

Halianthus peplodes, *Haloscias scoticum*, *Rhodiola rosea*, *Aira flexuosa* und *A. caespitosa*.

Die Tundra war meistentheils sehr steril: *Luzula Wahlenbergii*, *L. hyperborea*, *L. arcuata* β . *sudetica*, *Hierochloa alpina*, *Azalea procumbens*, *Phaca frigida* und ein einziges Exemplar von *Saxifraga Hirculus*, das ich fand, war die ganze Vegetation, dagegen fand ich auf feuchteren Stellen sehr allgemein: *Rubus Chamaemorus*, *Saxifraga stellaris* β . *comosa*, welche aber nur selten die charakteristische eine Blume hatte, sondern meistentheils sich durch Knospen fortpflanzt, und *Juncus castaneus*. In grösseren Teichen zwischen *Sphagnum* fand sich sehr allgemein *Pinguicula villosa* und *Ranunculus Pallasii* mit seinen weissen Blumen. Die Teiche, wo *R. Pallasii* vorkommt, hatten gewöhnlich noch an einigen Stellen Eis. Die Grasvegetation auf der Tundra bestand gewöhnlich aus *Carex livida*, *C. parviflora*, *C. alpina*, *C. saxatilis* und *Sceptrum carolinum*.

Pflanzen, die bei Ponoj nicht vorkamen, waren: *Catabrosa algida*, *C. latifolia* und *Castilleja pallida*. Am Meerestrande war überall: *Carex glareosa*, *Silene acaulis*, *Plantago maritima*, *Saxifraga rivularis*, *Carex norvegica*, *Polygonum Persicaria*, *Milium effusum*, *Elymus arenarius* und *Petasites frigida* (östlichster Punct des Scandinavischen Florengebietes: *Tri ostrof*).

In einer späteren Numer dieser Zeitschrift werde ich mich über die Pflanzen, die nur im russischen Lappland vorkommen, und noch nicht in Finnmarken gefunden worden sind, auslassen.

Kuopio, im November 1880.

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.)

Bunge, Al., *Anabasearum revisio*. Cum 3 tab. [Praesent. Acad. XX. decemb. 1861.] (Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. Sér. VII. T. IV. 1862. No. 11. 102 pp.)

—, Beitrag zur Kenntniss der Flora Russlands und der Steppen Central-Asiens. (Sep.-Abdr. aus Mém. des sav. étr. St.-Pétersbourg. 1853. 4. 369 pp.) [Auch unt. d. Titel: *Alex. Lehmanni reliquiae botanicae*.]

—, Beitrag zur Kenntniss der Flora Russlands und der Steppen Central-Asiens. (Mém. des sav. étr. T. VII. 1854. p. 179—535.)

—, Die Gattung *Acantholimon* Boiss. 4. St. Petersburg 1872.

—, Die russische Expedition nach Chorassan in den Jahren 1858 und 1859. Bericht. (Peterm. Geogr. Mittheil. 1860. Hft. VI. p. 205—226.)

—, *Enumeratio Plantaginearum Salsolacearumque centrasiaticarum*.

8. 59 pp. Petropoli 1880. (Acta hort. Petrop. VI. p. 392—394 et 403—459: v. Regel descript. pl. nov. et minus cognit. fasc. VII. p. 106—108 et p. 117—173.)
- Bunge, Al., Generis Astragali species Gerontogaeae. Pars prior. Claves diagnosticae. (Présenté le 3 octobre 1867; Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. Sér. VII. T. XI. 1868. No. 16. 140 pp.)
- , Generis Astragali species Gerontogaeae. Pars altera. Specierum enumeratio. (Prés. le 20 août 1868; Mém. Sér. VII. T. XV. 1869. No. 1. 254 pp.)
- , Labiatae Persicae. 4. St. Petersburg 1873.
- , Leguminosarum genus novum. (Smirnovia turkestanica Bunge.) (Act. Hort. Petropolit. IV. 1876. p. 338—340.)
- , Pflanzengeographische Betrachtungen über die Familie der Chenopodiaceen. (Lu le 15 janvier 1880; Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. Sér. VII. T. XXVII. No. 8. 4. 36 pp.)
- , Plantas Abichianas in itineribus per Caucasum regionesque Transcaucasicas collectas enumeravit. (Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. Sér. VI. Sc. math. et phys. T. VII. [IX.] 1858. p. 579—598.)
- , Recensio Salsolarum nonnullarum inprimis a Car. Koch distinctarum herb. reg. Berol. (Linnaea. XXVIII. 1856. p. 572—576.)
- , Species generis Oxytropis. 4. St. Petersburg 1874.
- , Tentamen generis Tamaricum species accur. definiendi. 4. Dorpat 1852.
- , Ueber die Gattung Echinops. Sendschreiben an den Hrn. Director des Kaiserl. bot. Gartens zu St. Petersburg, Dr. E. Regel. [Lu le 8 mai 1863.] (Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. T. VI. 1863. p. 390—412; Mém. biol. T. IV. 1863. p. 361—392.)
- , Ueber die Heliotropien der mittelländisch-orientalischen Flora. (Bull. Soc. Imp. des nat. de Mosc. T. XLII. 1869. I. p. 279—332.)
- , Uebersichtliche Zusammenstellung der Arten der Gattung Cousinia Cass. [Der Akad. vorgel. den 26. Jan. 1865.] (Mém. de l'Acad. St.-Pétersb. Sér. VII. T. IX. 1865. No. 2. 56 pp.)
- , Ungernia Amaryllidearum novum genus. (Bull. Soc. Imp. des nat. de Mosc. T. XLIX. 1875. II. p. 271—274.)
- , Weite und enge Verbreitungsbezirke einiger Pflanzen. (Sitzber. d. Dorp. naturforsch. Gesellsch. Bd. III. Hft. 3. 1871. p. 247—257.)
- Bureau, Ed., Moraceae. (De Candolle's Prodr. XVII. p. 138—145; — Artocarpeae p. 287; Ficus.) Parisii. 1873.
- Busse, Th. v., Das Süd-Ussuri-Gebiet in der Mandschurei. (Petermann's Geogr. Mittheil. 1871. p. 87—95.)
- , Index der Litteratur über das Amurland. 8. 42 pp. St. Petersburg 1874. (Russisch.)
- Carrière, E. A., Traité général des Conifères ou description de toutes les espèces et variétés. Nouv. édit. 2 vols. 8. Paris 1867.
- Carruthers, W., On some species of oaks from Northern China, coll. by W. F. Daniell. (Journ. of the proceed. Linn. Soc. Bot. Vol. VI. 1862. p. 31—33.)
- Caspary, R., Ueber Samen, Keimung, Species und Nährpflanzen der Orobanchen. (Flora XXXVII. 1854. p. 577—588, 593—603. Mit Tfl. III). Nachtrag dazu: (l. c. XXXVIII. 1855. p. 225—237.)

- Caspari, R., Ueber die Flora von Preussen. 4. Königsberg 1863. (Abdr. aus der Festgabe für d. XXIV. Vers. deutsch. Land- u. Forstwirthe. p. 192.)
- , Neue Entdeckungen in der Provinz Preussen. (Verh. bot. Ver. Prov. Brandenb. V. 1863. p. 233; VI. 1864. p. 189—191.)
- , Bot. Entdeckungen in d. Prov. Preussen. (l. c. XI. 1869. p. 131—133.)
- , Hauptergebnisse der bot. Ausflüge in der Prov. Preussen von 1870. (l. c. XII. 1870. p. 79—80.)
- , Ergebnisse der bot. Excursionen von 1871 in der Prov. Preussen. (l. c. XIII. 1871. p. 147—148.)
- Čelakovský, L., Ueber *Carex pediformis* C. A. Mey. (Oesterr. bot. Ztschr. XIII. 1863. p. 241—245.)
- , Ueber *Caucalis orientalis* L. (Bot. Ztg. XXXI. 1873. p. 39—44.)
- Chitrov, Der Distrikt Shigansk am nördl. Eismeere. (Peterm. geogr. Mitth. 1857. p. 117—122. Mit Tfl. 5.)
- Choisy, J. D., Selaginaceae. *Gymnandra*. (De Candolle's Prodr. XII. p. 24—26.) Parisii. 1848.
- Christ, H., Uebersicht der europ. Abietineen. 8. Basel 1863.
- , Die Formenkreise der europ. Pinus-Arten. (Bot. Ztg. XXIII. 1865. p. 213—216, 221—224, 229—234.)
- Chydenius, J. J. och Furunjelm, J. E., Berättelse öfver en naturhistorisk resa i Karelen. (Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fennica förhandl. H. IV. 1859. [Ny Ser. H. I.] p. 79—107.)
- Claus, Localflora der Wolgagegenden. (Beitr. zur Pflanzenkunde des russ. Reiches. Lief. 8. p. 1—324.) 8. St. Petersburg 1851.
- Eichler, A. W., Balanophoraceae. *Cynomorium*. (De Candolle's Prodr. XVII. p. 123.) 8. Parisii 1873.
- Eke, *Trapa natans* bei Jacobstadt. (Corresp.-Bl. d. naturf. Ver. zu Riga. XX. p. 153.)
- Elfving, Fredr., Anteckningar om vegetationen kring floden Svir. (Meddelanden af Soc. pro fauna et flora fennica. Heft II. 1878. p. 113—170.)
- Elmgren, S. G., Beskrifning öfver St. Mårtens socken. (Tidskr. Suomi. Helsingfors 1857. p. 180—183.)
- Elwes, H. J., Monograph of the genus *Lilium*. Fol. London 1877—80.
- Endlicher, S., Synopsis Coniferarum. 8. Sangalli 1847.
- Engelmann, G., Systematic arrangement of the species of the genus *Cuscuta*. 8. St. Louis 1849.
- , Ueber die Charaktere der Abietineen-genera. (Bot. Ztg. XXVI. 1868. p. 484—487.)
- , Revision of the genus *Pinus*. (Transactions of the Academy of sc. of St. Louis. IV. 1880. p. 161—189.)
- Engler, A., Beiträge zur Naturgeschichte des Genus *Saxifraga*. 8. 61 pp. Mit 2 Karten. (Sep.-Abdr. a. Linnaea. XXXV. p. 1—61.) Halle 1876.
- , Index crit. et synon. gen. *Saxifragae*. 8. Vindobonae 1869.
- , Monographie der Gattung *Saxifraga*, mit besond. Berücksichtigung der geogr. Verhältnisse. 8. Mit 1 Karte. Breslau 1872.
- , Nachträge zur schlesischen Flora. (Verhandl. bot. Ver. d. Prov. Brandenburg. XII. 1870. p. 44—79.)

- Engler, A., *Araceae* (Monogr. Phanerogam. Vol. II.) [p. 210. *Lysichiton camtschatcense*; p. 212. *Symplocarpus foetidus*; p. 214. *Calla palustris*; p. 216. *Acorus Calamus*; p. 549. *Arisaema amurense*; p. 586—588. *Arum orientale* et *A. albispathum*; p. 593—595. *A. maculatum*; p. 596. A. Korolkowi; p. 597. *Helicophyllum crassifolium*; p. 602. *Draunculus vulgaris*.] 8. Parisiis 1879.
- —, Bot. Jahrbücher. Bd. I. Heft 1 u. 2. 8. Leipzig 1880.
- Fedschenko, A. P., Reise in Kokan u. zum Nordende der Pamir 1871. (Peterm. geogr. Mittheil. 1872. p. 161—168.)
- —, Frau, A. Fedschenko's Reisen in Turkestan 1868—71. (Petermann's geogr. Mittheil. 1874. p. 201—206. Mit 1 Karte, Taf. 11.)
- —, Reise nach Turkestan. 4. 2. Bde. Moskau 1874—1875. (Russ.)
- Fellmann, N. J., *Plantae arcticae exsiccatae in Lapponia orientali collectae*. Fasc. 1—4. Helsingfors 1864.
- —, *Plantae vasculares in Lapponia orientali sponte nascentes*. 8. 99 pp. Helsingforsiae 1864—1869. Cum mappa geographica. [E Notiser ur Sällskapet. H. VIII. sep. descriptus.]
- Finch, O., Der Isthmus zwischen dem Karischen Meere und dem Ob. (Petermann's geogr. Mitth. 1877. p. 216—220. Nebst Karte u. Tafel 12.)
- Fischer, Meyer et Regel, *Sertum Petropolitanum*. Decas I—IV. Fol. Petropoli 1846—69.
- Fischer, F. E. L., Notice sur les *Anoplangthus* de l'ancien monde. Avec 1 planche. (Bull. Soc. Imp. des nat. de Mosc. Tom. XXV. 1852. p. 105—108.)
- —, F. B., *Synopsis Astragalorum Tragacantharum*. Cum 22 tab. (l. c. T. XXVI. 1853. II. p. 316—486.)
- —, F. E. L., *Synopsis Astragalorum Tragacantharum*. 8. 173 pp. 12 tab. (Extrait du Bull. soc. Imp. natural. de Mosc., Année 1853. No. 4.) Mosquae 1853.
- Flach, Ein Ausflug nach Bessarabien. (Koch's Wochenschr. f. Gärtnerei und Pflanzenkunde. III. 1860. p. 258—260.)
- Fleischer, J. G., *Flora von Esth-, Liv- und Kurland*. 2. verm. Aufl., herausg. von A. Bunge. 8. Mitau und Leipzig. 1853.
- Focke W. O., Ist *Vitis vinifera* eine Art oder ein Bastard? (Oesterr. bot. Zeitschr. XXVI. 1876. p. 46—49.)
- Forst-Journal, herausg. von der Forstgesellsch. 8. 10 Jahrgänge. St. Petersburg. 1871—1880. (Russisch.)
- Forstwirtschaftlich-statistischer Atlas des europäischen Russlands. Herausg. von der Forst-Gesellsch. Fol. St. Petersburg. 1879. (Russisch.)
- Fournier, E., *Monographie du genre Farsetia*. 8. Paris 1861.
- —, Notes sur le genre *Albizzia* Durazz. (Annales scienc. natur. Bot. Série IV. T. XIV. 1860. p. 368—381; T. XV. 1861. p. 161—178. [cal. No. 6. p. 1—32.] 1862.)
- Franchet, A. et Savatier, Lud., *Enumeratio plantarum in Japonia sponte crescentium hucusque rite cognitarum*. Vol. I. 485 pp. Parisiis 1875. Vol. II. 8. 789 pp. *ibid.* (Fortsetz. folgt.)

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): Herder v. Ferdinand Gottfried

Artikel/Article: [Fontes florum Rossicae 281-284](#)