

D. longisiliqua Bornm., deren nächste Verwandte im Kaukasus heimisch sind. Der höchsten Spitze schliesslich, etwa 4250 m über dem Meere gelegen, zu der ich über gewaltige Schneemassen hinweg nur mit grösster Anstrengung gelangte, verdanke ich noch niedere Sträuchlein einer später in gleicher Höhe noch anderwärts angetroffenen neuen *Pyrethrum*-Art, *P. Kermanensis* Bornm.

Eine unvergleichbare Aussicht eröffnet sich hier von diesem erhabenen Punkte dem überraschten Auge, denn zu Füssen des nach Süden des jäh abstürzenden Gipfels eröffnen sich gewaltige Thäler, wo eben ein Rudel aufgeschreckter Steinböcke die wilde Flucht ergreift, andere Bergriesen steigen jenseits der Thaleinschnitte hoch, und hinter diesen reihen sich Ketten anderer nicht unbedeutender Berggipfel. Die botanischen Ergebnisse der letzten wenigen Tage und verhältnissmässig zahlreichen neuen Arten mögen einen Andeut geben, welch' eine Fülle von Schätzen für den Forscher hier noch ungehoben liegen mögen. Auch die nächsten Tage, die mich zu dem Südfuss des Gebirges in die Landschaft Rahbur führten, ergaben hiervon weitere Beweise. Von allen Zinnen aber, die so verlockend zu mir herüber winkten, erhebt sich am kühnsten die Gruppe des 4500 m hohen Kuh-i-Häsar: diese zu bezwingen sollte fortan meine vornehmste Aufgabe sein. Erst am 11. August gelang mir dies, leider sollte sich aber dieser Gipfel nicht als ein zweites „Lalesar-gebirge“ erweisen.

Arbeiten des botanischen Institutes der k. k. deutschen Universität Prag. XXVII.

Bryologische Mittheilungen aus Mittelböhmen.

Von Victor Schiffner (Prag).

(Fortsetzung.¹⁾)

Fam. *Bartramiaceae*.

Bartramia.

146. *B. pomiformis*. — Trnova bis Mnišek, c. fr. (Velenovský).

Philonotis.

147. *Ph. calcarea*. — Všetat, an Gräben an der Bahn gegen Liblitz, c. fr. (Vandas 1886).
 148. *Ph. Marchica*. — Trnova bei Prag. ♂ (lgt. Vandas 1886 sine nom.).

Fam. *Polytrichaceae*.

Catharina.

149. *C. tenella*. — Am grossen Teiche bei Pilsen, c. fr. (lgt. Hora 1880).

¹⁾ Vergl. S. 211.

150. *C. undulata*. — Bei der Hasenburg in Prag, c. fr. — Cibulka bei Prag, c. fr.

Pogonatum.

151. *P. nanum*. — Bei Prag (lgt. Velenovský). — Bei Zavist, auf Lehmboden, c. fr.
152. *P. urnigerum*. — Wald bei Beraun, c. fr. (lgt. Velenovský).

Polytrichum.

153. *P. commune*. — Sumpfige Wiesen bei Hodkovička, ♂.
154. *P. gracile*. — Beim Brunnen in Dřevčie, c. fr. (lgt. Velenovský).
155. *P. piliferum*. — Prag, in der Wilden Scharka, c. fr. — Troja bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský).

Fam. *Burbaumiaceae*,

Burbaumia.

156. *B. aphylla*. — Am südlichen Abhange des Laurenziberges vor dem Aujezder-Thore (lgt. Ramisch, 16. III. 1817). — Bei Košir an der Südseite des Laurenziberges (lgt. Sikora, 7. IV. 1817). Stern bei Prag (lgt. Ramisch, 1817. Sikora, 1817). — Bei Wottitz (lgt. J. Maly, 1817).

Diphyscium.

157. *D. sessile*. — Auf Waldboden bei Zavist, c. fr.

Fam. *Fontinalaceae.*

Fontinalis.

158. *F. antipyretica*. — In einer Wassergrube in der Scharka bei Prag, steril (lgt. M. Tatar).¹⁾ — Im Bache im Krčer Walde, steril (lgt. Velenovský, 1882). — In der Felsenquelle in St. Iwan, c. fr. (lgt. Kallmüntzer?, 1812).
159. *F. hypnoides*. — Abzugsgraben des Křimitzer Teiches bei Pilsen, steril (lgt. Hora, 1882). — Raudnitz, c. fr. (lgt. Opiz sub nom. *Trichostomum fontinaloides*). — Pardubitz, c. fr. (lgt. Opiz). — NB. Die Pflanzen von den beiden letzten Standorten wurden früher mit *F. gracilis* verwechselt.

Fam. *Cryphaeaceae.*

Leucodon.

160. *L. sciuroides*. — Zwischen Podiebrad und Gross-Wossek, steril (lgt. Velenovský). — Bei Karlstein, steril (lgt. Velenovský, et ipse.) — Berg Mednik an der Sazawa, steril (lgt. Velenovský).

¹⁾ Gegenwärtig ist dieser Standort vernichtet.

Antitrichia.

161. *A. curtispindula*. — Berg Mednik an der Sazawa auf Grauwacke, c. fr. — An Ahorn bei Třemšín nächst Rožmítal. c. fr. (lgt. Velenovský, 1882).

Fam. *Neckeraceae.**Neckera.*

162. *N. complanata*. — Radotin bei Prag, steril (lgt. Velenovský). — Krč bei Prag, steril (lgt. Velenovský).
 Var. *secunda* Gravet (= var. *falcata* Warnst.) — An Kalkfelsen bei St. Prokop, reichlich aber steril (lgt. Velenovský, 1882, ipse 1889).
163. *N. crispata*. — Radotin bei Prag, steril (lgt. Velenovský, 1883, et ipse 1888). — Bei Choteč, steril mit Var. *falcata* Boul. (lgt. Klapálek). — An Granit im Konopišter Thale bei Beneschau, steril.
 Var. *falcata* Boul. — Radotin bei Prag, an Kalkfelsen mit der Normalform, steril.
164. *N. pennata*. — An Buchen in den Rožmítaler Wäldern, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882).

Homalia.

165. *H. trichomanoides*. — Kuchelbad bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882).

Fam. *Leskeaceae.**Leskea.*

166. *L. catenulata*. — St. Iwan bei Prag, c. fr. jun. 1890. — St. Prokop bei Prag, steril (lgt. Velenovský, 1882).
167. *L. nervosa*. — Im Krčer Walde bei Prag an Steinen, steril. — Karlstein (lgt. Velenovský, 1882). — Weltrus, steril (lgt. Velenovský).
168. *L. polycarpa*. — Unter der Velika Hora bei Karlstein c. fr. (lgt. Matouschek, 1892). Ad radices quercuum ad ripas fluvii Elbe prope Poděbrad, c. fr. (lgt. Matouschek conf. Wettstein in Flora exsicc. Austro-Hungarica Nr. 2712, II).
 Var. *paludosa*. — Rožmítaler Wälder, c. fr. (lgt. Velenovský).

Anomodon.

169. *A. attenuatus*. — Kuchelbad bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882). — In Wäldern um Klotenky und Mackova, steril (lgt. Velenovský). — An Bäumen unter der Velika Hora bei Karlstein, steril.

170. *A. longifolius*. — St. Prokop, an Wurzeln, steril. — Radotin bei Prag, an Wurzeln, steril. — An Baumwurzeln unter der Veliká Hora bei Karlstein, steril. — Trnova bis Mnišek, steril (lgt. Velenovský).
171. *A. viticulosus*. — Bei Karlstein, c. fr. (lgt. Velenovský). — Karlstein in einer Seitenschlucht links vom Wege nach der Veliká Hora, an Felsen reich, fr. — An Felsen unter der Veliká Hora. reich, fr.

Pterigynandrum.

172. *P. filiforme*. — Wälder bei Blatenky (lgt. Velenovský, 1882).
 Var. *decipiens*. — Bei Třemšín, steril (lgt. Velenovský, 1882).

Heterocladium.

173. *H. squarrosulum*. — Am Mednik an der Sazawa auf Grauwackeblöcken im Walde, steril. — Auf Waldboden und Steinen im Walde zwischen Karlstein und St. Iwan, stellenweise reichlich, steril.

Thuidium.

174. *Th. abietinum*. — Bei Kuchelbad auf dünnen Abhängen. — St. Prokop (lgt. Velenovský et ipse).
175. *Th. recognitum*. — Wusnitzthal bei Neuhütten, auf Grauwackenschieferschutt, c. fr. (lgt. Dr. E. Bauer, 1895, sine nom. et ipse 1884). — Kuchelbad, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882, sine nom.) — Podbaba, steril. — Berg Mednik an der Sazawa auf Grauwacke, c. fr.
176. *Th. tamariscinum*. — Baumgarten bei Prag, c. fr. (lgt. Ramisch, 1817).

Fam. *Hypnaceae*.

Pyloisia.

177. *P. polyantha*. — An Bäumen bei Karlstein, c. fr. — Krč bei Prag an Eichenrinde häufig, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882). — Radotin, c. fr. (lgt. Velenovský, 1883). — Wälder bei Dymokur, c. fr. (lgt. Knaf). — Motol bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský, 1882).

Climacium.

178. *C. dendroides*. — Bei Karlstein, steril.

Isothecium.

179. *I. myurum*. — Krč bei Prag, steril (lgt. Velenovský, 1882). NB. Diese Pflanze stimmt vollkommen mit der überein, welche Molendo in Unio itin., 1863 Nr. 35, als forma *cavernarum* ausgegeben hat.

Var. *scabridum* Limp. — Berg Mednik an der Sazava an Grauwacke, c. fr. 1886. — NB. Diese Var. ist in Böhmen sehr verbreitet, wurde aber bisher übersehen.

Homalothecium.

180. *H. sericeum*. — Vordere Scharka bei Prag, steril (lgt. Velenovský, 1883). — An Kalkfelsen im Radotiner Thale, steril.

Brachythecium.

181. *B. albicans*. — Kuchelbad, in den alten Sandgruben am nördlichen, kahlen Abhange der Schlucht, steril; die Normalform und Var. *dumetorum* Limp.

Var. *julaceum* Warnst. — An einer nassen Stelle im Radotiner Thale bei Prag, steril.

182. *B. campestre*. Kuchelbad bei Prag, in alten Sandgruben am kahlen Abhange der Schlucht reichlich und reich fr. mit *B. rutabulum* und *B. salebrosum* gemeinsam. 7. V. 1892.

183. *B. glareosum*. — St. Iwan, an Kalkfelsen, steril mit *Didymodon rubellus*.

184. *B. Mildeanum*. — Vršowitz bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský 1882). — An Gräben längs der Bahn zwischen Vršowitz und Stražitz reichlich und schön fruchtend.

185. *B. populeum*. — Baumgarten bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský 1882). — Vršowitz bei Prag, am Damme, c. fr. (lgt. Velenovský). — An Steinen am Waldbache bei Blatenky, c. fr. (lgl. Velenovsky).

186. *B. rivulare*. — Karlstein, in einer von Wasser durchrieselten Seitenschlucht links vom Wege nach der Veliká Hora, c. fr. — Zavist bei Prag, an triefenden Felsen in einer Seitenschlucht, steril.

187. *B. rutabulum*. — Kré bei Prag, c. fr. (lgt. Velenovský). — Kuchelbad, in den alten Sandgruben am nördlichen, kahlen Abhange der Schlucht, sehr reich fr. mit *B. campestre* und *B. salebrosum* gemeinsam.

188. *B. salebrosum*. — Wälder bei Blatenky, c. fr. (lgt. Velenovsky). — Karlstein, auf einer Steinmauer, reich fr. — Kuchelbad, in alten Sandgruben am kahlen Abhange der Schlucht, c. fr.

189. *B. velutinum*. — Kuchelbad, in alten Sandgruben am kahlen Abhange der Schlucht, grosse Form der Var. *intricatum* nahestehend, steril. — Stern bei Prag, c. fr. Podbaba bei Prag, unter dem lebenden Zaune vor der Piette'schen Fabrik, reich fr. — Trnova bis Mníšek, c. fr. (lgt. Velenovský). — Obora bei Smečna, c. fr. eigenthümliche fein fiederig verzweigte Form der Var. *praelongum* nahestehend (lgt. Vandas).

Var. *praelongum* Br. eur. — Kuchelbad bei Prag, in alten Sandgruben am kahlen Abhange der Schlucht, c. fr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [047](#)

Autor(en)/Author(s): Schiffner Viktor Felix auch Ferdinan

Artikel/Article: [Bryologische Mittheilungen aus Mittelböhmen. 291-295](#)