

Repertorium

über

die phytologische Erforschung der Provinz im Jahre 1882.

Von Beckhaus, Superintendent.

Die Angaben, zu welchen Belagstücke an das Provinzial-Herbarium eingesandt sind, sind mit ! bezeichnet. Außerdem sind mit Ausnahme einiger allgemein verbreiteten, alle eingesandten Pflanzen aufgeführt, die schon bekannten Standorte sind jedoch mit † bezeichnet. Autoren sind nur angegeben, wo ein Irrtum möglich ist.

- Thalictrum flavum.** Burgsteinfurt, hfg. im Bagno und in der Umgebung der Ölmühle (Nettal = N.) !
- Anemone Hepatica.** Albersloh nach Sendenhorst hin, links an der Chaussee am Waldrande (Holtmann = H.).
- Myosurus minimus.** Wolbeck und Angelmodde, hier in großer Menge (H.).
- Ranunculus repens var. hirsutus.** (Von Vielen für *repens lanuginosus* ausgegeben.) Höxter, am Wege vom Weser- nach dem Stummrigen Thor (Beckhaus = B.) !
- Aquileja vulgaris.** Ölmühle bei Burgsteinfurt, 2 Expl. (N.) Wohl verw.
- Delphinium Consolida.** Burgsteinfurt, Äcker kurz vor dem Buchholz spärlich (N.).
Form mit weißer Krone, blauer Hülle. Warburg (B.) !
Form mit gefüllter Krone. Warburg (B.) !
- Papaver dubium forma capsula subgloboso-obovata.** Höxter (B.) !
- Nasturtium silvestre f. floribus glomeratis.** Höxter (B.) !
- Barbarea vulgaris var. arcuata.** Höxter, Weserufer (B.) !
- Barbarea vulgaris var. arcuata, f. compacta.** 15—20cm hoch, dichtblättrig und blütig. Das. (B.) !
- Barbarea vulgaris var. stricta** (Andr.) Das. (B.) !
- Cardamine amara.** Wolbeck, am Weg nach Hiltrup an einem Graben (H.)!
- Sisymbrium Loeselii f. glabrata.** Horst an der Ruhr, eingeschleppt (Nahrwold = Nd.) !
NB. Der Standort dieser und der weiter angegebenen bei Horst eingeschleppten Pflanzen ist eine Schuttstelle und eine Steingrube bei einer großen Wassermühle, welche den Abfall von dem aus Ungarn, Rufland, Spanien u. s. w. angebrachtem Getreide aufnehmen.
- Draba verna f. Krockeri.** Höxter (B.) !
- Dr. verna f. medioxima** (Jord). Höxter, Stadtmauer am Kirchhof (B.) !
- Alyssum campestre.** Horst an der Ruhr, eingeschleppt (Nd.) !
- Thlaspi perfoliatum.** Warburg, an dem Welda gegenüber liegenden Berge in starken Haufen zwischen sehr lichtem Gebüsch. (B.) !
- Lepidium perfoliatum.** Horst a. Ruhr, eingeschl. (Nd.)
- L. virginicum** L. Siliculis orbicularibus emarginatis pedicello brevioribus, flor. 4 petalis 2—4-andris, fol. caulinis lineari-lanceol. inciso-serratis glabris.
Habitus *L. ruderalis*, at elatius, gracilius, laetius virens. Wie vor. (Nd.) !
- Capsella bursa pastoris f. rubella** (Reust). Höxter (B.) :

- Isatis tinctoria.** Im Grenzgebiet am Ith an einem Abhang zwischen Eggensen und Lauenstein, ebenso etwa 1 Kilometer von der Lippoldshöhle links von der Chaussee nach Wallensen (Wesemann = W.)
- Viola hirta f. albiflora.** Höxter, Weinberg (B.) !
- V. odorata f. eflagellis.** Höxter, Ziegenberg (B.) !
- V. (?) silvestris × mirabilis.** Stengel und Blattunterseite mit abwärts gerichteten Haaren. Höxter, Weinberg (B.)
- V. (?) Riviniana × mirabilis.** Das. (B.) Wurzelbl. sehr groß, nierenförmig.
- V. mirabilis.** Warburg, an dem Welda gegenüberliegenden Berge (B.) !
- Polygala amarella f. albiflora.** Höxter, Weinberg (B.) !
- P. amanella × comosa.** Auch Herr v. Uechtritz vermutet, daß die ihm vorgelegte Pflanze Bastard sei. Dies entspricht dem vereinzelt Vorkommen unter den vermutl. Eltern und der von Dr. Müller beobachteten Insekten-Befruchtung.
- P. comosa f. autumnalis.** Höxter (B.) !
- P. comosa f. sepalis coeruleo-violaceis, corollis lilacinis.** Holzwickede auf Mergel am Heidberg (Demandt = D.) ! Höxter (B.) !
- Dianthus Armeria × deltodes.** Horst, auf dem Schuttplatze der Mühle wenig, mehr an einem in der Nähe aufsteigenden Felsen (ca. 100 Expl.) (Nd.) ! Eingeschleppt. Dies Vorkommen macht es wahrscheinlich, daß die angebliche Bastard Form von *D. Armeria* ist.
- Silene dichotoma** Ehrh. Höxter, auf Kleefeldern im Brückfeld in Menge eingeschleppt (B.) ! Lichtenau auf Feldern (Glunz), Hamm (Runge = R.)
- Silene gallica.** Albersloh, in der Hohenwart bei Nardenkötter und Schoppmann (H.) !
- Lychnis rubra f. albiflora.** Höxter (B.) !
- L. rubra × alba.** Höxter hfg. und in vielen Formen (B.) !
- Alsine tenuifolia.** Form mit wenigblütiger Doldentraube. Schlangen bei Lippspringe auf Sand (B.) !
- Arenaria serpillifolia.** Form mit kurzen, oft vom Blatt ganz bedeckten Intermedien. Höxter (B.) !
- Arenaria trinervis f. apetala.** Höxter (B.) !
- Cerastium semidecardium f. elata.** Lippspringe, Fichtenwald (B.) !
- C. arvense f. micranthum.** Höxter (B.) !
- Malva Alcea f. excisa** Rehb. Weserufer, Höxter (B.) !
- Geranium palustre.** Walstedde, an Waldrändern am Kuriker Berg (H.) !
- G. dissectum f. maxima diffusa.** Höxter (B.) !
- Erodium cicutarium f. micranthum.** (B.)
- Impatiens Noli tangere.** Burgsteinfurt im Vorsundern, im Wäldchen vor der Ölmühle (N.) !
- Anthyllis Vulneraria var. polyphylla** (W. Kit.) Kleefeld im Brückfeld b. Höxter, eingeschleppt (B.) !
- Medicago lupulina f. unguiculata.** Holzwickede, an Wegen (D), Blüten vergrünend, Schoten sichelförmig !
- Melilotus alba.** Burgsteinfurt, auf der Heide rechts an der Chaussee nach Rheine. (N.)
- Trifolium incarnatum.** Burgsteinfurt, gebaut (N.).
- Tr. pratense f. capitulis cylindricis.** Höxter (B.) !

- Trifolium agrarium.** Sendenhorst, nach Albersloh hin in der Markt (H.) !
- Lotus tenuifolius.** Hamm, mit *Trifolium fragiferum*, *Taraxacum sativum* (vermutl. auf salzhaltigem Boden) Runge. (Verus!)
- L. uliginosus.** Übergänge zu *corniculatus*. Stengel fest, liegend, Blätter und Nebenbl. klein, diese schief eiförmig-rundlich, Köpfchen viel- oder wenigblütig. Höxter (B.) !
- Astragalus glycyphyllus.** Burgsteinfurt im Vorsundern, kurz vor dem Buchenberg an einem Steinbruch (N.) !
- Eryum monanthum.** Lippspringe, auf einem Wickenacker (D.) eingeschl.
- Prunus fruticans** Whe., fructifera. Höxter, Ziegenberg (B.) !
(Die **Rubus** s. oben! Nachzulegen ist **R. saxatilis**, Burgsteinfurt im Gebüsch am Weg zur Hünningesen (sic?) (N.) !)
- Comarum palustre.** Burgsteinfurt, Bauersch. Meteln (N.) !
- Potentilla Fragariastrum** var. *eflagellis*. Wie *P. splendida*, nur mit zartem Blütenstengel aus dem Wurzelkopf, ohne Ausläufer. Höxter, Weinberg (B.) !
- P. verna** f. *septenata*. Höxter (B.) !
- P. collina** Wib. Repert. 1881 lies: *P. argentea* var. *collina* Jessen.
- P. canescens** Bess. Nach v. Uechtritz von Sintenis bei Dahlhausen bei Schwelm gefunden (eingeschl.?).
- P. visurgina** Whe. ist auch noch v. Uechtritz = *P. intermedia* L. (neque al.)
- Agrimonia odorata.** Lügde am Schildberg (B.) !
- Pirus Cydonia.** Höxter, in Hecken des Bidenbergs verw. (B.) !
- Epilobium parvifolium** var. *subglabrum* Roch. Höxter, z. B. Bollerbach (B.) !
- Ep. parviflorum** var. *angustifolium*. Blätter lineal, doppelt bis dreimal so schmal wie gewöhnlich, wie bei *E. tetragonum* (aber wohl nicht Bastard) Peckelsheim, im Graben an der Chaussee nach Helmern (B.).
- E. parviflorum** × **tetragonum**. Das. 1 Exempl.
- E. parviflorum** × **roseum**. Das. mehrfach (B.) !
- E. tetragonum** f. *adnatum* (Gris.) Das.
- Oenothera biennis.** Burgsteinfurt, am rechten Aafer bei der Bierbrauerei von Rolinck auf Schutt, selten (N.) ! Form mit sehr hellgelber Kr. Höxter (B.) !
- Hippuris vulgaris.** Burgsteinfurt, am Ufer des Bagnosees, hinter dem Kiosk im Goldfischteich (N.) !
- H. vulgaris** var. *fluitans*. Paderborn, in der Pader (B.) !
- Saxifraga tridactylites.** Burgsteinfurt, auf einer alten Mauer bei d. Kommende (N.) !
- Sedum maximum.** Burgsteinfurt, Ackerränder im Vorsundern, am linken Aafer hinter der Ölmühle vor der Bahnbrücke (N.).
- Peucedanum palustre.** Albersloh in der Hohenwart an Waldrändern bei Gertimholte u. Langhorst, sowie nach Sendenhorst am Rande b. Rebbingheide (H.).
- Conium maculatum.** Burgsteinfurt, am linken Aafer, an einem Mühlenteich (N.).
- Heraeleum Spondylium** var. *elegans* (Jcq.). Lippspringe beim Jordanquell (D.).
- Adoxa moschatellina.** Am Hügelabhang kurz vor der Ölmühle, links an der nach Burgsteinfurt führenden Chaussee unter *Prunus Padus* (N.) !
- Cornus stolonifera** Mich. (= *alba*.) Burgsteinfurt, im Vorsundern verw. (N.).
- Lonicera xylosteum.** Burgsteinfurt, im Bagno und Vorsundern verw. (N.).
- Sherardia arvensis** f. *albiflora*. Höxter (B.) !

- Galium verum.** Burgsteinfurt, an der Chaussee nach Rheine (N.) !
- Valerianella olitoria f. hirta.** (Stengel mit Blattrand rauhaarig) Höxter (B.) !
- Dipsacus silvestris f. fol. inciso-serratis.** Höxter (B.) !
- Scabiosa Columbaria f. subacaulis.** Höxter (B.) !
- Succisa pratensis f. fol. incis. Höxter (B.) !**
- Bellis perennis f. caulescens** mit stengelartigen aufrechten Ausläufern, die auf langen Stielen Köpfe tragen. Höxter (B.) !
- Erigeron acer f. scrotinus** Whe. an 8cm hoch, Äste einköpfig, fast gleichhochrispig. Höxter (B.) !
- E. acer f. podolicus** (Bess.) Randblüten, reichlich doppelt so lang, als das Anthodium. Höxter (B.) !
- Achillea nobilis.** Holzminden. 1 Exempl. an der Chaussee nach Höxter hosp. (Wesemann).
- Anthemis arvensis f. glabrata.** Höxter (B.) !
- Chrysanthemum Leucanthemum f. hirtum.** Höxter (B.) !
- Chr. Leucanthemum f. grandiflorum** radio anthodium triplo superante Höxter (B.) !
- Senecio crucifolius var. tenuifolius** (Jcq.) Höxter, am Bollerbach (B.) !
- S. Fuchsii.** (Die breitblättrige Form). Sendenhorst bei Schlotte, besonders bei der Zeche Diana (H.) !
- Cirsium arvense × palustre.** Höxter, an der Chaussee nach Lüttmarsen kurz vor der Jetzer Mühle. Bes. untere Blätter oft weit herablaufend, Köpfe kleiner als bei *arvensis*, Hüllblätter im obern Teil braunrot (B.) !
- C. oleraceum × acaule f. majus β capitulis carneis.** Von der gewöhnlichen Bastard-Form weit verschieden, doch wird es schwerlich ein anderer Bastard sein können, obwohl *C. acaule* in der Nähe nicht wächst. Höxter, auf der Schlofsbreite unter den Klippen (B.) !
- C. arvense f. crispatum.** Höxter (B.) !
- Carduus nutans f. albiflorus.** Höxter (B.) !
- C. crispus f. albiflorus.** Höxter (B.) !
- Centaurea Jacea f. anthodio nigro.** Höxter (B.) !
- C. Jacea f. radio maximo.** Höxter (B.) !
- C. Jacea var. nigrescens** (W.) Die Achenen haben einen ausgebildeten Haarkelch! Raine des Ziegenbergs über einem Luzernfelde (vermutlich eingeschleppt, sowie die im Felde selbst wachsende *C. nigra var. pallens* (B.) !
- C. Scabiosa var. scrotina** caule monocephalo, fol. radical. parce incis, caulinis lanceolatis integerrimis. Herbstform. Höxter (B.).
- C. Scabiosa.** Form mit hellrotem Strahl, dunkelroter Scheibe. Wie vor. (B.) !
- C. Cyanus f. pallide rosea.** Höxter (B.) !
- C. Cyanus f. violacea** (in vivo). (B.) !
- C. montana.** Leuchte bei Scherfede (B.) !
- C. diffusa** Lam. Horst a. Ruhr eingeschl. (Nd.) ! Schon früher von Schemmann ges.
- Lapsana communis.** Monstrum mit gestielten grünenden Blüten. Peckelsheim (B.) !
- Cichorium Intubus f. integrifolia.** Höxter (B.) !
- Leontodon hastilis f. glabrata.** Fufs der Leuchte bei Scherfede (B.) !

- Pieris hieraciodes.** Form mit grossem hellgelben Strahl. Höxter (B.) !
- Crepis foetida.** Lügde, am Weg nach d. Schildberg (B.), *f. integrifolia* Höxter (B.) !
- Crepis ?** Eine mir unbekannte *Crepis* mit stachliger Behaarung wie *Helminthia*, die Körbchen an *lappacea* erinnernd, aber gröfser, ganze Pflanze viel gröfser, kräftiger und breitblättriger als *lappacea*, wurde bei Horst a. d. Ruhr (eingeschleppt) von Nd. gef. Vielleicht *C. Sprengeriana*?
- Hieracium praecaltum var. Bauhini** (Bess.). Hattingen, an einem Bahneinschnitt eingebürgert (Nd.). Ich zweifle, ob die westfäl. Form — um Höxter sehr häufig — das östliche *H. Bauhini* sei. Der Blütenstand ist nur selten ebensträufsig, die Hülle schwärzlich grün, die Ausläufer sind kurz, einfach und schief aufwärts strebend. Es sieht mehr wie ein stolonentrages *H. obscurum* aus.
- *) H. pratense** Tsch. (Im Repert. 81 als *H. praecaltum var. hirsutum*). Astenberg auf Wiesen am Weg nach der Kapelle zahlreich. (Durch v. Uechtritz bestimmt; der einzige für Westfalen bekannte Standort.) Die Form weicht von der typischen ab durch licht bläulich angehauchte (nicht grasgrüne) Blätter, sowie dadurch, dafs zur Blütezeit entweder (meist) gar keine oder nur sehr kurze Ausläufer sich finden.
- H. floribundum.** Köterberg b. Höxter vor Jahren 1 Ex. gef. Ich hatte die Pflanze bereits Jüngst unter diesem Namen angegeben, derselbe hat sie indes in seine Flora nicht aufgenommen, vermutlich, weil er an der Richtigkeit der Bestimmung zweifelte. v. Uechtritz hat jetzt meine Vermutung bestätigt, bemerkt aber zugleich, dafs die Pflanze stark nach *H. succisum* hin abweiche. Leider werde ich den Gipfel des Köterbergs wohl nie wieder besteigen können.
- H. murorum.** Die früher als *H. praecox* Sch. am Holzberg bei Stadtoldendorf angegebene kleine Form mit blattlosem Stengel, 2—3 kleinen Köpfen ist nicht *praecox*.
- H. Schmidtii.** Sehr häufig am Feldstein der Bruchhäuser Steine in 2 Formen, von denen die eine stark drüsig ist (früher dem Prov.-Herbar. ohne Namen eingesandt!) (B.).
- H. vulgatum var. grandidentatum** v. Uechtr. Im Walde gleich hinter dem Donoper Teich b. Detmold (B.). Eine annähernde Form häufig im Fichtenwäldchen bei Lippspringe (B.).
- H. vulgatum var. latifolium** W. & Grab. (= *sciaphilum* v. Uechtr., wahrscheinlich = *Lachenalii* Gmel.). An schattigen Orten unter den vordern Klippen des Ziegenbergs bei Höxter. Annähernd auch am Weinberg (= *silvaticum* Syst. fl. ex parte).
- H. vulgatum angustifolium** Tsch. Höxter (B.).
- H. vulgatum var. fastigiatum** (Fr.) *forma typica*. Schlofsbreite über den Klippen rechts vom Ilshengrund. Eine Form mit fast drüsenlosem Blütenstand (etwa *pseudo-ramosum* Schm.) am Abhang des Felsenkellers bei Höxter (B.) !
- H. laevigatum f. rigidum** (Fr.). Anthodio subsquarroso Höxter mehrfach (B.).

*) Bestimmung der folg. Hieracien verdanke ich Herrn v. Uechtritz.

- Hieracium boreale** *f. anthodio subsquarroso*. Höxter, an der Eisenbahn bei der Schloßbreite (B.) !
- Jasione montana** *var. simplex*. S. oben Mitteilungen aus dem Prov.-Herbarium !
- Phyteuma spicatum** *f. corolla externa et stigmatibus coerulescentibus*. Burgsteinfurt, im Bagno in der Nähe der Badeanstalt (N.) !
- Ph. spicatum** *coeruleum*. Burgsteinfurt, hfg. im Bagno (N.) Ob = *Ph. nigrum* Schm. ?
- Specularia speculum**. Burgsteinfurt, Felder kurz vor der Ölmühle in Menge, Äcker am linken Aaufer bei Temmingsmühle (N.).
- Erica vulgaris** *f. albiflora*. Höxter (B.) !
- Monotropa Hypopitys** *f. glabra*. Burgsteinfurt im Vorsundern (N.) !
- Pirola rotundifolia**. Burgsteinfurt, im Vorsundern, Buchenberg vereinzelt (N.).
- P. secunda**. Höxter, am Weinberg selten (B.) !
- Menianthes trifoliata**. Burgsteinfurt, Gräben vor der Badeanstalt, Wiese hinter Nünningsmühle (N.).
- Vinca minor**. Burgsteinfurt, am Teich bei der Temmingsmühle (N.).
- Gentiana ciliata**. Ein 11blüt. Ex. Höxter (B.) !
- Erythraea pulchella**. Burgsteinfurt, Heiden rechts an d. Chaussee nach Rheine (N.) !
- Cuscuta europaea** *f. Solani*. Auf *Solanum tuberosum*. Höxter (B.) !
- Echinosperrum deflexum**. Garten bei Seelbach verw., ist zu streichen und statt dessen zu lesen **Cynoglossum coelestinum** Lindl.
- Pulmonaria obscura** Dum. Warburg, am Berge, Wilda gegenüber (B.) ! Hierhin gehört fast Alles, was ich aus Westfalen sah, wenn die gefleckten oder ungeflechten Blätter den wesentlichen Unterschied ausmachen sollen. Mit gefleckten Blättern fand ich *Pulmonaria officinalis* bisher nur bei Höxter. Außerdem siehe oben Mitteilungen aus dem Prov.-Herbarium !
- Lithospermum officinale**. Zwei Exemplare im Gebüsch am Wege von der nach Rheine führenden Chaussee nach der Ziegelei bei Burgsteinfurt. (Nicht mehr das. an Hecken vor dem Rotthor.) (N.).
- Solanum nigrum** *f. coroll. extus coerulescentibus*. Höxter. (B.) !
- Lathraea squamaria**. Höxter vom Reuscheberg her nach Bödexen kurz vor Bödexen in der Nähe einer Mühle. (Wesemann.)
- Verbascum Thapsus**. Drensteinfurt in der Gegend der Station Mersch.
- V. Thapsus** *var. collinum* (Schr.) siehe oben Mitteilungen aus dem Prov.-Herbar.
- Melampyrum arvense**. Äcker vor den Vorsundern bei Burgsteinfurt häufig. (N.)
Auch im grasigen Gebüsch am Fusse der Leuchte bei Scherfede. (B.) !
- Alectorolophus angustifolius** Heynh. Ziegenberg bei Höxter. (B.) !
- Antirrhinum Orontium**. Burgsteinfurt, Äcker links vom Buchenberg. (N.)
- Veronica Chamaedrys** *f. albiflora*. Höxter (B.) !
- V. arvensis** *f. polyantha* (Th.). (B.) !
- V. hederifolia** *f. haggago* (Op.). Höxter (B.) !
- V. hederifolia** *f. hirsuta*. Höxter (B.) !
- Teucrium Scordium**. Sendenhorst nach Steinfurt hin in Gräben in der Gegend von Schlotte. (DC.)
- Salvia silvestris**. Horst a. Ruhr eingeschl. (Nd.) !
- S. verticillata**. Wie vor. (Nd.) !
- S. pratensis** *f. parviflora*. Die weibliche Pflanze ! (B.)

- Glechoma hederacea f. fol. inciso-serratis.** Höxter. (B.)!
- G. hederacea f. pubescens.** (Kelchzähne verlängert.) Höxter (B.)!
- G. hederacea f. stricta,** caule e basi decumbente strictim erecto Höxter (B.)!
- Galeopsis versicolor.** Burgsteinfurt im Vorsundern (N.).
- G. ochroleuca var. purpurea.** Dahlhausen a. d. Ruhr (Nd.)!
- Stachys palustris f. parviflora.** Höxter (B.)!
- Prunella grandiflora.** Warburg häufig (B.).
- P. vulgaris f. rubiflora.** Höxter (B.)!
- Lysimachia nemorum.** Burgsteinfurt Buchenberg, Gebüsch vor Nünningmühle, Bagno (N.)!
- Anagallis tenella.** Von Colon Tepe in Bockraden b. Ibbenbüren auf seinem Lande gef.!
- Plantago Cynops.** Horst a. d. Ruhr (Nd.)!
- Polygonum Persicaria f. albiflora u. carniflora.** Höxter (B.)!
- Rumex Acetosa f. pubescens.** Höxter (B.)!
- Euphorbia Peplus f. purpurascens.** Höxter (B.)!
- Mercurialis perennis var. ovata** (Hpp. Hansch). Warburg am Berge Wilda gegenüber (B.)! Es finden sich Übergänge mit kurz gestielten Blättern.
- Asarum europaeum.** Wie *Lathraea* „in der halben Höhe des Reuschebergs nicht weit von einer zu Bödexen gehörenden Mühle“ (W.).
- Salix viminalis-Caprea,** Höxter an der Schelpe (B.)!
- S. aurita f. androgyna.** Lippspringe im Fichtenwäldchen nicht selten (B.)!
- S. viminalis f. androgyna.** Höxter (B.)!
- Alnus incana.** Unter der typischen Form mit kleinen gelblich grünen auf der Unterseite kaum weißlichen Blättern am Stockweiher bei Seelbach. (D.).
Noch näher zu untersuchen.
- Potamogeton polygonifolia.** Seelbach auf der Freiheit in Bächen (D.)!
- Butomus umbellatus.** Burgsteinfurt im Bagno am Teiche der Ziegelei von Drunkemöller sparsam (N.).
- Cephalanthera grandiflora.** Seitengraben der Chaussee von Burgsteinfurt nach Borghorst kurz vor dem Scheibenstande und im Wäldchen links am Wege von Burgsteinfurt nach Hollig (in dem „Kastr“ (N.).
- Epipactis latifolia.** Burgsteinfurt im Buchenberg, Bagno, Wäldchen vor der Ölmühle (N.).
- E. palustris.** Burgsteinfurt, Wiese links an der Chaussee nach Laer (N.).
- Neottia Nidus avis.** Burgsteinfurt, Bagno am Turnplatz (N.). Eine Form mit zweispaltigen Lappen der Unterlippe Weinberg bei Höxter (B.).
- Cypripedium Calceolus.** Burgsteinfurt am Buchenberg, selten (N.).
- Ornithogalum umbellatum.** Burgsteinfurt von Rolincks Brauerei nach der Ölmühle häufig an mit Gestrüpp bewachsenen Rainen, die nach dem Vorsundern führen (N.).
- Fritillaria Meleagris.** Wiesen zu beiden Seiten der Aa hinter Nünning Mühle in Menge, sparsamer auf dem rechten Aafer hinter der Badeanstalt (N.)!
- Allium ursinum.** Seitengraben der Chaussee nach Borghorst, bei der Ölmühle (N.).
- Juncus articulatus.** Form mit kleinern bleichen Blüten, schmälern kürzeren dichter stehenden Früchten. Lippesche Teiche bei Lippspringe (D.).

- Cyperus fuscus.** Albersloh unweit des Dorfes in einer Niederung sehr zahlreich und üppig (H.)!
- Scirpus fluitans.** Dasselbst Bauerschaft Rummeler in einem Graben an der Engelfstraße (H.).
- Carex axillaris.** Dasselbst Bauerschaft Berl bei Schulze Berl am Waldrande. Dafs der westfäl. *C. apillaris* durchweg = *C. remota* × *vulpina* ist, ist nicht mehr zweifelhaft.
- Anthoxanthum Pueli.** Auf einem Acker am Buchholz bei Holzwickede durchaus typisch (D.). Vermutlich hier sowol wie bei Hamm eingeschleppt.
- Sesleria coerulea f. viridis.** Höxter (B.)!
- Alopecurus agrestis.** Lippspringe bei Schlangen auf Äckern nach Vildrom hin (B.)! Im östlichen Westfalen eine seltene Pflanze.
- Koeleria cristata.** Sehr grofse Form. Äste der Rispe kurzgrauhaarig, Scheiden bis auf die unterste fast glatt. Leuchte bei Scherfede (B.)!
- Agrostis Spica venti** spiculis rubris et variegatis. Höxter (B.)!
- Festuca Myurus** (vera!). Höxter überm Weserufer hinter Meinbrexen (H.)!
- Bromus racemosus** var. spiculis pubescentibus. Warburg im Graben am Wege nach dem Bahnhofe (B.)!
- Brachypodium pinnatum.** Walstedde am Kuriker Berg (H.).
- Lolium multiflorum** var. muticum. Höxter (B.)!
- L. multiflorum** var. ramosum (spic. ramosa). (Zuweilen auch mit ästigem Stengel!) (Ähre auch gabelförmig geteilt) Höxter (B.)!
- L. multiflorum** var. brachystachyum v. Uechtr. Höxter (B.)!
- L. multiflorum** var. complanatum. Ährchen platt, etwa 8bl., Deckbl. (meist) gröfser oder gleichgrofs wie die Ähre, Höxter (B.)!
- L. perenne ramosum.** Höxter (B.)!
- L. perenne spiculis partim binis.** Höxter (B.)!
- Hordeum pratense.** Driburg an der Chaussee nach Brakel. (B.)!
- Lycopodium clavatum.** Burgsteinfurt bei Hünningens (N.).
- Osmunda regalis.** Albersloh bei Schulze Zuralst im Walde (H.)!
- Blechnum Spicant.** Das. nach Sendenhorst hin am sogenannten Kirchspielshagen unweit Schlautmänn in Menge (H.).
- Scolopendrium officinarum.** Burgsteinfurt in Brunnen (N.)!
- Aspidium Thelypteris.** Fiedern breit, unterste teilweis eingeschnitt-gesägt. Fufs der Leuchte bei Scherfede (B.)!
- A. Oreopteris.** Form mit breiten starkgezähnten Fiederchen, Höxter im Solling (B.)!
- Athyrium filix femina** var. complicata. Fiederchen abwärts gegeneinander geklappt, so dafs die gegenüberstehenden sich gegenseitig mit der inneren Fläche decken. Zart und klein. Solling bei Höxter nicht selten (B.)!
- Asplenium Trichomanes.** Albersloh unweit des Dorfs an der Wallhecke am Wege nach Münster (H.).

Nachtrag.

- Menta pubescens.** Höxter (B.)!
- M. pubescens** var. (?) Stengel und Blattunterseite lang und dicht rauhaarig, Blätter herzeiförmig, gerunzelt, tiefgezähnt, mit gegen den Blattrand geneigten

Zähnen, Ähren oft lang (wie bei *silvestris*), aber auch sehr kurz, untere Wirtel meist entfernt, Bracteen lanzettlich-pfriemlich. Sonst wie *pubescens*, auch die Krohnenröhre fast ganz glatt. Höxter, am Bollerbach (B.)! Früher schon als *M. pubescens* var. *dentata* angegeben.

Seltenere Laubmoose,

von Apotheker Wesemann in Witten im Ruhrthal gefunden.

- Dieranoweisia Bruntoni** Schimp. Nicht selten.
Dieranella squarrosa Sch. Steril.
Dieranum longifolium Ehrh., *montanum* Hdr., *flagellare* Hedr.
Campylopus turfaceus Br. Sch. var. *Mülleri* Sch.
C. flexuosus Br.
Leucobryum glaucum e. fr.
Fissidens pusillus. In verschiedenen Bächen an Steinen.
F. decipiens De. Not. Im Volmethal.
Leptotrichum tortile Hpe.
L. tortile var. **pusillum** B. S. Bei Witten.
L. pallidum Hpe. Im Ardey häufig.
L. homomallum Schp. Ebenso.
Pottia Heimii Fürnr. Bei Königsborn.
Grimmia Hartmani. Bei Witten.
Tetraphis pellucida. Häufig.
Schistostega osmundacea Web. et M. Blankenstein überm Ruhrufer.
Discelium nudum Brid. An mehreren Stellen über dem Ruhrufer, besonders bei Blankenstein, von den Herren Wesemann und Schemmann, teilweise in großer Menge zusammen, gefunden. Eine der interessantesten Entdeckungen der letztern Zeit für die Provinz!
Funaria calcarea Whlb. Volmarstein, nur wenig.
Webera carnea Schimp. Bei Annen.
Diphyseium foliosum. Z. B. im Ardey.
Buxbaumia aphylla. Nicht selten.
Brachythecium plumosum B. S. Im Mühlenthal etc.
Eurhynchium myosuroides. Steril.
Plagiothecium latebricola B. S. Ardey und Mühlenthal steril.
P. silesiacum B. S. Vielfach.
P. Schimperii. Ebenso, steril.
Amblystegium subtile B. S. Steril.
A. Juratzkanum Schp. Königsborn an einem Bretterzaun.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht des Westfälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft und Kunst](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [11_1882](#)

Autor(en)/Author(s): Beckhaus Conrad Friedrich Ludwig

Artikel/Article: [Repertorium über die phytologische Erforschung der Provinz im Jahre 1882. 79-87](#)