

Zugehörigkeit, so bedarf es nur einfacher Veränderung des Gattungsnamens in *Araucaria saxonica*. (Geinitz, Nachträge z. *Dyas* I im 3. Hefte der Mittheil. a. d. k. Mineralog. Museum in Dresden 1880. p. 11. Tab. 1, Fig. 24—26.)

Fortsetzung folgt.

Fontes florae Rossicae.

Cf. Ledeb. fl. ross. vol. I. pag. VII—XVI. Ejusdem vol. II pars 2. pag. III—VI.
Continuatio 1846—1879.

Auctore

F. ab Herder.

(Fortsetzung.)

- Holtz, L., Zur Flora Südrusslands, insbes. des im Gouv. Kiew be-
legenen Kreises Uman. (Linnaea. XLII. 1878—79. p. 145—202.)
- Hooker, J. D., Outlines of the distribution of Arctic Plants. (The
Transact. Linnean Soc. XXIII. 1862. p. 251—348. With a map:
plate XXXII.)
- Hooker and Baker, Synopsis filicum. 2. ed. London. 8. With 9
plates. 1874.
- Hooker, J. D. and Thomson, T., Praecursores ad floram Indicam.
(Journ. of the Proceed. of the Linnean Soc. Bot. Vol. II. 1858.
p. 1—29 Campanula; p. 54—103 Saxifraga, Parnassia, Philadel-
phus, Ribes, Sedum; p. 163—180 Lonicera, Viburnum, Sambucus;
Vol. IV. 1860. p. 155—157 Impatiens; Vol. V. 1861. p. 128—181
Cruciferae.)
- Hückel, E., Ueber die Flora der Umgegend von Drohobycz in Gali-
zien. (Verhandl. der K. K. zool. bot. Ges. Wien. XVI. 1866.
p. 237—300.)
- Hult, R., Bidrag till kännedom om vegetationen i södra Savolaks.
(Meddelanden af Societ. pro fauna et flora fennica. H. III. 1878.
p. 123—163.)
- Janka, V. v., Floristische Notizen (über *Urtica Kioviensis* Reg.). (Oesterr.
bot. Wochenbl. VII. 1857. p. 328—330.)
- —, Bemerkungen über einige Arten der Gattung *Centaurea* aus
Ungarn und Siebenbürgen. (Flora. XLI. 1858. p. 441—445.)
- —, Identität dreier *Heliotropium*-Arten. (Botan. Zeitg. XVIII. 1860.
p. 24.)
- —, Zur Kenntniss der perennirenden *Adonis*-Arten Europa's. (l. c.
XVIII. 1860. p. 104—106.)
- —, Zur Kenntniss der *Plantago sibirica*. (l. c. XVIII. 1860. p.
185—188.)
- —, *Cuscutae species florae rossicae*. (Bull. Soc. Imp. nat. de Mosc.
T. XXXV. 1862. I. p. 586—588.)
- —, Entwurf einer analyt. Tabelle zur Bestimmung sämtl. *Carex*-
arten der Flora Europa's. (Oesterr. bot. Zeitschr. XIII. 1863. p.
33—45.)
- —, Analyt. Uebersicht der europäischen Wasser-Rannukeln (*Batrachium* DC.). (l. c. XIII. 1863. p. 399—400.)

- Janka, V. v., Analyt. Zusammenstellung der europäischen Calamagrostis-Arten. (l. c. XIII. 1863. p. 365.)
- —, Ein für die österr. Monarchie neues Gras (*Stipa Lessingiana* Trin.). (l. c. XIII. 1863. p. 364.)
- —, *Colchicum bulbocodoides* M. a. B. (l. c. XVII. 1867. p. 102—104.)
- —, Die europäischen *Melica*-Arten. (l. c. XVII. 1867. p. 156—157; *Stipa*, p. 173—174; *Anthoxanthum*, p. 227; *Hierochloa*, p. 227—228; *Bromus*, p. 247—249; *Juncus*, p. 316—319; *Scirpus*, p. 399—402.)
- —, *Silaua virescens*. (l. c. XXIX. 1879. p. 309—312.)
- Jaubert et Spach, E., *Conspectus generis Nitraria*. (Ann. des scienc. natur. Bot. Sér. III. T. XIII. 1849. p. 21—24.)
- —, *Gramineae orientales novae vel criticae*. (l. c. Sér. III. T. XIV. 1850. p. 351—366.)
- Ikowitz, Mediko-topographische Beschreibung des Gouvern. Tambow. 1865. (Russisch.)
- Johnson, J., Beschreibung der Insel Oesel. (Abhandl. der Kais. fr. ökon. Ges. zu St. Petersburg. 1850.)
- Irmisch, Th., Einige Bemerkungen über die einheimischen *Pyrola*-Arten. (Bot. Zeitg. XIV. 1856. p. 585—591 und 601—606.)
- —, Notiz über *Drosera intermedia* u. *rotundifolia*. (l. c. XIV. 1856. p. 729—731.)
- —, Einige Bemerkungen über die Nomenclatur der *Pyrolaceen*. (l. c. XXII. 1864. p. 135—137.)
- —, Kurze Mittheilung über einige *Pyrolaceen*. (Flora. XLII. 1859. p. 497—501.)
- Jühlke, F., Bemerkungen über die neue Gerste aus der Mandschurei. (*Hordeum vulgare* var. *mandschuricum* Rgl.). (Gartenflora 1860. p. 156—157.)
- Kaleniczenko, Jean, Description monographique des diverses espèces du genre *Crataegus* cultivées aux environs de Kharkow dans les jardins. (Bull. Soc. Imp. nat. de Mosc. T. XLVIII. 1874. II. p. 1—62.)
- —, Encore quelques mots sur le *Daphné Sophia*. (l. c. T. XLVI. 1873. II. p. 152—157.)
- —, Quelques mots sur le *Daphnés* russes et description d'une nouvelle espèce. Avec 1 planche. (l. c. T. XXII. 1849. I. p. 293—317.)
- Kanitz, A., Ueber *Urtica oblongata* Koch, nebst einigen Andeutungen über andere *Nessel*-Arten. (Flora. LV. 1872. p. 17—23. Mit Tfl. 1.)
- —, *Plantas Romaniae hucusque cognitae enumerat ... Pars I.* 8. 76 pp. Claudiopoli 1879. [Magyar Növénytani Lapok III.]
- Karelin, G., Voyage botanique en Djourgarie ou Sngarie. fol. Avec 2 planches. Moscou 1847.
- —, Kritik des Aufsatzes von A. Rjabinin: „Naturproducte des Landes der Uralischen Kosaken“. (Arb. der St. Petersburg. Ges. d. Naturf. Bd. VI. 1875. p. 186—298.) Russisch.
- Karo, F., Einiges zur Flora der Umgegend Warschaus. (Oesterr. bot. Zeitschr. XVII. 1867. p. 396—399.)
- —, Einiges zur Flora von Polen, insbesondere des Städtchens Losice. (l. c. XXI. 1871. p. 243—248 und p. 273—275.)

- Karo, F., Zur Flora von Polen, insbesondere des Städtchens Losice. (l. c. XXIX. 1879. p. 325—330.)
- Kaschin, Die chinesische Shen-Schen-Wurzel (Ginseng). (Arb. d. Naturf. Ges. bei d. Univ. zu Kasan. Bd. II. 1873.)
- Kastalsky, G., Kräuterbuch der Kais. Freien Oekonom. Ges. für d. Umgebungen von St. Petersb. 8. 67 pp. 1847. Russisch.
- Kaufmann, N., Moskauer Flora. 8. XIX. 708 pp. Moskau 1866. (Russisch).
- , Ueber Euryangium Sumbul. 4. Mit 2 Tfn. Moskau 1871.
- Kawall, J. H., Chronik phänologischer Beobachtungen in Kurland. (Correspbl. d. Naturf. Ver. zu Riga. 1865—66. p. 47—67.)
- , Ergänzende Nachträge zu der Chronik phänologischer Beobachtungen in Kurland. (l. c. XVI. 1867—68. p. 60—61.)
- , Phänologische Beobachtungen. (l. c. XV. 1865—66. p. 146—165.)
- , Phänologische Beobachtungen in Kurland [Pussen]. (l. c. XVI. 1867—68. p. 35—50.)
- , Ueber Isoëtes lacustris L. und Lycopodium selaginoides L. (l. c. 1846—47. p. 85.)
- , Coup-d'œil sur la flore de la Courlande. (Bull. Soc. de Bot. de Belg. X. 1871. p. 215—229.)
- Kerner, A., Monographia Pulmonariarum. Oenipont 1878.
- Keyserling, A., Polypodiaceae et Cyatheaaceae herbarii Bungeani. 8. Lipsiae 1873. 4.

Gelehrte Gesellschaften.

In Hamburg hat sich eine **Gesellschaft für Botanik** constituirt welche Herrn Prof. Dr. **Sadebeck** zu ihrem Vorsitzenden gewählt hat und ihre erste wissenschaftliche Sitzung am 31. März abgehalten hat.

Kaiserl. Akademie der Wissensch. in Wien. Sitzung der mathem.-naturw. Classe vom 10. März 1881.

Hr. Regierungsrath Prof. Dr. Adolf Weiss übersendet als achten Beitrag seiner „Mittheilungen aus dem pflanzenphysiologischen Institute der Prager Universität“ eine Abhandlung des Assistenten dieses Institutes und Privatdocenten Hrn. Dr. **J. Kreuz** unter dem Titel: „Entwicklung der Lenticellen an beschatteten Zweigen von *Ampelopsis hederacea* Mch.“ — Die Resultate der Arbeit lassen sich in folgende Punkte zusammenfassen: 1. An beschatteten jungen Zweigen von *Ampelopsis hederacea* wird in der Mehrzahl der Fälle die Ausbildung der Lenticelle begleitet von der Ausbildung eines keulenförmigen, aus grossen saftreichen Zellen bestehenden Körpers, der sich über die Epidermiss des Stengels erhebt und sein Entstehen einer cambialen, secundären Verjüngungsschichte verdankt, die, im Niveau der Stengelepidermis liegend, den Halstheil derselben einnimmt. 2. Die Entstehung dieses Körpers wird durch den Umstand bedingt, dass die Anlage der jungen Lenticelle unterhalb einer noch geschlossenen Spaltöffnung erfolgt. 3. Die secundäre Verjüngungsschichte, welche nicht nur nach aussen hin das Wachsen jener Körper bedingt, sondern auch nach innen zu, in allerdings beschränktem Maasse, Füllzellen erzeugt, geht hervor aus den Theilprodukten der Hofzellen. 4. Da diese Gewebkörper nicht allein auf dem Stengel, den Ranken und den Blattstielen, sondern auch auf den grösseren Nerven der Blattunterseite entstehen, so ist damit erwiesen, dass Lenticellen sich auch auf den Blattnerven entwickeln können. 5. Als nothwendige Folge des Ortes ihrer Anlage trägt jeder von den Körpern auf seinem Scheitel

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Fontes florae Rossicae. 406-408](#)