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

Standorte seltener wildwachsender Pflanzen im Herzogtum Oldenburg.

Nach dem oldenburgischen Landesherbarium zusammengestellt

von

Friedrich Heinen, Abbehausen i. Oldbg.

Vorbemerkungen.

Im Jahre 1906 beschloß der Oldenburger Landesverein für Naturkunde, ein Landesherbarium für das Herzogtum Oldenburg anzulegen. Die Sammlung wurde dem Großherzoglichen Naturalienkabinett überwiesen.

Bisher war hier nur die noch aus dem 18. Jahrhundert stammende Lokalsammlung von Trentepohl vorhanden. Sie ist zwar in der Mitte des vorigen Jahrhunderts von Dr. Kelp ergänzt worden, aber inzwischen veraltet und schwer brauchbar, da sie noch nach dem Linnéschen System geordnet ist. Im Laufe der letzten 50 Jahre hat auch die Flora unseres Landes manche Veränderung erfahren. Die immer weiter fortschreitende Kultivierung der Moore und Heiden bedroht manche Seltenheit ernstlich; andere Pflanzen dagegen, wie einige Begleiter der Kiefernwälder, sind infolge ausgedehnter Aufforstungen und aus andern Gründen zusehends häufiger geworden. Unser Landesherbarium soll daher die Flora des Herzogtums neu feststellen und uns so ein klares Bild über diese Veränderungen geben. Es soll alle wildwachsenden Pflanzenarten und Varietäten des Gebiets enthalten und zwar, wenn möglich, von den verschiedenen Bodenarten, Moor, Marsch, Geest, und in allen Entwicklungsstadien. Auch die Adventivflora sowie Mißbildungen sollen aufgenommen werden.

Zahlreiche Naturfreunde haben unsere Arbeit tatkräftig unterstützt. An der Sammlung beteiligten sich außer Herrn Apotheker Nordhof †, Delmenhorst, fast nur Lehrer, nämlich die Herren G. Becker, Varel, Blessen, Neuenkrug, Busch, Evenkamp bei Löningen, H. Cassens, früher in Hude, jetzt a. D. in Oldenburg, D. Claußen, Hammelwarden, G. Eimers, Ohrwege, K. Härtel, Drielake, Hinrichs, Dangast, Hibbeler, Lethe, D. Meiners, jetzt Buchhändler in Varel, H. Osterloh, Hockensberg bei Wildeshausen, H. Schmidt, Rüstringen, H. Schütte, Oldenburg, Th. Wichmann, Gruppenbühren, G. Würdemann †, Oldenburg und als Leiter F. Heinen, Abbehausen. Auch an dieser Stelle möchte ich diesen Herren herzlichen Dank aussprechen.

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

Der Sammlung wurde die Flora der nordwestdeutschen Tiefebene von Prof. Buchenau (1894), sowie deren kritische Nachträge von 1904 zu Grunde gelegt. In dem nachfolgenden Verzeichnis sind hauptsächlich die neu entdeckten Standorte aufgeführt, d. h. solche, welche in der genannten Flora noch nicht enthalten sind, doch werden bei einigen spärlicher vorkommenden Gewächsen auch die schon länger bekannten Fundorte mit genannt.[1])

Asplenium Trichomanes L. Noch jetzt sehr üppig am Kirchhofstor zu Oldenbrok, an der Kirchhofsmauer von Ganderkesee trotz eifrigen Suchens nicht mehr gefunden (die Mauer ist leider zum Teil gesäubert worden).

Phegopteris Dryopteris Fée. Tiefer Grund bei Damme, im Neuenburger Urwald in der Umgebung der Jagdhütte.

Phegopteris polypodioides Fée. In den Waldungen beim Mühlenteich, Forstort Marienkamp und Spiekerwarden, vereinzelt im Vareler Holz.

Polystichum Thelypteris Roth. Poggenpohlsmoor bei Dötlingen.

Ophioglossum vulgatum L. Barneführer Holz massenhaft auf einer Wiese beim Bahnwärterhause.

Botrychium Lunaria Sw. Bökenberg bei Lohne, Barneführer Holz bei der Forstwärterwohnung.

Pilularia globulifera L. Bokel bei Apen, Wemkendorf bei Wiefelstede, Ocholt in der Nähe der Ollenbäke.

Equisetum hiemale L. Hasbruch, Bloher Wold, Kaihausen bei Zwischenahn am Chausseewall.

Lycopodium Selago L. Schweinebrücker Fuhrenkamp, Loy, am Dustmeer im Vehnemoor, Barneführer Holz einige Ex., zwischen Ohmstede und Etzhorn.

Lycopodium annotinum L. Hasbruch, Schweinebrücker Fuhrenkamp, Kimmerholz, Hemmelsholz bei Tweelbäke, Barneführer Holz, Litteler Fuhrenkamp.

Lycopodium complanatum L. Beim Barneführer Holz am Rande einer Kiefernschonung, Garther Heide.

Sparganium affine Schn. Bullenmeersbäke, Neuenburg, Ipweger Moor.

Potamogeton fluitans Roth. In der Hunte bei Tungeln Gem. Wardenburg, auf Wunsch von Prof. Dr. G. Fischer, Bamberg, ist dieser alte, von Roth angegebene Standort wieder aufgesucht und die

---

[1]) Manche schon in Buchenau's Werken, nicht blos in der Flora der nordwestdeutschen Tiefebene, sondern auch in den neueren Auflagen der Flora von Bremen und Oldenburg sowie in der Flora der ostfriesischen Inseln erwähnte Fundstellen mögen hier wieder aufgeführt werden, da eine erneute Feststellung wegen der vielfachen Aenderungen der Vegetation durch kulturelle Eingriffe den Floristen erwünscht sein wird. Uebrigens ist eine ziemliche Anzahl der unten angeführten Fundorte bereits in die Anhänge zu der jüngsten (7ten) Auflage von Buchenau's Flora von Bremen und Oldenburg, die von Focke herausgegeben worden ist, nach den Mitteilungen von Herrn Heinen aufgenommen; es schien mir nur wünschenswert, eine zusammenfassende Uebersicht über die neueren floristischen Ergebnisse seitens des Leiters des Oldenburgischen Landesherbariums veröffentlicht zu sehen. Gg. B.

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

Pflanze dort gefunden worden. Siehe Mitteil. Nr. 31 der bayerischen bot. Gesellschaft.

Scheuchzeria palustris L. Zahlreich in einem alten Torfstiche an der Westseite der Neu-Osenberge zwischen Bümmerstede und dem Streeker Felde 1907 (Härtel). Massenhaft in zwei Heidetümpeln des Oldenburger Sandes in der Nähe des Gierenberges vor Sandhatten 1910 (Härtel). Am Sager Meer sind nur noch wenige und kümmerliche Exemplare vorhanden. In Lüerte bei Wildeshausen (Schmidt). 1911 fanden Rektor Schütte und F. Heinen mehrere Exemplare in einem Moortümpel des Ipweger Moores.

Elisma natans Buch. Mühlenteich bei Varel, Bokel bei Apen, Blankenburg an der Hunte.

Echinodorus ranunculoides Engelm. In der Nähe von Westerstede, Etzhorn, Vechta in Lehmkuhlen bei der Ziegelei.

Oryza clandestina A. Br. Poggenpohlsmoor, Rieselwiesen des Barneführer Holzes häufig, Evenkamp bei Löningen am Haseufer.

Alopecurus agrestis L. Heppens bei Wilhelmshaven.

Alopecurus bulbosus Gouan. An der Weser zwischen Nordenham und Blexen.

Phleum prateuse var. nodosum L. Drielakermoor, Bokel bei Apen.

Ammophila arenaria Link. Sporadisch auf Flugsanddünen der Osenberge, in der Sager Heide, im Astruper Sande, Ostrittrum, Delmenhorst, Mellum.

Melica uniflora Retzius. Eversten Holz, Varel, Mansholter Büsche, Gießelhorst bei Westerstede, Rastede.

Poa palustris Roth. Barneführer Holz, Evenkamp.

Catabrosa aquatica Beauvois. Bei Varel.

Bromus arvensis L. Dangast.

Brachypodium silvaticum Römer et Schultes. Bloher Büsche, Wißmühlen bei Cloppenburg.

Elymus arenarius L. Dangast, Arngast, Mellum.

Lepturus incurvatus var. strictus Lange. Dangast.

Cladium Mariscus Rob. Brown. Sager Meer.

Eriophorum latifolium Hoppe. Pestruper Moor.

Scirpus multicaulis Koch. Osenberge bei der Station Sandkrug, im Poggenpohlsmoor.

Scirpus uniglumis Link. Wangeroog.

Scirpus acicularis L. Bokel bei Apen am Gräben zum Tief, Bornhorster Moor, Kemphausen bei Damme, Kreyenbrück bei Wardenburg.

Scirpus fluitans L. Holtgast bei Apen, Delmenhorst.

Scirpus setaceus L. Am Marschwege bei Oldenburg, Grabstede bei Varel.

Scirpus Pollichii Grenier et Godron. Auf dem Harriersande in der Weser.

Scirpus compressus Pers. Pestruper Moor.

Carex dioeca L. Gießelhorst, Poggenpohlsmoor, Evenkamp.

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

Carex teretiuscula Goodenough. Gießelhorst bei Westerstede, Pestruper Moor, Bornhorster Moor.
Carex panniculata L. Gießelhorst, Pestruper Moor.
Carex paradoxa Willdenow. Bloherfelde, Gießelhorst.
Carex elongata L. Drielakermoor, Blankenburg, Osternburger Moor, Hundsmühlen, Delmenhorst.
Carex limosa L. Poggenpohlsmoor, Pestruper Moor.
Carex acutiformis Ehrh. Gießelhorst.
Carex filiformis L. Streek.
Carex flacca Schr. Osternburger Moor, Poggenpohlsmoor.
Carex digitata L. Bei Hude am Bahndamm 1 Exemplar gefunden (adventiv).
Carex Hornschuchiana Hoppe. Poggenpohlsmoor, Gießelhorst.
Carex flava L. var. Oederi Ehrh. Blankenburg, Scharreler Ziegelei.
Arum maculatum L. Gödens.
Lemna gibba L. Abbehausen, Moorsee.
Spirodela polyrrhiza Schl. Abbehausen, Golzwarden, Oldenburg in Dobbengräben.
Juncus tenuis Willd. Evenkamp bei Löningen, am Wege vor der Forstwärterwohnung des Barneführer Holzes häufig, ebenso an einer Dorfstraße in Littel.
Juncus capitatus Weigel. Evenkamp bei Löningen.
Colchicum autumnale L. Sporadisch auf der Rieselwiese zwischen der Station Sandkrug und der Forstwärterwohnung des Barneführer Holzes.
Gagea lutea Sch. Borgstede, Aschhausen bei Zwischenahn, Bloh, Gruppenbühren.
Gagea spathacea Salisb. Varel, Urwald, Hasbruch, Aschhausen.
Anthericus ramosus L. Visbeker Braut, Baumweg bei Ahlhorn.
Allium vineale L. Gödens.
Allium oleraceum L. Altenesch, wahrscheinlich eingeschleppt.
Lilium bulbiferum L. Roggenfeld in der Nähe des Etzhorner Bahnhofs mit dem Dünger aus Bauerngärten verschleppt, Löningen am Eschrand.
Fritillaria Meleagris L. Mit weißen Blüten auf Menkes Hof in Lienen im Grasland, wohl verwildert.
Tulipa silvestris L. Gödens, Kniphausen.
Scilla non scripta Hoffm. Gödens.
Ornithogalum umbellatum L. Falkenburg unter dem Getreide, Bokel bei Apen ebenfalls, Helmighausen.
Ornithogalum nutans L. Sande, Abbehausen im Grasgarten, reichlich verwildert.
Convallaria majalis L. Hasbruch, Büppel bei Varel, Westerholtsfeld bei Zwischenahn, Collstede bei Neuenburg, Rastede, Delmenhorst, Tange bei Apen, Holtgast bei Apen, unter Gebüsch im Vehnemoor.
Paris quadrifolia L. Bloher Wold, Stühe, Südholt bei Westerstede, Haarenstroth bei Zwischenahn, Wechloy bei Oldenburg.
Gymnadenia conopea R. Br. Hasbruch, Grabstede.

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

Platanthera chlorantha Cust. Hasbruch, Gristede.
Epipactis palustris Cr. Petersfehn, Bürgerfelde bei Oldenburg, Poggenpohlsmoor häufig, Hollwege.
Epipactis latifolia L. Herrenholz, Schippstroth bei Wiefelstede, Bürgerfelde bei Oldenburg.
Epipactis latifolia var. viridans Cr. Neuenkirchen.
Neottia Nidus avis L. Hasbruch, Mansholt bei Wiefelstede.
Listera ovata R. Br. Hasbruch, Mansholt, Gödens, Gristede, Hollwege, Dreibergen, Aschhausen.
Goodyera repens R. Br. Bürsteler Fuhren bei Ganderkesee, Schweinebrück.
Liparis Loeselii Rich. Poggenpohlsmoor vereinzelt.
Alnus incana DC. Auf dem Ammerlande mehrfach an Chausseegräben, wahrscheinlich früher angepflanzt und jetzt verwildert, so z. B. beim Bahnhof Apen, in Bokel und in Godensholt.
Salix caprea L. Baumweg bei Ahlhorn, Dötlingen, Bokel bei Apen.
Salix lapponica L. Bümmerstede bei Oldenburg (verwildert).
Salix babylonica L. Bürgerfelde bei Oldenburg (verwildert).
Quercus sessiliflora Sm. Donnerschwee, Baumweg bei Ahlhorn, Eversten Holz, Seghorner Busch.
Thesium ebracteatum Hayne. Steinloge bei Wildeshausen.
Aristolochia Clematitis L. Bockhorn, Pastoreigarten verwildert.
Polygonum Bistorta L. Neuenkop, Falkenburg, Büppel bei Varel, alter Burgplatz in Mansie bei Westerstede.
Salsola Kali L. Wangeroog, Oberahnisches Feld.
Chenopodium Vulvaria L. Ohmstede bei Oldenburg (adventiv).
Montia rivularis Gm. Ahlhorn, Kemphausen.
Herniaria glabra L. Bökenberg bei Lohne, Evenkamp bei Löningen, Sandkrug.
Saponaria officinalis L. Juliusplate in der Weser, Lemwerder, Borbek bei Wiefelstede.
Silene inflata Smith. Im Barneführer Holze am Sandhatter Wege auf Rieselwiesen, Juliusplate in der Weser.
Silene dichotoma Ehrhart. Dötlingen, einige Exemplare, Großensiel am Hafen zahlreich.
Melandryum album × rubrum. Wechloy.
Anemone nemorosa L. var. coerulea DC. Hasbruch.
Myosurus minimus L. Bokel bei Apen, Ohmstede, Varel, Rastede.
Ranunculus bulbosus L. Ist im Oldenburgischen selten, Werwe am Haaseufer.
Batrachium hololeucum v. d. B. Evenkamp bei Löningen.
Papaver Argemone L. Dangast.
Papaver dubium L. Dangast.
Corydalis cava Schw. et K. Gödens.
Lepidium Draba L. Nordenham am Deich zahlreich.
Lepidium perfoliatum L. Großensiel am Hafen zahlreich.
Coronopus Ruellii All. Blexen, Varelerhafen.
Cochlearia officinalis L. Moorhausen bei Varel.

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

Cochlearia danica L. Dangast, Waddenserdeich auf der Franzosenschanze massenhaft.
Cochlearia Armoracia L. Oberahm bei Sande.
Sisymbrium Sinapistrum Crantz. Oldenburg auf dem Weidamm, Großensiel am Hafen zahlreich; adventiv.
Camelina microcarpa Andr. Bockhorn, Augustfehn am Kanal, Oldenburg auf dem Weidamm.
Cardamine amara L. Bergedorf bei Ganderkesee, Nubbert bei Varel, Mansholt, Dötlingen.
Cardamine hirsuta L. Mansholt, Seghorn.
Neslea panniculata Desv. Oldenburg, Sandaufschüttungen (adventiv).
Erysimum orientale L. Augustfehn auf Schutt, Berne, Oldenburg (adventiv).
Alyssum calycinum L. Juliusplate in der Weser, Dangast (adventiv).
Berteroa incana DC. Ohmstede am Bahnhof, Sandkrug, Großensiel, Neusüdende bei Rastede, Dangaster Mühle.
Arabis arenosa Sc. Wildeshausen (adventiv).
Reseda luteola L. Hasbergen.
Reseda lutea L. Osternburg auf dem Torfplatz, Sandkrug, Donnerschwee bei Oldenburg, Großensiel am Hafen massenhaft.
Drosera anglica Hds. Sehestedt, am Sager Meer, im Scharreler Westermoor sehr häufig, Ipweger Moor.
Sedum purpureum Link. Bokel bei Apen, Grabstede bei Varel, Schortens.
Sedum boloniense Lois. Evenkamp bei Löningen, Warfleth.
Sedum reflexum L. Tossens.
Saxifraga granulata L. Moorhausen bei Oldenburg, Bornhorst.
Chrysoplenium oppositifolium L. Mansholt, Gristede, Schierbrok.
Parnassia palustris L. An der Chaussee beim Wildenloh, Borbek bei Wiefelstede, Hockensberg bei Wildeshausen, Poggenpohlsmoor, Ihorst, Tweelbäke, Gruppenbühren, Neuenkirchen.
Pirus silvestris Mill. Bokel bei Apen.
Amelanchier canadensis Torr. et Gr. Dangast, Strückhausermoor, Stenumer Holz, Bürgerfelde bei Oldenburg (überall verwildert aus früheren Anpflanzungen).
Potentilla Fragariastrum Ehrh. Vareler Busch, Neuenburger Holz.
Potentilla norvegica L. Steinkimmen bei Ganderkesee, wenige Pfl., aber mehrere Jahre hindurch beobachtet (adventiv).
Potentilla argentea L. Sandkrug, Ganderkeseer Kirchhofsmauer, Neerstedt bei Wildeshausen.
Geum rivale L. Im Oldenburgischen selten: Mansholter Büsche bei Wiefelstede, Hasbruch, Hollwege.
Sanguisorba officinalis L. Bokel bei Augustfehn häufig, sonst im Oldenburgischen nur 1 Exemplar in Sandersfeld bei Hude gefunden.
Rubus chamaemorus L. Ipweger Moor, Oldenbroker Moor (Dr. Minder).
Ulex europaeus L. Bürsteler Fuhren, Altjührden bei Varel, Dangast, Hatten, Bergedorf bei Hatten, Großenkneten, Barneführer Holz, Etzhorn, Bahndamm Huntlosen bis Ahlhorn.

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

Anthyllis vulneraria L. Delmenhorst, Dangast, Wangeroog.
Ononis spinosa L. Hasbergen, Neuenkirchen, Dangast, Tossens.
Medicago falcata L. Oldenburg, Großensiel am Hafen, an beiden Orten aber wohl nur verschleppt.
Medicago sativa L. Salzengroden, Wilhelmshaven, Abbehausen an der Chaussee an mehreren Stellen seit einigen Jahren beobachtet.
Melilotus macrorrhizus Pers. Varel, Ohmstede, Drielake, Großensiel.
Melilotus albus Desr. Weserdeich, Mosleshöhe, Hengstforde bei Apen.
Melilotus officinalis Desr. Hude, Neuenburg.
Trifolium medium L. Grabstede, Evenkamp bei Löningen.
Trifolium fragiferum L. Blexen.
Trifolium agrarium L. Ringelmannsdamm bei Westerstede, Lüerte bei Wildeshausen.
Astragalus glycyphyllus L. Lüerte bei Wildeshausen.
Onobrychis sativa Lam. Wilhelmshaven (adventiv).
Lathyrus tuberosus L. Brake am Hafen.
Lathyrus maritimus Big. Wangeroog.
Lathyrus silvester L. Hude.
Lathyrus paluster L. Berne.
Lathyrus montanus Bernh. Wildeshausen, Rastede, Baumweg bei Ahlhorn.
Geranium phaeum L. Bokel bei Apen verwildert, Neuenburg.
Geranium pratense L. Bokel bei Apen verwildert, Gödens.
Geranium dissectum L. Varel.
Geranium columbinum L. Evenkamp bei Löningen.
Euphorbia Esula L. Lemwerder, Hasbruch, Bardewisch, Oldenburg am Hafen.
Mercurialis perennis L. Hasbruch, Grabstede.
Mercurialis annua L. Dangast (adventiv).
Callitriche autumnalis L. Teich bei Damme.
Impatiens parviflora DC. Rasteder Park in der Nähe des Prinzenpalais häufig (adventiv).
Rhamnus cathartica L. Wehner Wold, Donnerschwee, Etzhorn.
Malva moschata L. Kleinenkneten, Bokel bei Augustfehn, an beiden Standorten wohl nur verschleppt.
Malva rotundifolia L. Berne.
Tripentas helodes Asch. Halstrup, Neegrafe bei Westerstede.
Epilobium hirsutum L. Donnerschwee, Huntebrück, Aschhausen bei Zwischenahn an der Mündung der Aue, Großensiel im Reit.
Circaea alpina L. Stühe, Hasbruch.
Myriophyllum alterniflorum DC. Stickgras.
Hippuris vulgaris L. Gödens, Ellens, Stollhammer-Mitteldeich, Altenesch.
Apium graveolens L. Blexen in der Nähe der Küste im Grase wild.
Bupleurum tenuissimum L. Dangast.
Levisticum officinale Koch. Hude (adventiv).
Daucus Carota L. Wild häufig am Deich bei Blexen, Nordenham und Großensiel, auch in Holtgast bei Apen auf den Wiesen.
Torilis nodosa Gaertn. Dangast.

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

Caucalis daucoides L. Als Unkraut vereinzelt in Ocholt, Berne, Dangast, Oldenburg am Weidamm, Großensiel am Hafen häufig.
Scandix pecten Veneris L. Etzhorn, Varel.
Anthriscus Scandix Asch. Dangast.
Myrrhis odorata Scop. Kommende Bokelesch, wohl von Mönchen eingeführt und dann verwildert.
Conium maculatum L. Westersteder Kirchhof, Dangast, Delmenhorst, Oberahm bei Sande, Ganderkeseer Kirchhof.
Cornus suecica L. Hollwege, Bockhorn, Grabstede bei Varel, Heidewall am Mansier Esch bei Westerstede (dies ist noch der alte von Trentepohl angegebene Standort), Rostrup bei Zwischenahn.
Pirola uniflora L. Schweinebrücker Fuhren.
Chimophila umbellata Nutt. Gießelhorst bei Westerstede.
Monotropa hirsuta Roth. Staatsforst Birkenbusch, Großenkneten in der Nähe der Bahn, Stühe, Etzhorn, Almsweg bei Ahlhorn.
Vaccinium uliginosum L. Am Rande des Wildenlohs.
Cicendia filiformis Del. Bokel bei Apen, Augustfehn.
Limnanthemum nymphaeoides Link. Evenkamp bei Löningen, Weserdeich.
Erythraea Centaurium Pers. Hude, Hollwege, Ohmstede.
Erythraea pulchella Fries. Wilhelmshaven, Einswarden, Tossens, Dangast.
Vinca minor L. Hasbruch.
Lappula Myosotis Mönch. Bei Oldenburg, Großensiel am Hafen.
Cynoglossum officinale L. Ganderkeseer Kirchhof, Ocholt am Bahnhof.
Anchusa arvensis M. B. Bockhorn.
Anchusa officinalis L. Wardenburg.
Echium vulgare L. Dötlingen, Aschhausen bei Zwischenahn, Barneführer Holz, Großenkneten, Jade, Dangast, Großensiel am Hafen, Dangaster Mühle.
Pulmonaria obscura Du Mortier. Hasbruch, Gödens.
Lithospermum arvense L. Sandkrug, Dangast, Alexanderheide bei Ofen.
Verbena officinalis L. Hockensberg bei Wildeshausen, Dötlingen.
Calamintha Clinopodium Spen. Immer bei Ganderkesee, Steinkimmen.
Chaiturus Marrubiastrum Rchb. Großensiel am Hafen vereinzelt, wohl verschleppt.
Salvia verticillata L. Fladderlohausen, Brake, Großensiel (adventiv).
Leonurus Cardiaca L. Petersfehn bei Oldenburg, Hasbergen, Dötlingen.
Ballota nigra L. Bockhorn im Pastoreigarten.
Lamium maculatum L. Delmenhorst, Stickgras.
Lamium dissectum With. Varel.
Marrubium vulgare L. Dötlingen.
Scutellaria hastifolia L. Juliusplate in der Weser, Oberlethe bei Wardenburg.
Scutellaria minor L. Evenkamp.
Hyoscyamus niger L. Großensiel, Ohmstede, Borgstede, Großenkneten, Donnerschwee, Dangast.

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

Datura Stramonium L. Dangast, Damme, Abbehausen unbeständig.
Verbascum Thapsus L. Borgstede.
Antirrhinum Orontium L. Bockhorn.
Linaria Cymbalaria Mill. Blexen an der Mauer des Pastoreigartens massenhaft, Angelbeck bei Menslage, Neuenburg, Bockhorn, Vechta, Hude, Abbehausen.
Mimulus luteus L. Drielakermoor, Ohmstederfeld, wird an der Hunte unterhalb Oldenburg von Jahr zu Jahr zahlreicher.
Digitalis purpurea L. Falkenburg, Iserloy, Hohelucht, Ihorst, überall unbeständig.
Veronica longifolia L. Evenkamp bei Löningen, Dötlingen, Gödens, Kreyenbrück bei Oldenburg, Barneführer Holz an der Hunte.
Veronica montana L. Stühe, Vareler Busch, Mansholt.
Veronica Tourneforti Gm. Varel.
Lathraea squamaria L. Ofen, Hasbruch.
Pinguicula vulgaris L. Bokel bei Apen, Evenkamp bei Löningen, Ocholt, Poggenpohlsmoor, Grabstede, Rand des Hasbruch, Falkenburg, bei Westerstede, Dötlingen.
Utricularia intermedia Hayne. Bokel bei Apen, Holtgast bei Apen, an beiden Stellen in Tümpeln auf Wegerdeplacken massenhaft, doch nie Blüten gefunden, Vermehrung durch Winterknospen; Poggenpohlsmoor.
Orobanche rapum genistae Thuill. Damme, Vörden.
Litorella juncea Bergius. Neusüdende bei Rastede, Neegrafe bei Westerstede, Evenkamp.
Plantago media L. Dükergroden in Butjadingen, Oldenburg im Rasen auf dem Schloßplatz und vor dem Peter Friedrich Ludwig-Hospital seit mehreren Jahren (adventiv).
Plantago Coronopus L. Sehestedt, Dangast.
Plantago arenaria W. et K. Bardenflether Wesersand, Brake (adventiv).
Galium Cruciata Scop. Huntlosen.
Galium silvaticum L. Donnerschwee.
Sherardia arvensis L. Varel, Delmenhorst, Weserdeich, Dinklage.
Linnaea borealis L. Neuenwege bei Varel, Seghorn bei Varel, Kimmer Holz, Bürsteler Fuhren, Wehnerfeld bei Ofen, Neu-Osenberge, Schweinebrück.
Valeriana officinalis var. sambucifolia Mikan. Hasbruch.
Valeriana dioeca L. Varel, Hude, Hasbruch, Mansholt bei Wiefelstede, Ofen.
Valerianella olitoria Poll. Vareler Hafen, Warfleth, Lemwerder, Dangast.
Dipsacus silvester Mill. Ahmdeich bei Sande.
Bryonia alba L. Varel, Bockhorn, Damme, überall wohl nur verwildert.
Bryonia dioeca Jacq. Varel, Etzhorn, überall wohl nur verwildert.
Campanula rapunculoides L. Schweinebrück.
Campanula Trachelium L. Kirchkimmen, Bergedorf, Dötlingen, Lüerte bei Wildeshausen.
Campanula Rapunculus L. Grasplatz in Bokel bei Apen.

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

Wahlenbergia hederacea Rchb. Bockhorn, Grabstede.
Lobelia Dortmanna L. Evenkamp bei Löningen, Wulfenauer Mark in Tümpeln, Sager Meer.
Inula Britannica L. Lemwerder, Sehestedt.
Pulicaria dysenterica Gärtn. Hasbruch.
Anthemis tinctoria L. Sanderhörne, eingeschleppt.
Senecio paluster DC. Vareler Hafen, Moorhausen, Dötlingen, Bardewisch.
Senecio paludosus L. Zwischenahn, Bokel bei Apen.
Senecio erucifolius L. Einswarden, Wehrder bei Elsfleth, Altenesch, Sarve bei Abbehausen.
Senecio vernalis Waldst. Rennplatz Ohmstede bei Oldenburg (adventiv).
Senecio viscosus L. Lemwerder.
Helichrysum arenarium DC. Dümmerlohausen, Crapp bei Holthausen.
Carlina vulgaris L. Lüerte bei Wildeshausen.
Cirsium oleraceum Scop. Huntebrück.
Cirsium anglicum DC. Holtgast bei Apen, Wehgast bei Dangast, Jever.
Serratula tinctoria L. Poggenpohlsmoor, Lüerte bei Wildeshausen, Delmenhorst.
Cichorium Intybus L. Großensiel, Kleinenkneten, Loy, Fisselhörne, Bokel bei Apen.
Achyrophorus maculatus Scop. Baumweg bei Ahlhorn.
Leontodon hispidus L. Evenkamp bei Löningen.
Scorzonera humilis L. Neusüdende bei Rastede, Dötlingen, Ahlhorn.
Tragopogon porrifolius L. Sanderhörne, verwildert.
Hieracium aurantiacum L. Abbehausen an der Chaussee nach Stollhamm seit mehreren Jahren, Bardewisch, Gristede bei Zwischenahn.
Hieracium sabaudum L. Osenberge.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen

Jahr/Year: 1914-1915

Band/Volume: 23

Autor(en)/Author(s): Heinen Friedrich

Artikel/Article: Standorte seltener wildwachsender Pflanzen im Herzogtum Oldenburg. 185-194