

*Aquilegia atrata* Koch. Einzeln weißblühend in Reichenfeld-Feldkirch (Rompel).

*Anemone narcissiflora* L. Am Nenzinger Berg 1911 großenteils mit vergrüntem Kelch, öfter auch in beginnender Vergrünung (*m. leucoiflora* mh. in sched.) mit etwas vertieftem grünem Fleck gegen die Spitze der Kelchblätter.

*A. montana* Hoppe. Die Art ist bei Egg im Bregenzerwald nicht mehr zu finden; die angeblichen Fundstellen auf der Niedere und an der Alpe Bühlen sind wegen zu sehr subalpiner Charakters dieser Lokalitäten ungläubhaft.

\*\**Ranunculus nemorosus* DC.  $\times$  *lanuginosus* L. (Blätter im Querschnitt teils der einen, teils der andern Stammart genähert, beiderseits, besonders aber an den Stielen reichlich seidenhaarig). Ein Stock kurz vor dem Bödele bei Dorubirn bei 1150 m.

*Thalictrum galioides* Nestler. Bromern-Koblach, spärlich zwischen Schilf bei Düns (760 m).

*Papaver Argemone* L. Bahndamm bei Frastanz (Kaiser), 2. Standort für Vorarlberg.

*Meconopsis cambrica* Vig. In Rheineck aus einem Garten ausbrechend (der Verfasser und Kaiser).

\**Lepidium Draba* L. Schmalblättrig in Mauerspalteln in Triesenberg (Liechtenstein) 900 m. (Forts. folgt.)

## Botanische Literatur, Zeitschriften usw.

**Brockmann-Jerosch, H. u. Rübel, E.**, Die Einteilung der Pflanzengesellschaften nach ökologisch-physiognomischen Gesichtspunkten. Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig. 1912. 72 Seiten. Preis 2,50 M.

Die vorliegende Arbeit befaßt sich mit der dankenswerten Aufgabe, die Pflanzengesellschaften nach einheitlichen Gesichtspunkten einzuteilen und diese erlangte Gruppierung mit einer internationalen Nomenklatur zu versehen. Die vielen Übergänge zwischen den extremen Ausbildungsarten der Pflanzengesellschaften sollen als Zwischenstufen bei der Nomenklatur ausscheiden und nur die extremen Berücksichtigung finden. Die Benennung der Übergänge kann ja der subjektiven Ansicht der Autoren überlassen bleiben. Nach 6 vorausgehenden einleitenden Kapiteln beginnt p. 23 die »Einteilung und Benennung der Pflanzengesellschaften der Erde« zunächst in 4 Vegetationstypen: 1. Lignosa (Gehölze), 2. Prata (Wiesen), 3. Deserta (Einöden), 4. Phytoplankton. Diese 4 Vegetationstypen gliedern sich wieder in 6 + 3 + 5 Formationsklassen bzw. 12 + 5 Formationsgruppen. Eine genauere Erläuterung und Beschreibung dieser Abteilungen erfolgt p. 23—60. Alle diese Formationsklassen u. -gruppen sind mit leicht verständlichen lateinischen Namen bezeichnet, und es wäre im Interesse der Einheitlichkeit der Nomenklatur sehr wünschenswert, wenn dieselben internationale Annahme fänden.

A. K.

**Neuberger, Joseph**, Flora von Freiburg im Breisgau, Schwarzwald, Rheinebene, Kaiserstuhl u. Baar. 3. u. 4. vermehrte Aufl. Verl. v. Herder in Freiburg i. Br. 1912. 319 S. Preis geb. 3,60 M.

Das mit Recht beliebte Neuberger'sche Büchlein, dessen frühere Auflagen schon in der »Allg. Bot. Z.« jeweils besprochen wurden (p. 149, 1898, p. 134, 1903) ist durch Erweiterung seines Gebietes durch die Baar und den badischen Jura bedeutend vergrößert worden. Es ist ein vorzüglicher Begleiter auf Exkursionen und wird auch mit Vorteil im bot. Unterricht bei Bestimmungsübungen verwendet, die durch die zahlreichen Textbilder unterstützt werden. Die 3 ersten Abteilungen des Anhangs führen in die äußere Morphologie, in die Biologie der Blüten und Früchte und in die Anatomie ein. Die 4. Abteilung beschäftigt sich mit der Begrenzung und der Einteilung des Gebietes in Regionen und empfiehlt unter Aufführung der betr. Arten 17 verschiedene Exkursionen. Am Schluß führt der Verfasser eine Anzahl von Arten der Freiburger Adventiflora auf. In diesem Büchlein wurden bei der Schreibweise der Artnamen die Wiener Nomenklaturregeln leider nicht berücksichtigt. A. K.

**Herbarium 1912. Nr. 26 u. 27.** Enthalten eine größere Anzahl Angebote und Nachfragen.

**Seminarium 1912. Nr. 3.** Zum Ausbau der Samenzentrale. — Angebote, Gesuche und Notizen.

**Verhandlungen der k. k. Zoolog. Botan. Gesellschaft in Wien. LXII. Bd. 1912. Heft 5/6.** Enthält keine botan. Arbeiten.

**Bulletin de Geographie Botanique. 1912. Nr. 275.** Tératologie. — Curieuses nouveautés chinoises. — Lambert, P., Sur les Rumex du Berry. — Marlea et Rubus. — Geffroy, Ch., Un peu de Statistique botanique. — Nouvelles Labiées chinoises. — Reynier, Alfred, Polymorphisme du Polygonum maritimum L. — Christ, Dr., Projection du fruit chez Circaea alpina. — Lèveillé, H., Les Epilobes hybrides de France. — Suggestive variété de l'Hypochoeris radicata L. — Lèveillé, H., Jussieu ou Ludwigia prostrata.

**Royal Botanic Gardens, Kew. Bulletin of Miscellaneous Information. 1912. Nr. 8.** Masee, G., Fungi exotici XV. — Diagnoses Africanæ LI. — Dunn, S. T., Adinobotrys or Whitfordiodendron. — Taketa, H., The Genus Corchoropsis. — Dunn, S. T., A Contribution to the Flora of Hainan. — Miscellaneous Notes.

**Eingegangene Druckschriften.** Abromeit, Dr. Joh., Die Vegetationsverhältnisse von Ostpreußen etc. (Sep. aus Botan. Jahrbüch. v. Engler. Bd. 46, Heft 5. Beiblatt 106. 1912.) — Ascherson, Dr. P. u. Graebner, Dr. P., Synopsis der mitteleurop. Flora. Verlag von H. Engelmann in Leipzig. 75./76. Lief. u. 2./3. Lief. I. Bd. 1912. — Börner, Carl, Eine Flora f. d. deutsche Volk. Verl. v. Voigtländer in Leipzig. 1912. — Brockmann, H. — Jerosch u. Rübel, E., Die Einteilung der Pflanzengesellschaften. Verlag von W. Engelmann in Leipzig. 1912. — Fedtschenko, Boris, Russische Vegetationsbilder. I. Serie. Heft 3. Verl. v. B. Fedtschenko. Kaiserl. Bot. Garten in St. Petersburg. 1908. — Focke, W. O., Linné und Darwin. (In »Naturw. Wochenschr.« Nr. 19. 1911.) — Garcke, Dr. Aug., Verlag von Paul Parey in Berlin. 21. Aufl. Herausgegeb. von Dr. Franz Niedenzu. 1912. — Gibbs, L. S., On the Development of the Female Strobilus in Podocarpus. (Annals of Botany. Vol. XXVI. Nr. CII. April 1912.) — Hallier, Hans, L'origine et le système phylétique des Angiospermes exposé à l'aide de leur arbre généalogique. (Extr. des Archives Néerlandaises des Sciences Exactes et Naturelles. Série III B. Tome I. 1912.) — Hegi, Dr. Gust., Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Verl. v. J. F. Lehmann in München. 32. Lief. 1912. — Herter, Dr. W.,

Die Sexualität der Pilze. (Sep. aus »Wochenschr. f. Brauerei« Nr. 23. 1912). — Derselbe, Ein herbstblühender Ahorn im Norden von Berlin. (In »Naturw. Wochenschr.« Nr. 1. 1912.) — Hilbert, Dr. R., Botanische Mitteilungen von den Inseln Bornholm u. Christiansö. (Sep. aus d. »Jahresber. d. Preuß. Bot. Ver.« 1912. Heft 2 der Schrift d. »Phys.-ök. Gesellsch.« 53. Jahrg.) — Hiltzheimer, Dr. Max, Geschichte uns. Haustiere. Verlag v. Theod. Thomas in Leipzig. 1912. — Hosseus, Dr. C. C., *Helleborus niger* dans les environs de Berchtesgaden (Bavière) Imprim. Monnoyer. Le Mans 1912. — Hruby, Dr. Joh., Die Atmung der Pflanzen. Beiträge nach eigen. Versuch. im pflanzenphysiol. Institute der Wiener Univ. — Janzen, P., Die Jugendformen der Laubmoose u. ihre Kultur. Druck von A. W. Kafemann in Danzig. 1912. — Kienitz, Dr. Otto, Wertheim u. Umgebung. 7. Die Pflanzenwelt und 8. Die Tierwelt. (Wissensch. Beilage z. Jahresber. des Großh. Gymnas. in Wertheim a. M. 1911/12.) — Koch, Dr. W., Selbstbefruchtung und Kreuzbefruchtung in Tier- u. Pflanzenreich. Verl. v. Bernhard Vopelius in Jena. 1912. — Koelsch, Dr. Ad., Würger im Pflanzenreich. Verlag des Kosmos in Stuttgart. 1912. — Lercher, Dr. Dr. C., Physikalische Weltbilder. Verl. v. Theod. Thomas in Leipzig. 1912. — Managetta, Dr. Günther Ritter von, *Pinguicula norica*, eine neue Art aus den Ostalpen. (Sep. aus »Österr. Bot. Zeitschr.« Nr. 23. 1912. — Meister, Fr., Die Kieselalgen der Schweiz. Bd. IV, Heft 1 der »Beiträge der Kryptogamenflora d. Schweiz.« Druck u. Verl. v. K. L. Wyß in Bern. 1912. — Migula, Dr. W., Kryptogamenflora. Verl. v. Fr. v. Zezschwitz in Gera. Bd. V u. Folge. Lief. 147 bis 176. 1912. — Muschler, Dr. Reno, A. Manual Flora of Egypt. Verl. v. R. Friedländer & Sohn in Berlin. Vol. I u. H. 1912. — Neuberger, Joseph, Flora v. Freiburg i. B. Herdersche Verlagsbuchh. in Freiburg i. Br. 3. u. 4. Aufl. 1912. — Pfaff, Dr. W., Führer durch die Parkanlagen u. Promenaden v. Bozen u. Gries. Verlag der Wagnerschen k. k. Univ.-Buchh. in Innsbruck. 1912. — Pöeverlein, Dr. H., Der Siegeszug des Frühlingskrenzkrautes in d. Pfalz. (Sep. a. d. »Pfälz. Heimatskunde.« VIII. Jahrg. 1912.) — Rohlena, Jos. V. Beitrag z. Flora v. Montenegro. (Sep. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Böhm. Ges. d. Wissensch. in Prag. 1911). — Sabransky, Dr. H., Beiträge z. Kenntnis der Hemipterenfauna Steiermarks. (Sep. a. d. »Mitteil. d. Naturw. Ver. für Steiermark.« Bd. 48. 1911). — Derselbe, Beiträge zur Kenntnis der Rubusflora d. Sudeten u. Beskiden. (Sep. a. Österr. Bot. Zeitschr. Nr. 4 f. 1912.) — Schinz, Hans u. Thellung, Alb., Fortschritte d. Floristik (in d. Schweiz.) (Sep. a. d. Berichte d. Schweiz. Bot. Ges., Heft XXI. 1912). — Schlechter, Dr. Rud., Die Orchideen v. Deutsch-Neuguinea. Verl. v. Dr. F. Fedde in Berlin-Wilmersdorf, Weimarsche Straße 3 I. 5.—8. Heft. 1912. — Stark, Peter, Beiträge zur Kenntnis der eiszeitlichen Flora und Fauna Badens (Sep. a. d. »Ber. d. Naturf. Gesellsch. in Freiburg i. Br. Bd. XIX. 1912.) — Ssüsev, P. V., *Florae uralensis in finibus provinciae Permensis conspectus*. Moskau 1912. — Thellung, Dr. A., Combinationes novae. (Sep. aus »Fedde, Repertorium.« X. 1912. p. 289—291. — Derselbe, Systematik der Gefäßpflanzen (Referate etc.). (Sep. a. »Berichte der Schweiz. Botan. Gesellsch., Heft XXI. 1912. — Vester, Fr. & Co., The Jerusalem Catalogue of Palestine Plants. Third Edition. Jerusalem 1912. — Weule, K., Die Urgesellschaft u. ihre Lebensfürsorge. Verl. des Kosmos in Stuttgart. 1912. — Wilsner, Dr. L., Rassen u. Völker. Verlag von Theod. Thomas in Leipzig. 1912. — Wulf, Dr. L., Über Schülerherbarien. (Sep. aus »Natur u. Erziehung«, Heft 5. 1912.)

Acta horti bot. Univ. Imp. Jurjevensis. 1911 u. 12. Vol. XII Nr. 3 u. XIII. Nr. 2. — Association internationale des Botanistes. Annual Report. — Aus der Heimat. 1912. 1—4. — Bergens Museums Aarbok. 1.—3. Heft. 1911. — Bergens Museums Aarsberetning for 1911. — Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft. Band XXX, Heft 7 und 8. Generalversammlungsheft. 1912. — Botaniska Notiser. 4. und 5. Heft. 1912. — Bulletin de Géographie Botanique. Nr. 272—275. 1912. — Bulletin Experimentation Jowa. Nr. 88. 1906 und Nr. 105. 1909. — Bulletin du Jardin Impér. Bot. de St. Pétersbourg. Livr. 2—4. 1912. — Der Tierfreund. Nr. 5. 1912. — Der Vortrupp. Nr. 10. 1912. — Entomol. Zeitschrift. Nr. 17—35. XXVI. Jahrgang 1912. — Herbarium

Nr. 26 und 27. 1912. — XXXIX. Jahresbericht der Botanischen Sektion des Westfäl. Provinz.-Vereins f. Wissensch. u. Kunst f. d. J. 1910/11. — Koorders, A. — Schuhmacher, Frau, Systematisches Verzeichnis der zum Herb. Koorders gehörenden, in Niederländisch-Ostindien, bes. in den J. 1888—1903 gesammelten Phanerogamen und Pteridophyten. Lief. 7—8. 1912. — Kosmos. 8—10. 1912. — La Nuova Notarisia. p. 109—222. 1912. — Le Monde des Plantes. Nr. 55—58. 60—79. 1909—1912. — Magyar. Bot. Lapok. Nr. 5—8. 1912. — Mitteilungen d. Badischen Landesvereins f. Naturkunde. Nr. 269 bis 271. 1912, nebst Beilage V, Ergebnisse der Pflanzengeogr. Durchforschung von Württemberg, Baden u. Hohenzollern. — Mitteilungen der Bayerischen Bot. Gesellschaft. Nr. 24—25. 1912. — Möllers Deutsche Gärtner-Zeitung. Nr. 7. 9. 41—47. 1912. — Natur. Nr. 21 bis 24. 1912 u. Nr. 1—5. 1913. — Nyt Magazin. Heft 2—4. Bd. 49. 1911 u. Heft 1—4. Bd. 50. 1912. — Österr. Bot. Zeitschrift. Nr. 1—10. 1912. — Repertorium specierum novarum regni vegetab. Nr. 266—270 u. 274—285. 1912. — Royal Bot. Gard., Kew. Bullet. of Miscellaneous. Nr. 6—8. 1912. — Seminarium. Nr. 3. 1912. — The Botanical Magazine. Nr. 306—310. 1912. — The Philippine Journal of Science. Nr. 1—4 und Memorial-Number. Vol. VII. 1912. — Toepffer, Schedae zu Salicetum exsiccatum fasc. VII. Nr. 301—350 und Nachträge zu früheren Fasc. nebst »Salicologische Mitteilungen Nr. 5«. München 1912. — Verhandlungen d. Bot. Vereins d. Prov. Brandenburg. 53. Jahrg. 1911. — Verhandlungen d. k. k. Zool.-Bot. Gesellschaft in Wien. 5.—7. Heft. 1912. — Zahlbruckner, Dr. A., Schedae ad Kryptogamas exsiccatas editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centuria XX. 1912. — Zeitschr. d. Naturw. Abteilung (Deutsche Ges. f. Kunst u. Wissenschaft) in Posen. 1.—3. Heft. XIX. Jahrg. 1912.

Archiv Deutsch. Naturforscher u. Ärzte. Zirkular 1912. — Bolthausen, Julius in Solingen. Orientreisen pro 1913. Prospekt. — Buch u. Hermansen in Krupunder Halstenbek (Holstein). Forstpflanzenkatalog. — Dulau & Co. 37 Soho square in London. Catalogue of Botanical Works. Nr. 23. Cryptogamae. — Dultz & Co. in München, Landwehrstraße 6. Botanica Bibliotheca. Katalog. — Gaston Gautier. Herbarium. Notiz. — Lechevallier Jaques, 12 rue de Tournon, Paris VIe. Catalogue Nr. 75. Entomologie. — Kummer, Ed., Verl. in Leipzig. Verlagsprospekt von Rabenhorsts Kryptogamenflora. — Schweizerische Naturf. Gesellsch. 1. u. 2. Zirkular betr. die XCV. Jahresversammlung. — Strecker & Schröder in Stuttgart. Prospekt betr. Otto Feucht, Württembergs Pflanzenwelt. — Suringar, L. D. in Triest. Preisliste über Naturalien. — Thilo, Hans Ludw. Gartengut Blütenberg in Lichterfelde bei Eberswalde. Katalog über Stauden. — Weg, Max in Leipzig, Königstraße 3. Antiq. Katalog Nr. 138. — Wulff, Dr. L. in Parchim, Anzeiger und Prospekt über Kristallzucht und Herbarmaterialienverlag. — Zahn & Jaensch, Antiq. in Dresden, Waisenhausstraße 10. Katalog Nr. 247. Geographie.

## Botanische Anstalten, Vereine, Tauschvereine, Exsiccatenwerke, Reisen usw.

**Preußischer Botan. Verein (E. V.).** 51. Jahresversammlung, zugleich Feier des 50jährigen Bestehens des Vereins, in Königsberg i. Pr. den 5. Oktober 1912. Am 4. Oktober versammelte sich um 4 Uhr nachmittags im Königl. Botanischen Garten eine Anzahl von Mitgliedern des Vereins und besichtigte unter freundlicher Führung des Direktors, Herrn Professor Dr. Mez, das Alpinum, die Moorformation, die biologische Abteilung, in der besonders die Winklerschen Pfropfbastarde großes Interesse erregten, und die Gewächshäuser. Zur Dämmerungszeit gaben sich die Versammelten

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [18 1912](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Botanische Literatur, Zeitschriften usw. 143-146](#)