Literatur-Übersicht[1]).

Jänner 1905.

Beck G. R. v. Die Umkehrung der Pflanzenregionen in den Dolinen des Karstes. (Sitzungsber. d. kais. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-naturw. Kl. Bd. CXV., Abt. I, S. 3—20.) 8°. 1 Taf.

Vergl. diese Zeitschr. Jahrg. 1906, S. 124.

Cori K. J. Bericht über die zoologisch-botanischen und die physikalisch-geographischen Untersuchungen im Golfe von Triest. (Jahresber. d. Ver. zur Förderung der naturw. Erforschung der Adria. II. Wien.) 8°. 26 S.

Domin K. Eine neue *Trisetum*-Art aus Persien. (Repertorium novarum specierum. Bd. II, Nr. 14/15, S. 30—31.) 8°.

* *T. Bornmülleri* Dom. — Bornm. Iter persico-turc. 1892/93, Nr. 4938.

— — Das böhmische Erzgebirge und sein Vorland. Eine phytogeographische Studie. (Archiv f. d. naturw. Landesdurchforschg. v. Böhmen. XII. Bd., Nr. 5.) gr. 8°. 159 S., 5 Taf.

Figdor W. Über Regeneration der Blattspreite bei *Scolopendrium Scolopendrium*. (Ber. d. deutschen botan. Gesellsch. Jahrg. 1906. Bd. XXIV, Heft 1, S. 13—16.) 8°. 1 Taf.

Bericht über experimentelle Untersuchungen betreffend die Regenerationsfähigkeit der Wedelspitze von *Scolopendrium*. Es gelang insbesondere bei Verletzungen der Wedelspitze (Abtrennen eines kleinen Stückes oder Einritzen derselben) Doppelbildungen zu erzielen.

Forenbacher Aurel. Prethodnici dra. Josipa Kalasancija Schlossera i Ljudevita Vukotinovića. (Rada Ingosl. akad. znanosti i umjetnosti. Bd. 161. 1905.) 8°. S. 136—144.

Übersetzung des Titels: „Die Vorgänger von Dr. Josef Schlosser und Ludw. Vukotinovic. Ein Beitrag zur Geschichte der botanischen Erforschung Kroatiens und Slavoniens".

Freyn J. Plantae ex Asia media. (Forts.) (Bull. de l'herb. Boiss. 2. Ser. Tom. VI. 1906. Nr. 3, p. 193—216.) 8°.

Haračić A. L'isola di Lussin il suo clima e la sua vegetazione. Lussinpiccolo (Scuola nautica.) 8°. 290 S.

Hayek A. v. Die Verbreitungsgrenze südlicher Floren-Elemente in Steiermark. (Botan. Jahrb. f. System. etc. XXXVII. Bd. III. Heft. S. 353—371.) 8°. 1 Karte.

Verf. behandelt in dieser Abhandlung eine pflanzengeographisch wichtige Tatsache, nämlich das Vordringen vieler südlicher Elemente in die Flora von Steiermark, also am Ostrande der Alpen. Die Feststellung der Grenzen dieser Pflanzen ist für Studien über den Einfluß der Klimaänderungen seit der Eiszeit, dann aber auch für Versuche, zu einer genaueren Abgrenzung der Florengebiete in den südlichen Alpen zu gelangen, sehr wichtig.

Heß E. Untersuchungen einiger tropischer Stärkemehle. (Zeitschr. d. allg. österr. Apotheker-Ver. 1906. Nr. 2.) 8°. 11 S. 5 Abb.

Höhnel Fr. R. v. Mykologische Fragmente. (Annales mycologici. III. Nr. 6, p. 548—560.) 8°. Abb.

---

[1]) Die „Literatur-Übersicht" strebt Vollständigkeit nur mit Rücksicht auf jene Abhandlungen an, die entweder in Österreich erscheinen oder sich auf die Flora dieses Gebietes direkt oder indirekt beziehen, ferner auf selbständige Werke des Auslandes. Zur Erzielung tunlichster Vollständigkeit werden die Herren Autoren und Verleger um Einsendung von neu erschienenen Arbeiten oder wenigstens um eine Anzeige über solche höflichst ersucht. Die Redaktion.

Behandelt: 106. *Odontia griseo-olivacea* n. sp., 107. Einige *Boletus*-Arten (*B. luteus, granulatus, mitis, variegatus, Satanas*), 108. *Ophionectria ambigua* n. sp., 109. *Didymosphaeria conoidea* Niessl, 110. *Lentomitella* n. g., *L. vestita* n. sp, 111. *Belonium sulphureo-testaceum* n. sp., 112. *Neottiella Höhneliana* Rehm n. sp., 113. *Geopyxis alpina* n. sp., 114. *Phyllosticta Lysimachiae* Allesch., 115. *Hormiactella obesa* n. sp., 116. *Stilbum byssinum*, 117. Über *Myrothecium* und formverwandte Gattungen.

Janchen E. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora der Herzegowina. (Schluß.) (Mitt. d. naturw. Ver. a. d. Univ. Wien. IV., Nr. 4—6, S. 29—36.) 8°.

Außer Standortsangaben enthält die Abhandlung kritische Erörterungen über *Nepeta pannonica* L., *Asyneuma canescens* (W. K.) Gris et Sch. = *Podanthum canescens* Boiss. und über *Senecio Fussii* Gris. et Sch.

Janczewski E. Spezies generis *Ribes*. II. Subgenus: *Ribesia* et *Coreosma*. (Bull. intern. de l'Acad. d. Sciences de Cracovie. Cl. math. et nat. Jan. 1904.) 8°. 13 p.

Kindermann V. *Lamium album* L., eine myrmekophile Pflanze. (Sitzungsber. d. d. naturw.-med. Vereins „Lotos". XXV. Bd.. Nr. 7/8.) 8°.

Bericht über Versuche, welche eine Verbreitung von *Lamium album* durch Ameisen ergaben.

Kohn Ed. Zur Biologie der Wasserbakterien. (Zentralbl. f. Bakteriologie, Parasitenkunde etc. 2. Abt. XVI. Bd. 1906. S. 490 bis 726.) 8°.

Murr J. Ein neuer Bürger der zisleithanischen Flora. (Allg. bot. Zeitschr., XII. Jahrg., Nr. 2, S. 27—28.) 8°.

Carex Fritschii Waisb. bei Marburg.

Pascher A. Tres novae species asiaticae generis *Gageae*. (Repert. novar. spec. regni veget. Bd. II, Nr. 16/17, S. 57—59.) 8°.

Neu: *G. japonica* Pasch., *G. Terracianoana* Pasch., *G. vaginata* Pasch.

— — Neue Arten und Varietäten der Gattung *Gagea*. (Schluß.) (Repertor. nov. spec. regni vegetab. I. Bd., Nr. 13, S. 193 bis 194.) 8°.

Gagea granulosa var. *elatior* Pasch., *G. setifolia* var. *Aitchisoniana* Pasch., *G. Bornmülleriana* Pasch., *G. Olgae* var. *Chomutowae* Pasch., *G. provisa* Pasch.

Quint J. Beiträge zur Bacillarien-Flora des Budapester Römer-Bades. (Beibl. zu den „Növenytani Közlemények". Bd. IV. Heft 4, S. 73.) 8°.

Ausführlicher ungarischer Text derselben Arbeit a. a. O. S. 149—162.

Raciborski M. Einige Chemomorphosen des *Aspergillus niger*. (Bull. de l'Acad. des sciences de Cracovie. Classe de sc. math. et natur. Dez. 1905, p. 764—778.) 8°.

Stoklasa J. Über die chemischen Vorgänge bei der Assimilation des elementaren Stickstoffes durch Azotobacter und Radiobacter. (Ber. d. deutschen botan. Ges. 1906. Bd. XXIV. S. 22—31.) 8°.

Sztankovits R. Zur Kenntnis der Anatomie der ungarischen *Quercus*-Früchte. (Beibl. zu den „Növénytani Közlemények". Bd. IV, Heft 4, S. 65—72.) 8°.

Deutsches Resumee einer a. a. O., S. 123—148, veröffentlichten ungarischen Arbeit.

Tschermak E. Die Mendelsche Lehre und die Galtonsche Theorie vom Ahnenerbe. (Archiv f. Rassen- und Gesellsch.-Biologie. II. Jahrg. 5./6. Heft. S. 663—672.) 8°.

Velenovský J. Vorstudien zu einer Monographie der Gattung *Thymus*. (Beih. z. bot. Zentralbl. Bd. XIX. 2. Abt. Heft 2. S. 276—287.) 8°.

Uebersicht der Gattung nach dem vom Verf. aufgestellten, auf den Innovationsverhältnissen beruhendem Einteilungsprinzip, kurze Bemerkungen zu den Arten der Sektion *Serpyllum* und Beschreibung neuer Formen: *T. Balansae* B. R. var. *Pseudomarschallianus* Velen., *T. ovatus* Mill. var. *Hervieri* Velen., *T. heterotrichus* Grsb. var. *albiflorus* Haussk. Velen., *T. Tosevi* Velen. var. *thessalus* Velen., *T. Tosevi* Velen. var. *hirtiformis* Velen., *T. thasius* Velen. var. *grandiflorus* Haussk. Velen., *T. leucostomus* Haussk. Vel., *T. Bornmülleri* Velen., *T. dalmaticus* Frn. var. *carstiensis* Velen., *T. balcanus* Borb. var. *brevidens* Velen., *T. Adamovici* Velen., *T. Dominii* Velen., *T. spathulaefolius* Haussk. Vel.

Vierhapper F., Monographie der alpinen *Erigeron*-Arten Europas und Vorderasiens. (Beihefte zum botanischen Zentralblatt, Bd. XIX, Abt. II, Heft 3, S. 385—560, 6 Taf., 2 Karten.) 8°.

Eine durchaus nach modernen Gesichtspunkten gearbeitete, wertvolle Monographie. Nach einer einleitenden, vergleichend-morphologischen Darstellung der Vegetationsorgane, Blüten und Früchte, geht der Verf. auf die Feststellung der existierenden Formen ein, welche er mit großer Genauigkeit durchführt; er akzeptiert hiebei die Cassinische Unterscheidung der Gattungen *Trimorpha* und *Erigeron*. Eingehend werden nun folgende Arten behandelt:

Trimorpha alpina (L.) Vierh., *Tr. Cappadocica* Vierh., *Tr. Olympica* (Sch. K.) Vierh., *Tr. Rhodopaea* Vierh., *Tr. Transilvanica* Vierh., *Tr. Hungarica* Vierh., *Tr. Epirotica* Vierh., *Tr. borealis* Vierh., *Tr. neglecta* (A. Kern.) Vierh., *Tr. Attica* (Vill.) Vierh., *Tr. alba* (Gaud.) Vierh. — *Erigeron amphibolus* Led., *E. Zederbaueri* Vierh., *E. polymorphus* Scop., *E. maior* (Boiss.) Vierh., *E. Unalaschkensis* (DC.) Vierh., *E. uniflorus* L., *E. Daenensis* Vierh., *E. Libanoticus* Vierh., *E. Cilicicus* Boiss., *E. Argaeus* Vierh., *E. hispidus* (Lag. et Rodr.) Vierh., *E. Aragonensis* Vierh., *E. Elbursensis* Boiss.

Überdies wird der Formenreichtum der einzelnen Arten behandelt und werden nahestehende Arten anderer Florengebiete, sowie Bastarde beschrieben. Besondere Sorgfalt ist der Feststellung der geographischen Verbreitung gewidmet. Ein Schlußkapitel enthält die phylogenetischen Ergebnisse, d. s. die Anschauungen, betreffend die genetischen Beziehungen der beschriebenen Arten zueinander, zu welchen der Verf. auf Grund der vorhergegangenen Analyse gelangte. In bezug auf den Modus der Artbildung ist Verf. der Ansicht, daß sogenannte „direkte Anpassung" in den Gattungen die Hauptrolle spielt, was von besonderem Interesse mit Rücksicht auf die offenbar ganz anderen Verhältnisse bei *Hieracium* erscheint.

— — Aufzählung der von Professor Dr. Oskar Simony im Sommer 1901 in Südbosnien gesammelten Pflanzen. (Mitteil. d. naturw. Ver. an der Univ. Wien. IV. Jahrg. Nr. 4—6. p. 36—64, Nr. 7, p. 65—76. 1 Abb.) 8°.

Außer zahlreichen Standortsangaben ausführliche Darlegungen über den Formenkreis von *Silene multicaulis* Gussone (= *S. dalmatica* Scheele) und von *Verbascum Bornmülleri* Velen. — Neubeschrieben werden: *Silene Serbica* Adam et Vierh., *S. Taygetea* Hal., *Campanula Witasekiana* Vierh.

Wiesner J. Zur Laubfallfrage. Bemerkungen zu H. Dinglers Abhandlung: „Versuche und Gedanken zum herbstlichen Laub-

fall". (Ber. d. deutsch. botan. Ges. 1906. Bd. XXIV. S. 32 bis 39.) 8°.

Zederbauer E. Vegetationsbilder aus Kleinasien. Karsten und Schenck, Vegetationsbilder. 3. Reihe, Heft 6. Taf. 31—36). 4°.

Das vorliegende Heft bringt sehr hübsche Vegetationsbilder aus dem zentralen Kleinasien, u. zw. ein Bild der Strauchsteppe am Karadscha-dagh, 5 Bilder aus dem Gebiete des Erdschias-dagh. Besonders sind Taf. 32 und 33 (*Acantholimon* und *Astragalus*), ferner Taf. 34 (*Verbascum olympicum*) hervorzuheben.

— — und Brehm V. Beiträge zur Planktonuntersuchung alpiner Seen IV. (Verh. d. zool.-bot. Ges. LVI. Bd. 1. Heft. S. 19 bis 32.) 8°. 2 Fig.

Bericht über Planktonuntersuchungen im Lunzersee, Traunsee, Hallstättersee, Wolfgangsee, Krotensee, Mondsee, Attersee, Zellersee.

— — Fichtenkrebs. (Zentralbl. f. d. gesamte Forstwesen, 1906, Heft 1.) 8°. 6 S. 4 Abb.

Untersuchung der von *Dasyscipha calyciformis* verursachten Fichtenerkrankung.

— — Schlangenschwarzföhre *(Pinus nigra virgata)*. (Zentralbl. f. d. gesamte Forstwesen. 1906. Heft 2.) 8°. 3 S. 1 Abb.

Vorkommen: Nußdorf a. d. Traisen in Niederösterreich.

Becker W. *Viola cornuta* L. und *V. orthoceras* Ledeb. und ihre verwandtschaftlichen Beziehungen. (Beihefte zum bot. Zentralbl. Bd. XIX. 2. Abt. Heft 2. S. 288—291.) 8°.

Briquet J. Spicilegium Corsicum ou Catalogue des plantes récoltées en Corse du 19 mai au 16. juin 1904 par E. Burnat. (Ann. du Conserv. et du jardin bot. Genève. IX. p. 111—184.) 8°.

Conwentz W. Bemerkenswerte Fichtenbestände vornehmlich im nordwestlichen Deutschland. (Aus der Natur, I. Heft 17/18.) 8°. 18 S. 14 Abb.

Fiori Adr. Sopra alcuni Leontodon ibridi della Carnia. (Bull. d. Soc. bot. Ital. 1905. Nr. 9. p. 290.) 8°.

Leontodon subincanus Fiori = *incano* × *tergestinus* mit den Formen: *genuinus* = *superincano* × *tergestinus* und *croceus* = *supertergestino* × *incanus*. — *L. tulmentinus* Fiori = *L. Berinii* × *tergestinus* mit den Formen: *genuinus* = *superberinii* × *tergestinus* und *croceus* = *supertergestinus* × *Berinii*.

Francé R. H. Das Liebesleben der Pflanzen. Stuttgart (Gesellsch. Kosmos.) 8°. 84 S. 79 Abb.

Frisch und anregend geschriebenes Büchlein über die Bestäubungsverhältnisse der Blütenpflanzen mit allgemeinen naturphilosophischen Ausblicken. Eine Anzahl von sachlichen Fehlern, die sich in dem Buche finden, fällt vielleicht gegenüber der anregenden Darstellungsweise nicht zu sehr ins Gewicht; jedoch erscheint es dem Ref. bedenklich, in einem für weiteste Kreise bestimmten Buche der vitalistischen Auffassung so viel Rechnung zu tragen, wie dies Verf. beispielsweise in dem Satze tut: „Ich habe keinen Zweifel daran, daß die Pflanzen keine Mechanismen sind, daß ihr Triebleben sich in zweckmäßigen Einrichtungen und in Impulsen zu zweckmäßigem Handeln entladet".

— — Das Leben der Pflanze. Das Pflanzenleben Deutschlands und der Nachbarländer. II. Halbband. Stuttgart (Gesellsch. Kosmos). gr. 8°. S. 309—564. 200 Textabb., 8 farbige, 15 schwarze Taf., 1 Karte. *K* 7·80.

Der vorliegende Halbband enthält hauptsächlich die Pflanzengeographie Mitteleuropas; der erste Teil bespricht die ökologischen Verhältnisse, der zweite die Vegetationsverhältnisse. Dieselben Vorzüge, aber auch dieselben Fehler, die bei Besprechung des ersten Halbbandes hervorgehoben wurden, haften auch diesem zweiten an. Besser sind die Abbildungen, speziell die Farbentafeln; entschieden zu tadeln ist das Verschweigen der Quelle bei entlehnten Abbildungen; so sind zahlreiche Bilder aus dem Gesamtwerke „Österreich-Ungarn in Wort und Bild" entnommen, ohne daß die Quelle angegeben wäre. Von sachlichen Fehlern sind dem Referenten bei einer flüchtigen Durchsicht u. a. folgende aufgefallen: S. 352 heißt es: „Die Flechten sind zwei Pflanzen, und zwar zwei ganz verschiedene, ein Pilz und eine Alge, die miteinander verheiratet sind, regelrecht Kinder zeugen und die genau so Mischwesen sind, wie wir selbst". Das heißt die Poesie — oder „Philosophie" — denn doch etwas zu weit treiben. — Wenn man den Begriff „Unkraut" dahin definiert, daß es „Reste der ursprünglichen Vegetation seien" (S. 437), so kommt man nicht „nahe an die Wahrheit heran". — *Ruppia, Najas, Lycopodium* zu den Ruderalpflanzen zu zählen (S. 440), ist nicht berechtigt. — S. 528 werden *Monotropa* und *Lathraea* unter den waldbewohnenden Orchideen genannt. — S. 325. Die Erbsen (*Pisum*), Kürbisse (*Cucurbita*) und Heckenrosen zu den heimischen Lianen zu zählen, geht nicht an; ebenso ist es gewiß nicht zulässig, die Lianen als besonders bedürfnislos zu bezeichnen (S. 324). — S. 322 nennt Verf., der überhaupt gerne über wissenschaftliche Botaniker höhnische Bemerkungen macht, die *Neottia* den „Vogelnestnachäffer der Mimikrysten". Ich frage, wer war je so wahnwitzig, da an eine Mimikry zu denken? — Die Pflanzengeographie der nordwestlichen Balkanhalbinsel ist heute, besonders durch die Forschungen Becks, so geklärt, daß es nicht mehr nötig ist, die Florengebiete nach einer älteren, in diesem Punkte nicht mehr richtigen Karte, kartographisch darzustellen.

Eine schwache Seite des Verf. ist und bleibt die spezielle Systematik. Das Buch wimmelt von falschen oder falschgeschriebenen Namen; wenigstens letzteres wäre bei einiger Sorgfalt zu vermeiden; ob die Stelle auf S. 549: „Soldanellen (*Azalea procumbens*), Prachtnelken (*Tozzia alpina*) etc." auf Druckfehlern oder anderen Irrtümern beruht, ist nach der Pflanzenkenntnis des Verfassers nicht zu entscheiden.

Gaidukov N. Die komplementäre chromatische Adaption bei *Porphyra* und *Phormidium*. (Ber. d. deutsch. botan. Ges. 1906. Bd. XXIV. S. 1—5.) 8°.

Schöne experimentelle Untersuchung. Verf. hat flächenförmige Thallome von Algen direkte in den Teilen des Spektrums senkrecht auf die Richtung des einfallenden Lichtes kultiviert. Die blaugrünen Platten des *Phormidium* wurden in allen Strahlen von Grün bis Violett gelb bis braungelb, die roten Thallome von *Porphyra* wurden im roten und gelben Lichte grün. Die Reaktion stellte sich schon nach wenigen Versuchsstunden ein.

Hildebrand F. Über einige neue und andere noch nicht lange aufgefundene Cyclamen-Arten. (Beihefte zum botan. Zentralblatt. Bd. XIX. 2. Abt. Heft 2. S. 366—384.) 8°.

Behandelt: *C. creticum* Hildebr. n. sp., Kreta; *C. mirabile* Hildebr. n. sp., Smyrna; *C. hiemale* Hildebr. 1904, Messina; *Cycl. libanoticum* Hildebr. 1899; *C. Pseudibericum* Hildebr. 1901.

Kirchner O., Loew E. u. Schröter C. Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Bd. I. Lieferung 4. Stuttgart (E. Ulmer). gr. 8°. S. 289—384.

Inhalt: *Pinaceae* (Schluß), *Gnetaceae, Typhaceae, Sparganiaceae.*

Kny L. Über Empfindungen im Pflanzenreiche. Vortrag. (Naturw. Wochenschr. N. F. IV. Bd.) 4°. 20 S. 31. Abb.

Levander K. M. Eine neue farblose *Peridinium*-Art. (Meddel. af Soc. pro fauna et flora fenn. 1901—1902.) 8°. S. B. 49—51. 2 Fig.

P. achromaticum n. sp. Lungviken bei Helsingfors.

Mayr H. Fremdländische Wald- und Parkbäume für Europa. Berlin (P. Parey). gr. 8°. 622 S. 258 Textabb. 20 Taf. Mk. 22.

Umfassendes Sammelwerk über den im Titel genannten Gegenstand, dessen Hauptwert nicht in der Sammlung der bisher bekannten Tatsachen, sondern darin liegt, daß der Verf. seine persönlichen, in fast allen in Betracht kommenden Gebieten gesammelten Erfahrungen mitteilt. Das Buch enthält zahlreiche Abbildungen nach Photographien des Verf., die wertvoll sind; einige nach rohen Skizzen verfertigte Bilder wären vielleicht besser weggeblieben, so Abb. 16, 29, 77.

Murbeck S. Contributions à la connaissance de la flore du Nord-ouest de l'Afrique et plus spécialement de la Tunesie. II. Ser. (Lunds Univers. Arsskr. N. F. Afd. 2. Bd. I. Nr. 4.) 4°. 83 p. 20 Taf.

Nathansohn A. Vertikale Wasserbewegung und quantitative Verteilung des Planktons im Meere. (Annal. d. Hydrographie und maritimen Meteorologie. 1906.) 4°. 7 S.

Verf. knüpft an die von Brandt festgestellte Tatsache an, daß die Meere niederer Breiten im allgemeinen organismenärmer sind, als die den Polen näher gelegenen Meeresteile, und versucht die Tatsache durch die Bedeutung vertikaler Wasserbewegungen für die Ernährung des Phytoplanktons zu erklären. Das Tiefwasser ist reicher an den für das Pflanzenleben wichtigen Substanzen; dort, wo die physikalischen Verhältnisse das Aufsteigen des Tiefenwassers bedingen, werden die Ernährungsbedingungen für die Planktonten günstiger und dies ist in den Meeren unter hoher geographischer Breite der Fall.

Ostenfeld C. H. A list of flowering plants from Cape York and Melville Bay (N. W. Greenland), collect. by Kund Balle and L. Mylius Erichsen. (Meddel. om Grönland. Vol. XXXIII. p. 63—68.) 8°.

Rostowzew S. Zur Biologie und Morphologie der Wasserlinsen. Moskau. 8°. 108 S. 37 Fig. 9 Taf.

Soweit man nach den Tafeln und Textbildern urteilen kann, scheint da eine wertvolle morphologische und entwicklungsgeschichtliche Untersuchung über Lemnaceen vorzuliegen. Leider ist die ganze Arbeit russisch gedruckt.

Winslow C. E. A. and Rogers A. F. A Revision of the *Coccaceae*. (Technolog. quaterly and proc. of the Soc. of Arts. Vol. XVIII. Nr. 3, p. 240—246.

Subfamilie: *Paracoccaceae* (Subf. nov.),
Genus 1. *Diplococcus* Weichselb.,
„ 2. *Streptococcus* (Billr.),
Subfamilie: *Metacoccaceae* (subf. n.),
Genus 3. *Micrococcus* (Hall.),
„ 4. *Sarcina* (Goods.),
„ 5. *Ascococcus* (Cohn).

Yendo K. A revised list of Corallinae. (Journ. of the college of science. Imp. Univ. Tokyo. Vol. XX. Art. 12.) 8°. 46 p.

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: 1906

Band/Volume: 056

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: Literatur-Uebersicht 114-119