

74. *Hypnum pratense* Koch. Endlich auch diese längst vermutete Art im Rhöngebirge! Bischofshain: auf dem feuchten Platze an der Strasse unterhalb des Rhönhäuschens, eingesprengt und weibliche Blüten tragend, in den Rasen von *Paludella*, *Sphagnum* und *Camptothecium nitens* (A. G. 25. Juni 1894).

Freiburg i. B., den 13. Januar 1898.

## Beitrag zur Flora des Gouvernements Archangelsk.

Von Olga Fedtschenko in Moskau.  
(Schluss.)

### Verzeichnis der von A. P. Iwanoff und W. F. Kapelkin gesammelten Pflanzen.

1. *Atragene alpina* L. var. *sibirica* Reg. et Til., Petschora Gebiet, Fluss Uchta, linker Zufluss der in die Petschora mündenden Ischma; *Thalictrum minus* L. *Pulsatilla patens* Mill., *Anemone silvestris* L., Petschora, Fluss Uchta;\*) *Ranunculus auricomus* L., *Ranunculus cassubicus* L., P.F.U.; *Ranunculus borealis* Trautv., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters, Petschenga Bucht, Zyp Nàwolok, Ainowsche Inseln; *Ranunculus nemorosus* DC., *Caltha palustris* L., 10. *Trollius europaeus* L., *Aconitum septentrionale* Kölle., *Actaea spicata* L., *Paeonia anomala* L., *Corydalis solidia* Gaud., *Barbarea stricta* Andrz., *Turritis glabra* L., *Arabis hirsutu* Scop., *Cardamine amara* L., *Cardamine pratensis* L., 20. *Draba nemorosa* L., P. F. U., *Cochlearia arctica* DC. (?), Zyp Nàwolok; *Cochlearia* sp. (Blühendes Exemplar), *Thlaspi arvense* L., *Erysimum hieracifolium* L., *Capsella bursa pastoris* Moench, *Viola epipsila* Led., *Viola canina* L., *Viola silvestris* Lam., *Viola are-naria* DC., 30. *Viola biflora* L., *Viola tricolor* L., P.F.U.; *Parnassia palustris* L., P. F. U., Petschenga Bucht, Zyp Nàwolok; *Polygonum vulgare* L., P. F. U., *Dianthus superbus* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Silene acaulis* L., Zyp Nàwolok; *Lychnis silvestris* DC., Petschenga Bucht, Ainowsche Inseln; *Moehringia lateriflora* Fenzl., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Stellaria Bungeana* Fenzl., *St. holostea* L., 40. *St. glauca* Wither., *St. graminea* L., *Cerastium Daruricum* Fisch., P.F.U.; *C. vulgatum* L., P. F. U., Petschenga Bucht; *C. alpinum* L., Zyp Nàwolok; *Geranium sylvaticum* L., P.F.U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Ovalis acetosella* L., *Trifolium pratense* L., *T. repens* L., *Phuca frigida* L., 50. *Astragalus hypoglossis* L., *Vicia sepium* L., P. F. U.; *V. cracca* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters, Ainowsche Inseln; *V. sylvatica* L., *Lathyrus pratensis* L., P. F. U.; *L. palustris* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Orobis verna* L., P. F. U.; *Spiraea media* Schmidt, *Sp. ulmaria* L. var. *a. tomentosa*, P.F.U.; *Sp. U. var. b. denudata*, P.F.U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Geum rivale* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; 60. *Sanguisorba officinalis* L., P. F. U.; *Alchemilla vulgaris* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Potentilla verna* L., Zyp Nàwolok; *Pot. nicea* L., P. F. U.; *Comarum palustre* L., Ainowsche Inseln; *Fragaria vesca* L., *Rubus saxatilis* L., P. F. U.; *R. arcticus* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *R. Chamaemorus* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters, Ainowsche Inseln; *Rosa acicularis* Lindl., 70. *Sorbus aucuparia* L., P. F. U.; *Epilobium angustifolium* L., P.F.U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *E. palustre* L., Umgebung des Petschenga-Klosters, Petschenga Bucht; *Callitricha palustris* L., P. F. U.; *Sedum rhodiola* DC., Zyp Nàwolok, Ainowsche Inseln; *Ribes nigrum* L., *Saxifraga hirculus* L., *S. sileniflora* Sternb., *Chrysosplenium alternifolium* L., *Pimpinella saxifraga* L., P.F.U.; 80. *Archangelica officinalis* Hoffm.?, Ainowsche Inseln; *Chærophyllyum bulbosum* L., P. F. U.; *Cornus suecica* L., Umgebung des Petschenga-Klosters, Zyp Nàwolok, Ainowsche Inseln; *Adoxa moschatellina* L., *Lonicera caerulea* L., P. F. U.: *Lin-*

\*) Diese oft wiederkehrende Standortsbezeichnung wird in der Folge nur durch P. F. U. bezeichnet. Die Standortsangaben beziehen sich jeweils auf die voranstehenden Namen, welchen keine Standortsbezeichnungen nachgesetzt sind.

*nacea borealis* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters, Petschenga Bucht; *Galium uliginosum* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *G. boreale* L., P. F. U.; *Valeriana officinalis* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Nardosmia frigida* Hook., 90. *Tussilago farfara* L., P. F. U.; *Solidago Virgaurea* L., Umgebung d. Petschenga-Klosters; *Achillea Millefolium* L. var., mit grossen, dunkel-rosafarbenen Blumen, P. F. U., Umgeb. d. Petsch.-Klosters; *Matricaria inodora* L., Petschenga Bucht; *Chrysanthemum leucanthemum* L. (*Leucanthemum vulgare* Lam.), P. F. U.; *Gnaphalium sylvaticum* L., Petschenga Bucht; *Antennaria dioica* Gürtr., *Ligularia Sibirica* Cass., P. F. U.; *Saussurea alpina* DC., *Cirsium heterophyllum* All., Umgebung des Petschenga-Klosters; 100. *Taraxacum officinale* Wigg., Zyp Nåwolok; *Crepis tectorum* L., P. F. U.; *Mulgedium Sibiricum* DC., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Hieracium vulgatum* Fries, P. F. U.; *Campanula rotundifolia* L., *Vaccinium vitis idaea* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *V. myrtillus* L., *V. uliginosum* L., *Oxycoccus microcarpa* Turcz. in sched., P. F. U.; *Arctostaphylos alpina* Spreng., Umgebung des Petschenga-Klosters; 110. *A. uva ursi* Spreng., P. F. U.; *Ledum palustre* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Pirola rotundifolia* L., *P. minor* L., *P. uniflora* L. (*Monesis grandiflora* Salisb.), P. F. U.; *Pinguicula vulgaris* L., Zyp Nåwolok; *Cortusa Matthioli* L., *Trientalis europaea* L., P. F. U.; *Menyanthes trifoliata* L., Petschenga Bucht; *Myosotis caespitosa* Schultz, P. F. U.; 120. *M. silratica* Hoffm., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Veronica longifolia* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *V. chamaedrys* L., *V. serpyllifolia* L., P. F. U.; *Bartsia alpina* L., Petschenga Bucht, Zyp Nåwolok; *Euphrasia officinalis* L., Petschenga Bucht; *Rhinanthus crista galli* L., P. F. U., Petschenga Bucht; *Pedicularis Lupponica* L., Zyp Nåwolok; *P. palustris* L., P. F. U.; *P. sceptrum* L., Petschenga Bucht, Zyp Nåwolok; 130. *Melampyrum sylvaticum* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Glechoma hederacea* L. (*Nepita Glechoma* Benth.), *Dracocophalum Ruyshianum* L., *Prunella vulgaris* L., *Lamium album* L., P. F. U.; *Rumex acetosa* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Polygonum bistorta* L., P. F. U.; *P. viriparum* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters, Zyp Nåwolok; *Eupetrum nigrum* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Salix phyllicifolia* L., Zyp Nåwolok; 140. *S. glauca* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Populus tremula* L., *Betula alba* L. var. *B. humilis* Schrank., P. F. U.; *B. nana* L., P. F. U., Umgebung des Petschenga-Klosters; *Calypso borealis* Salisb., *Orchis latifolia* L., P. F. U.; *O. maculata* L., Petschenga-Bucht; *Peristylis viridis* Lindl., *P. albida* Lindl., 150. *Cypripedium calceolus* L., *Majanthemum bifolium* DC. (*Smilacina bifolia* Desf.), *Gagea lutea* Schult., P. F. U.; *Allium schoenoprasum* L., Ainwische Inseln; *Luzula pilosa* Willd., P. F. U.; *Eriophorum Scheuchzeri* Hoppe, Umgebung des Petschenga-Klosters; *Carex paradoxa* Willd., *C. caespitosa* L., P. F. U.; *C. ampullacea* Good., Petschenga Bucht; 160. *Festuca* (unge-nügendes Exemplar), *Larix Sibirica* Led. (*Pinus Ledebourii* Endl.), *Equisetum arvense* L. var. *borealis* Bong., *E. palustre* L., *E. scirpooides* Michaux, P. F. U.; *Lycopodium alpinum* L., Umgebung des Petschenga-Klosters; *L. complanatum* L., *Botrychium lunaria* Swartz, *Phegopteris dryopteris* Fée (*Polypodium dryopteris* L.), *Cystopteris montana* Link., 170. *Fontinalis gracilis* Lindberg<sup>\*)</sup>, *Sphagnum fuscum* v. Klinggraeff<sup>\*)</sup> P. F. U.

## Mitteilungen über die Flora der ostfriesischen Insel Borkum.

Von O. v. Seeme (Berlin).

### III.

Im vorigen Jahre (1897) war ich vom 9. August bis 6. September auf Borkum, mithin 10 Tage später, als im vorigen Jahre. Trotzdem erschien die dortige Flora doch meist weniger herbstlich. Noch standen in den Dünenthälern (Dellen)

<sup>\*)</sup> bestimmt von Dr. E. Zickendorf.

# 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: 1898

Band/Volume: [4\\_1898](#)

Autor(en)/Author(s): Fedtschenko Olga

Artikel/Article: [Beitrag zur Flora des Gouvernements Archangelsk.  
112-113](#)