

- Chenopodium murale* L. Hattingen auf Schutt.  
*Rumex Hydrolapathum* Huds. nicht *Rumex maximus*. Bei Dahlhausen.  
*Fagopyrum tataricum* Grtn. Hattingen unter Sommergetreide.  
*Typha latifolia* L. Hattingen bei Dahlhausen in einem Teiche neben der Fabrik  
 von Dr. Otto.  
*Carex canescens* L. Hattingen auf einer sunpfigen Wiese nach Dahlhausen.  
*Panicum Crus galli* L. Stiepel bei Hattingen auf Feldern; auf Schutt.  
*Setaria italica* P. B. Hattingen auf Schutt.  
*Alopecurus pratensis* L. Hattingen auf feuchten Wiesen.  
*A. agrestis* L. Hattingen auf Schutt in vielen Exemplaren.  
*Apera Spica venti* P. B. Hattingen auf Feldern, häufig.  
*Holeus mollis* L. Hattingen an Hecken; nicht selten.  
*Arrhenatherum elatius* P. und Koch. Hattingen; häufig an Eisenbahndämmen.  
*Avena strigosa* Schreb. Hattingen unter Hafer.  
*A. flavescens* L. Hattingen an Grasplätzen.  
*Eragrostis minor* Host. Hattingen auf Schutt; vier Exemplare. Neu für Westfalen.  
*Glyceria spectabilis* M. u. K. Hattingen; häufig am Ruhrufer.  
*Molinia coerulea* Mneh. Hattingen; häufig in Bergwäldern.  
*Festuca gigantea* Vill. Hattingen; häufig in schattigen Wäldern.  
*F. elatior* L. Hattingen; Wiesen ziemlich häufig.  
*Bromus secalinus* L. Hattingen, Bahnhof.  
*B. secalinus* L. *var. grossus* Koch. Hattingen, Bahnhof.  
*B. racemosus* L. Hattingen; Wiese auf dem Bahnhof.  
*B. arvensis* L. Hattingen.  
*B. tectarum* L. Hattingen, Bahnhof.  
*Lolium multiflorum* Poir. Hattingen; Platz vor dem Bahnhof.  
*Lycopodium clavatum* L. Hattingen; trockene Bergwälder; selten.  
*Aspidium lobatum* Sw. Hattingen; Hohlweg im Thale unterhalb des Isenberges  
 in vielen Exemplaren.  
*Cystopteris fragilis* Bernh. Hattingen und Dahlhausen, feuchte Mauern.

## Mitteilungen aus dem Provinzial-Herbarium

von

Beckhaus, Superintendent.

Fortsetzung.

### Onagraceae.

*Epilobium angustifolium* L.

*E. hirsutum* L.

*E. parviflorum* Retz.

*E. montanum* L.

forma *verticillatum* Koch. Höxter (B.).

forma *fol. omn. petiolatis*. Höxter (B.).

- Epilobium collinum** Gmel. Höxter am Abhänge der Chaussee nach Rottminde (B.).  
Zwischen Elleringhausen und Olsberg (B.).
- E. lanceolatum** Seb. u. Maur. Höxter auf dem rechten Weserufer an Abhängen, Wegen häufig (B.).  
**forma pusilla.** Das.
- E. roseum** Retz.
- E. tetragonum** L.  
**forma angustifolia.** Höxter (B.).
- E. obscurum** Rchb. (*virgatum* Fo.) Reelkirchen (Echterling).
- E. palustre** L.  
**var. lineare** Krause. Hilstrup bei Münster (Ws.).
- E. parvifloro-hirsutum.** Höxter (B.).
- E. parvifloro-montanum.** Höxter (B.).
- E. tetragono-parviflorum.** Höxter (B.), Driburg (B.).
- E. tetragono-montanum.** Höxter (B.).
- E. tetragono-collinum.** Höxter (B.).
- E. tetragono-roseum.** Höxter (B.).
- E. parvifloro-roseum.** Höxter (B.).
- E. parvifloro-palustre.** Nieheim (B.).
- Oenothera biennis** L.
- Isnardia palustris** L. Dorsten (Schildgen).  
**β. rivularis.** Dülmer Heide (Ws., Cossac.), Rheine (Fledd.).
- Circaea lutetiana** L.  
**var. cordifolia** G. Mey. Höxter (B.).
- C. intermedia** Ehrh. Iburg (Ws.).  
**β. major.** Beverungen (B.).
- C. alpina** L. Zwischen Detmold und Lemgo (Ws.).

### Halorrhagidaceae.

- Myriophyllum verticillatum** L.  
**var. pectinatum** DC. Lotte (Fl.).  
**var. minus** Ws. (Deckblattfiedern doppelt länger als bei voriger.)  
Münster in der Aa (Ws.).
- M. spicatum** L.
- M. alterniflorum** DC. Nienberge bei der früheren Wachsbleiche (Ws.). Coerheide (Bachm.), Handorf (Wienk.), Münster, Teich der Liebesinsel vor der Coerheide an der Westf. Bahn (Reiss.).

### Hippuridaceae.

- Hippuris vulgaris** L. Liesborn gemein (Holtm.), Rheine (Fledd.), Wüste bei Osna-brück (Fl.).

### Callitrichaceae.

- Callitriche stagnalis** Scop.  
**var. caespitosa** Schultz. Freudenberg (Dr. Utsch).

- Callitriche stagnalis** Scop. var. **fol. apice bifidis**. Tümpel in der Mauritzheide am Wege nach Handorf (Ws.).
- C. platycarpa** Ktz. Münster (Ws.), ebendasselbst, Gräben rechts von dem Jägerhäuschen (Bachmann).
- C. verna** L.
- C. hamulata** Ktz. Münster, Tümpel der Mauritzheide.

### Ceratophyllaceae.

**Ceratophyllum demersum** L.

### Lythraceae.

**Lythrum Salicaria** L.

var. **triphillum** Wirtg. Freudenberg (Utsch).

**L. Hyssopifolia** L. Graben vor dem Jägerhäuschen bei Münster (Bachm.), Wolbeck auf dem Kolonat Sommer (Wienk.), Vreden (W.), Alverskirchen (Brefeld).

**Peplis Portula** L.

### Cucurbitaceae.

**Bryonia dioica** L.

forma **tenuifolia**. Handorf (Wienk.).

### Portulacaceae.

**Portulaca oleracea** L. Höxter verw. (B.).

**Montia minor** Gmel.

**M. rivularis** Gmel.

### Paronychiaceae.

**Corrigiola littoralis** L. Ruhrufer bei Schwerte (Ws.), Tecklenburg im Ladberger Felde (Ws. j.), Recklinghausen (Wirtz), Brochterbeck (Fl.).

**Herniaria glabra** L.

**Illecebrum verticillatum** L.

**Scleranthus annuus** L.

**S. perennis** L.

var. **intermedius** Kit. (als annuo-perennis). Lippspringe (B.).

### Crassulaceae.

**Tillaea mucosa** L. Bossendorf bei Haltern (Wirtz), Recklinghausen bei Hämmerchen (Strotkamp).

**Bulliardia aquatica** DC. Lotte (Fl.).

**Sedum maximum** Sut. Höxter (B.).

**S. purpurascens** Koch.

forma **oppositifolia**. Höxter (B.).

**S. reflexum** L. Tecklenburg (W.), Lehgerich (Ws. j.), Osnabrück auf den Wällen (Ws. j.).

β. **rupestre** L. Höxter bei Fürstenberg (B.).

**S. acre** L.

*Sedum boloniense* Lois.

*S. album* L. Lotte (Fl.), Münster, Mauer bei der Ludgeri-Pastorat (Ws., Lahm); Osnabrück (Fl., Ws. j.).

*S. villosum* L. Lippe bei Burbach (B.).

*Sempervivum tectorum* L.

### Grossulariaceae.

*Ribes Uva crispa* L.

*R. Grossularia* L.

*R. rubra* L. Waldränder bei Hiltrup (Bachm.), Münster jenseits der Wolbecker Wersebrücke (Ws.).

*R. ciliata* W. R. Höxter verw. (B.).

*R. nigra* L. Werse jenseits der Wolbecker Brücke (Ws.), Rheine (Fl.).

*R. alpina* L. Münster in Hecken (Ws.), Mühlenthal bei Alne (Lahm).

### Saxifragaceae.

*Saxifraga tridactylites* L. Albersloh (Holtn.); Münster, Sandäcker bei Handorf, Rheine (Ws.); Osnabrück beim Heger Thor auf der Mauer (Ws. j.).

*S. granulata* L. Höxter bei Amelunxen (B.), Haltern (Wss.), in der Nähe der Landungsbrücke bei Wesel (Ws. j.).

*Chrysosplenium alternifolium* L.

*Ch. oppositifolium* L. Hattingen (Dr. Weiss), Münster, Werseufer oberhalb der Pleister Mühle (Ws.), Handorf (Wienk.).

*forma elata* Ws. Hiltrup, Quellen des Teiches der Bornemannschen Mühle (Ws.).

### Umbelliferae.

*Hydrocotyle vulgaris* L.

*var. Schkuhriana* Rehb. Wesel am schwarzen Wasser (Ws. j.).

*Bupleurum rotundifolium* L. Albersloh (Holtn.), Peckelsheim (B.).

*B. protractum* Lk. Hospitierend auf Gemüesefeld im Brückfeld bei Höxter (B.).

*B. longifolium* L. Mühlenberg bei Beverungen (B.), Warburg hinter Wormeln (B.).

*Eryngium campestre* L. Unterer Lippelauf von Hamm bis zum Rhein (Wirtz, Ws. j.).

*Cicuta virosa* L. Am großen Bassin im botan. Garten zu Münster (Ws.), Rietberg a. d. Ems (Holtn.), Rheine (Fl.).

*Apium graveolens* L. Werl (Fl.), Salzkotten (Westh.), Sassendorf (B.).

*Petroselinum sativum* Hoffm.

*Helosciadium repens* Koch. Kleine Tümpel in der Heide hinter Burmann bei Hiltrup (Ws.), im Westerfelde bei Lotte (Fl.), Liesborn beim Dorf im Kamp bei Flütter (Holtn.).

*H. inundatum* Koch. Albersloh bei Kötter Breul an der Thiergartenheide (Holtn.), Rheine (Fl.), Lotte (Fl.), Sprockhof bei Delbrück (Lahm).

*forma terrestre.* Heide hinter Bauer Overmann vor Angelmodde bei Münster (Ws. j.).

*Falcaria Rivini* Host. Albersloh in der Gegend von Kolon Ahrenhorst (Htm.).

*Aegopodium Podagraria* L.

*Carum Carvi* L.

*C. Bulboeāstanum* Koch. Nienberge (Ws. j., Lahm), Warburg (B.).

*Pimpinella magna* L.

forma *laciniatā*. Höxter (B.).

*P. saxifraga* L.

forma *floris rubris*.

forma *dissecta*.

*Sium latifolium* L.

*Berula angustifolia* Koch.

*Oenanthe fistulosa* L.

*O. peucedanifolia* Poll. Höxter auf Wiesen im Brückfeld (B.).

*O. Phellandrium* L.

*Aethusa Cynapium* L.

var. *tenuissima* (= *elata* Wirtgen). Münster.

var. *segetalis* Boenn.

*Libanotis montana* All. Ziegenberg bei Höxter (B.).

*Silau pratensis* Bess. Münster bei Rumphorst (W.).

*Levisticum officinale* Koch. Bauerngärten bei Freudenberg (Utsch).

*Selinum Carvifolia* L. Asheberg bei Lüdinghausen (Ws. j.), Münster, Mauritzheide (Ws. j.), Drensteinfurt, links vom Wege nach Stapelskotten (Fledd.).

*Angelica silvestris* L.

var. *montana* Schleicher. Höxter am Steinkrug (B.).

*Imperatoria Ostruthium* L. Feuchte Wiesen beim Dorfe Seelbach bei Siegen. (Dem. u. Ros.).

*Thysselinum palustre* Hoffm. Fürstenteiche bei Telgte (Ws.), Münster, Loddenheide (Bachm.), Albersloh bei Schulze Zuralst am Wege nach Sendenhorst (Holtn.).

*Anethum graveolens* L.

*Pastinaca sativa* L. Rheine häufig (Fl., Bachm.), Stadtlohn (Ws.), Form mit gescheckten Blättern.

*Heracleum Sphondylium* L.

var. *dasy carpum* Boenn. Höxter (B.).

var. *elegans* Jacqu. Höxter (B.).

*Siler trilobum* L. Höxter, Ziegenberg (B.).

*Daucus Carota* L.

forma *umbellula media atropurpurea*. Höxter (Lahm).

*Caucalis daucoides* L. Rinkerode, Bahnhof (Ws.), Weg nach Ringer (Bachm.).

*Turgenia latifolia* Hoffm. Warburg (B.), Warendorf (Treu).

*Tordylium Anthriscus* L.

*T. infesta* Koch. Warburg in der Stadt am Ikenberg (B.), Haar bei Hamborn (Dr. Müller).

*Seandix Pectus Veneris* L.

*Anthriscus silvestris* L.

var. *fruct. seabridis*. Höxter (B.).

*A. Cerefolium* L.

*Chaerophyllum temulum* L.

- Ch. bulbosum** L. Münster, Hecke bei der Enkingmühle (Ws.), ebendasselbst in der Mecklenbecker Stiege (Ws. j.).
- Ch. hirsutum** L. Siegen (Dr. Schenck).
- Myrrhis odorata** Scopoli. Freudenberg in Baumgärten (Utsch), Tecklenburg (Ws., Borgstette).
- Conium maculatum** L.
- Coriandrum sativum** L. Gebaut bei Lotte (Fl.).

### Araliaceae.

- Hedera Helix** L.

### Cornaceae.

- Cornus sanguinea** L.
- C. stolonifera** Mich. Verwildert Münster im Schiefspark, auf der Loddenheide (Ws. j.).

### Loranthaceae.

- Viscum album** L.

### Caprifoliaceae.

- Sambucus nigra** L.
- S. racemosa** L. Kalkfels im Haxter Grunde zwischen Kirchborchern und Hamborn (Dr. Müller), Schellhorn (Ws.).
- S. Ebulus** L. Benninghausen am Feldweg nach Böikum (Holtm.), Brochterbeck bei Kolon Wesselmanns, Haup (Fl.), Neuenbeken (B.), Recklinghausen an der neuen Chaussee nach Horneburg nahe bei Schulte Hubbert (Holtm.), zwischen Horst und Gladbeck (Lahm).
- Viburnum Lantana** L. Höxter Ziegenberg, zerstreut (B.).
- V. Opulus** L.
- Lonicera Periclymenum** L.
- forma quercifolia.** Schlucht jenseits der Werse bei Handorf (Ws.), Höxter (B.).
- forma monstrosa.** Mit vergrüntem Blüten; Wallhecke hinterm zoologischen Garten (Ws.).
- L. Xylosteum** L. Münster in Hecken (Ws.).

### Rubiaceae.

- Sherardia arvensis** L.
- Asperula odorata** L.
- A. cynanchica** L. Warburg (B.).
- Galium Cruciata** Scop. Westerfeld bei Wattenscheid (Nahrw.), Fuß des Sonnensteins bei Herdecke (Mz.), Schwerte in der Nähe der Ruhr (Ws.), bei Arnsberg (Fledd.), Wesel am Clever Thor (Ws. j.).
- NB. Bei allen sind die Blütenstiele rauhaarig.
- G. tricornis** With. Warendorf (Ws. j.), Ruhrufer bei Kettwig (Mz.), Bidenberg, Weinberg bei Höxter (B.), Warburg (B.).
- G. Aparine** L.

**Galium infestum** W. K. Ziegenberg bei Höxter (B.).

**G. uliginosum** L.

**G. palustre** L.

β. *elongatum* Prsl.

**G. boreale** L.

α. *genuinum* G. G. (0,15m). Lippspringe zwischen Lippe u. Strote (B.).

β. *elatum* G. G. Bielefeld bei Kolon Mergelkuhl über der Lutter (B.).

**G. verum** L.

**G. Mollugo** L.

forma *velutinum* Auersw.

β. *erectum* Guss. Höxter.

**G. silvaticum** L.

β. *pubescens*. Höxter (B.).

**G. saxatile** L.

**G. silvestre** Poll. Büren (Lahm).

forma *montanum* Vill. Holzberg bei Stadtdoldendorf (B.). Übergang zu *montanum*. Beverungen (B.).

forma *Lapeyrousianum* Jord. Höxter (B.).

forma *capillaceum* Beckh. Blätter zu sechs lang und schmal lineal, aber nach unten verschmälert, mit fast haarförmiger langer Spitze, Blütenstiele ca. 3cm lang, wiederholt 2—3 teilig, Blütenstielchen vielmal (bis achtmal) länger als die Frucht. Ganz glatt. Galgstieg bei Höxter im Gebüsch (B.).

**G. vero-erectum**. Höxter (B.).

**G. elato-verum** G. G. Greven, Weg vor der Emsbrücke (W.), Freudenberg (Utsch).

**G. erecto-verum**. Höxter B.

Anmerkung. Bekanntlich sind alle diese Bastarde höchst zweifelhaft.

## Valerianaceae.

**Valeriana officinalis** L.

var. *angustifolia* Whlb. Ohne Standort (Fledd.).

var. *exaltata* Mik. Höxter, Weserflütten (B.).

var. *sambucifolia* Mik.

Übergang von *sambucifolia* zu *exaltata* Weserufer bei Höxter (B.).

**V. dioica** L.

**Valerianella olitoria** Mnh.

β. *major*. Blätter gezähnt. Höxter (B.).

**V. carinata** Loisl. Freudenberg am Schieferacker (Utsch), Höxter (B.), Liesborn in Gärten als Unkraut (Fledd.), Osnabrück (Fledd.).

**V. Auricula** DC. Albersloh (Holtm.), Höxter (B.), Nienberge (Ws. j.).

forma *corona foliaceä*. Höxter (B.).

**V. dentata** Poll.

var. *dasycarpa*. Albersloh (Holtm.).

var. *hastata*. Höxter (B.). *fol. hastato-dentatis*.

**Dipsaceae.**

**Dipsacus Fullonum** L. Kultiviert (Fledd.).

**D. silvester** L.

**D. pilosus** L. Münster bei Rumphorst (Ws.), Höxter (B.), Albersloh auf dem Hofe des Grofse Ahrenhorst (Holzm.), Mecklenbecker Stiege (Westh.), Münster beim Coesfelder Kreuz (Westh.), Schollbruch an der Chaussee bei Kolon Keller (Fledd.), Rottum bei Camen, auch im Hönnetal (Dem. u. Rosend.).

**Scabiosa arvensis** L.

**forma leucantha.** Köterberg (B.).

**forma subintegrifolia.** Blätter gezähnt, die obersten etwas eingeschnitten. Hiltrup (Ws.).

**S. Columbaria** L.

**var. pubescens.** Höxter (B.).

**Succisa pratensis** Mneh.

Zu den Mitteilungen aus dem Provinzialherbar pro 1879 ist zu Fam. **Rosaceae**, Gattung **Rubus** nachzutragen resp. zu verbessern:

**Ser. IV. Villicaules.**

**R. bifrons** Vest. Schwelm rechts der Chaussee auf dem Brunnen gleich hinter dem Friedrichsbad am Waldrande (wohl der nördlichste bekannte Standort in Deutschland). Neu für Westfalen (B.).

**R. macrophyllus** W. et N. Schwelm auf dem Brunnen im Park (B.). Der Standort „unterhalb Niederndorf“ ist zu streichen (Utsch).

**R. silvaticus** W. et N. Zu streichen die Standorte: Freudenberg bei Siegen, am Kuhlenberge im Gebüsch und in Hecken bei Rottenberg (Utsch).

**Ser. VII. Adenophori.**

**R. chlorothyrsus** Focke. Hinzuzufügen: und im Gebüsch und an Hecken bei Rottenberg (Utsch).

**Ser. VIII. Vestiti.**

**R. obscurus** Kaltenb. Hinzuzufügen: Freudenberg unterhalb Niederndorf (Utsch).

**R. Menkei** W. et N.

**var. scändens** Bekh. Eine hochkletternde Form. In Hecken am Wege von Boffzen nach Rottminde bei Höxter (B.).

**Ser. XI. Glandulosi.**

**R. rivularis** J. P. Müller. Hinzuzufügen: Schwelm, im Park des Friedrichsbades sehr häufig (B.).



## Notizen aus dem Echterlingschen Herbar.

### Onagraceae.

*Epilobium virgatum* Fr. (= *obscurum* Schreb.). Herrnrtrup in Töllen Garten, in Mengersen Holzung, Reelkirchen am Kirchhofgarten.

*Isnardia palustris*. Gegend von Münster (v. Bönningh.).

*Circaea intermedia* forma *grandifolia*. In Arensmeiers Holz bei Reelkirchen.

forma *parvifolia*. (Blätter nicht größer als bei *alpina*.) Reelkirchen.

*C. alpina*. Reelkirchen z. B. im Meierholz.

### Halorrhagidaceae.

*Myriophyllum verticillatum pectinatum* forma *majus*. (Deckblatt größer, fast blattartig.) Herford (Weihe).

### Scleranthaceae.

*Scleranthus annuus*. Eine zweijährige Form mit breitem Hautrand (wohl = *perenni-annuus*). Augustdorf.

*S. perennis* var. *intermedius* Kitb. Augustdorf.

var. *fallax* Boenn. Augustdorf in der Flut.

### Saxifragaceae.

*Saxifraga decipiens* Ehrh. Lasphe (Dr. Weihe).

### Umbelliferae.

*Torilis nodosa* Gärtn. Auf einem Esparsettenfelde des Kolon Arensmeier zu Herrnrtrup eingeschleppt.

### Caprifoliaceae.

*Sambucus Ebulus*. Niederteralle am Mühlendam. Retzen am Schulgarten.

### Rubiaceae.

*Galium verum*. Abart nebst weißlich gelben Blüten. Im Bruch bei Pollmann.

*G. infestum* W. u. K.

α. *frust. hispidis*. Unter dem Sommerkorn bei Lopshorn.

β. *leiospermum* Wallr. Reelkirchen am Garten vor Herzogs Hause (wohl eingeschleppt).

### Dipsaceae.

*Dipsacus pilosus*. Blomberg bei der Lohgerberei bis acht Fufs hoch.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1880

Band/Volume: [9\\_1880](#)

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

Artikel/Article: [Mitteilungen aus dem Provinzial-Herbarium. Fortsetzung. 104-112](#)