

C. Sammlungen.

Bauer, Ernst. Musci europæi exsiccati IV. u. V. Serie. Hierzu Schedæ nebst kritischen Bemerkungen zur IV. u. V. Serie. (Letztere im Sitzungsberichte des deutschen naturw.-medizinischen Vereins »Lotos« in Prag, 1906. 26. Band. No. 5. Seite 111—148.)

Von allgemeinem Interesse ist ein außerordentlich klar durchgearbeiteter Schlüssel zur Bestimmung der europäischen Arten der Gattung *Didymodon* Hedw. 1782, wobei alle Varietäten und Formen mit berücksichtigt werden. — Wir geben den Inhalt der Serien an, wobei das Zeichen * bedeutet, daß die betreffenden Exemplare vom locus classicus stammen:

Nr. 151. **Didymodon austriacus* Schiffner et Baumg.; **Did. cordatus* Jur.; *Did. ruber* Jur. (2 Nummern); *Did. spadiceus* (Mitt.) Lpr.; *Did. tophaceus* (Brid.) Jur.; *Geheebia gigantea* (Funck) Boul.; *Trichostomum litorale* Mitt. (2 Nummern); *Tr. mutabile* Br. var. *cuspidatum* (Schimp.) Lpr.; **Timiella anomala* (Br. eur.) Lpr.; *Desmatodon cernuus* (Hüb.) Br. eur.; *Alonia aloides* (Koch.) Kdb. (2 Nummern); *Barbula convoluta* Hedw. (3 Nummern); *B. paludosa* Schleich. (4 Nummern); *B. reflexa* Brid.; *Tortella fragilis* (Drumm.) Lpr.; *T. inclinata* (Hedw. fil.) Lpr.; *T. tortuosa* (L.) Lpr.; *Tortula cuneifolia* (Dicks.) Roth.; *T. cun.* var. *marginata* Fleischer n. f. *brevifolia* Fleisch. (2 Nummern); *T. papillosa* Wils.; *T. ruralis* (L.) Ehrh.; *Dialytrichia Brebissonii* Lpr.; *Fissidens crassipes* Wils.; *F. decipiens* De Not.; *F. exilis* Hedw.; *F. grandifrons* Brid. (2 Nummern); *F. taxifolia* Hedw.; *Ocoticeras Julianum* (Savi) Brid.; **Cinclidotus danubicus* Schffn. et Baumg.; *C. fontinaloides* (Hedw.) P. R.; **C. font.* var. *nova* Baumgartneri Bauer; *C. riparius* (Host.) Arn.; *Schistidium apocarpum* (L.) Br. eur. var. *epilinum* Wst.; *Sch. angustum* Hagen; **Sch. Bryhnii* Hagen; **Sch. longidens* (Phil.) Cuhn.; *Sch. maritimum* (Turn.) Br. eur. — No. 201 u. 202. *Coscinodon cribrosus* (Hedw.) Spr.; *Grimmia commutata* Hüb.; *Gr. decipiens* (Schultz) Ldb. (2 Nummern); *Gr. elatior* Bruch; *Gr. leucophæa* Grév.; *Gr. mollis* Br. eur.; *Gr. Ryani* Bryhn; *Gr. Sardo* De Not. var. *gracilis* Fl. et Wst.; *Gr. torquata* Hornsch.; *Gr. trichophylla* Grév.; *Gr. unicolor* Hook.; *Dryptodon atratus* (Miel.) Lpr.; *Dr. Hartmani* (Schpr.) Lpr.; *Racomitrium canescens* (Timm.) Brid.; *Rac. canescens* var. *ericoides* (Web.) Schpr. (2 Nummern); *Rac. heterostichum* (Hedw.) Brid.; *Rac. protensum* Br. (2 Nummern); *Brachystelcum polyphyllum* (Dicks.) Hornsch.; *Hedwigia albicans* (Web.) Ldb.; *Hedwigidium imberbe* (Sm.) Br. eur.; *Braunia alopecura* (Br.) Lpr.; *Amphidium lapponicum* Schpr.; *A. Mougeotii* Schpr.; *Zygodon gracilis* Wils.; *Z. grac.* var. *alpinus* Culm.; *Z. viridissimus* (Dicks.) Brown.; *Z. virid.* var. *dentatus* Breidler; *Ulotia americana* (P. B.) Mitt.; *Orthotrichum affine* Schrad.; *O. Arnelli* Grönv.; *O. microblepharum* Schimp.; *O. leiocarpum* Br. eur.; *O. nudum* Dix. (2 Nummern); *O. saxatile* Schpr.; *O. speciosum* Nees; *Encalypta contorta* (Wulf.) Ldb.; *Tayloria serrata* (Hedw.) Br. eur.; *Tetraplodon urceolatus* Br. eur.; *Splachnum sphaericum* (L. fil.) Sw.; *Spl. vasculosum* L.; *Physcomitrium pyriforme* (L.) Brid.; *Enthostodon ericetorum* (B. et de Not.) Br. eur.; *Georgia pellucida* (L.) Rabenh.

Kritische Bemerkungen finden sich besonders bei Arten der Gattung *Didymodon*, *Tortula*, *Cinclidotus*, *Grimmia* und *Zygodon*. Die Exemplare sind reich und tadellos ausgegeben. Matouschek (Reichenberg).

Flora exsiccata Bavarica Bryophyta. (Herausgegeben von der Kgl. botanischen Gesellschaft in Regensburg.) 1. XII. 1906 erschienen unter Mitarbeit von E. Bauer-Smichow, A. Brückner-Coburg, J. Familler-Regensburg, J. Kaulfuß-Nürnberg, M. Lederer-Amberg, A. Schwab-Ebnath, A. Vill-Gerolzhofen.

Eine vollständige Reihe von 1—600 steht noch zur Verfügung.

Lieferung 21—24, No. 501—600.

No. 501. *Alicularia minor* Spr. steril; *A. minor* var. *subcrecta* Schffn. ster.; *Aneura multifida* Dum. ster.; *Blepharozia ciliaris* Dum. var. *inundata* Schffn. ster.; *Cineinnulus Trichomanis* Dum. var. *Nesianus* Mav., ster.; *C. suecicus* (Arn. et Pers.), ster.; *Leioscyphus anomalus* Mitt. f. *elongata* ster.; *Lophozia bicrenata* Dum.; *L. excisa* Dum.; *L. Floerkei* St. ster.; *L. inflata* Dum. ster.; *Madotheca Baueri* Schffn. ster.; *M. platyphylla* Dum. var. *subsquarrosa* Schffn. ster.; *M. rivularis* Nees. ster.; *Riccia Hübeneriana* Nees. var. *Pseudofrostii* Schffn. ster.; *Scapania curta* Dum. ster.; *S. curta* var. *rosacea* Corda, ster.; *S. nemorosa* Dum. ster.; *S. paludosa* C. Müller ster.; *Solenostoma crenulatum* Steph. var. *subaquaticum* Schffn. ster.; *Sphagnum acutifolium* R. et W. var. *rubrum* Wils; *S. Dusenii* C. J.; *S. fallax* Klingg.; *S. pungens* Roth var. *flaccidum* Roth; *S. recurvum* W. var. *amblyphyllum* Wst.; *S. rubellum* Wils. var. *carneum* Wst.; *S. rubellum* Wils. var. *purpurascens* Russ.; *S. rubellum* Wils. var. *viride* Wst.; *S. Russowii* Wst. var. *virescens* Russ.; *S. Schultzei* Wst.; *S. subnitens* R. et Wst. var. *cœrulescens* Schl.; *S. subnitens* R. et Wst. var. *viride* Wst.; *S. subsecundum* Lpr. var. *bavaricum* Wst. forma *microphylla*; *S. subsecundum* var. *bav. f. mesophylla*; *S. subsecundum* var. *bav. f. macrophylla*; *S. Warnstorffii* Russ. var. *purpurascens* Russ. et var. *versicolor* Russ.; *Bryum alpinum* Huds. ster.; *B. capillare* L.; *Campylostelium saxicola* Br. eur.; *Desmatodon cernuus* Br. eur.; *Dicranella squarrosa* Schpr. ster.; *Entosthodon ericetorum* Br. eur.; *Fissidens osmundoides* Hedw.; *Grimmia incurva* Schw. ster.; *Hymenostomum microstomum* R. Br.; *H. tortile* Br. eur.; *Meesia longisetia* Hedw.; *M. trichodes* Spr. var. *alpina* Br. eur.; *M. triquetra* Aongstr. ster.; *Microbryum albicans* Lpr. ster.; *Mnium Seligeri* Jur. f. *fluitans* ster.; *Polytrichum decipiens* Lpr.; *Tayloria serrata* Br. eur.; *Tortella tortuosa* var. *tenella* Mol.; *Trematodon ambiguus* Hornsch.; *Trichodon cylindricus* Schpr.; *Ulotia crispa* Brid.; *U. Ludwigii* Brid.; *Webera cruda* Bruch; *Weisia rutilans* Ldb.; *W. viridula* Hedw.; *Anomodon attenuatus* Hüb. ster.; *A. longifolius* Br. ster.; *A. rostratus* Schpr. ster.; *Brachythecium albicans* Br. eur. ster.; *B. glareosum* Br. eur.; *B. lætum* Br. eur.; *B. Mildeanum* Schr.; *B. reflexum* Br. eur.; *B. populeum* Br. eur.; *B. populeum* var. *amœnum* Milde; *B. rivulare* Br. eur.; *Camptothecium lutescens* Br. eur. var. *fallax* Breidl.; *Eurhynchium crassinervium* Br. eur. ster.; *E. piliferum* Br. eur. ster.; *E. Schleicheri* Lor. ster.; *E. strigosum* Br. eur.; *E. Swartzii* Curn. var. *robustum* ster.; *E. Swartzii* Curn. var. *tenellum* ster.; *Heterocladium squarrosulum* Ldb. ster.; *Homalothecium scirceum* Br. eur.; *Hylocomium splendens* Br. eur. f. *erecta* ster.; *Hypnum cupressiforme* L. var. *filiforme* Brid.; *H. decipiens* Lpr. ster.; *H. falcatum* Brid. ster.; *H. fluitans* L. var. *falcatum* Br. eur. ster.; *H. Haldanianum* Grev.; *H. incurvatum* Schrad.; *H. Vaucheri* Lesqu. ster.; *Leskea nervosa* Myr. ster.; *Lescurea striata* Br. eur. ster.; *Myurella apiculata* Br. eur. ster.; *Orthothecium rufescens* Br. eur. ster.; *Platygyrium repens* Br. eur. ster.; *Rhynchostegium rusciforme* Br. eur. (No. 597—599); No. 600. *Thuidium Philiberti* Lpr.

Die ausgegebenen Exemplare sind sehr instruktiv und schön aufgelegt.

Matouschek (Reichenberg).

Zahlbruckner, A. *Cryptogamæ exsiccatae*, editæ a museo Palatino Vindobonensi, Centuria XII—XIII. Dazu: Schedæ ad »Cryptogamas exsiccatas« editæ a musco Palatino Vindobonensi, Centuria XII—XIII. (Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums, Wien 1905, XX. Band, p. 1—48.)

I. Fungi (Decades 39—48). No. 1101. *Ustilago echinata* Schröt., *Uromyces excavatus* Magn., *Urom. Valerianæ* Fuck., *Urom. Betæ* Kühn., *Urom. ambiguus* Fuck., *Urom. Chenopodii* Schr., *Urom. Genistæ tinctoriæ* Wint., *Urom. Terebinthi* Wint., *Urom. Heliotropii* Sved., *Urom. Salsolæ* Reich., *Urom. Glycyrrhizæ* Magn.,

Thecaphora affinis Schn., *Melampsora Helioscopiæ* Cast., *Mel. Magnusiana* Wagn., *Mcl. Euphorbiæ dulcis* Otth., *Mel. Rostrupii* Wagn., *Mcl. Symphyti* Bub., *Puccinia Gentianæ* Link., *P. Convolvuli* Cast., *P. Adoxæ* Hedw., *P. Chærophylli* Curt., *P. sessilis* Schn., *P. Maydis* Bér., *P. Baryi* Wint., *P. Podospermi* DC., *P. Ribis* DC., *P. Lojkaiana* Thüm., *P. simplex* Er., *P. singularis* Magn., *P. obtegens* Tul., *Cronartium ribiculom* Dietr., *Chrysomyxa Rhododendri* De Bary, *Pucciniastrum Abieti-Chamaenerii* Kleb., *Hyalopora Polypodii dryopteridis* Magn., *Hyal. Polypodii* Magn., *Melanothænium* Ari Lag., *Aecidium Rechingeri* Bubák n. sp. (mit lateinischer Diagnose, unterscheidet sich von allen anderen bereits beschriebenen *Ipomæa*-bewohnenden Aecidien durch kleinere Aecidiosporen und kleinere Pseudo-peridien; die Pflanze gehört zu einer heterocischen Art. *Insula samoensis* Upolu, in foliis vivis *Ipomæa* *Pes capræ* L. in arenosis ad litora maris, legit L. et C. Rechinger), *Uredo dianthicola* Har., *Stereum rugosum* Pers., *St. sanguinolentum* Fr., *Hymenochaete tabacina* Lév., *Merulius Corium* Fr., *Elfvigia megaloma* Murr., *Polyporus giganteus* Fr., *Collybia stipitaria* Sacc., *Taphrina Rostrupiana* Giesenh., *Microsphaeria Bäumléri* P. Magn., *Dimerosporium Lepidagathis* P. H., *Erysiphe Asterisci* P. M., *Sphaerella Menthae* Lamb. et Fautr., *Sph. (Mycosphaerella) Lysimachiae* Höhn., *Didymosphaeria conoides* Nießl (schmarotzt in den Peritheciën von *Leptosphaeria Doliolum* Cset Not.; identisch ist *Didymosphaeria Patellæ* Rehm 1903, welche Art auf *Heterosphaeria Patella* Grev. schmarotzt), *Leptosphaeria culmorum* Auersw., *Lept. suffulta* Nießl, *Hypospila Pustula* Karst., *Linospora Capreae* Fuck., *Gnomoniella melanostyla* Sacc., *Phyllachora Podagrariae* Karst., *Dothidella betulina* Sacc., *Lophodermium nervisquium* Rehm, *Loph. Pinastri* Chev., *Dothiora sphaeroides* Fries, *Dermatea carpineae* Rehm, *Tympanis conspersa* Fr., *Pseudopeziza Bistortæ* Fuck., *Belonium pineti* Rehm, *Ciboria rufo-fusca* Sacc., *Lachnellula chrysaphthalma* Karst., *Lachnum fuscescens* Karst., *Phialea cyathoides* Gill., *Phoma Lingam* Desm., *Ph. melæna* Pr., *Ph. demissa* Sacc., *Placosphaeria Campanulæ* Bäuml., *Septoria Convolvuli* Desm., *Coniothyrium concentricum* Sacc., *Melasmia Berberidis* Th. et Wint., *Glæosporium Equiseti* Ell. et Ev., *Septogloeum Thomasianum* v. Höhn., *Pestalozzia Soraueriana* Sacc., *Cryptosporium Euphorbiæ* Höhn. n. sp. (mit lateinischer Diagnose; in caulibus *Euphorbiæ palustris* in silva Schorwald prope Szentgyörgy in comitatu Pozsony), *Cr. ferrugineum* Bon., *Cyl. Ficaræ* Berk. (*C. Ranunculi* et *C. Ficaræ* sind identisch), *Ovularia canægricola* P. H., *Botrytis capsularum* Bres., *Hartigella Laricis* Syd., *Ramularia rosea* Sacc., *R. Geranii* Fuck., *R. Parietariæ* Pass., *Fusicladium orbiculatum* Höhn., *Scolecotrichum graminis* Fuck., *Cercospora Tiliae* Peck, *C. Isopyri* Höhn., *Fusarium heterosporum* Nees, *Bremia Lactucæ* Reg., *Synchytrium Mercurialis* Fuck., *S. aureum* Schr., *S. decipiens* Farl., *Rhizomorpha subterranea* Pers., No. 1200. *Rhacodium cellare* Pers. — Addenda: *Septoria Chelidonii* Desm., *Microstroma Juglandis* Sacc., *Fabræa Ranunculi* Karst., *Graphiola Phœnicis*. — Corrigenda: No. 997. *Fusicladium Schnablianum* Allesch.

II. Algæ (Decades 20—21). — No. 1201. *Lyngbya lutea* Gom., *L. glæophila* Hansg., *Schizothrix lateritia* Gom., *Anabaena oscillarioides* Bory, *Cylindrospermum maius* Kütz., *Anabaena torulosa* Lag. (mit anderen seltenen Arten von der Insel Bougainville), *Spirogyra ternata* Rip., *Enteromorpha intestinalis* forma *cylindrica* J. G. Ag., *Hormiscia subtilis* De Toni forma *genuina* Kirchn., *Trentepohlia lagenifera* Wille, *Cladophora glomerata* Kütz. var. *stagnalis* Brand, *Chara foetida* A. Br. subsp. *melanopyrena* A. Br., var. *subinermis* f. *longibracteata*, *Ch. rudis* A. Br. f. *typica*, forma *elongata* Mig. (mit Diagnose), *Scytosiphon lomentarius* J. Ag., *Cutleria multifida* Grev., *Padina Pavonia* Lam., *Batrachospermum moniliforme* var. *typicum* Sir., *Phyllophora nervosa* Grev. — Addenda: *Enteromorpha intestinalis* var. *tubulosa*, *Chaetophora Cornu Damæ* Ag., *Glæotrichia Pisum* Th., *Bangia atropurpurea* C. A. Ag., *Ceramium ciliatum* Ducl.

III. Lichenes (Dec. 29—32). — No. 1221. *Calicium præcedens* Nyl., *Authonia gregaria* Körb., *Opegrapha subsiderella* Nyl., *Gyalecta* (sect. *Secoliga*) *croatica* Schul. et Zahlbr., *Lecidea grisella* var. *subcontigua* E. Fries., *Lec.* (sect. *Biatora*) *subapochrocella* A. Zahlbr. nova species (ad truncos denudatos *Fraxinorum* supra Marčelji in litorali austriaco — es wird der Unterschied gegenüber *Lec. apochrocella* Nyl., nach dem Original entworfen, festgestellt), *Lecidea* (sect. *Biatora*) *Ghisleri* Stzbgr., *Lec.* (sect. *Biatora*) *pullata* Th. Fr., *Lec.* (*Biatora*) *turgidula* E. Fr., *Lec.* (*Biatora*) *viridescens*, *Catillaria* (*Biatorina*) *Ehrhartiana* Th. Fr., *Bacidia* (*Weitenwebera*) *Nitschkana* Zahlbr., *Bacidia* (sect. *Eubacidia*) *albescens* Zw., *Bac.* (*Eubacidia*) *corticicola* Dalla Torre et Sarnth., *Rhizocarpon geographicum* DC., *Rh. viridiatrum* Flk., *Cladonia capitellata* Bob., *Cl. rangiformis* var. *foliosa* Wain., *Cl. turgida* Hoffm., *Collema* (sect. *Collemodiopsis*) *Rechnigeri* A. Zahlbr. nova species (von den übrigen Gliedern der Sektion *Collema* durch das große Lager, die breiten Apothecien und durch den anatomischen Bau des Gehäuses verschieden; *insula Samoënsis* Upolu a Dr. Reehinger in corticem ramorum *Manihotis* Glaziovii cultæ collecta species), *Sticta damæcornis* var. *dichotoma* Nyl., *Lecanora sordida* var. *glaucoma*, *Lec. subintricata*, *Lec. symmictera* Nyl., *Lecanora* (sect. *Aspicilia*) *göttweigensis* A. Zahlbr. nova species (in den Formenkreis von *Lec. gibbosa* (Dicks.) Nyl. gehörig und der var. *squamata* Kbr. letztgenannter Art habituell ähnelnd; bei Göttweig in N.-Österreich), *Cetraria chlorophylla* Wain., *Nephromopsis ciliaris* Hue, *Parmelia prolixa* var. *Pokorny* Zahlbr., *P. sorediata* Th. Fr., *P. soredica* Nyl., *P.* (sectio *Hypogymnia*) *obscurata* Bitt., *Ramalina angustissima* Nyl., *Usnea aspera* Wain., *Usnea longissima* Ach., *Calophæa assigna* Dalla Torre et Sarnth., *C.* (sect. *Amphiloma*) *callopisma* Th. Fr., *C.* (sect. *Amphiloma*) *cirrochroa* Th. Fr., *Rinodina crustulata* Arn., *R. iowensis* Zahlbr. nova species (zur Sektion *Eurinodina* Malme gehörig und durch das dicke Lager, die kleinen eingesenkten Apothecien und breiten Sporen charakterisiert; ad saxa granitica prope Fayette in United States), *Physcia stellaris* Nyl. — Addenda: *Lecidea crustulata* Ach., *Cetraria Laureri* Krph., *Arthopyrenia Kelpii*, *Toninia coerulnigricans* Th. Fr., *Rocella fucoides* Wain., *Usnea hirta* Hoffm.

IV. Musci (Decades 26—29). — No. 1261. *Grimaldia dichotoma* Raddi, *Gymnostomum rupestre*, *Molendia Hornschuchiana*, *Mol. Sendtncriana*, *Dicranum albicans*, *Ditrichum homomallum*, *D. pallidum*, *Distichum inclinatum*, *Didymodon luridus*, *D. giganteus*, *Barbula unguiculata*, *B. fallax*, *Tortula subulata*, *Coscinodon cribosus*, *Funaria mediterranea*, *Bryum argenteum*, *Br. Duvalii*, *Mnium undulatum*, *punctatum* var. *elatum*, *Neckera complanata*, *Besseri*, *Anomodon longifolius*, *Eurhynchium striatulum*, *Hypnum elodes*, *procerrimum*, *fastigiatum*, *ochraceum* et var. *filiforme*, *sarmentosum*, *Scorpidium scorpioides*, *Sphagnum sericeum*, *Fissidens Giesenhageni* Broth., *Ephemeropsis tjibodensis* Göb., *Oedocladium rufescens* Mitt., *Acrobryopsis longissima* et nova var. *densifolia* forma robusta, *Ectropothecium filicaule* Fl., *Ect. Penzigianum* Fl., *Sematophyllum hygrophilum* Fl., *Macrothamnium javense* Fl. — No. 1291—1300 wurden von M. Fleischer teils auf Java, teils auf Ceylon gesammelt. — Addenda: *Mnium serratum*, *Plagiothecium undulatum*, *Frullania Tamarisci*, *Amphidium Mougeotii*, *Eurhynchium euassinervium*. Matouschek (Reichenberg).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1906

Band/Volume: [Beiblatt 46 1906](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [C. Sammlungen. 85-88](#)