

*misia nana* Gaud., *Thalictrum foetidum*  $\beta$  *glabrum* Koch., *Thalictrum pubescens* Schl., *Valeriana salianca* All., *Astragalus leontinus* Jacq. und *Apargia pseudo-crispus* Schultz Bip.

Freiburg, den 16. October 1854.

## Flora des Oderbruchs in der Mark Brandenburg.

Von J. Sch ä d e.

(Fortsetzung.)

Man macht auch bei Kunersdorf manchen andern lieben Fund, den man vorhin vermisste, oder der doch hier in grösserer Zahl vorkommt, z. B. *Adonis aestivalis*, *Ranunculus divaricatus*, *Ranunculus Philonotis*, *R. arcensis*, *Caltha palustris*, *Nigella arvensis*, *Papaver Rhoeas*, *P. dubium*, *P. Argemone*, *Corydalis fabacea*, *Sisymbrium Thalianum*, *Sinapis orientalis*, *Brassica nigra*, *Camelina sativa*, *C. dentata*, *Teesdalia nudicaulis*, *Viola suavis*, *V. stagnina*, *Cucubalus bacciferus*, *Spergula nodosa*, *Stellaria crassifolia*, *Elatine Alsinastrum*, *Malva Alcea*, *Althaea officinalis*, *Geranium palustre*, *Impatiens noli tangere*, *Oxalis acetosella*, *Sarothamnus vulgaris*, *Medicago falcata*, *Melilotus alba*, *Trifolium fragiferum*, *Ornithopus perpusillus*, *Onobrychis sativa*, *Spiraea Filipendula*, *Geum urbanum*, *Potentilla alpina*, *P. opaca*, *Rosa sepium*, *Epilobium hirsutum*, *E. parviflorum*, *E. palustre*, *Portulacca oleracea*, *Montia minor*, *Sedum maximum*, *Ribes nigrum*, *Saxifraga tridactylites*, *Chrysosplenium alternifolium*, *Cicuta virosa*, *Aegopodium Podagraria*, *Pimpinella Saxifraga*, *P. nigra*, *Berula angustifolia*, *Angelica sylvestris*, *Heracleum Sphondylium*, *Cornus sanguinea*, *Viscum album*, *Valerianella Morisonii*, *V. Auricula*, *Dipsacus pilosus*, *Eupatorium cannabinum*, *Tussilago Farfara*, *Petasites officinalis*, *Aster salignus*, *Pulicaria dysenterica*, *Galinsoga parviflora*, *Bidens cernua*, *Artemisia Absinthium*, *Anthemis arvensis*, *Cineraria palustris*, *Senecio saracenicus*, *Calendula arvensis*, *Silybum marianum*, *Tragopogon pratensis*, *Hypochaeris glabra*, *Campanula bononiensis*, *C. sibirica*, *Myosotis versicolor*, *Hyoscyamus pallidus*, *Scrophularia aquatica*, *Linaria Cymbalaria*, *Orobanche ramosa*, *Rhinanthus major*, *Euphrasia Odontites*, *Elsholzia cristata*, *Mentha aquatica*, *Lamium maculatum*, *Stachys sylvatica*, *S. annua*, *S. recta*, *Ajuga reptans*, *Agavevensis*, *Amaranthus retroflexus*, *Chenopodium urbicum*, *Atriplex latifolia*, *Polygonum Bistorta*, *P. dumetorum*, *Euphorbia exigua*, *Mercurialis perennis*, *Parietaria erecta*, *Salix pentandra*, *Ahus glutinosa*, *A. incana*, *Tryglochän palustre*, beim alten Kloster Friedland: *Potamogeton praelongus*, *Acorus Calamus*, *Orchis latifolia*, *O. majalis*, *Epipactis palustris*, *Goodyera repens*, *Asparagus officinalis*, *Paris quadrifolia*, *Anthericum Liliago*, *Ornithogalum nutans*, *Gagea arvensis*, *G. lutea*, *Allium oleraceum*, *Juncus glaucus*, *J. obtusiflorus*, *J. Tenageja*, *Scirpus Tabernaemontani*, *S. maritimus*, *S. pauciflorus*, *S. sylvaticus*, *S. compressus*,

*Eriophorum angustifolium*, *Carex dioica*, *C. paniculata*, *C. ericetorum*, *C. praecox*, *C. disticha*, *C. vulgaris*, *C. distans*, *C. Pseudo-Cyperus*, *C. ampullacea*, *C. paludosa*, *Setaria verticillata*, *S. glauca*, *Koeleria cristata*, *K. glauca*, *Aira pallida*, *Corynephorus canescens*, *Avena pratensis*, *Glyceria aquatica*, *Molinia altissima*, *Cynosurus cristatus*, *Brachypodium sylvaticum*, *Triticum caninum*, *Bromus giganteus*, *B. arundinaceus*.

So sammeln wir denn nach Gefallen, und gehen dann weiter zur zweiten Station, nach dem Städtchen Bukow, aber werth eine Excursion hierher zu machen. Ein Höhenzug mit engen tiefen Thälern und Braunkohlenlager, scherzweise wohl die märkische Schweiz genannt, als geographische Ausbreitung der ersten Station so nahe, und doch schon wieder eine neue Flora; gern wird man Geograph und Botaniker sein. Im Gebüsch, Thal und Sumpf werden gefunden: *Picris hieracioides*, *Hieracium pratense* (*H. collinum*), *Carex panicea*, *C. pallescens*, *C. Oederi*, *C. dioica*, *C. limosa*, *C. humilis*, in der Mark einzig hier: *Juncus obtusiflorus*, *Drosera rotundifolia*, *Drosera longifolia*, *Drosera intermedia*, *Vaccinium Oxycoccus*, *Pedicularis palustris*, *Pedicularis sylvatica*, *Stellaria crassifolia*, *Calla palustris*, *Scheuchzeria palustris*, *Bidens minima*, *Bromus racemosus*, *Dianthus superbus*, *Arabis arenosa*, *A. hirsuta*, *Vinca minor*, *Helleborus foetidus*, *Lathyrus sylvestris*, *Eriophorum vaginatum*, *E. angustifolium*, *E. gracile*; auch ist schon gefunden *Corallorrhiza innata*. Auch *Veronica prostata* wird schon hier gefunden, die im Odergebiete so selten ist, dass ich sie nur erst ein einziges Mal gefunden habe. Aber wir nähern uns hier dem Spreegebiete, der Höhenzug ist schon die Wasserscheide, so nahe liegt hier durch die Spree das Elbgebiet. Schon von oberhalb Frankfurt her liegen sich die Flussgebiete hier so nahe, und das Oderthal ist so gar enge, dass es leichter möglich ward, Oder und Spree durch den Friedrich-Wilhelmskanal zu verbinden. Wäre der Höhenzug von Freienwalde bis Oderberg ansehnlicher gewesen, dass die Oder ihn nicht hätte durchbrechen können; so hätte sie westlich sich Bahn brechen müssen, und die Oder wäre ein Nebenfluss der Elbe geworden. Welchen Einfluss aber ein neues Flussgebiet auf die Flora hat, sah ich auch hier überzeugend. Im Odergebiete fand ich weder *Pinguicula vulgaris* noch *Molinia coerulea*, wohl aber im Spreegebiete, dessgleichen reichlich *Salix pentandra*. Denn jene vorhin genannte *Molinia altissima* ist doch von *Molinia coerulea* weit verschieden, und wenn diese *Salix pentandra* ein kleiner Strauch im Sumpf ist, so war die vorhin genannte ein baumartiger Strauch im Gebüsch. — Oft trennt ein Bach bei gleicher geographischer Unterlage eine verschiedene Flora; so fand ich in bekannter Gegend beim Ueberschreiten des Baches *Gypsophila fastigiata*, die auf dem linken Ufer nirgends vorkam. — Die dritte Wanderung über Wrietzen geht rechts, und führt über eine sterile Sandebene, die vor Jahrtausenden zum Becken der Oder, vielleicht eines mächtigen Sees gehörte, ehe der Strom unterhalb durchbrechen konnte. — *Cerastium semidecandrum*, *C. glutinosum*, *Alsine tenuifolia*,

*Panicum sanguinale*, *P. glabrum*, *Festuca glauca*, *Verbascum thapsiforme* und dergleichen Kräuter sind seine Decke, und dennoch birgt sie mir ein schönes Gewächs, *Astragalus arenarius*, das ich aufmerksam den Schafen abgewinnen muss an Stellen, wo sie durch Fruchtfelder abgesperret sind. Anders aber wird das Panorama, wenn man den Hügelrand erreicht; hier sieht man die Thätigkeit des Wassers durch Wellenschlag und Sturzbach, obgleich heute kaum eine bescheidene Quelle sagt, wie jener Obelisk: „Hier stand *Heliopolis*“. Viele schmale Längenthäler, Kesselgesenke mit schmalen Ausgängen, die alle in ein Hauptthal ausmünden, steile Bergwände durch Lehm und Thon gebildet und runde Sandkuppen verheissen schon eine bessere Flora; und sie ist es auch im Vergleich zur Nachbarschaft. Die südlichen steilen Wände, welche die Sonne nicht erreicht, muss mir die Phantasie als Alpen ausmalen; denn sie sind reichlich mit Alpenröschen, *Helianthemum vulgare* geschmückt.

(Fortsetzung folgt.)

### Botanischer Tauschverein in Wien.

— Verzeichniss von Dalmatiner Pflanzen aus dem Nachlasse des Prof. Petter, welche die Centurie zu 4 und 6 fl. CM., nach beliebiger Auswahl der Arten, bezogen werden können:

*Acanthus longifolius* Hst., *A. spinosissimus* Ds f., *Acer monspessulanum* L., *Achillea crithmifolia* W.K., *A. lanata* Spr., *Adonis aestivalis* L., *A. flammea* Jacq., *Aegilops ovata* L., *A. triuncialis* L., *Agrostemma coronaria* L., *Aira capillaris* Host., *Ajuga Chamaepitis* Schreb., *A. Iva* Schreb., *Allium Chamaemoly* L., *A. flavum* L., *A. moschatum* L., *A. nigrum* L., *A. pallens* Gouan., *A. roseum* L., *A. sphaerocephalum* L., *A. subhirsutum* L., *Altopercurus geniculatus* L., *A. utriculatus* Pers., *Alsine mucronata* L., *Althaea pallida* W. K., *Alyssum argenteum* Vitm., *A. campestre* L., *A. sinuatum* L., *A. utriculatum* L., *Amaranthus prostratus* Balb., *Ammi majus* L., *Anagallis coerulea* All., *Anagyris foetida* L., *Achusa paniculata* Ait., *A. variegata* Lehm., *Andrachne tephthioides* L., *Andropogon Gryllus* L., *A. pubescens* Vis., *Anemone apennina* L., *A. Halleri* All., *A. hortensis* L., *Anthemis arvensis* L., *Anthericum Liliago* L., *Anthriscus fumarioides* Spr., *Anthyllis rubrifolia* DC., *Antirrhinum Orantium* L., *Apargia hirta* Schkr., *Apium Petroselinum* L., *Aquilegia viscosa* W.K., *Arabis verna* R.Br., *Arbutus Unedo* L., *Arenaria fasciculata* Jacq., *A. verna* Jacq., *Aristotochia Clemutilis* L., *A. rotunda* L., *Armeria denticulata* Rhb., *Arnopogon picroides* W., *Artemisia coerulescens* L., *A. naronitana* Vis., *A. scoparia* W.K., *Asparagus acutifolius* L., *Asperula calabrica* L., *A. longiflora* W.K., *Asphodelus fistulosus* L., *A. luteus* L., *A. ramosus* L., *Aspidium Filix mas.* L., *Aster Tripodium* L., *Astragalus argenteus* Bert., *hamosus* L., *A. monspessulanus* Bauh., *A. Onobrychis* L., *A. sesameus* L., *Athamanta cretensis* Schk., *A. verticillata* Pertsch., *Atriplex portulacoides* L., *Bellis perennis* L., *B. sylvestris* Cyr., *Berteroa procumbens* Pertsch., *Biscutella dilatata* Vis., *Briza maxima* L., *Bromus mollis* L., *B. Plukenetii* Host., *Bunias Erucago* L., *Bunium Bulbocastanum* L., *Buphthalmum aquaticum* L., *B. spinosum* L., *Bupleurum aristatum* Bartl., *B. junceum* L., *B. subovatum* Hopp., *Camintha Nepeta* Link., *Catendula arvensis* L., *Campanula bononiensis* L., *C. cordata* Vis., *C. dichotoma* L., *C. Erinus* L., *C. glomerata* L., *C. graminifolia* L., *C. ramosissima* Sbth., *C. rotundifolia* L., *C. serpyllifolia* Vis., *C. tenuifolia* W.K., *C. Trachelium* L., *Camphorosma monspesiaca* L., *Capparis spinosa* L., *Cardamine graeca* W., *C. maritima* Pertsch., *Carduus acicularis* Bert., *C. candidus* W.K., *C. lanceolatus* L., *C. teuco-*



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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: [004](#)

Autor(en)/Author(s): Schädle J.

Artikel/Article: [Flora des Oderbruchs in der Mark Brandenburg. 378-380](#)