
Mosses of Venezuela

Brian O'Shea

Abstract: 926 taxa of mosses are listed for Venezuela completed by bibliographical references.

Many significant additions have been added or changed from the original document completed in 2007, particularly a complete review of all the bryophytes on the original Venezuela list.

This was caused because the TROPICOS group had revised all the existing bryophytes, to bring them up to the most recent views. This may not be popular, but otherwise there is no TROPICOS.

This document was originally written 3 years ago, and we now have to familiarise ourselves with the new TROPICOS situation, which will now become the new standard - but with so many changed names, we might have problems in mapping our familiar system to the new one.

Acidodontium heteroneuron (Mitt.) Broth. VEN(7509).
Acroporium esmeraldicum (Müll.Hal.) W.R.Buck VEN(1925).
Acroporium estrellae (Müll.Hal.) W.R.Buck & Schaef.-Verw. VEN(1925,4086).
Acroporium pungens (Hedw.) Broth. VEN(1925).
Actinodontium portoricense H.A.Crum & Steere VEN(1925).
Adelothecium bogotense Hampe VEN(1347,1925,4209,7509).
Aerolindigia capillacea (Hornsch.) M.Menzel VEN(4209).
Aloinella catenula Cardot VEN(4928).
Aloinella venezuelana D.G.Griffin VEN(1925,7509).
Amblystegium riparium (Hedw.) Schimp. VEN(1925).
Amphidium tortuosum (Hornsch.) Cufod. VEN(1925,7509).
Anacamptodon cubensis (Sull.) Mitt. VEN(1925,7465).
Anacolia laevisphaera (Taylor) Flowers VEN(1925,7509).
Andreaea alpina Hedw. (VEN(7509)).
Andreaea brevipes Spruce VEN(7509).
Andreaea nitida Hook.f. & Wilson VEN(7509).
Andreaea rupestris Hedw. VEN(1925,4209,7509).
Anisothecium cardotii (R.Br.bis) Ochyra VEN(1500,1925).
Anoetangium aestivum (Hedw.) Mitt. VEN(1925,7509).
Anoetangium weisioides Müll.Hal. VEN(1925).
Anomobryum clavicaule (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Anomobryum conicum (Hornsch.) Broth. VEN(1925).

ARCHIVE FOR BRYOLOGY 75 (2010)

- Anomobryum julaceum* (P.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Schimp. VEN(7509).
Anomobryum prostratum (Müll.Hal.) Besch. VEN(1925,7509).
Anomobryum pycnabaseum (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Anomobryum semiovatum (Brid.) A.Jaeger VEN(1925).
Aongstroemia julacea (Hook.) Mitt. VEN(4209,7509).
Aongstroemia orientalis Mitt. VEN(4928,7509).
Aptychella prolifera (Broth.) Herzog VEN(1925,7509).
Atractylocarpus longisetus (Hook.) E.B.Bartram VEN(1925,7509).
Atrichum androgynum (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925,4209).
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr. VEN(7509).
Barbella conferva (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Barbula arcuata Griff. VEN(1925).
Barbula campylocarpa (Taylor) Broth. VEN(1925).
Barbula fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Barbula indica (Hook.) Spreng. in Steud. VEN(1925).
Bartramia angustifolia Mitt. VEN(1925,2515,7509).
Bartramia brevifolia Brid. VEN(1925,2515,7509).
Bartramia humilis Mitt. VEN(2515,7509).
Bartramia longifolia Hook. VEN(2515,7509).
Bartramia mathewsii Mitt. VEN(1925,2515,7509).
Bartramia mathewsii var. *synoica* Fransen VEN(2515,7509).
Bartramia microstoma Mitt. VEN(1925).
Bartramia potosica Mont. VEN(1925,2515,7509).
Bartramia strumosa (Hampe) Mitt. VEN(2515,7509).
Bellibarbula recurva (Griff.) R.H.Zander VEN(7509).
Blindia magellanica Schimp. ex Müll.Hal. VEN(7509).
Brachymenium columbicum (De Not.) Broth. VEN(1925).
Brachymenium consimile (Mitt.) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925).
Brachymenium exile (Dozy & Molk.) Bosch & Sande Lac. VEN(1925).
Brachymenium globirameum (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925).
Brachymenium melanopyxis (Müll.Hal.) Paris VEN(1925).
Brachymenium peraristatum Müll.Hal. VEN(1925).
Brachymenium radiculosum Schwägr. VEN(1925).
Brachymenium sipapoense E.B.Bartram in Maguire & Wurdack VEN(1925).
Brachymenium speciosum (Hook.f. & Wilson) Steere VEN(1925).
Brachymenium systylium (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(7509).
Brachymitrium jamesonii Taylor VEN(1925,7509).
Brachymitrium moritzianum (Müll.Hal.) A.K.Kop. VEN(1925,7509).
Brachythecium cirriphylloides McFarland VEN(1925,7475,7509).
Brachythecium conostomum (Taylor) A.Jaeger VEN(7475,7509).
Brachythecium implicatum (Hornsch. ex Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925,7475,7509).
Brachythecium occidentale (Hampe) A.Jaeger VEN(7475,7509).
Brachythecium plumosum (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925,7475,7509).
Brachythecium praelongum Schimp. ex Müll.Hal. VEN(7475,7509).
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(7509).
Braunia laxifolia Herzog VEN(7509).
Braunia secunda (Hook.) Bruch & Schimp. VEN(7509).
Breutelia brittoniae Renauld & Cardot VEN(7509).
Breutelia chrysea (Müll.Hal.) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925,7509).
Breutelia inclinata (Hampe & Lorentz) A.Jaeger VEN(1925,7509).
Breutelia integrifolia (Taylor) A.Jaeger VEN(7509).

-
- Breutelia karsteniana* (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(7509).
Breutelia merrillii Broth. VEN(829,1925)
Breutelia polygastrica (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Breutelia rhythidioides Herzog VEN(1925,7509).
Breutelia scoparia (Schwägr.) A.Jaeger VEN(1925).
Breutelia squarrosa A.Jaeger VEN(7509).
Breutelia subarcuata (Müll.Hal.) Schimp. ex Besch. VEN(1925,7509).
Breutelia subdisticha (Hampe) A.Jaeger VEN(1925).
Breutelia tomentosa (Brid.) A.Jaeger VEN(1925,7509).
Breutelia trianae (Hampe) A.Jaeger VEN(7509).
Brymela parkeriana (Hook. & Grev.) W.R.Buck VEN(1925).
Bryocephospora aethiopica (Welw. & Duby) R.H.Zander VEN(1925).
Bryocephospora mexicana H.A.Crum & L.E.Anderson VEN(1925).
Bryoerythrophyllum campylocarpum (Müll.Hal.) H.A.Crum VEN(1925,7509).
Bryoerythrophyllum ferruginascens (Stirt.) Giacom. VEN(7509).
Bryoerythrophyllum inaequalifolium (Taylor) R.H.Zander VEN(7509).
Bryoerythrophyllum jamesonii (Taylor) H.A.Crum VEN(7509)
Bryoerythrophyllum recurvirostrum (Hedw.) P.C.Chen VEN(1925).
Bryohumbertia filifolia (Hornsch.) J.-P.Frahm VEN(1925).
Bryomaltaea obtusifolia (Hook.) Goffinet VEN(1925).
Bryum algovicum Sendtn. ex Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Bryum alpinum Huds. ex With. VEN(7509).
Bryum apiculatum Schwägr. VEN(1925).
Bryum argenteum Hedw. VEN(1925,7509).
Bryum billardierei Schwägr. VEN(1925).
Bryum capillare Hedw. VEN(1925,7509).
Bryum chrysoneuron Müll.Hal. VEN(7509).
Bryum coronatum Schwägr. VEN(1925).
Bryum cyathiphyllum Dixon & Herzog VEN(7509).
Bryum densifolium Brid. VEN(1925).
Bryum dichotomum Hedw. VEN(7509).
Bryum dimorphum Müll.Hal. VEN(1925).
Bryum ellipsifolium Müll.Hal. VEN(1925,4903,7509).
Bryum goudotii Hampe VEN(7509).
Bryum incacorrals Herzog VEN(1925,7509).
Bryum laevigatum Hook.f. & Wilson VEN(4209,7509).
Bryum leptotorquescens Müll.Hal. ex Broth. VEN(7509).
Bryum limbatum Müll.Hal. VEN(1925).
Bryum pallescens Schleich. ex Schwägr. VEN(1925).
Bryum procerum Schimp. VEN(1925).
Bryum pseudotriquetrum (Hedw.) P.Gaertn., B.Mey. & Scherb. VEN(1925,7509).
Bryum radiculosum Brid. VEN(1925).
Bryum subapiculatum Hampe VEN(1925).
Bryum subleucophyllum Müll.Hal. VEN(1925).
Bryum wagneri Müll.Hal. VEN(1925).
Callicostella aspera (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925).
Callicostella depressa (Hedw.) A.Jaeger VEN(1925).
Callicostella galipanoana Müll.Hal. VEN(1925).
Callicostella microcarpa Ångstr. VEN(1925).
Callicostella pallida (Hornsch.) Ångstr. VEN(1925).
Callicostella rivularis (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925).

- Callicostella scabripes* (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Callicostella scabriseta (Hook.) A.Jaeger VEN(1925).
Callicostella scabriuscula (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Callicostella strumulosa (Hampe & Lorentz) A.Jaeger VEN(1925).
Callicostella subsecunda (Mitt.) B.C.Tan VEN(1925).
Callicostellopsis meridensis (Müll.Hal.) Broth. VEN(7509).
Calymperes afzelii Sw. VEN(1925).
Calymperes bartramii W.D.Reese VEN(1925).
Calymperes erosum Müll.Hal. VEN(1925).
Calymperes guildingii Hook. & Grev. VEN(1925).
Calymperes lonchophyllum Schwägr. VEN(1925).
Calymperes mitrafugax Florsch. VEN(1925).
Calymperes nicaraguense Renauld & Cardot VEN(1925).
Calymperes othmeri Herzog VEN(1925).
Calymperes palisotii Schwägr. VEN(1925).
Calymperes rubiginosum (Mitt.) W.D.Reese VEN(1925).
Calymperes venezuelanum (Mitt.) Broth. ex Pittier VEN(1925).
Calypothecium duplicatum Schwägr. VEN(1925).
Calypstrochaeta setigera (Mitt.) W.R.Buck VEN(1925).
Campylophyllum hispidulum (Brid.) Hedenäs VEN(1925).
Campylophyllum sommerfeltii (Myrin) Hedenäs VEN(7465).
Campylopodia flagellacea (Müll.Hal.) J.-P.Frahm & Isoviita VEN(1925).
Campylopus albidovirens Herzog VEN(1925,4209,7509).
Campylopus amboroensis Thér. VEN(1925,7509).
Campylopus anderssonii (Müll.Hal.) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925).
Campylopus arctocarpus (Hornsch.) Mitt. VEN(1925,7509).
Campylopus arctocarpus var. *caldensis* (Ångstr.) J.-P.Frahm VEN(1925).
Campylopus areodictyon (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925,7509).
Campylopus argyrocaulon (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Campylopus asperifolius Mitt. VEN(1925,7509).
Campylopus bryotropii J.-P.Frahm VEN(1925,7509).
Campylopus capitulatus E.B.Bartram VEN(1925,7509).
Campylopus cavifolius Mitt. VEN(1925,7509).
Campylopus concolor (Hook.) Brid. VEN(1925).
Campylopus cubensis Sull. VEN(1925).
Campylopus cuspidatus (Hornsch.) Mitt. VEN(1925).
Campylopus cuspidatus var. *dicnemioides* (Müll.Hal.) J.-P.Frahm VEN(1925,7509).
Campylopus densicoma (Müll.Hal.) Paris VEN(1925,7509).
Campylopus edithae Broth. VEN(1925,7509).
Campylopus exfimbriatus Müll.Hal. VEN(1925).
Campylopus flexuosus (Hedw.) Brid. VEN(1925,7509).
Campylopus flexuosus var. *incacorralsis* (Herzog) J.-P.Frahm VEN(1925).
Campylopus fragilis (Brid.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925,7509).
Campylopus heterostachys (Hampe) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925,7509).
Campylopus huallagensis Broth. VEN(1925).
Campylopus incertus Thér. in Herzog VEN(1925,7509).
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid. VEN(1925).
Campylopus jamesonii (Hook.) A.Jaeger VEN(1925,7509).
Campylopus lamellinervis (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Campylopus lamellinervis var. *exaltatus* (Müll.Hal.) J.-P.Frahm VEN(1925).
Campylopus longicellularis J.-P.Frahm VEN(1925,7509).

-
- Campylopus luteus* (Müll.Hal.) Paris VEN(1925).
Campylopus nivalis (Brid.) Brid. VEN(1925,7509).
Campylopus nivalis var. *multicapsularis* (Müll.Hal.) J.-P.Frahm VEN(1925).
Campylopus oblongus Thér. VEN(1925,7509).
Campylopus pauper (Hampe) Mitt. VEN(1925).
Campylopus percurvatus Müll.Hal. VEN(1925).
Campylopus pilifer Brid. VEN(1925,7509).
Campylopus pittieri R.S.Williams VEN(1925,7509).
Campylopus reflexisetus (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Campylopus richardii Brid. VEN(1925,7509).
Campylopus savannarum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Campylopus sharpii J.-P.Frahm, D.G.Horton & Vitt VEN(1925).
Campylopus subcuspidatus (Hampe) A.Jaeger VEN(1925).
Campylopus subjugorum Broth. VEN(1925,7509).
Campylopus subulatus Schimp. VEN(1925).
Campylopus surinamensis Müll.Hal. VEN(1925).
Campylopus tallulensis Sull. & Lesq. ex Sull. VEN(1925).
Campylopus thysanomitrioides Thér. VEN(7509).
Campylopus trichophylloides Thér. in Herzog VEN(1925).
Campylopus trivialis Müll.Hal. ex E.Britton VEN(1925).
Campylopus trollii Thér. VEN(1925).
Campylopus zygodonticarpus Müll.Hal. VEN(1925).
Caribaeohypnum polypterum (Mitt.) Ando & Higuchi VEN(1925,7509).
Catagonium brevicaudatum Müll.Hal. ex Broth. VEN(1925,7509).
Catagonium nitens (Brid.) Cardot VEN(1925).
Ceratodon purpureus ssp. *stenocarpus* (Bruch & Schimp.) Dixon VEN(1589,1925,7509).
Chameleion cryptocarpus (Dozy & Molk.) L.T.Ellis & A.Eddy in A.Eddy VEN(24,1925).
Chameleion xanthophyllus (Mitt.) L.T.Ellis & A.Eddy in A.Eddy VEN(1925).
Chorisodontium mittenii (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Chorisodontium setaceum (E.B.Bartram) E.B.Bartram VEN(1925).
Chorisodontium speciosum (Hook.f. & Wilson) Broth. VEN(1925).
Chorisodontium wallisii (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925,7509).
Chrysoblastella chilensis (Mont.) Reimers VEN(7509).
Chryso-hypnum diminutivum (Hampe) W.R.Buck VEN(1925).
Chryso-hypnum elegantulum (Hook.) Hampe VEN(1925).
Codonoblepharon pungens (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1077,1925).
Conostomum pentastichum (Brid.) Lindb. VEN(1925).
Conostomum tetragonum (Hedw.) Lindb. VEN(1925,2663,4209,7509).
Cratoneuron filicinum (Hedw.) Spruce VEN(1925,7465,7509).
Crossomitrium epiphyllum Mitt. VEN(1925,2518,4209).
Crossomitrium goebelii Müll.Hal. VEN(1925).
Crossomitrium patrisiae (Brid.) Müll.Hal. VEN(1925,2518).
Crossomitrium phragmidiaceum Müll.Hal. VEN(1925).
Crossomitrium tenellum Müll.Hal. VEN(1925).
Cryphaea filiformis Hedw. VEN(1925,5358,6614).
Cryphaea jamesonii Taylor VEN(1925,4209,5358,6614,7509).
Cryphaea patens Hornsch. ex Müll.Hal. VEN(1925,5358,6614).
Cryphaea pilifera Mitt. VEN(5358,6614,7509).
Cryphaea ramosa (Mitt.) Wilson in Spruce VEN(5358,6614,7509).
Cryptopapillaria penicillata (Dozy & Molk.) M.Menzel VEN(1925,7509).
Ctenidium malacodes Mitt. VEN(409,1925,7509).

-
- Cyclodictyon aeruginosum* (Mitt.) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon albicans (Hedw.) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon amnigenum Müll.Hal. VEN(1925).
Cyclodictyon angustirete Herzog VEN(1925).
Cyclodictyon bakeri (E.Britton) Broth. ex Paris VEN(1925).
Cyclodictyon cuspidatum Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Cyclodictyon humile Mitt. VEN(1925).
Cyclodictyon jagianum (Müll.Hal.) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon limbatum (Hampe) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon nivale (Müll.Hal.) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon obscurum Herzog VEN(1925).
Cyclodictyon pandurifolium (Mitt.) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon plicatum Müll.Hal. VEN(1925).
Cyclodictyon pusillum Herzog VEN(1925).
Cyclodictyon roridum (Hampe) Kuntze VEN(1925).
Cyclodictyon stephanii Herzog VEN(1925).
Cyclodictyon tocoraniense Herzog VEN(1925).
Cyclodictyon ulophyllum Besch. VEN(1925).
Cyclodictyon varians (Sull.) Kuntze VEN(1925).
Daltonia bilimbata Hampe VEN(7509).
Daltonia gracilis Mitt. VEN(7509).
Daltonia jamesonii Taylor VEN(1925).
Daltonia latolimbata Broth. in Herzog VEN(1925,7509).
Daltonia lindigiana Hampe VEN(1925).
Daltonia longifolia Taylor VEN(1925).
Daltonia pellucida Herzog VEN(1925).
Daltonia peruviana Mitt. VEN(1925,7509).
Daltonia stenophylla Mitt. VEN(1925).
Daltonia tenuifolia Mitt. VEN(1925).
Daltonia trachyodonta Mitt. VEN(1925,7509).
Dendropogonella rufescens Müll.Hal. VEN(1925).
Dicranella angustifolia Mitt. VEN(1925).
Dicranella bicolor Müll.Hal. VEN(1925).
Dicranella campylophylla (Taylor) A.Jaeger VEN(7509).
Dicranella hilariana (Mont.) Mitt. VEN(1925).
Dicranella hookeri (Müll.Hal.) Cardot VEN(7509).
Dicranella perrottetii (Mont.) Mitt. VEN(1925).
Dicranella subinclinata Lorentz VEN(1925).
Dicranella tovariensis Müll.Hal. VEN(1925).
Dicranella trumpffii (Hampe in Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Dicranella venezuelana (Dozy & Molk.) W.R.Buck VEN(1925).
Dicranodontium denudatum (Brid.) E.Britton in R.S.Williams VEN(1925,4283).
Dicranodontium pulchroalare Broth. VEN(1925,4283).
Dicranum frigidum Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Dicranum scoparium Hedw. VEN(1925).
Didymodon angustifolius E.B.Bartram VEN(1925).
Didymodon australasiae (Hook. & Grev.) R.H.Zander VEN(1925,7509).
Didymodon inundatus (Mitt.) Broth. VEN(1925).
Didymodon laevigatus (Mitt.) R.H.Zander VEN(7509).
Didymodon moritzianus (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).

-
- Didymodon rigidulus* var. *gracilis* (Schleich. ex Hook. & Grev.) R.H.Zander VEN(7509).
Didymodon umbrosus (Müll.Hal.) R.H.Zander VEN(7509).
Didymodon vinealis (Brid.) R.H.Zander VEN(7509).
Diphyscium fendleri Müll.Hal. VEN(1925,7416).
Diphyscium longifolium Griff. VEN(7416).
Distichium capillaceum (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(4209,7509).
Ditrichum bogotense (Hampe) Broth. VEN(3438,7509).
Ditrichum crinale (Taylor) Kuntze VEN(7509).
Ditrichum difficile (Duby) M.Fleisch. VEN(1925).
Ditrichum gracile (Mitt.) Kuntze VEN(1925).
Ditrichum rufescens (Hampe) Hampe VEN(1925,7509).
Dolotortula mniifolia (Sull.) R.H.Zander VEN(1925).
Ectropothecium aeruginosum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Ectropothecium cupressoides Müll.Hal. VEN(1925).
Ectropothecium leptochaeton (Schwägr.) W.R.Buck VEN(1925).
Ecalypta asperifolia Mitt. VEN(4209,7509).
Entodon columnaris (Schwägr.) Mitt. VEN(1925).
Entodon complicatus (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Entodon distans (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Entodon hampeanus Müll.Hal. VEN(1925).
Entodon jamesonii (Taylor) Mitt. VEN(1925,7509).
Entodon macropodus (Hedw.) Müll.Hal. VEN(1925).
Entodon myurus (Hook.) Hampe VEN(1925).
Entodon pallescens Müll.Hal. VEN(1925).
Entodontopsis leucostega (Brid.) W.R.Buck & Ireland VEN(1925).
Entodontopsis papillifera (Mitt.) W.R.Buck & Ireland VEN(1925).
Entosthodon bonplandii (Hook.) Mitt. VEN(1925,7509).
Entosthodon jamesonii (Taylor) Mitt. VEN(1925,7509).
Entosthodon laxus (Wilson & Hook.f.) Mitt. VEN(1477,1925,4209,6713,7509).
Entosthodon lindigii (Hampe) Mitt. VEN(1925,4209,7509).
Entosthodon obtusifolius Hook.f. in Hook. VEN(1925,7509).
Entosthodon radians (Hedw.) Müll.Hal. VEN(1925,6713,7509).
Epipterygium wrightii (Sull.) Lindb. VEN(1925).
Eriopus papillatus Herzog VEN(1925).
Erpodium coronatum (Hook. & Wilson) Mitt. VEN(273,1925).
Erythrodontium longisetum (Hook.) Paris VEN(1925).
Erythrodontium squarrosum (Hampe) Paris VEN(1925).
Eucamptodontopsis pilifera (Mitt.) Broth. VEN(1925,7054).
Eucamptodontopsis tortuosa H.Rob. VEN(1925,7054).
Eulacophyllum cultelliforme Sull. VEN(1925).
Eustichia longirostris (Brid.) Brid. VEN(1925,7509).
Fabronia ciliaris var. *polycarpa* (Hook.) W.R.Buck VEN(1925).
Fabronia ciliaris var. *wrightii* (Sull.) W.R.Buck VEN(1925).
Fabronia jamesonii Taylor VEN(7509).
Fissidens amoenus Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens angustelimbatus Mitt. VEN(1925).
Fissidens angustifolius Sull. VEN(1925).
Fissidens aporrocheilos Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens asplenioides Hedw. VEN(1925).
Fissidens biareolatus Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens brachypus Mitt. VEN(1925).

- Fissidens crispus* Mont. VEN(1925).
Fissidens curvatus Hornsch. VEN(7509).
Fissidens elegans Brid. VEN(1925).
Fissidens flaccidus Mitt. VEN(1925).
Fissidens gardneri Mitt. VEN(1925).
Fissidens goyazensis Broth. VEN(1925).
Fissidens inaequalis Mitt. VEN(1925).
Fissidens inclinis Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens intramarginatus (Hampe) Mitt. VEN(1925).
Fissidens lagenarius var. *muriculatus* (Mitt.) Pursell VEN(1925).
Fissidens neglectus H.A.Crum VEN(1925).
Fissidens ornatus Herzog VEN(1925).
Fissidens palmatus Hedw. VEN(1925).
Fissidens polypodioides Hedw. VEN(1925).
Fissidens prionodes Mont. VEN(1925).
Fissidens radicans Mont. VEN(1925).
Fissidens rigidulus Hook.f. & Wilson VEN(7509).
Fissidens scariosus Mitt. VEN(1925).
Fissidens secundulus Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens serratus Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens steerei Grout VEN(1925).
Fissidens submarginatus Bruch VEN(1925).
Fissidens subulatifolius (Müll.Hal.) Paris VEN(1925).
Fissidens subulatus Mitt. VEN(1925).
Fissidens wallisii Müll.Hal. VEN(1925).
Fissidens weirii var. *hemicraspedophyllus* (Cardot) Pursell VEN(1925).
Fissidens yucatanensis Steere VEN(1925).
Fissidens zollingeri Mont. VEN(1925).
Flowersia campylopus (Schimp.) D.G.Griffin & W.R.Buck VEN(1925).
Funaria acutifolia (Hampe) Broth. VEN(1925).
Funaria hygrometrica Hedw. VEN(1925,7509).
Funaria hygrometrica var. *calvescens* (Schwägr.) Kindb. VEN(1925).
Funaria macrospora R.S.Williams VEN(1925,7509).
Funaria microstoma Bruch ex Schimp. VEN(7509).
Funaria trumpffii (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Grimmia austrofunalis Müll.Hal. VEN(4900).
Grimmia fuscolutea Hook. VEN(4900,7509).
Grimmia longirostris Hook. VEN(4892,4900,7509).
Grimmia navicularis Herzog VEN(4900,7509).
Grimmia ovalis (Hedw.) Lindb. VEN(1925,7509).
Grimmia trichophylla var. *trichophylla* Grev. VEN(4900,7509).
Groutiella apiculata (Hook.) H.A.Crum & Steere VEN(1925).
Groutiella husnotii (Besch.) H.A.Crum & Steere VEN(1925).
Groutiella tomentosa (Hornsch.) Wijk & Margad. VEN(1925).
Groutiella wagneriana (Müll.Hal.) H.A.Crum & Steere VEN(1925).
Gymnostomum aeruginosum Sm. VEN(1925).
Gymnostomum venezuelense (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925).
Hamatocaulis vernicosus (Mitt.) Hedenäs VEN(1733,7465,7509).
Haplocladium microphyllum (Hedw.) Broth. VEN(1925).
Hedwigia ciliata (Hedw.) P.Beauv. VEN(1925,7509).
Hedwigia nivalis (Müll.Hal.) Mitt. VEN(7509).

-
- Hedwigidium integrifolium* (P.Beauv.) Dixon VEN(1925,7509).
Helicoblepharum meridense (Müll.Hal.) Crosby VEN(1925).
Hemiragis aurea (Brid.) Kindb. VEN(5913).
Herzogiella cylindricarpa (Cardot) Z.Iwats. VEN(1925,3405,7509).
Hildebrandtiella guyanensis (Mont.) W.R.Buck VEN(1925).
Holomitriopsis laevifolia (Broth.) H.Rob. VEN(1925).
Holomitrium arboreum Mitt. VEN(1925).
Holomitrium crispulum Mart. VEN(1925).
Holomitrium lutescens Müll.Hal. VEN(1925).
Holomitrium moritzianum Hampe VEN(1925).
Holomitrium sinuosum B.H.Allen VEN(1925).
Homalia glabella (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(3209).
Hookeriopsis brunneophylla (Müll.Hal.) M.Fleisch. VEN(1925).
Hookeriopsis lepidopiloides Herzog VEN(1925).
Hookeriopsis pachydietyon Herzog VEN(1925).
Hookeriopsis papillidioides (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Hookeriopsis ptari-tepuiensis E.B.Bartram in Steyermark VEN(1925).
Hookeriopsis steyermarkii E.B.Bartram in Steyermark VEN(1925).
Hookeriopsis venezuelensis E.B.Bartram VEN(1925).
Hookeriopsis williamsii Herzog VEN(1925).
Hydropogon fontinaloides (Hook.) Brid. VEN(1925).
Hydropogonella gymnostoma (Schimp.) Cardot VEN(1925).
Hymenostylium recurvirostrum (Hedw.) Dixon VEN(1925,7509).
Hyophila involutifolia (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Hypnella diversifolia (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925).
Hypnella guayanensis B.H.Allen & W.R.Buck VEN(1925).
Hypnella leptorrhyncha (Hook. & Grev.) A.Jaeger VEN(1925).
Hypnella pallescens (Hook.) A.Jaeger VEN(1925).
Hypnella pilifera (Hook. & Wilson) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925).
Hypnum amabile (Mitt.) Hampe VEN(1925,7509).
Hypnum lacunosum (Brid.) Hoffm. ex Brid. VEN(1925,7509).
Hypnum napoanum De Not. VEN(1925).
Hypopterygium tamarisci (Sw. ex Sw.) Brid. ex Müll.Hal. VEN(1925,6705,7509).
Isodrepanium lentulum (Wilson) E.Britton VEN(1925).
Isopterygium acutifolium Ireland VEN(1925).
Isopterygium affusum Mitt. VEN(1925).
Isopterygium plumicaule Müll.Hal. VEN(1925).
Isopterygium pseudosubulatum Müll.Hal. VEN(1925).
Isopterygium subbrevisetum (Hampe) Broth. VEN(1925).
Isopterygium tenerifolium Mitt. VEN(1925).
Isopterygium tenerum (Sw.) Mitt. VEN(1925).
Jaegerina scariosa (Lorentz) Arzeni VEN(1925).
Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra VEN(1925,7509).
Kingobryum paramicola H.Rob. VEN(1925,7509).
Leiomela bartramioides (Hook.) Paris VEN(1925,7509).
Leiomela lineata (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Leiomela lopezii D.G.Griffin VEN(7509).
Leiomela subbrevisifolia (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Lepidopilidium divaricatum (Dozy & Molk.) Broth. VEN(1925).
Lepidopilidium purpurissatum (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Lepidopilum affine Müll.Hal. VEN(1925,6990).

-
- Lepidopilum angustifrons* Hampe VEN(1925).
Lepidopilum ballivianii Herzog VEN(1925).
Lepidopilum diaphanum (Hedw.) Mitt. VEN(1925,6990).
Lepidopilum integrifolium Broth. in Urban VEN(6990).
Lepidopilum leiomitrium Müll.Hal. VEN(1925).
Lepidopilum longifolium Hampe VEN(1925,6990,7509).
Lepidopilum muelleri (Hampe) Spruce VEN(1925,6990).
Lepidopilum polytrichoides (Hedw.) Brid. VEN(1925,6990).
Lepidopilum scabrissetum (Schwägr.) Steere VEN(1925,6990).
Lepidopilum surinamense Müll.Hal. VEN(1925,6990).
Leptobryum pyriforme (Hedw.) Wilson VEN(1925,7509).
Leptodontium brachyphyllum Broth. & Thér. VEN(1925,7509).
Leptodontium capituligerum Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Leptodontium erythroneuron Herzog VEN(1925,7509).
Leptodontium filicola Herzog VEN(1925).
Leptodontium flexifolium (Dicks. ex With.) Hampe in Lindb. VEN(1925,7509).
Leptodontium longicaule Mitt. VEN(1925,7509).
Leptodontium longicaule var. *microruncinatum* (Dusén) R.H.Zander VEN(1925).
Leptodontium luteum (Taylor) Mitt. VEN(1925,7509).
Leptodontium pungens (Mitt.) Kindb. VEN(1925,7509).
Leptodontium stellaticuspis E.B.Bartram VEN(1925,7509).
Leptodontium viticulosoides (P.Beauv.) Wijk & Margad. VEN(1925,7509).
Leptodontium viticulosoides var. *sulphureum* (Lorentz) R.H.Zander VEN(1925).
Leptodontium wallisii (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925,7509).
Leptotheca boliviana Herzog VEN(1595,1925).
Leptotrichella brasiliensis (Duby) Ochyra VEN(1925).
Leptotrichella densa (Hook.) Ochyra VEN(1925).
Leptotrichella globicarpa (Müll.Hal.) Ochyra VEN(1925).
Leptotrichella rostrata (Müll.Hal.) Ochyra VEN(1925).
Lepyrodon tomentosus (Hook.f.) Mitt. VEN(1925,4209,4828,7509).
Lepyrodontopsis trichophylla (Hedw.) Broth. VEN(1925).
Leskea angustata Taylor VEN(1925,7509).
Leskeodon longipilus Besch. VEN(1925).
Leskeodon parvifolius E.B.Bartram VEN(1925).
Leucobryum albidum Brid. ex P.Beauv VEN(1925).
Leucobryum antillarum Schimp. VEN(1925).
Leucobryum brevifolium E.B.Bartram in Maguire & Wurdack VEN(1925).
Leucobryum crispum Müll.Hal. VEN(1925).
Leucobryum flavomucronatum Müll.Hal. VEN(1925).
Leucobryum giganteum Müll.Hal. VEN(1925).
Leucobryum laevifolium Broth. VEN(1925).
Leucobryum martianum Hornsch. VEN(1925).
Leucobryum microcarpum Müll.Hal. VEN(1925).
Leucobryum polakowskyi Müll.Hal. VEN(1925).
Leucodon curvirostris Hampe VEN(7509).
Leucoloma asperrimum (Müll.Hal.) Kindb. VEN(7103).
Leucoloma cruegerianum (Müll.Hal.) A.Jaeger & Sauerb. VEN(1925).
Leucoloma ecaudatum Müll.Hal. VEN(1925,7103).
Leucoloma mariei Besch. VEN(1925).
Leucoloma serrulatum Brid. VEN(1925,7103).
Leucoloma subimmarginatum (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925,7103).

-
- Leucoloma tortellum* Mitt. VEN(1925).
Leucomium steerei B.H.Allen & Veling VEN(92,1925).
Leucomium strumosum (Hornsch.) Mitt. VEN(92,1925).
Leucophanes molleri Müll.Hal. VEN(1896).
Lindigia debilis (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925,7509).
Macrocoma tenuis ssp. *sullivantii* (Müll.Hal.) Vitt VEN(7509).
Macromitrium acutissimum Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium fusco-aureum E.B.Bartram VEN(7509).
Macromitrium galipense Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium guatemalense Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Macromitrium leprieurii Mont. VEN(1925).
Macromitrium longifolium (Hook.) Brid. VEN(815,1925,7509).
Macromitrium macrothele Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium pellucidum Mitt. VEN(1925).
Macromitrium perichaetiale (Hook. & Grev.) Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium podocarp Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium proliferum Mitt. VEN(1925).
Macromitrium punctatum (Hook. & Grev.) Brid. VEN(1925).
Macromitrium pyriforme Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium rapaense E.B.Bartram VEN(1925).
Macromitrium retusulum Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium richardii Schwägr. VEN(1925).
Macromitrium stellulatum (Hornsch.) Brid. VEN(1925).
Macromitrium stolonigerum Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium stricticuspis Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium subnitidum Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium subpaucidens Müll.Hal. VEN(1925).
Macromitrium swainsonii (Hook.) Brid. VEN(1925).
Macromitrium trachypodium Mitt. VEN(7509).
Macromitrium ulophyllum Mitt. VEN(815,1925).
Macromitrium venezuelense Paris VEN(1925).
Maguireella vulpina (Mont.) W.R.Buck VEN(1925).
Meesia triquetra (L. ex Jolycl.) Angstr. VEN(7509).
Meiothecium boryanum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Meiothecium revolubile Mitt. VEN(1925).
Mesonodon flavescens (Hook.) W.R.Buck VEN(1925).
Meteoridium remotifolium (Müll.Hal.) Manuel VEN(1891,1925).
Meteorium denticulation Mitt. VEN(1925).
Meteorium deppei (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925,7509).
Meteorium illecebraria (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Meteorium nigrescens (Hedw.) Dozy & Molk. VEN(1925).
Meteorium pseudosinuatum (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Metzleria longiseta (Hook.) Broth. VEN(1925).
Microcampylopus curvisetus (Hampe) Giese & J.-P.Frahm VEN(1925).
Microdus lindigianus (Hampe) Besch. ex Par. VEN(1925).
Mielichhoferia argentifolia Mitt. VEN(7509).
Mielichhoferia canescens Müll.Hal. VEN(1925).
Mielichhoferia gymna Müll.Hal. VEN(1925).
Mielichhoferia megalocarpum (Arn.) A.Jaeger VEN(7509).
Mironia ehrenbergiana (Müll.Hal.) R.H.Zander VEN(7509).

- Mironia ehrenbergiana* var. *elongata* (Wilson in Mitt.) R.H.Zander VEN(1925).
Mittenothamnium langsdorffii (Hook.) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium lehmannii (Besch.) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium macrodontium (Hornsch.) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium minusculifolium (Müll.Hal.) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium nanopolymorphum (Müll.Hal.) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium reptans (Hedw.) Cardot VEN(1925,7509).
Mittenothamnium suboscurum (Hampe) Cardot VEN(1925).
Mittenothamnium tequendamense var. *subfalcatum* (Herz.) Ochyra VEN(1925).
Mniomalia viridis (Mitt.) Müll.Hal. VEN(1925).
Neckera chilensis Schimp. ex Mont. VEN(7509).
Neckera obtusifolia Taylor VEN(7509).
Neckera scabridens Müll.Hal. VEN(7509).
Neckeropsis disticha (Hedw.) Kindb. VEN(1925).
Neckeropsis undulata (Hedw.) Reichardt VEN(1925).
Neohyophila sprengelii (Schwägr.) H.A.Crum VEN(1925).
Ochrobryum gardneri (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Ochrobryum sessile B.H.Allen VEN(1925,2169).
Ochrobryum subulatum Hampe in Besch. VEN(1925,2169).
Octoblepharum albidum Hedw. VEN(1925).
Octoblepharum ampullaceum Mitt. VEN(1925).
Octoblepharum cocuiense Mitt. VEN(1925).
Octoblepharum cylindricum Schimp. VEN(1925).
Octoblepharum erectifolium Mitt. ex R.S.Williams VEN(1925).
Octoblepharum pulvinatum (Dozy & Molk.) Mitt. VEN(1925).
Octoblepharum stramineum Mitt. VEN(1925).
Octoblepharum tatei (R.S.Williams) E.B.Bartram VEN(1925).
Oreoweisia brasiliensis Hampe VEN(7509).
Oreoweisia erosa (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925,7509).
Oreoweisia laxiretis Broth. ex Herzog VEN(1925,7509).
Oreoweisia tunariensis Herzog VEN(1925,7509).
Orthodontium gracile Schwägr. ex Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(7509).
Orthodontium pellucens (Hook.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925,7509).
Orthostichella pentasticha (Brid.) W.R.Buck VEN(1925).
Orthostichopsis auricosta (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Orthostichopsis praetermissa W.R.Buck VEN(1925,4209).
Orthostichopsis tetragona (Sw.) Broth. VEN(1925).
Orthostichopsis tortipilis (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Orthotrichum aequatoreum Mitt. VEN(1925,7509).
Orthotrichum diaphanum Schrad. ex Brid. VEN(5346).
Orthotrichum elongatum Taylor VEN(1925,5346,7509).
Orthotrichum laxifolium Wilson in Mitt. VEN(7509).
Orthotrichum mandonii Schimp. ex Hampe VEN(7509).
Orthotrichum pallens Brid. VEN(1925,7509).
Orthotrichum pariatum Mitt. VEN(1925,7509).
Orthotrichum penicillatum Mitt. VEN(1925,7509).
Orthotrichum pycnophyllum Schimp. VEN(1925,7509).
Orthotrichum pycnophyllum var. *verrucosum* (Müll.Hal.) Lewinsky VEN(1925).
Orthotrichum rupestre Schleich. ex Schwägr. VEN(1925,7509).
Orthotrichum spanotrichum Lewinsky VEN(5346).
Orthotrichum steerei Lewinsky VEN(1925,7509).

-
- Orthotrichum subulatum* Mitt. VEN(5346).
Orthotrichum tenuicaule Lewinsky VEN(1925,5346).
Oxyrrhynchium clinocarpum (Taylor) Broth. VEN(1925).
Palamocladium leskeoides (Hook.) E.Britton VEN(1925,3299,7509).
Papillaria imponderosa (Taylor) Broth. VEN(1925).
Papillaria penicillata (Dozy & Molk.) Broth. VEN(1925).
Papillaria pseudofunalis Müll.Hal. VEN(1925).
Paraleucobryum enerve (Thed.) Loeske VEN(1925).
Pelekium ciliatum (Mitt.) Touw VEN(1925).
Pelekium gratum (P.Beauv.) Touw VEN(1925).
Pelekium involvens (Hedw.) Touw VEN(1925).
Pelekium minutulum (Hedw.) Touw VEN(1925,6489).
Pelekium muricatulum (Hampe) Touw VEN(1925,6489).
Pelekium scabrosulum (Mitt.) Touw VEN(1925).
Pelekium siphotheca (Müll.Hal.) Touw VEN(1925).
Philonotis andina (Mitt.) A.Jaeger VEN(7509).
Philonotis cernua (Wilson) D.G.Griffin & W.R.Buck VEN(7509).
Philonotis elongata (Dism.) H.A.Crum & Steere VEN(1925).
Philonotis erecta (Mitt.) D.G.Griffin & W.R.Buck VEN(7509).
Philonotis fendleri (Müll.Hal.) D.G.Griffin & W.R.Buck VEN(1925).
Philonotis filiformis (Hornsch.) Mitt. VEN(1925).
Philonotis hastata (Duby) Wijk & Margad. VEN(7509).
Philonotis longiseta (Michx.) E.Britton VEN(1925).
Philonotis macrodictya (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925).
Philonotis moritziana (Hampe in Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Philonotis nana (Müll.Hal.) D.G.Griffin & W.R.Buck VEN(1925).
Philonotis rufiflora (Hornsch.) Reichardt VEN(7509).
Philonotis scabrifolia (Hook.f. & Wilson) Braithw. VEN(4928,7509).
Philonotis sphaerocarpa (Hedw.) Brid. VEN(1925).
Philonotis uncinata (Schwägr.) Brid. VEN(7509).
Phyllocladon falcifolium (Schwägr.) Crosby VEN(1925).
Phyllocladon falcifolium var. *duidense* (R.S.Williams) Pursell & B.H.Allen VEN(5449).
Phyllogonium fulgens (Hedw.) Brid. VEN(1925).
Phyllogonium viride Brid. VEN(1925).
Phyllogonium viscosum (P.Beauv.) Mitt. VEN(1925).
Pilopogon guadalupensis (Brid.) J.-P.Frahm VEN(1925,7509).
Pilopogon laevis (Taylor) Thér. VEN(1925,7509).
Pilopogon longirostratus Mitt. VEN(1925).
Pilopogon macrocarpus Broth. VEN(1925).
Pilosium chlorophyllum (Hornsch.) Müll.Hal. ex Broth. VEN(1925).
Pilotrichella flexilis (Hedw.) Ångstr. VEN(1925,4209,7509).
Pilotrichella pachygaster (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Pilotrichella rigida (Müll.Hal.) Besch. VEN(1925).
Pilotrichella viridis (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Pilotrichidium callicostatum Müll.Hal. VEN(1925).
Pilotrichum andersonii Crosby VEN(1925).
Pilotrichum bipinnatum Schwägr. VEN(1925).
Pilotrichum evanescens Müll.Hal. VEN(1925).
Pilotrichum fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Pilotrichum longicaule Broth. VEN(1925).
Pilotrichum ramosissimum Mitt. VEN(1925).

- Pirella angustifolia* Müll.Hal. VEN(1925).
Pirella cymbifolia (Sull.) Cardot VEN(1925).
Pirella fendleri (Müll.Hal.) Cardot VEN(1925).
Plagiomnium drepanophyllum Renauld & Cardot VEN(1925,4209,7509).
Plagiomnium rhynchophorum (Hook.) T.J.Kop. VEN(1925,4209,7509).
Plagiomnium rostratum (Schrad.) T.J.Kop. VEN(1925).
Plagiomnium rostratum (Schrad.) T.J.Kop. VEN(1925).
Plagiothecium drepanophyllum Renauld & Cardot VEN(1925).
Plagiothecium georgicoantarcticum (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925,4830,7509).
Plagiothecium lucidum (Hook.f. & Wilson) Paris VEN(1925,7509).
Plagiothecium novogranatense (Hampe) Mitt. VEN(1925).
Plagiothecium rostratum (Schrad.) T.J.Kop. VEN(1925).
Platygyriella densa (Hook.) W.R.Buck VEN(1925).
Platyhypnidium aquaticum (A.Jaeger) M.Fleisch. VEN(4209,7509).
Platyhypnidium riparioides (Hedw.) M.Fleisch. VEN(1925).
Pleuridium andinum Herzog VEN(7509).
Pleuridium subulatum (Hedw.) Rabenh. VEN(7509).
Pleuridium venezuelanum D.G.Griffin VEN(7509).
Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt. VEN(1925,7509).
Pogonatum campylocarpum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(56,1925,7509).
Pogonatum comosum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Pogonatum neglectum (Hampe) A.Jaeger VEN(56,7509).
Pogonatum perichaetiale ssp. *oligodus* (Müll.Hal.) Hyvoenen VEN(56,1925,7509).
Pogonatum semipellucidum (Hampe) Mitt. VEN(56,1925).
Pogonatum tortile (Sw.) Brid. VEN(56,1925).
Pohlia elongata Hedw. VEN(1925,7509).
Pohlia flexuosa Hook. VEN(1925).
Pohlia longicollis (Hedw.) Lindb. VEN(7509).
Pohlia papillosa (Müll.Hal. ex A.Jaeger) Broth. VEN(1925,7509).
Pohlia richardsii A.J.Shaw VEN(1925).
Pohlia wahlenbergii (F.Weber & D.Mohr) A.L.Andrews VEN(7509).
Polytrichadelphus aristatus (Hampe) Mitt. VEN(1925,7509).
Polytrichadelphus ciliatus (Hook.f. & Wilson) Mitt. VEN(7509).
Polytrichadelphus ericoides Mitt. VEN(1925).
Polytrichadelphus longisetus (Brid.) Mitt. VEN(1925,7509).
Polytrichadelphus peruvianus Broth. VEN(1925).
Polytrichadelphus valenciae Müll.Hal. VEN(1925).
Polytrichastrum tenellum (Müll.Hal.) G.L.Sm. VEN(1925,7509).
Polytrichum brachymitrium Müll.Hal. VEN(1925).
Polytrichum commune Hedw. VEN(1925).
Polytrichum juniperinum Hedw. VEN(1925,7509).
Porothamnium filiferum (Mitt.) M.Fleisch. VEN(1925).
Porotrichodendron robustum Broth. in Herzog VEN(1925).
Porotrichodendron superbum (Taylor) Broth. VEN(1925,7509).
Porotrichum expansum (Taylor) M.Fleisch. VEN(1925).
Porotrichum korthalsianum (Dozy & Molk.) Mitt. VEN(1925).
Porotrichum lancifrons (Hampe) Mitt. VEN(7509).
Porotrichum longirostre (Hook.) Mitt. VEN(1925,7509).
Porotrichum mutabile Hampe VEN(1925).
Porotrichum substriatum (Hampe) Mitt. VEN(1925).
Prionodon densus (Hedw.) Müll.Hal. VEN(1925,7509).

- Prionodon fuscolutelescens* Hampe VEN(1925,7509).
Prionodon lycopodioides Hampe VEN(1925).
Pseudocalliergon trifarium (F.Weber & D.Mohr) Loeske VEN(1925,2810,7465,7509).
Pseudocrossidium replicatum (Taylor) R.H.Zander VEN(1925,7509).
Pseudocryphaea domingensis (Spreng.) W.R.Buck VEN(1925).
Pseudosymblespharis schimperiana (Paris) H.A.Crum VEN(1925).
Pseudotaxiphyllum distichaceum (Mitt.) Z.Iwats. VEN(1925,7509).
Pterobryon densum Schwägr. VEN(1925).
Pterogonidium pulchellum (Hook.) Müll.Hal. ex Broth. VEN(1925).
Ptychomitrium chimborazense (Spruce ex Mitt.) A.Jaeger VEN(7509).
Puiggariopsis aurifolia (Mitt.) M.Menzel VEN(1925).
Pylaisia falcata Schimp. VEN(1925,7509).
Pyrrhobryum mnioides (Hook.) Manuel VEN(4209,7509).
Pyrrhobryum spiniforme (Hedw.) Mitt. VEN(1925,7484).
Racomitrium crispipilum (Taylor) A.Jaeger VEN(7509).
Racomitrium crispulum (Hook.f. & Wilson) Hook.f. & Wilson VEN(1925).
Racomitrium cucullatifolium Hampe VEN(1925,7509).
Racomitrium steerei D.G.Griffin VEN(7509).
Racopilum intermedium Hampe VEN(7509).
Racopilum tomentosum (Hedw.) Brid. VEN(1925).
Rauiella firmula (Müll.Hal.) Wijk & Margad. VEN(1925).
Rauiella lagoensis (Hampe) W.R.Buck VEN(1925).
Regmatodon orthostegius Mont. VEN(1925)
Rhabdoweisia fugax (Hedw.) Bruch & Schimp. VEN(1925,5922).
Rhacocarpus inermis var. *cuspidatulus* (Müll.Hal.) J.-P.Frahm VEN(1925).
Rhacocarpus purpurascens (Brid.) Paris VEN(1925,2352,7509).
Rhacopilopsis trinitensis (Müll.Hal.) E.Britton ex Dixon VEN(1925).
Rhamphidium fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Rhaphidorrhynchium amoenum (Hedw.) M.Fleisch. VEN(1925).
Rhaphidorrhynchium sanguisetum (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Rhaphidorrhynchium trichostegum (Müll.Hal.) Broth. VEN(1925).
Rhaphidostichum elegans H.Rob. VEN(1925).
Rhizogonium novae-hollandiae (Brid.) Brid. VEN(1925,7509).
Rhodobryum andinoroseum (Müll.Hal.) Paris VEN(1925).
Rhodobryum beyrichianum (Hornsch.) Müll.Hal. ex Hampe VEN(1925,7509).
Rhodobryum grandifolium (Taylor) Schimp. in Paris VEN(1925,7509).
Rhodobryum roseodens (Müll.Hal.) Paris VEN(7509).
Rhynchostegiopsis tunguraguana (Mitt.) Broth. VEN(6687).
Rhynchostegium beskeanum Müll.Hal. VEN(1925).
Rhynchostegium campylocarpum (Müll.Hal.) De Not. VEN(1925).
Rhynchostegium conchophyllum (Taylor) A.Jaeger VEN(1925).
Rhynchostegium pulchellum (Hedw.) H.Rob. VEN(1925).
Rhynchostegium sellowii Hornsch. VEN(1925).
Rhynchostegium subperspicuum Müll.Hal. VEN(1925).
Rhynchostegium trachynotum (Müll.Hal.) Kindb. VEN(1925).
Rhytidium rugosum (Hedw.) Kindb. VEN(7509).
Rigodium toxarion (Schwägr.) A.Jaeger VEN(1925,7509).
Rozea andrieuxii fo. *chrysea* (Besch.) W.R.Buck VEN(1925,7509).
Rozea andrieuxii var. *bourgaeana* (Besch.) W.R.Buck VEN(1925).
Rozea subjulacea Besch. VEN(1925,7509).
Schistidium apocarpum (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(7509).

-
- Schistidium rivulare* (Brid.) Podp. VEN(7509).
Schizymenium andinum (Sull.) A.J.Shaw VEN(7509).
Schizymenium campylocarpum (Hook. & Arn. ex Hook.) A.J.Shaw VEN(1925,7509).
Schizymenium gracilisetum (Hampe) A.J.Shaw VEN(1925).
Schizymenium lindigii (Hampe) A.J.Shaw VEN(7509).
Schizymenium pseudopohlia A.J.Shaw VEN(7509).
Schizymenium pusillum (Hook.f. & Wilson) A.J.Shaw VEN(7509).
Schlotheimia glauca Müll.Hal. VEN(1925).
Schlotheimia grandi-areolata Müll.Hal. VEN(1925).
Schlotheimia jamesonii Arn. VEN(1925).
Schlotheimia lasiomitria Müll.Hal. VEN(1925).
Schlotheimia pungentissima Müll.Hal. VEN(1925).
Schlotheimia rugifolia Hook. VEN(1925).
Schlotheimia torquata (Sw. ex Hedw.) Brid. VEN(1925).
Schlotheimia trichomitria Schwägr. VEN(1925).
Schoenobryum caripense (Müll.Hal.) Manuel VEN(1925).
Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr. VEN(1925,7465,7509).
Sematophyllum adnatum (Michx.) E.Britton VEN(1925).
Sematophyllum chrysoptegum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum cuspidiferum Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum cyparissoides (Hornsch.) R.S.William VEN(1925).
Sematophyllum decumbens Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum decurvifolium Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum erythropodium Mitt. Broth. VEN(1925).
Sematophyllum flaccidifolium (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum galipense (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum lonchophyllum (Mont.) J.Forsch. VEN(1925).
Sematophyllum negrense Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum oblique-rostratum Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum pacimoniense (Mitt.) W.R.Buck VEN(1925).
Sematophyllum subpinnatum (Brid.) E.Britton VEN(1925).
Sematophyllum subscabrum (Hedw.) Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum subsimplex (Hedw.) Mitt. VEN(1925).
Sematophyllum swartzii (Schwägr.) Welch & H.A.Crum VEN(7509).
Sematophyllum tequendamense Hampe VEN(1925).
Solmsiella biseriata (Austin) Steere VEN(273,1925,3531).
Sphaerotherciella pinnata (Bruch, Schimp. & W.Gümbel) Man. VEN(1925).
Sphagnum alegrense Warnst. VEN(1925).
Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw. VEN(1925).
Sphagnum compactum Lam. & DC. VEN(7509).
Sphagnum cuspidatum Hoffm. VEN(1925).
Sphagnum limbatum Mitt. VEN(7509).
Sphagnum maegdefraui H.Suzuki VEN(7509).
Sphagnum magellanicum Brid. VEN(1925,7509).
Sphagnum meridense (Hampe) Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Sphagnum negrense Mitt. VEN(1925).
Sphagnum ornatum H.A.Crum VEN(1925).
Sphagnum oxyphyllum Warnst. VEN(1925).
Sphagnum palustre L. VEN(1925).
Sphagnum perichaetiale Hampe VEN(1925).
Sphagnum portoricense Hampe VEN(1925).

-
- Sphagnum recurvum* P.Beauv. VEN(1925).
Sphagnum sancto-josephense H.A.Crum & Crosby VEN(7509).
Sphagnum sanguinale Warnst. VEN(1925).
Sphagnum simplicicaulis H.A.Crum VEN(1925).
Sphagnum sipmanii H.A.Crum VEN(1925).
Sphagnum sparsum Hampe VEN(1925,7509).
Sphagnum strictum ssp. *pappeanum* (Müll.Hal.) A.Eddy VEN(1925).
Sphagnum tenerum Sull. & Lesq. VEN(1925).
Splachnobryum obtusum (Brid.) Müll.Hal. VEN(1925,2383,6215).
Splachnum turbinatum Brid. VEN(1925).
Splachnum weberbaueri Reimers VEN(7509).
Squamidium brasiliense (Hornsch.) Broth. VEN(1925).
Squamidium diversicoma Hampe VEN(93,1925).
Squamidium isocladum (Renauld & Cardot) Broth. VEN(93,1925).
Squamidium leucotrichum (Taylor) Broth. VEN(93,1925,7509).
Squamidium livens (Schwägr.) Broth. VEN(93,1925).
Squamidium macrocarpum (Spruce ex Mitt.) Broth. VEN(93,1925).
Squamidium nigricans (Hook.) Broth. VEN(93,1925).
Stereocleus scariosus (Taylor) H.Rob. VEN(1925,7509).
Stereocleus serrulatus (Hedw.) H.Rob. VEN(1925,7509).
Stereophyllum radiculosum (Hook.) Mitt. VEN(1925).
Steyermarkiella anomalodictya H.Rob. VEN(1925).
Straminergon stramineum (Brid.) Hedenäs VEN(7509).
Streptopogon calymperes Müll.Hal. VEN(1925,7509).
Streptopogon cavifolius Mitt. VEN(1925).
Streptopogon erythrodontus (Taylor) Wilson VEN(1925,7509).
Streptopogon lindigii Hampe VEN(1925).
Symphyodon imbricatifolius (Mitt.) S.P.Churchill VEN(1925,5631).
Syntrichia amphidiacea (Müll.Hal.) R.H.Zander VEN(3450,7509).
Syntrichia andicola (Mont.) Ochyra VEN(1925,7509).
Syntrichia bogotensis (Hampe) Mitt. VEN(7509).
Syntrichia fragilis (Taylor) Ochyra VEN(1925,7509).
Syrrhopodon annotinus W.D.Reese & Griff. VEN(1925).
Syrrhopodon circinatus (Brid.) Mitt. VEN(1925).
Syrrhopodon cymbifolius Müll.Hal. VEN(4817).
Syrrhopodon disciformis Dusén VEN(4817).
Syrrhopodon elongatus var. *glaziovii* (Hampe) W.D.Reese VEN(1925).
Syrrhopodon fimbriatus Mitt. VEN(1925).
Syrrhopodon flexifolius Mitt. VEN(1925,4817).
Syrrhopodon gaudichaudii Mont. VEN(1925).
Syrrhopodon helicophyllus Mitt. VEN(1925).
Syrrhopodon hornschurchii Mart. VEN(1925).
Syrrhopodon incompletus Schwägr. VEN(1925).
Syrrhopodon incompletus var. *berteroanus* (Brid.) W.D.Reese VEN(1925).
Syrrhopodon lepieurii Mont. VEN(1925).
Syrrhopodon ligulatus Mont. VEN(1925).
Syrrhopodon lycopodioides (Brid.) Müll.Hal. VEN(1925).
Syrrhopodon parasiticus (Sw. ex Brid.) Besch. VEN(1925,4817).
Syrrhopodon prolifer Schwägr. VEN(1925).
Syrrhopodon prolifer var. *acanthoneuros* (Müll.Hal.) Müll.Hal. VEN(1925).
Syrrhopodon prolifer var. *cincinnatus* (Hampe) W.D.Reese VEN(1925).

- Syrrhopodon prolifer* var. *scaber* (Mitt.) W.D.Reese VEN(1925).
Syrrhopodon prolifer var. *tenuifolius* (Sull.) W.D.Reese VEN(1925).
Syrrhopodon rigidus Hook. & Grev. VEN(1925).
Syrrhopodon rupestris Mitt. VEN(1925).
Syrrhopodon simmondsii Steere VEN(1925).
Syrrhopodon steyermarkii H.Rob. VEN(1925).
Syrrhopodon tortilis Hampe VEN(1925).
Taxithelium planum (Brid.) Mitt. VEN(1925).
Tayloria rubicaulis A.K.Kop. VEN(1925).
Tayloria scabriseta (Hook.) Mitt. VEN(1925,7509).
Tetraplodon mnioides (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925,7509).
Thamniopsis cruegeriana (Müll.Hal.) W.R.Buck VEN(1925).
Thamniopsis incurva (Hornsch.) W.R.Buck VEN(1925).
Thamniopsis killipii (R.S.Williams) E.B.Bartram VEN(1925).
Thamniopsis lepidopiloides (Herzog) S.P.Churchill VEN(7509).
Thamniopsis purpureophylla (Müll.Hal.) W.R.Buck VEN(1925).
Thamniopsis undata (Hedw.) W.R.Buck VEN(1925).
Thamnobryum fasciculatum (Sw. ex Hedw.) I.Sastre VEN(1925,4209).
Thamnobryum liesneri B.H.Allen & S.P.Churchill VEN(4413).
Thamnobryum subserratum (Hook.) Nog. & Z.Iwats. VEN(1925).
Thuidium antillarum Besch. VEN(1925).
Thuidium assimile (Mitt.) A.Jaeger VEN(7509).
Thuidium cymbifolium (Dozy & Molk.) Dozy & Molk. VEN(1166,1925).
Thuidium delicatulum (Hedw.) Schimp. in Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925,7509).
Thuidium delicatulum var. *peruvianum* (Mitt.) H.A.Crum VEN(1925,7509).
Thuidium frontinoae (Müll.Hal.) A.Jaeger VEN(1925).
Thuidium pseudoprotensum (Müll.Hal.) Mitt. VEN(1925,6489,7509).
Thuidium tamariscinum (Hedw.) Bruch, Schimp. & W.Gümbel VEN(1925).
Thuidium tomentosum Schimp. in Besch. VEN(1925).
Thuidium urceolatum Lorentz. VEN(1925).
Toloxis imponderosa (Taylor) W.R.Buck VEN(1925,7509).
Tortella humilis (Hedw.) Jenn. VEN(1925).
Trachyxiphium aduncum (Mitt.) W.R.Buck VEN(1925).
Trachyxiphium guadalupense (Brid.) W.R.Buck VEN(1925).
Trachyxiphium pernutans (Müll.Hal.) W.R.Buck VEN(1925).
Trachyxiphium steerei (D.G.Griffin) S.P.Churchill VEN(1925,7509).
Trachyxiphium subfalcatum (Hampe) W.R.Buck VEN(1925).
Trachyxiphium tenue (Mitt.) W.R.Buck VEN(1925).
Trachyxiphium variable (Mitt.) W.R.Buck VEN(1925).
Trematodon fendleri Müll.Hal. VEN(1925).
Trichosteleum ambiguum (Schwägr.) Paris VEN(1925).
Trichosteleum arboreum (Mitt.) R.H.Zander VEN(1925).
Trichosteleum arrectum (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925).
Trichosteleum fluviale Mitt. VEN(1925).
Trichosteleum glaziovii (Hampe) W.R.Buck VEN(1925).
Trichosteleum inundatum (Mitt.) A.Jaeger VEN(1925).
Trichosteleum papillosum (Hornsch.) A.Jaeger VEN(1925).
Trichosteleum schlimii (Müll.Hal.) R.S.William VEN(1925).
Trichosteleum sentosum (Sull.) A.Jaeger VEN(1925).
Trichosteleum vincentinum Mitt. VEN(1925).
Trichostomum arboreum (Mitt.) R.H.Zander VEN(1925).

- Trichostomum brachydonium* Bruch VEN(7509).
Trichostomum sinaloense (E.B.Bartram) R.H.Zander VEN(1925)
Trichostomum tenuirostre (Hook. & Taylor) Lindb. VEN(1925,7509).
Trichostomum tovarense Müll.Hal. VEN(1925).
Trichostomum trachyneuron (Kindb.) Paris VEN(1925).
Trichostomum wagneri Müll.Hal. VEN(1925).
Tristichium mirabile (Müll.Hal.) Herzog VEN(1925,7509).
Vesicularia vesicularis (Schwägr.) Broth. VEN(1925).
Vesicularia vesicularis var. *portoricensis* (Brid.) W.R.Buck VEN(1925).
Warnstorfia exannulata (Schimp.) Loeske VEN(1925,7465).
Warnstorfia fluitans (Hedw.) Loeske VEN(7465,7509).
Warnstorfia luipichensis (R.S.Williams) Hedenäs VEN(7465).
Warnstorfia sarmentosa (Wahlenb.) Hedenäs VEN(7465,7509).
Warnstorfia trichophylla (Warnst.) Tuom. & T.J.Kop. VEN(7509).
Weissia controversa Hedw. VEN(1925).
Weissia jamaicensis (Mitt.) Grout VEN(1925).
Wijkia alstonii (E.B.Bartram) Ireland VEN(1925).
Zelometeorium patens (Hook.) Manuel VEN(1890,1925).
Zelometeorium patulum (Hedw.) Manuel VEN(1890,1925,7509).
Zelometeorium recurvifolium (Hornsch.) Manuel VEN(1890,1925).
Zygodon fragilis H.Rob. VEN(7285,7509).
Zygodon hookeri Hampe VEN(7509).
Zygodon longicellularis D.G.Griffin VEN(7509).
Zygodon oeneus Herzog VEN(7509).
Zygodon peruvianus Sull. VEN(7509).
Zygodon petrophilus R.S.Williams VEN(7509).
Zygodon pichinchensis (Taylor) Mitt. VEN(1925,7509).
Zygodon pilosulus Müll.Hal. VEN(1925).
Zygodon reinwardtii (Hornsch.) A.Braun VEN(1925,7509).
Zygodon rufescens (Hampe) Broth. in Paris VEN(7285,7509).
Zygodon setulosus Mitt. VEN(1925).
Zygodon sordidus Müll.Hal. VEN(7509).
Zygodon squarrosus (Taylor) Müll.Hal. VEN(7509).
Zygodon venezuelensis D.G.Griffin VEN(7509)

References

- 24** Orban, S. 1981.
56 Hyvonen, J. 1989.
92 Allen, B.H. 1987.
93 Allen, B.H. & Crosby, M.R. 1986.
273 Crum, H. 1972.
409 Nishimura, N. 1985.
815 Goffinet, B. 1993.
829 Griffin, D. 1992.
1077 Malta, N. 1926.
1166 Watanabe, R. 1991.
1347 Ochyra, R., Bednarek-Ochyra, H, Pocs, T. & Crosby, M.R. 1992.

-
- 1477 Fife, A.J. 1986.
1500 Ochyra, R. & Newton, M.E. 1985.
1589 Burley, J.S. & Pritchard, N.M. 1990.
1595 Churchill, S.P. & Buck, W.R. 1982.
1613 Miller, H.A. & Whittier, H.O. 1978.
1733 Ochyra, R. 1993..
1890 Manuel, M.G. 1977.
1891 Manuel, M.G. 1977..
1896 Salazar Allen, N. 1993..
1925 Delgadillo M., C. 1995.
2169 Allen, B.H. 1992.
2352 Frahm, J.-P. 1996.
2383 Arts, T. 1996.
2515 Fransen, S. 1995.
2518 Allen, B.H. 1990.
2663 Frahm, J.-P., Borner, H., Streiber, N., Wallau, B. & Weitkus 1996.
2810 Hedenäs, L. 1992.
3209 He, S. 1997.
3299 Hofmann, H. 1997.
3405 Ireland, R.R. 1992.
3438 Seppelt, R.D. & Griffin III, D. 1997.
3450 Schaefer-Verwimp, A. 1996.
3531 Stone, I.G. 1997.
4086 Buck, W.R. & Schaefer-Verwimp, A. 1991.
4209 Leon V., Y., Pocs, T. & Rico R., R.R. 1998..
4283 Frahm, J.-P. 1997.
4413 Allen, B. 1997.
4817 Reese, W.D. 1999.
4828 Allen, B. 1999.
4830 Bednarek-Ochyra, H., Lewis-Smith, R. & Ochyra, R. 1999.
4892 Munoz, J. 1998.
4900 Munoz, J. 1999.
4903 Ochyra, R. & Hertel, H. 1990.
4928 Mueller, F. & Schaefer-Verwimp, A. 1999.
5346 Lara, F., Mazimpaka, V. & Garilleti, R. 1999.
5358 Leon Vargas, Y. 1999.
5449 Pursell, R.A. & Allen, B. 1999.
5631 He, S. & Snider, J.A. 2000.
5913 Kuc, M. 2000.
5922 Frahm, J.-P., Ahmed, J., Hagen, M. & Peles, M. 2000.
6215 Arts, T. 2001.
6489 Touw, A. 2001.
6614 Rao, P. 2001.
6624 Eggers, J., Stevenson, C.R., Porley, R.D. & Stech, M. 2001.
6687 Price, M. 2001.
6705 Kruijjer, J.D. 2002.
6713 Fife, A.J. & Seppelt, D. 2001.
6990 Churchill, S.P. 1988.
7054 Price, M. 2003.
7103 La Farge, C. 2002.
7105 Ochyra, R. & Buck, W.R. 2002.

- 7285 Calabrese, G.M., Elias, M.J. & Lara, F. 2003.
7416 Magombo, Z.L.K. 2003.
7465 Hedenäs, L. 2003.
7475 McFarland, K.D. 1988.
7484 Frahm, J.-P., Rembold, K., Roeber, T. & Schamell, T. 2003.
7509 Churchill, S.P. & Griffin III, D.G. 1999
- 4413 Allen, B. 1997. *Holomitrium hawkinsii* (Musci: Dicranaceae), a new species from Central America, and a new key to *Holomitrium* in Central America. *Novon* 7: 329-332.
4828 Allen, B. 1999. A revision of the moss genus *Lepyrodon* (Leucodontales, Lepyrodontaceae). *Bryobrothera* 5: 23-48.
92 Allen, B.H. 1987. A revision of the genus *Leucomium* (Leucomiaceae). *Mem. New York Bot. Gard.* 45: 661-677.
2518 Allen, B.H. 1990. A revision of the genus *Crossomitrium*. *Tropical Bryology* 2: 3-34.
2169 Allen, B.H. 1992. A revision of *Ochrobryum* (Leucobryaceae). *Contr. Univ. Michigan Herb.* 18: 113-130.
93 Allen, B.H. & Crosby, M.R. 1986. Revision of the genus *Squamidium* (Musci: Meteoriaceae). *J. Hattori Bot. Lab.* 61: 423-476.
2383 Arts, T. 1996. The genus *Splachnobryum* in Africa, with new combinations in *Bryum* and *Gymnostomiella*. *Journal of Bryology* 19: 65-78.
6215 Arts, T. 2001. A revision of the Splachnobryaceae (Musci). *Lindbergia* 26: 77-96.
4830 Bednarek-Ochyra, H., Lewis-Smith, R. & Ochyra, R. 1999. The genus *Plagiothecium* (Plagiotheciaceae, Bryopsida) in Antarctica. *Bryobrothera* 5: 55-64.
4086 Buck, W.R. & Schaefer-Verwimp, A. 1991. A reassessment of *Schraderobryum* (Sematophyllaceae). *Boletim do Museu Paraense Emilio Goeldi* 7: 645-654.
1589 Burley, J.S. & Pritchard, N.M. 1990. Revision of the genus *Ceratodon* (Bryophyta). *Harvard Papers in Botany* 2: 17-76.
7285 Calabrese, G.M., Elias, M.J. & Lara, F. 2003. On *Zygodon rufescens* (Hampe) Broth. and *Z. fragilis* H. Rob. from Venezuelan Paramos. *Cryptogamie, Bryologie* 24: 159-165.
6990 Churchill, S.P. 1988. A revision of the moss genus *Lepidopilum* (Callicostaceae). *UMI [8915584]* : 1-293.
1595 Churchill, S.P. & Buck, W.R. 1982. A taxonomic investigation of *Leptotheca* (Rhizogoniaceae). *Brittonia* 34: 1-11.
7509 Churchill, S.P. & Griffin III, D.G. 1999. Mosses. In: Luteyn, J.L. (ed.) *Páramos: a checklist of plant diversity, geographical distribution and botanical literature*. *Memoirs of the New York Botanical Garden* 84: 53-64.
273 Crum, H. 1972. A Taxonomic Account of the Erpodiaceae. *Nova Hedwigia* 23: 201-224.
1925 Delgadillo M., C. 1995. LATMOSS database, received 4 March 1995.
6624 Eggers, J., Stevenson, C.R., Porley, R.D. & Stech, M. 2001. New bryophyte taxon records for tropical countries. IV. *Tropical Bryology* 20: 97-100.
1477 Fife, A.J. 1986. Taxonomic and nomenclatural observations on the Funariaceae. 4. A review of *Entosthodon laxus* with incidental notes on *E. obtusifolius*. *Bryologist* 89: 302-309.
6713 Fife, A.J. & Seppelt, D. 2001. A revision of the family Funariaceae (Musci) in Australia. *Hikobia* 13: 473-490.
2352 Frahm, J.-P. 1996. Revision der Gattung *Rhacocarpus* Lindb. (Musci). *Cryptogamie, Bryol. Lichenol* 17: 39-65.
4283 Frahm, J.-P. 1997. A taxonomic revision of *Dicranodontium* (Musci). *Ann. Bot. Fenn.* 34: 179-204.
5922 Frahm, J.-P., Ahmed, J., Hagen, M. & Peles, M. 2000. Revision der Gattung *Rhabdoweisia* (Musci, Dicranaceae). *Tropical Bryology* 18: 161-172.

- 2663 Frahm, J.-P., Borner, H., Streiber, N., Wallau, B. & Weitkus 1996.** Revision der Gattung *Conostomum* (Musci, Bartramiaceae). *Tropical Bryology* 12: 97-114.
- 7484 Frahm, J.-P., Rembold, K., Roever, T. & Schamell, T. 2003.** Synopsis der Gattung *Pyrrhobryum* (Musci, Rhizogoniaceae). *Tropical Bryology* 24: 115-127.
- 2515 Fransen, S. 1995.** A taxonomic revision of Neotropical *Bartramia* section *Vaginella* C.Muell. *Lindbergia* 20: 147-179.
- 815 Goffinet, B. 1993.** Taxonomic and floristic notes on neotropical Macromitrioideae (Orthotrichaceae). *Tropical Bryology* 7: 149-154.
- 829 Griffin, D. 1992.** The distribution and synonyms of *Breutelia microdonta* (Mitt.) Broth. with additional note on certain taxa of *Breutelia*. *Tropical Bryology* 5: 55-59.
- 2810 Hedenäs, L. 1992.** The genus *Pseudocalliergon* in northern Europe. *Lindbergia* 13: 80-99.
- 7465 Hedenäs, L. 2003.** Amblystegiaceae (Musci). *Flora Neotropica Monograph* 89: 1-107.
- 3209 He, S. 1997.** A revision of *Homalia* (Musci: Neckeraceae). *J. Hattori Bot. Lab.* 81: 1-52.
- 5631 He, S. & Snider, J.A. 2000.** A taxonomic revision of *Symphiodon* (Musci: Symphyodontaceae). *Bryologist* 103: 52-81.
- 3299 Hofmann, H. 1997.** A monograph of the genus *Palamocladium* (Brachytheciaceae, Musci). *Lindbergia* 22: 3-20.
- 56 Hyvonen, J. 1989.** A synopsis of genus *Pogonatum* (Polytrichaceae, Musci). *Acta Bot. Fenn.* 138: 1-87.
- 3405 Ireland, R.R. 1992.** Scanning electron microscopy of spores of *Herzogiella*. *Lindbergia* 16: 169-179.
- 6705 Kruijer, J.D. 2002.** Hypopterygiaceae of the World. *Blumea, Supplement* 13: 1-388.
- 5913 Kuc, M. 2000.** The distribution of *Hemiragis aurea* (Brid.) Ren. & Card. (Hookeriaceae, Musci) and related notes of interest. *Tropical Bryology* 18: 55-64.
- 7103 La Farge, C. 2002.** *Leucoloma* III: A species synopsis: Typification, synonymy and excluded names. *Bryologist* 105: 606-624.
- 5346 Lara, F., Mazimpaka, V. & Garilleti, R. 1999.** Some new *Orthotrichum* records from Venezuela. *Tropical Bryology* 17: 1-4.
- 5358 Leon Vargas, Y. 1999.** El genero *Cryphaea* Mohr (Musci) en los Andes tropicales. *Tropical Bryology* 17: 141-163.
- 4209 Leon V., Y., Pocs, T. & Rico R., R.R. 1998.** Registros para la brioflora de los Andes Venezolanos, I. Cryptogamie Bryol. *Lichenol.* 19: 1-26.
- 7416 Magombo, Z.L.K. 2003.** Taxonomic revision of the moss family *Diphysciaceae* M.Fleisch. (Musci). *Journal of the Hattori Botanical Lab.* 94: 1-86.
- 1077 Malta, N. 1926.** Die Gattung *Zygodon* Hook. et Tayl. Eine monographische Studie. *Lat. Univ. Bot. Darza Darbi* : 1-184.
- 1890 Manuel, M.G. 1977.** A monograph of the genus *Zelometeorium* Manuel, gen. nov. (Bryopsida: Meteoriaceae). *J. Hatt. Bot. Lab.* 43: 107-126.
- 1891 Manuel, M.G. 1977.** The genus *Meteoridium* (C.Muell.) Manuel, stat. nov. (Bryopsida: Meteoriaceae). *Lindbergia* 4: 45-55.
- 7475 McFarland, K.D. 1988.** Revision of *Brachythecium* [Musci] for Mexico, Central America, South America, Antarctica, and circum-Subantarctic islands. 1-537. . *Ann Arbor: UMI.*
- 1613 Miller, H.A. & Whittier, H.O. 1978.** *Eoleucodon*, a new moss genus from Polynesia. *Phytologia* 40: 253-256.
- 4928 Mueller, F. & Schaefer-Verwimp, A. 1999.** New bryophyte taxon records for tropical countries III. *Tropical Bryology* 16: 195-210.
- 4892 Munoz, J. 1998.** Materials towards a revision of *Grimmia* (Musci: Grimmiaceae): nomenclature and taxonomy of *Grimmia longirostris*. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 85: 352-363.
- 4900 Munoz, J. 1999.** A revision of *Grimmia* (Musci, Grimmiaceae) in the Americas. 1: Latin America. *Ann. Missouri Bot. Gard.* 86: 118-191.

- 409 Nishimura, N. 1985. A revision of the genus *Ctenidium*. Journ. Hattori Bot. Lab. 59: 1-82.
- 1733 Ochyra, R. 1993. *Hamatocaulis vernicosus* (Musci, Amblystegiaceae) new to South America. Fragm. Flor. Geobot. 38: 320-322.
- 1347 Ochyra, R., Bednarek-Ochyra, H, Pocs, T. & Crosby, M.R. 1992. The moss *Adelothecium bogotense* in Continental Africa, with a review of its World range. Bryologist 95: 287-295.
- 7105 Ochyra, R. & Buck, W.R. 2002. A re-appraisal of the type material of *Plagiothecium drepanophyllum*. Bryologist 105: 641-644.
- 4903 Ochyra, R. & Hertel, H. 1990. Contribution to the moss flora of the subantarctic island Marion. Polish Bot. Stud. 1: 19-34.
- 1500 Ochyra, R. & Newton, M.E. 1985. The taxonomy and distribution of *Dicranella cardotii* (R.Br. ter.)Dix., an addition to the moss flora of Antarctica. Lindbergia 11: 94-98.
- 24 Orban, S. 1981. Studies on African Calymperaceae III. Conspectus of the African species of *Syrrhopodon* Schwägr. Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 27: 169-177.
- 6687 Price, M. 2001. Revision of *Rhynchostegiopsis* (Leucomiaceae: Musci). Annals of the Missouri Botanical Garden 88: 694-712.
- 7054 Price, M. 2003. Revision of the moss genus *Eucamptodontopsis* and *Schliephackea* (Dicranaceae, Dicranoideae). Journal of Bryology 24: 295-314.
- 5449 Pursell, R.A. & Allen, B. 1999. Commentary on *Phyllodrepanium*, with *P. falcifolium* var. *duidense*, stat. et comb. nov. J. Hattori Bot. Lab. 87: 301-308.
- 6614 Rao, P. 2001. Taxonomic studies on *Cryphaea* (Cryphaeaceae, Bryopsida) 3. Revision of European, African, Australian and Oceanic species. Bryobrothera 7: 37-112.
- 4817 Reese, W.D. 1999. *Syrrhopodon* Subgenus *Pseudocalymperes* in the Neotropics. The Bryologist 102: 76-79.
- 1896 Salazar Allen, N. 1993. A revision of the Pantropical Moss Genus *Leucophanes* Brid. Bryophytorum Bibliotheca 46: 1-139.
- 3450 Schaefer-Verwimp, A. 1996. New or interesting records of Brazilian bryophytes, V. Candollea 51: 283-302.
- 3438 Seppelt, R.D. & Griffin III, D. 1997. *Ditrichum* (Ditrichaceae, Musci) in the Americas. I. *Ditrichum venezueleanum*, a synonym of *Ditrichum bogotense*. Bryologist 100: 212-216.
- 3531 Stone, I.G. 1997. A revision of Erpodiaceae with special reference to Australian taxa. J. Bryol. 19: 485-502.
- 6489 Touw, A. 2001. A review of the Thuidiaceae (Musci) and a realignment of taxa traditionally accommodated in *Thuidium* sensu amplo (*Thuidium* Schimp., *Thuidiopsis* (Broth.) M.Fleisch., and *Pelekium* Mitt.) including *Aequatoriella* gen. nov. and *Indotheidium* gen. nov. Journal of the Hattori Botanical Lab. 90: 167-209.
- 1166 Watanabe, R. 1991. Notes on the Thuidiaceae in Asia. J. Hatt. Bot. Lab. 69: 37-47.