

Bryologisch-floristische Mittheilungen aus Böhmen.

VIII. *)

Von

Professor FRANZ MATOUSCHEK
(Ung.-Hradisch — Mähren).

Ausser Steiermark ist wohl kein Kronland der österreichischen Monarchie bryologisch so durchforscht wie Böhmen. Dies bezeugen die zahlreichen bryologisch-floristischen Abhandlungen, die zu Autoren namentlich die Univ.-Prof. Dr. V. Schiffner und Dr. Josef Velenovsky, Dr. E. Bauer, den Verfasser, J. Podpěra, Dědeček u. A. haben. Diese Beiträge datiren sich von den Jahren 1880 an. — Zu diesen Funden gesellen sich aber eine grosse Anzahl alter, die man jetzt der Vergessenheit zu entziehen sucht. Funde von Mann gehen bis ins Jahr 1812, von Jungbauer sogar bis 1806, Funde von Opiz und Ramisch bis 1812, die von den Gebrüdern Presl ins Jahr 1817 zurück. Seit 1819, dem Gründungsjahre des ersten botanischen Tauschvereines der Welt (der Gründer war Philipp Maximilian Opiz) betheiligten sich an der bryologischen Durchforschung Böhmens eine sehr grosse Anzahl heimischer Floristen, denen oft sehr schöne, noch gar nicht publicirte Funde gelungen sind. Ich bin in den Besitz von etwa 600 Moosfunden gekommen, welche insgesamt aus dem obigen Tauschverein stammen. Es ist nur eine Pflicht der Pietät, jetzt nach so vielen Jahrzehnten die Funde aufzudecken. Nun will ich im Folgenden vorläufig nur einige der wichtigsten und interessantesten Funde

*) Mein letzter Beitrag (VII.) erschien in den Sitzungsberichten des Vereines „Lotos“ in Prag und zwar in Nr. 1 dieses Bandes.

der Oeffentlichkeit übergeben. Dass dieselben einer Revision bedurften, darf nicht Wunder nehmen, da jetzt den Bryologen eine grosse Anzahl guter einschlägiger Werke zur Hand steht und überdies die technischen Hilfsmittel bessere geworden sind. — Ausserdem werden Funde von † Professor Lukasch¹⁾ (Mies) benützt. Diesen Namen kürze ich im Folgenden mit Luk. ab. Bei der Zusammenstellung wurde besonders darauf gesehen, dass hier nicht Funde verzeichnet werden, die in den so zahlreichen floristischen Abhandlungen schon verzeichnet stehen.

Fast alle aufgezählten Moosfunde befinden sich in meinem Herbar. Die Standorte an der Reichsgrenze sind mit einem * versehen.

Hepaticae.²⁾

Riccia fluitans L. Malzteich bei Tepl (Jaksch, 1875). — Prager Baumgarten (Forster 1846; Opiz 1854). — Böhm. Leipa (Lorinser).

Reboulia hemisphaerica (L.) Raddi. Bukowetz bei Pilsen, am linken Beraunufer, c. fr. (Jaksch 1884).

Fegatella conica Raddi. Schlackenwerth (Reuss 1840). — Rollberg bei Niemes (Lorinser). — Hlubočep bei Prag (Opiz 1850). — Ueberall steril.

Marchantia polymorpha L. Strakonitz (A. Würfl). — Zlichow bei Prag, c. fr. (Helfer?) — Niemes, c. fr. (Lorinser). — Prachatitz, c. fr. (Luk.).

Metzgeria furcata (L.) Dum. Reichenberg (Sieg mund, Menzel).

M. conjugata Lindb. Reichenberg (Sieg mund, 1842). — Is ergebirge (Opiz 1818). — Bolzenberg bei Schluckenau (Fischer et Neumann 1838). — Eulengrund im Riesengebirge (H. Schulze 1881). — Dussiberg in der böhm. Schweiz (Ed. Kratzmann³⁾)

¹⁾ Sein Moosherbar habe ich käuflich erworben. Es enthält auch Funde vom gew. Director Jaksch (Pilsen).

²⁾ Ich verweise hier auf die zusammenfassende Arbeit von Jos. Dědeček Die Lebermoose Böhmens (Archiv f. naturw. Landesdurchforschung von Böhmen. V. Bd. Nr. 4.), in welcher eine grosse Anzahl von später publicirten Funden bereits verzeichnet ist.

³⁾ H. Professor P. Vincenz Maiwald am Braunauer Benedictiner Stiftsgymnasium bin ich für die gütige Durchsicht des dortigen Moosherbares zu Dank verpflichtet. Die betreff. Funde bezeichne ich mit Br. Gymn. in der Folge.

im Braunauer Stiftsgymnasium). — Tuchoměřitz bei Prag (1855 Al. Kalmus).

M. pubescens (Schrank) Raddi. Mies (Luk.)

Aneura pinguis (L.) Dum. Schwarzer Berg bei Prachatitz (Luk.).

Pellia epiphylla (L.) Corda. Prachatitz und Mies, c. fr. (Luk.)

Sarcosecyphus Funckii (W. et M.) Nees. Stern bei Prag (Jaksch 1881). — * Krummhübel im Riesengebirge (H. Schulze 1881).

Alicularia scalaris (Schrad.) Corda. Riesengrund im Riesengebirge (H. Schulze 1880).

Phagiochila asplenoides (L.) Dum. *forma major* Nees. Auf schattigem Waldboden im * Eulengrunde (Rieseng.) (H. Schulze 1881). — Prachatitz (Luk.)

Scapania undulata (L.) Dum. Erlitzgebirge: Ochsendorf (E. Weiss 1863, det. Jur. im Wiener akad. Gymnasium), fruchtend. — Quellbäche oberhalb der Wiesenbaude (H. Schulze 1879).

Mylia Taylori (Hoock.) Gray. Spindelmühle: an schattigen Stellen des Rothflosstales (H. Schulze 1879). — Arber im Böhmerwald (Luk. 1889). — Edmundsklamm bei Herrnskretschen, 200 m, auf Sandstein (C. Baenitz 1899).

Jungermannia minuta Crantz In dichten Rasen am Schöninger bei Krumau (VI. 1881 Jaksch).

J. lycopodioides Wallr. * Fichtelgebirge: Schneeberg, steril (Luk. 1889).

J. quinquedentata Web. Pilsen (Jaksch).

Cephalozia bicuspidata (L.) Dum. Fruchtend bei Eger (Luk.) — Libin bei Prachatitz, mit Diphyscium, c. fr. (Luk.). — Prag, c. fr. (Forster 1840). — Im Riesengrunde, c. fr. (H. Schulze, 1880).

C. curvifolia (Dicks.) Dum. Wallern im Böhmerwald, in Erlenauen auf vermoderter Holze, steril (Luk. 1887).

Blepharostoma trichophyllum (L.) Dum. Radotin bei Prag, c. fr. (Jaksch 1881). — Eisenstein, c. fr. (Luk. 1889). — Rothenhaus (F. Sachs).

Lophocolea minor Nees. Vordere Scharka bei Prag (Velenovsky 1883).

Kantia trichomanis (L.) Gray. Eger (Jaksch 1882).

Lepidozia reptans (L.) Dum. Libin bei Prachatitz (Luk.).

Ptilidium pulcherrimum (Web.) Hampe. Glatze bei Königswart, c. fr. (Luk. 1896). — An Fichten und Buchen am * Schneeberge im Fichtelgebirge, steril (Luk. 1889).

Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dum. Stern bei Prag, (als Jungermannia saxicola von Poech hier gefunden). Diese Pflanze ist hier sonst von Niemandem beobachtet worden. — Prachatitz, steril (Luk.) — * Wunsiedel im Fichtelgeb. (Luk.).

Radula complanata (L.) Dum. Dablitzer Berg bei Prag (E. Kratzmann, Br. Gymn.). — Schwarzerberg bei Prachatitz, c. fr. (Luk.).

Madotheca laevigata (Schrad.) Dum. Prachatitz, in grossen Rasen, steril (Luk.).

M. platyphylla (L.) Dum. Prag, steril (Pettner). — Reichenberg, steril (P. Menzel). — Prachatitz (Luk.).

— *Var. major* Nees. In schönen grossen Rasen bei Prachatitz (Luk.).

Lejeunia carifolia (Ehrh.) Lindbg. Eger, steril (Luk.).

Frullania dilatata (L.) Dum. Rokitnitz in Ostböhmen, c. fr. (E. Weiss 1863, det. Jur.).

F. Tamarisci (L.) Dum. Prachatitz (Luk.).

Musci.

Sphagnum quinquefarium Warnst. * Schandau: auf Sandsteinfelsen am Fahrwege nach der Ostrauer Scheibe, 180 m (C. Baenitz 1899).

Sph. Russowii Wst. * An demselben Orte (C. Baenitz).

Sph. teres Angstr. * Krummhübel im Riesengebirge (Milde).

Sph. cymbifolium Ehrh. ex p. Prachatitz (Luk.). — Alle diese Arten liegen steril vor.

Andreaea petrophila Ehrh. Gottesgab (Sykora). — Arbergipfel (Jaksch 1882). — Pfefferschlag und Pfraumberg im Böhmerwald (Luk.) — Ueberall fruchtend.

Phascum cuspidatum Schreb. Mies, im Stadtpark, in sehr schönen, reich fruchtenden Räschen (Luk. 1896).

Weisia viridula (L.) Hedw. Mies, im Stadtparke, ferner Einsiedel bei Marienbad. c. fr. (Mies, 1896, 1891).

Dicranoweisia crispula (Hedw.) Lindb. Maader im Böhmerwald (Luk.), fruchtend.

Cynodontium polycarpum (Ehrh.) Schimp. Kaplitz und Libin, Eger (Luk.) — Schöniger bei Kruman (Jaksch 1881). — Reichenberg, c. fr. (Siegmund 1856).

C. strumiferum (Ehrh.) Schpr. Mies und Eger (oberhalb der Militärschiessstätte), überall so wie die vorige Art sehr schön fruchtend.

Dichodontium pellucidum (L.) Schpr. Pilsen: Ratschitz, fruchtend (Jaksch 1881).

Dicranella squarrosa (St.) Schimp. Steril bei Prachatitz (Luk.).

D. rufescens (Dicks.) Schpr. Trchovy, c. fr. (Velenovsky, 1882).

D. cerviculata (Hedw.) Schpr. Soos bei Eger; Kaplitz im Südböhmen, c. fr. (Luk.).

D. heteromalla (Dill.) Schpr. Karlsbad: auf der Franz-Josefs-höhe, 500 m (C. Baenitz 1899). — Prag, c. fr. (Forster 1840).

— *Var. sericea* (Sch.) H. M. Ad saxa umbrosa loco Riesengrund Sudetorum, c. fr. (H. Schulze 1881).

Dicranum longifolium Ehrh. * Schneeberg im Fichtelgebirge. Libin und Prachatitz (am Schwarzenberg), c. fr. (Luk.).

D. scoparium (L.) Hedw. Hohe Mense (1085 m), c. fr. (Beilschmied, ein sicher alter Fund). — Tepl (Conrad).

— *Var. orthophyllum* Brid. Radotin bei Prag, c. fr. (Velenovsky).

— *Var. tectorum* H. M. Auf der Teufelsmauer bei Hohenfurth (E. Egger 1887).

D. undulatum Ehrh. Prachatitz und Eger, prachtvoll fruchtend (Luk.) — Ober-Krčer Wald bei Prag, c. fr. (Grimm 1830?).

Leucobryum glaucum (L.) Schimp. Pilsen, c. fr. (Luk.).

Fissidens taxifolius (L.) Hedw. Daubitz bei Leipa, c. fr. (Schmidt 1886).

F. adiantoides (L.) Hedw. Serpentinenweg bei Prachatitz, c. fr. Luk.)

Blindia acuta (Huds.) Br. eur. Vimperk im Böhmerwalde, c. fr. (Luk.).

Brachydontium trichodes (Weh. fil.) Bruch. Kleis (\pm 720 m) bei Zwickau, auf Phonolith (Schmidt 1886).

Ditrichum homomallum (Hedw.) Hpe. Glatze bei Königswart im Egerthale, c. fr. (Luk. 1885.)

Distichium capillaceum (Sw.) Br. eur. Libin bei Prachatitz, c. fr. (Luk.). — Um Pilsen, fruchtend (Jaksch 1887).

Pterygoneurum cavifolium (Esch.) Jur. Krumau, c. fr. (Jaksch 1875). — Wonowitz bei Bischofsteinitz (Jaksch 1881).

Pottia truncatula (L.) Ldbg. Egerthal, Mies, Otroschin (Luk. 1889). — * Spandau, c. fr. (legit.? 1840, als *Pottia Heimii*).

P. lanceolata (H.) C. M. Wonowitz bei Bischofsteinitz (Jaksch 1881).

Trichostomum cylindricum (Br.) C. M. * Eulengrund im Riesen-gebirge, auf überrieselten Felsplatten, c. fr. (H. Schulze 1880, hier bereits von Son tag entdeckt).

Tortella tortuosa (L.) Lpr. Libin bei Prachatitz, c. fr. (Luk.).

Barbula unguiculata (Huds.) Hdw. Žižkaberg bei Prag, c. fr. (Opiz 1817 im Br. Gymn.)

Tortula subulata (L.) Hdw. Prag, c. fr. (Kirschner 1830). — Laurenziberg zu Prag, c. fr. (Dormitzer 1841). — Joachimsthal (Luk. 1890).

T. ruralis (L.) Ehrh. * Schneeberg im Fichtelberge; Libin bei Prachatitz, c. fr. (Luk.). — Košíř bei Prag, c. fr. (Dormitzer 1839).

Schistidium apocarpum (L.) Br. eur. Wondrebthal und Königs-wart bei Eger, * Schneeberg im Fichtelgebirge, Libin—Prachatitz (hier mit *Pterigynandrum filiforme* Var. heterop-terum), stets fruchtend (Luk.).

Sch. gracile (Schleich.) Lpr. Libin bei Prachatitz, c. fr. in hübschen Rasen (Luk.).

Sch. alpicola (Sw.) Lpr. *Var. rivulare* (Brid.) Wahl. * Zittau in Sachsen, c. fr. (P. Menzel).

Grimmia commutata Hüb. Südböhmen: Pfraumberg (Luk.). — Obere Tarna (Jaksch 1881). — Sehr schön im Stadtpark zu Mies (Luk.). — Scharka bei Prag (Opiz als *G. ovata*). — Ueberall fruchtend.

G. ovata W. et M. Scharka bei Prag, c. fr. (Opiz, richtig be-stimmt). — Prachatitz, c. fr. (Luk.).

- G. Doniana Sm.* Maader in Böhmerw., c. fr. (Luk. 1889).
- G. orbicularis Br. eur.* In schistis apud Libschitz prope Pragam c. fr. (J. Podpěra, 1899, im Herbar. europaeum von C. Baenitz).
- G. pulvinata (L.) Sm.* Prag, c. fr. (Franz Opiz, 1850?). — Pfraumberg, c. fr. (Luk.).
- G. Hartmanni Schpr. forma propagulifera Milde.* * Krummhübel im Riesengeb. (Milde).
- Racomitrium aciculare (L.) Brid.* Krumau: an Felsen der Moldau c. fr. (Jaksch 1881). — * Pirna a. d. Elbe, c. fr. (Bauer 1819)!
- R. heterostichum (Hedw.) Brid.* Königswart, Pfefferschlag, Prachatitz (Luk.) — Nixdorf, auf Granit, c. fr. (Fischer 1838 im Br. Gymn.).
- *Var. gracilescens B. S.* Marienbad, steril (Luk. 1892).
- R. fasciculare (Schrad.) Brid.* * Schneeberg im Fichtelgebirge, c. fr. (Luk.).
- R. microcarpum (Funck.) Br.* An demselben Orte.
- R. canescens (T.) Brid.* Königswart, Uhlavathal (Luk.).
- *Var. prolicum Br. eur.* An dem letzten Standorte, c. fr. (Luk.). — Abhänge des Koppenbaches gegen den Riesengrund, steril, ± 1000 m (H. Schulze 1880).
- *Var. ericoides (W.) Br. eur.* Schluckenau, c. fr. (P. Karl im Saazer Gymnasium). — Prachatitz-Pfefferschlag, c. fr. (Luk. 1887).
- Hedwigia ciliata Ehrh.* Um Prachatitz auch in allen Varietäten, c. fr. (Luk.).
- Orthotrichum anomalum Hedw.* Prachatitz-Libin (Luk.) — Nasle bei Prag (III. 1835 Opiz).
- Encalypta vulgaris Hedw.* Grottau, c. fr. (P. Menzel, im Br. Gymn.).
- Schistostega osmundacea (Dicks.) W. et M.* Eisenstein im Böhmerwalde, sehr schön fruchtend (Jaksch 1889).
- Georgia pellucida (L.) Rbh.* Königgrätz, c. fr. (Čeněk im Br. Gymn.). — Glatze bei Königswart und Prachatitz, c. fr. (Luk.).

Splachnum ampullaceum (Dill.) L. ♂ u. c. fr. bei Bolewetz 340 m nächst Pilsen (Jaksch, Juni 1882).

Physcomitrium pyriforme (L.) Brid. Lehmfeld bei der Stadt Eger, c. fr. (Luk. 1880).

Leptobryum pyriforme (L.) Schimp. Mies, c. fr. (Luk.).

Webera nutans (Schreb.) Hedw. Libin, Prachatitz, Eger, c. fr. (Luk.).

W. elongata (Dicks.) Schw. Schöninger bei Krumau, c. fr. (Jaksch 1881).

W. longicolla (Sw.) Hdw. Libin-Prachatitz, c. fr. (Luk. 1886).

Bryum caespiticium L. Kaladey bei Moldantein, c. fr. (A. Gebauer, alter Fund).

B. capillare L. Fruchtend bei Smečno nächst Schlan (Velenovsky 1883).

B. Duvalii Voit. Steril auf der „Glatze“ bei Königswart (Luk. 1891).

B. pallens Sw. Libin-Prachatitz, am Serpentinenweg, c. fr. (Luk. 1895).

Mnium affine Bland. Königswart bei Eger, c. fr. in Gesellschaft von fruchteñdem *Mn. spinulosum* (Luk. 1891).

M. undulatum Neck. Prachatitz, sehr schön fruchtend (Luk.).

M. hornum L. Prachatitz, c. fr. (Luk.). — * Felsen des Kuhstalles in der sächs. Schweiz, c. fr., 274 m (C. Baenitz 1899). — Eger, c. fr. und ♂ (Jaksch 1882).

M. punctatum L. Prag (Lorinser, alter Fund), Prope Pragam (Mann 1816). — Prachatitz (Luk.). — Eger (Luk.). — Ueberall fruchtend.

— *Var. elatum* Schpr. Fruchtend am Schwarzenberge zu Prachatitz (Luk.).

Aulacomnium palustre (L.) Schw. Tepl, c. fr. (Jaksch 1875). — Littitz bei Pilsen, c. fr. (Jaksch). — Glatze bei Königswart (Luk.). — An allen diesen Orten auch *var. polycephalum* Br. eur. — Steril bei Maader im Böhmerwald (Luk.).

A. androgynum (L.) Schw. Prachtvolle Rasen, doch nur mit Pseudopodien bei Eger, auf faulem Holze (Luk.) — Krumau (ebenso) (Jaksch VI. 1880). — Herrnskretschen: Edmundsklamm, 200 m, steril (C. Baenitz 1899).

Philonotis fontana (L.) Brid. Libin-Prachatitz, c. fr. und Egerthal, c. fr. u. ♂ (Luk.)

Catharinaea Hausknechtii (Jur. et Milde) Broth. Prachatitz, c. fr. (Luk. 1896). — Hammerstein bei Reichenberg, c. fr. (Autor 1897).

C. undulata (L.) W. et M. Nixdorf, c. fr. (Fischer et Neumann 1838, im Br. Gymn.).

Pogonatum nanum (N.) P. B. Schluckenau, mit der folgenden Species (P. Karl 1834, im Br. Gymn.) — Kühnast bei Leipa (Schmidt 1884). — Sehr schön bei Mies, Prachatitz im Wondrebthale bei Eger (Luk.). — Stets fruchtend.

P. aloides (Hdw.) P. B. Egerthal, Mies, Prachatitz, c. fr. (Luk.) — Kühnast bei Leipa, c. fr. (Schmidt 1884).

P. urnigerum (L.) P. B. Libin-Prachatitz; Marienbad (Luk.). — Nixdorf (Fischer und Neumann 1838), stets mit Sporogonen.

Polytrichum alpinum (L.) Roehl. Zinnwald, c. fr. (G. Poscharsky 1878).

P. sexangulare Floerke. Rieseng.: am Weisswasserufer, c. fr. (H. Schulze 1881); * im Schneeloche über der alten schlesischen Baude, c. fr. (Hausen 1896).

P. gracile M. Gottesgab; Glatze bei Königswart, c. fr. (Luk. 1896).

P. ohioense Ren. et Cardot. Dreisesselberg, 1300 m (Luk. 1887).

P. formosum Hedw. Prag, c. fr. (Heinr. Wankel, alter Fund).

P. piliferum Schreb. Haida (Ed. Kratzmann 1840). — Libin-Prachatitz, Mies, Kaplitz, Egerthal (Luk.).

P. strictum Banks. Im „rothen Moos“ bei Gratzen an der niederösterr. Grenze, 750 m. c. fr. (C. Fehlner 1882).

P. perigoniale Michx. Kaplitz in Südböhmk. (Kirchner 1839). — Adlerthal bei Wildenschwert (J. N. Bayer, 1846). — Morchenstern bei Gablonz (A. Gebauer). — In allen Fällen fruchtend.

P. commune L. Kaplitz, c. fr. (Kirchner, 1834, im Br. Gymn.)

— *Var. minus* Weis. Dablitzer Berg bei Prag, c. fr. (H. Borges 1854).

— *Var. uliginosum* Hüben. Kundratitz im Böhmerwald, c. fr. (A. Gbueear, alter Fund).

Dyphyscium sessile (Schmid.) Ldbg. Vimperk, Libin bei Prachatitz, „Glatze“ bei Königswart (Luk.). — Nixdorf (Fischer und Neumann 1838). — Schluckenau (P. Karl 1839). — Reichenberg (P. Menzel).

Buxbaumia aphylla L. Prag (Wagner 1832?). — Krč bei Prag (Wondráczek [alter Fund]). — Borowno bei Pilsen (Jaksch 1882). — Mies (Luk. 1891).

Fontinalis antipiretica L. Böhmen, steril (Mann 1812). — Dollingsteig bei Teplitz, steril (K. G. Laube 1856). — Böhmisches Kamnitz, steril (A. Hraball 1854). — Mukařov bei Schw. Kosteletz, steril (Lad. Tuček). — Böhm.-sächs. Schweiz, c. fr. (Auerswald).

- *Var. gigantea* Sull. Prachtvoll fruchtend bei Krumau (Jungbauer).
- *Var. laxa* Milde. Čkýn bei Wallern, steril (Jul. Hoffmann 1857).

F. squamosa L. Weisswasser, 860 m, im Rieseng., steril (Cypers 1894, als *F. gracilis*). — Reichenberg, steril (Langer 1850).

Leucodon sciurooides (L.) Schwgr. Fruchtend bei Mies (Luk. 1898). — Kratzau a. d. Neisse, in einer 8—9 cm langen sterilen Form (E. Kratzmann, 1849 ?).

Antitrichia curtipendula (Hedw.) Brid. Hauenstein im Erzgeb. c. fr. (Opiz 1836). — Mit Frullania Tamarisci bei Marienbad, c. fr. (Luk.). — Böhmerwald: Am Schöninger bei Krumau, c. fr. (Jaksch); Kuschwarda, bei der Nostitzbuche, c. fr. (Luk.).

Neckera pennata (L.) Hedw. Pardubitz, c. fr. an Buchen (Čeněk 1852). — Kuschwarda, bei der Nostitzbuche, c. fr. (Luk. 1887).

N. crispa (L.) Hedw. Alte Funde: Haida (E. Kratzmann); Neuhof bei Kuttenberg (Veselský 1853); Ronower Wälder und Kačin (Peyl 1853).

Homalia trichomanoides (Schreb.) Br. eur. Schöninger (2500') bei Krumau (Jaksch). — Petruswald bei Mies, Kuschwarda, Libin-Prachatitz (Luk.). — Alte Funde: B. Kamnitz (A. Hraball 1854); Kačin (Peyl 1854); Komořan und Kamenice (A. Kalmus 1854); Neu-Königgrätz (Čeněk), Cibulka bei Prag (Opiz 1832); Dablitzer Berg bei Prag (E. Kratzmann), Reichenberg (Herzig). — Ueberall fertil.

Pterygophyllum lucens (L.) Brid. Böhmerwald, c. fr. (Hora 1882)
— * Oybin bei Zittau c. fr. (Bernet).

Leskea polycarpa Ehrh. Brüx (1885 Patzelt). — Prager Baumgarten (Opiz 1853). — Pardubitz (Čeněk 1854). — Immer fertil.

Anomodon viticulosus (L.) H. et T. Prachatitz, Tuchoměřitz bei Prag, c. fr. (Luk.). — Sct. Prokop bei Prag, prachtvoll fruchtend (Kalmus 1854) — Pardubitz, c. fr. (Čeněk 1854).

A. attenuatus (Schreb.) Hüben. Schwarzenberg bei Prachatitz, steril (Luk.).

A. longifolius (Schleich.) Bruch. Jeschken bei Reichenberg ± 1000 m, an Buchen (Siegmund 1855). — Krumau, mit *Amblyst. serpens* (Jungbauer, det. Juratzka). — Nur steril.

Pterigynandrum filiforme (Timm.) Hedw. Libin-Prachatitz, Kušchwarda, c. fr. (Luk. 1898). — Schöninger bei Krumau ± 1000 m, c. fr., (Jaksch); Schwarzenberg bei Prachatitz c. fr., hier auch die var. *decipiens* (W. et Mohr.) Lpr. (Luk. 1898). — Teplitz c. fr. (Winkler 1853). — Nixdorf (Fischer et Neumann 1838).

Lescraea striata (Schwgr.) Br. eur. Glatzer Schneeberg, c. fr. (E. Weiss 1862).

Heterocladium heteropterum (Bruch) Br. eur. * Eulengrund im Rieseng., steril (H. Schulze 1881, als Het. dimorphum).

H. squarrosulum (Voit.) Ldbg. Schöninger (1000 m) bei Krumau, c. fr. (Jaksch 1881). — Wrbitz bei Mies, c. fr. (Luk. 1897).

Thuidium abietinum Br. eur. Podbaba bei Prag (Dormitzer). — Sct. Mathias bei Prag (Opiz IV. 1850). — Steril.

Th. tamariscinum Br. eur. Trchovy bei Čekanitz, steril (Velenovsky 1882).

Th. delicatulum Mitt. Fruchtend bei Mies, mit spärlich gewimperten Perichaetialblättern (Luk. 1898).

Pylaisia polyantha (Schreb.) Br. eur. Marienbad, Prachatitz (Luk.). — Scharka bei Prag (Jaksch). — Prag: Hetzinsel, auf Weiden (Opiz 1837); Baumgarten (Opiz 1840). — Kolin (Veselsky). — Kačin (Peyl 1853). — Reichenberg, an Weiden (Siegmund 1854). — Immer fertil.

Cylindrothecium concinnum (De Not.) Schimp. In graminosis prope Statenic in Bohemia centrali, 300 m (J. Podpěra 1899, steril im Herb. C. Baenitz).

Climacium dendroides (Dill.) W. et M. Alte Funde: Prag (Ed. Kratzmann); Nusle bei Prag (Opiz 1851); Motol c. fr. (Schöbl); Kolin (Veselsky 1852); Kačin c. fr. (Peyl 1854); Budweis, c. fr. (Dr. Jechl); Pardubitz, c. fr. (Čeněk); Reichenberg (Siegelmund); Böh. Trübau c. fr. (Dr. Rybička); Roll bei Niemes (Lorinser). — Krč bei Prag (Luk.) — Mies-Prachatitz, c. fr. (Luk.). — Fuss der Eisenkippe (\pm 900 m) im Rieseng., c. fr. (Autor 1894).

Jsothecium myurum (Poll.) Brid. Blansko bei Krumau, c. fr. (Jungbauer VI. 1818, in Br. Gym.). — Libin-Prachatitz, c. fr. (Luk. 1886).

J. myosuroides (Dill.) Brid. Auf Quaderstein im Höllengrunde bei Leipa bereits am 19. IX. 1868 von J. Juratzka fruchtend entdeckt.

Homalothecium sericeum (L.) Br. eur. Schluckenau (P. Karl 1840). — Sct. Ivan bei Beraun (Bracht). — Mies, Libin-Prachatitz, Wrbitz (Luk. 1886--96). — Ueberall fruchtend. Scharka bei Prag, steril (Jaksch 1876). — Bürgstein bei Haida, c. fr. (P. Hocke).

Camptothecium lutescens (Huds.) Br. eur. Aeltere Funde: Leitomischl (Kratzmann); Grottau (Menzel); Žižkowberg und Sct. Prokop bei Prag (Opiz 1817, Amerling, Quadrat); Podbaba bei Prag (Opiz; Kirchner, mit vielen Kapseln). Prachatitz, c. fr. (Luk.). — Ziegenrücken im Rieseng. 1200 m, c. fr. (Autor). — Ueberall fruchtend.

Brachythecium salebrosum (Hoffm.) Br. eur. Patriarchenweg bei Prachatitz, c. fr. (Luk.).

— *Var. densum* Br. eur. Kačin. c. fr. (Peyl 1853, als *Pylaisia polyantha*).

Br. populeum (Hedw.) Br. eur. Teplitz, c. fr. (Winkler 1853). — * Rachel im Böhmerw., c. fr. (Luk. 1889). — Prager Baumgarten c. fr. (Mann 1812).

Br. rutabulum (L.) Br. eur. Alte Funde: Leitmeritz (Langer), Kolin (Veselsky 1854); Prager Baumgarten (Opiz 1850, im Br. Gym.). — Immer fertil.

Br. reflexum (St.) Br. eur. Libin-Prachatitz, c. fr. (Luk.) — Teplitz, c. fr. (Winkler 1853).

Br. albicans (Neck.) Br. eur. Pilsen (Jaksch 1881 — Luk).

Scleropodium purum (L.) Spr. Eger, steril (Luk.), — Kuchelbad bei Prag, c. fr. (Jaksch 1881), — Krumau, steril (Jungbauer 1812).

Eurhynchium strigosum (H.) Br. eur. Rožmitaler Wälder (Velenovsky 1882), — Teplitz (M. Winkler 1853). — Stets fruchtend.

E. striatum (Schreb.) Schpr. * Pirna a. Elbe, c. fr. (Bernet 1819). — Mies, Prachatitz, Libin, c. fr. (Luk.)

E. paelongum (L.) Br. eur. Kačin bei Přibram, steril (Peyl 1854, als *E. atrovirens*). — Baumgarten zu Prag, steril (Jaksch 1876).

Rhynchosstegium murale (Neck.) Br. eur. Prager Umgebung: Hinter dem Braskathore (Opiz 1851), Baumgarten (Eiser), im Schanzgraben hinter dem Reichsthore (Kalmus 1852), Dejwitz (Opiz), Wrschowitz (Luk.), — Mies, Prachatitz (Luk.). Stets mit Kapseln.

Thamnium alopecurum (L.) Br. eur. Prachatitz-Libin, in schönen, sterilen Exemplaren (Luk. 1888).

Plagiothecium undulatum (L.) Br. eur. * Schneeberg in Fichtelg., steril (Luk.). — * Prebischtthor in der sächs. Schweiz, c. fr. (Fischer 1836). — Isergebirge, c. fr. (Opiz 1818).

P. silesiacum (Sel.) Br. eur. Böhmerwald: Wallern und Dreisesselberg, c. fr. (Luk.)

Amblystegium subtile (Hedw.) Br. eur. Patriarchenweg bei Prachatitz, c. fr. (Luk.)

A. riparium (L.) Br. eur. Pschtroska bei Prag, c. fr. (Opiz 1852). — Tepl, an Steinen fluthend, steril (Jaksch 1875). — Schluckenau, c. fr. (P. Karl 1840).

— *Var. inundatum* Br. eur. Set. Prokop bei Prag, steril (Opiz 1836, als *Fontinalis antipyretica*).

A. filicinum (L.) de Not. Pilzen, steril (Jaksch).

Hypnum stellatum Schreb. Eger, steril (Luk.)

H. uncinatum Hedw. Dreisesselberg ($\pm 1000\text{ m}$) (Luk.). — Hauenstein im Erzg. (Opiz 1836). — Gipfel der Schneekoppe (Autor). — Ueberall mit Kapseln.

— *Var. plumosum* Schpr. Teplitz (M. Winkler 1853 ?).

H. aduncum Hedw. Eisenstein, c. fr. (Luk.)

H. fluitans (Dill.) L. Prag, steril (1828 Pfund, im Br. Gym.).

- *Var. submersum* Schimp. Bett der grossen Iser im Isergeb.
 \pm 900 m, steril (E. Hunger 31. VII. 1880, als *Fontinalis hypnoides*).
- H. commutatum* Hedw. Prag, c. fr. (Ramisch 1816?). — Selc und Slichov bei Prag, steril (Opiz 1841, 1851). — Prachatitz, steril (Luk.).
- H. irrigatum* Zetterst. Maader im Böhmerw., steril (Luk.).
- H. crista castrensis* L. Reichenberg (P. Menzel [c. fr.] und Siegmund 1854, steril). — Isergebirge, steril (Opiz 1818). — Böh. Kamnitz, steril (A. Hrabal). — Adlerthal bei Wildenschwert, steril (J. N. Bayer 1846).
- H. molluscum* Hedw. Auscha (Opiz 1818). — In saxosis apud St. Iwan prope Beraun (A. Bracht). — Radotin bei Prag (Velenovsky 1883).
- H. cypresiforme* L. Nixdorf, c. fr. (Dittrich 1837 als *Homalothecium sericeum*).
- *Var. filiforme* Br. eur. Stadtwälder bei Reichenberg (Fischer 1891). — Libin-Prachatitz, an Buchen, schön fruchtend (Luk.).
- H. Lindbergii* (Ldbg.) Mitt. Prachatitz, steril (Luk.).
- H. palustre* Huds. Im Bach vor Sangerberg bei Marienbad, steril (Juli 1876 Jaksch).
- H. ochraceum* Turn. Südböhmen: Bei Georgsdorf nächst Buchers, c. fr. (Baumgartner 1891). — * Im Bette des „Zackens“ im Riesengeb. c. fr. (H. Schulze 1878).
- H. cordifolium* Hedw. Střín bei Eule, steril (Malý, ein alter Fund). — Tepl, c. fr. (Jaksch 1875). — Prachatitz, steril (Luk.).
- H. sarmentosum* Wahl. Riesengebirge: Weisse Wiese, c. fr. (C. Knauf 1872); * Kleine Schneegrube, steril (W. Krieger 1873).
- Acrocladium cuspidatum* (L.) Ldbg. Mies, Prachatitz, Cibulka bei Prag, stets c. fr. (Luk.). — Schluckenau, c. fr. (P. Karl, 1840, im Br. Gymn.). — Blansker Wald bei Krumau, c. fr. (Jungbauer 1806!).
- Hylocomium rugosum* (L.) Lpr. Mies, Ronsberg (Luk.). — Krumau, auf der Taboritenwiese (Jungbauer 1816). — Prag (Kratzmann). — Prager Umgebung: Podbaba (Dormitzer, Forster); Scharka (Keil, Forster, Opiz 1851); Sct. Mathäus (Opiz 1841)

1853, auch im Br. Gymn.); Hlubočep (Opiz 1849). — Stets steril.

H. squarrosum (L.) Br. eur. Alte Funde: Reichenberg (Siegmund 1839). — Mariahilferschanze in Prag (Dormitzer). An diesen Orten mit Kapseln. — Hauenstein im Erzgeb., steril (Opiz 1836).

— *Var. subpinnatum* (Ldbg.) Schpr. Fruchtend bei Eisenstein (Luk. 1896).

H. triquetrum (L.) Br. eur. Alte Funde: Grottau (Menzel); Jeschken, ± 1000 m (Menzel, Siegmund 1843). — Budweis (Dr. Jechl). — Sct. Prokop und Kuchelbad bei Prag (Kalmus 1854; Kratzmann); Rothenhaus (A. Roth 1844); Scharka bei Prag (Forster 1845). — Immer fertil.

H. loreum (Dill.) Br. eur. Teplitz, steril (M. Winkler 1845). — * Schneeberg im Fichtelgebirge, Dreisesselberg (± 1000 m), Eisenstein, Prachatitz, c. fr. (Luk.).

H. Schreberi (Willd.) Lpr. Nur alte Funde: Grottau (Menzel) — Jeschken bei Reichenberg (Menzel). — Teplitz (M. Winkler 1853). — Schluckenau (P. Karl 1852). — Rothenhaus (A. Roth 1844—45). — Rappitz (Karl Hauser). — Budweis (Jechl). — Plan (Kafka). — Hauenstein im Erzgebirge, am „Eichelberge“ (Opiz 1836). — Prager Umgebung: Krčer Wald (Schöbl 1854); Unterkrč (Opiz 1854); „Stern“ (Opiz 1837); Stirin bei Eule (A. Kalmus 1835). — Alle Funde mit Kapseln.

H. umbratum Schpr. Isergebirge (Opiz 1818). — Schöninger (± 2800') bei Krumau (Jos. Reich). — Kuschwarda (Nostitzbuche) (Luk.). — Ueberall fruchtend.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [48](#)

Autor(en)/Author(s): Matouschek Franz

Artikel/Article: [Bryologisch-floristische Mittheilungen aus Böhmen VIII.
210-224](#)