

2) Charen: *Chara fragilis* Desv.;

3) Laubmoose: *Rhynchostegium confertum* Br. E.,
Pogonatum urnigerum P. B., *Bartramia striota* Bril., *Leptobryum pyriforme* Schpr., *Orthotrichum lejocarpum* B. E.,
Coscinodon cribrosus Spruc., *Grimmia Schultzii* Wils., *Campylopus Swartzii* Schpr., *Dicranum longifolium* Hedw., *D. virens* Hedw., *D. viride* Sull., *Pottia cavifolia* Ehrh.;

4) Lichenes: *Evernia vulpina* Ach., *Hagenia venusta* Bagl., *Ricasolia Gennarii* Bagl., *Rinodina turfacea depauperata* Th. Fr., *Lecanora varia symmicta* Körb., *Dirina repanda* Nyl., *Lecidea Laurerii* Anzi, *Buellia parasema* De Ntrs., *B. triphragmia lividescens* Bagl.;

5) Algen: *Dictyota intricata* K., *Halymenia floresia* Ag., *Lomentaria phalligera* J. Ag., *Ceramium ciliatum* Hystrix (K.), *Ceramium elegans* Ducl., *Ceramium fragile* Ardiss. nov. sp. frondibus capillaribus dichotomis, ramulis inaequalibus patentissimis subsecundis obsitis, segmentis terminalibus vix forcipatis; articulis inferioribus diametro triplo longioribus, super-aequalibus, brevioribusque, interstitiis plerumque pulchre violaceis longitudine zonas superantibus, zonis superioribus aliquando piligeris pilis elongatis rigidiusculis; *Ulva Linza* Harv., *Halimeda Tuna* Lamx., *Scenedesmus obtusus* Rab., *Surirella ovata* K., *Synedra affinis* K., *S. Ulna* Ehrb., *S. amphicephala* K.;

6) Fungi: *Peziza Carestiae* Ces. in Rabenh. herb. II., *Cucurbitaria pityophila* De Ntrs., *Amphisphaeria Podisoniae* De Ntrs., *Bertia moriformis* De Ntrs., *Sphaerella rhytismoides* De Ntrs., *Septoria Fraxini* Desm., *Tymanis Pinastri* Tul. (Stylosporea), *Peronospora Ficariae* Tul., *Per. Viciae* Casp., *Aecidium Ervi* Wallr., *Puccinia Gentianae* Lk., *Uromyces Prunorum* Fuck., *Uredo Rubigo vera*.

Fr. Arnold, Flechten des fränkischen Jura. Neue Folge. N. 399—427, mit zahlreichen Supplementen. Eichstätt, 1870.

Omphalaria intricata Arn. in Flora 1869, *Bryopogon bicolor* (Ehrh.), *Pannaria microphylla* Kbr., *Lecanora Hagenii* var. *ocellulata* Massal., *Aspicilia tumida* Arn., *Hymenelia coerulea* Kbr. von zwei Standorten, *H. melanocarpa* Kremphbr., *Rehmia coeruleo-alba* Kremphbr., *Psora conglomerata* (Ach.?), *Lecidea enclitica* Nyl. in Flora 1866, *Lec. sylvicola* Fw., *Lec. contigua* f. *alpina* Hepp., *Lecidella goniophila* var. *granulosa* Arn. von 2 Standorten, *Biatora picila* var. *alpestris* Arn., *B. alba* Hepp. var. *denigrata* Kbr., *Rinodina exigua* forma *Rhododendri*, *Biatora lenticella* Arn., *B. Gisleri* Anzi, *B. sylvana* Kbr., *B. vernalis*, *Opegrapha lithyrga* var. *ochracea*

Kbr., Arthonia dispersa Lahm, Pertusaria chiodectonoides Bagl., Verrucaria margacea appianata Zw., Amphoridium dolomiticum Mass. forma: obtectum, Microthelia analleptoides Bagl., Thelidium decipiens var. scrobiculare Garov., Polyblastia cupularis Mass., Polybl. succedens Rehm in litt. Apoth. mollia, sporae incolores, gonidia hymenalia adsunt, Polyblasta bacilligera Arn. — Supplemente sind folgende zu früheren Nummern gehörig beigegeben: 4 b. Callopisma citrinella (Hepp.), 129c. Lithoicea elaeomelaena Mass. forma alpina Arn., 143 b. Lecidea coerulea Kremphbr., 215 c. Siegertia calcarea Kbr., 281 b. Biatorina pyracea var. cumbata Leight., 284 b. Verrucaria disjuncta Arn., 322 b. Aspicilia flava var. micrantha Kbr., 341 b. Aspicil. cinereo-rufescens (Ach.), 358 b. Lecidea petrosa Arn., 360 b. Lecidella immersa (Web.), 392 c. Polyblastia discrepans Lahm. Die Exemplare sind vorzüglich.

L. R.

Oversigt af Finska Vet. — Societetens Förhandlingar. XII. No. 2. 1869. Nya mossor. S. O. Lindberg.

1. *Mesochaete* n. gen. Lindb. Perichaetium axillare, bracteis accrescentibus. Capsula horizontalis, obliqua, pachydermis, jugata. Peristomium duplex, ciliis interni teneri maxime appendiculatis. Calyptra? Androecium gemmiforme, axillare. Dem Rhizogonium Brid. zunächststehend. Habitus fissidentoideus, folia quadrifaria, obliqua.

M. undulata Lindb. dioica, foliis undulatis. New-England, Nov. Holl. (herb. Melbourne).

2. *Leucodon immersus* n. sp. Lindb. dioicus; foliis secundis enervibus, bracteis perichaetii capsulam sessilem longe superantibus. Habitat ad pedem montis Ararat majoris Armeniae. (Cholzko.) Wie es scheint, identisch mit einem von Hausknecht in Kasachien gesammelten.

3. *Forsströmia nitida* Lind. (*Leptodon nitidus* Lindb. *Neckera Macounii* Sull. Canad. Natur. II. Ser. II, pp. 79, 397 [1865].)

Belleville Canad. or. (Macoun.)

Autoica, ramis parce et irregulariter ramulosis, dense subtereti foliatis, foliis integerrimis, nervo bifurco, brevi, cellulis laevissimis, angularibus paucis, ceteris subrhombatis, capsula immersa, sessili, ovali, globosa, valde leptoderma, dentibus peristomii simplicis longis, angustissimis, operculo longitudine fere capsulae, obliquale apiculato.

Andere Arten desselben Genus sind: *F. trichomitria* Lindb., *F. ohioënsis* id.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1870

Band/Volume: [9_1870](#)

Autor(en)/Author(s): Rabenhorst Gottlob Ludwig

Artikel/Article: [Fr. Arnold, Flechten des fränkiscben Jura. 75-76](#)