

ovato antice breve dentato lobato; lobis lateralibus rhomboideo ovatis, vix aut breve bilobatis; involucri phyllis ad 1 cm longis, dentibus calycinis lanceolatis longe aristatis, aristâ petala superante; folia 5—6 cm diametro.

Hat in der Blattform frappante Ähnlichkeit mit *A. carniolica*, nur sind die Endzipfel weniger vorgezogen und die Be-zählung weniger geschärft als bei *A. carniolica*; aber die Döldchen sind fast doppelt größer.

Wurde bisher beobachtet: An der Grenze Südtirols und Lombardia am Monte Zuël ober Caffaro, 500—600 m s. m. an buschigen steinigen Stellen, leg. Huter et Porta, und um Torri del Benaco, leg. Rigo.

♂. *Astrantia alpestris* Einsle in F. Sz. herb. norm. Differt a ♀. *australe* H. P. caule humiliore, involucri phyllis obtusioribus, dentibus calycis petalis brevioribus, minus aristatis. Planta ad 20 cm alta umbellis parvis 16—18 mm diam.

Alpentäler in Nordtirol und im angrenzenden Bayern. Hellweger et Murr.

Astrantia montana Stur? (Transylvania: in silvis Homorod. leg. Barth) kann ich von *A. vulgaris* in nichts unterscheiden.

Astrantia Rissensis Gremblich = *Bavarica* × *major* unterscheidet sich von *A. Bavarica* durch folgendes: Die Teilung der Blätter geht zwar tief, aber nicht ganz bis zum Blattstiel, die Teilstücke weniger zerschlitzt und Zähne nicht so spitz. Von *A. major* durch folgende Merkmale: niedriger, Hüllblättchen weiß-grünlich, an der Spitze wenig netzaderig, etwas länger als Blüte. Kelchzähne undeutlich spitz. Zacken der Fruchtrippen spitzlich.

Von Dr. Murr und Hellweger in Nordtirol: Hinterantal unter der Kofleralpe gesammelt.

Astrantia ranunculifolia Rehb. Ic. t. 5. f. 1 dürfte wohl als *A. major* > × *bavarica* aufzufassen sein, während *A. Rissensis* das Ansehen einer Kombination *bavarica* > × *major* hat.

(Fortsetzung folgt.)

Literatur - Übersicht¹⁾.

Juli 1905.

Dalla Torre K. W. v. Die Alpenpflanzen im Wissenschatze der deutschen Alpenbewohner. Festschr. herausg. anläßl. d. V. Ge-

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.

neralvers. des Ver. zum Schutz u. z. Pflege der Alpenpfl. Bamberg (Handels-Druckerei). 8°. 91 S.

Sammlung der volkstümlichen Namen der Alpenpflanzen, der volkstümlichen Verwendung derselben, der an diese sich knüpfenden Sagen u. dgl. auf Grund eigener Studien und mit kritischer Berücksichtigung der vorhandenen Literatur.

Domin K. Einige Novitäten aus Böhmen. (Repert. nov. spec. regni veget. I. Bd. Nr. 1. p. 11—15.) 8°.

Erysimum cheiranthoides L. var. *steruosum* Rohl.; *Drosera rotundifolia* L. f. *breviscapa* Dom.; *Peplis Portula* L. f. *callitrichoides* Rohl.; *Dupleurum longifolium* L. var. *atropurpureum* Dom.; *Rubus suberectus* Anders. var. *Gintlii* Toel.; *Trifolium montanum* L. f. *macrocephalum* Toel.; *Vicia cassubica* L. var. *pauciflora* Dom.; *Vicia cracca* L. var. *depauperata* Dom.; *Lactuca perennis* L. f. *integrifolia* Dom.; *Inula britannica* L. var. *sericeo-lanuginosa* Dom.; J. br. var. *diminuta* Dom.; *Bidens radiatus* Thuill. f. *perpusillus* Dom.; *Chrysanthemum corymbosum* × *Leucanthemum* (*Ch. Rohlena* Dom.); *Asperula odorata* L. var. *coriacea* Rohl.; *Linaria vulgaris* Mill. f. *verticillata* Rohl.; *L. v. f. perglandulosa* Rohl.; *Antirrhinum orontium* L. var. *glabrescens* Toel. u. Rohl.; *Veronica officinalis* L. var. *rhyngocarpa* Toel.; *V. Tournefortii* Gm. var. *fallax* Rohl.; *Euphorbia Peplis* L. var. *bracteosa* Dom.; *Agrostis ulba* L. var. *aurea* Dom.; *Calamagrostis villosa* Mut. var. *pseudolanceolata* Dom.; *Avena pubescens* Huds. var. *stenophylla* Dom.; *Colchicum autumnale* L. f. *giganteum* Dom.

— — Eine neue *Alopecurus*-Art aus Palästina. (Repert. nov. spec. regni veget. I. Bd. Nr. 1. p. 4—5.) 8°.

A. Bornmülleri Dom.

Frenzel V. Ueber das Blühen des Getreides. (XXXVI. Jahres-Ber. d. „Francisco-Josephinum“ in Mödling. S. 7—23.) 8°.

Frey J. Plantae ex Asia media. Enumeratio plantarum in Turania a cl. Sintenis ann. 1900—1901 lectarum, additis quibusdam in regione caspica, transcaspica, turkestanica, praesertim in altiplantie Pamir a cl. Ove Paulsen ann. 1898—1899 aliisque in Turkestanica a cl. V. F. Brotherus ann. 1896 lectis. (Fragmentum — Forts.) (Bull. de l'herb. Boiss. 2. Ser. Tom. V. Nr. 8. p. 784—799.) 8°.

Führer zu den wissenschaftlichen Exkursionen des II. Internationalen botanischen Kongresses Wien 1905. Herausgegeben vom Organisationskomitee des II. Internationalen botanischen Kongresses unter Mitwirkung von A. Cieslar, A. Ginzberger, H. Freih. v. Handel-Mazzetti, A. v. Hayek, K. Maly, V. Schiffner, F. Vierhapper und E. Zederbauer. Mit 52 Lichtdrucktafeln, 1 Titelbilde und 12 Textabbildungen. Wien 1905. Im Selbstverlage des Organisationskomitees.

Inhalt: I. Exkursion in die illyrischen Länder (Südkrain, Küstenland, Dalmatien, Montenegro, Okkupationsgebiet, d. i. Bosnien und Herzegowina). Von Dr. August Ginzberger und Karl Maly. Mit Tafel I—XX, XXIII bis XXV und 4 Textabbildungen. 156 Seiten.

(Auf Seite 54 ist ein sehr störender Druckfehler überssehen worden. Die Unterschriften der Textfiguren 2 und 3 sind miteinander zu vertauschen.)

II. Exkursion in das österreichische Küstenland. Von Prof. Dr. Viktor Schiffner. Mit Tafel I, IV—VI, IX—XIII, XV, XVII, XXI, XXII und 1 Textabbildung. 26 Seiten.

III. Exkursion in die Ostalpen. Von Dr. Fritz Vierhapper und Heinrich Freih. v. Handel-Mazzetti. Mit Tafel XXXIII, XXXIV bis LII und 5 Textabbildungen. 162 Seiten.

IV. Exkursion in die niederösterreichischen Alpen und in das Donautal. Von Dr. E. Zederbauer. Mit Tafel XXXIV—XXXVII, XL—XLII, XLV, XLVI, XLVIII—L und 1 Textabbildung. 16 Seiten.

V. Exkursionen in die Umgebung Wiens. Mit Tafel XXVI—XXXII. 15 Seiten.

a, Sandsteingebiet des Wienerwaldes. Von Prof. Dr. Adolf Cieslar.

b, Kalkgebiet bei Mödling und die Brühl. Von Dr. August v. Hayek.

c, Donauauen bei Wien. Von Dr. August Ginzberger.

VI. Exkursion auf den Wiener Schneeberg. Von Dr. August v. Hayek. Mit 1 Titelbilde und 1 Textabbildung. 11 Seiten.

Hecke L. Zur Theorie der Blüteninfektion des Getreides durch Flugbrand. (Ber. d. deutsch. bot. Ges. XXIII. Bd. Heft 6. S. 248 bis 250.) 8°. 1 Taf.

Nachweis, daß bei Ustilagineen eine Infektion der jungen Frucht schon in der Blüte stattfinden kann, so daß auch auf diesem Wege die Übertragung des Pilzes erfolgt.

Keller L. Beiträge zur Flora von Kärnten, Salzburg und Tirol. (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. LV. Bd. 5.—6. Heft. S. 299—324.) 8°

Knoll F. Die Brennhaare der Euphorbiaceen-Gattungen *Dalechampia* und *Tragia*. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien. Math.-naturw. Kl. Bd. CXIV. Abt. 1. S. 29—48.) 8°. 2 Taf.

Vgl. diese Zeitschr. 1905, S. 205.

Kraskovits Guido. Ein Beitrag zur Kenntnis der Zellteilungsvorgänge bei *Oedogonium*. (Sitzungsber. d. k. Akademie d. Wissensch. Wien. Math.-naturw. Kl. CXIV. Abt. 1. S. 237—274.) 8°. 11 Textfig. und 3 Taf.

Wichtigste Resultate: Der „Ring“, mit dessen Ausbildung die Zellteilung bei *Oedogonium* beginnt, ist im ausgebildeten Zustande zweischichtig; die zentrale Ringschichte wird von der Zellmembran durch einen Verquellungsprozeß ausgebildet. Die damit verbundene Verdünnung der Membran erleichtert das spätere Aufreißen derselben. Nach erfolgter Ringbildung wird an der ganzen Innenseite der Zellhülle eine neue Membranschichte angelegt. Das nun folgende Aufreißen der über dem Ring liegenden äußeren Zellmembran wird durch die Wirkung des Ringschleimes als Schwellkörper befördert. Bei Keimpflanzen kann die erste Teilung mit oder ohne Ringbildung erfolgen; in beiden Fällen unterscheidet sie sich von den später erfolgenden Teilungen.

Lämmermayr L. Zur Heterophyllie der Phanerogamen im allgemeinen und des Erpeu im besonderen. (VII. Jahresh. d. Staatsgymn. in Leoben.) 8°. 28 S. 2 Taf.

Lütkenmüller J. Zur Kenntnis der Gattung *Penium*. (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. LV. Bd. 5.—6. Heft. S. 332—338.) 8°.

Nach dem vom Verf. gegebenen Systeme der Desmidiaceen gehören die Arten der bisherigen Gattung *Penium* vier verschiedenen Tribus an, nämlich den *Spirotaeniaceae*, den *Peniaceae*, *Closterieae* und *Cosmarieae*. In der vorliegenden Arbeit gibt Verf. eine Anleitung, um die Zugehörigkeit der Arten zu entscheiden und eine Übersicht der *Penium*-Arten nach dieser Zugehörigkeit.

Molisch H. Über den braunen Farbstoff der Phaeophyceen und Diatomeen. Über amorphes und kristallisiertes Anthokyan. (Botanische Zeitung. 63. Jahrg. Heft 7—8. S. 131—162.) 4°. 1 Taf.

Das wichtigste Ergebnis des ersten Teiles der Arbeit ist, daß die herrschende Lehre, der zufolge die braune Farbe der lebenden Chromatophoren bei den Phaeophyceen auf der Anwesenheit von Phykophaein beruht, welches das Chlorophyll maskiert, unrichtig ist. Das Phykophaein präexistiert nämlich gar nicht in der lebenden Zelle, sondern entsteht erst postmortal aus einem Chromogen. Im lebenden Chromatophor kommt vielmehr ein dem gewöhnlichen Chlorophyll nahestehender Körper, den der Verf. Phaeococyan nennt, vor, welcher durch chemische Veränderung in gewöhnliches Chlorophyll übergeführt wird. Das Gleiche gilt von den Diatomaceen und von Neottia. Verf. ist es gelungen, auch gewöhnliches Chlorophyll in einen braunen Farbstoff umzuwandeln, der sich wieder in Chlorophyll zurückführen läßt. In den aus Phaeophyceen und Diatomeen gewonnenen Rohchlorophylllösungen kommt ein neuer Körper, das Leucococyan, vor, der mit Salzsäure das Phaeococyan liefert. Die beiden letzten Abschnitte der Abhandlungen teilen mit, daß das Anthokyan nicht bloß gelöst im Zellsafte vorkommt, sondern auch in amorphen Ballen, daß es ferner möglich ist, das Anthokyan außerhalb der Zelle zur Kristallisation zu bringen.

Porsch O. Die Blütenmutationen der Orchideen als Ausgangspunkt ihrer Art und Gattungsentstehung. (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. LV. Bd. 5.—6. Heft. S. 325—334.) 8°. 9 Abb.

Mitteilung über plötzlich und regellos auftretende Abänderungen einzelner Blüten in Infloreszenzen von *Gomesa*, *Miltonia* und *Pleurothallis*-Arten, welche Charaktere aufweisen, die bei anderen Arten Speziesmerkmale darstellen. Verf. erörtert die Wahrscheinlichkeit, daß bei den genannten Gattungen einzelne solche mutierende Blüten zum Ausgangspunkte neuer Arten werden.

Schneider C. K. Nonnullae species novae ad genera Spiraeam Sorbariamque pertinentes. (Repert. nov. spec. regni veget. I. Bd. Nr. 1. p. 1—4) 8°.

Diagnosen von *Sp. mombetsusensis* Franch. ex Schneid., *Sp. Zabeliana* Schn., *Sp. Fritschiana* Schn., *Sp. angulata* Frtsch. ex Schn., *Sp. arborea* Schn.

— Die Gattung *Berberis*. Vorarbeiten für eine Monographie. (Forts.) (Bull. d. Herb. Boiss. 2. S. Tom. V. Nr. 8. p. 800—812.) 8°.

Neu: *B. Sellowiana* C. K. Schn. mit var. *tetanobotrys* C. K. Schn.; *B. Berjeriana* C. K. Schn.; *B. Lechleriana* C. K. Schn.; *B. Reichewia* C. K. Schn.; *B. Engleriana* C. K. Schn.; *B. Jelskiana* C. K. Schn.; *B. Keissleriana* C. K. Schn.; *B. Rechingeri* C. K. Schn.; *Berberis Wettsteiniana* C. K. Schn.

Schorstein J. Förderung der Luftmycelbildung auf der Oberfläche verpilzter Hölzer durch Behandlung mit Formaldehyd. (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Österreich. 1905.) 8°. 2 S.

Stapf O. Contributions to the flora of Liberia. (Journ. of the Linn. Soc. Vol. XXXVII. Nr. 258. p. 79—115.) 8°.

Steidler E. Hymenomycetes moravici. Zur Kenntnis der mährischen Fleischpilze. (Zeitschr. d. mähr. Landesmuseums. V. Bd.) 8°. 15 S.

Wettstein R. v. Die wissenschaftlichen Ergebnisse des Internationalen botanischen Kongresses Wien 1905. (Neue Freie Presse v. 27. Juli 1905.)

Ascherson P. und Graebner P. Synopsis der mitteleuropäischen Flora. 37.—38. Liefg. III. Bd. S. 1—160. Leipzig (W. Engelmann). 8°. — *K* 4·80.

Inhalt: Beginn der *Liliaceae*, u. zw. *Melanthioideae*, *Asphodeloideae*, *Allioideae* (*Agapantheae*, *Allieae*).

Beleze Marguerite. Catalogue des plantes nouvelles, rares ou intéressantes phanérogames, cryptogames, vasculaires et cellulaires ainsi que de quelques hybrides remarquables des environs de Montfort-l'Amaury et de la forêt de Rambouillet. Le Mans (Selbstverlag). 8°. 78 p. 1 Kart. — Fres. 1·25.

Bonnier G. et Leclerc du Sablou. Cours de Botanique. Phanérogames. Paris (Libr. génér. de l'Enseignem.). 8°. 1328 p., 2389 Fig. — *K* 24.

Drude O. Reise in die nordöstlichen Staaten von Nord-Amerika und zu den Kongressen in Washington und St. Louis. August-Oktober 1904. (Abh. d. naturw. Ges. Isis. 1904. Heft II.) 8°. S. 90—1905.

Duthie J. F. Flora of the upper Gangetic Plain, and of the adjacent Siwalik and Sub-himalayan tracts. Vol. I, Part. II. *Caprifoliaceae* to *Campanulaceae*. Calcutta. kl. 8°. p. 401—500.

Engler A. Die natürlichen Pflanzenfamilien. 223. Liefg. Leipzig (W. Engelmann). 4°. S. 721—768. 37 Fig. — M. 1·50.

Inhalt: *Brotherus* V. F., *Hedwigiaceae-Rhacocarpaceae* (Schl.), *Fontinalaceae*, *Climaciaceae*, *Cryphaeaceae*, *Leucodontaceae*, *Prionodontaceae*, *Spiridentaceae*.

Garvens W. Kaffee; Kultur. Handel. Bereitung im Produktionslande. Hannover (C. Brander). 4°. 51 S. 40 Abb.

Das Buch gibt gute Auskünfte für die Praxis (also über Kultur, Export, Zubereitung etc.), der wissenschaftliche Wert ist gering. Die Abbildungen sind zum Teil Originale, zum Teil Kopien der bekannten Scowenschen Photographien.

Gürke M. Blühende Kakteen (*Iconographia Cactacearum*). Nach dem Tode von Prof. Dr. K. Schumann herausgegeben. 5. Band. Neudamm (Neumann). 4°. Taf. 49—60 mit Text. — M. 13.

Hallier H. Neue Schlaglichter auf das natürliche System der Dicotyledonen. Phylogenetische Betrachtungen. Gera-Untermhaus (Koehler). gr. 8°. 15 S.

Kanngießer Fr. Über Alter und Dickenwachstum von Würzburger Wellenkalkpflanzen. (Greg. Kraus. Aus der Pflanzenwelt Unterfrankens. Nr. 5.) (Verh. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzburg. N. F. Bd. XXXVII. S. 145—192.) 8°.

Karsten G. und Schenck H. Vegetationsbilder. Jena (G. Fischer). 4°. 3. Reihe. Heft 3: Busgen M., Jensen Hj. und Busse W., Vegetationsbilder aus Mittel- und Ost-Java. Taf. 13—18.

Heft 2. Bessey A. E. Vegetationsbilder aus Russisch-Turkestan. Taf. 7—12.

Katić D. Beitrag zur Kenntnis der Bildung des roten Farbstoffs (Anthocyan) in vegetativen Organen der Phanerogamen. Dissert. Halle a. d. S. 8°. 83 S.

- Kraemer H. The origin and nature of color in plants. (Proceed. Americ. Philosoph. Society. Vol. XLIII. Nr. 177. p. 257—277.) 8°.
- Lauterborn R. Beiträge zur Fauna und Flora des Oberrheins und seiner Umgebung. Einleitung. I. Ein Vegetationsbild des Pfälzerwaldes aus dem 18. Jahrhundert. (Pollichia, Jahrg. 1904.) 8°.
23 S.
- Lindau G. Beobachtungen über Hyphomyceten. I. (Abh. des bot. Ver. d. Prov. Brandenb. XLVII. S. 63—76.) 8°.
- Martel E. Contribuzione all' Anatomia del fiore delle Ombrellifere. (Mem. d. R. Accademia delle Sc. di Torino. Ser. II. Tom. LV. p. 21—283.) 4°. 1 Tav.
- Massart J. Notes de technique. (Ann. d. l. soc. roy. d. sciences médic. et nat. Bruxelles. Tom. XIV. Fasc. 2.) 8°. 10 p. 4 Tab.
Behandelt: 1. Die Herstellung stereoskopischer Bilder nach dem Verfahren Ducos du Hauron. 2. Einen Klinostaten von großen Dimensionen. Die bildliche Darstellung des Klinostaten wird benützt, um das sub 1. erwähnte Verfahren zu demonstrieren.
- — Les Muscinées du littoral belge. (Bull. d. jard. bot. de Bruxelles. Vol. I. Nr. 6.) 8°. 15 p.
- — Considérations théoriques sur l'origine polyphylétique des modes d'alimentation, de la sexualité et de la mortalité chez les organismes inférieurs. (Bull. d. jard. bot. de Brux. Vol. I. Nr. 6.) 8°. 26 p. 1 Tab.
- Montemartini L. Contributo alla biologia fogliare del *Buxus sempervirens*. (Atti del R. Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia. Vol. IX.) gr. 8°. 5 p.
Behandelt die blasigen Auftreibungen, welche auf den Blättern von *Buxus* bei niedriger Temperatur auftreten und welche Verf. als Schutzeinrichtungen gegen das Erfrieren deutet.
- Nordenskjöld O. Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Expedition nach den Magellansländern 1895—1897. Bd. III. Botanik. 2. Heft. Schluß. Stockholm (Norstedt u. S.) 8°. S. 317—523.
11 Taf.
Inhalt: Stephani F., Lebermoose der Magellansländer. — Dusen P., Die Pflanzenvereine der Magellansländer.
- Osterhont W. J. V. Experiments with plants. New York (Macmillan Comp.). 8°. 492 p. 253 Fig. — K 7·20.
- Pollacci G. L' isola Gallinaria e la sua flora. (Atti del R. Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia. Vol. IX.) gr. 8°. 19 p.
- Reinke J. Hypothesen. Voraussetzungen. Probleme in der Biologie. (Biolog. Zentralbl. Bd. XXV. Nr. 13. S. 433—446.) 8°.
- Repertorium novarum specierum regni vegetabilis. Bd. I. Nr. 1. Berlin (Borntraeger).
Unter diesem Titel gibt F. Fedde fortan eine neue, alle 14 Tage erscheinende Zeitschrift heraus, welche die Beschreibungen neuer Arten bringen soll. Der Preis des Jahrganges beträgt 10 Mark.
- Roux W. Vorträge und Aufsätze über Entwicklungsmechanik der Organismen. Helt 1. Die Entwicklungsmechanik, ein neuer Zweig der biologischen Wissenschaft. Leipzig (Engelmann). 8°. 283 S.
— K 6·—.

- Rozan Ch. Les végétaux dans les proverbes. Paris (Ducrocq). kl. 8°. 282 p. — K 4·20.
- Scholz J. B. Die Pflanzengenossenschaften Westpreußens. (Schrift. d. Naturf. Ges. zu Danzig. N. F. XI. Bd. 3. Heft. S. 45—296.) 8°. 24 Abb.
- Sehr wertvolle pflanzengeographische Studie über das Gebiet. Sie enthält nicht bloß eine eingehende Schilderung der Formationen, sondern zahlreiche florengeschichtliche und ökologische Erörterungen.
- Strasburger E., Allen Ch. E., Miyake K. und Overton J. B. Histologische Beiträge zur Vererbungsfrage. (Jahrb. f. wissenschaftl. Bot. Bd. XLII. Heft 1. S. 1—153.) 8°. 7 Taf.
- Inhalt: Strasburger E., Typische und allotypische Kernteilung. — Allen Ch. E., Das Verhalten der Kernsubstanzen während der Synapsis in den Pollenmutterzellen von *Lilium canadense*. — Miyake K., Über Reduktionsteilung in den Pollenmutterzellen einiger Monokotylen. — Overton J. B., Über Reduktionsteilung in den Pollenmutterzellen einiger Dikotylen.
- Tassi Fl. Origine e sviluppo delle Leptostromacee e loro rapporti con le famiglie affine. (Bull. d. labor. ed orto botan. della Università di Siena. Ann. VI. Fasc. I—IV.) 8°. 109 p. 6 Tav.
- Thaxter R. A new american species of *Wynnea*. (The botan. Gazette. 39. p. 241—247.) 8°. 2 Taf.
- — Notes on the Myxobacteriaceae. (The botan. Gazette. 37. p. 405—416.) 8°. 8°. 2 Taf.
- — Preliminary Diagnoses of new species of Laboulbeniaceae. (Proc. of the American. Acad. of Arts and Sc. Vol. XLI. Nr. 11. p. 303—318.) 8°.
- Ziegler E. H. Die Vererbungslehre in der Biologie. Jena (G. Fischer). 8°. 74 S. 9 Fig. 2 Taf.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Von der von der kgl. botanischen Gesellschaft in Regensburg herausgegebenen „Flora exsiccata Bavarica“ ist Faszikel IV., enthaltend Nr. 251—325, erschienen. Die von Dr. H. Pöeverlein verfaßten Etiketten wurden in den Denkschr. der kgl. bot. Gesellschaft in Regensburg, Neue Folge, 3. Bd. abgedruckt. Wie in den früheren Fällen enthalten die Etiketten zahlreiche kritische Bemerkungen und Erörterungen über die Verbreitung der betreffenden Pflanzen in Bayern.

Kabát E. et Bubak F. Fungi imperfecti exsiccati. Fasc. V. Nr. 201—250.

Bauer, *Musci europaei exsiccati*. In der zweiten Serie werden ausgegeben: 51. *Andreaea alpina* Turn. part. c. fr. — 52. *A. crassinervia* Bruch n. var. *elongata* Roth. in lit., part. c. fr. — 53. *A. Hartmani* Thed. part. c. forma *obtusifolia* Roth

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: 1905

Band/Volume: [055](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Literatur-Uebersicht 362-368](#)