

Sicher aber ist das eine, dass der Schneepilz nicht nur eine, wie Herr Prof. Magnus vor Jahren mir entgegnete, sondern die alleinige Ursache des Auswinterns des Getreides ist, denn überall, aber auch nur da, wo man ausgewintertes Getreide, überhaupt ausgewinterte Gramineen sieht, ist *Lanosa nivalis* zu finden. Sie bildet sich, wenn im Februar oder März noch grössere Schneemassen herniedergehen, die den schon stärker wirkenden Sonnenstrahlen nicht zu lange Stand zu halten vermögen, und giebt so eine Erklärung für die Entstehung des Sprichwortes: „Märzenschnee thut der Saat weh“.

## Beiträge zur Flora Anhaltina.

Von Hermann Zschacke.

### VII.

(Fortsetzung von S. 83 d. Jahrg.).

*Gentiana cruciata*. Abhänge des Saaletales zwischen Alsleben und Gnölbzig, besonders reichlich in den Gnölbziger Weinbergen.

*Erythraea litoralis* B. *uliginosa*. Coethen: Ausstiche bei Wiendorf; Pissdorfer Lehmgrube.

*Cuscuta lupuliformis*. Bbg.: Weidengebüsche an der Saale im Grönaer und Aderstedter Busche, in der Bornschen Aue, unterhalb Dröbel.

*Asperugo procumbens*. Bbg.: Waldau, Dröbel.

*Myosotis sparsiflora*. Bbg.: Pfuhscher Busch; Gänsefurther Busch.

*Mentha longifolia*. Bbg.: Ausstiche vor dem Nienburger Thore.

*Mentha sativa*. Bbg.: Hecklinger Busch; Köx; Pobzig.

*Salvia silvestris*. Bbg.: Feldwege am Felsenkeller; Bahndamm Waldau, an der Landstrasse zwischen dem Pfuhschen Busche und den Krakauer Bergen.

*Salvia verticillata*. Calbe: Elendsberg. Nienburg, Sandgrube am Wege nach Neugattersleben.

*Brunella grandiflora*. Bbg.: Sandsteinbrüche hinter Bellevue, Cönnern: Spillingsberg,

*Ajuga reptans*. Bbg.: Pfuhscher Busch, rosa blühend.

*Ajuga chamaepitys*. Trebnitz a. S. Äcker der Pfaffenberge.

*Solanum villosum* B. *alatum*. Bbg.: Äcker und Wege nach Altenburg zu; bei Alsleben a. S.

*Verbascum nigrum*. Bbg.: vor dem Nienburger Thore. Hier auch *V. blattaria* mit weissen, aussen rötlichen Blüten, während es gelbblühend an den Abhängen der grossen Aue vorkommt.

*Verbascum phoeniceum*. Coethen: Kleinzerbster Busch.

*Limosella aquatica*. Bbg.: an einem Ausstiche in der grossen Aue.

*Linaria elatine*. Calbe: Wartenberge.

*Linaria spuria*. Bbg.: Acker am Gipsbrüche Beesenlaublingen.

*Veronica spicata* B. *hybrida*. Bbg.: Hecklingen, Hänge des Burgthales.

*Veronica Tournefortii*. Bbg.: Sandersleben, Baalberge. Coethen: Dohndorf.

- Euphrasia nemorosa* A. stricta. Calbe: Wartenberge; Bbg.: Rathmannsdorfer Wiesen. Cönnern: Saalehöhen bei der Georgsburg.
- Euphrasia Rostkoviana* A. pratensis. Bbg.: Rathmannsdorfer Wiesen; Sumpfwiese bei Lattorf.
- Utricularia vulgaris*. Lache im Lödderitzer Forste.
- Lathraea squamaria*. Jägersberg bei Wiederstedt.
- Valeriana dioica*. Bbg.: Sumpfwiese bei Lattorf.
- Campanula rapunculus*. Bbg.: Tagesbau der Grube Wilhelm-Adolf bei Lebendorf.
- Campanula glomerata*. Calbe: Elendsberg.
- Aster tripolium*. Bbg.: Graben am Wege nördlich vom Moorwege.
- Gnaphalium luteo-album*. Bbg.: Äcker Roschwitz-Poley.
- Inula vulgaris*. Bbg.: Beesenlaublingen, sowohl am Gipsbruche als auch an der benachbarten Thongrube. Cönnern: Höhen der Georgsburg.
- Bidens frondosus*. Bbg.: an der Saale bei Dröbel, am St. Annenwerder und am Ausladeplatz der Cunyschen Zuckerfabrik.
- Anthemis tinctoria*. Bbg.: Steinbruch bei Gröna, Ausstich bei Baalberge.
- Achillea millefolium* B. contracta. Calbe: Elendsberg, Cönnern: Spillingsberg.
- Chrysanthemum corymbosum*. Calbe: Elendsberg, hier auch die kümmerform *B. oligocephalum*.
- Senecio vernalis*. Bbg.: Felder Peissen-Leau-Lebendorf; Baalberge; Vorwerk Gnetsch; Dröbel-Lattorf-Gerbitz.
- Senecio erucifolius*. Bbg.: Pobzig, Wiesen; Coethen: Wiendorf.
- Senecio Jacobaea*. Alluvium der Saale an der Georgsburg.
- Echinops sphaerocephalus*. Bbg.: Grönaer Steinbrüche; Gipsbruch und Thongrube Beesenlaublingen.
- Tragopogon maior*. Bernburg: Baalberge; Lattorf; Poley: Beesenlaublingen am Gipsbruch. Calbe: Elendsberg. Petersberg.
- Scorzonera laciniata*. Bernburg: Karlsgrube bei Lattorf.
- Lactuca quercina*. Bernburg: Rand des Pfühlschen Busches, findet sich somit fast in allen Saalebüschchen oberhalb Bernburg.
- Taraxacum taraxacum* D. paludosum. Bernburg: Ausstiche bei Sixdorf; an dem Teiche bei Gerbitz.
- Crepis foetida*. Bernburg: Fuhnesandsteinbrüche; Grönaer Steinbruch; Sandloch bei Poley: Leau-Lebendorf. Cönnern: Pfaffenberge bei Trebnitz.
- Hieracium praecaltum*. Calbe: Elendsberg.
- Hieracium leptophyton*. Coethen: Grubenschlucht b. Preusslitz.
- Hieracium setigerum*. Bernburg: Baalberge; Grube Wilhelm-Adolf bei Lebendorf.
- Hieracium setigerum* × *pilosella* (= *H. biturcum* MB.). Bernburg: Grube Wilhelm-Adolf bei Lebendorf, zwischen den Eltern.

### N a c h t r a g.

*Nasturtium* \*) *Austriacum*. Aken: Elbdamm.

*Nasturtium amphibium* var. *variifolium* DC. Aken am Elbdamm.

\*) Herrn Prof. Dr. Murr-Trient, der meine *Nasturtien* revidierte, sage ich auch hier meinen verbindlichsten Dank.

*N. amph. var. auriculatum* DC. Beruburg: mehrfach am Saalenfer, z. B. am St. Annenwerder, bei Gröna.

*Nasturtium silvestre*  $\times$  *amphibium*, Schötchenform von *silvestre*, längerer Stiel von *amphibium*. Bernburg am Saalenfer.

*Nasturtium amphibium*  $\times$  *palustre*. Blattform ist intermediär, zeigt deutlich die Buchtung von *palustre*; Blütenblätter nicht merklich länger als die Kelchblätter. Schotenform der von *palustre* gleichend, doch Stiel meist merklich länger als die Schote. Bernburg am Saalenfer.

*Nasturtium amphibium*  $\times$  *silvestre* = *N. anceps*. Bernburg am Saalenfer; Lödderitzer Forst an der Elbe; Elbdamm bei Aken.

*Nasturtium Austriacum*  $\times$  *silvestre* = *N. armoracioides*. Aken: Elbdamm des Hafens.

*Rubus suberectus*\*) Form mit nicht rötlichen Stacheln. Coethen: Kleinzerbster Busch.

*Rubus opacens*. Kleinzerbster Busch.

*Rubus nitidus*. Kleinzerbster Busch.

*Rubus sulcatus*. Kleinzerbster Busch.

*Cirsium canum*. Bernburg: Fuhnewiesen bei Baalberge. Diese östliche Art ist hier wohl nur eingeschleppt. Sie findet sich auch nur am Wiesenrande an der Ziegelei.

*Centaurea jacea* var. *decipiens* Rehb. Bernburg: findet sich mehrfach z. B. bei Baalberge-Poley, an der Georgsburg bei Cönnern und bei Guölbzig.

*Centaurea nigrescens*. Bbg. Graben der Landstrasse Bernburg-Custrena vor dem Pfahlschen Busche; bei Friedrichshall; bei Gröna.

*Centaurea nigra*. Kiesgrube bei Nieburg; Weghang in der Nähe des Calbenser Bahnhofes.

## Bemerkungen zu den *Violae exsiccatae*.

Von W. Becker.

I. Lieferung 1900 (Fortsetzung).

Nr. 12. *Viola purpurea* Stev. *Verz. Taur.* p. 77.

Syn.: *V. campestris* M.B. var. *purpurea* M.B. III, p. 163.

Flora Rossiae: *Caucasus, Ossetia*, in alpinis, in tota regione. 21. 5. 1899. 1500—3000 m s. m.

leg. Basil Marcowicz.

Begleitpflanzen: *Scilla cernua* Red., *Crocus variegatus* Ipp., *Primula amoena* M.B. var. *flava*, *P. algida* Adans., *P. officinalis* Jacq. var. *macrocalyx* Bunge, *Anemone narcissiflora* L., *A. albana* Stev., *Trollius caucasicus* Stev., *Corydalis caucasica* DC., *Gentiana verna* L., *G. pyrenaica* L. etc.

Von *Viola campestris* M. B., welche mit *V. ambigua* W. K. sehr nahe verwandt od. sogar identisch ist, verschieden durch herzförmige, verkahlende Blätter, ganzrandige Nebbl. und purpurne Blüten. *V. campestris* hat feinbehaarte, längliche Blätter mit wenig herzförmiger Basis.

W. Bckr.

\*) Auch an dieser Stelle möchte ich nicht verfehlen, Herrn G. Maass-Altenbausen für seine Liebeshwürdigkeit meinen besten Dank anzusprechen.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche botanische Monatsschrift](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Zschacke Hermann Georg

Artikel/Article: [Beiträge zur Flora Anhaltina. 107-109](#)