

Plantae Kronenburgianae.

Botanische Ausbeute von Reisen A. Kronenburgs im Kaukasus, in Persien und Centralasien aus den Jahren 1901—1904.

Von A. Kneucker.

Orchidaceae.

120. *Gymnadenia conopsea* R. Br. Bei Hadschykend im Kreise Elisawetpol im Kaukasus im schattigen Walde; 900 m; 27. Mai 02.
121. *Cephalanthera rubra* Rich. In schattigen Hochwäldungen des Kábás-Dagh im Kaukasus, Kreis Elisawetpol; 1800 m; 8. Juli 02.
122. *Cephalanthera pallens* Rich. Am Sarjal-Dagh im Kreis Elisawetpol im Kaukasus in schattigen Wäldern; 1000 m; 12. Juni 02.

Dicotyledones.

Salicaceae.

123. *Salix Tianschanica* Rgl. Auf der Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 3000 m; Mai 04.

Nach Mitteilung A. Kronenburgs ist die Weide in der unteren Region des Gebirges bis ca. 2700 m baumartig und erreicht eine Höhe von 3—4 m; in höheren Lagen wird die Pflanze strauchartig kriechend und nur etwa 1 m hoch.

Polygonaceae.

124. *Atraphaxis spinosa* L. An sonnigen, steinigen und berasteten Hügeln bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 20. Sept. 02.
125. *Polygonum lapathifolium* L. An kiesigen Bachufern des Canscha bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 14. Sept. 02.

Caryophyllaceae.

126. *Gypsophila pseudoverticillata* Komarov. An trockenen Orten im Kiesel sand des Flussbettes des Kizil-su auf dem Alaiplateau; 2400 m; Ende Juni 04.
127. *Gypsophila intricata* Franchet. Auf trockenen, graslosen Hügeln der Nordseite des Kizil-kurgan im südöstl. Fergana; 1620 m; Mai 04.
128. *Dianthus capitatus* DC. An grasigen, sonnigen Abhängen unter Gestrüch am Sarjal-Dagh bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 1000 m; Juni 02.
129. *Dianthus superbus* L. Auf Waldboden an der Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 2700 m; Aug. 04.

Ranunculaceae.

130. *Paeonia anomala* L. var. *intermedia* (C. A. Mey.) B. Fedtsch. Im Khanat Kuliab zw. Muminabad und Langar (Dera) in der östl. Buchara in hohem Gebüsch; 2100 m; 15. Juni 03.
131. *Trollius Songaricus* Rgl. An den Nordabhängen des Terek-Dawan im südöstlichen Fergana auf Alpenwiesen; 3000 m; Ende Mai 04.
132. *Trollius lilacinus* Bge. Auf Geröll in der Transalai-Kette am Fusse des 6900 m hohen Pik Kaufmann; 3900 m; Mitte Juli 04.
133. *Eranthis longistipitata* Rgl. Auf trockenen, steinigen Abhängen im Khanat Hissar in der Buchara; 600 m; Ende März u. Anf. April 03.
134. *Isopyrum grandiflorum* Fisch. In Felsspalten am Perewal Taldyk im südöstlichen Fergana; 3540 m; Ende Mai 04.
135. *Aquilegia vulgaris* L. v. *Karlini* Baker. Im Walde auf der Nordseite des Perewal Taldyk in der südöstl. Fergana; 2700 m; Mai 04.
136. *Aquilegia Olympica* Boiss. An feuchten Stellen und an Gebirgsbächen im Walde am Kábás-Dagh im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 1900 m; Juni 02.
137. *Delphinium hybridum* W. In hohem Grase auf Alpenwiesen am Waldrande bei Helenendorf im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 800 m; 8. Juli 02.

138. *Delphinium hybridum* W. ssp. *laxiusculum* Busch. *) Zwischen dornigem Gebüsch und im Grase auf Mergelboden im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 19. Juni 02.
139. *Delphinium dasyanthum* Kar. et Kir. An Bächen auf dem rechten Ufer des Kizil-su am Südabhange der Gebirgskette auf dem Alaiplateau; bis 3000 m; Mitte August 04.
140. *Aconitum Orientale* M. B. An schattigen, feuchten Orten in Hochwald auf dem Kábás-Dagh im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 1700 m; 8. Juli 02.
141. *Anemone coronaria* L. var. *Bucharica lutea* Rgl. An trockenen, steinigten Abhängen zwischen Kalei-Chum und Dscharf im Khanat Darwas in der östl. Buchara; 900—2100 m; Mai 03. Zw. Kalei-Chum und Robod, im Khanat Kuliab in der östl. Buchara; bis 2100 m; 7. Juni 03.
142. *Anemone Kostyeczewi* Korsh. Zw. Kieselgestein und Sand am Flusse Zum-Akin im Trans-Alai; 3000 m; Juni 04.
143. *Clematis Orientalis* L. Zwischen Gebüsch an sonnigen Orten im Kalksteingebiet bei Helenendorf, Kreis Elisawetpol, im Kaukasus; 400 m; Sept. u. Okt. 02.
144. *Ranunculus ficaria* L. Feuchte Wiesen bei Helenendorf, Kreis Elisawetpol, im Kaukasus; 500 m; 15. Februar 02.
145. *Ranunculus cymbalaria* Pursh. Sumpfige Alpenwiesen auf der Südostseite des Perewal Tschigirtschik im südöstl. Fergana; 1800 m; Aug. 04.
146. *Ranunculus Illyricus* L. Zwischen hohem Grase auf trockenen Wiesen im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 800 m; 8. Juli 02.

Berberidaceae.

147. *Berberis vulgaris* L. In Wäldern und an trockenen Abhängen des Sarjal-Dagh im Kaukasus; 900 m; 27. Mai 02.

Papaveraceae.

- 148.**) *Papaver commutatum* F. u. M. Auf trockenem, grasigem Hügel (Mergelboden) im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 700 m; 16. Juni 02.
149. *Papaver parviflorum* F. u. M. Auf trockenen Wiesen bei Muminabad im Khanat Kuliab in der östl. Buchara; 4000 m. Juni 03.

Cruciferae.

150. *Dilophia salsa* Thoms. Im Kieselsande des Flusses Kizil-su auf dem Alaiplateau; 2400 m; Juni 04.
- 151.***) *Aethionema cristatum* DC. In sonnigen Lagen auf Kalkgeröll des Prischansch-Dagh in der Prov. Aderbeidschjan in Persien; 2200 m; 16. April 02.
152. *Sisymbrium irio* L. An Wegen und Mauern bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 28. März 02.
153. *Dentaria quinquefolia* M. B. Auf feuchten Wiesen bei Helenendorf im Kaukasus; 500 m; 15. März 02.
154. *Smelowskia sisymbrioides* (Rgl. u. Herd.) B. Fedtsch. = *Hutchinsia sisymbrioides* Rgl. u. Herd. Trockene Abhänge im Transalai; 3000 m; Juli 04. — Am Flusse Terek-su, östlich vom Piket Sufi-kurgan im südöstlichen Fergana; 2400 m; Mai 04.
155. *Smelowskia calycina* (Steph.) C. A. Meyer. Auf trockenen Alpenwiesen am Flusse Zum-Akin im Trans-Alai; 3600 m; Mitte Juli 04.
156. *Arabis auriculata* Lam. Auf Bergwiesen in niedrigem Grase bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 19. Mai 02.
157. *Erysimum aureum* M. B. Unter Gebüsch an trockenen, grasigen Abhängen bei Helenendorf im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 4. Nov. 02.
158. *Erysimum canescens* Roth. Auf dem rechten Ufer des Flusses Gulscha im südöstl. Fergana; bis 2100 m; Mai 04.

*) Determiniert von N. A. Busch, ebenso Nr. 140.

**) Nr. 148 und 149 bestimmte Dr. Fedde in Berlin.

***) Nr. 151 und 161 bestimmte J. Börmüller in Weimar.

159. *Erysimum Altaicum* C. A. Meyer. Auf Alpenwiesen des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 3540 m; Ende Mai 04.
160. *Alyssum tortuosum* W. u. K. Auf trockenem Kalkboden zwischen niedrigem Grase bei Helenendorf im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 700 m; 7. Nov. 01.
161. *Alyssum hirsutum* M. B. Auf Kalkgeröll bei Khoi in der persischen Prov. Aderbeidschjan; 2200 m; 10. April 02.
162. *Braya rosea* Bge. var. *albiflora* Bge. Im Kieselsande des Flussbettes des Kizil-su auf dem Alaiplateau; 2400 m; Juni 04.
163. *Hesperis matronalis* L. In Felsspalten am r. Ufer des Flusses Dschilü-su im südöstl. Fergana; 1500 m; Ende Mai 04.
164. *Hesperis matronalis* L. var. *α. Ledeb. siliquis glabris*. An Waldrändern der Bergwiesen des Sarjal Dagh im Kaukasus im Kreis Elisawetpol; 1200 m; 8. Juni 02.
165. *Sterigma torulosum* DC. Trockene, steinige Hügel (Mergelboden) bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 900 m; 18. März 02.
166. *Parrya excapa* C. A. Mey. Auf Kieselgestein und Sandboden im Flussbett des Kizil-su im oberen Alai (Alaiplateau); 2700 m; Juni 04.
167. *Parrya pinnatifida* Kar. et Kir. An Felsen auf der Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 3000 m; Mai 04.
168. *Parrya flabellata* Rgl. An graslosen, steilen Abhängen des 6900 m hohen Pik Kaufmann im Trans-Alai; 3900 m; Juli 04.

Crassulaceae.

169. *Umbilicus Semenovi* Rgl. et Herd. Am l. Ufer des Flusses Taldyk auf dem Alaiplateau; 2700 m; August 04.

Saxifragaceae.

170. *Saxifraga hirculus* L. In der Nähe der Nordseite des Karakulsee's auf dem Pamirplateau an etwas feuchten Orten zw. dichtem, niedrigem Grase; 3720 m; 23. Juli 04.

Rosaceae.

171. *Spiraea filipendula* L. = *Filipendula hexapetala* Gilib. Auf trockenen Bergwiesen bei Helenendorf im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 1000 m; 4. Juli 02.
172. *Mespilus Germanica* L. In einem 5 m hohen Busche in den Hochwäldern des Sarjal-Dagh im Kaukasus, Kreis Elisawetpol; 1200 m; 10. Juni 02.
173. *Alchimilla sericea* W. In Kalkfelsenspalten des Berges Oschtew im Lande der Abazeken im nordwestl. Kaukasus; 2900 m; 26. Juli 02.
174. *Rosa Webbiana* Wall. An trockenen Abhängen am Nordabhang des Terek-Dawan im südöstl. Fergana; 2100 m; Juni 04.
175. *Rosa Iberica* Stev. An Waldrändern und sonnigen Abhängen des Käs-Dagh im Kaukasus, Kreis Elisawetpol; 1900 m; 8. Juli 02.
176. *Prunus prostrata* Labill. Steinige Abhänge des l. Ufers des Dschilü-su-Flusses in 1 m hohem Strauche, südöstl. Fergana; 1500—1800 m; Mai 04.

Leguminosae.

177. *Kostyeczewa ternata* Korsh. Auf trockenen Alpenwiesen auf d. r. Ufer des Flusses Gulscha im südöstl. Fergana; 1800 m; Ende Mai 04.
178. *Colutea arborescens* Lam. Auf trockenen Hügeln der Nordseite des Piket Kizil-kurgan auf dem r. Ufer des Flusses Gulscha im nordöstl. Fergana; 1800 m; Mai 04.
179. *Caragana tragacanthoides* Pall. Auf Alpenwiesen in der Transalai-Kette zw. dichtem Graswuchs südwestlich vom Militärposten Bordaba; 3300 m; 17. Juli 04.
180. *Astragalus macropterus* DC. An steinigen Abhängen auf dem r. Ufer des Flusses Gulscha nördl. vom Piket Kizil-kurgan im südöstlichen Fergana; 1800 m; Mai 04.
- 181.*) *Astragalus Candolleanus* Boiss. = *A. latifolius* DC. ex p. Auf salzhaltigem Gerölle bei dem Urmiasee in der persischen Provinz Aderbeidschjan; 1900 m; 25. April 02.

*) Nr. 181. 188. 189. 191—197 wurden von J. Bornmüller in Weimar bestimmt.

182*) *Astragalus Kronenburgii* B. Fedtsch. n. sp. Auf dem l. Ufer des Gulschafflusses auf trockenen Alpenwiesen westl. vom Piket Kizil-kurgan im südwestl. Fergana; 1740 m; Mai und Juni 04.

Radix indurata. Caudex multiceps, caules brevissimos petiolorum vestigiis obtectos edens. Stipulae parvae, lanceolatae, inter se liberae, petiolo parte inferiore adnatae. Folia dense adpresse subargenteo sericea, erecta, foliola 9—13 lineari lanceolatae. Scapi erecti, folia quintuplo superantes. Racemus sub anthesi densus, tunc demum laxior. Bracteeae scariosae, pedicellos brevissimos superantes. Calyx longe campanulatus, dentes calycini tubo multoties breviores. Corolla violacea. Vexillum oblongolanceolatum, apice paulo emarginatum, alas carinamque multo superans. Alarum lamina angusta, basi auriculata, apice longe emarginata, bifida. Ovarium sessile oblongolanceolatum, albido puberulum.

183. *Oxytropis integripetala* Bge. Auf trockenen Abhängen des r. Ufers des Gulschafflusses im südöstl. Fergana; 1600 m; Mai 04.

184. *Hedysarum plumosum* Boiss. n. Hausskn. Auf Kieselsteinen und an trockenen Orten des r. Ufers des Flusses Kara-kawak; 2550 m; Ende Juli 04.

185. *Hedysarum pumilum* (Ledeb.) B. Fedtsch. Steinige, trockene Orte am rechten Ufer des Kizil-su, Alaïplateau; 2670 m; Anf. Juni 04.

186. *Vicia sativa* L. Unter Dornengebüsch und zw. hohem Grase im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 400 m; 13. März 02.

187. *Vicia Narbonensis* L. An grasigen, trockenen Abhängen des Sarjal-Dagh bei Helenendorf im Kaukasus; 800 m; 7. Juni 02.

Rutaceae.

188. *Haplophyllum villosum* (M. B.) Juss., Jaub. et Sp. Auf trockenen Hügeln zw. hohem Grase auf Mergelboden bei Helenendorf im Kaukasus; 700 m; 18. Juni 02.

Anacardiaceae.

189. *Rhus cotinus* L. Am Sarjal-Dagh im Kaukasus im Kreise Elisawetpol, zw. hohem Gebüsch 3—4 m hohe Sträucher bildend; 700 m; 19. Juli 02.

Violaceae.

190.**) *Viola Kronenburgii* W. Becker n. sp. Zwischen dichtem, niedrigem Graswuchs auf der Südostseite des Perewal Kizil-Art, Pamirplateau; 4020 m; 17. Juli 04.

Umbelliferae.

191. *Astrantia helleborifolia* Salisb. Schattige Orte der Hochwäldungen des Kábás-Dagh im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 1800 m; 8. Juli 02.

192. *Pimpinella magna* L. Wie Nr. 191; 1700 m; 8. Juli 02.

Cornaceae.

193. *Cornus mas* L. Im Hochwald des Sarjal-Dagh im Kaukasus bei Helenendorf; 1700 m; 25. Febr. 02.

Pirolaceae.

194. *Ramischia secunda* (L.) Boiss. An schattigen Orten auf Laub in den Wäldern des Sarjal-Dagh im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 1700 m; 17. Nov. 01.

Primulaceae.

195. *Androsace maxima* L. Auf Kalksteingeröll in der persischen Provinz Aderbeidschjan; 2000 m; 12. April 02.

196. *Androsace villosa* L. An felsigen und trockenen Abhängen des Kábás-Dagh im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 2200 m; 11. Juni 04.

197. *Lysimachia punctata* Jacq. ♀ *verticillata* (M. B.) pro sp. An Wasserläufen zw. hohem Grase bei Helenendorf im Kaukasus; 500 m; 17. Sept. 02.

Gentianaceae.

198. *Gentiana barbata* Fröl. Auf Alpenwiesen an den Ufern des Kaschka-su am r. Ufer des Kizil-su auf dem Alaïplateau; 3000 m; August 04.

*) Nr. 182—185 wurden von Boris Fedtschenko beschrieben bzw. bestimmt.

**) Die Pflanze wurde p. 26 (1905) der „Allg. bot. Z.“ beschrieben.

Asclepiadaceae.

- 199.*) *Vincetoxicum scandens* *Sonn. et Lev.* An waldigen, schattigen Orten des Sarjal-Dagh bei Helenendorf im Kaukasus; 1000 m; 10. Juni 02.

Convolvulaceae.

200. *Convolvulus lineatus* *L.* Auf Wiesen und an trockenen Orten des Sarjal-Dagh im Kaukasus bei Helenendorf; 700 m; 8. Juni 02.

Borraginaceae.

201. *Nonnea lutea* *Lam.* Auf trockenen, steinigen Hügeln (Mergelboden) bei Helenendorf im Kaukasus; 400 m; 18. März 02.
 202. *Macrotomia perennis* (*Schrank*) *Boiss.* An Felsen des Perewal Tal dyk im südöstl. Fergana; 3540 m; Juni 04.
 203. *Arnebia Olgae* *Rgl.* Im unteren Alai (Alaiplateau) an trockenen, graslosen und felsigen Orten auf dem r. Ufer des Kizil-su; 2400 m; Ende Juni 04.

Labiatae.

204. *Scutellaria filicaulis* *Rgl.* Im Flussbett des Kizil-su zw. Kieselsand an trockenen Stellen; Alaiplateau; 2400 m; Ende Juni 04.
 205. *Lagochilus diacanthophyllus* (*Pall.*) *Benth.* Auf trockenen, steinigen Hügeln am r. Ufer des Flusses Gulscha im südöst. Fergana; bis 1400 m; Ende Mai 04.
 206. *Ostostegia Olyae* (*Rgl.*) *Korsh.* Auf dem r. Ufer des Flusses Gulscha im südöstl. Fergana an steilen, trockenen Abhängen; 1800 m; Ende Aug. 04.
 207. *Betonica grandiflora* *W.* An schattigen, feuchten Orten im Hochwalde auf dem Kábás-Dagh im Kaukasus im Kreis Elisawetpol; 1700 m; 8. Juli 02.
 208. *Satureja spicigera* *C. Koch.* An trockenen, steinigen Orten bei Helenendorf im Kaukasus; 500 m; 11. Nov. 01.

Scrophulariaceae.

209. *Veronica gentianoides* *Vahl var. latifolia* *Boiss.* An trockenen Abhängen von Bergwiesen im Kreis Elisawetpol im Kaukasus; 1300 m; 27. Mai 02.
 210. *Lagotis decumbens* *Rupr.* In trockenen Flussbetten auf der Nordseite des Karakul-see zw. Kieselsteinen auf dem Pamirplateau; 3900 m; 22. Juli 04.
 211. *Pedicularis Oederi* *Vahl* = *P. versicolor* *Wahlbg.* An feuchten Orten zw. dichtem Grase an der Südseite des Perewal Kizil-Ard auf dem Pamirplateau; 4020 m; 20. Juli 04.
 212. *Rhynchoscoris Orientalis* (*L.*). Auf Bergwiesen des Sarjal-Dagh im Kaukasus unter Gestrüch; 1200 m; 20. Juni 02.

Orobanchaceae.

213. *Anoplanghys coccineus* *Walp.* Auf dem Sarjal-Dagh im Kaukasus im schattigen Walde bei Hadschju-kend im Kaukasus; 10. Juni 02.

Caprifoliaceae.

214. *Lonicera hispida* *Pall.* Auf Waldboden auf der Nordseite des Perewal Tal dyk im südöstl. Fergana; 2700 m; Anfang Juni 04.

Campanulaceae.

215. *Campanula alliariaefolia* *Willd.* An trockenen, steinigen Waldlichtungen im Hochwalde des Kábás-Dagh im Kaukasus; 1800 m; 8. Juli 02.
 216. *Campanula latifolia* *L.* Feuchte, schattige Orte der Hochwälder des Kábás-Dagh im Kaukasus; 1600 m; 8. Juli 02.
 217. *Campanula rapunculoides* *L.* Auf Bergwiesen des Sarjal-Dagh im Kaukasus; 1000 m; 13. Juni 02.
 218. *Campanula glomerata* *L.* Auf Alpenwiesen zw. hohem Grase bei Elisawetpol im Kaukasus; 1800 m; 8. Juli 02.
 219. *Symphianandra Armenia* *Stev.* In schattigen Felsspalten der Hochwälder des Kábás-Dagh im Kaukasus im Kreise Elisawetpol; 1800 m; 8. Juli 02.
 220. *Podanthum campanuloides* (*M. B.*) *Boiss.* Alpenwiesen zw. hohem Grase auf dem Kábás-Dagh im Kaukasus im Kreise Elisawetpol; 1800 m; 8. Juli 04.

*) Nr. 199—201, 207—209, 212, 215—220, 223, 227, 230 und 231 determinierte J. Bornmüller in Weimar.

221. *Codonopsis ovata* Benth. Auf Alpenwiesen zw. hohem Grase an der Südostseite des Perewal Tschgirtschik im südöstl. Fergana; 1500 m; Anf. Mai 04.

Compositae.

222. *Aster flaccidus* Bge. Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 3000 m; Ende Mai 04.

223. *Galatella punctata* Cass. Auf trockenen Wiesen zwischen hohem Gebüsch auf Mergelboden in sonnigen Lagen bei Helenendorf im Kaukasus; 700 m; 29. September 02.

224. *Erigeron pulchellus* (Willd.) DC. Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 3000 m; Ende Mai 04.

225. *Erigeron uniflorus* L. Auf Waldboden an der Nordseite des Perewal Taldyk im südöstl. Fergana; 2700 m; Ende Mai 04.

226. *Leontopodium alpinum* Cass. var. *subalpinum* Ledeb. Auf grasreichen Wiesen und Weideplätzen des Alaiplateau's und des Pamir; 2700 m; Juni 04.

227. *Inula glandulosa* W. Auf Alpenwiesen des Kábás-Dagh im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 1900 m; 8. Juli 02.

228. *Inula oculus Christi* L. An trockenen Abhängen zw. Gras und Gestrüch bei Helenendorf im Kreise Elisawetpol im Kaukasus; 600 m; 8. Juni 02.

229. *Inula rhizocephala* Schrenk. Auf trockenen Alpenwiesen am Ufer des Zum-Akinflusses im Transalai; 3000 m; Anfang Juli 04.

230. *Xeranthemum squarrosum* Boiss. An kultivierten Orten auf Mergelboden bei Helenendorf im Kaukasus; 600 m; 9. Juni 02.

231. *Serratula quinquefolia* M. B. Im Hochwald bei Helenendorf im Kaukasus; 800 m; 12. September 02.

Botanische Litteratur, Zeitschriften etc.

Schinz, Prof. Dr. Hans u. Keller, Dr. Rob., Flora der Schweiz. II. Teil. Kritische Flora. Verlag v. Alb. Raustein in Zürich. 1905. 400 S. Preis 5 M.

Der gelegentlich der Besprechung des I. Teils der Schinz-Keller'schen Flora der Schweiz („Allg. bot. Z.“ 1905 p. 91) angekündigte II. Teil ist nun erschienen. Wie die Verfasser gleich im Anfang ihres Vorwortes bemerken, tritt die Ungleichheit der Bewertung der Formen und Varietäten in dem II. Teil der betr. Flora noch stärker zutage, als im I. Teil. Sie geben als hauptsächl. Grund für diese Erscheinung an, dass sie sich ohne zwingende Gründe nicht für berechtigt hielten, in die Auffassung ihrer Mitarbeiter korrigierend einzugreifen und sagen, diese Ungleichheit sei eine Folge der Arbeitsteilung. Die Nummern der nur namentlich aufgeführten Hauptarten entsprechen den Nummern des I. Teils. Ein grosse Anzahl von Hybriden sind ebenfalls nur namentlich aufgeführt. Besonders umfangreich ist die Bearbeitung der Gattung *Hieracium* von H. Zahn, die nahezu die Hälfte des ganzen Buches umfasst. Die aus der Feder unseres hervorragenden Hieracienforschers stammende, gründliche Arbeit verleiht dem Buche einen besonderen Wert, da es zur Zeit an einer Bearbeitung der Schweizer Hieracien nach den neuesten wissenschaftlichen Gesichtspunkten noch fehlt.

A. K.

Römer, Julius, Unsere wichtigsten essbaren und giftigen Pilze. Verl. von H. Zeidner in Kronstadt in Ungarn. Mit einer farbigen Doppeltafel. Preis 20 Heller. 15 Seiten. 1905.

Eingangs der Schrift gibt Verfasser eine kurze Charakteristik der Pilze, beschreibt dann 25 der wichtigsten essbaren und giftigen Pilze, von denen 14 auf einer kolorierten Tafel dargestellt sind und bringt dann am Schlusse wertvolle Winke über das Sammeln und die Zubereitung derselben, über ihren Wert als Nahrungsmittel und über Verhaltensmassregeln bei Pilzvergiftungen. Die kleine Schrift eignet sich schon wegen ihres billigen Preises zur Massenverbreitung.

A. K.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [11_1905](#)

Autor(en)/Author(s): Kneucker Andreas

Artikel/Article: [Plantae Kronenburgianae. Botanische Ausbeute von Reisen A. Kronenburgs im Kaukasus, in Persien und Centralasien aus den Jahren 1901-1904. 168-173](#)