voy.* — Parry W.-E., Narration of an attempt to reach the North Pole. London, 1828. Botanical appendix by W.-J. Hooker.
- Hook. *Journ. Bot.* — Hooker, London Journal of Botany.
- Hornem. *Fl. Dan.* — Hornemann in Oeder G.-Chr., Icones plantarum sponte nascentium in regnis Daniae et Norwegiae. Hafniae, 1764—1834.
- Huds. *Fl. Angl.* — Hudson Guil., Flora Anglica. Ed. II. Londini, 1778.
- Journ. Phys.* — Journal de Physique, de Chimie et d'Histoire naturelle. T. 87. Paris, 1818.
- Krb. *L. S. G.* — Körber G.-W., Lichenes selecti Germaniae.
- Krb. *Pg.* — Körber, Dr. G.-W., Parerga Lichenologica. Breslau, 1859.
- Krb. *S. L. G.* — Körber, Dr. G.-W., Systema Lichenum Germaniae. Breslau, 1855.
- Krmph. *Lich. Bay.* — Kremplhuber, Aug. v., Die Lichenen-Flora Bayerns. Regensburg, 1861.
- Krypt. Bad.* — Jack, Leiner u. Stizenberger, Kryptogamen Badens, 1—2000. Konstanz, 1860—1882.
- Kütz. *Spec. Alg.* — Kützing, Frid. Traug., Species Algarum. Lipsiae, 1849.
- Lamy *Cat.* — Lamy de la Chapelle, Edouard, Catalogue

- des Lichens du Mont-Dore et de la Haute-Vienne. Paris, 1880. Supplément. Paris, 1882.
- Leight. *Angioc.* — Leighton W.-A., The British species of Angiocarpous lichens. London, 1851.
- Leight. *Brit. Graphid.* — Leighton W.-A., A monograph of British Graphideae. 1854. (Ann. Mag. Nat. Hist. 2. XIII.)
- Leight. *exs.* — Leighton W.-A., Lichenes britannici exsiccati.
- Leight. *Great Brit.* — Leighton W.-A., The Lichen Flora of Great Britain, Ireland and the Channel Islands. Ed. III, 1879.
- Lightf. *Scot.* — Lightfoot John, Flora Scotica. Londini, 1777.
- Linnaea.* — Linnaea von Dr. Schlechtendal. 1826—1870.
- L. *Fl. suec.* — Linne C., Flora Suecica. Holmiae, 1755.
- L. *Lapp.* — Linne C., Flora Lapponica. Amstelodami, 1737.
- L. *Mant.* — Linne, C. de, Mantissa plantarum. Holmiae, 1767—1771.
- L. *Sp. pl.* — Linne C., Species plantarum. Holmiae, 1753.
- L. *Syst. nat.* — Linne Car. Systema naturale. Ed. 2. Holmiae, 1753.
- L. fil. *Meth.* — Linne fil., Methodus muscorum. Upsaliae, 1781 (Ammonoit. acad. ed. Schreber. Vol. X, Appendix.)
- Lojka *Hung.* — Lojka H., Lichenes Regni Hungarici exsiccati. 1—200. Budapest.
- Lotos.* — Lotos (Ephemerides societatis historico-naturalis Lotos). Prag.
- Mack. *Fl. Hib.* — Mackay J.-T., Taylor and Harwey, Flora Hibernica. Dublin, London and Edinburgh, 1836.
- Mand. *Lich. Madeir.* — Lichenes in insula Madeira collecti a Mandon, determ. Nylander.
- Mann *Lich. Boh.* — Mann W., Lichenum in Bohemia observatorum dispositio. Prag, 1826.

- Mass. *Blast.* — Massalongo A., Monographia dei Licheni blasteniospori. Venezia, 1853.
- Mass. *Descr.* — Massalongo A., Descrizione di alcuni Licheni nuovi. Venezia, 1857. (Atti dell' I. R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Ser III. Tom. II.)
- Mass. *Framm.* — Massalongo Abr., Frammenti lichenografici. Verona, 1855.
- Mass. *Geneac.* — Massalongo A., Geneacaena Lichenum. Veronae, 1854.
- Mass. *Lec. Hook.* — Massalongo A., Sulla Lecidea Hookeri di Schaerer. Verona, 1853.
- Mass. *Mem.* — Massalongo Abr., Memorie lichenografiche. Verona, 1853.
- Mass. *Misc.* — Massalongo Abr., Miscellanea lichenologica. Verona-Milano, 1856.
- Mass. *Ric.* — Massalongo Abr., Ricerche sull' autonomia dei licheni crostosi. Verona, 1852.
- Mass. *Sched.* — Massalongo A., Schedulae criticae in lichenis exsiccatis Italiae. Veronae, 1855.
- Mass. *Sert.* — Massalongo A., Sertum lichenologicum, in Lotos. Prag, 1856.
- Mass. *Symm.* — Massalongo A., Symmicta lichenum novorum vel minus cognitorum. Veronae, 1855.
- Mem. Cherb.* — Mémoires de la société impériale des sciences naturelles de Cherbourg.
- Mem. soc. Lin. Par.* — Mémoires de la société Linnéenne de Paris.
- Mey. *Un. itin.* — Unio itineraria, 1828.
- Mich. *Flor. bor.-am.* — Michaux, Flora Boreali-Americana. Parisiis et Argentorati, 1803.
- Mont. *Canar.* — Barker-Webb Ph. et Berthelot S., Histoire naturelle des Canaries; Plantae cellulares auct. Montagne, 1840.

- Mont. *Syll.* — Montagne C., Sylloge generum specierum-
que cryptogamarum quas ordine systematico disposuit.
Parisiis, 1856.
- Moug. *St. Vog.* — Mougeot J.-B. et C. Nestler, Stirpes
cryptogamicae Vogesorum. Argentorati, 1810—1858.
- Müll.-Arg. *Lich. Gen.* — Müller J., Principes de classifi-
cation des Lichens et énumération des Lichens de Ge-
nève. Genève, 1862.
- Müll.-Arg. *L. Val.* — Müller, Dr. J., Lichenes Valisiae, in
Bulletin de la Société Murittienne de Botanique du
Valais, 1881.
- Mudd *Man.* — Mudd William, A manual of British Li-
chens. Darlington, 1861.
- Naturw. Anz.* — Meissner, Naturwissenschaftlicher Anzeiger
der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die ge-
samnten Naturwissenschaften. Bern, 1817—1823.
- Neck. *Delic.* — Necker N.-J. de, Deliciae Gallobelgicae
sylvestres. Argentorati, 1768, 1773.
- Neck. *Meth.* — Necker N.-J. de, Methodus Muscorum
Manhemii, 1771.
- Norrl. *H. L. F.* — Norrlin J.-P., Herbarium Lichenum
Fenniae, 1—450. Helsingforsiae, 1875—1882.
- Norrl. *Karel.* — Norrlin J.-P., Flora Kareliae Onegen-
sis II, in Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora
Fennica. Första Häftet. Helsingfors, 1876.
- Norrl. *Tavastl.* — Norrlin J.-P., Bidrag till Sydöstra
Tavastlands Flora. Helsingfors, 1870. (Notiser ur Säll-
skapets pro Fauna et Flora Fennica förhandlingar XI.)
- Norrl. *Torn.* — Norrlin J.-P., Berättelse i anledning af
en till Tornea Lappmark verkställd naturalhistorik resa.
Helsingfors, 1876. (Notiser ur Sällskapets pro Fauna
et Flora Fennica förhandlingar XIII.)

- N. Act. Ups.* — Nova acta Academiae Upsaliensis.
- Nyl. Aegypt.* — Nylander W., Lichenes in Aegypto a cel. Ehrenberg collecti. (Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux XXV.)
- Nyl. Alg.* — Nylander W., Études sur les Lichens de l'Algérie, in Mem. soc. imp. sc. nat. Cherb. II. 1854.
- Nyl. Arm.* — Nylander W., Circa Lichenes Armoricae et alpium Delphinatus observationes. Helsingforsiae, 1863. (Acta Societatis Scientiarum Fenniae VII.)
- Nyl. Calic.* — Nylander W., Monographia Calicieorum. Helsingfors, 1857.
- Nyl. Class.* — Nylander W., Essay d'une nouvelle classification des Lichens. Cherbourg, 1854, 1855.
- Nyl. Coll. Gall. mer. Pyr.* — Nylander W., Collectanea lichenologica in Gallia meridionali et Pyrenaeis, in Botaniska Notiser. Stockholm, 1853.
- Nyl. Delph.* vide *Nyl. Arm.*
- Nyl. En.* — Nylander W., Énumération générale des Lichens, Cherbourg, 1858.
- Nyl. Lapp.* — Nylander W., Prodromi Lichenographiae Scandinaviae supplementum. Lichenes Lapponiae orientalis. Helsingforsiae, 1867. (Not. ur Sällsk. p. F. et Fl. F. förh.)
- Nyl. L. P.* — Nylander W., Herbarium Lichenum Parisiensium. Paris 1854, 1855.
- Nyl. Luxb.* — Nylander W., Les Lichens du Jardin du Luxembourg. Bull. soc. bot. de France, t. XIII (1866) p. 364 seqq.
- Nyl. Mus. Fenn. (Hb. mus. Fenn.).* — Nylander och Sælan, Herbarium musei Fennici. Helsingfors, 1859.
- Nyl. Nov. Gran. Add.* — Nylander W., Prodromus florum Novo-Granatensis. Lichenes, Additamentum.

- Nyl. *Nov. Granat.* Ed. II. — Nylander W., Prodrumus florae Novo-Granatensis. Lichenes. Paris, 1864.
- Nyl. *Pez. Fenn.* — Nylander W., Observationes circa Pezizas Fenniae. Helsingforsiae, 1868. (Not. ur Sällsk. pro F. et Fl. Fenn. förh. X.)
- Nyl. *Port. Nat.* — Nylander W., Note sur les Lichens de Port-Natal. Caen, 1868.
- Nyl. *Prodr.* — Nylander W., Prodrumus Lichenographiae Galliae et Algeriae. Burdigalae, 1857.
- Nyl. *Pyr.* — Nylander W., Expositio synoptica Pyrenocarpeorum. Andecavis, 1858.
- Nyl. *Ram.* — Nylander W., Recognitio monographica Ramalinarum. Caen, 1870. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Ser. 2. Tom. IV.)
- Nyl. *Scand.* — Nylander W., Lichenes Scandinaviae sive Prodrumus Lichenographiae Scandinaviae. Helsingfors, 1861.
- Nyl. *Syn.* — Nylander W., Synopsis methodica Lichenum omnium. Tom. I. Paris, 1858—1860.
- Ohl. *Preuss.* — Ohlert Arnold, Zusammenstellung der Lichenen der Provinz Preussen. Königsberg. (Schriften der kgl. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft XI.)
- Pers. *Ic. et descr. Fung.* — Persoon Chr.-H., Icones et Descriptiones Fungorum. Lipsiae, 1799.
- Pers. *Tent. disp. Fung. suppl.* — Persoon C.-H., Tentamen dispositionis methodicae Fungorum. Lipsiae, 1797.
- Poll. *Pl. Pal.* — Pollich J.-A., Historia plantarum in Palatinatu electorali nascentium. Manhemii, 1776, 1777.
- Rbh. *Clad.* — Rabenhorst, Dr. L., Cladoniae europaeae. Dresden, 1860; Supplementum, ibid. 1863.
- Rbh. *D. Kr. Fl.* — Rabenhorst, Dr. L., Deutschlands Kryptogamen-Flora. Leipzig, 1844.

- Rbh. *L. E.* — Rabenhorst Lud., Lichenes Europaei exsiccati, 1—974. Dresdae, 1855—1879.
- Rebent. *Fl. neomarch.* — Rebentisch, Joh. Fr., Prodrumus Florae neomarchicae. Berolini, 1804.
- Rehm *Clad.* — Rehm H., Cladoniae exsiccatae, 1—150.
- Rich. *Deux-Sèvres.* — Richard O.-J., Catalogue des Lichens des Deux-Sèvres. Niort, 1878. (Mémoires de la société de Statistique, Sciences et Arts du département des Deux-Sèvres.)
- Röm. *Arch.* — Römer J.-Jak., Archiv für die Botanik. Zürich.
- Sällsk. *pro F. et Fl. F. Not.* — Notiser ur Sällskapetets pro Fauna et Flora Fennica förhandlingar. Helsingfors.
- Schaer. *En.* — Schaerer Lud. Em., Enumeratio critica Lichenum Europaeorum. Bernae, 1850.
- Schaer. *L. H.* — Schaerer L.-E., Lichenes Helvetici exsiccati, 1—650.
- Schaer. *Spic.* — Schaerer L.-E., Lichenum Helveticorum spicilegium. Sect. I—XIII. Bernae, 1823—1842.
- Schleich. *Cat.* — Schleicher, Catalogus hucusque absolutus omnium plantarum in Helvetia cis- et transalpina nascentium. Bex, 1800.
- Schleich. *Exs.* — Scheicher J.-C., Plantae cryptogamicae Helvetiae quas in locis earum natalibus collegit et exsiccavit. Cent. I—V. Bex, 1805.
- Schrad. *Journ.* — Schrader's Journal für die Botanik. Göttingen.
- Schrad. *Samml.* — Schrader H.-A., Systematische Sammlung cryptogamischer Gewächse. Göttingen, 1796—1797.
- Schrad. *Spic.* — Schrader H.-A., Spicilegium Florae Germanicae. Hannov., 1794.

- Schrank *Bav.* — Schrank Fr. v. P., Bayerische Flora. München, 1789.
- Schreb. *Fl. Lips.* — Schreber J.-Chr.-D., Spicilegium Florae Lipsiensis. Lipsiae, 1771.
- Schweiz. Krypt.* — Wartmann B. und Schenk B., Schweizerische Kryptogamen, 1—800.
- Scop. *Fl. Carn.* — Scopoli, Joh. Ant., Flora Carniolica. Vindobonae, 1772.
- Ser. *Mus. Helv.* — Seringe, Museum der Naturgeschichte Helvetiens.
- Sm. *E. Bot.* — Smith, Edw. Jam. and James Sowerby, English Botany. London, 1790—1814.
- Smmrf. *Crypt. Norv.* — Sommerfelt S.-C., Plantarum cryptogamicarum Norvegicarum centuria I. II. Christianiae, 1826—1830.
- Smmrf. *Lapp.* — Sommerfelt Sev. Christ., Supplementum Florae Lapponicae quam edidit Dr. G. Wahlenberg. Christianiae, 1826.
- Spreng. *N. Entd.* — Sprengel C., Neue Entdeckungen im ganzen Umfange der Pflanzenkunde. Leipzig, 1820—1821.
- Stzb. *Hyperb.* — Stizenberger Ernestus, Index lichenum hyperboreorum. St. Gallen, 1876. (Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft, 1874—1875.)
- Stzb. *Krit. Bem.* — Stizenberger E., Kritische Bemerkungen über die Lecideaceen mit nadelförmigen Sporen. Dresden, 1863.
- Stzb. *Lecid. sab.* — Stizenberger E., Lecidea sabuletorum Flk. und die ihr verwandten Flechtenarten. Dresden, 1867.
- Stzb. *Steinb. Op.* — Stizenberger E., Ueber die steinbewohnenden Opegrapha-Arten. Dresden, 1865.

- Sturm *D. Fl.* — Sturm J., Deutschlands Flora in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen, II. Abth. Kryptogamen. Nürnberg, 1801—1833.
- Tayl. *Fl. Hib.* cfr. Mack. *Fl. Hib.*
- Thunb. *Prodr. Cap.* — Thunberg, Carol. Petr., Prodrum plantarum Capensium. Upsaliae, 1794—1800.
- Trans. Linn. Soc.* — Transactions of the Linnean society. London.
- Tuck. *L. N. Am.* — Tuckerman Edw., Lichenes Americae septentrionalis exsiccati. Cantabrigiae et Bostoniae, 1847—1854.
- Tuck. *Obs. Lich.* — Tuckerman Edw., Observationes lichenologicae, in Proceedings of the American academy of arts and sciences V. Boston, 1864.
- Tuck. *Syn.* — Tuckerman Edw., Synopsis of the Lichens of New-England. Cambridge, 1848.
- Tul. *Mem. Lich.* — Tulasne L.-R., Mémoire pour servir à l'histoire des Lichens, in Ann. sc. nat. Ser. 3. Bot. T. XVII. Paris, 1852.
- Ust. *N. Ann.* — Usteri Paul, Neue Annalen der Botanik. Zürich.
- Vahl *Nat. Sels. Skr.* — Vahl M. in Skrifter af Naturhistoriens Selskab. Kjöbenhavn.
- Vill. *Delph.* — Villars D., Histoire des plantes du Dauphiné. Grenoble, Lyon, Paris, 1786—1789.
- Vet. Ak. Handl.* — Kongl. Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar. Stockholm.
- Wainio *Tavast.* — Wainio Edw., Florula Tavastiae orientalis. Helsingissä, 1878.
- Wainio *Viborg.* — Wainio Edw., Lichenes in viciniis Viborgi observati. Helsingforsiae, Novembr. 1875.

- Wallr. *Fl. Germ.* — Bluff, Math. Jos. et Fingerhut, Car. Ant., Compendium Florae Germanicae. Sect. II: Wallroth, Fred. Guil., Flora cryptogamica Germaniae. Norimbergae, 1831.
- Wed. *Bloss.* — Weddell H.-A., Les Lichens des promenades publiques et en particulier du jardin de Blossac à Poitiers. (Bulletin de la société botanique de France, t. XVI. 1869.)
- Wedd. *Lig.* — Wedell H.-A., Les Lichens du massif granitique de Ligugé au point de vue de la théorie minéralogique. Paris, 1873. (Bulletin de la société botanique de France XX.)
- Web.-Mohr *Beitr.* — Weber und Mohr's Beiträge zur Naturkunde.
- Web. *Spic. Fl. Gött.* — Weber, Georg H., Spicilegium Florae Goettingensis. Gotha, 1778.
- Whlnb. *Flor. Suec.* — Wahlenberg G., Flora Suecica. Upsaliae, 1826.
- Whlnb. *Lapp.* — Wahlenberg G., Flora Lapponica. Berolini, 1812.
- With. *Arr.* — Withering, A botanical arrangement of all the vegetables naturally growing in Great Britain. Birmingham, 1776.
- Wulf. in Jacq. *Coll.* — Wulfen Fr. X., Plantae rariores Carinthiacae, in Jacqin Nic. Jos. Collectanea ad Botanicam, Chemiam et Historiam naturalem spectantia II—IV.
- Zw. *exs.* — Zwackh, Ritter von, Lichenes exsiccati.
-

III.

Index exsiccatorum ex agro Helvetico lichenum.

Nota. Singulis sub numeris primae columnae hujusce tabulae lichenes citati in collectionibus publicis exstant. Infra nomina earundem illarum collectionum in capite hujus tabulae praescripta invenies, benevole lector, numeros quibus in enumeratione systematica Lichenum Helveticorum eadem lichenum species afferuntur.

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi Cis.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
1	—	—	—	—	—	—	25	—	19	201	—
2	—	—	—	—	—	—	43	150	83	202	—
3	—	—	856	—	—	—	44	151	38	203	—
4	—	—	858	—	—	—	41	—	53	227	—
5	—	—	856	—	—	—	55	165	51	229	—
6	—	—	856	—	—	130	—	178	42	199	—
7	—	—	—	—	—	128	56	155	35	199	—
”	—	—	—	—	—	—	—	156	—	—	—
8	—	—	526	—	—	117	54	163	³⁵ 74	195	—
9	—	670	355	—	—	—	82	160	355	196	—
10	—	—	355	—	—	108	81	164	808	197	—
11	—	—	⁷¹³ 774	—	—	108	75	190	—	—	—
12	—	835	1038	—	—	104	72	162	201	236	—
13	—	—	1037	—	—	110	63	167	204	307	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi Cis.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
14	—	—	748	—	—	126	—	180	205	237	—
15	—	—	1036	—	—	135	145	181	—	239	—
16	275	—	743	—	—	1094	143	184	202	224	—
17	—	—	725	—	—	1086	136	182	—	224	—
18	—	—	750	—	—	214	235	—	227	224	—
19	—	—	767	—	—	213	209	185	229	216	—
20	—	—	779	—	—	222	238	173	205	223	—
21	—	—	770	—	—	223	211	177	228	210	—
”	—	—	—	—	—	—	—	174	—	—	—
”	—	—	—	—	—	—	—	175	—	—	—
”	—	—	—	—	—	—	—	176	—	—	—
22	—	—	808	—	—	210	212	168	230	210	—
23	—	—	802	—	—	211	215	170	232	284	—
24	—	—	795	138	—	297	284	171	—	—	—
25	—	—	806	—	—	298	290	188	—	286	—
”	—	—	—	—	—	—	—	189	—	—	—
26	—	—	794	—	—	287	248	191	144	289	—
27	—	—	666	—	—	295	350	148	144	289	—
28	—	—	975	—	—	289	402	192	141	289	—
29	—	—	1000	—	—	286	383	—	146	290	—
30	—	—	1000	307	—	294	384	—	146	—	—
31	—	—	993	298	—	138	386	—	138	294	—
32	—	—	977	287	—	137	392	—	137	295	—
33	—	—	990	—	—	186	408	—	137	279	—
34	476	—	976	—	—	185	397	—	135	358	—
35	—	—	979	—	—	185	434	—	—	298	—
36	—	—	982	—	—	185	435	—	104	340	—
”	—	—	—	—	—	187	—	—	—	—	—
37	301	—	981	407	—	186	436	—	104	344	—
38	—	—	983	—	—	187	372	—	111	281	—
39	—	—	1007	640	—	184	378	—	108	281	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
40	340	—	1007	—	—	184	480	112	246	—
41	—	—	1026	—	—	184	373	115	245	—
42	—	—	1026	—	—	184	506	115	240	—
43	—	—	1028	—	—	183	509	119	347	—
44	—	—	128	—	—	183	543	98	—	—
45	—	—	127	—	—	183	456	99	—	—
46	—	—	1060	—	—	183	298	130	327	—
47	—	—	1077	—	—	182	281	125	321	—
”	—	—	—	—	—	—	—	—	322	—
”	—	—	—	—	—	—	—	—	325	—
48	—	—	1260	—	—	182	243	—	321	—
49	—	—	358	—	—	182	250	210	460	—
50	—	—	288	—	—	181	225	214	310	—
51	—	—	293	—	144	180	276	213	311	—
52	—	—	272	—	151	—	275	222	310	—
53	—	—	281	—	170	—	267	223	310	—
54	—	—	304	—	209	—	312	218	326	—
55	—	—	460	—	307	—	324	219	309	—
56	—	—	608	—	298	157	309	219	317	—
57	—	—	609	—	247	—	328	266	314	—
58	—	—	600	—	311	156	305	224	314	—
59	—	—	—	—	302	156	331	—	315	—
60	—	—	498	—	450	156	344	—	502	—
61	—	—	481	—	490	—	335	—	320	—
62	—	—	495	—	493	162	336	—	269	—
63	—	—	—	—	480	162	337	194	270	—
64	—	—	502	—	549	159	362	197	274	—
”	—	—	503	—	—	—	—	—	—	—
65	—	—	482	—	620	159	—	—	225	—
66	—	—	—	—	422	—	331	—	275	—
67	255	—	518	—	1011	159	500	195	276	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
68	—	—	513	—	859	—	594	199	248	—
69	—	285	515	—	804	159	572	—	252	—
70	—	—	⁴⁴³ 445	—	1076	190	567	237	254	—
71	—	—	383	—	1060	173	564	236	241	—
72	—	—	392	—	1084	174	557	239	241	—
”	—	—	393	—	—	—	—	—	—	—
”	—	—	440	—	—	—	—	—	—	—
73	—	—	418	—	—	174	561	340	257	—
”	—	—	—	—	—	—	—	—	258	—
74	—	—	435	—	624	177	577	340	260	—
75	—	—	526	—	83	176	587	341	302	730
76	—	—	530	—	—	188	583	—	304	—
77	—	—	461	—	—	188	584	338	305	—
78	—	—	461	—	—	189	585	343	305	—
79	—	—	451	—	—	189	589	345	—	—
80	—	—	452	—	—	170	582	332	—	—
81	—	—	458	—	—	—	—	344	—	—
82	—	—	449	—	—	191	654	334	—	—
83	—	—	463	—	—	191	896	334	381	—
84	—	—	462	—	—	191	952	334	602	—
85	—	—	462	—	—	234	957	298	604	—
”	—	—	—	—	—	—	—	299	—	—
86	—	1269	60	—	—	192	356	297	600	—
87	—	—	44	—	—	1060	352	285	608	—
88	—	—	44	—	—	1060	429	—	—	—
89	—	—	19	—	—	1060	445	288	434	—
90	—	—	1164	—	—	1060	399	286	435	—
91	—	—	1166	—	—	1060	438	289	478	—
92	—	—	—	—	—	—	407	289	526	189
93	—	—	1175	—	—	1075	417	295	389	—
94	—	—	1175	—	—	1079	420	294	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
95	—	—	1174	—	—	1076	420	287	383	—
96	—	—	—	—	—	1072	399	279	—	—
97	—	—	1204	—	—	1064	364	278	392	—
”	—	—	—	—	—	—	—	—	440	—
98	—	240	1204	—	—	1065	364	281	383	—
99	—	—	1204	—	—	—	330	243	—	—
100	—	—	1145	—	—	—	551	245	373	—
101	—	—	1148	—	—	1182	550	245	480	—
102	—	—	1148	—	—	1170	492	248	—	—
103	—	—	1146	—	—	1185	493	247	481	—
”	—	—	—	—	—	—	497	—	—	—
104	—	—	1274	—	—	1186	525	253	540	—
”	—	—	—	—	—	1321	—	254	—	—
105	—	—	1281	—	—	1272	491	274	498	—
106	—	—	1281	—	—	1244	462	272	—	—
107	—	—	1281	—	—	1282	451	240	—	—
”	—	—	—	—	—	1315	—	—	—	—
108	—	—	1305	—	—	1315	449	241	508	—
109	—	—	—	—	—	—	449	241	—	—
110	—	—	—	—	—	1270	956	241	537	—
111	—	—	—	—	—	1269	963	265	452	—
112	—	—	176	—	—	1127	963	—	—	—
113	—	—	186	—	—	1127	949	264	458	—
114	—	116	141	—	—	1127	838	262	—	—
”	—	—	—	—	—	1129	—	—	—	—
115	—	129	344	—	—	1131	845	258	—	—
116	—	—	343	—	—	606	839	260	—	—
117	—	—	334	—	—	604	810	314	—	—
118	253	—	329	—	—	624	—	314	—	—
119	272	—	138	—	—	640	413	315	—	—
120	—	—	828	—	—	641	1038	1094	482	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. H.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
121	—	—	670	163	—	647	967	316	—	—
122	—	—	694	—	—	653	—	310	—	—
123	—	—	842	—	—	568	678	310	—	—
124	98	—	835	—	—	588	919	321	493	—
125	332	—	910	843	—	557	919	321	—	—
126	—	—	899	—	—	557	919	321	549	—
127	—	—	859	—	—	—	602	325	530	—
128	—	—	859	—	—	—	—	322	—	—
129	—	—	859	—	—	969	575	—	—	—
130	—	55	904	—	—	561	563	302	—	—
131	—	—	954	—	—	572	663	444	—	—
132	—	—	691	—	—	650	664	441	—	—
133	—	—	856	—	—	579	661	381	—	—
134	—	252	421	—	—	575	1046	389	—	—
135	—	—	757	305	—	658	1048	398	—	—
136	—	—	752	—	—	587	1047	395	518	—
137	—	—	140	620	—	334	672	394	510	—
138	—	—	773	—	—	334 335	842	396	—	—
139	—	444	773	—	—	335	842	417	513	—
140	—	—	1082	—	—	336	840	417	—	—
141	—	—	788	—	—	325	815	407	—	—
142	—	—	658	—	—	333	814	435	513	—
143	—	—	612	—	—	340	—	435	620	—
144	—	—	1047	—	—	340	806	402	585	—
”	—	—	—	—	—	—	—	1335	—	—
145	—	—	1015	—	—	340	—	399	658	—
146	—	—	1000	—	—	340	802	419	658	—
147	—	—	987	—	—	341	800	445	666	—
148	—	—	1000	—	—	338	778	—	609	—
149	—	—	986	—	—	345	915	357	557	—
150	—	—	1007	—	—	343	945	353	557	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
151	—	—	1044	—	151	343	—	347	650	—
152	—	—	1049	—	153	344	868	348	—	—
153	—	—	1049	—	188	342	948	348	651	—
154	—	—	126	—	305	331	890	367	652	—
155	—	—	128	—	1140	330	854	364	571	—
156	—	—	120	—	460	329	—	365	572	—
157	—	—	120	—	502	670	933	368	621	—
”	—	—	—	—	—	—	—	370	—	—
158	—	—	108	—	523	671	899	—	579	—
159	—	—	98	—	788	354	912	—	353	—
160	—	—	116	—	790	348	906	—	355	—
161	—	305	1086	—	—	353	909	—	808	—
162	—	—	1084	—	794	691	966	476	670	—
163	—	—	1084	—	752	691	—	478	828	—
164	—	—	1072	—	974	828	964	—	842	—
165	—	—	1063	—	137	427	846	549	832	—
”	—	—	—	—	—	—	—	551	—	—
166	—	—	1064	—	1064	1046	774	—	835	—
167	—	—	196	—	1086	835	767	540	1049	—
168	—	—	307	—	130	832	760	537	993	—
169	—	—	—	—	—	838	740	537	954	—
170	—	—	211	—	108	842	686	481	990	—
171	—	—	298	—	110	694	685	481	1015	—
172	—	—	287	—	128	1049	818	—	—	—
173	—	—	286	—	1269	1044	507	510	982	—
174	—	—	348	—	640	949	856	513	974	—
175	—	368	604	—	355	949	692	517	981	—
176	—	—	368	—	—	933	700	515	977	—
177	—	—	370	—	—	985	535	514	—	—
178	—	1046	538	—	—	—	688	493	665	—
179	—	—	367	—	120	977	720	497	899	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
180	—	—	480	—	—	978	702	504	897	—
181	—	—	540	—	—	967	701	502	1036	—
182	—	—	537	—	—	964	425	—	987	—
183	285	—	484	—	—	986	884	538	—	—
184	239	—	490	—	—	906	858	484	1000	—
185	281	—	485	—	—	—	—	483	1000	—
186	—	269	681	—	—	897	856	—	1000	—
187	—	—	493	—	—	910	856	—	1000	—
188	463	281	549	—	—	933	965	489	986	—
189	462	—	508	—	—	943	615	489	900	—
190	—	—	510	—	—	—	—	—	887	—
191	444	209	513	—	—	912	977	—	859	—
192	—	217	521	—	—	677	972	—	1082	—
193	190	222	579	—	—	856	991	485	743	—
194	—	135	379	—	—	846	990	495	699	—
”	—	—	—	—	—	847	—	—	—	—
”	—	—	—	—	—	1007	—	—	—	—
195	—	949	—	—	—	884	—	—	612	—
196	—	1042	383	—	—	779	993	498	904	—
”	—	—	385	—	—	—	—	—	—	—
197	—	547	389	—	—	1007	999	—	859	—
198	—	—	395	—	—	1007	1015	—	1007	—
199	—	—	—	—	—	1007	1044	632	1007	—
200	—	—	419	—	—	1026	988	518	1026	—
”	—	—	—	—	—	1028	—	—	—	—
201	—	—	399	—	—	506	1083	518	1007	—
”	—	—	—	—	—	699	—	—	—	—
202	—	—	417	—	—	612	1029	518	—	—
203	—	—	407	—	—	665	1056	519	739	—
204	—	—	434	—	—	1052	117	508	—	633
205	—	—	—	—	—	718	1051	—	1333	—

Ann. Lich. ers.

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
206	—	—	653	—	—	714	1099	681	770	—
207	—	281	451	—	—	768	—	557	806	—
”	—	—	452	—	—	—	—	—	—	—
208	—	210	456	—	—	700	1101	570	856	—
209	—	140	448	—	—	—	1278	572	—	—
210	—	141	651	—	—	788	1113	572	748	—
211	—	104	65	—	—	725	99	579	757	—
”	—	—	—	—	—	773	—	—	—	—
”	—	—	—	—	—	776	—	—	—	—
212	—	—	71	—	—	804	131	969	802	—
213	—	—	42	—	—	686	117	568	526	—
214	—	98	74	—	—	686	119	594	1038	—
215	—	362	add. 37	—	—	419	119	602	691	—
216	—	—	53	—	—	140	1129	604	—	—
217	—	—	—	—	—	787	1127	606	686	—
218	—	—	1127	—	—	752	1143	448	686	—
”	—	—	—	—	—	—	1145	—	—	—
219	—	40	1130	—	—	407	1142	463	750	—
220	—	—	1131	—	—	421	1241	463	725	—
221	—	82	1135	—	—	421	—	461	—	—
222	—	—	640	—	—	396	1255	458	794	—
223	—	—	1170	—	—	395	627	530	795	—
224	—	—	1185	—	—	431	640	140	—	—
225	—	—	553	—	—	678	642	547	773	—
226	—	—	1220	—	—	355	639	544	714	—
227	—	—	1270	—	—	964	641	650	773	—
228	—	—	—	—	—	900	—	650	713	—
”	—	—	—	—	—	—	—	—	774	—
229	—	—	1090	—	—	941	—	—	798	—
230	—	—	1333	—	—	1000	1054	—	752	—
231	—	—	—	—	—	1043	—	—	140	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Hepp K. Z.</i>	<i>Coll. divers.</i>
232	—	—	—	—	—	1333	—	648	788	—
233	—	—	—	—	—	—	359	—	802	—
234	—	—	—	—	—	—	1148	665	399	—
"	—	—	—	—	—	—	1146	—	—	—
235	—	—	1041	—	—	—	1150	653	399	—
236	—	115	—	—	—	—	1232	1041	419	—
237	—	—	832	—	—	626	1208	—	—	—
238	—	—	—	—	—	623	1199	694	421	—
239	—	—	967	—	—	1084	1275	670	421	—
240	—	—	699	—	—	1015	1157	828	422	—
241	—	—	860	—	—	113	1169	832	—	—
242	—	—	900	—	—	113	—	832	417	—
243	—	—	897	—	—	116	1211	830	418	—
"	—	—	—	—	—	—	1236	—	—	—
244	—	—	899	—	—	114	1252	835	407	—
245	—	—	933	—	—	—	1175	—	—	—
246	—	—	909	—	—	115	1190	—	407	—
247	—	—	856	—	—	117	—	686	396	—
248	—	—	856	—	—	118	554	677	395	—
249	—	—	856	—	—	110	—	691	417	—
250	—	—	858	—	—	—	160	966	856	—
251	—	—	857	—	159	1091	341	967	—	—
252	—	—	859	—	174	224	284	433	—	—
253	—	—	741	—	176	224	284	752	—	—
"	—	—	826	—	—	—	—	—	—	—
254	—	—	856	—	175	212	284	1038	—	—
255	—	—	949	—	170	265	305	1038	407	—
256	—	—	941	295	196	266	748	—	—	—
257	—	—	894	240	199	267	269	1036	—	—
"	—	—	—	—	—	—	270	—	—	—
"	—	—	—	—	—	—	271	—	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
258	—	—	968	—	237	279	307	743	—
259	—	—	915	—	327	—	373	773	—
”	—	—	916	—	—	—	—	781	—
260	—	—	—	—	379	284	742	804	—
”	—	—	—	—	—	285	—	—	—
261	—	—	936	—	367	141	768	669	—
262	—	—	708	—	443	144	749	1052	—
263	—	—	706	—	452	144	671	—	—
264	—	—	900	—	417	144	123	949	—
”	—	—	904	—	—	—	—	—	—
265	—	190	900	—	676	156	1101	949	—
266	—	—	887	—	956	151	1127	699	—
267	—	—	692	—	1028	151	823	—	—
”	—	—	—	—	—	—	824	—	—
268	—	—	702	—	1092	151	17	856	—
269	—	—	739	—	1099	151	373	—	—
270	1046	—	535	—	116	—	373	933	—
271	—	—	686	—	1269	159	373	918	—
”	—	—	—	—	—	167	—	—	—
272	—	—	584	—	—	190	399	924	—
273	—	—	585	—	43	190	394	739	—
274	694	—	421	—	50	—	394	—	—
275	—	—	422	—	53	162	384	856	—
276	814	—	355	—	—	172	481	—	—
277	—	—	759	—	—	172	567	856	—
278	1085	—	764	—	—	174	576	856	—
279	—	—	714	—	—	165	457	—	—
280	—	—	846	—	—	175	960	—	—
281	—	—	849	—	—	1077	—	858	—
282	—	—	—	—	—	1063	889	897	—
283	—	—	843	—	—	1117	910	898	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
284	—	—	779	—	—	1159	1045	897	—
285	—	—	779	—	—	—	617	899	—
286	—	—	802	—	—	1090	1153	910	—
”	—	—	—	—	—	—	1204	—	—
287	—	—	804	—	—	—	1174	—	—
288	—	—	—	—	—	1132	—	900	—
289	—	—	⁷⁹⁸ 799	—	—	650	1334	612	—
290	—	—	187	—	—	651	22	—	—
291	—	159	186	—	—	652	40	977	—
”	—	—	—	—	—	—	—	1337	—
292	—	167	182	—	—	1187	82	1007	—
293	—	—	182	—	—	664	321	1028	—
294	—	—	178	—	—	—	255	1007	—
295	—	—	167	—	—	97	417	1007	—
296	—	—	168	—	—	126	305	1007	—
297	—	—	—	—	—	217	329	—	—
298	—	—	192	—	—	839	401	1026	—
299	—	—	189	—	—	1047	446	1026	—
300	—	—	—	—	—	1047	407	1026	—
301	—	167	144	—	—	540	622	1026	—
302	—	—	—	—	—	554	503	1049	—
303	—	—	144	—	—	543	513	1049	—
304	—	—	—	—	—	498	450	1049	—
305	—	—	—	—	—	—	460	1050	—
306	—	—	335	—	—	495	557	974	Krb. L. S. G.
307	—	—	333	—	—	537	—	—	
308	—	—	975	—	—	—	1323	986	
309	—	—	974	—	—	—	26	984	
310	—	—	1000	—	—	490	27	985	—
311	—	—	1012	—	—	485	16	987	—
312	—	—	972	—	—	681	320	1000	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
313	—	—	994	150	—	1082	354	1000	—
314	—	—	985	—	—	461	427	1000	—
315	—	—	1007	—	—	494	435	849	—
316	—	—	1007	—	—	552	387	1109	—
317	—	—	1026	—	—	549	411	1085	—
318	—	—	1026	—	—	550	—	—	—
”	—	—	—	—	—	551	—	—	—
319	—	266	991	—	—	620	—	—	—
320	—	—	991	199	—	547	452	—	—
321	—	—	999	—	—	518	468	—	1222
322	—	—	1011	—	—	518	—	—	add. II 1253
323	—	—	—	—	—	518	572	—	—
324	—	548	1049	—	—	508	572	—	—
325	—	476	1049	—	—	510	570	1082	—
326	—	—	130	—	—	677	574	1069	—
327	—	518	—	—	—	—	—	1063	—
328	—	—	106	—	—	478	601	1065	—
329	—	974	104	—	—	478	602	1064	—
330	—	—	99	—	—	476	968	1064	—
331	—	—	99	—	—	448	—	—	—
332	—	—	100	—	—	373	—	—	—
333	—	—	113	—	—	372	—	1075	—
334	—	—	115	—	—	373	841	—	—
335	—	—	115	—	—	594	713	1070	429
336	—	594	117	—	—	594	750	1070	—
337	—	—	118	—	—	—	715	—	—
338	—	—	119	—	—	381	750	1076	—
339	—	—	121	—	—	379	819	1076	—
340	—	858	1060	—	—	380	910	1060	—
341	—	859	1070	—	—	—	1088	1060	836
342	—	1007	1070	—	—	366	1119	1060	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
343	—	1047	1102	—	—	364	1049	1060	—
344	—	—	1075	—	—	365	1049	1060	—
345	—	—	1063	—	—	368	118	645	—
346	—	—	1079	—	—	370	1057	624	—
347	—	—	1079	—	—	320	1292	624	—
348	—	407	1073	—	—	320	1131	625	—
349	—	—	—	—	—	314	640	643	—
350	—	253	1117	—	180	317	—	643	—
351	—	284	1094	—	—	—	882	623	—
352	—	—	1094	—	197	315	859	623	—
353	—	—	1094	—	285	321	863	640	—
354	—	—	1085	—	287	321	914	640	—
355	—	331	—	—	253	322	918	1125	—
356	—	—	—	—	335	1038	887	1127	—
357	—	—	—	—	368	309	899	1127	—
358	—	334	—	—	407	248	915	1135	—
”	—	—	—	—	—	—	933	—	—
359	—	—	—	—	650	247	—	—	—
360	—	—	212	—	651	243	712	—	—
”	—	—	—	—	—	246	—	—	—
361	—	—	210	—	832	252	983	1163	—
362	—	—	285	—	856	253	979	1163	—
363	—	—	296	—	725	253	618	—	—
364	—	1036	284	—	1007	255	1193	1157	—
365	—	794	289	—	910	—	1185	1159	—
366	266	946	—	—	1043	269	1157	1159	—
367	—	—	258	—	1049	270	—	1168	—
368	—	—	281	—	1063	272	1229	1177	—
369	594	—	—	—	670	347	1339	—	—
”	—	—	—	—	1130	—	—	—	—
370	448	—	—	—	—	258	1311	1170	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
									Krb. <i>L. S. G.</i>
371	518	—	278	—	—	add. 262	893	—	366
"	—	—	279	—	—	—	—	—	—
372	—	—	—	—	—	add. 260	282	1170	842
373	—	—	417	—	—	219	327	1186	—
374	457	—	327	—	—	219	252	1186	—
375	—	949	—	—	—	275	403	—	—
376	—	448	—	—	—	276	505	1186	706
377	547	—	602	—	—	240	452	—	—
"	—	—	—	—	—	—	453	—	—
378	—	315	601	—	—	357	451	1182	—
379	—	—	490	—	—	241	767	1184	1048
380	—	463	495	—	—	302	723	—	1148
381	137	—	—	—	—	305	611	1305	—
382	—	463	506	—	—	—	95	—	1322
383	—	—	969	—	—	305	1106	—	—
384	—	—	518	—	—	281	1328	—	—
385	964	—	—	—	—	281	1057	1282	—
386	946	964	513	—	—	278	—	1274	—
387	949	—	516	—	—	236	—	—	—
388	—	—	557	—	—	307	91	—	—
389	—	—	563	—	—	—	—	1270	—
390	—	—	564	—	—	209	370	1271	—
391	—	1305	443	—	—	237	384	1269	—
392	—	1090	444	—	—	239	503	1269	—
393	—	—	441	—	—	199	435	1272	—
394	—	—	—	—	—	198	454	1264	—
395	—	—	426	—	—	232	602	1291	—
396	—	1007	—	—	—	228	949	—	—
397	625	—	334	—	—	227	944	1148 ^{bis}	1127
398	—	—	386	—	—	201	919	1148 ^{bis}	427

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. .E</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Anzi It. sup.</i>	<i>Coll. divers.</i>
399	—	—	417	—	—	202	931	1148	—
400	—	—	399	—	—	203	916	1115	—
401	—	—	399	—	—	205	910	—	—
402	—	—	—	—	—	204	860	—	—
403	—	—	420	—	—	72	769	—	—
404	—	—	420	—	—	⁷⁵ 78	1062	—	—
405	—	—	407	—	—	78	1079	—	Krb. L. s. g.
406	—	130	407	—	—	77	1079	—	904
407	—	—	436	—	—	76	1065	—	—
408	—	—	—	—	—	65	1220	—	—
409	—	—	526	—	—	81	1187	—	—
410	—	—	450	—	—	53	1150	—	—
411	—	—	458	—	—	74	71	—	1292
412	—	—	—	—	—	38	65	—	—
413	—	—	67	—	—	39	—	—	—
414	—	—	39	—	—	39	205	—	—
415	—	—	83	—	—	50	—	—	—
416	—	—	51	—	—	48	212	—	—
417	—	100	43	—	—	42	221	—	—
418	—	—	43	—	—	40	224	—	—
419	296	—	—	—	—	⁴⁰ 55	—	—	—
420	—	—	94	—	—	40	198	—	—
421	217	—	—	—	—	41	134	—	—
422	—	—	134	—	—	—	133	—	—
423	151	—	—	—	—	83	137	—	—
424	331	332	622	—	—	82	124	—	—
425	344	—	640	—	—	47	120	—	—
426	—	—	1163	—	—	—	—	—	—
427	—	—	1163	—	—	—	285	—	—
428	83	—	1186	—	—	43	260	—	—
"	—	—	1321	—	—	—	—	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
429	—	—	1184	—	—	43	351	—
430	—	—	—	—	—	43	85	—
431	—	—	1190	—	—	43	—	—
432	—	—	1187	—	—	35	522	—
433	—	—	1178	—	—	⁵⁶ 62	524	—
434	—	—	1159	—	—	41	—	—
435	—	—	—	—	—	22	1087	—
”	—	—	—	—	—	—	1098	—
436	—	—	1182	—	—	—	1103	—
437	—	—	1188	—	—	—	—	—
438	—	460	—	—	—	99	1255	—
439	—	952	1244	—	—	1159	—	—
440	—	838	1275	—	3	1186	—	—
441	—	964	1199	—	—	1185	—	—
442	—	965	1203	—	—	—	18	—
443	—	1077	1206	1329	—	974	69	—
444	—	—	1299	1086	—	952	440	—
”	—	—	—	—	—	963	—	—
445	—	—	1234	—	—	1000	394	—
446	—	859	1207	—	—	899	398	—
”	—	—	—	—	—	933	—	—
”	—	—	—	—	—	956	—	—
447	—	—	1241	128	1000	—	432	—
448	—	—	1274	—	—	399	1037	—
”	—	—	—	—	—	402	—	—
449	—	—	1290	—	—	399	1188	—
450	—	—	1282	—	—	—	—	—
451	—	—	1280	—	212	98	1204	—
452	—	—	1280	170	159	109	1257	—
453	—	—	1282	—	159	—	227	—
454	—	—	1282	—	184	—	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
455	—	—	1281	510	235	—	117	—
456	—	441	1285	—	288	149	—	—
457	—	—	1278	460	—	—	—	—
458	—	—	1255	—	340	161	286	—
459	—	—	1253	—	334	171	462	—
460	—	—	1315	—	381	—	463	—
461	—	—	1259	—	448	1070	1326	—
462	—	—	—	—	373	1094	833	—
463	—	—	1309	—	—	1094	—	—
464	—	—	1262	—	407	—	401	—
465	—	—	1271	—	365	1130	—	—
466	249	—	—	—	508	331	1059	—
467	—	—	1269	—	491	1041	1103	—
468	—	—	1269	—	510	675	1100	—
469	362	979	1268	—	482	896	—	—
470	297	—	1000	—	547	954	1331	—
471	140	—	—	—	600	897	1289	—
472	222	—	1113	—	—	858	1283	—
”	—	—	—	—	—	1042	—	—
473	135	1086	1112	—	842	767	—	—
474	—	—	—	—	1038	773	12	—
475	—	—	—	—	694	417	28	—
476	—	—	1125	—	1222	572	18	—
477	—	640	—	—	—	649	—	—
478	—	—	—	—	1075	538	918	—
479	—	—	331	—	639	383	904	—
480	—	—	137	—	640	386	875	—
481	—	—	137	—	—	381	979	—
482	—	—	—	—	—	356	979	—
483	—	—	—	—	—	1148	973	—
484	—	—	—	—	—	367	996	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
485	—	—	676	—	—	322	999	Arm. Lich. <i>exs.</i>
486	—	—	—	—	—	312	1015	
487	—	381	725	—	—	311	1134	
488	—	395	884	—	—	255	1173	388
489	—	—	671	—	—	225	1334	—
491	—	—	—	—	—	197	1257	—
492	—	—	959	—	—	956	1204	—
493	—	—	718	—	—	—	—	—
494	—	—	—	—	—	—	1021	—
495	—	1148	—	—	—	230	—	—
496	—	—	—	—	—	229	—	—
497	—	—	677	—	—	—	43	—
498	—	—	1038	—	—	71	227	—
499	—	—	1033	—	—	—	150	—
500	—	810	—	—	—	82	169	—
501	—	249	753	—	—	—	—	—
502	—	420	—	—	—	—	167	—
503	—	368	—	—	—	103	148	—
504	—	—	781	—	—	—	212	—
505	—	—	720	—	—	117	103	—
506	—	—	712	—	—	—	304	—
507	—	—	—	—	—	—	259	—
508	—	—	988	—	—	285	311	—
509	—	795	1107	—	—	—	751	—
510	—	—	—	—	—	—	556	—
512	—	—	—	—	—	—	521	—
513	—	—	—	1060	—	—	463	—
514	—	—	—	—	—	—	834	—
515	—	—	—	110	—	—	810	—
516	289	—	807	—	—	1074	750	—
517	219	—	—	—	—	1095	803	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
518	—	—	806	794	—	1064	1084	—
519	1082	—	791	—	—	—	1279	—
520	—	—	—	753	—	1064	1278	—
521	1060	—	—	—	—	—	1316	—
522	—	—	—	—	—	—	1246	—
523	1269	—	—	—	—	1252	—	—
524	—	—	810	—	—	1252	—	—
525	—	—	856	—	—	—	1114	—
526	—	—	826	174	—	—	—	—
”	—	—	—	177	—	—	—	—
527	—	—	—	—	—	909	557	—
528	—	—	—	156	—	—	585	—
529	—	—	—	182	—	739	—	—
530	—	—	—	645	—	—	—	—
531	—	—	—	651	—	—	518	—
532	—	—	—	390	—	1052	604	—
533	—	—	—	—	—	1032	957	—
534	—	—	—	—	—	1032	1211	—
535	—	—	—	311	—	1032	1153	—
536	—	—	1099	315	—	—	—	—
537	—	—	—	—	—	—	1340	—
538	—	—	—	—	—	1222	79	—
539	—	232	179	—	—	—	—	—
540	—	—	163	237	—	—	259	—
541	—	—	—	—	—	—	305	—
542	—	—	151	—	—	—	—	—
543	—	—	153	—	—	—	407	—
544	—	—	—	—	—	520	442	—
545	—	—	166	—	—	381	—	—
546	—	—	145	—	—	362	—	—
547	—	—	147	—	—	—	552	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
548	—	—	1051	—	—	—	495	—
”	—	—	—	—	—	—	496	—
549	—	—	1046	—	—	305	518	—
550	—	—	1166	—	—	—	—	—
551	—	—	—	—	204	233	—	—
552	—	330	—	—	141	—	1042	—
553	—	—	1060	—	156	—	885	—
554	—	—	—	—	186	—	856	—
555	—	—	1077	—	217	212	—	—
556	—	—	1076	—	286	339	1026	—
557	—	—	1076	—	297	—	—	—
558	—	—	—	—	281	—	—	—
559	—	—	—	—	240	—	410	—
560	—	—	1329	—	315	397	394	—
561	—	—	—	—	329	—	—	—
562	—	—	—	—	354	314	—	—
563	—	—	198	—	—	—	—	—
564	—	—	199	—	575	—	603	—
565	—	—	199	—	835	—	—	—
566	281	—	199	—	419	434	591	—
567	269	—	—	—	967	—	518	—
569	—	—	—	—	1026	452	—	—
570	—	—	—	—	904	—	927	—
571	159	—	—	—	429	—	901	—
572	171	—	—	—	964	518	—	—
573	—	—	—	—	1065	—	881	—
574	—	1249	224	—	1253	—	—	—
575	—	—	289	—	13	—	1169	—
576	—	—	—	—	159	—	1275	—
577	—	—	297	—	—	1045	1150	—
578	—	—	244	—	—	853	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Anzi Lang.</i>	<i>Coll. divers.</i>
579	—	—	245	—	—	712	—	—
580	—	—	246	—	—	—	—	—
581	—	—	—	—	—	719	—	—
582	—	—	252	—	—	—	—	—
583	—	—	—	—	—	399	—	—
584	—	1060	269	—	—	—	—	—
585	1076	—	271	—	—	—	—	—
586	—	—	219	—	—	—	—	—
587	—	311	265	—	—	—	—	—
588	—	—	267	—	—	—	—	—
589	—	—	—	—	—	156	—	—
590	—	—	—	—	—	1175	—	—
591	—	—	281	—	—	—	—	—
596	—	—	321	—	—	—	—	—
597	—	—	³²¹ 325	—	—	631	—	—
598	—	—	322	—	—	359	—	—
599	—	1259	321	—	—	1141	—	—
600	—	856	326	—	—	—	—	—
601	—	773	—	—	—	—	—	—
603	—	—	964	—	—	—	—	—
605	—	—	add. 119	—	—	—	—	—
606	—	—	117	—	—	—	—	—
607	—	—	347	—	—	321	—	—
608	—	—	353	—	—	456	—	—
609	—	—	—	—	—	321	—	—
610	—	—	354	—	—	—	—	—
614	—	—	—	—	—	375	—	—
615	—	—	—	—	—	509	—	—
616	—	—	—	—	—	480	—	—
618	—	1044	366	—	—	—	—	—
619	—	—	—	—	—	746	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. .E</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Schaer. L. H.</i>	<i>Coll. divers.</i>
620	—	—	375	—	—	—	—
621	—	—	476	—	—	—	—
623	—	1262	552	—	—	1049	—
624	—	—	563	—	—	1049	—
625	—	—	577	—	—	956	—
627	—	—	572	—	—	—	—
628	—	1253	—	—	—	888	—
629	—	—	572	—	—	1043	—
630	—	1281	576	—	—	757	—
631	—	1094	575	—	—	399	—
633	—	523	303	—	—	1077	—
634	—	—	427	—	—	1094	—
636	—	—	417	—	—	120	—
637	—	652	—	—	—	—	—
638	—	651	—	—	—	111	—
639	—	549	—	—	—	126	—
641	—	—	—	—	—	159	—
642	—	671	—	—	—	—	—
643	—	—	547	—	—	—	—
644	—	—	547	—	—	—	—
645	—	—	452	—	—	1309	—
646	—	—	466	—	—	add. II 1127	—
647	—	—	—	—	—	1135	—
648	—	—	35	—	—	—	—
649	—	—	35	—	—	1084	—
650	—	—	50	—	—	—	—
651	—	—	38	—	232	—	—
652	—	—	82	—	144	—	—
653	—	—	—	—	236	—	—
654	—	—	—	—	417	—	—
656	—	—	—	—	828	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Coll. divers.</i>
657	—	—	—	—	1036	—
658	—	—	22	—	856	—
659	—	—	22	—	767	—
660	—	1000	—	—	1000	—
661	—	—	—	31	1049	—
662	—	—	—	—	138	—
663	—	—	56	1262	210	—
664	—	1261	—	—	214	—
665	—	—	—	—	212	—
666	—	—	—	—	285	—
667	—	—	1127	1065	—	—
668	—	—	1129	1064	343	—
669	—	—	—	1065	1127	—
671	—	389	630	1060	375	—
672	548	—	—	—	531	—
673	551	1038	—	—	1255	—
674	498	—	—	334	118	—
675	508	—	640	129	1077	—
676	—	—	624	—	—	—
677	—	—	—	106	—	—
678	577	43	626	802	—	—
679	—	—	—	795	—	—
680	838	—	623	795	—	—
681	—	—	641	—	—	—
682	—	611	—	—	—	—
684	965	1092	—	—	—	—
685	—	1099	—	—	—	—
686	856	—	—	677	—	—
687	—	327	—	—	—	—
688	—	267	—	—	—	—
689	—	—	1174	—	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>	<i>Coll. divers.</i>
690	—	515	—	—	—	Arn. Lich. exs. 1233
692	967	—	—	—	—	
696	—	128	1264	151	—	
697	—	407	—	153	—	
698	—	904	—	—	—	
699	—	—	1202	631	—	—
700	—	—	—	—	—	1121
701	—	31	—	—	—	—
703	—	—	645	—	—	—
704	—	—	645	491	—	—
706	—	—	1316	—	—	—
707	—	390	—	—	—	—
708	—	—	1262	—	—	—
710	—	—	1304	—	—	—
712	—	—	13	—	—	—
713	—	—	7	—	—	—
714	—	—	7	—	—	—
717	—	—	345	—	—	—
719	—	—	340	—	—	—
720	—	—	331	—	—	—
721	—	—	330	—	—	—
723	—	—	919	—	—	—
725	—	—	856	—	—	1268
726	210	—	—	—	—	—
727	—	—	1043	—	—	1286
728	287	790	—	—	—	—
729	—	1007	967	—	—	—
731	368	740	—	—	—	—
733	—	—	725	—	—	—
734	611	885	836	—	—	—
735	—	—	839	—	—	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>		<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>
736	144	136	841	—	—	784	—	—	551	—
737	—	452	—	—	212	785	—	—	184	—
738	—	438	—	—	—	786	—	—	180	—
739	1054	—	—	—	258	787	—	—	151	—
742	13	218	721	—	—	788	—	—	151	—
743	—	212	—	—	—	789	—	—	151	—
745	—	—	—	—	551	790	—	334	156	—
746	—	—	—	—	552	791	—	—	178	—
747	—	—	790	—	—	792	—	—	159	—
749	—	968	—	—	—	793	—	—	159	—
751	—	—	990	—	—	794	—	—	159	—
753	—	—	977	—	—	795	—	—	159	—
754	—	640	1007	—	—	796	—	—	159	—
755	—	—	1049	—	—	797	—	—	159	—
757	—	125	—	—	—	798	—	—	159	—
758	—	—	126	—	—	799	—	—	150	—
759	—	—	108	—	—	800	—	—	149	—
760	—	—	110	—	—	801	—	486	190	—
761	—	435	104	—	—	802	—	487	190	—
762	—	—	104	—	—	803	—	490	172	—
763	—	—	116	—	—	804	—	—	173	—
768	—	—	606	—	—	805	—	—	173	—
770	—	—	594	—	—	806	—	—	174	—
771	—	863	523	—	—	807	—	—	174	—
772	—	—	593	—	—	808	—	—	191	—
774	—	—	509	—	—	809	—	—	191	—
775	—	—	509	—	—	810	—	—	191	—
778	—	—	490	—	—	812	—	—	170	—
779	—	—	497	—	—	813	—	336	170	—
780	—	—	493	—	—	815	—	—	170	—
784	—	—	550	—	—	817	—	—	188	—

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>	<i>Schw. Krypt.</i>		<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. H.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>
818	—	—	188	—	—	849	82	—	284	—
819	—	—	189	—	—	850	—	—	290	956
820	—	—	189	—	—	851	—	—	294	—
821	—	—	189	—	—	852	—	—	295	858
822	—	—	189	—	—	854	—	—	240	—
826	—	—	201	—	—	855	—	—	248	—
”	—	—	202	—	—	857	—	—	—	151
827	—	—	201	—	—	858	—	—	275	170
”	—	—	204	—	—	859	—	144	—	—
828	—	—	202	—	—	860	—	452	253	—
829	—	—	205	—	—	861	—	—	253	—
830	—	—	227	—	—	862	—	—	253	—
831	316	495	229	—	—	863	—	—	253	480
832	274	—	232	—	—	864	—	—	255	—
833	—	—	237	—	192	866	—	—	²⁶³ 263	—
834	—	—	236	—	239	867	—	—	262	—
835	381	—	239	—	222	868	—	—	279	—
836	497	—	209	—	279	870	—	—	302	—
837	420	—	—	—	256	871	—	—	305	—
838	—	—	215	—	1127	872	—	—	305	—
839	335	—	—	—	*792	873	—	—	305	—
840	—	—	222	—	106	874	—	—	310	—
841	1075	—	223	355	126	875	—	—	312	—
842	—	—	223	—	—	876	—	—	311	—
843	1087	—	217	1304	—	877	—	—	317	—
844	—	—	214	—	—	878	—	—	314	—
845	—	—	213	—	—	879	—	—	315	—
846	1129	—	266	—	—	882	—	—	450	—
848	—	—	361	—	—	883	—	899	450	—

* In add. II, 792 loco *Schw. Krypt.* lege 893 *Schw. Krypt.* 839.

	<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>	<i>Krypt. Bad.</i>		<i>Erb. critt.</i>	<i>Rbh. L. E.</i>	<i>Hepp Fl. E.</i>
884	—	—	450	—	921	—	—	80
885	—	—	1060	—	923	—	—	47
886	—	—	1060	—	925	—	—	39
887	—	—	1060	—	926	214	—	48
888	—	—	1060	—	927	213	—	—
889	—	453	—	—	928	—	—	75
890	—	—	1060	—	929	278	—	77
891	—	—	1065	—	930	246	—	26
892	—	—	1064	—	931	—	—	55
893	—	—	1068	—	932	—	—	54
894	—	—	1065	—	933	—	—	31
895	—	—	1066	—	935	490	—	—
897	—	—	1095	—	936	—	—	640
898	—	—	1092	—	937	642	—	639
899	—	—	373	—	938	579	—	—
900	—	—	480	—	939	—	—	591
901	—	—	480	—	940	189	—	—
902	—	263	518	1049	941	191	—	1159
903	—	—	518	—	942	163	—	1178
904	—	—	—	188	943	174	—	—
906	—	—	381	—	944	182	—	—
907	—	—	—	495	946	—	924	—
908	—	—	382	490	948	—	—	647
909	—	—	—	486	949	—	—	1148
910	—	—	396	409	951	—	—	1154
915	—	—	650	—	955	—	—	1309
916	—	—	652	—	956	—	—	1309
917	—	813	40	—	957	—	—	1272
918	—	—	40	—	958	—	—	1269
919	—	—	41	—	959	—	—	1266
920	—	—	60	—	961	—	1049	—

	<i>Erb. critt.</i>	Rbh. L. E.		<i>Erb. critt.</i>		<i>Erb. critt.</i>		<i>Erb. critt.</i>		<i>Erb. critt.</i>
962	—	1221	1097	54	1217	448	1269	462	1391	875
964	—	378	1099	115	1221	267	1273	1007	1392	977
965	—	460	1100	99	1222	350	1274	1009	1393	678
967	—	125	1116	418	1223	510	1318	190	1395	767
974	—	1102	1117	747	1228	146	1319	144	1397	1146
1015	236	—	1118	136	1231	671	1320	144	1398	1199
1018	351	—	1119	1028	1232	885	1321	813	1400	1326
1022	806	—	1120	419	1233	1042	1322	749	1416	234
1070	552	—	1121	81	1234	739	1324	1306	1419	295
1071	492	—	1122	81	1237	661	1381	551	1420	452
1072	499	—	1125	83	1238	1125	1382	515	1423	407
1081	952	—	1162	307	1239	640	1386	564	1426	338
1084	897	—	1165	192	1240	1261	1387	969	1428	134
1085	915	—	1167	343	1243	71	1388	125	1468	916
1087	974	—	1169	1007	1244	38	1389	863		
1091	882	—	1170	740	1245	15	1390	968		

IV.

Index nominum.

- A**bbrevians Nyl. 801.
 abietina Ach. 1032.
 abietina Krb. 1253.
 abietina Schaer. 1060.
 abnormis Bagl.-Car. 981.
 abscondita (Krmplh.) 1147.
 acarosporoides Anzi 602.
 acceptanda Nyl. 554.
 acclinis Fw. 849.
 acerina (Pers.) 793.
 acervatula Nyl. 841.
 acetabulum (Neck.) 256.
 aciculare (Sm.) 106.
 acicularis (Anzi) 662.
 acrocordiaeformis (Anzi) 1235.
 acrotella Ach. 1176.
 acrustacea Arn. 1199.
 acrustacea Hepp 1000.
 acrustacea Nyl. 513.
 actinostoma Pers. 648.
 aculeata (Schreb.) 212.
 adglutinata (Flk.) 327.
 admissa Nyl. 605.
 adpressa (Hepp) 759.
 advenula Nyl. 1311.
 aenea Duf. 963.
 aenea Wallr. 1253.
 aeneiformis Anzi 412.
 aeneovinosa Anzi 1211.
 aeneovirens Müll.-Arg. 962.
 aequata (Ach.) 999.
 aeruginella Nyl. 1279.
 aethalea (Ach.) 993.
 aethiobola (Whlnb.) 1175.
 aethioboloides Nyl. 1236.
 affinis (Mass.) *Lecanorae Prevostii*
 var. 585.
 affinis (Mass.) *Verrucaria* 1255.
 affinis Zw. 802.
 affinis (Schaer.) 1043.
 Agardhiana Ach. 506.
 agelaea Wallr. 645.
 agglutinatum (Anzi) 17.
 aggregantula Müll.-Arg. 877.
 aggregata (Bagl.) *Lecanorae con-*
 fragosae var. 454.
 aggregata Bagl.-Car. *Lecideae*
 Wallrothii var. 747.
 aggregatum Ach. 54.
 aglaea Smmr. 946.
 aglaeiza Nyl. 880.
 aglaeoides Nyl. 949.
 aglaeotera Nyl. 949.
 aipolia (Pers.) 317.
 alba Schleich. 857.
 albariella Nyl. 527.
 albatum Ach. 1131.
 albella (Pers.) 493.
 albescens Anzi 919.
 albida (Arn.) 1227.
 albilabra Duf. 831.
 albinea (Ach.) 316.
 albiseda Nyl. 407.
 alboatra (Hffm.) 1000.

- alboatrum Flk. 120.
 albociliatum (Desm.) 63.
 albocoerulescens Ach. 897.
 alboflava Krb. 934.
 albohyalina Nyl. 744.
 albomarginata Müll.-Arg. 828.
 albopruinosa (Arn.) 436.
 albopulverulenta Bagl.-Car. 478.
 alaicornis (Lightf.) 150.
 aleurites (Ach.) 276.
 allobata Stzb. 1242.
 allophana Ach. 484.
 allothallina Nyl. 1016.
 alnicola Nyl. 1285.
 alocyza (Mass.) 1186.
 alpestre Fr. fil. 144.
 alpestris Ach. 435.
 alpestris Arn. 704.
 alpestris (L.) 189.
 alphoplaca (Whlnb.) 476.
 alpicola Fr. fil. 273.
 alpicola (Schaer.) 1044.
 alpina (Bagl.-Car.) 1263.
 alpina Hepp *Pertusariae leioplacae*
 var. 640.
 alpina Hepp *Lecideae muscorum*
 var. 806.
 alpina (Metzl.) 1227.
 alpina Schaer. *Lecidea* 880.
 alpina Schaer. *Lecideae citrinellae*
 var. 1052.
 alpina Smmrf. 561.
 alpinum Hepp 435.
 alpinum (Laur.) 144.
 alpinus Kütz. 2.
 alutacea (Anzi) 833.
 alvarense (Whlnb.) 222.
 amabilis Müll.-Arg. 679.
 amara (Ach.) 631.
 amarescens Nyl. 643.
 amaurocraea (Flk.) 190.
 amaurospoda Anzi 690.
 ambigua (Ach.) 1000.
 ambigua (Wulf.) 275.
 amniocola (Ach.) 463.
 amota (Arn.) 1230.
 amphiboloides Nyl. 1154.
 ampliata Ach. 196.
 amylacea Ach. 941.
 amylacea (Hepp) 1191.
 analepta (Ach.) 1282.
 analeptella Nyl. 1291.
 analeptoides (Bagl.-Car.) 1306.
 anastomosans (Ach.) 1096.
 anceps Krmplh. 1189.
 angulosa Ach. 497.
 angulosa Anzi 919.
 angustata Arn. 378.
 angustata (Hffm.) 310.
 angustifolia Anzi 250.
 anisospora (Müll.-Arg.) 1217.
 annularis Müll.-Arg. 892.
 anomaliza Nyl. 704.
 antecellens Nyl. 1283.
 Antonelliana (Bagl.-Car.) 1201.
 apatela (Hepp) 848.
 apatela (Mass.) 1167.
 apatetica (Mass.) 1112.
 aphthosa (L.) 286.
 apomelaena (Mass.) 1161.
 arceutina Ach. 795.
 arctica Ach. 339.
 arctica Smmrf. 885.
 arctogena Fr. fil. 950.
 arenaria Ach. 650.
 arenaria (Hampe) 1248.
 arenaria (Hepp) *Lecanora* 466.
 arenaria (Hepp) *Lecideae Kochi-*
 anae f. 967.
 arenarium Hampe 107.
 arenarium Hepp 390.
 areolata (Ach.) *Pertusaria* 625.
 areolata (Ach.) *Verrucaria* Add. II
 1148 bis.

- areolata Leight. 373.
 areolata Schaer. *Lecanorae vitellinae* var. 443.
 areolata Schaer. *Lecidea* 942.
 argena (Flk.) 646.
 argopholis (Whlbn.) 538
 Ariae (Müll.-Arg.) 1295.
 armeniaca (DC.) 949.
 Arnoldi (Hepp) 1341.
 Arnoldi (Krmplh.) 734.
 Arnoldiana (Hepp) 89.
 Arnoldiana Krb. 799.
 aromatica (Sm.) 843.
 arridens Nyl. 684.
 arthonioides (Fée) 1116.
 arthonioides (Mass.) 1324.
 arthrocarpa (Anzi) 401.
 articulata (L.) Hffm. 206.
 artyta Ach. 775.
 Aspicillae (Lahm) 1300.
 Aspicillae (Müll.-Arg.) 1034.
 aspicilioides (Müll.-Arg.) 437.
 asserigena Stzb. 414.
 assigena Lahm 414.
 asteriscus Anzi 361.
 astroidea Ach. 1094.
 astroidea (Clem.) 319.
 astroidea Müll.-Arg. 1076.
 aterrimum (Krmplh.) 1326.
 athallina (Bagl.-Car.) 1254.
 athallina (Hepp) 1033.
 athallina Naeg. 1016.
 athallina Nyl. 557.
 athroa (Ach.) 1000.
 athrocarpa Ach. 957.
 athrocarpa Anzi 1041.
 athrocarpa Duby 530.
 atomaria (Ach.) 1285.
 atra Ach. 537.
 atra Pers. 1070.
 atrata Müll.-Arg. 1252.
 atriseda (Fr.) 542.
 atroalba Fw 976.
 atroalbella Nyl. 993.
 atroalbicans Nyl. 979.
 atrobrunnea (Ram.) 952.
 atrocinerea (Anzi) 1013.
 atrocinerea (Dicks.) 468.
 atrocinerea Schaer. 320.
 atrofusca Fw. 702.
 atrofusca Schaer. 272.
 atropuina Schaer. 330.
 atropurpurea (Schaer.) 714.
 atrorufa (Dicks.) 694.
 atrovirens Hepp 832.
 atrovirens (L.) 1049.
 atroviridis Arn. 738.
 atroviridis Müll.-Arg. 810.
 atrynea (Ach.) 495.
 Aucupariae Bagl.-Car. 1280.
 Auerswaldii (Hepp) 772.
 aurantiaca (Lightf.) 394.
 aurea Schaer. 427.
 aureola (Ach.) 302.
 auriculata Fr. fl. 922.
 auriculatum (Hffm.) 35, Add. 35.
 auruntii (Mass.) 1218.
 austerodes Nyl. 271.
 azurea Anzi 488.
Bacillaris (Ach.) 186.
 bacillifera Nyl. 800.
 Baderi Müll.-Arg. 864.
 badia Ach. 540.
 badia Fw. 1017.
 badioatra Flk. 977.
 badioatra Hepp 581.
 badiofusca Nyl. 597.
 bellidiflora (Ach.) 184.
 Berengeriana (Mass.) 711.
 Berica (Mass.) 524.
 Berninensis Krb. 859.
 betulicola (Mass.) 1094.
 betuligna Ach. 1060.

betulina Hepp 1005.
 betulina (Lahm) 1307.
 biatorellum Mass. 95.
 biatorina Nyl. 463.
 bicincta (Ram.) 500.
 bicolor (Ehrh.) 230.
 biformis (Borr.) 1275.
 biformis (Flk.) 1090.
 Bischoffii (Hepp) 458.
 bisporea Nyl. 300.
 Bockii Rodig 553.
 Boissieri Müll.-Arg. 844.
 bolacinum (Ach.) 73.
 Bormiensis Nyl. 504.
 Borreri Turn. 252.
 Boryi (Fée) 307.
 botryiza Nyl. 695.
 botryosa (Fr.) 993.
 botryosa (Mass.) 26.
 botryosum (Ach., Laur.) 144.
 botrytes (Hag.) 179.
 Bouteillii (Desm.) 756.
 brachyspora Fr. fil. 920.
 bracteata (Hffm.) 380.
 Brujeriana (Schaer.) 683.
 brunnea (Anzi) 673.
 brunnea (Sw.) 348.
 brunneolum Ach. 112.
 Brunneri Schaer. 945.
 bryontha (Ach.) 622.
 bryonthae Arn. 1343.
 bryophila (Ehrh.) 651.
 bullata Anzi 604.
 byssacea (Fr.) 125.
 byssinum (Hffm.) 60.
 byssophila (Krb.) 1258.

Cacuminum (Mass.) 449.
 cacuminum Müll.-Arg. 573.
 Cadubriae (Mass.) 740.
 caecula Ach. 572.

caesia Anzi *Lecideae tessellatae*
 var. 919.
 caesia Anzi *Verrucariae plumbeae*
 var. 1170.
 caesia (Arn.) *Verrucaria* 1151.
 caesia Arn. *Verrucariae calcisedae*
 f. 1186.
 caesia (Hffm.) 320.
 caesia Nyl. 87.
 caesitia Nyl. 808.
 caesiocandida Nyl. 836.
 caesiocinerea Nyl. 565.
 caesiorufa (Ach.) 402.
 caespiticia (Pers.) 175.
 calcaria Arn. 468.
 calcaria (L.) 572.
 calciseda (Bagl.-Car.) 1257.
 calciseda DC. 1186.
 calcivora (Ehrh.) 699.
 calicariformis Nyl. 196.
 calicaris (Hffm.) 194.
 calicioides (Del.) 136.
 callopisma Ach. 388.
 callopisma Mass. 52.
 callopiza Nyl. Add. II 381 bis.
 calva (Dicks.) 421.
 campestris (Schaer.) 483.
 cana (Ach.) 229.
 candefacta Ach. 272.
 candelaria Ach. 444.
 candicans (Dicks.) 432.
 candida (Anzi) 570.
 candida (Web.) 835.
 canina (L.) 289.
 Cantiana (Gar.) 591.
 canum Krmplh. 1127.
 caperata (L.) 240.
 capitata (Ach.) 198.
 capitata Anzi 851.
 carbonacea (Anzi) 845.
 Carestiae De Not. 611.
 cariosa (Ach.) 155.

- carneola Ach. 669.
 carneola Fr. 178.
 carneonivea (Anzi) 751.
 carneopallens Nyl. 582.
 carneopallida (Ach.) 158.
 carneopallida Nyl. 642.
 carneus Nyl. 137.
 carphinea Ach. 1191.
 carpinea Ach. 1252.
 carporhizans Tayl. 249.
 Casimiri Müll.-Arg. 928.
 castanea (Hepp) 535.
 cataleptoides Nyl. 1178.
 catapyrenioides Müll.-Arg. 1166.
 cataractarum (Hepp) 1203.
 caulescens (Anzi) 842.
 chalazanum Ach. 30.
 chalybaea (Duf.) 434.
 chalybeia (Borr.) 1037.
 chalybeiformis (L.) 228.
 cheileum Ach. 47.
 Chevallieri Leight. 1071.
 chiodectoides Anzi 569.
 chlarona Ach. 490.
 chloantha (Ach.) 321.
 chlorina Fw. 408.
 chlorophaea Flk. 151.
 chlorophaea (Hepp) 1004.
 chlorophana (Whlbn.) 594.
 chlorotica (Ach.) *Lecidea* 792.
 chlorotica (Ach.) *Verrucaria* 1252.
 chondrodes (Mass.) 698.
 chondrotypa (Ach.) 493.
 chrysocephalum Ach. 104.
 chrysoleuca (Sm.) 368.
 chrysophana (Krb.) 586.
 chrysophthalma (L.) 301.
 chrysoteicha Nyl. 937.
 Cembrae Anzi 1103.
 cembrina (Ach.) 99.
 cenisea (Ach.) 495.
 cenotea (Ach.) 173.
 centrifuga (Mass.) 1079.
 centrifugum Nyl. 16.
 ceracea (Arn.) 583.
 ceramonia Mass. 527.
 ceranoides (Borr.) 37, Add. 36,
 Add. II. 37.
 cerasi Schrad. 1278.
 ceratina Ach. 203.
 cerebrina (Ram.) 1029.
 cereolinum (Ach.) 146.
 cerina (Ehrh.) 407.
 cerinoides Anzi 405.
 cervicornis (Ach.) 162.
 cervina (Pers.) 600.
 cervinula Nyl. 1139.
 Cesatii (Gar.) 432.
 cetrarioides (Del.) 244.
 ciliaris (L.) 307.
 ciliata (DC.) 245.
 cimiciodorum (Mass.) 81.
 cineracea Nyl. 604.
 cinarascens (Ach.) *Gyrophora* 331.
 cinerascens (Ach.) *Arthonia astroi-*
deae f. 1094.
 cinerascens Bagl.-Car. 798.
 cinerascens Nyl. 540.
 cinerea (L.) 557.
 cinerea Müll.-Arg. 1229.
 cinerea Schaer. 770.
 cinerella Flk. 493.
 cinerella Fw. 1304.
 cinereopruinosa Schaer. *Arthonia*
 1091.
 cinereopruinosa Schaer. *Verruca-*
ria 1281.
 cinereorufa Schaer. 1192.
 cinereorufescens (Ach.) 577.
 cinereovirens Müll.-Arg. 978.
 cinereovirens Schaer. 839.
 cinereum (Mass.) 1225.
 cinereum Pers. 109.
 cinnabarina Smmrf. 676.

- cinnabarina Wallr. 1084.
 cinnamomea Fr. fil. *Lecanorae caesiorufae* var. 402.
 cinnamomea Fr. fil. *Lecanorae mniaratae* f. 463.
 circinnata (Pers.) 478.
 circumfusa Nyl. 1272
 cirrochroa Ach. 386.
 cismonica (Beltr.) 546.
 citrina Ach. 392.
 citrinella Ach. 1052.
 citrinum (Leight.) 107.
 cleistocarpa (Müll.-Arg.) 93.
 clemens (Tul.) 1114.
 clopima Whlnb. 1148.
 clopimoides Anzi 1148.
 coarctata (Ach.) 681.
 coccinea Müll.-Arg. 400.
 coccodes (Ach.) 626.
 coelestina (Anzi) 803.
 coerulea (DC.) 591.
 coerulea Krmplh. 889.
 coerulea Krb. 797.
 coilocarpa (Ach.) 491.
 collina Ach. 294.
 colludens Nyl. 978.
 colobina Ach. 460.
 commixtum Nyl. 221.
 communis DC. 624.
 compacta Arn. Add. II. 381.
 compacta (Krb.) 810.
 compactum (Mass.) 1133.
 commutata (Ach.) 719.
 complanata Krb. 555.
 complicata (Ach.) 368.
 complicata Anzi 297.
 complicatum (Ach.) 1127.
 complicatum (Laur.) 215.
 compressum Ach. 133.
 concentrica (Dav.) 986.
 concinna Borr. 1181.
 concinnum Bagl.-Car. 371.
 concolor Anzi 574.
 concolor Dicks. 444.
 concolor Ram. 378.
 condensatum Hffm. 146.
 conferenda Nyl. 731.
 confluens Ach. *Lecidea* 910.
 confluens (Ach.) *Opegrapha* 1078.
 confluens (Mass.) 1188.
 confluentula Müll.-Arg. 867.
 confragosa (Ach.) 454.
 confusa Nyl. 852.
 conglomerata Ach. 838.
 conglomeratum Hffm. 50.
 congruella Nyl. 667.
 coniops Whlnb. 1027.
 conizaea Ach. 511.
 conoidea Fr. 1275.
 conoplea (Ach.) 347.
 Conradi (Krb.) 465.
 conspersa (Ehrh.) 241.
 constans Nyl. 523.
 constrictella (Müll.-Arg.) 1303.
 contermina (Arn.) 1013.
 contigua Fr. 899.
 contorta Bagl.-Car. 873.
 contorta (Flk.) 572.
 contortuplicata (Ach.) 306.
 controversa (Mass.) *Lecanora* 475.
 controversa (Mass.) *Verrucariae macrostomatis* var. 1168.
 conturmans Nyl. 929.
 conversa (Krmplh.) 411.
 convexa Fr. 899.
 convexa (Schaer.) 420.
 convoluta Schaer. 248.
 cooperta Ach. 534.
 coprodes (Krb.) 782.
 copromya Anzi 1088.
 coracina Ach. 972.
 coracina Schaer. 964.
 corallina (L.) 633.
 corallinum (Ach.) 633.

corallodes (Mass.) 25.
 coralloides Fr. 141.
 coralloides Pers. 134.
 cornucopioides (L.) 180.
 cornuta Aut. 157.
 cornuta (L.) Fr. 160.
 coronata (Ach.) *Cladoniae macilentae* var. 185.
 coronata (Ach.) *Pertusaria* 640 bis.
 coronata (Ach.) *Pannariae brunneae* var. 348.
 corrugata (Ach.) 346.
 corticola (Anzi) 810, Add. II 810, 811.
 Coryli (Mass.) 1271.
 corymbosa (Ach.) 170.
 costata Flk. 151.
 cotacea Stenh. 1200.
 cotaria (Ach.) 681.
 Crameri Brügg. 4.
 crassa (Huds.) 364.
 crenulata (Dicks.) 482.
 crenulata Nyl. 1140.
 cretacea Müll.-Arg. *Lecanora* 376.
 cretacea Müll.-Arg. *Lecideae decipientis* f. 828.
 cretaceum (Sm.) 69.
 cribrata Müll.-Arg. 344.
 crinalis (Ach.) 233.
 crinalis Hepp 253.
 crinalis (Schleich.) 307.
 crinita Ach. 245.
 crispa Ach. 211.
 crispata (Ach.) 172.
 cristatum (L., Hffm.) 42.
 crocea (L.) 297.
 crustaria Stzb. 416.
 crustulata (Ach.) 904.
 crustulosa Ach. 334.
 crustulosa Nyl. 1134.
 cucullatum (Bell.) 214.
 cuprea (Summr.) 710.
 cupreola (Müll.-Arg.) 1025.

cupreoatra Nyl. 580.
 cupreorosella Nyl. 766.
 cupularis (Hedw.) 658.
 cupularis (Mass.) 1236.
 curtum Borr. 118.
 cyanea Schaer. 924.
 cyanescens Ach. 81.
 cyanocarpa (Anzi) 589.
 cyanolepra (Fr.) 407.
 cyathodes (Mass.) 34.
 cyclocarpa (Anzi) 618.
 cyclocarpa Müll.-Arg. 915.
 cyclopica Nyl. 1049.
 cylindrica (L.) 340.
 cylindrocarpa Nyl. 832.
 cyrtella Ach. 750.
 Cytisi (Mass.) 1103.

Dactylina (Ach.) 636.
 daedalea (Krmplh.) 1138.
 dasypoga Ach. 204.
 deaurata Ach. 362.
 Decandollei Stzb. 1079.
 decedens (Hepp) 776.
 decipiens Ach. 828.
 decipiens (Arn.) 385, Add. II 383.
 decipiens (Hepp) 1202.
 decipiens Krb. 1087.
 decipiens (Mass.) *Omphalaria* 29.
 decipiens Mass. *Endocarpi miniati* var. 1127.
 declinans Nyl. 915.
 declinascens Nyl. 916.
 declinata Nyl. 914.
 declivum (Bagl.-Car.) 1256.
 decolorans Flk. 686.
 decorticata Flk. 166.
 decussata (Fw.) 1083.
 deformis (L.) Hffm. 182.
 deformis (Schaer.) 1117.
 degenerans Flk. 167.
 degradata Müll.-Arg. 638.

- dejecta Müll.-Arg. 705.
 delibuta (Ach.) 590.
 delicata (Ehrh.) 176.
 Demangeoni (Moug.-Mont.) 15.
 demissa Hepp 452.
 dendritica Ach. 1061.
 denigrata (Ach.) 1070.
 denigrata (Fr.) 748.
 denudata Müll.-Arg. 1218.
 denudatum Flk. 145.
 depauperata (Anzi) 999.
 depauperata Mass. 1169.
 deplanata (Almq.) 827.
 deplanatula Müll.-Arg. 1037.
 depressa Ach., Nyl. *Gyrophora*
 334 adn.
 depressa (Ach.) *Lecanorae cinereae*
 f. 557.
 depressa Aut. 334.
 dermatinum Ach. 81.
 dermatocarpoides (Anzi) 1139.
 determinata Arn. 767.
 deterosa Nyl. 310.
 diamarta (Ach.) 577.
 diamartoides Nyl. 574.
 Diapensiae Fr. fil. 709.
 diaphora Ach. 1065.
 Dicksoni (Ach.) 568.
 dictyospora Stzb. 1225.
 diducens Nyl. 922.
 difformis (Fr.) 824.
 diffracta (Ach.) 373.
 diffractoareolatum Schaer. 21, 43.
 diffusum (Web.) 225.
 digitata (L.) Hffm. 183.
 diphyodes Nyl. 439.
 disciformis Fr. 1007.
 discoidea (Hffm.) 631.
 discolor Hepp 991.
 discreta (Metzl.) 1298.
 disjuncta Arn. 1180.
 dispansa Nyl. 733.
 disparata Nyl. 446.
 dispersa (Bagl.-Car.) 384.
 dispersa (Krmplh.) 1000.
 dispersa Mass. *Lecanorae protei-*
 formis var. 527.
 dispersa Mass. *Lecanorae Nylan-*
 derianae var. 532.
 dispersa (Pers.) 481.
 dispersa (Schr.) 1102.
 dispersum (Krmplh.) 35.
 dispersoareolata (Schaer.) 372.
 disseminatum (Ach.) 103.
 distans Krmplh. 868.
 distincta (Fr. fil.) 982.
 divaricata (L.) 239.
 divergens (Ach.) 226.
 divulsa Del. 172.
 dodecamera Müll.-Arg. 716.
 dolomitica (Mass.) 1191.
 dolosa Ach. 856.
 dolosa Hepp 1174.
 dominans (Arn.) 1209.
 Dubyana Hepp 1011.
 Dubyanoides (Hepp) 470.
 Dufourii Ach. 780.
 Dufourii DC. 1182.
 Dufourii (Fr.) 364.
Ecmocyma (Ach.) 164.
 ecrustacea Anzi *Lecideae confluen-*
 tis var. 910.
 ecrustacea Anzi *Lecidea* 931.
 ecrustacea Bagl.-Car. 930.
 ecrustacea Müll.-Arg. 859.
 ecrustacea Nyl. *Trachyliae tigil-*
 laris var. 98.
 ecrustacea Nyl. *Lecideae exiguae*
 var. 452.
 ecrustacea Nyl. *Lecideae declinan-*
 tis f. 915.
 ecrustacea Nyl. *Lecideae planae*
 f. 925.

- ecrustacea Nyl. *Lecideae disciformis* f. 1007.
 edentula (Ach.) 212.
 effigurata (Anzi) 1045.
 effigurata Schaer. 1047.
 effusa Auersw. 772.
 effusa (Pers.) 522.
 effusa (Sm.) 795.
 egenea Krmplh. 859.
 Ehrhartiana Ach. 677.
 elabens Fw. 1333.
 elacista (Ach.) 681.
 elaeochroma Ach. 856.
 elata (Schaer.) 941.
 elatina Ach. 545.
 elegans Ach. 381.
 elegans Bagl.-Car. 194.
 elegans (Borr.) 1060 adn.
 elegans Wallr. 1149.
 elegans (Zw.) 825.
 elegantula (Müll.-Arg.) 660.
 Elisae (Mass.) 1081.
 emergens Fw. 887.
 emergens Müll.-Arg. 1218.
 emersa Müll.-Arg. 895.
 encausta (Sm.) 272.
 endiviaefolia (Dicks.) 149.
 endocarpoides Nyl. 14.
 endochrysea (Hampe) 324.
 endococcinea (Krb.) 323.
 endodesmia (Müll.-Arg.) 1040.
 endoleuca Nyl. 794.
 endoxantha Anzi 11.
 enteroleuca Ach. 859.
 epanora Ach. 509.
 epibolum Nyl. 1123.
 epibrya (Ach.) 485.
 epiconcolor Bagl.-Car. 1022.
 epidermidis Ach. 1282.
 epigaea Ach. 1244.
 epigaea (Pers.) 1047.
 epigaea Schaer. 353.
 epilithellum Nyl. 1124.
 epiphylla (Ach.) 151.
 epiphylla Hepp 750.
 epipolia (Ach.) 1000.
 epipolytropa (Mudd) 1310.
 epixantha (Ach.) 445.
 epixyla Nyl. 415.
 epulotica (Ach.) 584.
 erinacea Schaer. 211.
 erosa (Web.) 342.
 erratica Krb. 733.
 erraticus (Mass.) 1334.
 erysibe (Ach.) 526.
 erysibe Mass. 399.
 erythrella Ach. 395.
 eucarpa Nyl. 611.
 euphorea (Flk.) 858.
 euryspora Naeg. 1066.
 euspeirea Nyl. 907.
 euspora Nyl. 125.
 evanescens (Arn.) 1231.
 evolutum Graeve 143.
 exanthematica (Sm.) 653.
 exasperata Ach. 258, Add. 264.
 exasperatula Nyl. 259, Add. 257,
 258, Add. II 257.
 excentrica Ach. 985.
 excipienda Nyl. 1104.
 excrescens (Arn.) 245.
 exigua (Ach.) 452.
 exigua (Chaub.) 856.
 exigua Müll.-Arg. 458.
 expansa (Ach.) 495.
 expansa Nyl. 733.
 Fagicola (Hepp) 667.
 Fahlunense (L.) 219.
 fallaciosa Müll.-Arg. 417.
 fallacissima Müll.-Arg. 613.
 fallax Hepp *Physcia* 303.
 fallax Hepp *Lecideae vernalis* f. 720.

- fallax Hepp *Biatorae aromaticae*
 var. 801.
 fallax Krb. 706.
 fallax Nyl. 1280.
 farinacea (L.) 195.
 farinosa (Ach.) 1030.
 farinosa (Anzi) 479.
 farinosa (Flk.) 571.
 farrea Ach. 1272.
 fertilis Nyl. 1239.
 fastigiata (Pers.) 197.
 fastigiatum Anzi 143.
 faucigena Müll.-Arg. 527.
 fecunda (Fr. fil.) 816.
 Ferrarii (Bagl.) 431.
 ferruginea (Huds.) 399.
 ferrugineum (Borr.) 111.
 festiva (Ach.) 399.
 fibula (Ach.) 156.
 filare Ach. 104.
 fimbriata Ach. 340.
 fimbriata (L.) 156.
 fimbriata (Schaer.) 448.
 Fischeri Müll.-Arg. 1183.
 fissa Tayl. 1146.
 flaccidum Ach. 38.
 flammea Anzi 400.
 flava Anzi 407.
 flavescens (Anzi) 699.
 flavicans (Müll.-Arg.) 1240.
 flavicunda (Ach.) 899.
 flavida Hepp 576.
 flavocoerulescens Ach. 897.
 flavorubens (Bagl.-Car.) 599.
 flexella (Ach.) 1058.
 flexile Krb. 112.
 flexuosa (Fr.) 687.
 flocculosa (Wulf.) 344.
 florida (L.) Hffm. 201.
 Flörkeana Fr. 187.
 Flotowiana (Hepp) 90.
 fluviatile DC. 1129.
 fluviatile (Huds.) 61.
 forana (Anzi) 1229.
 formosa Bagl.-Car. 871.
 fossarum Duf. 821.
 foveolaris (Whlnb.) 663.
 fragile Pers. 135.
 fraterna Anzi 805.
 fraudulentata Krb. 436.
 fraxinea Ach. 1060.
 fraxinea (L.) 196.
 Friesiana (Hepp) 796.
 frustulosa (Anzi) 91.
 frustulosa (Dicks.) 539.
 fulgens (Sw.) 379.
 fuliginea Ach. 992.
 fuliginosa (Dicks.) 278.
 fuliginosa Fr. 262, Ad d. 257, 262
 fuliginosa Tayl. 852.
 fulva Hffm. 305.
 fulva (L.) Fr. 126.
 fulvolutea Nyl. 420.
 fumosa (Hffm.) 954.
 fumosa Müll.-Arg. 859.
 fumosula Müll.-Arg. 562.
 Funkii Sprng. 1236.
 furcata (Huds.) 170.
 furfuracea Ach. 126.
 furfuracea (L.) 236.
 furfuracea (Mass.) 1305.
 furfuracea Schaer. 253.
 furvum Ach. 39.
 fusca Borr.?, Naeg. 713.
 fusca Hepp 355.
 fusca Pers. 1160.
 fuscata (Schrad.) 604.
 fuscata (Schaer.) 1077.
 fuscescens (Smmrf.) 507.
 fuscoargillacea (Anzi) 1229.
 fuscoatra Ach. 954.
 fusaoatrata Nyl. 953.
 fuscocinerea Krmplh. 984.
 fusconigra Bagl.-Car. 1257.

fuscorubella (Hffm.) 790.
fuscorubens Nyl. 703.
fuscovirens (Bagl.-Car.) 689.
fuscoviridis (Anzi) 769.
fusispora (Hepp) 848.

G*alactina* Ach. 480.
galactites Duf. 1105.
galbula (Ram.) 1046.
Garovaglii (Krb.) 373.
Garovaglii Mont. 1145.
Garovaglii (Schaer.) 963.
Geisleri Beckh. 1322.
gelatinosa Ach. 1224.
gelatinosa (Chev.) 1324.
gelatinosa Flk. 718.
gemella (Anzi) 815.
geminata Fw. 975.
gemmata Ach. 1274.
gemmafer (Tayl.) 1336.
Genevensis (Müll.-Arg.) 528.
geographica Bagl. 1170.
geographica (L.) 1049.
geographica (Mass.) 490.
geoica (Whlnb.) 664.
geophana Nyl. 820.
Georgiana Ach. 241.
germanica (Mass.) 822.
gerontica (Ach.) 1049.
gibba Nyl. 1322.
gibbosa (Ach.) 563.
gibbosula Nyl. 1248.
gilva Ach. 407.
Girardi DR.-Mont 24.
Gisleri (Hepp) 723.
Gisleri (Müll.-Arg.) 1205.
glabra Krmplh. 859.
glabra (Schaer.) 264.
glabrata Ach. *Lecanora* 483.
glabrata Ach. *Verrucaria* 1270.
glacialis (Bagl.-Car.) 1277.
glacialis (Schleich.) 500.

glareosa (Krb.) 809.
glaucina Ach. 370.
glaucina (Krb.) 1274.
glaucella Fw. 514.
glaucelloides Hepp 1165.
glaucescens (Bagl.-Car.) 430.
glaucina Ach. 1163.
glaucocarpa (Whlnb.) 602.
glaucoma (Hffm.) 498.
glaucum (L.) 224.
glebosa Ach. 832.
glebosa Krb. 598.
glebosa Schaer. 192.
glebulosa (Fr.) 685.
globifera Ach. 671.
globularis (Ach.) 727.
globulifera (Turn.) 630.
globulosa Flk. 743.
glomellifera Nyl. Add. 260.
glomerata (Ach.) 641.
glomerulifera (Mass.) 1145.
glomerulifera Müll.-Arg. 675.
glomerulosa (DC.) 856.
glomulifera (Lightf.) 282.
gneissiacina (Müll.-Arg.) 1238.
goniophila Flk. 860.
goniophila Hepp 859.
gracilentia Ach. 127.
gracilis Ach. 237.
gracilis Hffm. 159.
grandiusculus (Arn.) 1339.
granosum Wulf. Add. II 37.
granulata (Schaer.) 440.
granulatum (Ach.) 43.
granuliferum Nyl. Add. 37,
 Add. II 62.
granulosa Arn. 859.
granulosa Hepp 948.
granulosa (Müll.-Arg.) 382.
grisea Schleich. 1284.
grisella Flk. 956.
griseoalba (Anzi) 1278.

grumosa (Pers.) 537.
 grumulosa Duf. 1062.
 Guepinii (Moug.) 359.
 Guinetii (Müll.-Arg.) 1302.
 Güttingeri Müll.-Arg. 923.
 gyalolechioides Müll.-Arg. 383.
 gypsacea Ach. 652.
 gypsacea (Sm.) 365.
 gyrocarpa Fw. 1080.

Haemalea Stzb. 788.
 haematites Chaub. 409.
 haematomma Ach. 544.
 Hageni Ach. 502.
 hapalea (Ach.) 1070.
 Heerii Hepp 757.
 Hegetschweileri Krb. 1197.
 Hegetschweileri Müll.-Arg. 395.
 helveloideum Ach. 58.
 helveticum (Ach.) 285.
 helvola (Krb.) 722.
 helygea Ach. 435.
 hemisphaerica (Anzi) 821.
 hepaticum Ach. 1131.
 Heppiana Müll.-Arg. 1000.
 Heppii Müll.-Arg. 23.
 Heppii (Naeg.) 609.
 herbacea (Huds.) 283.
 herbarum (Hepp.) 805.
 herpetica Ach. 1077.
 heterobaphia Anzi 750.
 heterodoxa (Müll.-Arg.) 980.
 heteropsis Müll.-Arg. 1020.
 hiascens (Ach.) 1187.
 hirsuta Ach. 336.
 hirta (L.) Hffm. 202.
 Hochstetteri Fr. 1187.
 Hochstetteri Krb. 978.
 Hoffmanni Ach. 572.
 holocarpa (Ehrh.) 418.
 holomicra Anzi 748.
 holophaea (Anzi) 742.

homaliza Ach. 924.
 Hookeri (Borr.) 1048.
 horizontalis Leight. 1060.
 horizontalis (L.) 295.
 horrescens (Tayl.) 253.
 hyalina (Hepp) 655.
 hyalinella Nyl. 129.
 hydrela Ach. 1177.
 hydrocharum (Ach.) 43.
 hygrophilus Arn. 1342.
 hymenelioides (Krb.) 1216.
 hymenina (Ach.) 294.
 hymenogonia Nyl. 1154.
 hyperborea Ach. 343.
 hyperellum Ach. 113.
 hyperopta (Ach.) 276.
 hypnorum (Hffm.) 362.
 hypoclysta Nyl. 241.
 hypoleuca Müll.-Arg. 394.
 hypoptoides Nyl. 746.
 hypotrypodes Nyl. 270.

Icmadophilus (Ehrh.) 140.
 ileiformis Fr. 837.
 ilicicola (Bagl.-Car.) 1286.
 ilicicola Nyl. 1286.
 illinata Nyl. 1262.
 imbricata Mont. 839.
 immersa (Krb.) 458.
 immersa (Web.) 1185.
 implexa (Hffm.) 229.
 impressa (Müll.-Arg.) 1214.
 improvisa Nyl. 826.
 inamoena Müll.-Arg. 855.
 incavata Nyl. 1210.
 incompta (Ach.) 209.
 incompta (Borr.) 804.
 inconspicua (Lahm) 1297.
 incrustans (DC.) 393.
 incrustatum (Flk.) 144.
 incurva (Pers.) 242.
 incusa Bagl.-Car. 605.

- indigens Rehm 669.
 inquinata (Ach.) 637.
 insignis (Naeg.) 1007.
 insularis Müll.-Arg. 459.
 integra Nyl. 1191.
 integrella Nyl. 1193.
 intercedens Nyl. 1234.
 interjecta Bagl.-Car. 921.
 interjecta (Müll.-Arg.) 1019.
 intermedia Hepp 795.
 intermedia Müll.-Arg. *Lecanorae*
 Bischoffii var. 458.
 intermedia Müll.-Arg. *Lecanorae*
 armeniaca var. 950 adn.
 intermedia (Schrad.) 1047.
 interrupta Anzi 1186.
 intestiniforme Schaer. 45.
 intestiniformis (Ach.) 272.
 intricata (Hepp) 959.
 intricata Müll.-Arg. 687.
 intricata (Schrad.) 519.
 intumescens Flk. 968.
 intumescens (Rebent.) 492.
 inturgescens Nyl. 960.
 inundata (Fr.) 798.
 inundata Nyl. 1222.
 irrubata (Ach.) 422.
 irrubescens Nyl. 398.
 isabellina (Krb.) 383.
 isidiata Anzi 241.
 isidioidea (Schaer.) 643.
 isidiosa Anzi 862.
 islandica (L.) Ach. 210.
 jubata (L.) 227.
 Jungermanniae (Vahl) 420.
 juniperinum (L.) 222.
 jurana (Schaer.) 888.

Killiasii (Hepp) 773.
 Kochiana Hepp 967.
 Koerberiana (Lahm) 531.
 Körberi Fw. 1257.

 Krempelhuberi Krb. 758.
 Kündigiana Müll.-Arg. 940.

Laboriosa Müll.-Arg. 866.
 labrosa Ach. 269.
 Laburni Leight. 1296.
 lacerum (Sw.) 75.
 lachneum Ach. 1130.
 laciniosa (Duf.) 444.
 laciniosa (Schaer.) 305.
 lactea Flk. 933.
 lactea (L., Pers.) 632.
 lactea Mass. *Sched.* p. 133. *Lecanorae*
 pyraceae var. 417.
 lactea Mass. *Lecanorae ochraceae*
 var. 396.
 lactea Mass. *Lecanorae aurantiaca*
 var. 394.
 lactea (Schaer.) 990.
 lactescens Mudd 643.
 lacustris (With.) 574.
 laetevirens Fw. 262, Add. 262.
 laetevirens (Turn.) 1126.
 laevata (Ach.) *Lecanora* 569.
 laevata (Ach.) *Verrucariae hydrelae*
 var. 1177.
 laevigata Ach. 451.
 laevigata Nyl. *Pertusaria* 633 bis.
 laevigata Nyl. *Lecidea* 679 adn.
 laevigatum (Ach.) 284.
 Lahmii Hepp 926.
 laminea Ach. 1001.
 Lamarckii (DC.) 366.
 laminularis (Müll.-Arg.) 785.
 lamprocheila (DC.) 401.
 lanata (L.) 267.
 lanuginosum (Ach.) 357.
 lapicida Bagl.-Car. 961.
 lapicida Fr. 912.
 lapidicola (Tayl.) 1111.
 lapponina (Anzi) 1292.
 Larbalestieri Cromb. 799.

- Lariana (Mass.) 1210.
 latebrosa Bagl.-Car. 1247.
 latebrosa Krb. 1173.
 latypea (Ach.) 856.
 Laureri Fw. *Collema* 55.
 Laureri (Fw.) *Thelocarpon* 1122.
 lavata Ach. 984.
 laveana (Mass.) 457.
 lecanorea Anzi 369.
 lecanorina Flk. 1049.
 lecanorina (Mass.) 457.
 lecideina Müll.-Arg. 460.
 lecideina Nyl. 451.
 lecideina (Schaer.) 500.
 lecideoides Haszl. 813.
 lecideoides (Mass.) 1157.
 lecideopsis Mass. 655.
 lecidotropoides Nyl. 455.
 lectissima (Fr.) 1264.
 leioplaca (Ach.) 640.
 lenticella (Arn.) 697.
 lenticulare Ach. 117.
 lenticularis Ach. 1038.
 lentigera (Web.) 367.
 lepadinum Ach. 647.
 lepidiosa (Smmrf.) 352.
 lepidota Ach. 167.
 leprodea Nyl. 818.
 leprosa (Anzi) 92.
 leprosa Nyl. 550.
 leprosa Schaer. 777.
 leptacina (Smmrf.) 519.
 leptalea (Ach.) 314.
 leptalea (DR.-Mont.) 1265.
 leptoceramia (Anzi) 910.
 leptoclinis Fw. 1012.
 leptogioides Anzi 68.
 leptolepidea Stzb. 998.
 leptolepis (Anzi) 983.
 leptolepis Bagl.-Car. 998.
 leptophylla Flk. 153.
 leptophyllum Ach. 1128.
 leucaspis (Krmplh.) 662.
 leucitica Fw. 910.
 leucoderma (Anzi) 423.
 leucolepis (Whlnb.) 350.
 leucomela (L.) 308.
 leucomela Müll.-Arg. 458.
 leucophaea Flk. 882.
 leucopis (Ach.) 483.
 leucoplaca (DC.) 1000.
 leucoplaca Wallr. 1274.
 leucoplacoides Nyl. 858.
 leucospila Anzi 735.
 leucosticta Tuck. 351.
 leucostoma (Schaer.) 640.
 leucothelia Nyl. 1246.
 Lightfootii (Sm.) 719.
 lignaria (Krb.) 745.
 lignicola Anzi 1000.
 lignicola Hepp 607.
 lignicola Nyl. *Lecanorae auran-
tiacae* f. 394.
 lignicola Nyl. *Lecideae ochraceae*
f. 706.
 lilacina Arn. 310.
 limbata Del. 293.
 limbata (Sm.) 277.
 limborinella (Müll.-Arg.) 616.
 limitata Krmplh. 1184.
 limosa Ach. 884.
 limosum Ach. 46.
 linita (Ach.) 281.
 listrota Ach. 681.
 lithophila (Ach.) 924.
 lithophiloides Müll.-Arg. 917.
 lithotea (Ach.) 322.
 lithyrga Ach. 1073.
 lithyrga Fr. 887.
 litorea Hepp 1175.
 livida Ach. 373.
 lividescens (Bagl.-Car.) 1009.
 lobulata (Hepp) 732.
 lobulata (Smmrf.) 383.

longissima Ach. 207.
 lophaeum (Ach.) 76.
 lophyra (Ach.) 294.
 lucida Ach. 678.
 luctuosa (Anzi) 413.
 lugubris Smmrf. 971.
 lurida Ach. *Lecidea* 670.
 lurida Ach. *Arthonia* 1086.
 lusitanicum (Schaer.) 296.
 lusca Nyl. 566.
 lutea (Dicks.) 753.
 luteoalba Turn. 420.
 luteoalbum Krb. 417.
 luteola (Schräd.) 788.
 lutescens Anzi *Lecideae rhaeticae*
 var. 859.
 lutescens Anzi *Lecideae armenia-*
 cae var. 949.
 lutescens (Clem.) Add. II 1064.
 lutescens (Hffm.) 623.
 lutosa Schaer. 712.
 lutosum Mass. 1002.
 lutulenta Stzb. 1002.
 lychna (Ach.) 305.
 lygaea Ach. 967.

Macilenta (Ehrh.) 185.
 macrocarpa Anzi 394.
 macrocarpa Hampe 1273.
 macrocarpa Hepp 419.
 macroceras Flk. 164.
 macrophylla (Schaer.) 165.
 macrospora Krb. 904.
 macrosporus (Hepp) 1337.
 macrostoma Duf. 1168.
 maculans Müll.-Arg. 767.
 macularis Anzi 1252.
 masularis (Wallr.) 1252.
 madreporiformis (Wulf.) 234.
 Maggiana (Mass.) 1319.
 major Nyl. 125.
 majus Hepp 104.

majus Nyl. 78.
 majusculum Nyl. 1331.
 malacea (Ach.) 288.
 mammillaris (Gouan) 829.
 mammulata (Ach.) 333.
 margacea Whlnb. 1174.
 margaritacea (Smmrf.) 1000.
 marginata Schaer. 943.
 marmorata (Ach.) 1093.
 marmoratum (Schleich.) 1327.
 mastoidea (Mass.) 1191.
 mastrucata (Whlnb.) 558.
 mauroides Schaer. 1179.
 medians Nyl. 440.
 mediella Nyl. 1107.
 medusula Nyl. 1092.
 megalocarpa Müll.-Arg. 314.
 meiobola Nyl. 775.
 meiocarpa Nyl. 725.
 meiocarpoides Add. II 725 bis.
 meiospora Nyl. 903.
 melaena Nyl. 781.
 melaenum Ach. 40.
 melaleuca Smmrf. 950.
 melanaspis Ach. 477.
 melancheima Tuck. 1042.
 melancholica Stzb. 847.
 melanocarpa Anzi 510.
 melanocarpa Krmplh. 585.
 melanocarpa Müll.-Arg. 455.
 melanophaea (Anzi) 674.
 melanophaeum Ach. 111.
 melanophthalma (Ram.) 370.
 melanorhiza Hepp 289.
 melantera Ach. 1101.
 melathelia Nyl. 1325.
 meliana (Ach.) 1070.
 membranacea (Ach.) 289.
 mendax (Anzi) 760.
 mesophana Nyl. 484.
 metaboloides Nyl. 517.
 metamorpha Anzi 918.

- Metzleri Krb. *Blastenia* 395.
 Metzleri (Krb.) *Lecidea* 696.
 microcarpa (Ach.) *Peltigerae polydactylae* var. 294.
 microcarpa (Ach.) *Lecideae disciformis* f. 1007.
 microcarpa Anzi 540.
 microcarpa Fr. fil. 775.
 microcarpa Hepp 900.
 microcarpon Anzi 402.
 microcelis (Ach.) 557.
 microcephala (Sm.) 131.
 micrococca Anzi 744.
 micrococca (Krb.) 765.
 micromma Nyl. 783.
 microphorus Nyl. 1335.
 microphylla Anzi 341.
 microphylla (Laur.) 331.
 microphylla (Sw.) 353.
 microphyllina Fr. 681.
 microphyllum Anzi 55.
 microphyllum (Ach.) 74, Add. II 74.
 microscopicum Müll.-Arg. 1332.
 microsticta Nyl. 644.
 micula (Fw.) 1305.
 miliaria Fr. 778.
 milvina (Whlnb.) 456.
 milvina Whlnb. 540.
 miniata (Hffm.) 383.
 miniatum Ach. 1127.
 minima Mass. 1172.
 minor Hepp 172.
 minus Nyl. 78.
 minus Hepp *Collemodii plicatilis* f. 60.
 minus Hepp *Calicii chrysocephali* f. 104.
 minuscula Anzi 800.
 minuscula Nyl. *Parmelia* 268.
 minuscula Nyl. *Ramalina* 200.
 minuta Anzi 1157.
 minuta Hepp 526.
 minutissima Müll.-Arg. 614.
 minutissimum (Hepp) 71.
 minutula (Hepp) 994.
 minutula (Krb.) 1275.
 miserrimum Nyl. 1329.
 mniaraea (Ach.) 463.
 mniaraeiza Nyl. 464.
 modesta Hegetschw. 755.
 modesta Müll.-Arg. 695.
 modesta Nyl. 1245.
 molariformis Hffm. 148.
 Montagnei Fw. 974.
 montana (Hepp) 1275.
 montana Nyl. 847.
 monticola (Ach.? Hepp) 708.
 Morio (Ram.) 964.
 Mosigii Hepp 948.
 Mougeotii Nyl. 448.
 mughicola Nyl. 505.
 Mülleri (Hepp) 31.
 multipartitum Sm. 56.
 multipuncta (Turn.) 629.
 multiseptata (Anzi) 840.
 muralis Ach. 1188.
 muralis (Schreb.) 480.
 muricata (Ach.) 212.
 murina Ach. 337.
 murina Bagl.-Car. 1177.
 murorum (Hffm.) 383.
 murorum (Mass.) 88.
 murorum Naeg. 1000.
 muscicola Ach. 1267.
 muscicola Müll.-Arg. 381.
 muscicola Schaer. 322.
 muscicola (Sw.) 72.
 muscigena (Whlnb.) 312.
 muscorum (Ach.) 356.
 muscorum Sw. 806.
 mutabilis (Ach.) 575.
 Muverani (Müll.-Arg.) 889.
 mycetoides (Anzi) 1118.
 myochroum (Ehrh.) 82.

myocoprodes Nyl. 1088.
 Myrini (Fr.) 560.
 myriocarpa (DC.) 1026.
 myriocarpa Hepp 1196.
 myriococcum Ach. 33.
 myrmecina (Ach.) 1041.
 myrrhina Fr. 478.

Naegeli (Hepp) *Lecidea* 767.
 Naegeli (Hepp) *Verrucaria* 1268.
 nanum (Ach.) 147.
 nebulosa (Hffm.) 349.
 Neckeri Hepp 290.
 neglecta Nyl. 736.
 nephaea Smmrf. 542.
 nephromaria Nyl. 1110.
 netrospora (Naeg.) 1259.
 nigra (Huds.) 355.
 nigrella (Müll.-Arg.) 459.
 nigrescens Ach. 53.
 nigrescens Pers. 1159.
 nigricans (Ach.) 231.
 nigricans (Flk.) 326.
 nigricans Müll.-Arg. 1011.
 nigricans (Tuck.) 403.
 nigrita Schaer. 949.
 nigritula Nyl. 1028.
 nigrocinerea Nyl. 965.
 nigromarginata Bagl.-Car. 407.
 nigroclavata Nyl. 1036.
 nimbose (Fr.) 449.
 nitida Schrad. 1269.
 nitidella (Flk.) 1269.
 Nitschkeana (Lahm) 786.
 nivale (L.) 213.
 nivalis (Hepp) 1187.
 nivalis (Krb.) 428.
 nivea (Ach.) 171.
 nivea Anzi 992.
 nivea Mass. 529.
 nivea Müll.-Arg. 908.
 nodulosa (Duf.) 595.

nolens Nyl. 637.
 Norrlinii Lamy 797.
 Notarisii (Mass.) 27.
 notha Ach. 1063.
 nubigena (Krmplh.) 396.
 nuda Arn. 889.
 nuda Nyl. 612.
 nudum Schaer. *Collematis cheilei*
 f. 47.
 nudum Schaer. *Calicii chrysocephali* var. 104.
 Nylanderiana (Mass.) 532.
 Nylanderi (Hepp) 1275.
Oakesianum (Tuck.) 216.
 oblita Bagl.-Car. 902.
 obliterans Nyl. 387.
 obliterata (Pers.) 383.
 obscura (Ach.) 1094.
 obscura (Ehrh.) 321.
 obscura (Fr.) 557.
 obscurata Anzi 984.
 obscurella (Lahm) 416.
 obscurella (Smmrf.) 741.
 obscurissima Nyl. 948.
 obtusata Ach. 191.
 obtusisporus Bagl.-Car. 1338.
 ocellata Flk. 996.
 ocellata (Fw.) 99.
 ocellata (Hffm.) 457.
 ocellata (Vill.) 649.
 ocellatum Bagl.-Car. 479.
 ocellatus Dillw. 3.
 ocelliformis Nyl. 738.
 ocellulata (Ach.) 435.
 ocellulata (Bagl.-Car.) 472.
 ocellulata (Mass.) 538.
 occulta Fw. 1020.
 ochracea Anzi *Lecanorae calcareae*
 f. 572.
 ochracea Anzi *Lecanorae polychromatis* var. 567.

- ochracea Duf. 1085.
 ochracea (Hepp) 706.
 ochracea Nyl. 924.
 ochracea (Schaer.) 396.
 ochracea Schaer. *Lecideae calci-
 vorae* f. 699.
 ochrocarpa Stzb. 788.
 ochrochlora Flk. 163.
 ochroleuca (Ehrh.) 232.
 ochroleuca Mass. 394.
 ochromela (Ach.) 915.
 ochromelaena Nyl. 915.
 ochromeliza Nyl. 916.
 ochrostomoides Nyl. 516.
 ocrinaeta Ach. *Lecanora* 369.
 ocrinaeta (Ach.) *Lecidea* 682.
 octospora Arn. 299.
 octospora Nyl. 1267.
 oculata (Dicks.) 556.
 odora Ach. 587.
 odora (Bagl.-Car.) 532.
 Oederi (Sw.) 988.
 oligospora Nyl. 598.
 olivacea Anzi 477.
 olivacea Bagl.-Car. 580.
 olivacea (L.) 257.
 olivacea Pers. 1251.
 olivetorum (Ach.) 243.
 omphalodes (L.) 255.
 oolithina Nyl. 696.
 orbata Ach. 462.
 orbicularis (Neck.) 321.
 Oreadum Stzb. 412.
 oreia Stzb. 944.
 oreina Ach. 448.
 orosthea Ach. 512.
 ostreata (Hffm.) 1041.
 oxydata Anzi *Lecideae declinas-
 centis* f. 916.
 oxydata Anzi *Lecidea lacteae* f. 933.
 oxydata Krb. *Lecideae confluentis*
 f. 910.
- oxydata Krb. *Lecideae lapicidae*
 f. 912.
 oxydata (Rbh.) 904.
 oxyspora Nyl. 1315.
 oxysporella Nyl. 1055.
 oxytona (Ach.) 594.
- P**achycarpa Duf. 817.
 pachyderma Arn. 1176.
 pachyphylla Müll.-Arg. 22.
 paleacea (Fr.) 363.
 pallescens (Anzi) 1236.
 pallescens (L.) 549.
 pallens Nyl. 1057, Add. II 1057.
 pallida (Ach.) 1143.
 pallida Fw. 540.
 pallida (Pers.) 128.
 pallidaeformis Anzi 754.
 palmatum (Huds.) 80.
 panaeola Ach. 896.
 pannariiformis Nyl. 260.
 panniformis Nyl. 260.
 panniformis (Wulf.) 255.
 papillaria (Ehrh.) 148.
 papillata Smmrf. 1010.
 papillosa Ach. 1174.
 papulosum Ach. 36, Add. 37 bis.
 papyraceum (Hffm.) 284.
 paracapnodes Stzb. 1288.
 paradoxum Born. 8.
 parallela (Ach.) 1057.
 parallela Leight. 1070.
 parameca (Mass.) 1318.
 parapetraea Nyl. 981.
 parasema Ach. 856.
 parasitaster Bagl.-Car. 119.
 parasitica Flk. 1053.
 parasitica (Smmrf.) 650.
 paratropoides Müll.-Arg. 911.
 parella (L.) 551.
 parietina (L.) 302.
 parietinum Ach. 122.

- parile (Ach.) 284.
 Parisiensis Nyl. 487.
 Parmeliarum Smmrf. 1054.
 paroicum Ach. 102.
 paschale (L.) 142.
 patellulata Nyl. 1109.
 Patientii Mass. 1196.
 pelidna Ach. 810.
 peliocarpa (Anzi) 771.
 pelyscypha Whlnb. 603.
 peltata (DC.) 371.
 Peltigerae (Nyl.) 1121.
 pennina Schaer. 933.
 percaena (Ach.) 435.
 percaenoides Nyl. 601.
 peregrina Fw. 1312.
 perexigua Müll.-Arg. *Lecanorae*
 Bischoffii var. 458.
 perexigua (Müll.-Arg.) *Verrucaria*
 1215.
 periclea (Ach.) 1082.
 periculosa Del. 364.
 perlata (L., Jacq.) 246.
 perpusilla (Lahm) 812.
 persicina (Krb.) 1257.
 persicina (Müll.-Arg.) 1070.
 personata Fw. 927.
 Persoonii Ach. 1079.
 pertusa (Schränk) 274.
 petrosa Arn. 891.
 petrosum Ach. 610.
 peziza (Mont.) 661.
 pezizoidea Ach. 814.
 phacodes (Krb.) 792.
 phaea Ach. 1064.
 phaeenterodes Nyl. 898.
 phaeocarpa (Flk.) 449.
 phaeocephalum (Turn.) 105.
 phaeops Nyl. 680.
 phlogina (Ach.) 426.
 phylliscum Whlnb. 14.
 physodes (L.) 269.
 picina Nyl. 21.
 picta (Tayl.) 417.
 pilularis Dav. 721.
 pilularis Krb. 721.
 pinastri Schaer. 490.
 pinastri (Scop.) 223.
 pineti Ach. 752.
 pineti Krb. 1087.
 piniperda Krb. 515.
 pinguicula (Bagl.) 784.
 pinguicula Mass. 1171.
 pissina Nyl. 1176.
 pityrea (Ach.) 311.
 pityrea (Flk.) 152.
 placidium Mass. 394.
 placodiellum Nyl. 68.
 placodiiformis (Del.) 592.
 placophyllus Ach. 139.
 placorodia Nyl. 225.
 plana Lahm 925.
 platycarpa Ach. 900.
 platyna Ach. 210.
 platyphylla Ach. 269.
 plectopsora Mass. 28.
 pleurota (Flk.) 181.
 plicata (L.) Hffm. 205.
 plicata (Mass.) 1226.
 plicata Müll.-Arg. 345.
 plicatile (Ach.) 60.
 plumbea Ach. 1170.
 plumbea Gar. 890.
 plumbea (Lightf.) 347.
 plumbeola Müll.-Arg. 559.
 plumbeorufa Nyl. 405.
 pluriseptata Nyl. 1309.
 pocillum (Ach.) 151.
 pollinaria Ach. 199.
 Pollinii Mass. 403.
 polycarpa (Ehrh.) 304.
 polycarpa Flk. 918.
 polycarpa Mass. 394.
 polycarpoides Müll.-Arg. 913.

- polycarpon (Schaer.) 41, Add. II 49.
 polychroma (Anzi) 567.
 polydactyla (Neck.) 294.
 polygonia (Fw.) 958.
 polygonia Krb. 1158.
 polyphylla (L.) 345.
 polyrhiza (L.) 346.
 polyschizum Nyl. 220.
 polyspora Fr. fl. 461.
 polyspora (Hepp) 1314.
 polysticta Borr. 1164.
 polytropa (Ehrh.) 518.
 populicola Nyl. 1316.
 populneum De Brond. 124.
 porphyria (Mey.) 1148.
 porphyrica (Arn.) 1003.
 porphyrospoda (Anzi) 819.
 porriginosa (Turn.) 789.
 portentosa (Duf.) 189.
 praecedens Nyl. 123.
 prasinella Müll.-Arg. 729.
 prasiniza Nyl. 762.
 prasinorufa Nyl. 717.
 premnea Ach. 1031.
 Prevostii (Fr.) 585.
 Privati Müll.-Arg. *Lecanorae subcarneae* var. 499.
 Privati Müll.-Arg. *Lecidea* 955.
 privigna (Ach.) 610.
 proboscidea (L.) 338.
 prolixa (Ach.) *Alectoriae implexae* f. 227, 229.
 prolixa (Ach.) *Parmelia* 260.
 proludens Nyl. 936.
 promiscens Nyl. 930.
 propinqua (Hepp) 791.
 protecta Bagl.-Car. 541.
 proteiformis (Mass.) 527.
 protuberans (Ach.) 665.
 protuberans (Schaer.) 1148.
 protusa Schaer. 853.
 proxima Anzi 737.
 proximella Nyl. 1119.
 pruinosa Ach. 1089.
 pruinosa (Anzi) 481.
 pruinosa (Sm.) 612.
 pruinifera Nyl. 376.
 prunastri (L.) 237.
 pseudocyrrella Anzi 750.
 pseudogeoica (Anzi) 657.
 pseudolivacea Nyl. 1220.
 psorodea Nyl. 1144.
 psoroides Bagl.-Car. 951.
 psoromia Nyl. 1141.
 ptelaeodes (Ach.) 1331.
 pubescens (Ach.) 13.
 pulchella (Borr.) 1125.
 pulchella Schwein. 186.
 pulchrevirens (Anzi) 438.
 pulicaris (Hffm.) 1064.
 pullata Norm. 690.
 pulmonacea (L.) 281.
 pulposum Ach. 43.
 pulverulenta Anzi 444.
 pulverulenta (Pers.) 1060.
 pulverulenta (Schreb.) 310.
 pulvinata (Fr. fl.) *Pyrenopsis* 9.
 pulvinata (Fr. fl.) *Verrucaria* 1142.
 pulvinata (Schaer.) *Euopsis* 9.
 pulvinata (Schaer.) *Omphalaria* 22.
 pulvinatum (Hffm.) 77.
 pulvinatum (Schaer.) 145.
 pulvinatus Bréb. Add. II 4 bis.
 pulvinularis Müll.-Arg. 199.
 pumila (Ach.) 189.
 pumilionis (Rehm) 728.
 punctiformis Ach. *Arthonia* 1101.
 punctiformis Ach. *Verrucaria* 1285.
 punctiformis Hffm. 1026.
 punctulata Metzl. 1327.
 pungens (Ach.) 171.
 pungens Krb. 860.
 purpurascens Hffm. 1190.
 pusilla (Arn.) 1196.

pusilla (Anzi) 614.
 pusilla (Mass.) 384, Add. II 383.
 pusilla (Turn.-Borr.) 985.
 pusillum (Flk.) 119.
 pusillum Nyl. 70.
 pustulata (Ach.) 627.
 pustulata (L.) 329.
 puteana Hepp 1188.
 pyracea (Ach.) 417.
 pyracea Krb. 417.
 pyrenaica (Schaer.) 852.
 pyrenastrella Nyl. 1287.
 pyreniospora Nyl. 465.
 pyrenocarpoides Anzi 743.
 pyrenophora Ach. 1199.
 pyrithrella Nyl. 406.
 pyrithroma (Ach.) 417.
 pyxidata (L.) 151.

Quadratum (Lahm) 64.
 querceti Nyl. 668.
 quercinum Pers. 117.
 Quercus (Beltr.) 1317.
 querneae Ach. 879.

Rabenhorstii (Hepp) 526.
 racemosa (Hffm.) 170.
 radiata Pers. 1094.
 radiata (Schreb.) 156.
 radiosum Anzi 18.
 rameum Schaer. 285.
 ramulosa Hook. 235.
 rangiferina (L.) 188.
 recta (Humb.) 1060.
 reflexa Nyl. 442.
 regularis (Ach.) 1101.
 reniformis (Pers.) 1095.
 repanda (Fr.) 621.
 resinae Fr. 823.
 reticulata (Schaer.) *Gyroph.* 332.
 reticulata (Schaer.) *Lecideae confluentis* var. 910.

Reuteri Müll.-Arg. 886.
 Reuteri Schaer. 375.
 revoluta Flk. 250.
 rhaetica Hepp 893.
 rhagadiosa Ach. 593.
 Rhemica (Mass.) 94.
 Rhododendri Arn. *Verrucariae punctiformis* var. 1285.
 Rhododendri (Arn.) *Melasp.* 1120.
 Rhododendri Bagl.-Car. *Lecideae atroalbicans* f. 979.
 Rhododendri (Bagl.-Car.) *Verrucaria* 1261.
 rhodoplaca (Wallr.) 699.
 rhypariza Nyl. 535.
 rhyponota Ach. 1289.
 rhyponotella Nyl. 1290.
 Ribis Bagl.-Car. 1102.
 rimalis Pers. 1068.
 rimulicola (Müll.-Arg.) 1023.
 rimulosa Müll.-Arg. 1218.
 rinodinoides (Anzi) 995.
 riparia (Arn.) 86.
 riparia (Müll.-Arg.) 1035.
 rivularis Fw. 975.
 rivulosa Ach. 966.
 roboris Duf. 453.
 Romeana Müll.-Arg. *Lecanora* 467.
 Romeana (Müll.-Arg.) *Lecidea* 811, Add. II 811.
 roscidum Flk. 114.
 rosacea Anzi 1098.
 roscida (Smmrf.) 462.
 rosella (Pers.) 787.
 roseus (Pers.) 138.
 rosulata (Anzi) 834.
 Ruana Mass. 1106.
 Ruanidea Nyl. 1097.
 rubella Nyl. 1325.
 rubelliana Ach. 410.
 rubiformis Whlnb. 672.
 rubiginosa (Thunb.) 347.

rubra Ach. 620.
 rufa Gar. 1150.
 rufescens Ach. 1130.
 rufescens (Borr.) 608.
 rufescens Hffm. 290.
 rufescens (Pers.) 1076.
 rufofusca (Anzi) 688.
 rufum (Pers.) 1059.
 rufus (Huds.) 137.
 rugosa Ach. 572.
 rugosa (Pers.) 489.
 rugulosa (Hepp) 1154.
 rugulosa Krb. 603.
 rugulosa (Krmplh.) 1113.
 rugulosa Nyl. 1207.
 rugulosus Kütz. 5.
 rupestris Schrad. 1185.
 rupicola Schaer. 635.
 rupifraga (Mass.) 1152.
 rutilans (Ach.) 302.

Sabuletorum Flk. 773.
 saccata (DC.) 334.
 saccata (L.) 298.
 Salevensis Müll.-Arg. *Lecanora*
 501.
 Salevensis Müll.-Arg. *Synalissa* 20.
 salicina Schrad. 394.
 Sambuci (Pers.) 525.
 sanguinaria Ach. 1043.
 sanguinea Anzi 12.
 sanguinea (Krmplh.) 577.
 sanguineoatra Ach. 701.
 sanguinolentum (Krmplh.) 32.
 saprophila (Arn.) 1151.
 saprophila (Mass.) 1191.
 sarcogyniza Nyl. 910.
 sarcogynoides Krb. 935.
 sarcopis (Whlnb.) 522.
 sarmentosa Ach. 233.
 saturninum (Sm.) 83.
 saxatilis (L.) 253.

saxatilis (Schaer.) 1015.
 saxicola Ach. 1079.
 saxicola Anzi 452.
 saxicola (Mass.) 1299.
 saxicola Naeg. 1.
 saxicola (Pollich) 373.
 scabrata Nyl. 208.
 scabridula Müll.-Arg. 878.
 scabrosa Ach. 1051.
 scabrosa Fr. fil. 292.
 Schaereri (Fr.) 1132.
 Schaereri Flk. 397.
 Schaereri (Mass.) *Collemopsis* 85.
 Schaereri Mass. *Arthonia* 1093.
 Schaereri (Mass.) *Verrucaria* 1301.
 Schistidii (Anzi) 429.
 Schleicheri (Ach.) 596.
 Schleicheri (Müll.-Arg.) 1213.
 Schraderi (Bernh.) 84.
 sciastra (Ach.) 322.
 sciastrella Nyl. 322.
 sciophila Mey. Add. II 389.
 scoliciosporoides Bagl. 778.
 scortea (Ach.) 247.
 scotinospora Nyl. 1221.
 scotinum Nyl. 78, 79.
 scripta Ach. 1060.
 scrobiculata (Scop.) 280.
 scruposa (L.) 650.
 scrupulosa Ach. 486.
 scutellaris (Bagl.-Car.) 659.
 Sendtneri (Krmplh.) 1241.
 sepincola Hffm. 217.
 sepulta (Mass.) 1237.
 serpentina (Ach.) 1060.
 sessilis Nyl. 137.
 Sessitana (Bagl.-Car.) 869.
 setacea (Ach.) 229.
 setosa (Ach.) 328.
 siderolithica Müll.-Arg. 865.
 Siebenhaariana (Krb.) 424.
 signata (DC.) 1065.

- silacea (Ach.) 912.
 simillima (Anzi) 973.
 simplex Dav. 615.
 sinapisperma (DC.) 419.
 singularis Krmplh. 1228.
 sinopica (Sm.) 606.
 sinuatum (Huds.) 78.
 sinuosa (Sm.) 251.
 smaragdula (Krb.) 1243.
 smaragdula (Whlnb.) 606.
 sobolifera Del. 163.
 socialis Hepp 816.
 solvens (Anzi) 1153.
 Sommerfeltii (Flk.) 639.
 sophodes (Ach.) 450.
 sordidescens Nyl. 764.
 sordidescens (Pers.) 497.
 soreciata (Ach.) 261.
 soreciata Del. 293.
 soreciata (Fr.) 629.
 soreciata Schaer. *Parmeliae conspersae* var. 241.
 soreciata Schaer. *Peltigerae caninae* f. 289.
 sorediosa Nyl. 303.
 soredizodes Nyl. 898.
 sororia Bagl.-Car. 536.
 spadicea Leight. 1086.
 spadicea (Wallr.) 1148.
 speciosa Müll.-Arg. 872.
 speciosa (Wulf.) 309.
 spectabilis Fw. 1099.
 spectabilis Hegetschw. 1250.
 spectabilis (Hepp) 1276.
 speirea Ach. 906.
 speireoides Nyl. 903.
 sphaeralis Anzi 780.
 sphaerocarpa Bagl.-Car. 874.
 sphaeroides (Dicks.) 768.
 sphaeroides Wallr. 1266.
 sphaerospora Anzi 1157.
 sphinctrina Duf. 1321.
 sphinctrinoides Nyl. 1247.
 Sphyriddii (Stein) 1022.
 spodochroa (Hffm.) 333.
 spongiosa (Sm.) 298.
 spongiosum Nyl. 65.
 Sprucei (Leight.) 1204.
 spuria (Ach.) 291.
 spuria Schaer. 990.
 spuriaeformis Anzi 899.
 squalida Ach. 842.
 squamata Fw. 563.
 squamosa Hffm. 174.
 stellaris (L.) 314.
 stellaris Schaer. 1065.
 stemoneum Ach. 110.
 Stenhammari Hellb. 634.
 stenophylla Ach. 241.
 stenospora (Hepp) 807.
 Stereocaulorum (Fr. fil.) 749.
 steriza (Ach.) 900.
 stigma (Krb.) 1338.
 stigonella (Ach.) 100.
 stilbellum Nyl. 1330.
 stillicidiorum (Horn.) 407.
 Stizenbergeri Hepp 781.
 stygia (L.) 265.
 stygium Del., Schaer. 49, A d d. II 49.
 styracella Ach. 185.
 suaveolens (Ach.) 588.
 suaveolens Anzi 1252.
 suavis (Müll.-Arg.) 533.
 subacervata Müll.-Arg. 707.
 subalbella Nyl. 494.
 subalbicans (Bagl.-Car.) 1294.
 subampliata Nyl. 194.
 subastroidea Anzi 1106.
 subaurifera Nyl. 263, A d d. 257, 262.
 subbadia (Anzi) 1018.
 subcalcarea Nyl. 906.
 subcandicans (Müll.-Arg.) 377.
 subcarnea (Sw.) 499.
 subcembrinum (Anzi) 1328.

- subcircinnata Nyl. 479.
 subclausa (Anzi) 656.
 subconfluens Anzi 914.
 subconfluens (Müll.-Arg.) 1293.
 subconfragosa Nyl. 455.
 subcongrua Nyl. 861.
 subcooperta Anzi 10.
 subcornuta Nyl. 157.
 subcretacea Arn. 899.
 subdepressa Nyl. 564.
 subdiscrepans (Nyl.) 369.
 subduplex Nyl. 721.
 subeffusa Nyl. 378.
 subfastigiata Nyl. 194.
 subfumosa Arn. 953.
 subfusca (L.) 483.
 subfuscella Nyl. 1163.
 subglobulosa Nyl. 738.
 subgranulata (Müll.-Arg.) 471.
 subhypothallina Nyl. 978.
 subincompta Nyl. 802.
 subintricata Nyl. 521.
 subinvoluta Müll.-Arg. 938.
 sublecidina Arn. 1079.
 subnebulosa Nyl. 1320.
 subnigrescens Nyl. 1160.
 subnigricans Müll.-Arg. 322.
 subnitida (Hellb.) 1039.
 subnivea Müll.-Arg. 578.
 subnivea Nyl. 992.
 subocellata Ach. 1076.
 subocellata (Müll.-Arg.) 997.
 subparallela Müll.-Arg. *Opegrapha*
 1067.
 subparallela Müll.-Arg. *Arthoniae*
astroideae var. 1094.
 subparietinum Nyl. 119.
 subplumbea (Anzi) 881.
 subposthuma Nyl. 989.
 subpulcaris (Anzi) 715.
 subpyrenophora Leight. 1223.
 subradians Nyl. 558.
 subradiatum (Nyl.) 18.
 subravida Nyl. 520.
 subsiderella Nyl. 1075.
 subsilacea Nyl. 961.
 subsphaeroides Nyl. 773.
 subsquamosa Nyl. 177.
 subsquamulosus Nyl. 137.
 subtartarea Nyl. 550.
 subterluens Nyl. 915.
 subterluescens Nyl. 916.
 subtile Hepp 119.
 subtile (Schrad.) 67.
 subtilis Müll.-Arg. 1194.
 subtomentellum Nyl. 284.
 subtorulosum Nyl. 57.
 subtrullisata Müll.-Arg. 905.
 subtubulosa Fr. 211.
 subumbonata Nyl. 895.
 subvirella Nyl. 327.
 succedens (Rehm) 1156.
 sudetica Krb. 932.
 sulcata Tayl. 254.
 sulfurea Ach. 508.
 sulfurella Fr. 126.
 superba Krb. 901.
 supersparsa Nyl. 876.
 Swartziana (Ach.) 1094.
 sychnogonoides (Nitschke) 1249.
 sylvana (Krb.) 724.
 sylvatica (L., Huds.) 279.
 sylvatica (Hffm.) 189.
 sylvestris (Arn.) 527.
 sylvestris Nyl. 488.
 sylvicola Fw. 730.
 symmictella Nyl. 726.
 symmictera Nyl. 513.
 sympagea (Ach.) 389.
 symphorea (DC.) 19.
 symphycharpa (Ach.) 151, 154.
 symphycharpodes Nyl. 154.
 syncomista (Flk.) 846.
 syringeae Ach. 529.

- Tabacina** (Ram.) 830.
tabescens (Krb.) 856.
tabidula Anzi 1108.
talcophila Ach. 1021.
Tantalea Hepp 355.
tartarea (L.) 548.
Tarvesedis Anzi 1208.
taurica (Wulf.) 192.
tectorum (Mass.) 1162.
tegularis (Ehrh.) 384, Add. II 383.
teicholyta Ach. 390.
teichophila Nyl. 473.
tenax Ach. 44.
tenebrosa Fw. 969.
tenella (Scop.) 315.
tenuis (Whlnb.) 381, Add. II 381.
tenuissimum (Dcks.) 65.
tephroides (Ach.) 1135.
teretiuscula (Ach.) 320.
teretocarpa Mass. 832.
ternaria Nyl. 779.
terrestre (Schaer.) 222.
terrestris Arn. 241.
terrestris (Fr. fil.) 1232.
terricola (Anzi) 425.
terrigena (Ach.) 96.
tessellata Flk. 919.
tesserata (DC.) 1056.
testacea Ach. 675.
tetragonoides Anzi 59.
tetramerospora Hepp 447.
tetraspora Bagl.-Car. 816.
tetrasticha Nyl. 433.
textilis Ach. 272.
thamnodes Fw. 238.
theleodes Smmrf. 1222.
thelotremoides Nyl. 654.
thiodes (Spreng.) 538.
thrausta (Ach.) 193.
Thuretii (Hepp) 1260.
tigillaris (Pers.) 98.
tigurina Stzb. 1250.
tiliacea (Hffm.) 248.
titubans Bagl.-Car. 870.
tomentosum Fr. 144.
tomentosum (Hffm.) 285.
tornata Ach. 341.
torquata (Fr.) 543.
torrida (Ach.) 342.
trabinella Fw. 1000.
trabinellum Ach. 115.
trachelinum Ach. 116.
trachona (Ach.) 782.
trachona (Tayl.) 1258.
trachyna (Ach.) 168.
trachytica (Mass.) 469.
transcendens Nyl. 496.
tremelloides (Ach.) 81.
Tremniaca (Mass.) 355.
Tremniacensis (Mass.) 1137.
Tremulae Ach. 1285.
Tremulae Krb. 1316.
tribacia (Ach.) 318.
trichiale Ach. 108.
tricolor (With.) 761.
trifurcata (Hepp) 1070.
trigemmis Stzb. 850.
triphragmia Nyl. 1006.
triphragmioides (Anzi) 1008.
triplicans Nyl. 774.
triptophylla (Ach.) 354.
triste Krb. 121.
tristis (Krmplh.) 1169.
tristis (Web.) 266.
truncigena (Ach.) 666.
tubaeformis (Hffm.) 156.
tubaeformis Mass. 132.
tuberculosa Schaer. 1185.
tubulosum (Schaer.) 222.
tumidior Nyl. 970.
turbinata (Pers.) 130.
turfacea (Whlnb.) 462.
turgescens Fr. 191.
turgida (Ach.) 360.

- turgida (Ehrh.) 169.
 turgida Schaer. *Physciae pulverulentae* var. 310.
 turgida Schaer. *Pannariae microphyllae* var. 353.
 turgida Schaer. *Lecidea* 909.
 turgidula Fr. 739.
 turgidum (Ach.) 62.
 Turicensis (Hepp) 526.
 Turicensis (Wint.) 1233.
 tympanella (Ach.) 99.

Uberior (Anzi) 1014.
 uliginosa Ach. 691.
 ulmicola (Borr., DC.) 417.
 ulophylla (Ach.) 252.
 ulophylla (Wallr.) 303.
 ulophyllum (Ach.) 218.
 ulothrix (Ach.) 325.
 umbilicata Ram. 987.
 umbonata (Hepp) 894.
 umbratilis Stzb. 790.
 umbrina (Ach., Hepp) 1159.
 umbrina (Ehrh.) 503.
 umbrina Nyl. 810.
 umbrosa (Mass.) 1219.
 uncialis (L.) 191.
 undulatum Ach. 40.
 Ungerii Fw. 1212.
 unisepta Stzb. 447.
 uniseptata Nyl. 749.
 Upsaliensis (L.) 552.
 urceolata (Anzi) 617.
 urceolata Schaer. 1049.

Vagans (Müll.-Arg.) 1024.
 Valdobbiensis (Bagl.-Car.) 619.
 Valisiaca (Müll.-Arg.) *Lecanora* 374.
 Valisiaca (Müll.-Arg.) *Verrucaria* 1313.
 vapulata Anzi 910.

 varia Ach. 510.
 variabilis (Pers.) 435.
 variaeformis Anzi 1063.
 varians (Dav.) 1115.
 velana (Mass.) *Lecanorae auran-tiacae* f. 394.
 velana (Mass.) *Lecanora* 619 adn.
 velata (Turn.) 628.
 vellea (L.) 335.
 velutina (Bernh.) 1198.
 velutinum (Ach.) 7.
 venosa (L.) 287.
 ventosa Ach. 547.
 ventosa (Mass.) 1155.
 ventosus Nyl. 1340.
 venusta (Ach.) 313.
 venusta Bagl. 323.
 venusta (Hepp) 775.
 venustum Krb. 1000.
 vermifera Nyl. 813.
 vermicularis (Sw.) 192.
 vernalis (L.) 720.
 vernicea (Krb.) 763.
 Veronensis (Mass.) *Lecanora* 607.
 Veronensis Mass. *Verrucaria* 1195.
 verrucarioides Anzi 1287.
 verruciforme (Ach.) 48.
 verrucosa (Ach.) *Lecanora* 579.
 verrucosa Ach. *Verrucaria* Add. II 1149.
 verrucosa Schaer. 183.
 verrucosoareolata Schaer. 1222.
 verruculifera Nyl. Add. 262.
 verruculosa (Krmplh.) 564.
 verruculosum Hepp 51.
 versatilis Nyl. 768.
 versicolor (Bagl.-Car.) 601.
 versicolor (Pers.) 373.
 versispora (Bagl.-Car.) 1308.
 verticillata (Hffm.) 161.
 vesicularis Ach. 832.
 vestitus Naeg. 6.

vicinalis Müll.-Arg. 939.
virella (Ach.) 321.
viellum Nyl. 101.
viescens (Despr.) 358.
viescens Hepp 842.
viescens Müll.-Arg. 947.
viridans Fw. 854.
viridescens (Schr.) 700.
viridiatra Flk. 1050.
viridirufa (Ach.) 404.
viridis Pers. 1072.
viridula Ach. 1166.
viridula (Fr.) 97.
vitellina (Ehrh.) 443.
vitellinaria Nyl. 875.
vittata Ach. 270.
vortiosa (Flk.) 863.

vulgata Ach. 1074.
vulnerata Müll.-Arg. 290.
vulpina (L.) 209.

Wallrothii (Tul.) 747.
 Waltheri (Krmplh.) 1136.
 Wolfiana Müll.-Arg. 883.
 Wulfenii DC. 635.
 Wulfenii (Hepp) 856.

Xamia Mass. 354.
 xanthostigma (Pers.) 441.

Zabothicum Krb. 1000.
 zonata Krb. 1069.
 Zwackhiana (Krmplh.) 474.
 Zwackhii (Hepp) 1206.

Introductio.

I.

De Helvetiae soli natura et coeli temperie

quamque vim illae quidem habeant ad vegetationem et distributionem lichenum.

Helvetia sita inter $23^{\circ} 37'$ et $28^{\circ} 9' 25''$ longit. orient. atque $45^{\circ} 48'$ et $47^{\circ} 48' 30''$ latit. borealis ambitu 1675 km agrum circa 41418 □ km amplectitur, in quo agro ejus certe partis terrae, quam nos incolimus, altissimae patent regiones, alpium montes; itaque Helvetia altissima est terra totius Europae. Cujus agri spatium 2096,09 km, i. e. amplius quam undevicesima pars, perpetua glacie nivibusque riget.

Alpium montes continuis jugis juncti, qui decem longitudinis gradus excedunt, e Pedemontio et Sabaudia orsi, cum per Helvetiae dimidiam partem ad meridiem vergentem diffusi sunt, a Rhaetia nomine Tyrolensium sive orientalium alpium porrecti in ipso aditu Helvetiae ad summam altitudinem 4810,5 m, qua est Montblanc, assurgunt.

Media alpium juga, quae media alpium zona dicuntur, neque tamen perpetuo tractu excurrunt, sed in compluria membra solvuntur, eandem quam vallis extentissima Martinach-Chur tenent regionem, quae convallis inter occasum solis et meridiem atque inter septentriones et orientem solem spectat. Quibus jugis utrimque alterae alpium zonae adjunguntur, quarum septentrionalis tota est Helvetiae, australis maximam partem est extra Helvetiorum agrum. Si geologiae ratione rem intuitus eris, alpes instar plicaturae cujusdam montium sunt, cujus singulae plicae aliae juxta alias exaratae uno eodemque terrae motu et conversione exaggeratae esse videntur; ejus autem montium tractus maxima altitudo in eo loco existit, unde ille motus exortus et in alias circum partes propagatus est, i. e. in ipsa media zona. Itaque hujus in regione nuclei saxorum crystallinorum maximi exstant, qui molibus sedimenti in alveorum formam compressis disjunguntur. Hi sunt alpium Helveticarum nuclei crystallini: 1. Aiguilles rouges, 2. Montblanc, 3. mons St. Bernhard, 4. Valisia meridionalis, 5. Monte-Rosa, 6. Simplon, 7. alpes Bernenses, 8. St. Gotthard, 9. alpes Ticinenses, 10. Adula, 11. St. Bernhardin, 12. Suretta, 13. Bernina, 14. Silvretta. Eodem tempore eos idque sub finem tertiae, quae in terrae formatione statuitur aetatis in altum sublato probabile est.

Qui nuclei, si orographiam spectamus, mediam alpium Helveticarum zonam efficiunt. Soli partes res fossiles complexae, quae solo nondum in altum sublato cuncta tege-

bant, ubi nunc alpes extenduntur, eae aut discissae nucleis crystallinis se applicant, aut erosione funditus sunt dissolutae, aut — id quod ad maximam primariam partem pertinet — formam plicarum praebent, quae eadem regione ac media alpium juga excurrunt. Omnes fere ab imo ad summum in formatione triasica ita exstructae sunt, ut supra hanc Jurae, cretae, Flyschi genera sint, quae, cum a Sabaudia per Caballiam (Chablais) patent, lacu Lemano interrupta inter Rhodani mediam vallem atque mediterranea civitatum Waadt, Freiburg et Bern ab oriente brumali ad caurum versus spatium latius 38 km amplexa a lacu Thunensi et Brienzio ad lacum quatuor silvestrium civitatum patent atque per Suiziam et Glaronam ad lacum Wallensem et Rheni vallem indeque ad partem austriacam Vorarlbergiae pertinent.

Saxorum genus hujus regionis proprium est Verrucano. Quae saxa, quorum natura adhuc obscura est et recondita, inter Sernfthal et lacum Wallensem ad Graue Hörner et Seezthal diffusa atque inter moles sedimenti sita haud dubito an Permicae formationi sint attribuenda.

Anthracitae et carbonis fossilis genera, quae sub radicibus montium Dent de Morcle et Dent du Midi in Valisia atque sub monte Titlis et in latere septentrionali montis Tödi exstant, aetate illa antecedunt vetustiorisque sunt formationis.

Altera jugorum series et continuatio, quae a Gallia orta ad Bellegarde Rhodano scinditur, ubi Helvetiam occidentalem transiit, in finibus septentrionalibus, quos Rhenus efficit, ex Aargovia et Scafhusio in Germaniae regione excurrit, Jurrassus. Qui montes ut ab omni parte nivium molibus vacant, ita arboribus stirpibusque undique consiti nisi paucis in locis nuda saxa non ostentant. Octavam fere partem totius Helvetiae occupant atque ubi intra ejus fines altissimi sunt — qua est mons Dôle — ad 1552,5 m assurgunt.

Saxorum genus, ex quibus hi montes constant, quamquam per totam Europam reperitur, a Geologis nomine quod ab his ipsis montibus ductum est — Jura appellatur. Habet saxa margacea et arenacea atque inprimis calcaria, quorum inferiores ordines coloris fuscii, superiores subflavi et albi sunt.

Idem genus in septentrionalibus alpium zonis juxta medias zonas procurrentibus, inde a finibus australibus lacus Lemani ad lacum Wallensem ita diffunditur, ut montes calcarios efficiat.

Jurassum una cum alpihus in altum esse sublatum verisimile est.

Inter alpes atque Jurassum ab occasu brumali ad regionem aquiloniam mediterranea Helvetica sita sunt; earum valles maxime depressae plerumque altitudinem 390 m s. m. non superant. Quae regio tumultosa circa 12110 □ km amplectens, cum praecipue tertiariae, diluvialis, alluvialis formationis sit, inprimis saxi quoddam genus, quod appellant Molasse, ejusque conglomerationes et psammitides continet.

Permullis denique in locis mediterraneorum Helveticorum atque Jurassi in superficie terrae modo singularia, modo coacervata saxa erratica conspiciuntur, quae ex alpihus profecta, cum moles earum conglaciatae priore tempore late paterent, longe effusa sunt.

Ejus terrae, quae ab 400 m ad 4000 m assurgit, locis aliis aliud esse coelum apparet. Locarno media coeli temperie 14° C. est; Basilea, Aaravia, Geneva, Turicum, Lucerna, Solothurn, Curia annua est temperatione inde 8,8 ad 10°, Stⁱ Galli oppidum 8,4°, Chaux de fonds 7,6°, Zermatt 5,5°, hospitium St. Gotthardi — 1,3°, hospitium St. Bernardi — 1,4°, fastigium Monterosae — 13°. Ex quaestionibus, quas Schlagintweit fratres in Monterosa fecerunt, constat centesimo sep-

tuagesimo quinto dimidio (175,5) metro calorem minui uno Celsii gradu. Quamquam venti, qui ex regionibus australibus orti certis in locis flare solent, interdum media hieme regionum montanarum et subalpinarum aëra ita calefaciunt, ut multo sit calidior quam vallium. Contra haud raro fit, ut tempestates pluviis vel tempore aestivo calorem regionum montanarum subito refrigerent; unde efficitur, ut differentia, quae inter mediam coeli aestivi et hiemalis temperationem exstat, quanto locus quis est editior, tanto minuatur. Denique ad coeli naturam quarundam regionum situs et cursus montium vim magnam habent, quippe qui aut frigidiores ventos arceant, aut solis radios reflectant. Itemque declivia montium ad meridiem versa septentrionalibus sunt calidiora, quae res efficit, ut illis in locis octo vel quatuordecim diebus prius flores dehiscant.

Copia humorum de coelo manantium Helvetia abundat. Praeter Britanniam, Bataviam, Scandinaviam saepissime Helvetia atque inprimis regiones montuosae nebulis obteguntur. Berna 66 dies anni, St. Gotthardus 278 nebulosos videt. Cum Helvetiae montibus aër refrigeratus est, etiam pluviae permultae cadunt. In alpium fastigio septentrionali vis pluviarum est 33—35" diebus 150 in anno pluvialibus, cum in Germania mediterranea vix 22" sit. Nivis casus, qui in locis campestribus atque in vallibus inferioribus regionum montuosarum ad septentriones spectantium mense Novembri incipit, raro ante mensem Decembrem solo inhaeret; in altissimis montibus perpetuae nives jam initio Octobris cadunt. Solvitur glacies in regionibus planis jam mense Martio, in alpibus tantum mense Majo. Ceterum etiam extra ea tempora, dum in campis pluit, in montibus ningit. Alpium in latere septentrionali loca supra 2660 m alta, in latere

meridiem versus sito loca supra 2990 m alta perennibus nivibus sunt contexta.

Consideranti hanc alpestrium locorum naturam et conditionem in mentem venire debet pro varietate saxorum, coeli temperie, humorum vi inter omnes alias terras vel imprimis idoneam esse maximae omne genus lichenum copiae generandae. Exceptis iis lichenibus, qui in ora maritima reperiuntur, et in campis et in omnibus locis superioribus, quaecunque est earum altitudo, lichenum, quotquot constat in media Europa nasci, majorem numerum Helvetia habet.

In regionibus quibusdam, imprimis in Valisia et in Tessino lichenum ratio prope accedit ad similitudinem eorum qui proprii sunt partium Europae propius ad meridiem versarum, ut: plures species e genere *Omphalaria*, *Gomphillus calicioides*, *Heppia Guepinii*, *Lecanora Schleicheri*, *nodulosa*, *Dirina repanda*, *Urceolaria ocellata*, *Lecidea testacea*, *albilabra*, *mammillaris*, *caesiocandida*, *Arthonia dispersa*, *galactites*.

Contra in iisdem illis nivosis montium jugis nonnullae proveniunt species, quae extremo septentrioni sunt peculiare et propriae, ut *Gonionema velutinum*, *Phylliscum endocarpoides*, *Baeomyces placophyllus*, *Parmelia alpicola*, *Lecanora fuscescens*, *oculata*, *badiofusca*, *peliscypha*, *Lecidea foveolaris*, *rubiformis*, *Diapensiae*, *cinnabarina*, *Verrucaria leucothelia*, *sphinctrinoides*. Hi lichenes, ut Heerio quidem (*Urwelt der Schweiz* p. 540) videtur, haud scio an pariter atque alia quaedam genera plantarum et animalium altioris ordinis glaciali tempore e regionibus septentrionalibus in Helvetiam dispersi et disseminati fuerint atque cum jam pridem ex interjacentibus terrarum tractibus coeli temperie calidiore et aridiore facta sublatis et extincti sint, sedem et domicilium ibi retinuerint.

In campis ad 800 m editis et prope hominum domicilia et in agris silvisque lichenum Helveticorum eadem exstant species, quae mediterraneae Europae sunt propriae. Regiones montanae usque ad ea loca, ubi arbores provenire desinunt, lichenibus cortici arborum atque inprimis truncis *Acerum* adhaerentibus abundant. Editioribus in locis *Usneae*, *Everniae* stirpes ramosque Coniferarum contegunt et vestiunt. Betulis, laricibus, arvis, quae altioribus locis quam hae nascuntur, *Chlorea vulpina* est ornamentum. Veterum arborum stirpes atque humidum solum silvestre *Cladoniae*, *Cetrarica islandica*, *Platysma pinastri* et *juniperinum* incolunt. Denique *Nephroma tomentosum*, *Stictina sylvatica*, *fuliginosa* in hac potissimum regione inveniuntur. Cum regiones montuosae ventis saepe calescant, valles autem per maximam anni partem areant, efficitur, ut multi lichenes, qui nusquam nisi in campis nasci solent, ut *Ramalina fraxinea*, *Physcia ciliaris*, montanas Helvetiae regiones obtineant, campi autem regionum quarundam lichenibus, qui alibi gignuntur, careant.

Regionum subalpinarum et alpinarum species, quae solae inter 1500 et 2500 m nascuntur, hae fere sunt propriae: *Cladonia gracilis*, *ecmocyna*, *macrophylla*, *Cladina amaurocraea*, *Thamnolia vermicularis*, *Platysma nivale*, *cucullatum*, *Alectoria ochroleuca*, *Parmelia tristis*, *lanata*, *Solorina crocea*, *Lecanora epibrya*.

Summos montes incolunt Kremplhuber (*Bayr.*), Theobald et Brügger (*Bündn. Jahresb.*), Anzi (*Cat.*) et Baglietto-Carestia (*Anacr.*): *Collemate melaeno* var. *terrestri*, *Sphaerophoro fragili*, *Stereocaulo condensato*, *Ramalina capitata*, *Dufouria ramulosa*, *Parmelia fahlunensi*, *lanata* et *minuscule*, *Parmelia encausta* et varr. *intestiniformi* et *atrofusca*, *Physcia caesia* var. *teretiuscula*, *Solorina crocea*, *Gyro-*

phora reticulata, hirsuta, cylindrica, tornata, flocculosa, polyphylla, corrugata, Lecanora dispersoareolata, concolore cum varr. angusta et subeffusa, L. elegante, polytropa, cacuminum, limborinella, Lecidea confluenta, declinante, auriculata, Güttingeri, Casimiri, promiscente, ecrustacea, Kündigiana, armeniaca, melaleuca, atrobrunnea, subnivea, leptolepidea, alpicola, effigurata.

Omnium locorum, qualiacunque se habent altitudine, sunt communes: *Baeomyces icmadophilus, Cladonia pyxidata, Evernia furfuracea, Peltigera canina, Solorina saccata, Lecanora elegans, Urceolaria scruposa, Lecidea decipiens, vesicularis, candida, umbilicata, geographica, Verrucaria nigrescens, plumbea.*

Secundum soli altitudinem ad lichenum incrementum natura saxorum geognostico-chemica plurimum confert. „Pura calcis et silicis genera vel maxime inter se sunt opposita et contraria; quorum sui utrique peculiare sunt lichenes, quibus nonnunquam etiam e longinquo saxorum natura cognoscitur“ (Theobald, *Bündn. Jahresb.* 1858 p. 107). *Parmelia stygia, Gyrophorae* species omnes, *Lecanora chrysoleuca, ventosa, chlorophana, Lecidea geographica* solae in siliceis, *Lecanora gypsacea, calcarea, Lecidea candida, decipiens, umbilicata* in calcariis saxis nasci solent. Saxorum transmutatione in Helvetia frequentissima, qua calcaria saxa partes siliceas, crystallina saxa calcarias saepe recipiunt, efficitur, ut ab hac ratione ac natura discedi non raro invenias. Haec saepissime in schisticis usu veniunt. Quae quidem schista Theobald est auctor habere saepius si sunt arenacea — ita autem nonnunquam sunt ut pro veris psammitidibus habeantur — lichenes saxorum siliceorum, sin autem sunt calcaria vel argillacea, lichenes habere saxorum calcariorum, idem est auctor serpentina saxa, quippe quae laevibus sint lateribus

et in modum testarum fragilia, cum aliarum plantarum plerumque impatientia esse tum maxime lichenum. Quamquam haec in Helvetia species saxi innatae serpentinis inventae sunt: *Pyrenopsis sanguinea*, *Collemodium turgidum*, *Cladonia gracilis*, *Parmelia prolixa*, *Physcia pulverulenta*, *caesia*, *lithotea*, *Lecanora saxicola* f. *Garovaglii* et var. *diffracta*, *dispersoareolata*, *elegans*, *murorum* cum var. *obliterata*, *tegularis*, *ocellata*, *Bischoffii*, *alphoplaca*, *argopholis* var. *thiodes*, *badia* var. *cinerascens*, *polychroma* var. *ochracea*, *calcareo*, *candida*, *Veronensis*, *pruinosa*, *Urceolaria actinostoma*, *Lecidea decipiens*, *rubiformis*, *vesicularis*, *alutacea*, *candida*, *cinereovirens*, *conglomerata*, *syncomista*, *leucophaea*, *albocoerulescens*, *tesselata*, *Brunneri*, *aglaea*, *badioatra* f. *rivularis*, *discolor*, *tenebrosa*, *saxatilis*, *chalybeia*, *geographica* cum var. *atrovirente*, *Verrucaria pulvinata*, *Hochstetteri*, *lecideoides* var. *sphaerospora*, *glaucina*, *chlorotica*.*

* Apud Krempf. (Bayr.) hosce lichenes ut serpentino saxo inhaerentes video esse relatos: *Parmeliam solediatam*, *Pannariam microphyllam*, *Lecanoram ferrugineam* f. *festivam*, *epixantham*, *alpinam*, *cineream*, *Lecideam confluentem*, *parasemam* var. *latypeam*, *distinctam*. Apud Lamy Cat. ut in serpentino inventa enumerantur: *Collema pulposum* var. *granulatum*, *Cladonia macilenta* f. *scolecina*, *Physcia parietina* var. *aureola*, *lychnea* var. *leprosa* Lamy, *speciosa*, *pulverulenta* var. *detersa*, *subdetersa* Nyl., *aquila*, *albinea*, *tribacia*, *caesia*, *Pannaria rubiginosa*, *Lecanora saxicola* var. *diffracta*, *erythrella*, *confragosa*, *liparina* Nyl., *haematomma*, *caesiocinerea*, *lacustris* f. *ochracea* Lamy, *Pertusaria communis* var. *saxicola*, *inquinata*, *Lecidea Richardi*, *Verrucaria polysticta*, *cataleptoides*. Crombie Lich. Brit. ex Anglia hos tantum ex serpentino lichenes commemorat: *Lecanoram admissam* Nyl. et *Lecideam Brunneri*, item Tuckerman (Synopsis of the North American Lichens) ex America boreali: *Lecanoram bolacinam* (Tuck.) et *Brunonis* Tuck. — Körber S. L. G. et Pg. in hoc genere saxi has species affert: *Heppiam Guepinii*, *Lecanoram rubellianam*, *confragosam*, *umbrinam*, *smaragdulam* var. *sinopicam*, *Lecideam coarctatam* (rosellam Krb.), *fumosam* var. *ocellulatam* Schaer. En. p. 110, Hepp Fl. E. 722.

Et per saxa erratica fit, ut hic aut illic lichenes inveniantur, quippe quibus lichenes e sedibus primis in ea loca transferantur, ubi et propter regionis altitudinem et propter naturam soli nasci non consuerunt. Ut *Stereocaulon alpinum* saxorum molibus, quae in lateribus montium glacialium inhaerent, et torrentibus, qui ex iis devolvuntur, ex altissimis alpium cacuminibus in campos descendit, multique lichenes siliceorum saxorum proprii sunt in saxis erraticis montium Pilatus et Salève, qui tamen montes e calcariis saxis constant. (Cfr. Heer, l. c. p. 538 adnotatio.)

Lichenum aquatiliū consentaneum est eos, qui in ora maritima nasci solent, in Helvetia non inveniri. Fontes quoque et rivuli calcis particulas continentes lichenum steriles sunt; contra rivuli alpini saxa silicea interfluentes lichenum admodum sunt feraces. Lichenes torrentium, riparum litorum etc. proprios Helvetia habet hos:

Sirosiphonis species plurimas, *Omphalariam Heppii*, *Collema Mülleri*, *subtorulosum*, *Collemopsidem cleistocarpam*, *Rhemicam*, *Pannariam nigram* f. *Tantaleam*, *Lecanoram melanaspidem*, *Genevensen*, *subdepressam*, *lacustrem*, *chrysophanam*, *odoram*, *suaveolentem*, *Lecideam verniceam*, *inundatam* cum var. *cinerascente*, *badioatram* f. *rivularem*, *Endocarpon leptophyllum*, *fluviatile*, *Verrucariam fissam*, *clopimam* var. *clopimoidem*, *latebrosam*, *margaceam*, *aethiobolam* var. *litoream*, *pissinam*, *hydrelam* cum var. *laevata*, *muralem* var. *puteanam* et f. *confluentem*, *aeneovinosam*, *Endococcum hygrophilum* cum f. *minore*.*

* Hic adscribendum est *Lecanoram sympageam* f. *sciophilam* (Add. II 389) in Hepp *K. Z.* 94 esse distributam necnon *Pertusariam multipunctam* (629) speciem esse autonomam.

II.

De lichenum apud Helvetios studiis.

Jam sexto et decimo saeculo, quo tempore cum herbarum scientia erat perrara, tum peritia lichenum fere nulla, a Conr. Gessner et Leon. Fuchs, Helvetiae viris doctissimis, atque initio septimi et decimi saeculi a Casp. Bauhin lichenes nonnulli sunt descripti; item anno 1680 a Joanne Jac. Wagner in „*Historia naturali Helvetiae curiosa*, Tigur. 1680“ quaedam de lichenibus Helvetiae in vulgus edita sunt. Postquam Tournefort 1699, quid interesset inter lichenes et muscos, cognovit docuitque illos proprium herbarum esse genus, cujus 44 species descripsit: in hac arte profecit Scheuchzer, Turicensis ille, qui in libro „*Itinera Alpina*“ 13 species antea ignotas pertractavit.* Successit ei Alb. de Haller, vixit autem in medio saeculi superioris, unus ex peritissimis lichenum cognitoribus; vulgavit ille quidem 20 novas species in Helvetia nascentes, 200 descripsit.** Post mortem Halleri lichenum studium apud Helvetios 30 annos conquievit et jacuit, cum extra Helvetiam lichenum peritia maximos progressus fecit, id quod inprimis virorum Weber, Persoon, Hoffmann, Lamarck, Villars, Dickson, Smith, Borrer, Turner, Acharius, Swartz, Ehrhart opera factum est.

Helvetiorum 30 illis annis nisi D^{ris} d'Ivernois excursions in agro Neuenburgensi (cfr. Cornaz, *Lichens jurassiques* p. 5) studia et quaestiones possumus commemorare

* Scheuchzer, Joh. Jac. *Itinera alpina*. Londini, 1708. Ed. II, Lugduni Batav., 1723.

** Haller, Albr. *Enumeratio methodica stirpium Helvetiae indigenarum*. Göttingae, 1742. Id. *Historia stirpium indigenarum Helvetiae*. Bernae, 1768.

lichenologicas nullas. Recoluit et revocavit anno 1805 rationem lichenum J.-C. Schleicher in „*Plantis cryptogamicis Helvetiae*“, quae collectio unacum „*Catalogo plantarum Helvetiae*“, quem postea scripsit, plurimum contulerunt, ut Helvetiae lichenes vulgarentur. Eodem illo tempore Challiet in lichenum studiis versatum esse commemoratu est dignum (cfr. Cornaz l. c. p. 6).

Vel maxime praeter ceteros contulit ad lichenum scientiam Ludw. Eman. Schaerer, clericus Bernensis († in pago Bernensi Belp die 3^o Febr. 1853). Is per 36 annos et collegit et investigavit atque collectione quae inscribitur „*Lichenes Helvetici exsiccati*“ multisque aliis, quos edidit libris* non solum praeter ceteros oculos et attentionem virorum doctorum in lichenes Helveticos convertit, sed etiam ipse cum viris Floerke, El. Fries, Wallroth, Blytt, Wahlenberg, Sommerfelt, W. Hooker, Taylor, Flotow, Laurer, Mougeot, Ramond, Dufour, Duby, Delise, Garovaglio pro virili parte plurimum contulit ad scientiam lichenologicam inchoandam et excolendam. Una cum hoc Dr. Joann. Jac. Hegetschweiler, medicus Rifferswilensis († Riffersweil die 8^o Mart. 1860) cum in mediterraneis Helvetiae lichenibus colligendis operam navavit, tum diligentiam et curam botanicorum in lichenes calcarios montis Pilatus ut attentione et studio dignissimos flectebat.

Simul Sanctus Garovaglio in vallibus montibusque ejus Rhaetiae partis, quam Itali provinciam Sondriensem vocant,

* Schaerer L. E. *Gyrophorarum Helveticarum adumbratio* in: *Naturwissenschaftlicher Anzeiger für die Schweiz*. 1817. Id. *Lecidearum Helvetiae Enumeratio* ib. 1819. Id. *Lichenes Helvetici parenchymate pulveraceo instructi* ib. 1822. Id. *Umbilicariae Helveticae descriptae* in Seringe *Museum der Naturgeschichte Helvetiens* 1829. — De reliquis Schaereri aliorumque autorum libris hoc loco non allatis cfr. App. II.

maximum numerum specierum vel rariorum vel adhuc incognitarum collegit. (Cfr. Anzi *Cat.* p. VII et VII). Moritzi quoque et Heer inter eos, qui alpium orientalium lichenes investigarunt, nominandi sunt. Eadem ipsa tempestate (1842 ad 1848) in confinio Vallorbes Agassiz, in Jurasso Cornaz* lichenum investigationem instituerunt.

Quorum vestigiis institit Dr. Phil. Hepp e Palatinatu Bavarico, qui inde ex anno 1824 suo de lichenibus Würzburgensibus libro apud botanicos nobilitatus est. Qui cum ob nimium quendam libertatis amorem anno 1849 patria profugus ad exitum fere vitae (Frankf. a. M. die 5^o Febr. 1867) liberalissimo Helvetiorum hospitio uteretur, vix dum solo mutato ad lichenum studia in pago Turicensi rursus amplexus eorum collectionem vulgavit; itemque fuit adjutor Schaereri in edendis *Lichenibus Helveticis*. Postea peragrando regiones usque ad lacum Wallensem, superiorem Rheni vallem, vallem Engadin, pagos Unterwalden, Schwyz, Luzern, Uri, Aargau, Solothurn, Neuchatel et Baselland pervestigavit. Quanta in lichenum studio fuerit ejus opera atque industria, ex collectione Lichenum Europaeorum apparet, cujus autem editio in illa tempora incidit, in quibus recentissimi illi progressus atque incrementa opera Tulasne fratrum, Nylander, Schwendener in lichenologia fieri coeperunt. Studio histologico instituto cum lichenum peritia ad certam quandam artis rationem revocata est, tum species microscopica analysi sunt distinctae. Drem Hepp ea studia diligentissime exercuisse schedulae singulis collectionis particulis additae cum annotationibus optimis atque synonymia egregia maxime probant. Sed non solum ut lichenum cognitio augeretur, sed etiam alios ad

* Cornaz Ed. *Énumération des lichens jurassiques et plus spécialement de ceux du Canton de Neuchâtel* (Extrait des *Bulletins de la société des sc. nat. de Neuchâtel*, Tome II). Neuchâtel, 1852.

eandem artem adducendo, ut in vulgus emanaret, Dr Hepp effecit. Inprimis et in Helvetia et in australibus Germaniae partibus vir doctus magnum botanicorum numerum ad studium lichenum incitavit et singulari quadam morum comitate eos adjuvit. Idem G. Theobald († Curiae die 15^o Sept. 1869), cujus nomen in geologia est celebratum, in excursionibus montanis ad lichenes oculos convertit indicemque lichenum Rhaeticorum* copiosum conscripsit, cui Killias**, Theobald ipse*** et Brügger† supplementa haud exigua subjunxerunt.

Helvetiae in regionibus ad occidentem vergentibus Dr. J. Müller, rei herbariae professor in universitate Genevensi, qui ut inter omnes constat, etiam in aliis botanicae generibus egregie elaboravit, in lichenum studio versatus per descriptionem lichenum Genevae atque locorum urbi huic propinquorum edidit. Item multa in ratione Lichenologiae nova in Valisia invenit. †† Nuperrime in agro Genevensi Dom. J. Rome operam suam cum eo conjunxit.

* Theobald G., *Bündner Flechten in Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens*. Neue Folge III, Chur 1858.

** E. Killias, *Erster und zweiter Nachtrag zu den Moos- und Flechtenverzeichnissen in Jahresbericht*. Neue Folge V, 1860 p. 80, 81 und VI, 1861 p. 245.

*** Theobald. *Dritter Nachtrag in Jahresbericht*. Neue Folge XI, 1866.

† Brügger Dr. Chr. Georg, *Bündner Flechten* ib. p. 171.

†† Müller, id quod dolemus, usque ad hunc diem differentias specificas, quae in speciebus inter se similibus reagentiis chemicis adhibitis apparent, phytographice exprimere non curavit, quamquam eaedem ipsae differentiae summi sunt momenti. Ut mea quidem fert opinio, fieri non potest, quin ea ratio ex hac parte explorandi mox in usum communem abeat. Th. Fries quidem in priore parte *Lichenographiae Scandinavicae* (1871) has reactiones obiter tractavit et in pluribus stirpibus e. g. *Parmeliae olivaceae*, *Lecanorae variae* multas vel maxime vulgares species omisit; itaque in iis finibus, quos Nylander in *Prodromo Lichenographiae Scandinavicae* (1861) delineavit, se continuit. In altera libri

Praeterea inter annos 1860 et 1881 in finibus Helvetiae ad meridiem spectantibus lichenum studium Itali botanici diligentissime amplexi sunt. Praeter ceteros M. Anzi professor Neocomensis omni laude dignus est; is loca lacui Comensi propinqua, Vallem Tellinam, regionem ad Bormio sitam pervestigavit. Accedunt Carestia, Baglietto et De Notaris, quorum ille adiutore ex parte Dr^e Baglietto in latere australi Monterosa, hi in regionibus inter lacum Verbanum et montem Simplon lichenes describendos sibi sumpserunt.* Denique professor L. Fischer, de flora Bernensi optime meritus, cis alpes in eodem genere multum profecit.**

Messis lichenum Urnensium larga, cujus gratia studio Professoris Antonii Gisler sen^s debetur, itemque augmen-

sui parte (1874) reagentiis praecipuam quandam curam impendit, quin immo efficacitatem Acidi nitrici non bene comparandam cum reagentiis Dr^{is} Nylander ut adjumentum gravissimum in lichenologiam describendam induxit.

Quodsi peritissimi algologi ex natura materiarum colorantium differentias vere genericas arbitrantur („diese beiden Farbstoffe — das rothe bis rothbraune Gloeocapsin und das gelbe bis dunkelbraune Scytonemin — sind in systematischer Beziehung sehr constant, so dass sie zum mindesten eine generische Verschiedenheit begründen. Es müssen daher Gloeocapsen mit gelben Membranen als besondere Gattung — *Xanthocapsa* Naeg. — ausgeschieden werden.“ Naegeli-Schwendener *Mikroskop*, p. 507), nos nihil est, quod adhibitis diversis lichenum chromogeniis ad species reperiendas ac distinguendas aliquid obesse putemus.

* Baglietto F., *Excursione lichenologica del Lago maggiore al Sempione in Commentario della Società crittagamologica italiana*. Vol. I, No. 4, p. 287, Genova 1863. Baglietto F. ed A. Carestia *Licheni nuovi dell' alta Valsesia*. Ib. No. 5, p. 439, Genova 1864. Id. *Alcuni Licheni nuovi dell' alta Valsesia*. Ib. p. 82. Id. *Catalogo dei Licheni della Valsesia*. Ib. No. 2, 240, Genova 1865 et No. 3 p. 321, Genova 1867.

** Fischer L., *Verzeichniss der in Berns Umgebung vorkommenden kryptogamischen Pflanzen*. Erste Fortsetzung, aus den *Mittheilungen der bernischen naturforschenden Gesellschaft*. 1871.

tatio nostri catalogi studiis Dr^{is} Hegetschweiler jun^s circa lacus Turicensem et Tugensem honestissima commemoratione dignae sunt.

Neque alienigenae botanici sunt praetermittendi, qui itineribus per alpes susceptis in lichenes animum intenderunt, in quibus Dominos Schimper, Laurer, Rabenhorsti, A. Metzler honorifice appellare debemus.

Restat, ut collectio plantarum Helvetiae cryptogamarum a Wartmann et Schenk confecta praecipue commemoretur, qua lichenibus Helvetiae adhuc notis novi haud pauci adduntur.

E minoribus indicibus lichenum, qui modo de singulis locis et regionibus conscripti sunt, addendi videntur: Payot V., *Catalogue des Fougères, Prêles et Lycopodiacées des environs du Mont-Blanc suivi d'un catalogue des Mousses et des Lichens des mêmes localités*. Paris et Genève, 1860; d'Angreville M.-J.-E., *La Flore Vallaisanne*. Genève, 1863 et Puget, l'abbé, *Sur la végétation du Salève et du territoire qui s'étend de cette montagne au Mont de Vuache* in *Bull. Soc. Bot. de France XIII*, 1866.

Reliquum, ut doceamus lichenum Helvetiae, utique si adjunxeris finitimas montis Montblanc partes et fastigium meridionale alpium usque ad ripas lacuum Italiae superioris fluminisque Adda, studiis veterum et recentiorum collectorum summam omnes ceteras terras superantem, id est 1342 specierum auctam esse. Quaequidem summa per singulas tribus et genera quemadmodum divisa sit, apparebit ex hacce tabula, qua uno quasi obtutu Systema Lichenum Nylanderii intueare.

Tribus		Genera	Numeri Specierum
Trib. I. — Sirosiphei:		Sirosiphon . . .	6
		Gonionema . . .	1
		Spilonema . . .	1
Trib. II. — Pyrenopsei:		Euopsis . . .	1
		Pyrenopsis . . .	3
Trib. III. — { Subtr. I. — Ephebei:		Ephebe . . .	1
Homopsidei: { Subtr. II. — Phylliscoidei:		Phylliscum . . .	2
Trib. IV. — Lichinei:		Pterygium . . .	3
Trib. V. — Collemei:		Synalissa . . .	2
		Synalissopsis . .	1
		Omphalaria . . .	8
		Collema . . .	29
Trib. V. — Collemei:		Collemodium . .	5
		Leptogium . . .	20
		Collemopsis . . .	10
		Sarcosagium . . .	1
		Aphanopsis . . .	1
Trib. VI. — Caliciei:		Trachylia . . .	4
		Calicium . . .	24
		Stenocybe . . .	1
		Coniocybe . . .	4
		Sphinctrina . . .	3
Trib. VII. — Sphaerophorei:		Sphaerophoron . .	3
Trib. VIII. — Baeomycei:		Gomphillus . . .	1
		Baeomyces . . .	4
Trib. IX. — Stereocauli:		Stereocaulon . .	6
		Leprocaulon . . .	1
Trib. X. — Cladonie:		Pycnothelia . . .	1
		Cladonia . . .	39
		Cladina . . .	4
Trib. XI. — Siphulei:		Thamnolia . . .	1
Trib. XII. — Ramalinei:		Ramalina . . .	8
Trib. XIII. — Usneei:		Usnea . . .	8
		Chlorea . . .	1
Trib. XIV. — Cetrariei:		Cetraria . . .	3
		Platysma . . .	13
Trib. XV. — Alectoriei:		Alectoria . . .	8
		Dufouria . . .	2

		Translatio	234
Trib. XVI. — Parmeliei:	Evernia		4
	Parmelia		35
	Parmeliopsis . . .		2
Trib. XVII. — Stictei:	Stictina		3
	Lobarina		1
	Lobaria		1
	Ricasolia		2
Trib. XVIII. — { Peltigerei: {	Subtr. I. — Peltidei: Nephroma		2
	Peltidea		2
	Subtr. II. — Peltigerinei: Peltigera		8
	Neophromium . . .		1
	Solorina		4
Trib. XIX. — Physciei:	Physcia		28
Trib. XX. — Gyrophorei:	Umbilicaria . . .		2
	Gyrophora		16
Trib. XXI. — { Pannariei: {	Subtr. I. — Praeannariei: Pannaria		5
	Pannularia		5
	Amphiloma		1
	Subtr. II. — Heppiei: Heppia		3
	Solorinella		1
Trib. XXII. — { Lecano- Lecideei: {	Subtr. I. — Lecanorei: Lecanora		258
	Dirina		1
	Subtr. II. — Pertusariei: Pertusaria		24
	Varicellaria		1
	Phlyctis		2
	Subtr. III. — Thelotremai: Thelotrema		1
	Urceolaria		5
	Subtr. IV. — Lecideei: Lecidea		402
Trib. XXIII. — Graphidei:	Lithographa . . .		1
	Xylographa		2
	Agyrium		1
	Graphis		2
	Opegrapha		20
	Platygrapha . . .		1
	Arthonia		30
Trib. XXIV. — Pyrenocarpei:	Melaspilea		6
	Thelocarpon . . .		3
	Normandina . . .		2
	Endocarpon . . .		8

	Translatio	1130
Trib. XXIV. — Pyrenocarpei:	Verrucaria . . .	189
	Limboria	1
	Sarcopyrenia . .	1
	Melanotheca . . .	1
	Thelopsis	2
	Mycoporum . . .	8
Trib. XXV. — Peridiei:	Endococcus . . .	10
	Summa .	1342

Omnibus, qui in hoc libro conscribendo, sua opera suoque consilio mihi auxilio fuerunt, summas gratias ago, cum Dominis Anzi, Baglietto, Carestia, Gisler senⁱ, Hegetschweiler jrⁱ, Killias, Metzler, Müller, tum maxime autem Drⁱ Nylander, qui summa liberalitate et cum otii sui detrimento operam egregiam mihi impertivit.

Ne illud quidem est praetermittendum, mihi constitutum et deliberatum esse, ut quotannis additamenta, aut si opus erit, correcta aut emmendata in publicum edam, qua quidem in re ut mihi in posterum iidem isti doctissimi viri eadem atque ante munificentia et generositate auxiliari velint, majorem in modum rogo et obsecro.