© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Weitere Beiträge zur Flora von Augsburg und Schwaben.

Von **J. B. Zinsmeister.**

Dryopteris Phegopteris (L.) C. Christensen. Ulrichsholz bei Stätzling, zwischen Horgau Bahnhof und Streitberg, Wald nördlich der Straße von Thierhaupten nach Unterbaar.

Dropteris montana (Vogler) O. Ktze. Weinhart nennt in seiner Flora von 1898 diesen Farn nicht. Schon 1912 konnte ich ihn aber erstmals am Wege vom Totenschläule nach Waldberg feststellen, was ich im 41. Berichte 1913 veröffentlichte. Vollmann erlangte davon offensichtlich nicht mehr rechtzeitig Kenntnis. Nur dadurch läßt es sich erklären, daß er das Vorkommen von D. m. in der unteren Hochebene in seiner 1914 erschienenen Flora in Frage stellte. Mich spornte dies an, der Pflanze besondere Aufmerksamkeit zu schenken. Nachdem sie inzwischen von Herrn Ingenieur Hofer im Landmannsdorfer Forste sowie zwischen Achsheim und Feigenhofen gefunden worden war, glückte es mir, sie mehrfach hinter Wellenburg, sehr zahlreich an der Straße von Bahnhof Horgau nach Streitheim, in den Wäldern zwischen Oberschönefeld und dem Anhauser Tal, an der Straße von Seyfriedsberg nach Langenneufnach, bei Fischach, im Sperberwald nahe Hofhegnenberg, im Ulrichsholz nordöstlich von Derching und in dem Walde nördlich der Straße, die von Thierhaupten nach Unterbaar führt, festzustellen. An letzterem Standorte tritt die Pflanze bis auf einige Stunden an die Donau heran. Damit ist ihr Bürgerrecht in der unteren Hochebene wohl ausreichend nachgewiesen. Es unterliegt keinem Zweifel, daß sie auch an anderen Standorten der-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

selben gefunden werden kann, wenn sich das Augenmerk der Floristen auf die wegen ihrer Ähnlichkeit mit Dryopteris Filix mas (L.) Schott leicht zu übersehende Pflanze richtet.

Blechnum Spicant (L.) With. Zwischen Lauterbrunn und Welden, westlich von Wellenburg.

Lycopodium annotinum L. In dem Walde nördlich der Straße von Unterbaar nach Thierhaupten.

Sparganium minimum Fr. Türkheimer Moor, Brunnenmühle bei Gessertshausen.

Potamogeton alpinus Balbis. Brunnenmühle bei Gessertshausen.

Potamogeton crispus L. Göggingen, Merching.

Sagittaria sagittifolia L. Egaumündung bei Steinheim.

Hydrocharis Morsus ranae L. In einem Tümpel bei Paar.

Helodea canadensis Michx. Paardurchbruch bei Ottmaring.

Avena pratensis L. Aystetten, Stettenhofen, zwischen Batzenhofen und Gablingen, Siebnach, Schnerzhofen.

Catabrosa aquatica (L.) P. B. Schmiechen, alte Floßlände.

Poa compressa L. Am Lech bei Hochzoll.

Glyceria fluitans (L) R. Br. Bobingen, zwischen Bobingen und Wehringen. Scheint in der Augsburger Flora seltener als G. plicata.

Lolium remotum L. Unter Lein bei der Haunzenmühle (Ries).

Festuca amethystina L. Bachern.

Bromus ramosus Huds. Scheuring.

Nardus stricta L. Meringer Forst bei Bachern.

Carex vulpina L. Mergentau.

„ paradoxa Willd. Brunnen, Winkl, Türkheimer Moor.

„ canescens L. Seyfriedsberg (Erath), Markt Wald, Siebnach, Achsheim.

„ stellulata Good. Achsheim, Bonstetten, Markt Wald, Siebnach.

„ elongata L. Schnerzhofen, westlich von Siebnach.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Carex elata × gracilis: Siebentisch.
„ Hostiana D. C. Türkheimer Moor.
„ „ × lepidocarpa = C. Leutzii Kneucker. Siebenbrunn, Lechauen bei Kissing, südlich von Unterach, Türkheimer Moor.
„ flava L. ssp. C. Oederi Retz. Langweid.
Blysmus compressus Panz. Unterach.
Rhynchospora alba (L.) Vahl. Türkheimer Moor.
Acorus Calamus L. Oberschönefelder Weiher.
Juncus subnodulosus Schrk. Seyfriedsberg (Erath), Biburg.
Juncus tenuis Willd. Seyfriedsberg, Anhauser Tal.
Gagea arvensis (Pers.) Dum. Steppach.
Muscari comosum (L.) Mill. Zwischen Allenberg und Bergen bei Aichach (Maußner).
Ornithogalum umbellatum L. Auf der Wiese westlich der Maschinenfabrik Keller & Knappich.
Allium senescens L. Esterholz bei Kopfmühle.
Populus alba × tremula = P. canescens Sm. St. Stephan, Höchstädt a. D., Kaltenberg; an letzterem Orte wohl angepflanzt. Die im 41. Berichte S. 19 genannten Standorte sind zu streichen.
Salix aurita × purpurea = S. dichroa Döll. Oggenhof bei Diedorf.
Alnus viridis D. C. Südlich des hintersten Wellenburger Weihers.
Chenopodium Vulvaria L. Am Alten Knabenschulhause in Kriegshaber.
Amaranthus retroflexus L. Im Straßengraben bei Kriegshaber.
Viscaria vulgaris Röhl. Hohlweg bei Kissing.
Silene dichotoma Ehrh. Gennach.
Ranunculus sardous Cr. Alte Floßlände.
Thalictrum aquilegifolium L. Schnerzhofen, Affaltern.
Saponaria officinalis L. Bahndamm bei Inningen.
Papaver dubium × Rhoeas. Bei Gablingen, zwischen Bahnhof Kissing und Mergentau.
Isatis tinctoria L. An der Steinheimer Donaubrücke bei Dillingen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Camelina microcarpa Andrz. Auf Leinäckern bei Kriegshaber, Haunzenmühle an der Schwalb im Ries.
Turritis glabra L. Westheimer Lohwald, Stettenhofen.
Cardamine impatiens L. Donauwörther Forst bei Kaisheim.
Sedum purpureum (L.) Schult. Egling, Langenneufnach.
Chrysosplenium alternifolium L. Hinter Deuringen, im Meringer Forst bei Eurasburg.
Rubus*) caesius × idaeus. Binsberg bei Donauwörth.
Rubus suberectus Anderson. Obergriesbach.
Rubus caudicaus Wh. Obergriesbach.
Rubus elatior Focke. Bachern, Waldweg von Ried nach Seyfriedsberg.
Rubus caesius × tomentosus. Ried, zwischen Grießbeckerzell und Zahling, Bitzenhofen.
Rubus bifrons Vest. Döpshofen, Mergentau, Zahling.
Rubus macrostemon Focke. Mergentau.
Rubus villicaulis Köhler. Staufersberg gegen Bonstetten.
Rubus rudis Wh. u. N. Bachern, Sirchenried, Mergentau, Sperberwald bei Althegnenberg.
Rubus radula Wh. Obergriesbach, Engelshof.
Rubus Caflischii Focke. Kissing, Mergentau, Friedberg, Haberskirch.
Rubus epipsilos Focke. Heinrichshofer Wald bei Egling, Obergrießbach.
Rubus thelybatos Focke. Sperberwald bei Althegnenberg.
Rubus incultus Wirtgen. Ebendort.
Rubus Bellardii Wh. u. N. Biburg, Sperberwald.
Rubus Laschii Focke. Friedberg, Zahling, Neuburg a. K.
Potentilla recta L. Am Hexenbrunnen (Schindlmayer). Es wurde beobachtet, wie Schüler der Mittelschulen große Sträuße der Pflanze ausreißen und fortschleppen. Die Augsburger Pflanzenfreunde werden sie also bald nicht mehr sehen.
Potentilla parviflora Gaud. Ebendort.
Aruncus silvester Kost. Lützelburg, Grünenbaindt.

*) Ich folge in der Gattung Rubus Focke bei Ascherson & Gräbner, Syn. Mitteur. Flora, VI. Bd. pag. 440 ff.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Medicago falcata × sativa = M. varia Martyn. Unter den Eltern bei Stettenhofen und an der Eisenbahnbrücke bei Hochzoll.

Trifolium fragiferum L. Mergentau.

Astragalus Cicer L. Hammel, Ostendorf.

Vicia dumetorum L. Zöschingen bei Dillingen.

Vicia silvatica L. Zöschingen.

Vicia villosa Roth. Wengen bei Neuburg a. D.

Vicia pannonica Cr. Am Bahndamm bei der Blaugasfabrik.

Euphorbia stricta L. Affaltern.

Euphorbia amygdaloides L. Zöschingen.

Rhamnus saxatilis L. Fohlenhof Lechau.

Hypericum humifusum L. Ulrichsholz bei Stätzling.

Viola montana L. Biburg.

Viola elatior Fr. Steinheim bei Dillingen.

Cicuta virosa L. Mühle bei Deubach.

Laserpitium prutenicum L. Zöschingen.

Vaccinium uliginosum L. Türkheimer Moor.

Vaccinium Oxycoccus L. Türkheimer Moor.

Cuscuta Epilinum Wh. Unter Lein am Kobelberg.

Myosotis versicolor (Pers.) Sm. Hofgarten bei Aichach.

Teucrium Scorodonia L. Bei Kissing.

Teucrium Chamaedrys L. Zöschingen.

Scutellaria galericulata L. Diedorf, Rommelsried, Bernbacher Forst bei Aichach.

Menta aquatica × longifolia = M. dumetorum Schult. Wulfertshausen, zwischen Ziertheim u. Zöschingen.

Verbascum nigrum L. var. parisiense Thuill. So fast überall, z. B. Hochzoll, Westheimer Lohwald.

Verbascum thapsiforme Schrader. Paardurchbruch bei Ottmaring.

Verbascum phlomoides L. Am Schloßberg und am Weiher von Obergriesbach. V. thapsiforme, das Weinhart am Schloßberg angibt, konnte ich bis jetzt dort nicht finden.

Verbascum nigrum × Thapsus = V. collinum Schrad. Heide bei Hochzoll.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Verbascum Lychnitis × nigrum = V. Schiedeanum Koch. Rechtes Lechufer bei Hochzoll.

Verbascum Lychnitis × Thapsus = V. spurium Koch. Wäldchen bei Stettenhofen.

Verbascum Blattaria L. Alte Floßlände, Schwarzenberger Hof bei Wörnitzstein.

Veronica Teucrium L. Merching, zwischen Lechhausen und Friedberg.

Pedicularis silvatica L. Häder, an den Schmutterquellen.

Orobanche lutea Baumg. Gablingen, zwischen Großaitingen und Wehringen.

Utricularia minor L. Türkheimer Moor.

Galium Mollugo × verum = G. ochroleucum Wulf. Zwischen Großaitingen und Bobingen.

Aster Amellus L. Holzheim bei Meitingen.

Filago germanica L. Rommelsried.

Helichrysum arenarium (L.) D. C. Bei Inchenhofen gegen Pöttmes.

Inula hirta L. Bei Kissing.

Arnica montana L. Türkheimer Moor, Bernbacher Forst, Langenneufnach (hier mit Erath), Rudelstetten.

Senecio spathulifolius (Gmel.) D. C. Wiesen bei Winkl.

Senecio integrifolius (L.) Clairv. Nordende des Truppenübungsplatzes Lager Lechfeld.

Senecio Fuchsii Gmel. Sperberwald.

Carduus acanthoides × nutans = C. orthocephalus Wallr. Zöschingen.

Cirsium acaule × bulbosum. Hochablaß, Königsbrunn.

Cirsium oleraceum × rivulare. Schnerzhofen, Türkheimer Moor, Bahndamm bei Brunnen.

Cirsium palustre × rivulare. Im Bahnhof Markt Wald.

Cirsium oleraceum × bulbosum. Meringerau, ungemein zahlreich in den Auen des linken Wertachufers von Schwabmünchen abwärts.

Centaurea pseudophrygia C. A. Mey. Diedorf, zwischen den Burgwaldener Weihern, Bernbacher Forst.

Centaurea nigrescens Willd. Holzheim bei Meitingen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Lactuca Scariola L. Güterbahnhof Aichach.
Crepis setosa Hall. An der Straße von Mering nach Hochzoll.
Erigeron annuus (L.) Pers. Hecken an der Haltestelle Radersdorf.
Hieracium testimoniale Näg. Türkheimer Moor.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: 42

Autor(en)/Author(s): Zinsmeister Johann Baptista

Artikel/Article: Weitere Beiträge zur Flora von Augsburg und Schwaben 264-270