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



# I. Klasse. **Dicotylen.**

## I. Familie. RANUNCULACEEN Juss.

### 1. Clematis L.

1. **Cl. Vitalba** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau, Meinsen.

2. **Cl. recta** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Die Standorte Petersdorf und Crimderode sind zu streichen.

### 2. Thalictrum Tourn.

4. **Th. flavum** L.

*Rgbz. Ha.* 8. Bauernbruch bei Eschenhausen.

*Rgbz. Hi.* Durch den ganzen Bezirk verbreitet.

*Rgbz. L.* 2. Zwischen Bockhorst und Schölisch; 6. Dingen, Schottwarden, Wremen, Misselwarden, Dorum, Cappel; 8. Am Osterholzer Kanal.

*Rgbz. O.* 8. Bohmte, Lintorf.

### 3. Hepatica Dill.

1. **H. nobilis** Schreb.

*Rgbz. L.* 2. Im Deepen-Rehm bei Ahrensmoor.

### 5. Anemone Tourn.

3. **A. ranunculoides** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. O.* 8. Im Gehölz zwischen Rabber und Wittlage. Der Bastard: Anemone nemorosa × ranunculoides.

*Rgbz. Hi.* 8. Im Crimderoder Holze.

### 6. Adonis Dill.

2. **A. aestivalis** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Unterhalb der Westeregge bei Hülsede.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal; 15. Am Luttmersberg bei Northeim, Levershausen.

3. **A. flammeus** Jasq.

*Rgbz. Hi.* 11. Bei Esebeck am Rande des Holzes nach Holtensen zu; 15. Am Suttmerberg bei Northeim.

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



## 7. Myosurus Dill.

1. **M. minimus** L.

*Rgbz. S.* 6. Wremen, Misselwarden, Dorum, Cappel.

## 8. Batrachium Dumort.

1. **B. hederaceum** Dumort.

*Rgbz. L.* 1. Warmbüchener Moor.

4. **B. Baudotii** van den Bossche.

*Rgbz. S.* 4. In den Marschen.

6. **B. divaricatum** Wimmer.

*Rgbz. Ha.* 2. Vor Limmer.

*Rgbz. Hi.* 1. Teich bei Gr.-Ilsede; 8. Kalte Wiede bei Sachswerfen.

7. **B. fluitans** Wimm.

*Rgbz. Ha.* 3. In der Aue bei Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 2. In der Innerste bei Hasede.

*Rgbz. L.* 5. In der Bohme bei Dorfmark.

## 9. Ranunculus Hall.

3. **R. Lingua** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Chaussee zwischen Stöcken und Behrenbostel; 5. Am Steinhuder Meer; 11. Am Dümmer See.

*Rgbz. Hi.* 4. An der Astbost bei Elze.

*Rgbz. L.* 5. Im Moore bei Westenholz.

*Rgbz. A.* Im Meedengebiete weit verbreitet.

5. **R. acer** L. Form. micrantha.

*Rgbz. Hi.* 8. An der Chaussee nach Petersdorf.

Form. minor.

*Rgbz. Hi.* 8. An Bergabhängen bei Stempeda.

6. **R. lanuginosus** L.

*Rgbz. Ha.* 4. An der Lauensteiner Burg.

8. **R. nemorosus** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

10. **R. bulbosus** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

11. **R. sardóus** Crntz.

*Rgbz. Ha.* 5. Wegränder am Vorwerke bei Steinhude.

*Rgbz. L.* 2. Lagholz bei Fallersleben.

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


12. **R. arvensis** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Blumenhagen.
*Rgbz. L.* 2. Lagholz bei Fallersleben.
*Rgbz. S.* 2. Bei der Ziegelei Horst.

### 16. Delphinium Tourn.

1. **D. consolida** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Blumenhagen.
*Rgbz. S.* 8. Bei der Mühle auf dem Heidkamp bei Osterholz eingeschleppt.

### 17. Aconitum Tourn.

3. **A. variegatum** L.
*Rgbz. Hi.* 8. Ilfelder Thal.
4. **A. Lycoctonum** L.
*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Alter Stolberg.
Die Varietät: A. vulparia Rchb.
*Rgbz. Hi.* 8. Alter Stolberg.

### 18. Actaea L.

1. **A. spicata** L.
*Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Berg.
*Rgbz. L.* 2. Lagholz und Hohnstedter Holz bei Fallersleben.

## III. Familie. NYMPHAEACEEN DC.

### 21. Nymphaea L.

1. **N. alba** L.
*Rgbz. Ha.* 11. Dümmer See.
*Rgbz. L.* 6. Soltau.

### 22. Nuphar Sm.

1. **N. luteum** Sm.
*Rgbz. Hi.* 3. In der Nette bei Sillium.

## IV. Familie. PAPAVERACEEN DC.

### 23. Papaver Tourn.

1. **P. Argemone** L.
Die Varietät: P. glabrum Koch.
*Rgbz. Hi.* 8. Rüdigsdorf.

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



2. **P. Rhoeas** L.
*Rgbz. A.* Nur eingeschleppt.

V. Familie. FUMARIACEEN DC.

## 26. Corydalis DC.

1. **C. cava** Schwgg. u. K.
*Rgbz. O.* 8. Lintorf unter Hecken am Fusse des Berges.
*Rgbz. A.* 5. Bei Neufirrel verschwunden.

3. **C. intermedia** P. M. E.
*Rgbz. Ha.* 2. Im Hemminger Holze.
*Rgbz. Hi.* 15. Am Eingange des Rothethals bei Nörten.

4. **C. lutea** DC.
*Rgbz. Ha.* 3. An einer Mauer der Oberförsterei in Lauenau.

5. **C. claviculata** DC.
*Rgbz. S.* 6. Am Rande eines Gehölzes bei Holssel.

## 27. Fumaria Tourn.

1a. **F. Schleicheri Soy.** Willm.
Auf Äckern und Schutt.
*Rgbz. Hi.* 8. Im Geröll des Schuppenturms.

VI. Familie. CRUCIFEREN Juss.

## 28. Nasturtium R. Br.

2. **N. amphibium** R. Br.
*Rgbz A.* 2. Borkum; 3. Spiekeroog.

## 29. Barbaraea R. Br.

1. **B. vulgaris** R. Br.
*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.
Die Varietät: B. arcuata Rchb.
*Rgbz. Ha.* 3. Am Felsenkeller bei Lauenau.
**B. pseudostricta.**
*Rgbz. Hi.* 8. Kalte Wiede bei Crimderode.

2. **B. stricta** Andrz.
*Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Lauenau und dem Deister.
*Rgbz. S.* 6. Misselwarden, Dornm, Padingbüttel, Cappel, Spieka.

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



## 30. Turritis Dill.

1. **T. glabra** L.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Selter über Freden.

*Rgbz. O.* 7. Schledehausen; 8. Bei Bohmte an der Bahn.

## 31. Arabis L.

1. **A. pauciflora** Grcke.

*Rgbz. Hi.* 7. Der Standort am Mühlenberge bei Niedersachswerfen ist zu streichen.

6. **A. Halleri** L.

Die Varietät: A. stolonifera DC.

*Rgbz. Hi.* 8. Im dichten Gebüsch am Fusse des Kohnsteins bei Niedersachswerfen.

## 32. Cardamine L.

3. **C. silvatica** Lk.

*Rgbz. Hi.* 7. St. Andreasberg.

*Rgbz. A.* 4. Bei Aurich.

Die Varietät: C. interrupta Cz.

*Rgbz. S.* 4. Nordahner Gehölz; 6. Bederkesa, Holzurburger Gehölz; 8. Hasbütteler Holz.

6. **C. amara** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Zwischen der Seelhorst und Bemerode.

*Rgbz. O.* 8. Bei Barkhausen in der Nähe der Mühle.

## 35. Sisymbrium L.

3. **S. Loeselii** L.

*Rgbz. S.* 6. Seit 1893 an der Mühle bei Sievern; 8. Seit 1893 an der Mühle auf dem Heidkamp bei Osterholz.

4. **S. Irio** L.

*Rgbz. S.* 8. Seit 1893 bei der Mühle auf dem Heidkamp bei Osterholz.

6. **S. Sinapistrum** Crntz.

*Rgbz. Ha* 1. Schuttstellen auf den Lister Wiesen, an der Schwesternhausstrasse.

*Rgbz. S.* 8. Bei der Mühle auf dem Heidkamp bei Osterholz.

7. **S. Sophia** L.

*Rgbz. S.* 6. In Mulsum an der Landstrasse.

*Rgbz. O.* 8. Bei Bohmte an der Bahn.

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



## 37. Alliaria Adans.

1. **A. officinalis** Andrzj.

*Rgbz. O.* 8. Bei Rabber an der Hunte.

## 38. Erysimum L.

4. **E. odoratum** Ehrh.

*Rgbz. Hi.* 8. Giebichenhausen, Urbach.

7. **E. orientale** R. Br.

*Rgbz. Hi.* 5. Levershausen.

*Rgbz. S* 4. Am Bahnhofe bei Neuhaus eingeschleppt.

## 39. Brassica L.

4. **B. nigra** Koch.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 8. Im Bette der Zorge.

5. **B. lanceolata** Lange.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt.

## 40a. Eruca.

1. **E. sativa** Lmk.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Steigerthal eingeschleppt 1897.

## 41. Diplotaxis DC.

1. **D. tenuifolia** DC.

*Rgbz. Ha.* 1. An einem Feldwege der Gr. Bult eingeschleppt 1899.

## 42. Alyssum Tourn.

2. **A. calycinum** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

*Rgbz. S.* 8. Bei der Mühle in Myhle.

## 43. Berteroa DC.

1. **B. incana** DC.

*Rgbz. Ha.* 11. Am Bahnhof bei Diepholz.

*Rgbz. Hi.* 1. Bei der Peiner Windmühle; 2. Zwischen Himmelsthür und Sorsum.

*Rgbz. S.* 2. Auf dem Exerzierplatz in Stade; 6. An der Mühle bei Sievern und Midlum; 8. Am Eisenbahndamm in Oldenbüttel, bei der Mühle auf dem Heidkamp in Osterholz.

*Rgbz. O.* 8. Bei Bohmte am Bahnhof.

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



## 46. Erophila DC.

1. **E. verna** E. Mey.

Die Varietät:

E. stenocarpa Jord.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle, Harzriege bei Petersdorf.

E. praecox DC.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle.

## 53. Biscutella L.

1. **B. laevigata** L.

Die Varietät: B. saxatilis DC.

*Rgbz. Hi.* 8 An der Ostseite des Kohnsteins bei Niedersachswerfen.

## 54. Lepidium L.

1. **L. Draba** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

4. **L. perfoliatum** L.

*Rgbz. S.* 8. Bei der Mühle in Myhle eingeschleppt.

5. **L. ruderale** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Beim Schwesternhause.

*Rgbz. S.* 8. Bei der Mühle auf dem Heidkamp bei Osterholz.

6. **L. apetalum** Willd.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt, 1897.

## 56. Capsella Vent.

1. **C. Bursa pastoris** Mnch.

Die Varietät: C. integrifolia Koch.

*Rgbz. Hi.* 8. Ilfelder Thal.

## 57. Coronopus Hall.

1. **C. Ruellii** All.

*Rgbz. Ha.* 1. In der Sandkuhle bei Laatzen.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle.

*Rgbz. S.* 3. Am Deiche bei Bützfleth, Gehrdener Siedwand; 4. Bei der Oberndörfer Fähre, Bentwisch; 6. Im Lande Wursten fraglich.

## 60. Bunias L.

1. **B. orientalis** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Schwesternhausstrasse seit 1897.

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



*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

*Rgbz. L.* 1. Zwischen Lage und Warmbüchen an der Chaussee 1898.

### 61. Cakile Tourn.

1. **C. maritima** Scop.

*Rgbz. S.* 6. Am Aussendeiche bei Misselwarden.

## VII. Familie. CISTACEEN Dunal.

### 66. Helianthemum Tourn.

2. **H. Chamaecistus** Mill.

*Rgbz. Hi.* 7. St. Andreasberg; 15. Am Wieter bei Northeim.

## VIII. Familie. VIOLACEEN DC.

### 67. Viola Tourn.

1. **V. palustris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. An der Aue bei Lauenau.

*Rgbz. O.* 8. Büscherheide am Wege zum Nonnenstein.

6. **V. arenaria** DC.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Rüdigsdorf.

## IX. Familie. RESEDACEEN DC.

### 68. Reseda L.

1. **R. lutea** L.

*Rgbz. S.* 2. Bei der Kamper Mühle und der Ziegelei Horst bei Stade; 4. Am Bahnhof bei Neuhaus. Eingeschleppt.

2. **R. luteola** L.

*Rgbz. H.* 4. Auf der Kendelke bei Mehle.

*Rgbz. O.* 8. Bei Barkhausen.

## X. Familie. DROSERACEEN DC.

### 69. Drosera L.

1. **D. rotundifolia** L.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförde.

*Rgbz. Hi.* 1. In der Sandkuhle neben der alten Vöhrumer Landstrasse.

2. **D. anglica** Huds.

*Rgbz. S.* 3. Ritschermoor, Asselermoor, im Wilden Moor hinter dem Gr. Villah; 8. Zwischen Freissenbüttel und Hülseberg, Oldenbüttel.

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



*Rgbz. A.* 3. Zwischen Hopels und Neudorf, in Torfsümpfen bei Strudden.

3. **D. intermedia** Hayne.

*Rgbz. Hi.* 1. In der Sandkuhle neben der alten Vöhrumer Landstrasse.

*Rgbz. A.* 1. Auf Norderney.

Der Bastard: D. rotundifolia × anglica.

*Rgbz. S.* 8. In einem kleinen Moore bei Oldenbüttel.

## XI. Familie. POLYGALACEEN Juss.

### 70. Polygala L.

4. **P. serpyllacea** Weihe.

*Rgbz. Hi.* 2. Am oberen Giesener Teiche.

## XII. Familie. SILENACEEN DC.

### 73. Dianthus L.

2. **D. Armeria** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 8. Wiegersdorf.

3. **D. Carthusianorum** L.

*Rgbz. Hi.* 7. Niedersachswerfen.

4. **D. deltoides** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Felsenkeller bei Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Ottersberg und Lilienthal.

### 74. Saponaria L.

1. **S. officinalis** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Mauer des Bemeroder Kirchhofes eingeschleppt; 11. Brokum.

*Rgbz. S.* 4. Hackemühlen, Wohlenbeck, Kadenberge.

### 75. Vaccaria Med.

1. **V. parviflora** Mnch.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Hohenzollernstrasse am Rande der Eilenriede, auf Schuttstellen in den Wiesen hinter der List, an der Schulenburger Chaussee; 2. An der Körting'schen Fabrik. Eingeschleppt.

*Rgbz. Hi.* 11. Angerstein.

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



### 77. Silene L.

2. **S. vulgaris** Grke.

*Rgbz. Ha.* 3. Bei Pohle und Rhaden.

*Rgbz. S.* 2. Am Bahndamm bei Haddorf; 8. Am Elm bei Hülseberg.

*Rgbz. A.* 4. An den Böschungen des Ems-Jade-Kanals bei Aurich eingeschleppt.

4. **S. dichotoma** Ehrh.

*Rgbz. Hi.* 2. Kl. Giessen; 8. Neustadt, Rüdigsdorf.

*Rgbz. S.* 4. Geversdorf.

5. **S. nutans** L.

Die Varietät: S. glabra Schkuhr.

*Rgbz. Hi.* 8. Alter Stolberg.

### 80. Melandryum Röhling.

Der Bastard: M. rubrum × album.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz Hi.* 8. Am Zorgeufer bei Crimderode.

## XIII. Familie. ALSINACEEN DC.

### 82. Sagina L.

2. **S. apetala** Arduino.

*Rgbz. Ha.* 4. In und um Hameln, Koenigsförde.

*Rgbz. Hi.* 8. Triften bei der Kuckucksmühle.

5. **S. nodosa** Fenzl.

*Rgbz. L.* 3. Im Moore hinter Lindwedel.

### 83. Spergula L.

2. **S. Morisonii** Boreau.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Freissenbüttel und Hülseberg, Schmidts Kiefern bei Garlstedt.

### 84. Spergularia Presl.

1. **S. segetalis** Fenzl.

*Rgbz. Ha.* 3. Unterhalb des Sauparks gegenüber der Sedemünder Papiermühle.

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



## 88. Arenaria L.

1. **A. serpyllifolia** L.

*Rgbz. A.* Auf dem Festlande Ostfrieslands selten.

Die Varietät: A. viscida Lois.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

## 90. Stellaria L.

1. **S. nemorum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Waltersbach bei Lauenau.

*Rgbz. O.* 8. Bei Wittlage im Rott an der Hunte.

2. **S. media** Cyr.

Die Varietät: S. neglecta Weihe.

*Rgbz Hi.* 2. Am Rande des Giesener Holzes beim oberen Teiche.

2a. **S. pallida** Crep.

Auf Gartenland und Grasplätzen.

*Rgbz. Ha.* 1. Unter Bäumen im Parke von Herrenhausen.

## 91. Moenchia Ehrh.

1. **M. erecta** Fl. Wett.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühler Pfarrhof, Petersdorf, Leimbach.

## 93. Cerastium L.

1. **C. glomeratum** Thuill.

*Rgbz. Ha.* 1. Hinter der Seelhorst; 3. Meinsen.

3. **C. semidecandrum** L.

Die Varietät: C. glutinosum Fr.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Schurzfell.

6. **C. arvense** L.

*Rgbz. A.* Auf dem Festlande Ostfrieslands selten. 1. Auf Norderney eingeschleppt; 3. Aurich; 4. Leer, Filsum.

# XVI. Familie. MALVACEEN R. Br.

## 94. Malva L.

1. **M. Alcea** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Nienstedt, Meinsen; 4. Polle.

*Rgbz. Hi.* 8. Windlücke.

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



2. **M. moschata** L.

*Rgbz. Ha* 4. Am Eisenbahndamm bei Coppenbrügge.

*Rgbz. Hi.* 13. Adelebsen.

*Rgbz. S.* 4. Zwischen Neuhaus und Kadenberge am Kanal;

6. Bei Padingbüttel verwildert.

6. **M. rotundifolia** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Auf Schuttstellen im westlichen Teil der Lister Wiesen eingeschleppt.

*Rgbz. Hi.* 8. Am Zorgeufer bei Crimderode.

## 96. Lavatera L.

1. **L. thuringiaca** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz ist zu streichen, nächstes Vorkommen bei Windehausen.

## XVII. Familie. HYPERICACEEN DC.

## 99. Hypericum L.

1. **H. perforatum** L.

Die Varietät: H. microphyllum.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

2. **H. quadrangulum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Unter dem Süntel; 11. Diepholz, Lemförde.

*Rgbz. Hi.* 7. Andreasberg; 8. Poppenberg.

*Rgbz. S.* 4. Hackemühlen, Lamstedt, auf dem Dobrock, an der Chaussee Kadenberge-Neuhaus.

*Rgbz. O.* 8. Essen.

*Rgbz. A.* Für Ostfriesland noch nicht nachgewiesen.

3. **H. tetrapterum** Fr.

*Rgbz. Hi.* 8. Hesselisch.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

4. **H. humifusum** L.

*Rgbz. S.* 6. Zwischen Elmlohe und Bederkesa; 8. Freissenbüttel.

6. **H. montanum** L.

*Rgbz. S.* 4. Rahden.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

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



## XXI. Familie. LINACEEN DC.

### 104. Linum L.

1a. **L. austriacum** L.

Unbebaute Orte. Eingeschleppt.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Osterberg bei Langenholzen, 1899.

## XXII. Familie. GERANIACEEN DC.

### 106. Geranium L.

2. **G. phaeum** L.

*Rgbz. S.* 5. Bei Otterndorf.

3. **G. pratense** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Kalte Wiedenfer.

*Rgbz. A.* 4. Judenkirchhof bei Aurich, eingeschleppt.

5. **G. palustre** L.

*Rgbz. O.* 8. Zwischen Rabber und Wittlage.

8. **G. dissectum** L.

*Rgbz. S.* 6. Zwischen Misselwarden und Engbüttel an der Landstrasse.

9. **G. columbinum** L.

*Rgbz. H.* 3. Felsenkeller bei Lauenau.

## XXIII. Familie. BALSAMINACEEN A. Rich.

### 108. Impatiens L.

1. **I. Noli tangere** L.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Berg.

2. **I. parviflora** DC.

*Rgbz. Ha.* 1. In der Eilenriede verwildert.

## XXIV. Familie. OXALIDACEEN DC.

### 109. Oxalis L.

3. **O. corniculata** L.

*Rgbz. S.* 4. Am Dobrock beim Forsthause verwildert.

## XXVII. Familie. RHAMNACEEN R. Br.

### 113. Rhamnus Tourn.

1. **R. cathartica** L.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Ottersberg und Lilienthal; 9. Blumenthal.

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



*Rgbz. O.* 8. Bei Lintorf auf dem Esel, im Garten des Apothekers Alpers in Lintorf.

## XXIX. Familie. PAPILIONACEEN L.

### 116. Ulex L.

1. **U. europaeus** L.

*Rgbz. Ha.* 3. An dem Fahrwege von Köllnischfeld nach dem Georgsplatze.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Hasserode angepflanzt.

*Rgbz. L.* 5. Dorfmark bei Soltau.

*Rgbz. A.* 1. In den Dünen bei der Gasanstalt auf Norderney.

### 118. Genista L.

3. **G. germanica** L.

*Rgbz. L.* 1. Bei der Kronsberger Mühle. (Früher schon von Ehrhardt dort beobachtet.)

*Rgbz. S.* 4. Auf der Haide beim Basbecker Bahnhof, am Dobrock.

Die Varietät: G. inermis.

*Rgbz. Hi.* 11. Auf Waldblössen bei Göttingen.

### 122. Anthyllis L.

1. **A. Vulneraria** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Langenfeldt und Rhaden.

*Rgbz. Hi.* 15. Luttershausen.

*Rgbz. L.* 7. Holdenstedt.

*Rgbz. S.* 6. Im Lande Wursten manchmal auf Kleefeldern eingeschleppt.

*Rgbz. O.* 8. Bei Lintorf unter Klee.

*Rgbz. A.* 4. Auf dem Kanaldamm bei Aurich.

### 123. Medicago L.

1. **M. sativa** L.

*Rgbz. S.* 2. Am Bahndamm in der Nähe von Seemanns Gasthaus bei Stade; 4. Neuhaus; 8. Oldenbüttel.

2. **M. falcata** L.

*Rgbz. S.* 8. Bei der Osterholzer und Myhler Mühle. Eingeschleppt.

*Rgbz. A.* 4. Am Ems-Jade-Kanal eingeschleppt.

4. **M. minima** Bartalini.

Die Varietät: M. mollissima Spr.

*Rgbz. Hi.* 8. An Abhängen bei Crimderode.

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


5. **M. hispida** Gärtn.

*Rgbz. Ha.* 1. Auf Schuttstellen in der Masch.

Der Bastard: M. sativa × falcata.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

## 124. Melilotus Tourn.

3. **M. altissimus** Thuill.

*Rgbz. Hi.* 8. An offenen Waldstellen des Alten Stolbergs.

*Rgbz. S.* 2. Ziegelei Horst und Kipps Kalkofen bei Stade;

7. Am Schiffdorfer See.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

4. **M. officinalis** Desr.

*Rgbz. S.* 8. Am Wege nach Hambergen.

*Rgbz. O.* 8. Buscherheide.

*Rgbz. A.* Hier und da eingeschleppt.

5. **M. albus** Desr.

*Rgbz. Ha.* 3. Feggendorf; 11. Diepholz.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## 125. Trifolium Tourn.

2. **T. alpestre** L. Form. coeruleum.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz (im frischen Zustande rein blau).

6. **T. striatum** L.

*Rgbz. Ha.* 1. In der Sandkuhle bei Laatzen (schon früher von Ehrhardt dort beobachtet).

*Rgbz. Hi.* 8. Triften bei der Kuckucksmühle.

Die Varietät:

T. procumbens Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Im kurzen Rasen der Triften bei der Kuckucksmühle.

T. parviflorum Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Tannenbergthal bei Stolberg.

T. montanum Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

T. spadiceum Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Tannenbergthal bei Stolberg.

T. prostratum Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Auf Kiesboden bei Schurzfell.

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



7. **T. medium** L.

*Rgbz. S.* 4. Rahden; 6. Knüppelholz bei Drangstedt.

15. **T. agrarium** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Gehölz bei Nienfeld.

*Rgbz. S.* 8. Auf einem Acker in der Nähe des Elm bei Hülseberg eingeschleppt.

*Rgbz. O.* 9. Bei Buer.

*Rgbz. A.* 4. Am Ems-Jade-Kanal eingeschleppt.

## 126. Lotus Tourn.

1. **L. coniculatus** L. var. tenuifolius Reichl.

*Rgbz. S.* 6. Im Lande Wursten an Wegen häufig.

2. **L. uliginosus** Schk.

*Rgbz. A.* 1. Norderney, Juist.

## 127. Tetragonolobus Scop.

1. **T. siliquosus** Roth.

*Rgbz. Hi.* 8. Windlücke.

## 127 a. Galega L.

1. **G. officinalis** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt 1897.

## 130. Astragalus Tourn.

1. **A. glycyphyllos** L.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Berg.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle; 8. Harzungen, Alter Stolberg.

## 131. Coronilla L.

2. **C. varia** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt 1897.

## 135. Vicia L.

7. **V. angustifolia** All. Form. amphicarpa Aschers.

*Rgbz. Ha.* 1. In der Sandkuhle bei Laatzen; 10. An der Bassumer Chaussee bei der Ziegelei.

8. **V. lathyroides** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

## 136. Ervum Tourn.

2. **E. silvaticum** Peterm.

*Rgbz. Hi.* 3. Hainberg bei Sillium; 8. Steigerthal.

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


5. **E. tetraspermum** L.

*Rybz. S.* 4. Neuhaus, Lamstedt; 6. Misselwarden.

*Rybz. A.* Auf den Äckern der Marsch zerstreut.

### 139. Lathyrus Tourn.

3. **L. tuberosus** L.

*Rybz. Ha.* 3. Zwischen Lauenau und Pohle.

4. **L. pratensis** L.

Die Varietät: L. sepium Scopoli.

*Rybz. Hi.* 14. Bei Einbeck.

7. **L. silvester** L.

*Rybz. S.* 2. Am Bahndamm zwischen Stade und dem Schwarzen Berge; 9. Am Weserufer bei Rönnebeck.

Die Form L. latifolius.

*Rybz. Hi.* 8. Petersdorf.

10. **L. paluster** L.

*Rybz. S.* 8. Oldenbüttel.

11. **L. vernus** Bernh.

*Rybz. Hi.* 15. Am Wieter bei Northeim.

13. **L. montanus** Bernh.

*Rybz. Hi.* 1. Am Landwehrgraben bei Peine; 8. Alter Stolberg.

## XXX. Familie. DRUPACEEN DC.

### 141. Prunus L.

4. **P. avium** L.

*Rybz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Hesseleisch.

*Rybz. O.* 8. Lintorf.

## XXXI. Familie. ROSACEEN Juss.

### 142. Rosa Tourn.

7. **R. tomentosa** Sm.

*Rybz. Hi.* 8. Falkenstein bei Niedersachswerfen.

*Rybz. S.* 8. In einer Hecke im Hoppenkamp bei Scharmbeck; 9. Bockhorn.

Die Varietät: R. venusta Scheutz.

*Rybz. Hi.* 8. Alter Stolberg.

*Rybz. S.* 6. Drangstedt; 12. Scheessel, Hassendorf.

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



Die Varietät: R. scabriuscula Sm.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

Die Varietät: R. cinerascens Dumort.

Ang. Geb.: Rehseberg bei Walkenried.

Die Varietät: R. subglobosa Sm.

*Rgbz. H.* 8. Windehäuser Holz.

9. **R. canina** L.

Die Varität: R. sepium Koch. Form. pubescens.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Petersdorfer Schluchten.

Die Varietät: R. lutetiana Léman.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthaler Höhen.

*Rgbz. S.* In der Oberwesermarsch.

Die Varietät: R. dumalis Bechstein.

*Rgbz. Hi.* 8. An der Stolberger Chaussee.

*Rgbz. S.* In der Oberwesermarsch.

Die Varietät: R. biserrata Mérat.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

Die Varietät: R. urbica Léman.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz; 15. Northeim.

*Rgbz. S.* In der Oberwesermarsch.

Die Varietät: R. glaucifolia Op.

*Rgbz. Hi.* 8. An der Stolberger Chaussee bei Petersdorf.

Die Varietät: R. eriostyla Rap.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühler Schluchten.

10. **R. glauca** Vill. Form. adenosepala.

*Rgbz. S.* 5. In der Gegend von Westerwisch; 6. Zwischen Bederkesa und Fickmühlen.

Die Varietät: R. subcanina Christ.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle.

Die Varietät: R. complicata Christ.

*Rgbz. Hi.* 8. Schlucht über Steigerthal.

11. **R. dumetorum** Thuill.

*Rgbz. Ha.* 6. Um Nienburg.

*Rgbz. Hi.* 15. Northeim am Wieter.

*Rgbz. S.* In der Oberwesermarsch.

Die Varietät: R. obtusifolia Desv.

*Rgbz. Hi.* 8. Harzungen, Rüdigsdorf, Steigerthal.

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



Die Varietät: R. rameali s Pug.

*Rgbz. Hi.* 8. Rüdigsdorf.

Die Varietät: R. Thuillieri Christ.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Steigerthal.

Die Varietät: R. trichoneura Rip.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

12. **R. coriifolia** Fr. Form. Cimbrica Friderichsen.

*Rgbz. S.* 6. In Gebüschen zwischen Lehe und Langen.

Die Varietät: R. frutetorum Aut.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle, Crimderode, Windehäuser Holz, zwischen dem Wehrhäuschen und Schurzfell auf Kies, bei Petersdorf an der Chaussee beim Harzrigi.

Die Varietät: R. subcollina Christ.

*Rgbz. Hi.* 8. Wiegersdorf, Rüdigsdorf.

Die Varietät: R. biserrata Christ.

*Rgbz. Hi.* 8. Rüdigsdorf.

14. **R. rubiginosa** L.

*Rgbz. A.* 1. Norderney östlich von der Meierei.

Die Varietät: R. comosa Rip.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle, Steigerthal, Crimderode, Harzungen; 15. Northeim.

Die Varietät: R. denudata Gren.

*Rgbz. Hi.* 8. Hesseley bei Steigerthal.

Die Varietät: R. umbellata Leers.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Kuckucksmühle.

Die Varietät: R. dimorphantus Mts.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle.

15. **R. micrantha** Sm.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle, Rüdigsdorf.

*Rgbz. S.* 11. An dem nach Süden zu abfallenden Steilufer zwischen Baden und Uesen.

16. **R. agrestis** Savi.

Die Varietät: R. pubescens Rapin.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Crimderode, Rüdigsdorf.

Die Varietät: R. arvatica Pug.

*Rgbz. Hi.* 6. Vienenburg; 8. Kuckucksmühle.

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



17. **R. eliptica** Tausch.

Die Varietät: R. calcarea Christ.

*Rybz. Hi.* 8. Steigerthaler Höhen.

Der Bastard: R. canina × gallica (R. alba L.).

Ang. Geb.: Bei Nordhausen verwildert.

## 143. Rubus L.

1. **R. suberectus** Anderson.

*Rybz. Hi.* 7. Grund; 8. Neustadt.

3. **R. plicatus** W. u. N.

*Rybz. Hi.* 8. Alter Stolberg; 9. Ravensberg, Lauterberg.

4. **R. nitidus** W. u. N.

*Rybz. Hi.* 15. Hammerstedter Grund bei Northeim.

5. **R. sulcatus** Vest.

*Rybz. Hi.* 15. Semishai-Laube bei Northeim.

10. **R. affinis** W. u. N.

*Rybz. Ha.* 3. Feggendorf.

ad 11. R. candicans Weihe.

*Rybz. Hi.* 15. Semishai-Laube und im Bürgerholz bei Northeim.

13. **R. villicaulis** Koehler.

*Rybz. Hi.* 15. Hammerstedter Grund und Semishai-Laube bei Northeim.

15. **R. pubescens** W. u. N.

*Rybz. Hi.* 8. Steigerthaler Höhen.

18. **R. silvaticus** W. u. N.

*Rybz. Ha.* 10. Syke.

41. **R. vestitus** W. u. N.

*Rybz. Ha.* 2. Gehrden.

42. **R. Menkii** W. u. N.

*Rybz. Hi.* 8. Alter Stolberg.

45. **R. rudis** W. u. N.

*Rybz. Hi.* 7. Grund; 15. Hammerstedter Grund, Bürgerholz und Brunnen bei Northeim.

47. **R. Radula** Weihe.

*Rybz. Hi.* 15. Semishai-Laube bei Northeim.

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


55. **R. Koehleri** W. u. N.
*Rybz. Ha.* 1. An der Leine.

56. **R. Schleicheri** W. u. N.
*Rybz. Hi.* 7. Herzberg.

59. **R Bellardi** W. u. N.
*Rybz. Hi.* 7. Im Sperrthal bei Andreasberg, Rehberger Graben; 15. Hammerstedter Grund bei Northeim.

ad 60. R. dasyacanthos G. Br.
*Rybz. Hi.* 7. Rehberger Graben.

69. **R. saxatilis** L.
*Rybz. Hi.* 8. Steigerthal, Alter Stolberg.
*Rybz. A.* 5. Oldehafe.

## 144. Geum L.

2. **G. rivale** L.
*Rybz. S.* 8. Stoteler Wald.

## 145. Fragaria L.

2. **F. moschata** Duchesne.
*Rybz. O.* 7. Schledehausen; 8. Schwagstorf.

3. **F. viridis** Duchesne.
*Rybz. Ha.* 4. An den Steinbrüchen über Salzhemmendorf.
*Rybz. Hi.* 2. Am Rande des Giesener Holzes am oberen Teiche; 5. Auf dem Kamme des Selter; 15. Am Wieter bei Northeim.

## 147. Potentilla L.

8. **P. reptans** L.
Fehlt auf dem Festlande Ostfrieslands.

10. **P. silvestris** Neck.
Die Varietät: P. sciaphila Zim.
*Rybz. Hi.* 8. Crimderode.

11. **P. verna** L.
*Rybz. Ha.* 3. Pattensen.

17. **P. sterilis** Gcke.
*Rybz. L.* 11. Tiergartenforst bei Lüneburg.

Der Bastard: P. procumbens × silvestris.
*Rybz. A.* 4. Sandhorst, Ludwigsdorf.

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



### 148. Alchemilla Tourn.

1. **A. vulgaris** L.

*Rgbz. S.* 6. Zwischen Dorum und Padingbüttel, zwischen Altenwalde und Cuxhaven.

### 149. Sanguisorba L.

1. **S. officinalis** L.

*Rgbz. O.* 8. Büscherheide.

2. **S. minor** Scop.

*Rgbz. Ha.* 3. Altenhagen II, Hülsede.

### 150. Agrimonia Tourn.

1. **A. Eupotoria** L.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

*Rgbz. A.* Für Ostfriesland zweifelhaft.

### 151. Spiraea L.

2. **S. ulmifolia** Scop.

*Rgbz. Hi.* 8. In der Schlucht bei der Kuckucksmühle verwildert.

### 155. Pirus Tourn.

1. **P. communis** L.

*Rgbz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld.

2. **P. Malus** L.

*Rgbz. Ha.* 10. Eschenhausen bei der Schule.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

*Rgbz. A.* 1. Norderney ein niedriger Busch; 5. Filsumer Gaste.

4. **P. domestica** Sm.

*Rgbz. Hi.* Windehäuser Holz ist zu streichen.

5. **P. Aria** Ehrh.

*Rgbz. Hi.* Die von Hampe für den Südharz angegebenen Standorte sind nicht zuverlässig.

6. **P. torminalis** Ehrh.

*Rgbz. Hi.* 2. Beaulieus Höhe bei Hildesheim; 3. Rettberg bei Alfeld; 11. Hengstberg bei Waake.

## XXXII. Familie. ONAGRACEEN Juss.

### 156. Epilobium L.

2. **E. hirsutum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

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


*Rgbz. S.* 2. Deinstermühle bei Harsefeld; 4. Chausseegräben bei Itzenbüttel und Neuhaus, Nordahner Gehölz; 6. Wehdener Damm; 7. Wulsdorf.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

11. **E. palustre** L.

Die Varietät: E. lineare Krause.

*Rgbz. L.* 3. Im Moore bei Lindwedel.

Die Bastarde:

E. parviflorum × montanum.

*Rgbz. Ha.* 8. Im Lindschlag bei Bassum.

*Rgbz. Hi.* 8. Ilfelder Thal.

E. obscurum × parviflorum.

*Rgbz. Ha.* 8. Im Lindschlag bei Bassum.

## 157. Oenothera L.

1. **O. biennis** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau; 11. Diepholz.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## 159. Circaea Tourn.

2. **C. intermedia** Ehrh.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Burgholz bei Springe.

3. **C. alpina** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Über dem Jagdschloss im Saupark; 9. Auf der Vor- und Hohen Geest um Vilsen.

*Rgbz. S.* 5. Bei der Wassermühle im Dobrock.

## XXXIII. Familie. HALORRHAGIDACEEN R. Br.

## 161. Myriophyllum Vaill.

3. **M. alterniflorum** DC.

*Rgbz. Ha.* 5. Im Steinhuder Meer.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Ottersberg und Lilienthal.

## XXXV. Familie. LYTHRACEEN Juss.

## 164. Peplis L.

1. **P. Portula** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Am Kuhberg bei Crimderode.

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



XXXVIII. Familie. PORTULACACEEN Juss.

### 171. Montia Mich.

1. **M. minor** Gmel.

*Rybz. L.* 6. Am Ausflusse des Ebsmoors bei Soltau.

2. **M. rivularis** Gmel.

*Rybz. Ha.* 4. Ueber Hämelschenburg; 11. Diepholz.

*Rybz. L.* 1. Warmbüchener Moor; 6. Soltau.

*Rybz. S.* 6. Sievern; 8. Oldenbüttel.

*Rybz. A.* An quelligen Orten der Geest und Vorgeest.

XXXIX. Familie. PARONYCHIACEEN St. Hil.

### 173. Corrigiola L.

1. **C. litoratis** L.

*Rybz. Hi.* 8. Behra hinter Niedersachswerfen, im Zorgekies bei Niedersachswerfen.

*Rybz. A.* 1. Am Süd-Wattstrand von Norderney.

### 174. Herniaria Tourn.

1. **H. glabra** L.

*Rybz. H.* 2. Felder an der Bahnstrecke bei Letter.

*Rybz. S.* 9. In der Gegend am Nordufer der Lesum und Wumme.

2. **H. hirsuta** L.

Auf Sandfeldern, an Ufern.

*Rybz. Ha.* 1. Grabenrand am Wege durch die Lister Wiesen, nördlich der Celler Chaussee.

XLI. Familie. CRASSULACEEN DC.

### 209. Sedum L.

1. **S. maximum** Sut.

*Rybz. Ha.* 11. Lemförder Berg.

2. **S. purpureum** Lk.

*Rybz. Ha.* 5. Am Eisenbahndamm zwischen Dedensen und Luthe, an der Nienburger Chanssee hinter dem Aschenkruge.

*Rybz. Hi.* 15. Luttershausen.

*Rybz. L.* 1. An der Chausseeböschung zwischen Bockmerholz und Wassel.

*Rybz. S.* 4. An der Chaussee zwischen Neuhaus und Kadenberge, Geversdorf.

*Rybz. O.* 8. Heithöfen.

*Rybz. A.* 4. Egels, Walle, Wiesens, Haxtum.

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


6. **S. acre** L.

Die Varietät: S. sexangulare L.

*Rybz. O.* 8. In Lintorf auf Alpers Gartenmauer, in Heithöfen auf der Mauer der Schule.

7. **S. boloniense** Loisl.

*Rybz. Ha.* 3. Grabenrand beim Kirchhofe in Lauenau.

*Rybz. S.* 6. Auf Dächern in Misselwarden; 7. An der Weser bei Geestendorf und Wulsdorf.

## XLII. Familie. GROSSULARIACEEN DC.

### 211. Ribes L.

2. **R. alpinum** L.

*Rybz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Alter Stolberg.

4. **R. rubrum** L.

*Rybz. Hi.* 8. Crimderode.

*Rybz. A.* 4. Egelser Wald.

## XLIII. Familie. SAXIFRAGACEEN Vent.

### 212. Saxifraga L.

3. **S. tridactylites** L.

*Rybz. Hi.* 2. Auf der Kirchhofsmauer in Kl. Giesen; 4. Auf dem Dreitsch bei Mehle.

4. **S. granulata** L.

*Rybz. Hi.* 8. Triften bei Crimderode.

### 214. Parnassia Tourn.

1. **P. palustris** L.

*Rybz. Ha.* 4. Gut Heinsen.

*Rybz. Hi.* 4. Auf dem Dreitsch bei Mehle, Sehlde.

*Rybz. O.* 8. Heithöfen.

## XLIV. Familie. UMBELLIFEREN Juss.

### 220. Apium L.

1. **A. graveolens** L.

*Rybz. S.* 6. Zwischen dem alten und neuen Deich bei Misselwarden.

### 227. Pimpinella L.

1. **P. magna** L.

*Rybz. A.* 1. Auf Juist bei der Giftbude.

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



2. **P. saxifraga** L.

Die Varietät: P. peteriifolia Wallr. Form. minima Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Triften über Steigerthal.

### 229. Sium L.

1. **S. latifolium** L.

*Rgbz. Ha.* 11. Diepholz.

### 230. Bupleurum Tourn.

1. **B. tenuissimum** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Triften auf den Höhen bei der Kuckucksmühle.

*Rgbz. L.* 8. Heuersburg bei Lüchow.

Die Varietät: B. nanum DC.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei der Kuckucksmühle.

4. **B. longifolium** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz ist zu streichen.

### 231. Oenanthe L.

2. **O. Lachenalii** Gmel.

*Rgbz. S.* 6. Neufeld bei Cappel, Wremen, Schmarren, Misselwarden, Padingbüttel-Altendeich.

3. **O. aquatica** Lmk.

*Rgbz. Ha.* 11. Dümmer See.

*Rgbz. Hi.* 8. Am Fusse des Windehäuser Holzes.

### 240. Selinum L.

1. **S. Carvifolia** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Tiefenbacher Mühle.

### 241. Angelica L.

1. **A. silvestris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. An der Aue bei Lauenau, im Deister.

*Rgbz. Hi.* 8. Stempeda.

### 252. Caucalis L.

1. **C. daucoides** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Bei der Wittenburg, auf der Kendelke bei Mehle; 5. Rettberg bei Alfeld.

### 254. Torilis Adans.

3. **T. nodosa** Gärtn.

*Rgbz. S.* 6. Im Lande Wursten. Fraglich.

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



### 255. Scandix L.

1. **S. Pecten Veneris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau; 4. Salzhemmendorf.

*Rgbz. Hi.* 4. Bei der Wittenburg, auf der Kendelke bei Mehle; 5. Am Rande des Sackwaldes.

### 256. Anthriscus Hoffm.

3. **A. vulgaris** Pers.

*Rgbz. S.* 6. Am Deich bei Brinkamahof.

### 257. Chaerophyllum L.

2. **Ch. bulbosum** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Kalte Wiede bei Niedersachswerfen.

*Rgbz. S.* 6. Im Lande Wursten fraglich.

### 259. Conium L.

1. **C. maculatum** L.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförde, Diepholz.

*Rgbz. S.* 3. Zwischen Hörne und Assel; 6. Dingen, Cappel, Schottwarden, Misselwarden, Mulsum, Dorum.

## XLVI. Familie. CORNACEEN DC.

### 262. Cornus Tourn.

3. **C. suecica** L.

*Rgbz. S.* 6. Hymendorf.

## XLVII. Familie. CAPRIFOLIACEEN Juss.

### 263. Adoxa L.

1. **A. Moschatellina** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle; 8. Bei der Sägemühle an der Ruine Hohnstein; 15. Im Suttmerholz bei Northeim.

### 265. Sambucus Tourn.

1. **S. nigra** L.

Die Varietät: S. laciniata Miller.

*Rgbz. A.* Eine Charakterpflanze von Ostfriesland.

2. **S. racemosa** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Im Wietzenholze hinter Buchholz; 4. Kahnstein.

*Rgbz. Hi.* 4. In den Mehler Hölzern; 15. Am Wieter bei Northeim.

*Rgbz. L.* 3. Im Ahltener Wald.

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



## XLVIII. Familie. RUBIACEEN DC.

### 269. Sherardia Dill.

1. **Sh. arvensis** L.

*Rgbz. S.* 4. Westersode, Oberndorf bei der Mühle.

### 270. Asperula L.

1. **A. arvensis** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Auf einem Haferfelde in der Stadt-Masch eingeschleppt.

*Rgbz. Hi.* 13. Adelebsen.

### 271. Galium L.

4. **G. Aparine** L.

Die Varietät: G. Vaillantii DC.

*Rgbz. Hi.* 2. Gehrdener Berg; 8. Felder bei Steigerthal.

Die Varietät: G. spurium L.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

*Rgb. L.* 3. Am Kronsberge.

5. **G. uliginosum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Wehr in der Aue bei Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 8. Im Hesseley bei Steigerthal.

10. **G. verum** L.

*Rgbz. S.* 6. Am Strande zwischen Cuxhaven und Duhnen; 7. Am Deich bei Geestemünde.

11. **G. Mollugo** L.

Die Varietät: G. elatum Thuill.

*Rgbz. H.* 8. Windehäuser Holz.

Der Bastard: G. verum × Mollugo.

*Rgbz. Ha.* 3. Bei Nienfeld.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

14. **G. silvestre** Poll.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Berg.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## XLIX. Familie. VALERIANACEEN DC.

### 272. Valeriana Tourn.

2. **V. sambucifolia** Mik.

*Rgbz. Ha.* 10. Am Klosterbache hinter dem Marktplatze in Bassum.

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


### 273. Valerianella Poll.

1. **V. olitoria** Mnch.

*Rgbz. S.* 4. Brinkamahof; 6. Dingen, Schottwarden, Misselwarden, Wremen, Schmarren.

3. **V. dentata** Poll.

*Rgbz. Hi.* 1. Bei Peine.

## L. Familie. DIPSACACEEN DC.

### 274. Dipsacus Tourn.

1. **D. silvester** Hudson.

*Rgbz. O.* 8. Wittlage.

2. **D. pilosus** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Deister über Springe, vor Hülsede; 4. Polle.

*Rgbz. Hi.* 1. Bolzberg bei Peine; 8. Kalte Wiedeufer am Fusse des Kohnstein, Niedersachswerfen.

### 277. Scabiosa L.

1. **S. Columbaria** L.

*Rgbz. Ha.* 4. Bei Polle.

## LI. Familie. COMPOSITEN Adans.

### 280. Petasites Tourn.

1. **P. officinalis** Mnch.

*Rgbz. Ha.* 2. Velber; 3. An der Aue bei Lauenau; 4. Lauenstein.

*Rgbz. Hi.* 1. Bei dem Kirchhofe des Dorfes Schmedenstedt.

*Rgbz. O.* 8. Wittlage, Lintorf.

### 281. Aster L.

10. **A. abbreviatus** Nees.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei der Kuckucksmühle verwildert.

### 284. Erigeron L.

2. **E. acer** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Hinter Hülsede, auf der Westeregge.

*Rgbz. O.* 8. Hüsede.

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



## 286. Inula L.

5. **I. Conyza** DC.

*Rgbz. Ha.* 3. Oberhalb Hülsede.
*Rgbz. Hi.* 1. In der Steingrube beim Bolzberg; 4. Limberg und auf der Kendelke bei Mehle.

6. **I. Britannica** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Wiesen bei Messenkamp.
*Rgbz. S.* 6. Misselwarden.

## 287. Pulicaria Gärtn.

1. **P. vulgaris** Gärtn.

*Rgbz. Hi.* 8. Am Fusse des Kuhberges.

2. **P. dysenterica** Gärtn.

*Rgbz. Hi.* 4. Mehle; 15. Northeim.
*Rgbz. O.* 8. Lintorf.
*Rgbz. A.* 2. Borkum.

Die Varietät: P. squarrosa.
*Rgbz. Ha.* 3. Springe.

Der Bastard: P. dysenterica × vulgaris.
*Rgbz. Ha.* 3. Bei Springe.

## 288. Xanthium Tourn.

3. **X. spinosum** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Alten Peinerstrasse auf Äckern, verschleppt 1898.

## 290. Galinsoga R. u. Pav.

1. **G. parviflora** Cav.

*Rgbz. Ha.* 3. Hülsede; 5. Marienwerder.
*Rgbz. S.* 4. Neuhaus; 6. Misselwarden.

## 291. Bidens Tourn.

2. **B. cernuus** L.

*Rgbz. Ha.* 6. Wölpe, Holzbalge.
*Rgbz. Hi.* 1. Peine.

Die Varietät: B. radiatus.
*Rgbz. Hi.* 8. In der Zorge bei Niedersachswerfen.

## 292. Rudbeckia L.

2. **R. hirta** L.

*Rgbz. S.* 2. Auf einem Acker bei Ahrenswalde eingeschleppt.

## 293. Filago Tourn.

1. **F. germanica** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Laatzen; 3. Meinsen; 11. Diepholz.

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


## 294. Gnaphalium Tourn.

3. **G. luteo-album** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An den Kiesgruben bei Bemerode.

## 295. Helichrysum Gärtn.

1. **H. arenarium** DC.

*Rgbz. Ha.* 1. Gr.-Buchholz.

*Rgbz. Hi.* 1. Woltorf an den Sandgruben vor dem Holze.

*Rgbz. S.* 4. Wingst, Westerhamm, Bergkamp bei Neuhaus; 8. Am Bahndamm bei Freissenbüttel.

*Rgbz. O.* 8. Brokum.

## 297. Cotula L.

1. **C. coronopifolia** L.

*Rgbz. S.* 4. Geversdorf, Armstorf, Stinstedt; 5. Westerwanna; 6. Dorum, Spaden, Krempel; 7. Bramstedt.

## 299. Anthemis L.

1. **A. tinctoria** L.

*Rgbz. S.* 4. Neuhaus. Eingeschleppt.

4. **A. Cotula** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. S.* 2. Hedendorf; 5. Süderende.

## 300. Matricaria L.

2. **M. discoidea** DC.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Schwesternhausstrasse; 2. Bei den Salinen vor Badenstedt. Eingeschleppt 1898.

*Rgbz. S.* 8. Stubben auf dem Bahnhof. Eingeschleppt.

## 304. Doronicum L.

1. **D. Pardalianches** L.

*Rgbz. S.* 4. Bei Oberndorf verwildert.

## 306. Senecio Tourn.

1. **S. spatulifolius** DC.

*Rgbz. Hi.* 8. Leimbach, Kohnstein.

3. **S. paluster** DC.

*Rgbz. L.* 6. Brink bei Wolterdingen.

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



7. **S. vernalis** W. K.

*Rgbz. Hi.* 8. Neustadt, Rüdigsdorf.

*Rgbz. L.* 7. Flinten.

*Rgbz. S.* 8. Am Elm bei Hülseberg.

Die Varietät: S. eradiatus.

*Rgbz. Ha.* 10. Beim Dorfe Freidorf.

8. **S. erucifolius** L.

*Rgbz. Hi.* 15. Am Wieter bei Northeim.

9. **S. Jacobaea** L. var. discoideus Koch.

*Rgbz. Ha.* 3. Bei Müllers Ruh im Deister bei Springe.

12. **S. nemorensis** L.

*Rgbz. Hi.* 8 Windehäuser Holz ist zu streichen; 15. Am Waldrand des Bürgerholzes bei Northeim.

13. **S. Fuchsii** Gmel.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

14. **S. saracenicus** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Am Sahleufer bei Mehle.

## 308. Cirsium Tourn.

Die Bastarde:

C. oleraceum × acaule Hampe.

*Rgbz. Ha.* 3. Nienstedt, Meinsen.

C. oleraceum × palustre.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Ranzen bei Lauenau.

## 310. Carduus Tourn.

4. **C. nutans** L.

Die Varietät: C. subacaulis Koch.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

Die Bastarde:

C. nutans × crispus.

*Rgbz. Hi.* 8. Schellenberg bei Steigerthal.

C. nutans × acanthoides.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle.

## 312. Lappa Tourn.

4. **L. nemorosa** Körnicke.

*Rgbz. Ha.* 3. Limberg, ausserhalb des Sauparks über der Sedemünder Papiermühle im Thale des Waltersbaches bei Nienstedt.

*Rgbz. Hi.* 15. Am Wieter bei Northeim.

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


Der Bastard: L. officinalis × tomentosa.
*Rgbz. Hi.* 8. Im Zorgekies bei Crimderode.

### 313. Carlina Tourn.

1. **C. acaulis** L.
*Rgbz Hi.* 15. Am ersten Wieter, unterhalb des Weges.

### 314. Serratula L.

1. **S. tinctoria** L.
*Rgbz. Ha.* 4. Am Boxhorn bei Salzhemmendorf.
*Rgbz. Hi.* 8. Im Hesseley, Alter Stolberg.

### 316. Centaurea L.

1. **C. Jacea** L.
*Rgbz. A.* In Ostfriesland nur als Adventiv- und Ruderalpflanze auftretend.
Die Varietät: C. decipiens Thuillier.
*Rgbz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld.

6. **C. Scabiosa** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Messenkamp und Nienstedt.

### 320. Thrincia Rth.

1. **T. hirta** Rth.
*Rgbz. Ha.* 3. Vom Bahnhof Münder nach Theensen.

### 321. Leontodon L.

2. **L. hastilis** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Meensen.
Die Varietät:
L. hispidus L.
*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.
*Rgbz. S.* 2. Dammhäuser Moor; 4. Westersode.
L. glabratus Koch.
*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthaler Triften.

### 324. Tragopogon Tourn.

2. **T. major** Jacq.
*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

3. **T. pratensis** L.
*Rgbz. A.* 2. Bei Schoonorth.
Die Varietät: T. minor Fr.
*Rgbz. Hi.* 15. Am Wieter bei Northeim.

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



## 326. Podospermum DC.

1. **P. laciniatum** Bisch.

Die Varietät: P. subulatum.

*Rgbz Hi.* 8. Windehäuser Holz, Harzungen, Rüdigsdorf.

## 327. Hypochoeris L.

1. **H. glabra** L.

*Rgbz. S.* 4. Lamstedt, Hackemühlen, Warstade.

## 328. Achyrophorus Scop.

1. **A. maculatus** Scop.

*Rgbz. Hi.* 7. St. Andreasberg.

## 329. Taraxacum Juss.

1. **T. officinale** Web.

Die Varietät: T. palustre DC.

*Rgbz. A.* Auf torfigen Wiesen an salzhaltigen Stellen, nicht auf den Inseln.

Die Varietät: T. laevigatum DC.

*Rgbz. A.* 1. Norderney auf der Schanze.

2. **T. erythrospermum** Wilms.

*Rgbz. Hi.* 2. Am Osterberge in der Nähe des Giesener Holzes.

## 330. Chondrilla Tourn.

1. **C. juncea** L.

*Rgbz. Ha.* 1. An der Mauer des Bemeroder Kirchhofes.

*Rgbz. Hi.* 8. Zwischen Osterode und Harzungen.

*Rgbz. A.* 1. Norden ist zu streichen.

## 334. Sonchus Tourn.

4. **S. paluster** L.

*Rgbz. Ha.* 5. Nöpke bei Neustadt a. Rbge.

## 335. Crepis L.

1. **C. foetida** L.

*Rgbz. Ha.* 4. Am Fusse des Eckberges bei Bodenwerder.

*Rgbz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld; 8. Crimderode, Harzungen.

5. **C. tectorum** L.

*Rgbz. S.* 4. Lamstedt.

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



7. **C. paludosa** Mnch.
   *Rgbz. S.* 4. Nordahn, Hackemühlen, Rahden.
8. **C. succisifolia** Tausch.
   *Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Alter Stolberg.

### 336. Hieracium Tausch.

4. **H. floribundum** W. u. Grab.
   *Rgbz. Hi.* 8. Alter Stolberg.
5. **H. praealtum** Villars.
   *Rgbz. Hi.* 8. Eichenforst, Kohnstein.
   Die Varietät: H. Bauhini Besser.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lüddersser Berg.
10. **H. cymosum** L.
    *Rgbz. Hi.* 8. Der Standort Windehäuser Holz ist zu streichen.
15. **H. bifidum** Kit.
    *Rgbz. Hi.* 8. Todtenweg bei Urbach.
16. **H. caesium** Fr.
    *Rgbz. Hi.* 8. Todtenweg bei Urbach.
18. **H. laevigatum** Willd.
    *Rgbz. S.* 4. Zwischen Warstade und Basbeck.
    Die Varietät: H. tridentatum Fries.
    *Rgbz. Hi.* 8. Stolberger Chaussee.
21. **H umbellatum** L.
    Die Varietät: H. abbreviatum Hartm.
    *Rgbz. Ha.* 10. Niehaus, Dimhäuser Haide.
    Der Bastard: H. silvestre × umbellatum.
    *Rgbz. Hi.* 8. Am Kohnstein.

## LII. Familie. LOBELIACEEN Juss.

### 337. Lobelia L.

1. **L. Dortmanna** L.
   *Rgbz. S.* 9. Farge.

## LIII. Familie. CAMPANULACEEN Duby.

### 339. Phyteuma L.

1. **Ph. orbiculare** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Ilfelder Thal.

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



2. **Ph. spicatum** L.
   *Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Berg.
   *Rgbz. S.* 8. Stoteler Wald.
3. **Ph. nigrum** Schmidt.
   *Rgbz. S.* 7. Adelstedt an einem Graben hinter der Schule.

### 340. Campanula Tourn.

5. **C. latifolia** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Rothehütte.
6. **C. patula** L.
   *Rgbz. L.* 4. Lamstedt.
7. **C. Rapunculus** L.
   *Rgbz. O.* 8. Dahlinghausen.
10. **C. glomerata** L.
    *Rgbz. Ha.* 3. Meinsen.

## LIV. Familie. VACCINIACEEN.

### 343. Vaccinium L.

2. **V. uliginosum** L.
   *Rgbz. S.* 2. Harsefeld; 14. Linteler Gehölz bei Lindorf.
3. **V. Vitis idaea** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Karlshaus.
   *Rgbz. S.* 4. Silberberg auf dem Dobrok; 14. Horst bei Tarmstedt, Hemel, Borchersdorf; 14. Linteler Gehölz.
4. **V. Oxycoccos** L.
   *Rgbz. Ha.* 9. Hoya.
   *Rgbz. A.* In den Mooren verbreitet.

## LV. Familie. ERICACEEN Lindley.

### 334. Arctostaphylos Adans.

1. **A. Uva ursi** Spr.
   *Rgbz. Ha.* 6. Bispingen.

### 345. Andromeda L.

1. **A. Polifolia** L.
   *Rgbz. O.* 8. Wimmerheide.

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



## LVI. Familie. RHODORACEEN Klotsch.

### 348a. Kalmia L.

1. **K. angustifolia** L.

*Rgbz. L.* 1. Im Warmbüchener Moor, seit Jahren dort eingebürgert.

## LVII. Familie. PIROLACEEN Lindley.

### 349. Pirola Tourn.

2. **P. rotundifolia** L.

*Rgbz. Ha.* 6. Nienburg.

*Rgbz. L.* 3. Misburg.

3. **P. media** Swartz.

*Rgbz. Hi.* 7. Am Jacob bei Andreasberg.

4. **P. minor** L.

*Rgbz. S.* 2. Meinkenhoop bei Harsefeld; 4. Nordahner Gehölz.

*Rgbz. A.* 5. Im Gehölz Kloster Barthe.

5. **P. uniflora** L.

*Rgbz. S.* 2. Meinkenhoop bei Harsefeld.

### 351. Chimophila Pursh.

1. **Ch. umbellata** Nutt.

*Rgbz. L.* 3. In einem Wäldchen bei Misburg.

### 352. Monotropa L.

1. **M. hypopitys** L.

*Rgbz. S.* 2. Landraths Tassen bei Harsefeld, Gehölz beim Steinbruch rechts der Chaussee Bliedersdorf-Harsefeld.

## LXII. Familie. GENTIANACEEN Juss.

### 360. Limnanthemum Gmel.

1. **L. nymphaeoides** Lk.

*Rgbz. Ha.* 9. Im Bückener Moor.

*Rgbz. S.* 5. In einem Laufgraben südlich von Osterbruch.

*Rgbz. A.* 5. Meede bei Stickhausen.

### 361. Gentiana Tourn.

1. **G. cruciata** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

3. **G. campestris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Westeregge bei Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 4. Auf dem Dreitsch bei Mehle.

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


4. **G. baltica** Murbeck.
   *Rgbz. Hi.* 8. Wiesen bei Sophienhof.
7. **G. germanica** Willd.
   Die Varietät: G. strictior Vocke.
   *Rgbz. Hi.* 8. Schluchten im Windehäuser Holze, Stempeda.
8. **G. ciliata** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Messenkamp und Nienstedt.
   *Rgbz. Hi.* 4. Auf dem Dreitsch bei Mehle.
   *Rgbz. O.* 8. Bei Barkhausen am Waldwege zum Esel.

### 362. Cicendia Adanson.

1. **C. filiformis** Delarbre.
   *Rgbz. O.* 8. Heithöfen.

### 363. Erythraea Richard.

1. **E. Centaurium** Persoon.
   *Rgbz. Ha.* 11. Diepholz.
   *Rgbz. S.* 6. In Misselwarden, in Dorum.
   *Rgbz. A.* 4. Am Deiche des Ems-Jade-Kanals.
3. **E. pulchella** Fries.
   *Rgbz. Hi.* 1. In der Mergelgrube bei Schwiechelt.
   Die Varietät: E. subacaulis Vocke.
   *Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.
   Der Bastard: E. linariifolia × pulchella.
   *Rgbz. A.* Ostfriesische Inseln.

## LXIII. Familie. POLEMONIACEEN Lindley.

### 364. Polemonium Tourn.

1. **P. coeruleum** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Ilfelder Thal ist zu streichen.

### 365. Collomia Nuttall.

1. **C. grandiflora** Douglas.
   *Rgbz. Ha.* 3. Am Bahndurchstich unter der Deisterpforte (99).
   Ang. Geb.: Ellrich, Bodethal bei Altenbrak.

## LXIV. Familie. CONVOLVULACEEN Juss.

### 366. Convolvulus Tourn.

2. **C. Soldanella** L.
   *Rgbz. A.* 1. Norderney.

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


### 368. Cuscuta Tourn.

1. **C. europaea** L.

*Rgbz. A.* Für Ostfriesland zweifelhaft.

## LXV. Familie. BORAGINACEEN Desv.

### 369. Asperugo Tourn.

1. **A. procumbens** L.

*Rgbz. Ha.* 2. Bei der Körting'schen Fabrik.

*Rgbz. A.* 1. Auf Norderney und bei Emden eingeschleppt.

### 370. Lappula Rupp.

1. **L. Myosotis** Moench.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

### 371. Cynoglossum Tourn.

1. **C. officinale** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Steinbruche bei Nienstedt.

### 374. Anchusa L.

2. **A. arvensis** M. B.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

### 378. Echium Tourn.

1. **E. vulgare** L.

*Rgbz. S.* 7. Geestemünde am Deich bei dem Riedemann-schen Petroleumschuppen, am Bahnhof Geestemünde.

### 380. Myosotis Dillen.

2. **M. caespitosa** Schultz.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 1. Acker vor dem Hainholz bei Peine; 8. Gesundbrunnen bei Crimderode, Stempeda.

5. **M. silvatica** Hoffm.

*Rgbz. Ha.* 4. Kahnstein.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## LXVI. Familie. SOLANACEEN Juss.

### 382. Solanum L.

1. **S. nigrum** L.

Die Varietät: S. glabratum.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt.

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



3. **S. alatum** Moench.

*Rgbz. Ha.* 1. Schuttplätze auf den Lister Wiesen; 3. Gestorf.

### 383. Physalis L.

1. **Ph. Alkekengi** L.

*Rgbz. O.* 8. Auf Gut Hünefeld.

## LXVII. Familie. SCROFULARIACEEN R. Br.

### 389. Verbascum L.

2. **V. thapsiforme** Schrader.

Die Varietät: V. cuspidatum Schrader.

*Rgbz. Hi.* 8. Im Zorgebett bei Crimderode.

4. **V. Lychnitis** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Saupark.

Der Bastard:

V. thapsiforme × Lychnitis.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

V. nigrum × Lychnitis Schiede.

*Rgbz. Ha.* 3. In einem Steinbruche in der Nähe der Hallerquellen.

### 390. Scrofularia Tourn.

2. **S. umbrosa** Dumortier.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau, Springe, Tienenberg, Süntel.

*Rgbz. Hi.* 1. Mergelgrube bei Schwiechelt; 2. Mastberg; 8. Zorgeufer, Krebsbachthal.

*Rgbz. S.* 4. Am Westerberge bei Lamstedt.

3. **S. vernalis** L.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

### 391. Antirrhinum L.

1. **A. Orontium** L.

*Rgbz. Ha.* 2. Letter.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle, Steigerthal.

*Rgbz. O.* 8. Wittlage.

### 392. Linaria Tourn.

1. **L. minor** Desf.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

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


2. **L. Cymbalaria** Miller.

*Rgbz. Ha.* 3. Domaine Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 8. Neustadt.

3. **L. Elatine** Miller.

*Rgbz. Ha.* 3. Pohle.

*Rgbz. Hi.* 8. Urbach, Niedersachswerfen.

## 393. Gratiola L.

1. **G. officinalis** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Am Bahndamm bei Herrenhausen eingeschleppt (98).

## 395. Limosella Lindern.

1. **L. aquatica** L.

*Rgbz. Ha.* 1. In einem Sumpfe in der Nähe des Stöckener Kirchhofes.

*Rgbz. Hi.* 8. Schurzfell, Kalte Wiede bei Crimderode.

*Rgbz. L.* 3. Bei Stelle.

*Rgbz. S.* 4. Bei Oberndorf.

## 396. Digitalis Tourn.

1. **D. purpurea** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Im Mehler Holze.

*Rgbz. S.* 8. In Bergfelds Kiefern zwischen Freissenbüttel und Hülseberg eingeschleppt.

## 397. Veronica Tourn.

2. **V. Anagallis** L.

*Rgbz. S.* 9. Lesumer Moor; 11. Ufer der Wümme bei Fischerhude.

Die Varietät: V. anagalloides Guss.

*Rgbz. S.* 4. Neuhaus ist zu streichen.

Die Varietät: V. aquatica Bernhard.

*Rgbz. Ha.* 5. Neustadt.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Rüdigsdorf.

*Rgbz. S.* 4. Neuhaus, Geversdorf; 6. Otterndorf, Misselwarden; 11. Zwischen Sagehorn und Fischerhude.

*Rgbz. A.* 1. Lintel; 2. Borkum; 5. Oldehave, Stickelkamp.

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


11. **V. spicata** L.
*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

15. **V. verna** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Pattensen.

19. **V. Tournefortii** Gmelin.
*Rgbz. S.* 6. Wremen, Misselwarden, Padingbüttel.

20. **V. agrestis** L.
Die Varietät: V. calycida Fries.
*Rgbz. S.* 4. Auf Gemüsebeeten bei Neuhaus und Geversdorf.

21. **V. opaca** Fries.
*Rgbz. Ha.* 3. Rübenpflanzungen am westlichen Teile von Langenfeld.

22. **V. polita** Fries.
*Rgbz. Ha.* 3. Auf Kohlfeldern in Gestorf.

## 398. Melampyrum Tourn.

1. **M. cristatum** L.
*Rgbz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld, am Rande des Sackwalds.

2. **M. arvense** L.
*Rgbz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld, zwischen Brunkensen und Alfeld; 15. Levershausen.

3. **M. nemorosum** L.
*Rgbz. Ha.* 1. In Hecken bei Brink.

## 399. Pedicularis Tourn.

2. **P. palustris** L.
*Rgbz. Ha.* 5. Am Steinhuder Meer.
*Rgbz. Hi.* 1. Peine.

## 400. Alectorolophus Haller.

1. **A. minor** W. u. Greb.
Die Varietät: A. fallax Koch.
*Rgbz. Ha.* 3. Unter dem Hohenstein.

2. **A. major** Rchb.
Die Varietät: A. hirsutum Allioni.
*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

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


### 401. Euphrasia Tourn.

1. **E. officinalis** L.

Die Varietät: E. stricta Schl.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

### 402. Lathraea L.

1. **L. squamaria** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle; 8. Im Hesseley, Alter Stolberg.

*Rgbz. S.* 8. Bei Bredenberg an zwei Stellen.

Ang. Geb.: Grüppenbüren.

## LXVIII. Familie. OROBANCHACEEN Richard.

### 403. Orobanche L.

3. **O. caryophyllacea** Smith.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Heiligenhölzchen bei Langerholzen; 8. Alter Stolberg.

11. **O. purpurea** Jacquin.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Rande des Sackwaldes über Sack.

## LXIX. Familie. LABIATEN Juss.

### 404. Mentha Tourn.

2. **M. silvestris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. An der Aue bei Lauenau.

*Rgbz. S.* 4. Nordahn.

Die Varietät: M. crispata Schrader.

*Rgbz. Hi.* 8. Harzungen.

Die Varietät: M. pubescens Wirth. Form. psilostachys.

*Rgbz. Hi.* 8. Zorgeufer zwischen Nordhausen und Crimderode.

Die Bastarde:

M. aquatica × silvestris.

*Rgbz. Ha.* 3. In Hülsede.

M. arvensis × aquatica.

*Rgbz. Hi.* 8. Zorgeufer zwischen Nordhausen und Crimderode; 15. Northeim.

M. arvensis × crispata.

*Rgbz. Hi.* 9. Oderbett bei Scharzfeld.

M. silvestris × crispata.

*Rgbz. Ha.* 3. An der Sambke bei Springe.

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


## 406. Salvia L.

1 a. **S. Sclarea** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode verwildert.

3. **S. pratensis** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Wasserfall der Aue bei Lauenau.

*Rgbz. Hi.* 15. Levershausen.

Die Varietät: S. micrantha Wallr.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

Die Varietät: S. laciniata Wallr.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

4. **S. silvestris** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

5. **S. verticillata** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode.

## 407. Origanum Tourn.

1. **O. vulgare** L.

*Rgbz. O.* 8. Rabber.

## 408. Thymus Tourn.

1. **Th. Serpyllum** L.

*Rgbz. A.* Für Ostfriesland mit Sicherheit nur bei Hesel und bei Völlen, am Ems-Jade-Kanal eingeschleppt.

## 409. Calamintha Moench.

1. **C Acinos** Clairville.

*Rgbz. Hi.* 1. Am Bolzberge bei Oelheim.

*Rgbz. S.* 4. Zwischen Westersode und Brockelbeck.

## 410. Clinopodium Tourn.

1. **C. vulgare** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Messenkamp.

## 412. Nepeta L.

1. **N. Cataria** L.

*Rgbz. S.* 2. Bei Sanders Anlagen bei Stade eingeschleppt.

Die Varietät: N. citriodora Becker.

*Rgbz. Hi.* 8. An der Südseite des Kohnsteins bei Niedersachswerfen.

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


## 415. Lamium Tourn.

1. **L. amplexicaule** L.

Die Varietät: L. fallax Flor. Siles. Uechtritz u. Fiek.

*Rgbz. Ha.* 4. Bei Hameln.

3. **L. hybridum** Vill.

*Rgbz. Ha.* 1. Grasdorf; 3. Bei Bennigsen am Fusswege nach Grasdorf.

*Rgbz. S.* 4. Oberndorf; 6. Dorumer Altendeich, Cappel, Dingen, Wremen, Misselwarden, Padingbüttel.

5. **L. maculatum** L.

*Rgbz. S.* 6. Fehlt im Lande Wursten.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## 417. Galeopsis L.

1. **G. Ladanum** L.

Die Varietät: G. angustifolia Ehrh.

*Rgbz. Ha.* 4. Polle.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthaler Triften.

Die Varietät: G. viridis Vocke.

*Rgbz. Hi.* 8. Im Porphyrsand bei Neustadt.

6. **G. pubescenz** Besser.

*Rgbz. Hi.* 8. Rüdigsdorf, Ilfelder Thal nahe der Thalmühle.

## 418. Stachys Tourn.

7. **St. recta** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Auf der Kendelke bei Mehle; 8. Braunsteinhäuser, Ilfelder Thal.

## 419a. Sideritis L.

1. **S. montana** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Bei Crimderode eingeschleppt.

## 420. Marrubium Tourn.

1. **M. vulgare** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Neben der Wittenburg; 8. Rüdigsdorf.

## 421. Ballote Tourn.

1. **B. nigra** L.

*Rgbz. S.* 1. Steinkirchen; 2. Bliedersdorf, Harsefeld; 4. Lamstedt.

*Rgbz. A.* In Ostfriesland verbreitet.

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



### 422. Leonurus Tourn.

1. **L. Cardiaca** L.
   *Rgbz. Ha.* 5. Marienwerder; 11. Diepholz.
   *Rgbz. S.* 4. Lamstedt; 6. Bederkesa; 8. Brunshausen; 13. Tarmstedt.
2. **L. villosus** Desf.
   *Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, dort vollkommen eingebürgert.

### 425. Brunella Tourn.

2. **B. alba** Pallas.
   *Rgbz. Hi.* 8. Niedersachswerfen.

### 426. Ajuga L.

2. **A. genevensis** L.
   *Rgbz. Hi.* 15. Levershausen.
4. **A. Chamaepitys** Schreber.
   *Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Harzungen.

### 427. Teucrium L.

1. **T. Scorodonia** L.
   *Rgbz. O.* 8. Lintorf.
2. **T. Botrys** L.
   *Rgbz. Hi.* 4. Auf der Kendelke bei Mehle.
4. **T. montanum** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

## LXX. Familie. VERBENACEEN Juss.

### 428. Verbena Tourn.

1. **V. officinalis** L.
   *Rgbz. Ha.* 11. Diepholz, Lemförde.

## LXXI. Familie. LENTIBULARIACEEN Richard.

### 429. Pinguicula Tourn.

1. **P. vulgaris** L.
   *Rgbz. S.* 4. Am Balksee.

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


### 430. Utricularia L.

1. **U. vulgaris** L.
   *Rgbz. A.* 2. Borkum ist zu streichen.
2. **U. neglecta** Lehmann.
   *Rgbz. A.* 2. Borkum.
3. **U. intermedia** Hayne.
   *Rgbz. Ha.* 5. Bei Mardorf.
   *Rgbz. A.* Für Ostfriesland fraglich.
4. **U. minor** L.
   *Rgbz. Ha.* 5. Winzlarer Moor.
   *Rgbz. A.* 5. Friedeburg.

## LXXII. Familie. PRIMULACEEN Ventenat.

### 431. Trientalis Rupp.

1. **T. europaea** L.
   *Rgbz. Ha.* 1. Städtischer Föhrenkamp.
   *Rgbz. O.* 8. Lintorf.
   *Rgbz. A.* 3. Strooth bei Friedeburg.

### 432. Lysimachia Tourn.

1. **L. thyrsiflora** L.
   *Rgbz. Ha.* 1. Lahe.
3. **L. vulgaris** L.

Die Varietät: L. guestphalica Weihe.

*Rgbz. S.* 4. Zwischen Neuhaus und Kadenberge, in der Nähe der Fähre bei Neuhaus, am Neuhäuser Kanal.

### 434. Centunculus Dill.

1. **C. minimus** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Theensen.
   *Rgbz. L.* 5. Fallingbostel.
   *Rgbz. S.* 7. Bahnhof Geestemünde.

### 435. Androsace Tourn.

1. **A. elongata** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Zorgebett zwischen Ilfeld und Niedersachswerfen.

### 436. Primula L.

3. **P. elatior** Jacquin.
   *Rgbz. Ha.* 11. Diepholz, Lemförde.

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



4. **P. officinalis** Jaquin.

Die Varietät: P. pannonica Kerner.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz an steinigen Stellen zwischen lichtem Gebüsch.

### 437. Hottonia Boerhaave.

1. **H. palustris** L.

*Rgbz. Hi.* 4. Sehlde bei Mehle.

## LXXIII. Familie. PLUMBAGINACEEN Juss.

### 441. Statice L.

1. **S. Limonium** L.

*Rgbz. S.* 6. Auf den Aussendeichsländereien von Wremen bis zum Paddingbütteler Siel, Weddewarden.

## LXXIV. Familie. PLANTAGINACEEN Juss.

### 442. Litorella Bergius.

1. **L. juncea** Bergius.

*Rgbz. Ha.* 1. Ziegelei bei Kirchrode.

### 443. Plantago L.

1. **P. major** L.

Die Varietät: P. Winteri Wirtgen.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

2. **P. media** L.

*Rgbz. S.* 4. Am Kanal zwischen Neuhaus und Kadenberge ausgesät; 6. Misselwarden.

*Rgbz. O.* 8. Bei Lintorf auf dem Esel.

3. **P. lanceolata** L.

Die Varietät: P. capitellata Sonder.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

6. **P. arenaria** W. u. K.

*Rgbz. S.* 4. Am Bahnhof bei Neuhaus eingeschleppt.

## LXXVI. Familie. CHENOPODIACEEN Ventenat.

### 448. Salsola L.

1. **S. Kali** L.

*Rgbz. S.* 6. Im Lande Wursten fraglich.

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


### 450. Chenopodium Tourn.

7. **Ch. ficifolium** Smith.
   *Rgbz. Ha.* 1. An der Masch auf Schutthaufen.
8. **Ch. polyspermum** L.
   *Rgbz. Ha.* 10. Um Bassum.
   *Rgbz. S.* 4. Oberndorf; 7. Bahnhof Geestemünde.
   Die Varietät: Ch. acutifolium Kit.
   *Rgbz. Ha.* 1. Bei Hannover.
9. **Ch. Vulvaria** L.
   *Rgbz. A.* 1. Auf Norderney südlich vom Schiessstande.
11. **Ch. rubrum** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.
12. **Ch. glaucum** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Messenkamp und Hülsede.

### 454. Atriplex Tourn.

3a. **A. oblongifolium** W. u. K.
Trockene Hügel, Wege.
*Rgbz. Hi.* 8. Zorgeufer bei Crimderode. Geht jährlich mehr dem Harze zu.

## LXXVII. Familie. POLYGONACEEN Juss.

### 455. Rumex L.

3. **R. conglomeratus** Murray.
   *Rgbz. S.* 4. An der Oste bei Laumühlen.
9. **R. aquaticus** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.
   Der Bastard: R. Acetosa × Acetosella.
   *Rgbz. Ha.* 9. Eystrup ist zu streichen.

### 456. Polygonum Tourn.

1. **P. Bistorta** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lauenau, Messenkamp, Hülsede.
   *Rgbz. S.* 8. Zwischen Westerbeck und Bargten.
   *Rgbz. O.* 8. Osterkappeln.
   *Rgbz. A.* 1. Norderney; 3. Aurich.
2. **P. amphibium** L.
   *Rgbz. A.* 1. Norderney.

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



3. **P. lapathifolium** L.

Die Varietät: P. prostratum Wimmer.

*Rgbz. S.* 4. An der Oste bei Schwarzenhütten.

## LXXVIII. Familie. THYMELAEACEEN Juss.

### 458. Daphne L.

1. **D. mezereum** L.

*Rgbz. Hi.* 4. In den Mehler Gehölzen; 15. Am Wieter bei Northeim.

*Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## LXXXII. Familie. ARISTOLOCHIACEEN Juss.

### 462. Aristolochia L.

1. **A. Clematitis** L.

*Rgbz. O.* 8. Auf Gut Hünnefeld.

### 463. Asarum Tourn.

1. **A europaeum** L.

*Rgbz. Hi.* 3. Im Wäldchen bei Gr. und Kl. Himstedt; 8. Alter Stolberg.

## LXXXIII. Familie. EMPETRACEEN Nuttall.

### 464. Empetrum Tourn.

1. **E. nigrum** L.

*Rgbz. Ha.* 4. Schneerener Moor, Kl. Heidorn.

*Rgbz. L.* 5. Krusenhausen bei Riethagen.

## LXXXIV. Familie. EUPHORBIACEEN Juss.

### 465. Tithymalus Tourn.

8. **T. Cyparissias** Scopoli.

*Rgbz. Hi.* 2. Am Osterberge; 5. Am Rande des Sackwalds.

9. **T. Esula** Scopoli.

*Rgbz. Ha.* 9. Hoya; 11. Eisenbahndamm bei Diepholz.

*Rgbz. Hi.* 15. Northeim.

*Rgbz. S.* 2. Sanders Anlagen bei Stade; 5. Am Hadeler Kanal.

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


### 465. Mercurialis Tourn.

1. **M. perennis** L.
   *Rgbz. S.* 4. Rhadener und Nordahner Gehölz.
   *Rgbz. A.* Für Ostfriesland zweifelhaft.
2. **M. annua** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

## LXXXV. Familie. CALLITRICHACEEN LA.

### 467. Callitriche L.

1. **C. stagnalis** Scop.
   Die Varietät: C. platycarpa Kuetzing.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kalte Wiede.
3. **C. hamulata** Kuetzing.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kalte Wiede.

## LXXXVI. Familie. CERATOPHYLLACEEN Gray.

### 468. Ceratophyllum L.

2. **C. demersum** L.
   *Rgbz. Ha.* 5. Steinhuder Meer.

## LCIII. Familie. CUPULIFEREN Richard.

### 479. Quercus Tourn.

2. **Q. sessiliflora** Smith.
   *Rgbz. S.* 4. Fahlenberg, Wingst.

## LCIV. Familie. BETULACEEN Richard.

### 483. Alnus Tourn.

1. **A. glutinosa** Gaertner.
   Die Varietät: A. macrocarpa Vocke.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kuhberg auf Crimderoder Gebiet.
3. **A. serrulata** Willd.
   In Wäldern angepflanzt.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kuhberg.

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



LCV. Familie. SALICACEEN Richard.

### 484. Salix Tourn.

1. **S. pentandra** L.
   *Rgbz. Hi.* 1. Peine.
6. **S. purpurea** L.
   *Rgbz. Ha.* 3. An der Aue bei Lauenau; 4. Polle.

Die Bastarde:

L. fragilis × alba (S. Russeliana Forbes).
*Rgbz. Ha.* 4. An der Aue bei Lauenau.

S. amygdalina × viminalis (S. molissima Ehrh.).
*Rgbz. Ha.* 3. Am Bache hinter Meinsen.

S. viminalis × purpurea (S. rubra Huds.).
*Rgbz. Ha.* 3. An der Aue bei Lauenau
*Rgbz. Hi.* 15. Northeimer Brunnen.

S. purpurea × repens (S. Doniana Smith.).
*Rgbz. S.* 4. Am Wege von Neuhaus nach Belum.

S. Caprea × cinerea (S. Reichardtii Kern.).
*Rgbz. S.* 4. Neuhaus.

XCVI. Familie. MYRICAGEEN Richard.

### 486. Myrica L.

1. **M. Gale** L.
   *Rgb. Ha.* 5. Winzlarer Moor.

## II. Klasse. **Monocotylen.**

XCVII. Familie. HYDROCHARITACEEN DC.

### 487. Elodea, Richard und Michaux.

1. **E. canadensis** Rich. u. Mich.
   *Rgbz. Ha.* 1. In der Wietze vor Langenhagen.
   *Rgbz. Hi.* 8. Im Mühlengraben bei Crimderode.
   *Rgbz. L.* 5. Bei Marklendorf.
   *Rgbz. S.* 4. Hemm, Hemmoor, Bülkau-Austade-Sprenge; 6. Spaden.
   *Rgbz. A.* 1. Juist; 5. Mitling-Mark.

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


### 488. Stratiotes L.

1. **S. aloides** L.
*Rgbz. L.* 5. Zwischen Marklendorf u. Buchholz, Westenholz.
*Rgbz. S* 8. In der Hamme bei Worpswede.

### 489. Hydrocharis L.

1. **H. Morsus ranae** L.
*Rgbz. Ha.* 7. Uchte; 11. Dümmer See.

## XCVIII. Familie. ALISMACEEN Juss.

### 490. Alisma L.

3. **A. ranunculoides** L.
*Rgbz. Ha.* 11. Dümmer See.
4. **A. natans** L.
*Rgbz. Ha.* 8. Sulingen.
*Rgbz. A.* 4. Hatshusen.

### 491. Sagittaria L.

1. **S. sagittifolia** L.
*Rgbz. Hi.* 1. Bei Peine.

## XCIX. Familie. BUTOMACEEN Richard.

### 492. Butomus Tourn.

1 **B. umbellatus** L.
*Rgbz. Ha.* 11. Diepholz, Dümmer See.
*Rgbz. S.* 8. Zwischen Osterholz und Scharmbeck, in der Hamme bei Worpswede.

## C. Familie. JUNCAGINACEEN Richard.

### 493. Scheuchzeria L.

1. **S. palustris** L.
*Rgbz. S.* 2. Moor hinter dem Gr. Villah bei Hammah; 3. Drochtersen-Ritscher-Bützflether Moor.
*Rgbz. A.* 4. Im Lengener Moore.

### 494. Triglochin L.

1. **T. palustris** L.
*Rgbz. Ha.* 11. Diepholz.

## CI. Familie. POTAMEEN Juss.

### 495. Potamogeton Tourn.

1. **P. natans** form. amphibia.
*Rgbz. Ha.* 1. Vahrenwalder Heide.

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



2. **P. polygonifolius** Pourret.

*Rgbz. S.* 4. Wohlenbeck.

5. **P. alpinus** Balbii.

*Rgbz. S.* 4. Warstade, Balksee; 8. In der Billerbecke bei Stubben.

7. **P. gramineus** L.

Die Varietät: P. terrestre-fluitans Beckmann.

*Rgbz. Ha.* 1. Breite Wiese.

Die Varietät: P. heterophyllus Fr.

*Rgbz. L.* 1. Entenfang bei Celle.

*Rgbz. S.* 7. In den Gräben am Sellstedter See, Brameler Seite.

9. **P. lucens** L.

Die Varietät: P. acuminata Schumacher.

*Rgbz. Ha.* 5. Steinhuder Meer; 11. Dümmer See.

*Rgbz. S.* 4. In der Aue bei Kehdingbruch.

12. **P. perfoliatus** L.

*Rgbz. Ha.* 5. Steinhuder Meer.

Die Varietät: P. gracilis Fries.

*Rgbz. S.* 2. Bei Stade im Stadtgraben.

Die Varietät: P. rotundifolius Sond.

*Rgbz. S.* 10. Etelsen bei Achim in der Alten Aller.

13. **P. crispus** L.

Die Varietät: P. serratus.

*Rgbz. Ha.* 11. Lemförder Gräben.

Die Varietät: P. planifolius.

*Rgbz. Hi.* 8. Kalte Wiede.

14. **P. compressus** L.

*Rgbz. S.* 4. Bei Oberndorf am Zehntweg, Moordeich; 11. In Gräben am Bahndamm zwischen Sagehorn und Ottersberg.

15. **P. acutifolius** Link.

*Rgbz. S.* 4. Cadenberge, in der Aue zwischen Neuhaus und dem Bahnhof.

16. **P. obtusifolius** M. u. K.

*Rgbz. S.* 4. Mühlenteich bei Hackemühlen, Wahlenbecker Moor, bei der Basbecker Wassermühle, beim Balksee.

Ang. Geb.: Walkenrieder Teiche.

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


17. **P. mucronatus** Schrader.

*Rgbz. Hi.* 8. Der Standort Niedersachswerfen ist zu streichen.

*Rgbz. S.* In dem Landstriche zwischen Ottersberg und Lilienthal, nördlich der Wumme.

*Rgbz. A.* 3. Kattrepel ist zu streichen.

18. **P. pusillus** L.

*Rgbz. Ha.* 3. In Teichen bei Springe.

*Rgbz. Hi.* 8. Niedersachswerfen.

19. **P. rutilus** Wolfgang.

*Rgbz. Ha.* 10. In einem Bache zwischen der Bassumer und Apelstedter Ziegelei, hinter Wildeshausen an der Chaussee nach Ahlhorn, Eschenhausen.

20. **P. trichoides** Cham. u. Schlde.

*Rgbz. S.* 3. In Gräben des Bützflether Aussendeichs; 4. Dingvörden, in Aussendeichsgräben bei Neuhaus.

Ang. Geb.: Walkenried.

22. **P. marinus** L.

*Rgbz. S.* 6. Bei Spieka-Neufeld fraglich.

*Rgbz. A.* Im Regierungsbezirk fraglich.

23. **P. densus** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Tümpel an der Stolberger Chaussee.

*Rgbz. S.* 2. Zwischen Schölisch und Stadermoor; 3. Hamelvördener Aussendeich; 11. Zwischen Sagehorn und Ottersberg.

Die Bastarde:

P. praelongus × lucens.

*Rgbz. S.* 2. Altluneberger See.

P. polygonifolius × gramineus.

*Rgbz. A.* 2. Borkum.

## 497. Zannichellia Micheli.

1. **Z. palustris** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Bei der Bleiche in Springe.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

Die Varietät: Z. major Boenningh.

*Rgbz. Hi.* 8. Rosmannsbach bei Himmelgarten.

Die Varietät: Z. pedicellata Wahlenberg.

*Rgbz. S.* 6. In Binnendeichsgräben und Wasserlöchern; 7. Zwischen Bremerhaven und Brinkamahof.

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



## CIII. Familie. LEMNACEEN L.

### 500. Lemna L.

1. **L. trisulca** L.

*Rgbz. Ha.* 1. In einem Graben der Döhrener Masch blühend (1897).

4. **L. polyrrhiza** L.

*Rgbz. Ha.* 5. Winzlarer Moor.

## CIV. Familie. ARACEEN Juss.

### 502. Calla L.

1. **C. palustris** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Breite Wiese; 11. Diepholz.

*Rgbz. L.* 5. In Moorgruben bei Westerholz.

## CV. Familie. TYPHACEEN Juss.

### 504. Typha Tourn.

2. **T. angustifolia** L.

*Rgbz. Hi.* 8. In Ausschachtungen an der Stolberger Chaussee.

### 505. Sparganium Tourn.

6. **S minimum** Fries.

*Rgbz. Ha.* 6. Wölpe.

*Rgbz. L.* 5. Auf den Grindau-Wiesen westlich von Lindwedel.

*Rgbz. S.* 4. Neuhaus, Wohlenbeck; 7. Hosermühlen, Bramel, am Sellstedter See.

*Rgbz. O.* 8. Im Wimmer Bruch bei Lintorf.

*Rgbz. A.* 4. Zwischen Oldehafe und Bagband.

## CVI. Familie. ORCHIDACEEN Juss.

### 506. Orchis L.

1. **O. purpurea** Hudson.

*Rgbz. Ha.* 4. Am Heinser Haag des Kahnsteins; 5. An einem grasigen Abhange des Säcker Feldes.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle.

Die Varietät: O. moravica Jacq.

*Rgbz. L.* 3. Im Ahltener Wald bei Misburg.

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


6. **O. Morio** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.
*Rgbz. O.* 8. Lintorf.
*Rgbz. A.* 3. Spiekeroog.

8. **O. laxiflora** Link.

Die Varietät: O. palustris Jacq.

*Rgbz. Hi.* 1. Auf einer sumpfigen Wiese beim Dorfe Schmedenstedt.

12. **O. incarnata** L.

*Rgbz. Ha.* 9. Wöpser Moor.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Bredenbeck und Scharmbeckstotel, auf der grossen Weide bei Barenwinkel.

*Rgbz. A.* 1. Norderney.

## 507. Gymnadenia R. Br.

1. **G. conopea** R. Br.

*Rgbz. Ha.* 3. Feggendorf.
*Rgbz. L.* 6. Soltau; 7. Uelzen.
*Rgbz. O.* 8. Im Wimmer Bruch bei Lintorf.

## 508. Platanthera Richard.

1. **P. bifolia** Rchb.

*Rgbz. A.* 1. Norderney westlich von der Meierei.

2. **P. chlorantha** Custer.

*Rgbz. S.* 6. Im Walde bei Tetendorf; 8. Stoteler Wald.

## 509. Ophrys L.

1. **O. muscifera** Hudson.

*Rgbz. Hi.* 8. Giebichenhagen bei Neustadt.

2. **O. apifera** Hudson.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Rettberg bei Alfeld, oberhalb Hoersum. (Im Juli 1898 wurden am ersteren Standorte 15, am letzteren 60 Exemplare beobachtet.)

## 512. Epipogon Gmelin.

1. **E. aphyllus** Schwartz.

*Rgbz. Hi.* 2. Finkenberg; 8. Eichenforst, Alter Stolberg.

## 513. Cephalanthera Richard.

1. **C. grandiflora** Babington.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle.
*Rgbz. O.* 8. Dahlinghausen.

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



3. **C. rubra** Richard.
*Rybz. Hi.* 5. Rettberg bei Alfeld.

## 514. Epipactis Richard.

1. **E. latifolia** Allioni.
*Rybz. Ha.* 10. Friedeholz bei Bassum: 11. Lemförder Berg.
*Rybz. L.* 2. Clieversberg bei Fallersleben.
*Rybz. S.* 2. Im Deepen-Wehm bei Ahrensmoor.

2. **E. violacea** Durand Duquesney.
*Rybz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Hesseley.

4. **E. microphylla** Schwartz.
*Rybz. Hi.* 8. Giebichenhagen bei Neustadt.

5. **E. palustris** Crantz.
*Rybz. S.* 8. Zwischen Linteln und Barenwinkel.
*Rybz. O.* 8. Wimmer.

## 515. Listera R. Br.

1. **L. ovata** R. Br.
*Rybz. S.* 7. Im Gehölz bei Hassbüttel, an der Billerbecke bei Stubben.

2. **L. cordata** R. Br.
*Rybz. Hi.* 8. Die Standorte Neustadt und Ilfelder Thal sind zu streichen.

## 516. Neottia L.

1. **N. Nidus avis** Richard.
*Rybz. Ha.* 4. Am Heinser Hang des Kahnsteins.
*Rybz. Hi.* 1. Bei der Oberger Ziegelei.
*Rybz. L.* 3. Im Andertenschen Interessentenforst; 6. Bei Soltau im Kuhbach.
*Rybz. S.* 4. Im Gehölz bei Rahden.

## 517. Spiranthes Richard.

1. **S. autumnalis** Richard.
*Rybz. Hi.* 4. Auf dem Dreitsch bei Mehle.

## 518. Goodyera R. Br.

1. **G. repens** R. Br.
*Rybz. L.* 3. Fuhrberger Holz.

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



### 521. Malaxis Swartz.

1. **M. paludosa** Swartz.

*Rgbz. S.* 1. An der Este bei Fischbeck; 13. Bei Siegerts Kolonat bei Bremervörde.

### 522. Cypripedium L.

1. **C. Calceolus** L.

*Rgbz. Hi.* 5. An einem grasigen Abhang des Sacker Feldes.

## CVIII. Familie. AMARYLLIDACEEN R. Br.

### 526. Leucoium L.

1. **L. vernum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Im Süntel.

## CIX. Familie. LILIACEEN DC.

### 529. Gagea Salisbury.

5. **G. minima** Schultes.

*Rgbz. Hi.* 1. Harzberg bei Peine.

6. **G. lutea** Schultes.

*Rgbz. Ha.* 10. Zwischen Osterbinde und Eschenhausen.

*Rgbz. Hi.* 4. Limberg bei Mehle.

*Rgbz. S.* 4. Gebüsch bei Rahden, Warstade, bei Cadenberge, Nordahner Gehölz.

### 530. Fritillaria L.

1. **F. Meleagris** L.

*Rgbz. S.* 2. An der Alten Schwinge bei Stade.

### 531. Lilium Tourn.

1. **L. bulbiferum** L.

*Rgbz. S.* 2. Am Bahndamm bei Seemanns Gasthaus in der Nähe von Stade; 7. Nesse, Stotel.

2. **L. Martagon** L.

*Rgbz. Hi.* 2. Im Giesener Holze; 4. Auf der Vinie hinter Wittenburg; 15. Im Wieter bei Northeim.

### 532. Anthericum L.

2. **A. ramosum** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal, Windehäuser Holz.

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



### 533. Ornithogalum Tourn.

1. **O. umbellatum** L.
   *Rgbz. Ha.* 11. Diepholz.
   *Rgbz. S.* 8. Freissenbüttel.
   *Rgbz. A.* 5. Auf der Filsumer Gaste.

### 535. Allium L.

1. **A. ursinum** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kaulberg, Alter Stolberg.

8. **A. vineale** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Kuckucksmühle; 15. Am Wieter bei Northeim, Levershausen.
   *Rgbz. S.* 4. Am Ostedeich bei Neuhaus.

9. **A. Scorodoprasum** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

10. **A. oleraceum** L.
    *Rgbz. Ha.* 4. Brevörde bei Polle.
    *Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

### 536. Endymion Dumortier.

1. **E. non scriptus** Garcke.
   *Rgbz. S.* 4. Im Park des Geesthof.

### 538. Narthecium Moehring.

1. **N. ossifragum** Hudson.
   *Rgbz. Ha.* 11. Lemförde.

### 542. Polygonatum Tourn.

1. **P. verticillatum** Allioni.
   *Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

### 543. Paris L.

1. **P. quadrifolius** L.
   *Rgbz. S.* 4. Gehölz bei Rhaden, Neuhaus; 8. In Hecken bei Westerbeck.
   *Rgbz. O.* 8. Lintorf.

## CX. Familie. COLCHICACEEN DC.

1. **C autumnale** L.
   *Rgbz. Hi.* 8. Steigerthal.

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



CXI. Familie. JUNCACEEN Bartling.

### 545. Juncus Tourn.

4. **J. glaucus** Ehrhart.
   *Rgbz. S.* 4. Neuhaus, Hemm; 6. Spadener Moor.
6. **J. filiformis** L.
   *Rgbz. Ha.* 5. Winzlarer Moor.
9. **J. acutiflorus** Ehrhart.
   *Rgbz. A.* Fehlt auf den Inseln.
10. **J. obtusiflorus** Ehrhart.
   *Rgbz. Ha.* 3. Am Wege zum Ranzen bei Lauenau.
   *Rgbz. Hi.* 1. Peine.
17. **J. Gerardi** Loiseleur.
   *Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.
   *Rgbz. Hi.* 1. In der Mergelgrube bei Schwiechelt.
18. **J. Tenageia** Ehrhart.
   *Rgbz. Ha.* 3. Am Wege zum Ranzen bei Lauenau.
   *Rgbz. A.* Für Ostfriesland noch nicht nachgewiesen.
19. **Juncus bufonius** L. var. fascicularis Bertoloni.
   *Rgbz. Ha.* 1. Bei Pattensen.

### 546. Luzula Desvaux.

5. **L. multiflora** Lejeune.
   Die Varietät: L. congesta Lejeune.
   *Rgbz. S.* 8. Oldenbüttel.
7. **L. sudetica** Presl.
   In Bergwäldern.
   *Rgbz. Hi.* 8. Am Rehberger Graben, Brocken.

CXII. Familie. CYPERACEEN Juss.

### 549. Cladium Patr. Br.

1. **C. Mariscus** R. Br.
   *Rgbz. Ha.* 5. Mardorf.

### 550. Rhynchospora Vahl.

2. **Rh. fusca** R. u. Schultes.
   *Rgbz. Ha.* 6. Wölpe.
   *Rgbz. S.* 4. Zwischen Lamstedt und Rahden; 8. Freissenbüttel; 13. Wistedt.

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



## 551. Heleocharis R. Br.

2. **H. uniglumis** Link.
   *Rgbz. S.* 3. Asseler Moor.

## 552. Scirpus Tourn.

2. **S. pauciflorus** Lightfoot.
   *Rgbz. Ha.* 3. Springe.
   *Rgbz. S.* 4. Lamstedt, Hackemühlen, Basbeck, Rahden.

3. **S. parvulus** R. u. Schultes.
   *Rgbz. Hi.* 6. Bei Salzgitter.

3. **S. fluitans** L.
   *Rgbz. L.* 5. Bei Lindwedel in der Nähe der Mühle.
   *Rgbz. S.* 6. Im Veermoor zwischen Spaden und Depstedt, im Westermoor und Wohlenbecker Moor, am Neuhaus-Bülkauer Kanal; 8. Zwischen Ottersberg und Lilienthal, Giehlermühlen; 10. Verden.

5. **S. setaceus** L.
   *Rgbz. S.* 8. Garlstedt, Vorwohlde, Barenwinkel.

7. **S. Tabernaemontani** Gmelin.
   *Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Lauenau und Meinsen.

8. **S. triqueter** L.
   *Rgbz. S.* 3. An der Oste auf der Braak.

9. **S. pungens** Vahl.
   *Rgbz. A.* 5. An der Leda bei Leer.

10. **S. maritimus** L.
    Die Form.: L. compacta Hoffm.
    *Rgbz. Ha.* 3. Hallerburg bei Eldagsen.
    *Rgbz. A.* 3. Langeoog.

13. **S. compressus** Persoon.
    *Rgbz. Ha.* 3. Bensen am Süntel.

## 553. Eriophorum L.

3. **E. polystachyum** L.
   *Rgbz. Hi.* 1. Peine; 8. Kuckucksmühle, Rothehütte.

4. **E. latifolium** Hoppe.
   *Rgbz. Hi.* 1. Peine.
   *Rgbz. S.* 4. Moor bei Nordahn; 8. An der Billerbecke bei Stubben.
   *Rgbz. A.* In Ostfriesland nicht häufig; 4. Ihloverfehn.

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


## 554. Carex Micheli.

1. **C. dioica** L.
*Rgbz. S.* 8. Scharmbeck, Oldenbüttel.
Die Varietät: C. Metteniana C. B. Lehm.
*Rgbz. S.* 8. Oldenbüttel.

3. **C. pulicaris** L.
*Rgbz. S.* 6. Im Veermoor zwischen Spaden und Depstedt; 8. Freissenbüttel, Hasbüttel, Stubben; 13. Tarmstedt.

11. **C. muricata** L.
*Rgbz. S.* 6. Schottwarden, Wremen, Schmarren, Misselwarden; 7. Vierhofen bei Geestendorf, an der Geeste bei Lehe; 8. Schäferberg bei Oldenbüttel.

12. **C. virens** Lmke.
*Rgbz. Ha.* 3. Am Deister oberhalb Springe.

14. **C. paniculata** L.
*Rgbz. A.* 6. Bei Weener.

21. **C. elongata** L.
*Rgbz. A.* 4. Eickebuch nahe bei der Ehe.

23. **C. canescens** L.
Die Varietät:
C. laetevirens Ascherson.
*Rgbz. Ha.* 10. Im Friedeholze bei Harpstedt.
C. subloliacea Anderson.
*Rgbz. Ha.* 9. Wachendorf, Vilsen; 10. Im Friedeholze bei Harpstedt.

28. **C. Goodenoughii** Gay.
Die Varietät: C. turfosa Fries.
*Rgbz. Ha.* 6. Nienburg; 10. Im Garbruch bei Bassum.

29. **C. acuta** L.
Die Varietät: C. personata Fries.
*Rgbz. Hi.* 1. Im Torfmoor hinter Telgte.

32. **C. limosa** L.
*Rgbz. S.* 2. Zwischen dem Stader Moor und Kl. Villah; 3. Zwischen dem Asseler Moor und Gr. Villah; 10. Verden.
*Rgbz. A.* 3. Friedeburg; 4. Im Lengener Moor.

34. **C. tomentosa** L.
*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Alter Stolberg; 14. An Hube bei Einbeck.

35. **C. ericetorum** Pollich.
*Rgbz. S.* 2. Hagen.

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



38. **C. pilulifera.** L.

*Rgbz Hi.* 2. Am Rüensiek über Söhre; 8. Kuhberg; 14. Adelebsen.

*Rgbz. A.* Nicht auf den Inseln.

Die Varietät: C. longebracteata Lge.

*Rgbz. Ha.* 9. Vilsen, Wachendorf; 10. Friedeholz bei Bassum, Rollinghausen.

43. **C. nitida** Host.

*Rgbz. Hi.* Das Vorkommen dort ist zu streichen.

46. **C. glauca** Murray.

*Rgbz. Ha.* 3. Zwischen Lauenau und Meinsen.

*Rgbz. S.* 4. Lamstedt, am Westerberge, am Hadeler Kanal zwischen Baum und Mardenhörn, am Balksee; 8. Schäferberg und Kattenhorn bei Freissenbüttel.

50. **C. silvatica** Hudson.

*Rgbz. A.* 5. Holte im Oberledingerlande.

52. **C. Hornschuchiana** Hoppe.

*Rgbz. Ha.* 4. An der Weser bei Hameln.

*Rgbz. S.* 4. Rahden; 6. Spadener Moor; 8. Schäferberg und Heimelberg bei Freissenberg.

Die Varietät: C. atra Buchenau.

*Rgbz. S.* 4. Zwischen Wohlenbeck und Basbeck.

54. **C. distans** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Kuhberg, Gumpe.

*Rgbz. S.* 4. Aussendeichwiesen bei Neuhaus; 6. An der Geeste bei Lehe und nach Spaden zu.

*Rgbz. A.* 5. In den Heseler Kämpen.

55. **C. flava** L.

*Rgbz. S.* 8. Zwischen Bredenberg und Scharmbeckstotel.

Die Varietät: C. cyperoides Marss.

*Rgbz. Ha.* 1. Auf der Bult bei den Kugelfängen.

*Rgbz. A.* 1. Norderney.

56. **Pseudo-Cyperus** L.

*Rgbz. S.* 4. Auf dem Dobrock, Schuppenfeld, Hemmoor; 6. Am See bei Bederkesa.

57. **C. rostrata** Withering.

Die Varietät: C. latifolia Ascherson.

*Rgbz. Ha.* 9. Bruchhausen: 10. Im Moor bei Ringmar.

*Rgbz. A.* Im Moore.

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



59. **C. acutiformis** Ehrhart.

Die Varietät: C. Kochiana DC.

*Rgbz. L.* 13. Zwischen Moisburg und Heimbruch.

*Rgbz. S.* 2. Am Neukloster Holz, im Rübker Moor, im Gr. Bracken bei Harsefeld; 4. Zwischen Neuhaus und Kadenberge.

62. **C. filiformis** L.

*Rgbz. S.* 4. Basbeck, Westersode, Brummermoor bei Warstade; 6. Spadener Moor nach Lehe zu.

63. **C. hirta** L.

Die Varietät: C. hirtaeformis Pers.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Rossmannsbach, Windlücke.

*Rgbz. S.* 5. Misselwarden; 8. Zwischen Buschhausen und Barenwinkel.

Die Bastarde:

C. paniculata × remota (C. Bönninghausiana Weihe).

*Rgbz. S.* 2. Hattorf; 4. In der Nähe des Forsthauses Dobrock hinter dem Pavillon.

C. flava lepidocarpa × Hornschuchiana (C. Lentzii Kneucker).

*Rgbz. S.* 8. Schäferberg bei Freissenbüttel, zwischen Buschhausen und dem Stotcler Wald.

C. Hornschuchiana × flava.

*Rgbz. S.* 6. Im Spadener Moor.

## CXIII. Familie. GRAMINEEN Juss.

### 560. Hierochloa Gmelin.

1. **H. odorata** Wahlenberg.

*Rgbz. Ha.* 1. Hiddestorf.

*Rgbz. S.* 6. Wremen, Misselwarden, Mulsum, Dorum, Padingbüttel.

### 561. Anthoxanthum L.

2. **A. Puellii** Lec. u. Lamotte.

*Rgbz. L.* 3. Feldweg am vorderen Gehölz bei Misburg.

*Rgbz. S.* 4. Auf der Herrlichkeit bei Westersode; 8. Auf Äckern beim Gut Elm.

*Rgbz. A.* 2. Borkum.

### 562. Alopecurus L.

1. **A. pratensis** L.

*Rgbz. A.* Nur spärlich vorkommend.

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



2. **A. agrestis** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Bei der Kleefelder Ziegelei.

*Rgbz. S.* 3. Am Aussendeich bei Krummendeich; 4. Am Eisenbahndamm bei Warstede-Basbeck, Hemm, Bülsdorf; 6. Im Lande Wursten; 7. An der Unterelbe verbreitet.

## 563. Phleum L.

3. **Phl. asperum** Villars.

*Rgbz. S.* 10. Bei Verden eingeschleppt.

## 567. Calamagrostis Adanson.

1. **C. lanceolata** Rth.

*Rgbz. Ha.* 3. Messenkamp, Meinsen.

4. **C. epigeios** Roth.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Alter Stolberg.

*Rgbz. S.* 8. Elm bei Scharmbeck.

Die Varietät: C. glauca Rchb.

*Rgbz. S.* 8. Oldenbütteler Gehölz.

6. **C. varia** Link.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz.

7. **C. arundinacea** Roth.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

## 569. Milium L.

1. **M. effusum** L.

*Rgbz. A.* 3. Im Gehölz Hopels, Egels.

## 570. Stipa L.

1. **St. pennata** L.

*Rgbz. Hi.* 8. Die Pflanze des Windehäuser Holzes ist die Varietät: St. Grafiana Steven.

## 572. Sesleria Scopoli.

1. **S. coerulea** Arduino.

*Rgbz. Hi.* 8. Windehäuser Holz, Alter Stolberg.

## 573. Koeleria Persoon.

2a. **K. albescens** DC. Auf den ostfriesischen Inseln, wurde früher für K. glauca DC. gehalten.

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


## 574. Aira L.

4. **A. discolor** Thuillier.
*Rgbz. Ha.* 5. Mardorf.
*Rgbz. A.* 3. Wittmund.

## 577. Arrhenatherum PB.

1. **A. elatius** M. u. Koch.
*Rgbz. S.* 8. Bahndamm bei Oldenbüttel, zwischen Osterholz und Linteln.
*Rgbz. A.* 4. Gut Eschen.

## 578. Avena Tourn.

8. **A. caryophyllea** Weber.
*Rgbz. Hi.* 8. Kuhberg.
*Rgbz. S.* 4. Bei Heessel; 7. Am Kirchhof bei Wulsdorf, Brunshausen, Seebeck.

9. **A. praecox** PB.
*Rgbz. Hi.* 8. Kuhberg.

## 581. Melica L.

1. **M. ciliata** L.
*Rgbz. Hi.* 8. Der Standort Alter Stolberg ist zu streichen.

3. **M. uniflora** Retzius.
*Rgbz. Hi.* 8. Alter Stolberg, Steinberg.
*Rgbz. S.* 14. Im Hollah bei Kuhstedt.

## 582. Briza L.

1. **B. media** L.
*Rgbz. S.* 6. Zwischen Misselwarden und Engbüttel an der Landstrasse.

## 585. Poa L.

4. **P. serotina** Ehrhardt.
*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

5. **P. Chaixi** Villers.
*Rgbz. Hi.* 8. Neustadt; 13. Adelebsen.

8. **P. compressa** L.
*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

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



## 587. Catabrosa PB.

1. **C. aquatica** PB.

*Rgbz. S.* 4. Warstade, Basbeck; 6. In Gräben in Sievern; 9. St. Magnus.

*Rgbz. A.* 4. Am Südrande des Ihlover Holzes, Grossefehn, Ulbergen, Aurich.

## 592. Festuca L.

3. **F. myuros** Ehrhart.

*Rgbz. Ha.* 10. An der Chaussee hinter der ersten Brücke vor Ringmar.

*Rgbz. Hi.* 8. Crimderode, Stolberger Chaussee.

*Rgbz. S.* 10. Verden.

6. **F. heterophylla** Haenke.

*Rgbz. Ha.* 4. Um Hameln.

9. **F. gigantea** Villers.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

*Rgbz. O.* 8. Rabber.

10. **F. arundinacea** Schreber.

*Rgbz. Ha.* 3. Lauenau.

## 593. Brachypodium PB.

1. **B. silvaticum** R. u. Schultes.

*Rgbz. S.* 2. Auf dem Gr. Bracken bei Harsefeld.

2. **B. pinnatum** PB.

*Rgbz. Ha.* 3. Über Bakede am Knick; 4. Salzhemmendorf, Polle.

*Rgbz. S.* 8. Bei Oldenbüttel am Eisenbahndamm, beim Gasthaus und am Bahnhof eingeschleppt.

## 594. Bromus L.

2. **B. racemosus** L.

*Rgbz. Ha.* 1. Auf Schuttstellen in den Lister Wiesen.

*Rgbz. A.* 1. Norderney, Juist.

4. **B. arvensis** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Auf dem Wege nach dem Ranzen bei Lauenau.

*Rgbz. A.* 4. Bei Aurich eingeschleppt.

6. **B. asper** Murray.

Die Varietät: B. serotinus Beneken.

*Rgbz. Ha.* 4. Polle.

*Rgbz. Hi.* 15. Am Wieter bei Northeim.

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



7. **B. erectus** Hudson.

*Rgbz. Ha.* 3. Bachränder am Fahrweg nach Köllnisch Feld, am Wege nach dem Ranzen bei Lauenau.

*Rgbz. S.* 6. An der Landstrasse von Misselwarden nach Engbüttel.

*Rgbz. A.* 4. Am Kanaldeich eingeschleppt.

8. **B. inermis** Leysser.

*Rgbz. Ha.* 3. Pattensen.

*Rgbz. L.* 3. Auf dem Kronsberg.

### 597. Elymus L.

1. **E. europaeus** L.

*Rgbz. Hi.* 14. Einbecker Wald.

### 599. Lolium L.

3. **L. temulentum** L.

*Rgbz. A.* Aus Ostfriesland noch nicht bekannt.

Die Varietät: L. arvense Withering.

*Rgbz. Ha.* 10. Bei Eschenhausen auf Leinäckern.

4. **L. remotum** Schrank.

*Rgbz. S.* 8. Freissenbüttel, Wellhöfen.

---

## Gymnospermen.

CXIV. Familie. CONIFEREN Juss.

### 603. Juniperus Tourn.

1. **J. communis** L.

*Rgbz. S.* 6. Ringstedt; 7. Frelsdorf; 13. Auf der Geest in der Gegend von Zeven.

*Rgbz. A.* 5. Bei Langholt.

---

## Kryptogamen.

CXV. Familie. EQUISETOREEN DC.

### 608. Equisetum L.

1. **E. arvense** L. Form. decumbens G. F. W. Meyer.

*Rgbz. Ha.* 10. Im Karrenbruch bei Bassum.

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



2. **E. maximum** Lmk.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Deister bei Blumenhagen, an der Chaussee von Lauenau nach Einbeckhausen.

*Rgbz. Hi.* 5. Am Selter; 15. Zwischen Imbshausen und Westerhof.

3. **E. silvaticum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Breite Holz bei Springe.

*Rgbz. S.* 8. Hülseberg, Büttel.

*Rgbz. A.* 4. Ihlover Gehölz, Oldehafe Beningafehn, zwischen Strudden und Etzel.

Die Varietät: E. serotinum A. Br.

*Rgbz. Ha.* 3. Westlich von Müllers Ruh bei Springe.

6. **E. limosum** L. Form. Linnaeanum Döll.

*Rgbz. Ha.* 10. Bei Osterbinde.

*Rgbz. Hi.* 15. In den Bahnausschachtungen bei Northeim.

Form. polystachyum Ly.

*Rgbz. Ha.* 10. Im Karrenbruch bei Bassum.

Form. uliginosum Mühlenberg.

*Rgbz. S.* 10. In Tümpeln an der Weser.

*Rgbz. A.* 2. Borkum.

7. **E. hiemale** L.

*Rgbz. S.* 4. Auf dem Dobrock, Nordahner Holz.

## CXVI. Familie. LYCOPODIACEEN DC.

1. **L. Selago** L.

*Rgbz. S.* 4. Westerberg; 7. Zwischen Wellen und Beverstedt in der Nähe der Lüne; 8. Hülseberg; 13. Im Gehölz bei Freiersen, zwischen Badenstedt und Kirchtimbte.

2. **L. annotinum** L.

*Rgbz. Ha.* 10. Im Ringmarer Bruch, im Forstort „Dicker Sünder“, in der Dämse bei Alten Marhorst.

*Rgbz. S.* 2. Im Meinkenhoop bei Harsefeld.

*Rgbz. A.* 3. Bei Marx.

5. **L. clavatum** L.

*Rgbz. Ha.* 3. Am Nesselberge bei Altenhagen.

*Rgbz. Hi.* 4. In den Mehler Gehölzen; 8. Am Kuhberg bei Niedersachswerfen.

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



6. **L. complanatum** L.

*Rgbz. S.* 8. Bei Garlstedt unter Kiefern.

Die Varietät: L. Chamaeryparissus A. Br.

*Rgbz. Ha.* 5. Im Moore bei Schneeren.

*Rgbz. S.* 4. Zwischen Lamstedt und Nordahn, zwischen Lamstedt und Hackemühlen, am Balksee, Westerberg; 6. Zwischen Neuenwalde und Debstedt; 13. Kirchtimpte.

## CXVIII. Familie. ISOËTACEEN Bartling.

### 611. Isoëtes L.

1. **I. lacustris** L. Form. curvifolia.

*Rgbz. S.* 7. Im Wollingster See.

## CXXI. Familie. OPHIOGLOSSACEEN R. Br.

### 614. Botrychium Swartz.

1. **B. Lunaria** Swartz.

*Rgbz. Ha.* 10. Bei Bassum an der Bremer Chaussee.

*Rgbz. L.* 8. Bergen a. D.

*Rgbz. S.* 8. Am Bahndamm bei Mühle.

*Rgbz. A.* 1. Juist.

4. **B. Matricariae** Sprengel.

*Rgbz. A.* 1. Norderney ist zu streichen.

## CXXII. Familie. OSMUNDACEEN R. Br.

### 616. Osmunda L.

1. **O. regalis** L.

*Rgbz. Ha.* 5. Winzlarer Moor, Schneerener Moor.

*Rgbz. L.* 1. An der Wittbeck bei Wittbeck, Wolthausen; 3. An der Chaussee nach Walsrode hinter Mellendorf.

*Rgbz. A.* 5. Stiekelkamp, Oldehafe, im Wilden Moor.

## CXXIII. Familie. POLYPODIACEEN R. Br.

### 617. Ceterach Willd.

1. **C. officinarum** Willd.

*Rgbz. Ha.* 4. An der Kirchhofsmauer in Ärzen ist zu streichen.

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



## 619. Phegopteris Fée.

1. **Ph. polypodioides** Fée.

*Rybz. Ha.* 3. Breite Holz bei Springe; 5. Am Südostende des Ricklinger Moores.

2. **Ph. Dryopteris** Fée.

*Rybz. Ha.* 3. Burgholz bei Springe, im Ranzen bei Lauenau.

*Rybz. O.* 8. Hüsede.

3. **Ph. Robertiana** A. Br.

*Rybz. Ha.* 3. Unter der Deisterwarte.

*Rybz. Hi.* 6. An der alten Chaussee Goslar-Zellerfeld.

## 621. Aspidium R. Br.

1. **A. lobatum** Swartz.

*Rybz. Ha.* 4. Am Breitenstein.

*Rybz. Hi.* 7. Im Kleinen Totenthal bei Hahnenklee; 8. Hufhaus.

## 622. Polystichum Roth.

1. **P. Thelypteris** Roth.

*Rybz. Ha.* 5. Am Ufer des Steinhuder Meeres östlich von Steinhude, Winzlarer Moor.

*Rybz. S.* 6. Wehdener Moor bei Wehdenerdamm, im Veermoor zwischen Spaden und Debstedt; 7. Cassebrucher Gehölz.

2. **P. montanum** Roth.

*Rybz. Ha.* 1. Am Nordrande des Föhrenwaldes auf der Mecklenheide, Städtischer Föhrenkamp; 3. Breite Holz bei Springe.

*Rybz. A.* 4. Sandhorst.

3. **P. Filix mas** Roth. Form. bifidum.

*Rybz. Ha.* 4. Bodenwerder.

4. **P. cristatum** Roth.

*Rybz. Ha.* 7. Winzlarer Moor; 11. Diepholz.

5. **P. spinulosum** DC.

Die Varietät: P. dilatatum DC.

*Rybz. Ha.* 3. Breite Holz bei Springe.

*Rybz. A.* Auf der Heide und am Saum der Moore.

Das Bastard: P. cristatum × spinulosum Milde.

*Rybz. Ha.* 8. Im Moor bei Bokel.

*Rybz. L.* 2. Gifhorn.

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


## 634. Asplenium L.

1. **A. Trichomanes** L.

*Rgbz. Ha.* 3. In Lauenau.

*Rgbz. O.* 8. Hüsede, Essen, Wehrendorf.

3. **A. Ruta-muraria** L.

*Rgbz. Ha.* 3. An der Mauer der Barsinghäuser Klosterkirche, in Lauenau.

Die Varietät:

A. pseudo-serpentini Milde.

*Rgbz. Ha.* 4. An alten Mauern in Hasperde.

A. leptophyllum Luerssen.

Ang. Geb.: An Mauern in Pyrmont.

6. **A. Felix femina** Bernhardi.

Die Varietät: A. fissidens Döll.

*Rgbz. Ha.* 10. Siekholz bei Bassum.

Die Varietät: A. pruinosum Moore.

*Rgbz. Ha.* 4. Bodenwerder.

## 636. Blechnum L.

1. **B. Spicant** Withering.

*Rgbz. Ha.* 4. Bei Altenhagen am Nesselberge; 5. An der Nienburger Chaussee vor dem Aschenkruge.

*Rgbz. Hi.* 4. In den Mehler Gehölzen.