

scheinen der Dicotylen (also vor der Kreide-Formation) durchaus nicht erwiesen ist, so sind die Monocotylen nach Ansicht des Vortragenden an das Ende des Systems zu stellen, nicht also, wie dies allgemein geschieht, zwischen die Gymnospermen und Dicotylen einzuschalten.

Hierauf erläuterte und demonstrierte Herr Priv.-Doc. Dr. W. Figdor im Anschluss an den in Nr. 3 (März 1900) dieser Zeitschrift erschienenen Aufsatz „Zur Anatomie des Stammes der Dammarpflanze“: Siebtüpfel der Gefässwandungen der *Shorea Wiesneri* Schiffn. msc. und die derselben Pflanze eigenthümlichen U- oder C-förmig verdickten Elemente in der Rinde.

Herr A. Jenčič demonstrierte sodann einen nach Angaben Wiesner's verbesserten Keimkasten, der Keimversuche im Licht und Dunkel zulässt. Ein elektrischer Thermoregulator ermöglicht die Regulirung der Temperatur auf $\frac{1}{2}^{\circ}$ C. genau.

Schliesslich gelangte ein reiches, vortrefflich präparirte Collection von *Lycopodium*-Prothallien, welche Herr H. Bruchmann (Gotha) eingesandt hatte, ferner eine Reihe von Herrn Dr. Kosmat aufgenommener Vegetationsbilder aus Sokotra, sowie die 1. Lieferung der pflanzengeographischen Wandtafeln von A. Hansen zur Demonstration.
Dr. K. Linsbauer.

K. k. Zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.

Versammlung der Section für Botanik am 16. Februar 1900.
— Zunächst hielt Herr Prof. Dr. K. Wilhelm dem verstorbenen Professor der Phytopathologie an der Hochschule für Bodencultur H. Zukal einen Nachruf. — Hierauf sprach Herr Prof. Dr. K. Fritsch „über rankenbildende und rankenlose Lathyrus-Arten und deren Beziehungen zu einander“. — Endlich hielt Herr Dr. F. Vierhapper einen Vortrag „über *Arnica* *Doronicum* Jacq. und ihre nächsten Verwandten“. (Vergl. diese Nummer, S. 109.)

Die 72. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte findet in der Zeit vom 17. bis 22. September d. J. in Aachen statt. Die Vorbereitungen für die Abtheilung „Botanik“ haben die Herren Prof. Dr. A. Wieler (technische Hochschule) und Oberlehrer Dr. Onstein (Krakaustrasse 30) übernommen, an welche Anmeldungen von Vorträgen schon jetzt zu richten sind.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Bauer E., Bryotheca Bohemica. II. Centurie. 1899.

101. *Andreaea petrophila* Ehr. 102. *Gymnostomum rupestre* Schl. 103. *Cynodontium torquescens* (Bruch) Limpr. 104. *Dicranum Bergeri* Bland. 105. *D. Blyttii* Sch. 106. *D. fulvum* Hook. 107. *D. majus* Smith. 108. *D. undulatum* Ehr. 109. *Campylopus fragilis* (Dicks.) Br. eur. 110. *Dicranodontium aristatum* Sch.

- n. var. *Schiffneri* Bauer. 111. *Fissidens decipiens* Not. var. *micronatus* Breidl. 112. *Ditrichum flexicaule* (Schl.) Hpe. 113. *Didymodon rubellus* (Hoffm.) Br. eur. 114. *Trichostomum mutabile* Bruch. 115. *Tortella tortuosa* (L.) Limpr. 116. *Barbula fullax* Hedw. 117. *Tortula muralis* (L.) Hedw. 118. *T. ruralis* (L.) Ehr. 119. *Racomitrium canescens* (Weis) Brid. var. *ericoides* (Web.) Br. eur. 120. *R. lanuginosum* (Ehr.) Brid. 121. *R. protensum* Braun. 122. 123. *Leptobryum pyriforme* (L.) Sch. 124. *Webera commutata* Sch. var. *filum* (Sch.) Husn. 125. *Mniobryum albicans* (Wahl.) Limpr. 126. *Bryum alpinum* Huds. var. *viride* Husn. f. *gemmiclada* Schffn. 127. *B. pallens* Sw. 128. *Mnium cinclidioides* (Blytt.) Hub. 129. *M. hornum* L. 130. *Bartramia pomiformis* (L.) Hedw. 131. *B. p.* var. *crispa* (Sw.) Br. eur. 132. *Philonotis calcarea* (Br. eur.) Sch. 133. *P. fontana* (L.) Brid. n. var. *Schiffneri* Bauer. 134. *P. seriata* (Mitt.) Lndb. 135. *Polytrichum alpinum* L. 136. *P. commune* L. 137. *P. piliferum* Schreb. n. var. *elegans* Bauer. 138. *P. p.* n. var. *Schiffneri* Bauer. 139. *P. sexangulare* Fl. 140. *P. strictum* Banks. 141. *Diphyscium sessile* (Schmid) Lindb. 142. *Fontinalis antipyretica* L. 143. *Antitrichia curtispindula* (Hedw.) Brid. 144. *Sterygophyllum lucens* (L.) Brid. 145. *Leskea catenulata* (Brid.) Mitt. 146. *Heteroclaadium heteropterum* (Bruch.) Br. eur. 147. *Thuidium abietinum* (L.) Br. eur. 148. *Cylindrothecium concinnum* (Not.) Sch. 149. *Climacium dendroides* (L.) Web. 150. *Brachythecium rivulare* Br. eur. 151. *B. r. n.* var. *Schmiedlianum* Bauer n. f. *crispula*. 152. *B. r.* var. Sch. n. f. *subsimplex*. 153. *B. velutinum* (L.) Br. eur. 154. *Scleropodium purum* (L.) Limpr. 155. *Thunium alopecurus* (L.) Br. eur. 156. *Amblystegium fullax* (Brid.) Milde. var. *spini-folium* (Sch.) Limpr. n. f. *aberrans*. 157. *A. riparium* (L.) Br. eur. 158. *Hypnum arcuatum* Lindb. var. *demissum* Sch. 159. *H. chrysophyllum* Brid. 160. *H. cordifolium* Hedw. n. f. *natans*. 161. *Hypnum molluscum* Hedw. 162. *H. reptile* Mich. 163. *H. Vaucheri* Lesqu. 164. *H. virescens* Boul. 165. *Sphagnum acutifolium* (Ehr.) R. et W. var. *versicolor* W. 166. *S. Girgensohnii* R. 167. *S. molluscum* Bruch. 168. *S. squarrosus* Pers. 169. *Riccia canaliculata* Hoffm. 170. *R. glauca* L. 171. *Riccioarpus natans* (L.) Corda. 172. *R. n.* var. *terrestris* Lndub. 173. *Conocephalus conicus* (L.) Dum. var. *rivularis* Schffn. 174. *Marchantia polymorpha*. L. 175. *Metzgeria conjugata* Lindb. 176. *Pellia epiphylla* (L.) Dum. var. *undulata* Nees. 177. *Blasia pusilla* L. 178. *Nardia scalaris* (Schrad.) Gray. 179. *Aplozia sphaerocarpa* (Hook.) Dum. 180. *Lophozia alpestris* (Schleich.) 181. *L. barbata* (Schreb.) 182. *L. Floerkei* (W. et M.) var. *squarrosa* Nees. 183. *L. inflata* (Huds.) 184. *Mylia anomala* (Hook.) Gray. 185. *M. Taylori* (Hook.) Gray. 186. *Lophocolea bicuspidata* (L.) Dum. 187. *Chiloscyphus polyanthus* (L.) Corda var. *rivularis* Nees. 188. *Harpanthus Flotowianus* Nees n. var. *silvestris* Schffn. in sched. 189. *H. F.* n. var. *uliginosus* Schffn. in sched. 190. *Saccogyna graveolens* (Schrad.) Lindb. 191. *Cephalozia leucantha* Spr. 192. *Lepidozia trichoclados* C. Müll.

n. sp. f. *densa*. 193. *Ptilidium ciliare* (L.) Hpe. f. *viridis*. 194. *P. pulcherrimum* (Web.) Hpe. 195. *Diplophyllum albicans* (L.) Dum. 196. 197. *Scapania nemorosa* (L.) Nees. 198 *S. undulata*. (L.) Nees. 199. *Madotheca platyphylla* (L.) Nees. 200. *Frullania Tamarisci* (L.) Dum.

Preis 20 M. oder 24 K excl. Porto. Bestellungen nur beim Herausgeber Dr. E. Bauer, Smichow, Komenskygasse Nr. 961.

Die landwirthschaftlich-physiologische Versuchsstation der böhmischen Section des Landesculturrathes für das Königreich Böhmen an der böhmischen technischen Hochschule in Prag.

Diese Institution hat dank der thatkräftigen Unterstützung seitens des Ackerbauministeriums am 1. Jänner 1900 ihre Thätigkeit begonnen. — Die Organisation dieser Station ist folgende:

I. Physiologische Section, verbunden mit der Samencontrolstation. Die Aufgabe dieser Abtheilung besteht nicht nur in dem Studium der Fragen, wie die Qualität unserer Getreide- und Hackfrüchte erhöht und deren Ertrag gesteigert werden könnte, sondern auch in der Führung einer verlässlichen Samencontrole und Ertheilung aller diesbezüglichen Auskünfte an die Landwirthe. Diese Section wird ihr Augenmerk namentlich der Veredlung unserer Gerste zuwenden und gedenkt besonders geeignete Classen hievon für Bierbrauereizwecke zu züchten. Auch die Cultur der Zuckerrübe wird eingehend studirt werden.

2. Section für die Pflanzenpathologie und landwirthschaftliche Bakteriologie. Zweck dieser Abtheilung ist das Studium aller Krankheiten der Culturpflanzen und die Prüfung der einschlägigen Hilfsmittel, sowie die Vornahme neuer biologischer Studien auf dem Gebiete der Pflanzenpathologie.

3. Die physiologisch-chemische Section soll den beiden obenerwähnten Abtheilungen bei der Lösung physiologischer Probleme vom chemischen Standpunkte behilflich sein.

Verwaltung: Die Verwaltung der Versuchsstation führt ein besonderes, aus dem Schosse der böhmischen Section des Landesculturrathes gewähltes Comité, welchem auch der Director der Station angehört.

Die Leitung der Versuchsstation wurde Herrn Dr. Julius Stoklasa, Professor an der böhmischen technischen Hochschule in Prag, anvertraut.

Für jede von den oben angeführten Sectionen ist je ein Abtheilungsvorstand ernannt worden und wurden denselben auch separate Laboratorien zugewiesen. Zum Vorstand der ersten Section wurde Herr Otto Kumbersky, zur Zeit Vorstand der landwirthschaftlichen Versuchsstation in Troppau, ernannt, zum Vorstand der zweiten Section Herr Dr. Franz Bubák, Assistent an der böhmischen technischen Hochschule.

Die Versuchsstation ist örtlich, jedoch nicht organisch mit der böhmischen technischen Hochschule in Prag verbunden. Es stehen bereits zur Disposition: je ein chemisches, physiologisches und bakteriologisches Laboratorium, ein solches für die Pflanzenproduction, ferner ein Glashaus für physiologische Versuche, ein Garten für pathologische und Vegetationsversuche und endlich auch eine biologische Kammer für das Studium der Vitalprocesse der Mikroben. Diese Versuchsstation steht in enger Verbindung auch mit der gegenwärtig schon sehr entwickelten Versuchsstation für Zuckerindustrie, deren Vorstand Herr Prof. K. Preis ist.

Personal-Nachrichten.

Prof. Dr. K. Fritsch in Wien wurde zum a. o. Professor mit dem Titel und Charakter eines ordentlichen Professors an der Universität Graz ernannt.

Dr. Walter Busse hat sich an der Universität Berlin für Botanik habilitirt.

Dr. J. B. Carruthers wurde zum Assistent-Director am botanischen Garten in Peradenya ernannt.

Prof. Dr. R. Wettstein wurde vom deutschen naturw.-medic. Vereine „Lotos“ in Prag zum Ehrenmitgliede, von der k. k. Gartenbau-Gesellschaft in Wien zum corresp. Mitgliede ernannt.

Gestorben sind:

Dr. Ottmar Hofmann, Regierungs- und Kreismedicinalrath in Regensburg.

Arthur Pellerin, Director des botanischen Gartens in Nantes.

Karl Meinshausen in Petersburg.

Inhalt der April-Nummer: Vierhapper F., *Arnica doronicum* Jacq. und ihre nächsten Verwandten. S. 109. — Linsbauer L. u. K., Teratologische Befunde an *Lonicera tatarica*. S. 115. — Rick J., Eine neue *Sclerotinia*. S. 121. — Polak J. M., Untersuchungen über die Stammodien der Scrophulariaceen. (Forts.) S. 123. — Reehinger C., Ueber *Lamium Orvali* L. und *L. Wettsteinii* Rech. (Schluss.) S. 132. — Scholz J. B., *Chenopodium opulifolium* C. *fiscifolium* und *C. album*. (Schluss.) S. 135. — Bornmüller J., Ein neuer, bisher verkannter Bürger der europäischen Flora. (Schluss.) S. 139. — Jenčić A., Entgegnung. S. 140. — Akademien, Botan. Gesellschaften etc. S. 141. — Botanische Sammlungen, Museen etc. S. 145. — Personal-Nachrichten. S. 148.

Redacteur: Prof. Dr. R. v. Wettstein, Wien, 3/3, Rennweg 14.

Verantwortlicher Redacteur: J. Dörfler, Wien, III., Barichgasse 36.

Verlag von Carl Gerold's Sohn in Wien.

Die „Oesterreichische botanische Zeitschrift“ erscheint am Ersten eines jeden Monates und kostet ganzjährig 16 Mark.

Zu herabgesetzten Preisen sind noch folgende Jahrgänge der Zeitschrift zu haben: II und III à 2 Mark, X—XII und XIV—XXX à 4 Mark, XXXI—XLI à 10 Mark.

Exemplare, die frei durch die Post expedirt werden sollen, sind mittelst Postanweisung direct bei der Administration in Wien, I., Barbaragasse 2 (Firma Carl Gerold's Sohn), zu pränumeriren. Einzelne Nummern, soweit noch vorräthig, à 2 Mark.

Ankündigungen werden mit 30 Pfennigen für die durchlaufende Petitzeile berechnet.

NB. Tafel VII (Vierhapper) wird der nächsten Nummer beigegeben.

Dieser Nummer liegt bei: Ein Prospect der Verlagsbuchhandlung Paul Parey in Berlin.

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: 1900

Band/Volume: [050](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. 145-148](#)