

MISSOURI  
BOTANICAL  
GARDEN.

# Verzeichnis der im Gouvernement Wologda wildwachsenden Pflanzen

von

N. A. Ivanitzky.

(Vgl. Bot. Jahrb. III. Bd. S. 453 ff.)

Die mit Ziffern versehenen Namen bezeichnen Arten, welche bisher aus diesem Gebiet  
nicht bekannt waren.

## Ranunculaceae.

— *Thalictrum minus* L.

var. *procerum* Regel. — Kadnikow, Ustjug, Jarensk.

var. *virens* Regel. — Viel häufiger.

1. *Th. simplex* L. — Im ganzen Gebiet.

— *Th. flavum* L. var. *rufinerve* Regel. — Wologda.

— *Anemone nemorosa* L. — Nikolsk, südlicher Teil des Bezirks, in Wäldern,  
häufig.

— *Ranunculus reptans* L. — Im ganzen Gebiet häufig.

2. *Ran. Purshii* Hook. forma *aquatilis* Led. — Nur bei Nikolsk im Flusse Locha.  
Bl. VI.

— *Ran. lapponicus* L. — Jarensk bei Sseregowo<sup>1)</sup> (unter 63°).

3. *Ran. pygmaeus* Wahlenb. — Uralgebirge.

4. *Ran. lanuginosus* L. — Wologda.

— *Ran. sceleratus* L. — Im ganzen Gebiet.

— *Paeonia anomala* Pall. — Jarensk (bei Sseregowo).

## Nymphaeaceae.

— *Nymphaea alba* L. var. *minor*. — Nikolsk, Kadnikow.

5. *Nuphar intermedium* Led. — Wologda, selten.

## Papaveraceae.

— *Chelidonium majus* L. — Nikolsk, Ustjug, in lichten Wäldern, häufig.

## Fumariaceae.

6. *Corydalis capnoides* Koch. — Bei Nikolsk selten, bei Sseregowo (Jarensk)  
häufiger. — V, VI.

1) Ein kleines Städtchen am Flusse Wym.

## Cruciferae.

7. *Nasturtium brachycarpum* C. A. Mey. — Wologda, selten. — VII.
8. *Arabis hirsuta* Scop. — Ustjug am Dwina. — V, VI.
- *Cardamine amara* L. var. *hirta* Koch. — Ustjug, Jarensk<sup>1)</sup>.
9. *Draba lutea* Gilib. — Im ganzen Gebiet. — V.
- *Sisymbrium Thalianum* Gaud. — Im ganzen Gebiet.

## Violaceae.

- *Viola epipsila* Led. — Im ganzen Gebiet häufig.
- 10. *V. umbrosa* Fries. — Wologda, Kadnikow, Nikolsk, Ustjug, Ssolwytschegodsk, in Laubwäldern ziemlich häufig. — V.
- *V. mirabilis* L. — Im ganzen Gebiet nicht selten.
- *V. hirta* L. — Ebenso.
- *V. collina* Bess. — Nikolsk, Ustjug.
- 11. *V. Riviniana* Rehb. — Wologda, Nikolsk, Ustjug, an abgebrannten Waldplätzen, ziemlich häufig. — V.

## Caryophyllaceae.

- *Dianthus deltoides* L. var. *glaucus*. — Nikolsk, Jarensk. — VI.
- Leaff* *white* NB. Die Blumen vollkommen weiß.
- 12. *Gypsophila uralensis* Less. — Petschoragebiet.
- *Silene Orites* Sm. — Bei Ustjug an Bergabhängen, häufig. — VI.
- *S. nutans* L. — Ustjug (Suchona-Ufer), Ustssyssolsk, Petschora. — VI.
- 13. *Sagina Linnaei* Presl var. *decandra* Led. — Ssolwytschegodsk, Jarensk. — VI.
- *Moehringia trinervia* Cl. — Nikolsk, Kadnikow.
- *M. lateriflora* Fenzl. — Jarensk, Ustssyssolsk.
- *Stellaria Bungeana* Fenzl. — Jarensk.
- *St. crassifolia* Ehrh. var. *oblongifolia* Led. — Im ganzen Gebiet.
- *St. longifolia* Mühlb. — Kadnikow, Grjasowetz, Nikolsk, in Wäldern, nicht selten.
- 14. *Malachium aquaticum* Fries. — Wologda. — VI.

## Linaceae.

- *Linum catharticum* L. — Grjasowetz, Ustjug, Ssolwytschegodsk, auf Wiesen, nicht selten.

## Aceraceae.

- *Acer platanoides* L. — Strauchartig und blüht nicht, aber unzweifelhaft wild in Wologda, Grjasowetz, Kadnikow, Nikolsk (also zwischen 59 und 60°).

## Papilionaceae.

- *Lotus corniculatus* L. var. *vulgaris*. — Totma, Ustjug, an Suchona-Ufern, massenhaft. — VI, VII.
- *Lathyrus sylvestris* L. — Jarensk (bei Sseregowo).
- 15. *L. pisiformis* L. — Nikolsk, Ustjug, in Wäldern, nicht selten. — V, VI.
- 16. *L. palustris* L. — Wologda, Jarensk, Uralgebirge. Wahrscheinlich im ganzen Gebiet, aber stellenweise. — VI.

1) Merkwürdigerweise in kalten Quellen, die nie zufrieren, blüht diese Pflanze im Winter unter starken Frösten von 10—15° R. So bei Kadnikow.

## Rosaceae.

- *Spiraea chamaedryfolia* L. — Nikolsk, Ustjug, Ssolwytschegodsk, Jarensk, Uralgebirge (bis  $63\frac{1}{2}^{\circ}$ ), in Wäldern, ziemlich häufig.
17. *Sanguisorba polygama* Rupr. — Uralgebirge, häufig. — VI.
- *Geum urbanum* L. — Totma, Nikolsk, Ustssyssolsk.
18. *Sibbaldia procumbens* L. — Uralgebirge (Berg Ganga-Urr und Fluss Lepka. Im Juli mit Früchten).
19. *Potentilla intermedia* L. — Wologda, Kadnikow. — VII, VIII.
- *Rubus humulifolius* C. A. Mey. — Im ganzen Gebiet von Wologda bis zum Uralgebirge. — VI. — Im August die Früchte. Die Beeren zuerst weiß, dann durchsichtig rot.
- *Rosa cinnamomea* L.  
var. *glaberrima*<sup>1)</sup>. Nikolsk, Wologda, Ustjug. (Vollkommen stachellos).  
var. *glandulosa*<sup>1)</sup>. — Nikolsk, Wologda.  
var. *vulgaris* C. A. Mey. — Jarensk.
- *R. acicularis* Lindl. var. *carelica* Fries<sup>1)</sup>. — Nikolsk.
- *Cotoneaster vulgaris* Lindl. — Wologda, Totma, Nikolsk, Ustjug, nicht selten. — VI.

## Onagraceae.

- *Epilobium montanum* L. — Grjasowetz, Nikolsk, Totma, Ustjug, Ssolwytschegodsk.
- *Ep. palustre* L. var. *Lappum*. — Im ganzen Gebiet.  
var. *pilosa* Koch. — Ustjug.
20. *Ep. roseum* Schreb. — Wologda, Ustjug. — VI, VII.

## Crassulaceae.

21. *Sedum elongatum* Led. — Petschora-Gebiet (Schtschugor). — Im August mit Früchten.
22. *S. Fabaria* Koch. — Wologda, Nikolsk. — VII.

## Saxifragaceae.

- *Saxifraga Hirculus* L. — Im ganzen Gebiet.

## Umbelliferae.

- *Pimpinella magna* L. — Wologda, Kadnikow. — VI.
23. *Libanotis sibirica* C. A. Mey. — Ustjug (Suchona-Ufer unter  $60\frac{1}{2}^{\circ}$ ).
- *Cenolophium Fischeri* Koch. — Dwina und Wytschegda-Ufer. — VI, VII.
24. *Cnidium venosum* Koch. — Totma, Ustjug (Suchona-Ufer, nicht selten). — VII.
- *Conioselinum Fischeri* W. et Gr. — An Flussufern im ganzen Gebiet. — VII.
25. *Pachypleurum alpinum* Kar. et Kir. — Petschoragebiet, Uralgebirge bis  $68^{\circ}$ . — VII.
- *Chaerophyllum bulbosum* L. — Im ganzen Gebiet.

## Cornaceae.

- *Cornus alba* L. — Totma, Nikolsk, Ustjug. In feuchten Laubwäldern, nicht selten.

<sup>1)</sup> Von Herrn Dr. H. CHRIST in Basel bestimmt.

## Rubiaceae.

— *Galium silvaticum* L. — Nikolsk. — VI.

26. *G. trifidum* L. — Nikolsk. — VI.

## Compositae.

— *Nardosmia frigida* Hook. — Im ganzen Gebiet. — IV, V.

— *Aster sibiricus* L. — Jarensk (Wym-Ufer).

— *Erigeron acris* L. var. *droebachensis* Mill. — Wologda.

— *Inula salicina* L. — Ustjug (Suchona-Ufer).

— *Cacalia hastata* L. — Nikolsk (im ganzen Bezirk).

— *Senecio sarracenicus* L. — Wologda.

— *Saussurea alpina* DC. — Kadnikow (nördliche Teile des Bezirks, nämlich um  $60\frac{1}{2}^{\circ}$ ), Jarensk.

— *Crepis praemorsa* Tausch. — Ustjug (Suchona-Ufer), häufig. — VI.

— *Cr. sibirica* L. — Im ganzen Gebiet.

— *Mulgedium sibiricum* Less. var. *dentatum* Led. — Wologda, Kadnikow, Nikolsk (häufig), Totma, Ustjug.

27. *Hieracium stoloniflorum* Wald. et Kit. — Grjasowetz, Wologda. — VI.

28. *H. Nestleri* Vill. — Im ganzen Gebiet. — VI, VII.

29. *H. Vaillantii* Tausch. — Ebenso.

30. *H. aurantiacum* L. — Wologda, Jarensk. — VII.

— *H. murorum* L. var. *sylvaticum* L. et *alpestre* Gries. — Petschora. — VI, VII.

— *H. boreale* Fries. — Wologda, Kadnikow. — VII.

— *H. sueicum* Fries. — Grjasowetz, Nikolsk.

— *H. caesium* Fries. — Kadnikow, Grjasowetz, Nikolsk.

31. *H. auriculaeforme* Fr. — Wologda, Grjasowetz, Kadnikow. — VI.

## Campanulaceae.

— *Campanula latifolia* L. — Nikolsk, Ustjug, an Flussufern, nicht selten.

var. *albiflora*. — Bei Nikolsk mehrere Stellen. Die Blumen schneeweiss.

## Ericaceae.

32. *Arctostaphylos alpina* Spreng. — Petschoragebiet bis  $66^{\circ}$ . — VI.

— *Hypopitys multiflora* Scop., — Nikolsk (Andanga).

## Lentibulariaceae.

33. *Utricularia minor* L. — Kadnikow.

## Primulaceae.

34. *Androsace septentrionalis* L. — Ustjug (Grebeschock). — V.

— *Cortusa Matthioli* L. — Krassnoborsk.<sup>1)</sup>

## Gentianaceae.

— *Gentiana Amarella* L. var. *uliginosa* Willd. — Nikolsk.

var. *pyramidalis* Willd. — Wologda, Kadnikow.

35. *G. cruciata* L. — Ustjug (Grebeschock)<sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> Ein Städtchen im Bezirk Ssolwytschegodsk am Dwina unter  $64\frac{1}{2}^{\circ}$ .

<sup>2)</sup> Eine Stelle nahe bei Ustjug-Weliki.

## Borraginaceae.

36. *Lithospermum officinale* L. — Ustjug (Opoki). — Im Juli mit Früchten.

## Scrophulariaceae.

- *Verbascum nigrum* L. — Wologda, Grjasowetz, Ustjug. — VII.
- *Veronica longifolia* L. var. *pubescens* Kaufm. — Im ganzen Gebiet.
- 37. *V. alpina* L. — Uralgebirge bis 64°. — VII.
- 38. *V. verna* L. — Im ganzen Gebiet. — V.
- 39. *V. agrestis* L. — Wologda. — VI.
- *Pedicularis Sceptrum* L. — Im ganzen Gebiet.

## Labiatae.

- *Origanum vulgare* L. — Nikolsk, Ustjug, häufig.
- *Thymus Serpyllum* L. — Welsk, Jarensk.
- *Calamintha Clinopodium* Benth. — Totma, Ustjug (Suchona-Ufer, an Waldrändern, häufig).
- 40. *Dracocephalum thymiflorum* L. — Wologda, Jarensk. — V.
- 41. *Dr. Ruyschiana* L. — Nikolsk (nur bei Scholga). — VI.

## Plantaginaceae.

- *Plantago media* L. var. *angustifolia*. — Wologda.

## Polygonaceae.

- *Rumex maritimus* L. — Totma (Suchona-Ufer, nicht selten). — VII.
- *Polygonum viviparum* L. — Jarensk (bei Sseregowo), Uralgebirge bis 68°.
- 43. *P. nodosum* Pers. — Grjasowetz, Wologda. — VII.

## Aristolochiaceae.

- *Asarum europaeum* L. — Dieses Gewächs geht nach Norden bis 61° und nach Osten bis 68°.

## Euphorbiaceae.

- *Euphorbia virgata* L. — Totma, Ustjug, Ssolwytschegodsk, Jarensk, Ustssyssolsk.  
var. *latifolia* Kaufm. — Ustssyssolsk.
- *E. Esula* L. — Im ganzen Gebiet.

## Salicaceae.

- *Salix pentandra* L. var. *cuspidata* Schultz. — Im ganzen Gebiet.
- *S. amygdalina* L. — Ebenso.  
var. *concolor* Koch. — Wologda, Nikolsk.  
var. *discolor* And. — Im ganzen Gebiet.
- 44. *S. stipularis* Sm. — Nikolsk.
- 45. *S. silesiaca* Willd. — Ebenda.
- *S. depressa* L. var. *cinerascens* Wahlb. — Im ganzen Gebiet.  
var. *livida* Koch. — Grjasowetz, Nikolsk.  
var. *bicolor* Fr. — Grjasowetz, Wologda, Ustjug.  
var. *Starkeana* Willd. — Im ganzen Gebiet.
- 46. *S. phylicifolia* L. — Grjasowetz, Wologda, Ustjug, Jarensk. — V.
- 47. *S. glabra* Scop. — Petschora-Gebiet.

- *S. myrtilloides* L. — Im ganzen Gebiet.  
 — *Populus nigra* L. — Wild in den Bezirken Nikolsk, Ustjug, Jarensk, auf über-schwemmten Inseln der Flüsse Jug, Dwina und Wym. Große Bäume.

### Cannabinaceae.

- *Humulus Lupulus* L. — Grjasowetz, Kadnikow, Ustjug, in Wäldern, nicht selten.

### Ulmaceae.

- *Ulmus campestris* L. — Nikolsk, Ustjug (Opoki).  
 — *U. effusa* Willd. — Wild in den Bezirken Wologda, Nikolsk, Ustjug.

### Betulaceae.

48. *Betula alpestris* Fries var. *communis* Rgl. — Kadnikow.  
 — *B. nana* L. var. *sibirica* Led. — Kadnikow.

### Alismaceae.

49. *Scheuchzeria palustris* L. — Kadnikow (nördl. Teile), häufig.

### Orchidaceae.

- *Corallorrhiza innata* R. Br. — Im ganzen Gebiet, stellenweise.  
 — *Microstylis monophyllos* Lindl. — Wologda, Nikolsk.  
 — *Calypso borealis* Salisb. — Kadnikow, Totma, Nikolsk.  
 — *Platanthera viridis* Lindl. — Im ganzen Gebiet, nicht selten.  
 — *Epipogium Gmelini* Rich. — Wologda.  
 50. *Epipactis rubiginosa* Gaud. — Ustjug (Grebeschock). — VI.  
 — *Goodyera repens* R. Br. — Wologda, Kadnikow.

### Juncaceae.

- *Juncus alpinus* Vill. — Im ganzen Gebiet häufig.  
 51. *J. castaneus* Smith. — Petschoragebiet.  
 52. *J. stygius* L. — Kadnikow, Torfsümpfe. — Im Juli mit Früchten.  
 53. *J. triglumis* L. — Petschoragebiet.  
 54. *J. biglumis* L. — Uralgebirge bis 68°.

### Cyperaceae.

- *Heleocharis uniglumis* Schult. — Wologda, Grjasowetz, Jarensk.  
 55. *Scirpus pauciflorus* Lightf. — Wologda.  
 56. *Eriophorum alpinum* L. — Kadnikow, selten.  
 57. *Carex aquatilis* Wahlenb. — Im ganzen Gebiet. — VI.  
 — *C. pauciflora* Lightf. — Wologda, Ustjug, Jarensk.  
 58. *C. muricata* L. — Wologda, Grjasowetz. — VI.  
 — *C. paradoxa* Willd. — Grjasowetz, Wologda, Nikolsk.  
 — *C. elongata* L. et var. *Gebhardi* Schkuhr. — Im ganzen Gebiet.  
 59. *C. Heleonastes* L. — Grjasowetz, Kadnikow, Ustjug. — VI.  
 60. *C. vitilis* Fries. — Grjasowetz, Wologda, Kadnikow. — V.  
 61. *C. loliacea* L. — Grjasowetz, Wologda, Kadnikow, Ustjug, Nikolsk. — VI.  
 62. *C. tenella* Schkuhr. — Im ganzen Gebiet. — VI.  
 — *C. stellulata* Good. — Im ganzen Gebiet.  
 63. *C. glareosa* Wahlb. — Petschoragebiet.  
 64. *C. alpina* Sw. var. *infraalpina* Wahlb. — Jarensk (Sseregowo).  
 — *C. digitata* L. — Grjasowetz, Wologda, Kadnikow, Ustjug, Nikolsk.

65. *C. ornithopoda* Willd. — Wologda. — V.  
 66. *C. pediformis* C. A. Mey. — Grjasowetz, Wologda, Ustjug. — V.  
 — *C. vaginata* Tausch. — Im ganzen Gebiet.  
 67. *C. pedata* Wahlb. — Petschoragebiet.  
 68. *C. capillaris* L. — Wologda, Petschoragebiet. — V.  
 69. *C. irrigua* Smith. — Im ganzen Gebiet. — V.  
 70. *C. turfosa* Fries. — Wologda, Ustjug.  
 — *C. vulgaris* Fries.  
     var. *leucocarpa* Fr. — Grjasowetz, Kadnikow.  
     var. *minuta* Fr. — Kadnikow.  
     var. *sabulosa* Meinh. — Wologda, Kadnikow, Ustjug.  
     var. *juncella*. — Im ganzen Gebiet.  
 — *C. acuta* L. var. *patula*. — Wologda, Kadnikow, Totma, Ustjug.  
     var. *prolixa* Fries. — Im ganzen Gebiet.  
     *acuta* × *aquatica*. — Grjasowetz.  
 71. *C. tricostata* Fries. — Wologda.  
 — *C. rhynchophiza* C. A. Mey. — Wologda, Kadnikow, Nikolsk.

### Gramineae.

72. *Elymus arenarius* L. — Jarensk, Petschora-Gebiet.  
 — *Triticum repens* L.  
     var. *Leersianum* Rchb. — Wologda.  
     var. *dumetorum* Rchb. — Wologda, Totma, Ustjug.  
     var. *arvense* Rchb. — Ustjug.  
 73. *Lolium temulentum* L. — Wologda, Grjasowetz, Kadnikow. — VI.  
 74. *L. arvense* Schrad. — Wologda, Grjasowetz, Kadnikow, Ustjug.  
 75. *Brachypodium pinnatum* P. B. — Wologda, Kadnikow.  
 — *Festuca ovina* L. — Im ganzen Gebiet.  
 — *F. rubra* L. var. *villosa* Koch. — Wologda, Ustjug, Jarensk.  
     var. *nemoralis* Meinh. — Wologda, Grjasowetz, Jarensk.  
 76. *F. arenaria* Osbeck. — Nikolsk.  
 — *F. elatior* L. — Im ganzen Gebiet.  
     var. *loliacea* Koch. — Wologda.  
 77. *Poa alpina* L. — Jarensk (Sseregowo), Petschora. — VI.  
 — *P. compressa* L. var. *Langeana* Rchb. — Ustjug.  
 — *P. nemoralis* L. var. *vulgaris* Koch. — Im ganzen Gebiet.  
     var. *firmula* Koch. — Ustssyssolsk.  
     var. *rigidula*. — Grjasowetz, Ustjug.  
     var. *umbrosa* Meinh. — Wologda, Grjasowetz.  
 — *P. annua* L. var. *varia* Gaud. — Wologda, Ustjug, Jarensk.  
 — *P. pratensis* L. var. *praticola* Meinh. — Ustjug.  
     var. *humilis* Ehrh. — Im ganzen Gebiet.  
 78. *Catabrosa aquatica* P. B. — Wologda. — Variat. *terrestris et aquatica*.  
 79. *Glyceria remota* Fries. — Wologda, Nikolsk, Ustjug. — VI.  
 80. *Gl. distans* Rchb. — Wologda, Grjasowetz, Jarensk. — VI.  
 81. *Hierochloa alpina* R. et Sch. — Petschoragebiet.  
 — *Trisetum flavescens* P. B. — Im ganzen Gebiet.  
 82. *Aira flexuosa* L. — Kadnikow (selten), Jarensk, Petschora, häufig. — VII.  
 — *Calamagrostis silvatica* L. var. *viridula* Meinh. — Kadnikow, Totma, Ustjug.

83. *C. neglecta* Gärtn. — Im ganzen Gebiet.

var. *laxa* Led. — Wologda, Kadnikow.

var. *stricta* Trin. — Jarensk.

var. *obscura* Meinh. — Grjasowetz.

84. *C. phragmitoides* Hartm. — Wologda, Nikolsk. — VII.

85. *C. Halleriana* DC. — Wologda. — VII.

86. *Cinna suaveolens* Rupr. — Wologda, in feuchten Wäldern häufig. — VII.

#### Coniferae.

— *Picea obovata* Led. — Im ganzen Gebiet häufig.

#### Equisetaceae.

87. *Equisetum scirpoides* Mich. — Kadnikow, Ssolwytschegodsk, Uralgebirge, in Waldsümpfen.

#### Lycopodiaceae.

— *Lycopodium Selago* L. — Kadnikow, Nikolsk.

#### Selaginellaceae.

88. *Selaginella spinulosa* A. Br. — Kadnikow.

#### Ophioglossaceae.

— *Ophioglossum vulgatum* L. — Wologda (häufig), Kadnikow, Jarensk.

89. *Botrychium simplex* Hitsch. — Ustjug, sehr selten.

90. *B. matricariaefolium* A. Br. — Wologda, selten.

91. *B. virginianum* Swartz. — Wologda, Kadnikow, Nikolsk, Jarensk, überall nicht selten.

#### Polypodiaceae.

— *Polypodium Phegopteris* L. — Im ganzen Gebiet.

— *Aspidium spinulosum* Sw. var. *dilatatum* Koch. — Wologda.

— *Asplenium crenatum* Fries. — Nikolsk, Ustjug (Suchona-Ufer, häufig), Jarensk (bei Sseregowo, nicht selten).

Kadnikow, Gouv. Wologda, den 19. Mai 1889.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Ivanitzky N.St.

Artikel/Article: [Verzeichnis der im Gouvernement Wologda wildwachsenden Pflanzen  
339-346](#)