## Nr. 15. Berichtigung.

Herr Professor i. P. Joh. Fegerl teilt mit, daß die von ihm unter dem Beitrag Nr. 10 p. 59 d. Jahrg. erwähnte *Campanula* nicht *C. garganica Ten.*, sondern die von diesem Standort wohlbekannte, aber noch nicht in die französischen Florenwerke aufgenommene *C. macrorrhiza Gray* ist\*.

## Botanische Literatur, Zeitschriften usw.

Arldt, Dr. Th., Wohnstätten des Lebens. 180 S. Mit 38 Abbildungen. Geh. M. 2.—. Verl. Theod. Thomas, Leipzig 1910.

Verf., der als Monist für die Urzeugung eintritt, schildert in diesem Buche in interessanter, leicht faßlicher Weise, erstens, wie aller Wahrscheinlichkeit nach das Leben auf der Erde entstanden ist, indem die niedersten Organismen jedenfalls aus Eiweißkörpern entstanden, die aus noch niedereren organischen Stoffen, welche anorganischen Ursprungs waren, hervorgingen. Er geht dann zu der Scheidung in Pflanzen und Tiere über, um zweitens die weitere Entwicklung und drittens die Ausbreitung der Organismen in Wasser, Land und Luft zu schildern. Das Buch gibt also einen guten Überblick über die Entwicklung der organischen Welt, wie sie sich im Lichte der bisherigen Forschungsergebnisse vom monistischen Standpunkte aus uns zeigt.

Wünsche, Dr. Otto, Anleitung zum Botanisieren. 5. Auflage, herausgegeben von Dr. Franz Nieden zu. Verlag v. Paul Parey in Berlin SW. 11, Hedemannstr. 10/11. 126 + 372 Seit., 245 Textbild., Preis 4.50 M.

Das Werkchen ist eines der beliebten u. allgemein verbreiteten Wünscheschen Bücher, die den Vorzug haben, praktisch eingerichtet zu sein. Der 1. Hauptteil des 1. Buches ist zur Einführung in die Pflanzenwelt bestimmt, der 2. Teil bringt eine Anleitung zur Anlage eines Herbariums usw., der 3. Teil enthält verschiedene Bestimmungstabellen und eine Übersicht der Klassen des natürl. Systems. Bei den Bestimmungsergebnissen werden nur deutsche Namen angewendet. Das 2. Buch behandelt dann den speziellen Teil mit den Artdiagnosen usw. Der Herausgeber hat auch die letzten Auflagen der Flora von Garcke bearbeitet. (Siehe p. 81 1908 u. p. 112 1912 dieser Zeitschrift.)

Petunnikow, A. N., Zusammenstellung botanischer Kunstausdrücke, die in d. wissenschaftl. Literatur vorkommen. 2. Auflage. Beilage zum Bulletin f. angewandte Botanik (»Wissensch. Organ des Bureau f. angewandte Botanik«) von Rob. Regel in St. Petersburg. Preis 1 Rubel. 161 Seiten. 1912.

Die Erklärung der alphabetisch geordneten botanischen Fachausdrücke erfolgt in den meisten Fällen zunächst in deutscher und dann in russischer Sprache und kann daher zu Nachschlagezwecken gut empfohlen werden. Die erste, längst vergriffene Auflage erschien 1894 im Auftrage der 8. Versammlung russischer Naturforscher und Ärzte.

A. K.

<sup>\*</sup> Herr Dr. A. Thellung in Zürich teilt n. a. auch in bezug auf die »Neuheit« des Fundes von Nicotiana glauca in Nr. 4 p. 59 der «Allg. Bot. Z.« mit, daß deren Vorkommen im Dépt. Alpes maritimes wie auch in der Provence längst bekannt sei und daß der Autor »Graham« heiße, nicht »L.« Coste, Fl. descr. ill. France II 5 (1903) p. 617 gibt für diese Art u. a. »Alpes Maritimes« an, u. Savaigo berichtet sogar (Flora Mediterranea exotica [1899] p. XXII), daß sie um Nizza seit 1840 eingebürgert sei und auch sonst an der Riviera von Cannes bis San Remo.

Roth, August, Das Murgtal und die Flumseralpen. Inauguraldissertation zur Erlangung der philos. Doktorwürde. Begutachtet von Prof. Dr. H. Schinz in Zürich. Mitteilungen aus dem Bot. Museum der Universität Zürich. LXI. 1912. 283 S.

Die mit prächtigen Tafeln (Vegetations- und Landschaftsbildern) illustrierte eingehende pflanzengeographische Spezialmonographie des Gebietes gliedert sich in 6 Kapitel: I. Geographischer Überblick, II. Geologischer Überblick, III. Klimatologischer Überblick, IV. Standortskatalog, V. Die Pflanzengesellschaften, VI. Wirtschaftliche Verhältnisse. Einen guten Überblick über die reiche Flora des Gebietes erhält man durch den Standortskatalog p. 24—186, in dem die Pflanzen nach dem natürlichen System nebst ihren Standorten aufgezählt sind. Im Kapitel der Pflanzengesellschaften werden 7 Vegetationstypen (Wälder, Gebüsche, Hochstaudenflur, Grasfluren, Sumpffluren, Süßwasserbestände u. Gesteinsfluren) unterschieden, unter denen die einzelnen Formationen und Formationsgruppen behandelt werden. Der Arbeit, die jedem, der die Gegend besucht, als Spezialflora vorzügliche Dienste leisten wird, ist eine genaue Karte im Maßstab v. 1:50 000 beigegeben.

Eingegangene Druckschriften. Bartlett, H. H., Systematic Studies on Oenothera. (In Rhodora Nr. 171. March 1913). — Bertsch, Karl, Aus der Pflanzenwelt unserer Hochmoore. (Sep. a. »Jahreshefte d. Vereins f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg«, 68. Jahrg. 1912. p. XIV-LXIV.) - Derselbe, Neue Glieder unserer subalpinen Flora. (Sep. wie vorstehend. Jahrg. 1909. p. 34-45.) - Derselbe, Studien aus der heimischen Flora. (Sep. wie vorstehend. 68. Jahrg. 1912. p. 33-41.) - Derselbe, Unsere sternhaarigen Fingerkräuter. (Sep. wie vorstehend. 67. Jahrg. 1911. p. 372-392.) - Dingler, H., Referat über seine Beobachtungen über die Periodizität europäischer Laubbäume in den Tropen. (Sep. a. d. Bericht, d. Deutsch, Bot, Ges. 1911. Bd. XXIX. Generalversammlungsheft.) — Derselbe, Sigfrid Almquists Rosenarbeiten. (Sep. aus »Bot. Jahrbücher f. Systematik, Pflanzengeschichte Pflanzengeogr. v. A. Engler«. 47. Bd. Heft 5. 1912. p. 706-712.) - Derselbe, Über Rosa stylosa Desv. etc. (Sep. wie vorstehend. 46. Bd. Heft 5. 1912. Beiblatt 106, p. 33-40.) -Derselbe. Zur Verbreitung und Keimung von Rosenfrüchten. (Sep. wie vorstehend p. 41 bis 45.) — Eckart, Dr. W. R., Unser Klima. Verl. v. Theod. Thomas in Leipzig. 1913. — Fritsch, K. v., Über den Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben. (Sep. a. d. »Münchener medizin. Wochenschrift Nr. 1. 1913.) - Guth, Beobachtungen bei der Zucht von Saturnia pavonia. (Sep. aus »Entomol. Zeitschr.«, 26. Jahrg. Nr. 49.) - Janet, Charles, Sur l'origine de la division de l'orthophyte en un sporophyte et un gamétophyte. Limoges. Ducourtieux et Gout. Imprim. 1913. - Lutze, G., Nochmals die Salzflorenstätten in Nordthüringen u. Herr Kanalinspektor Breitenbach. — Petunnikov, A. N., Zusammenstellung botanischer Kunstausdrücke, die in d. wissenschaftl. botan. Literatur vorkommen. Beilage zum Bulletin f. angewandte Botanik in St. Petersburg. 2. Aufl. 1912. — Rood, A. N., Juncus monostichus in Ohio. (In »Rhodora« Nr. 171. March 1913.) — Roth, Aug., Das Murgtal und die Flumseralpen. Inauguraldissertation. Mitteil. a. d. Bot. Museum der Universität Zürich. LXI. 1912. — Schinz, Dr. Hans, Der Bot. Garten u. d. Bot. Museum der Universität Zürich im Jahre 1912. — Warburg, Dr. Otto, Die Pflanzenwelt. Verl. d. Bibliogr. Instituts in Leipzig u. Wien. I. Bd. 1913. - Wiesner, Dr. R. von, Biologie der Pflanzen. Verlag v. Alfr. Hölder in Wien u. Leipzig. 3. Aufl. 1913. - Wünsche, Dr. Otto, Anleitung zum Botanisieren usw. 5. Aufl., herausgeg. v. Dr. Franz Niedenzu. Verl. v. Paul Parey in Berlin. 1913. - Zahn, C. H., Hieracia caucasica nouveaux ou moins connus de l'herbier du Jardin Botanique de Tiflis. (Extrait du »Moniteur du Jardin Bot. de Tiflis«. Livr. 12. 1908.) — Derselbe, Wie vorstehend. Livr. 22. 1912.

## 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: 1913

Band/Volume: <u>19\_1913</u>

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Botanische Literatur, Zeitschriften usw. 76-77