

§. 5.

Verzeichniss

der Pflanzen des Vereins-Herbariums.

Class I. DICOTYLEDONEÆ.

Subclass I. THALAMIFLORÆ.

RANUNCULACEÆ.

CLEMATIS Vitalba L. 1.*)

THALICTRUM minus L. Monheim, Oligs.

ANEMONE Pulsatilla L. Rolandseck, Mqt. A. sylvestris L. Salzig, Bach; Siegburg, Mqt. A. nemorosa L. 2. A. ranunculoides L. Düsseld., Lehm.; Aachen, Kald.; hohe Acht, Wtg.

MYOSURUS minimus L. 4.

RANUNCULUS hederaceus L. Leichlingen, Oligs.; Aachen, Kald. R. aquatilis L. 1. R. aquatilis var. peltatus Koch. Küdinghoven, Mqt. R. fluviatilis. 1. R. aconitifolius L. Nassau, Jac. R. flammula L. 3. R. flammula var. reptans 1. R. Lingua L. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm. R. Ficaria L. 1. R. acris L. 1. R. repens L. 1. R. bulbosus L. 3. R. hirsutus Ait. Meckenheim, Mqt.; Aachen, Kald. R. sceleratus L. 2. R. arvensis L. 1.

*) Von den gemeineren Pflanzen wird, um Raum zu ersparen, weder Einsender noch Fundort angegeben; die dabei stehende Ziffer zeigt an, wie oft sie eingesendet wurde.

CALTHA palustris L. 1.

HELLEBORUS viridis L. Neukirchen, Imbach, Oligs.; Neuws.
Brahts. **H. foetidus L.** Neuws., Brahts; Ems, Jac.

DELPHINIUM Consolida L. 2.

ACONITUM Lycoctonum L. Aachen, Kald.; Giessen, Schumann.

ACTAEA spicata L. Neuws., Brahts.

PAPAVERACEÆ.

PAPAVER Argemone L. 2. **P. Rhoeas L. 2.** **P. dubium L. 4.**

CHELIDONIUM majus L. 1.

FUMARIACEÆ.

CORYDALIS cava Schw. u. Körte. Bongert, Neukirchen,
Oligs.; Limperich, Mqt.; hohe Acht, Wtg. **C. bulbosa**
Pers. Nassau, Jac.; Neuws., Brahts; Aachen, Kald.;
Hohe Acht, Wtg. **C. bulbosa** var. flore alb. Linz,
Klug. **C. lutea** Dec. Aachen, Kald.; Linz, Klug.

FUMARIA officinalis L. 2. **F. media** Lois. Kreuzberg,
Mqt. **F. Vaillantii** Lois. Cobl., Wtg.; Trier, Löhr;
Roderberg, Mqt. **F. parviflora** Lam. Cobl. Wtg.

CRUCIFERÆ.

CHEIRANTHUS Cheiri L. Cobl., Wtg.

NASTURTIUM officinale R. Br. **1.** **N. austriacum** Cr.
Bopp., Bach. **N. amphibium R.** Br. **1.**

BARBAREA arcuata Rehb. Delrath, Mqt. **B. praecox** R.
Br. Bensberg, Mqt.; Aremberg, Wtg.

TURRITIS glabra L. 1.

ARABIS sagittata Dec. Köln, Mqt. **A. hirsuta** Scop. **1.**
A. arenosa Scop. Köln, Laach, Mqt.; Cobl., Wtg.

CARDAMINE impatiens L. 2. **C. sylvatica L.** Neuws.,
Brahts; Düssdf., Lehm.; Cobl., Wtg. **C. hirsuta L.**
Odenthal, Oligs.; Düssdf., Nehg. **C. pratensis L. 3.**

DENTARIA bulbifera L. Gladbach b. Köln, Mqt.; Ems,
Jac.; Laach, hohe Acht, Wtg.; Bopp., Bach.

- HESPERIS inodora** L. Geilnau, Jac.: Neukirchen, Oligs.
- SISYMBRIUM austriacum** Jacq. Hammerst., Wtg. **S. Sophia** L. 1. **S. thalianum** Gaud. 2.
- ESYSIMUM cheirantoides** L. 3. **E. virgatum** Roth. St. Goar, Wtg. **E. hieracifolium** L. Neuw., Wtg. **E. crepidifolium** Rehb. Bingen, Dietr.
- SINAPIS arvensis** L. Bonn, Mqt. **S. arvensis** var. **orientalis** Murr. Trier, Löhr; Neukirchen, Oligs. **S. Cheiranthus** Koch. Trier, Löhr; Düssdf., Lehm.; Herchenberg, Ahrthal, Mqt.
- ERUCASTRUM inodorum** Rehb. Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.
- DILOTAXIS tenuifolia** Dec. Bonn, Mqt.; Cobl., Wtg.
- ALYSSUM montanum** L. Linz, Wtg. **A. calycinum** L. Deutz, Limp., Roderberg, Mqt.; Düssdf., Nehg.
- LUNARIA rediviva** L. Düssdf., Lehm.; Gluder, Oligs.
- DRABA muralis** L. Waldeck, Bach; Neuw., Brahts; Cobl., Virneb., Wtg. **D. verna** L. 1.
- CAMELINA sativa** L. 2. **C. sylvestris** Andr. Hammerst., Gondorf, Wtg.; Linz, Mqt.
- THLASPI arvense** L. 2. **T. perfoliatum** L. Ahrweiler, Mqt.; Neuw., Brahts; Nassau, Jac.; Virneb., Wtg.
- TEESDALIA nudicaulis** R. Br., Siegburg, Bonn, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Bopp., Bach; Eifel, Wtg.; Trier, Löhr.
- IBERIS divaricata** Tausch. Bopp. Bach. **I. amara** L. Trier, Löhr, Dietr.
- BISCUTELLA laevigata** L. Ahrthal, Mqt.; St. Goar, Bach.
- LEPIDIUM sativum** var. **erispum**. Gr. Rheindorf, Mqt. **L. campestre** R. Br. 3. **L. ruderale** L. 1. **L. graminifolium** L. Bonn, Mqt.
- ISATIS tinctoria** L. Bonn, Mqt.; Düssdf., Nehg.
- NESLIA paniculata** Desv. Bensberg, Mqt.; Cobl., Wtg.
- CALEPINA Corvini** Desv. Maienfeld, Engers, Wtg.

CISTINÆ.

- HELIANTHEMUM vulgare** Gaert. 2.

VIOLARIEÆ.

VIOLA palustris L. Köln, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Siegburg, Hask.; Aachen, Kald.; Reusrad, Oligs. *V. hirta* L. 2. *V. ambigua* W. Kit., Limp., Mqt. *V. odorata* L. 1. *V. silvestris* Lam. Limp., Mqt.; Cobl. Wtg. *V. Riviniana* Rehb., Küdinghoven, Mqt.; Altenkirchen, Lehm.; Düssdf., Nehg.; Eifel, Cobl., Wtg. *V. canina* L. Alsthal, Wtg. *V. canina* var. *ericetorum* Bonn, Mqt.; Düssdf., Nehg. *V. canina* var. *lividia* Kreuzberg, Mqt. *V. tricolor* L. Aachen. *V. tricolor* var. *arvensis*. 2. *V. lutea* Sm. Aachen, Kald.

RESEDACEÆ.

RESEDA lutea L. 2.

DROSÉRACEÆ.

DROSERA rotundifolia L. Bonn, Mqt.; Siegburg, Hask.; Düssdf., Lehm.; Aachen, Kald. *D. intermedia* Hayne Siegburg, Mqt.; Düssdf., Lehm. *D. longifolia* L. Aachen, Kald.

PARNASSIA palustris L. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.

POLYGALÆ.

POLYGALA vulgaris L. Bonn, Mqt. *P. comosa* Schk. Bonn; Mqt.; Siegburg, Oligs.; Rolandseck, Mqt.; Aachen, Kald.; Cobl., Wtg. *P. oxyptera* Rehb. Burg, Oligs. *P. uliginosa* Rehb. Giessen, Schum.; Eifel, Wtg. *P. serpyllacea* Weihe. Bonn, Mqt.

SILENEÆ.

GYPSOPHILA muralis L. 2.

DIANTHUS prolifer L. 3. *D. barbatus* L. Burg, Oligs. *D. carthusianorum* L. 3. *D. deltoides* L. Sieg- ufer, Hask.; Stolberg, Kald. *D. caesius* Sm. Altenahr, Lahrkopf, Mqt.

SAPONARIA Vaccaria L. Bohn, Mqt.; Sieglahr, Hask.;

Neuw., Brahts. *S. officinalis* L. 1.

CUCUBALUS bacciferus L. Cobl., Wtg.

SILENE gallica L. Cobl., Wtg.; Rommersdorf, Brahts.

S. nutans L. 2. *S. inflata* Sm. 1. *S. conica* L.

Obercassel, Hask.; Monheim, Oligs.; Neuw., Wtg.;

Düssdf., Nehg. *S. noctiflora* L. Metternich, Wtg.

LYCHNIS Viscaria L. Teufelsley, Mqt.; Burg, Oligs.;

Trier, Löhr. *L. diurna* Sibth. 1.

ALSINEÆ.

SAGINA procumbens L. 3. *S. apetala* L. Burscheid,

Oligs. 40. *S. apetala* L. Burscheid, Oligs. 40.

SPERGULA nodosa L. Düssdf., Lehm. *S. arvensis* L. 1.

S. arvensis var. γ maxima Wh. Burg, Oligs. *S.*

pentandra L. 1.

ALSINE segetalis L. Linz, Klug. *A. rubra* Wahb. 2.

A. marina var. *obesior* K. Nanheimer Saline, Schum.

A. verna Bartl. Aachen, Kald. *A. tenuifolia* Wahb.

3. *A. viscosa* Schreb. Röderberg, Mqt.

MOEHRINGIA trinervia Clairv. 2.

ARENARIA serpyllifolia L. 1. *A. serpyllifolia* L. 1.

HOLOSTEUM umbellatum L. 3. *H. umbellatum* L. 3.

STELLARIA nemorum L. Odenthal, Solingen, Oligs.; Aachen,

Kald. *S. media* Vill. 1. *S. Holosteum* L. 2. *S.*

glauca With. Neuw., Brahts. *S. graminea* L. 2. *S.*

uliginosa Murr. Aachen, Kald.; Neukirchen, Oligs.

MOENCHIA erecta Ehrh. Bell, Nehg.; Kreutzberg, Mqt.;

Giessen, Schumann; Adenau und Aremberg, Wtg.

MALACHIUM aquaticum Fries. 3.

CERASTIUM brachypetalum Pers. Hammerstein, Reiler

Hals, Wtg. *C. semidecandrum* L. 3. *C. semide-*

candrum var. β *glutinosum* Fr. Delrath bei Köln,

Mqt. *C. pumilum* Curt. Bonn, Röderberg, Mqt. *C.*

triviale Lk. 2. *C. arvense* L. 1.

LINEÆ.

LINUM catharticum L. Rolandseck, Mqt. *L. tenuifo-*
lium L. Trier, Löhr, Cobl., Wtg.
RADIOLA linoides Gmel. Siegburg, Hask.; Burg, Oligs.

MALVACEÆ.

MALVA Alcea L. 2. *M. moschata* L. Reuschenberg,
Oligs.; Nassau, Jac.; Aachen, Kald.; Siegmündung,
Hask.; Trier, Löhr. *M. sylvestris* L. 1. *M. ro-*
tundifolia L. 2.

ALTHAEA hirsuta L. Trier, Löhr.

TILIACEÆ.

TEILIA grandifolia Ehrh. An der Wupper, Oligs.; Aa-
chen, Kald. *T. parvifolia* Ehrh. Neukirchen, Oligs.;
Aachen, Kald.

HYPERICINÆ.

HYPERICUM perforatum L. 1. *H. humifusum* L. Düssdf.,
Lehm. *H. quadrangulare* L. Aachen, Kald.; Neu-
kirchen, Oligs. *H. tetrapterum* Fries. Bonn, Mqt.;
Düssdf., Lehm.; Cobl., Wirtg. *H. pulchrum* L. Wer-
den, Mqt.; Aachen, Kald.; Cobl., Wirtg.; Düssdf., Lehm.
H. montanum L. Düssdf., Nehr. *H. hirsutum* L. Wer-
den, Mqt.; Aachen, Kald. *H. Elodes* L. Leichlingen,
Oligs.; Düssdf., Lehm.; Siegburg, Hask.

ACERINÆ.

ACER monspessulanum L. Boppard, Bach.; Cobl., Wtg.
A. Pseudo-Platanus L. Hohe Acht, Wtg.

GERANIACEÆ

GERANIUM macrorrhizum L. Giessen, Schum.; *G.*
phaeum L. Neukirchen, Oligs. *G. sylvaticum* L.
Montjoie, Kald. *G. sanguineum* L. Winningen, Bremm
an der Mosel, Wtg. *G. pusillum* L. 2. *G. dis-*

sectum L. 1. *G. columbinum* L. 1. *G. molle*
L. 1.

ERODIUM cicutarium L'Her. 1.

BALSAMINEÆ.

IMPAETIENS noli tangere L. 1.

OXALIDEÆ.

OXALIS Acetosella L. 1. *O. stricta* L. Boppard, Bach.;
Neukirchen, Oligs.

RUTACEÆ.

DICTAMNUS Fraxinella Pers. Boppard, Bach.; Winnin-
gen, Wtg.

Subclassis. II. CALYCIFLORÆ.

PAPILIONACEÆ.

SAROTAMNUS scoparius Fl. Sil. 1.

GENISTA pilosa L. 3. var. *depressa* Wtg. Eifel, Wtg.
G. sagittalis L. 4. *G. tinctoria* L. 1. *G. ger-
manica* L. Bonn, Mqt. *G. anglica* L. Solingen,
Oligs.; Hilden, Lehm.

CYTISUS capitatus Jacq. CobL Wtg.

LUPINUS albus L. Maienfeld, Wtg.

ONONIS procurrens Wallr. Aachen, Kald.

ANTHYLLIS Vulneraria L. 1.

MEDICAGO falcata L. 3. *M. lupulina* L. 2. *M. Wil-
denowiana* DC. Neukirchen u. Monheim, Oligs. *M.*
lappacea L. Aachen, Kald. *M. minima* L. Ham-
merstein, Wtg.; Rheingrafenstein, Dietr.

MELILOTUS officinalis Willd. 2. *M. vulgaris* Willd.
1. *M. Petitpierriana* Hayne. Aachen, Kald.

TRIFOLIUM pratense L. 1. *T. alpestre* L. Winningen,
Wtg. *T. ochroleucum* L. Bonn, Mqt.; Boppard,

- Bach.; Aachen, Kald.; *T. arvense* L. 1. *T. fragiferum* L. Bonn, Mqt.; Neuw., Brahts.; Rheindorf, Oligs.; *T. montanum* L. Stolberg, Kald.; *T. agrarium* L. 2. *T. procumbens* L. 2. *T. filiforme* L. 1.
- LOTUS corniculatus* L. 2. *L. corniculatus* var. β . Rchb. Bonn, Mqt. *L. major* Scop. Siegburg, Hask.; Bassenheim, Brahts.
- TETRAGONOLOBUS siliquosus* Roth. Kreuznach, Dietr.
- CORONILLA varia* L. 1.
- ORNITHOPUS perpusillus* L. Düssdf., Lehm.; Bonn, Mqt.; Wald, Oligs.
- HIPPOCREPIS comosa* L. Bonn, Mqt.
- VICIA hirsuta* K. 2. *V. tetraspermum* K. 1. *V. monantha* K. Cobl., Wtg. *V. gracilis* Lois. Trier, Löhr. *V. pisiformis* L. Giessen, Schumann. *V. Cracca* L. 3. *V. sepium* L. 1. *V. lutea* L. Krafft, Wtg.; Trier, Löhr. *V. sativa* L. 2. *V. angustifolia* Roth. Richrad, Oligs.; Trier, Löhr; Aachen, Kald. *V. angustifolia* var. *segetalis* Thun. Aachen, Kald. *V. lathyroides* L. Deuz, Mqt.; Düssdf., Lehm.
- LATHYRUS Aphaca* L. Trier, Löhr. *L. tuberosus* L. Trier, Löhr. *L. sativus* L. d. *L. pratensis* L. 1.
- OROBUS tuberosus* L. 3. *O. vernus* L. Kms., Jac.; Boppard, Bach. *O. niger* L. Laach, Mqt.
- AMYGDALEÆ.**
- PAUNUS spinosa* L. 1. *P. insititia* L. Neuw., Brahts. Cobl., Wtg. *P. Mahaleb* L. Neuw., Brahts. *P. Pardus* L. Eifel, Wtg.
- ROSACEÆ.**
- SPIREA Ulmaria* L. 1.
- GEUM urbanum* L. 1. *G. rivale* L. Eifel, Wtg.
- RUBUS plicatus* Wh. et N. Düssdf., Lehm.; Bonn, Mqt. *R. tomentosus* Borkh. Neuw., Brahts. *R. Sprengelii*

Wh. et N. Mosbruch, Oligs. *R. macroacanthos*
Weih. et N. Bonn, Mqt. *R. dumetorum vulgaris* Wh. et N. Ahrthal, Mqt. *R. dumetorum forma intermedia* inter a et b. Bonn, Mqt. *R. caesius* var. β *aquaticus* Wh. et N. Siegausfluss, Mqt.

FRAGARIA vesca L. 1. *F. elatior* Ehrh. Solingen, Oligs. *F. collina* Ehrh. Burg, Oligs.

COMARUM palustre L. Rothenberg, Oligs.

POTENTILLA supina L. Düssdf. Lehm.; Ehrenbreitstein, Wtg. *P. rupestris* L. Boppard, Bach.; Winningen u. Bischofstein, Wtg.; Neuw., Brahts. *P. inclinata* Vill. Muffendorfer-Höhe, Hask. *P. argentea* L. 1. *P. reptans* L. 1. *P. verna* L. 2. *P. fragariastrum* Ehrh. Neukirchen, Oligs.; Virneburg, Wtg.

AGRIMONIA odorata Ait. Düssdf. Lehm.

ROSA pimpinellifolia DC. L. Boppard, Bach. *R. mollissima* W. Solingen, Oligs. *R. tomentosa* Sm. Neukirchen, Oligs. *R. trachyphylla* Rau. Boppard, Bach. *R. collina* Jacq. Neukirchen, Oligs.; Ahrthal, Mqt. *R. dumetorum* β . *foliis supra glabris*. Burscheid, Oligs. *R. corymbifera* Gm. Witzhellen, Oligs. *R. dumalis* Bechst. Rheindorf, Oligs. *R. canina vulgaris* Koch. Siebengebirge, Mqt. *R. arvensis* Thuill. Düssdf., Lehm.

POMACEÆ.

CRATAEGUS Oxyacantha L. 1. *C. monogyna* Jacq. 1.

COTONEASTER vulgaris Lindl. Boppard, Bach.; Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.

ARONIA rotundifolia Pers. Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.; Boppard, Bach.; Nassau, Jac.

SORBUS Aucuparia L. 1. *S. Aria* Crantz. Dottendorf, Mqt.; Bertrich, Wtg. *S. terminalis* Crantz. Bertrich, Wtg.

ONAGRARIÆ.

EPILOBIUM angustifolium L. 2. *E. hirsutum L.* 2.
E. pubescens Roth. 1. *E. montanum L.* 1. *E. palustre L.* 2. *E. tetragonum L.* 1. *E. obscurum* Rchb. Aachen, Kald. *E. roseum* Schreb. 2.

OENOTHERA biennis L. 2.

CIRCAEA lutetiana L. 3. *C. intermedia* Ehrh. Ausfluss der Sieg, Mqt. *C. alpina L.* Neukirch., Oligs.

LYTHRARIÆ.

LYTHRUM Salicaria L. 1. $\beta.$ *gracile* DC. Trier,
Löhr. $\gamma.$ *tomentosum* Mill. Trier, Löhr; Tönnesstein, Wtg. *L. hyssopifolium L.* Düssdf., Nehrg.
PEPLIS portula L. 2.

POTULACEÆ.

MONTIA fontana L. a. *minor* Gm. Pützchen, Hask.
b. *major* Gm. Pützchen, Hask.; Aachen, Kald.; Burtscheid, Oligs.

CRASSULACEÆ.

SEDUM Telephium L. Aachen, Kald. *S. villosum L.*
Giessen, Schumann. *S. sexangulare L.* Deutz, Mqt.
S. elegans Lej. Deutz, Mqt.

CRASSULA rubens L. Trier, v. d. Marck.

GROSSULARIÆ.

RIBES uva crispa L. *R. alpinum L.* Aachen, Kald.;
Neuw., Brahts; hohe Acht, Wtg. *R. rubrum L.*
Aachen, Kald.

SAXIFRAGEÆ.

SAXIFRAGA tridactylites L. 2. *S. granulata L.* 2.
CHRYSOSPLENIUM alternifolium L. 4. *C. oppositifolium L.* Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.; Neukirchen, Oligs.

UMBELLIFERÆ.

SANICULA vulgaris L. 3.

ERYNGIUM campestre L. 1.

CICUTA virosa L. Düssdf., Nehg.

HELIOSCIADIUM nodiflorum Koch. Cobl., Wtg.

FALCARIA Rivini Host. Bonn, Mqt.; Neukirchen, Oligs.

AEGOPODIUM Podagraria L. 2.

CARUM Bulbocastanum Koch. Aachen, Kald.; Trier,
Löhr.

PIMPINELLA Saxifraga L. Aachen, Kald.

BERULA angustifolia Koch. Aachen, Kald.

BUPLEURUM rotundifolium L. Hammerstein, Wtg.; Trier,
Löhr. *B. falcatum* L. Trier, Löhr.

OENANTHE fistulosa L. Neukirchen, Oligs.; Düssdf., Nehg.

O. Phellandrium Lam. Aachen, Kald.; Trier, Löhr.

O. peucedanifolium Pall. Trier, Löhr.

AETHUSA Cynapium L. 1.

FOENICULUM officinale All. Neuw., Brahts.

SESELI annum L. Cobern, Wtg.

LIBANOTIS montana All. Brohlthal, Mqt.; Elz, Wtg.

SILAUS pratensis Bess. Aachen, Kald.

MEUM athamanticum Jacq. Aachen, Kald.

SELINUM carvifolia L. Aachen, Kald.

ANGELICA sylvestris L. 2.

PEUCEDANUM carvifolia Vill. Bonn, Mqt.; Huberath,
Oligs. *P. Cervaria* Scop. Cobl., Wtg.; Winningen,
Wtg.; Boppard, Bach.

HERACLEUM Sphondylium L. 1.

ORLAYA grandiflora Hoffm. Bassenheim, Wtg.

CAUCALIS daucoides L. Cobl., Wtg.

TURGENIA latifolia Hoffm. Trier, Löhr.

TORILIS Anthriscus Gaert. *T. helvetica* Gmel.
Monheim, Oligs.; Trier, Löhr.

SCANDIX Pecten L. Aachen, Kald.

ARALIACEÆ.

HEDERA Helix L. 1.

LORANTHACEÆ.

VISCUM album L. 1.

CAPRIFOLIACEÆ.

ADOXA Moschatellina L. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.; Neukirchen, Oligs.; Neuw., Brahts.

SAMBUCUS Ebulus L. 3. S. nigra L. 2.

VIBURNUM Lantana L. Rolandseck, Mqt.

RONICERA Periclymenum L. Lahntal, Brahts.

STELLATÆ.

SHERARDIA arvensis L. 2.

ASPERULA arvensis L. Trier, Löhr. A. cynanchica L. 3. A. odorata L. 2. A. galiooides M. B. Oberwesel, Bach.

GALIUM cruciata Scop. 1. G. verum Scop. 2. G. Aparine L. 1. G. aparine β. Vaillantii Siegausfluss, Mqt. G. infestum W. K. Trier, Löhr. G. tricorne With. Trier, Löhr. G. uliginosum 2. G. palustre L. 2. G. Mollugo L. 1. G. saxatile Weig. Neukirchen, Altenberg, Witzhellen, Oligs.; Meckenheim, Mqt. G. sylvestre Poll. 3.

VALERIANÆ.

VALERIANA dioica L. 2.

VALERIANELLA olitoria Moench. 3. V. carinata Lois. Burscheid, Oligs.; Cobl., Wtg. V. Auricula DC. Düssdf., Lehm.; Reusrad, Richrad, Oligs.; Trier, Löhr. V. dentata DC. Neukirchen, Oligs.; Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.

DIPSACEÆ.

DIPSACUS pilosus L. Leichlingen, Oligs.; Trier, Löhr.

KNAUTIA arvensis Coul. **1.**

SUCCISA pratensis Moench. **1.**

SCABIOSA Columbaria L. **1.**

COMPOSITÆ.

A. CICHORIACEÆ.

TRAGOPOGON undulatus Jacq. Bonn, Mqt. **T. pratense**

L. Düssdf., Lehm.; Trier, Löhr.

PODOSPERMUM laciniatum DC. Trier, Löhr. **P. muri-**
catum Balb. Trier, Löhr.

LACTUCA perennis L. Wittingen, Wtg. **L. sativa** L.
Herchenberg, Mqt.

TARAXACUM officinale Mnch. **1.** **T. laevigatum** Tausch.
Aachen, Kald.; Trier, Löhr. **T. palustre** DC. Reuss-
rad, Oligs.

LEONTODON hispidum L. Aachen, Kald.; Reussrad, Oligs.
L. autumnalis L. **L. hastilis** L. Aachen, Kald.

SONCHUS parviflorus Lej. Aachen, Kald. **S. asper** Hall.
Aachen, Kald. **S. oleraceus** L. **1.** **S. arvensis**
L. **1.**

THRINCIA hirta Roth **1.**

PICRIS hieracioides L. **1.**

HYPOCHAERIS radicata L. **1.**

PRENANTHES purpurea L. Boppard, Bach. **P. muralis**
L. **1.**

HYOSERIS minima L. Richrad, Oligs.; Aachen, Kald.;
Olbrück, Wtg. Var. major. Reussrad, Oligs.

GERACIUM paludosum Rehb. Bonn, Mqt.; Aachen, Kald.
G. praemorsum Rehb. Cobl., Wtg.

BARKHAUSIA foetida DC. Bonn, Mqt.; Trier, Löhr; Cobl.,
Wtg.

CREPIS tectorum L. **1.** **C. virens** L. **2.** v. **pinnati-**
fida. Aachen, Kald. **C. biennis** L. **1.**

HIERACIUM Pilosella L. **1.** **H. Peleterianum** Mer.

Winningen, Wtg. *H. dubium* L. Mayen, Happ; Burscheid, Oligs. *H. glaucescens* Bess. Cobl., Wtg. *H. praealtum* DC. Boppard, Bach. *H. umbellatum* L. Aachen, Kald. *H. sabaudum* L. Neuw., Brahts; Aachen, Kald. *H. Lachenalii* Gm. Neukirchen, Oligs. *H. murorum* L. 4. *H. sylvaticum* W. Neukirchen, Oligs.

B. CORYMBIFERÆ.

- *ERIGERON canadense* L. 2. *E. acre* L. 1.
- *PYRETHRUM corymbosum* W. Laach, Mqt.; Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.
- *CONYZA squarrosa* L. 2.
- *ARNICA montana* L. Boppard, Bach.
- *DORONICUM Pardalianches* L. Winningen, Wtg.
- *SENECIO vulgaris* L. 1. *S. viscosus* L. 1. *S. sylvaticus* L. Aachen, Kald. *S. Fuchsii* Gm. Nassau, Jac.; Siegburg, Hask.; Cobl., Wtg.; Düssdf., Lehm.; Neukirchen, Oligs. *S. aquaticus* Sm. Neukirchen, Oligs. *S. tenuifolius* L. Neuw., Brahts.
- *ACHILLEA nobilis* L. Muffendorf, Hask. *A. Millefolium* L. Neuw., Brahts.
- *INULA salicina* L. Trier, Löhr; Cobl., Wtg. *I. dysenterica* L. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg. *I. Helenium* L. Hattingen, Oligs. *I. Oetteliana* Rehb. Vilich, Hask. *I. britannica* L. Neuw., Brahts.
- *CHRYSANTHEMUM segetum* L. 1. *C. Leucanthemum* L. 1. *v. sylvestre* Pers. Burscheid, Oligs.
- *ANTHEMIS Cotula* L. 1. *A. tinctoria* L. 2.
- *CALENDULA officinalis* L. Mayen, Happ. *C. arvensis* L. Bonn, Mqt.
- *SOLIDAGO Virgaurea* L. 3.
- *CINERARIA spathulaefolia* Gm. Mayen, Happ; Cobl., Wtg.
- *ASTER Amellus* L. Boppard, Bach; Cobl., Wtg. *A. an-*

nus L. Niederrhein, Oligs.; Werden, Mqt.; Boppard, Bach; Sieg., Hask.

C. EUPATORINEÆ.

TANACETUM vulgare L. 1.

EUPATORIUM cannabinum L. 1.

CHRYSOCOMA Linosyris L. Boppard, Bach; Neuw., Brahts; Cobl., Wtg.

BIDENS cernua L. 1. v. *minima L.* Reussrath, Oligs.

ARTEMISIA campestris L. 1. A. *Dracunculus L.* Mayen qu. sp., Happ.

TUSSILAGO Farfara L. 2. T. *Petasites L. 2.*

GNAPHALIUM arvense Sm. 1. G. *uliginosum L. 2.* G. *minimum Sm.* Bonn, Mqt. G. *montanum Sm.* Monheim, Oligs. G. *arenarium L.* Monheim, Oligs. G. *luteo-album L.* Lützenkirchen, Oligs. G. *germanicum 2.* G. *dioicum L. 2.*

D. CYNAROCEPHALÆ.

ARCTIUM Lappa L. 1. A. *Bardana W. 1.*

ONOPORDON Acanthium L. 1.

CNICUS palustris L. 1.

CIRSIUM acaule W. Aachen, Kald. C. *oleraceum All.* Aachen, Kald.; Neukirchen, Oligs.; Eifel, Wtg.

SERRATULA tinctoria L. Bonn, Mqt.

CENTAUREA montana L. Winningen, Bertrich, Wtg.; Siebengebirge, Mqt.; Neuw. Brahts. C. *Jacea L. 1.* C. *nigra L.* Trier, Löhr. C. *nigrescens W.* Aachen, Kald.; Trier, Löhr; Cobl., Wtg. C. *Scabiosa L.* Neuw., Brahts. C. *CALCITRAPA L.* Neuw., Brahts; Aachen, Kald. C. *solstitialis L.* Linz, Klug.

CUCURBITACEÆ.

BRYONIA dioica L. 2.

XANTHUM Strumarium L. Boppard, Bach.

CAMPANULACEÆ.

JASIONE montana L. 1.

PHYTEUMA orbiculare L. Aachen, Kald. *P. spicatum* L. 3.

CAMPANULA rotundifolia L. 3. *C. persicifolia* L. 4.
C. Rapunculus L. 2. *C. patula* L. 2. *C. Cer-*
vicaria L. Cobl., Wtg. *C. glomerata* L. 3. *C.*
rapunculoides L. 2. *C. Trachelium* L. 2.

PRISMATOCARPUS Speculum l'Her. 4.

Class. III. COROLLIFLORÆ.

JASMINEÆ.

LIGUSTRUM vulgare L. 1.

APOCYNEÆ.

VINCA minor L. 1.

ASCLEPIADEÆ.

CYNANCHUM Vincetoxicum Pers. 2.

GENTIANEÆ.

GENTIANA ciliata L. Trier, Lühr; Areberg, Wtg. G.
campestris L. Trier, Lühr. *G. Pneumonanthe* L.
Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.; Leichlingen, Oligs.
G. verna L. Giessen, Schum.

CICENDIA filiformis Rchb. Siegb., Hask.; Opladen, Oligs.
ERYTHRÆA pulchella Fr. Wetterau, Schum. E. *Cent-*
taurium Fr. 3.

VILLARSIA nymphoides Vent. Düssdf., Lehm.; Reussrath,
Oligs.; Cobl., Wtg.

BORRAGINEÆ.

ECHIUM vulgare L. 2. v. *albiflora*, Vallendar, Schum.
LITHOSPERMUM arvense L. 1. *L. officinale* L. Düssdf.,
Lehm. *L. purpureo-coeruleum* L. Winningen,
Schum.; Boppard, Bach.

PULMONARIA officinalis L. 1. *P. angustifolia* L. Remagen, Wtg.; Neukirchen, Oligs.

MYOSOTIS arvensis Sibth. 2. *M. intermedia* Lk. 3. *M. hispida* Schl. 1. *M. versicolor* Roth. Winningen, Schum.; Lutzerath, Wtg. *M. cespitosa* Schultz. Aachen, Kald. *M. strigulosa* Rehb. 2. *M. palustris* W. 2.

LYCOPIS arvensis L. 2.

ANCHUSA officinalis L. 1.

CYNOGLOSSUM officinale L. 1.

SYMPHYTUM officinale L. 1. var. *patens* Sibth. 1.

HELIOTROPIUM europaeum L. Cobern, Schum.; Boppard, Bach.

SOLANEÆ.

NICANDRA physaloides Adns. Goch, Bennerscheid.

CONVOLVULACEÆ.

CUSCUTA Epithymum Murr. 3. *C. Epilinum* Wh. Neukirchen, Oligs.; Crefeld, Lehm.; Glees, Wtg.

POLEMONIACEÆ.

POLEMONIUM coeruleum L. Solingen, Oligs.

LABIATÆ.

SALVIA pratensis L. 2.

PRUNELLA vulgaris L. v. *laciniata*, Trier, Löhr. v. *albiflora*, Neukirchen, Oligs. *P. grandiflora* L. Neuw., Brahts; Cobl., Wtg. *P. alba* Pall. Trier. Löhr.

THYMUS Chamaedrys. v. *pulegioides* Reich. Basenheim, Brahts. *T. Serpyllum* L. 1. *T. angustifolius* Schreb. 1.

ACINOS thymoides Pers. 2.

CALAMINTHA officinalis Much. Trier, Löhr; Neuw., Brahts; Cobl., Wtg.

MELISSA officinalis L. Trier, Löhr.

CLINOPODIUM vulgare L. 1.

SCUTELLARIA galericulata L. 2. **S. minor L.** Bonn,
Mqt.; Düssdf., Lehm.; Leichlingen, Burg, Oligs.; Al-
tenkirchen, Wtg.

LYCOPUS europaeus L. 2.

AJUGA genevensis L. Cobl., Wtg. **A. reptans L.** 1.
v. **albiflora**. 1. **A. Chamaepitys Schreb.** Trier,
Löhr.

TEUCRIUM Scorodonia L. 1. **T. Botrys L.** 2. **T. Cha-
maedrys L.** Boppard, Bach; in mehreren Formen: Trier,
Löhr.

ORIGANUM vulgare L. 1.

MENTHA silvestris L. v. α **A. Koch.** Neukirchen, Oligs.;
Trier, Löhr; Winningen, Arn. **M. canescens Roth.**
Trier, Löhr. **M. nemorosa W.** Trier, Löhr; Win-
ningen, Arn. **M. Halleri Gm.** Trier, Löhr. **M. ro-
tundifolia L.** Trier, Löhr; Mayen, Happ; Blanken-
berg, Mqt.; Winningen, Arn. v. **macrostachya Ten.**
Witzhellen, Oligs. **M. crispata Schr.** Mayen, Happ.
M. viridis L. Trier, Löhr; Burgbrohl, Mqt. **M. ne-
petoides Lej.** Trier, Löhr; Andernach, Wtg. **M. aqua-
tica Sm.** 3. **M. sativa L.** Bonn, Mqt.; Neukirchen,
Oligs.; Winningen, Arn. **M. paludosa N.** ab. **Es.**
Leichlingen, Oligs. **M. Nummularia Schreb.** Cobl.,
Arn.; Leichlingen, Reussrath, Oligs. **M. gentilis Sm.**
Rübenach, Arn.; Leichlingen, Oligs. **M. arvensis L.**
in mehreren Formen. **M. Pulegium L.** Trier, Löhr;
Winning, Arn.*).

GALEOBDOBOLON luteum Pers. 1.

GALEOPSIS augustifolia Schreb. 1. v. **albiflora**,
Trier, Löhr. **G. ochroleuca Lam.** 3. **G. versico-**

*) Wir haben, ohne uns auf die Kritik der einzelnen Arten
einzulassen, die wichtigsten Formen aufgeführt, wie es
uns für die Vollständigkeit des Verzeichnisses nothwendig
schien.

Ior Roth. Neuk., Oligs. *G. acuminata* Düssdf., Lehm.
G. pubescens Bess. v. *albiflora*, Trier, Löhr. *G. bifida* Bnngh. Leichlingen, Oligs.

LAMIUM *album* L. 1. *L. maculatum* L. 1. *L. purpureum* L. 1. v. *albiflora* 1. v. *gracilis* Oligs.
Neukirchen, Oligs.

GLECHOMA hederacea L. 1.

STACHYS sylvatica L. 1. *S. ambigua* Sm. Burg, Oligs.
S. annua L. 1. *S. germanica* L. Cobl., Wtg. *S. recta* L. 2. *S. arvensis* L. 1.

BALLOTA nigra L. 1.

BETONICA officinalis L. 1.

VERBENACEÆ.

VERBENA officinalis L. 2.

OROBANCHEÆ.

OROBANCHE minor Sutt. Bonn, Mqt., Hask. *O. barbata* Poir. Siegburg, Mqt., Hask. *O. Epithymum* DC. Bonn, Hask. *O. Galii* Dub. Kreuzn., Dietr.; Düssdf., Lehm.; Cobl., Wtg. *O. Rapum* Thuill. Opladen, Oligs.; Cobl., Wtg. *O. rubens* Wallr. Düssdf., Lehm. *O. ramosa* L. Kreuznach, Dietr.

SCROFULARINÆ.

VERBASCUM Thapsus L. Aachen, Kald.; Solingen, Oligs.

V. Thapsiforme Schrad. var. *cuspidatum* Schrad.

Laach, Mqt. **V. nigro-Lychnitis** Schied. Trier, Löhr.

V. floccosum W. et K. Winningen, Wtg.; Trier, Löhr.

V. pulverulentum Vill. Trier, Löhr. **V. Lychnitis** L. Aachen, Kald. **V. nigrum** Aachen, Kald. **V. Blattaria** L. Boppard, Bach.

DIGITALIS ambigua Murr. Nassau, Jac.; Winningen, Wtg.

D. purpurea L. Neuw., Wtg.

SCROPHULARIA nodosa L. 1. *S. aquatica* L. 1.

GRATIOLA officinalis L. Deuz, Mqt.

AKTIRRINUM *Orientium* L. 2. var. *albiflora* Düssdf.,
Lehm. *A. majus* L. Wetzlar, Schum.

LINARIA *Elatine* Dsf. 2. *L. spuria* Mill. Düssdf., Lehm.;
Trier, Löhr. *L. minor* L. 1. *L. arvensis* Düssdf.,
Lehm.; Trier, Löhr.

ANARRHINUM *bellidifolium* Desf. Trier, Löhr.

VERONICA *maritima* L. Giessen, Schum. *V. officinalis* L. 3. *V. serpyllifolia* L. 2. *V. Teucrium* L. Neuw., Brahts; Düssdf., Lehm. *V. prostrata* L. Kreuznach, Dietr. *V. Beccabunga* L. 1. *V. Beccabunga* var. *minor*, Bonn, Mqt. *V. B.* var. *maior*, Neukirchen, Oligs. *V. scutellata* L. 3. *V. Chamaedrys* L. 3. *V. montana* L. Leichlingen, Neukirchen, Oligs.; Aremberg, Wtg.; Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Boppard, Bach. *V. arvensis* L. 4. *V. triphyllum* L. 2. *V. praecox* All. Neukirchen, Oligs.; Bonn, Deuz, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Ochtendung, Coblenz, Wtg. *V. polita* Fries. Neukirchen, Oligs.; Aachen, Kald.; Bonn, Mqt. *V. agrestis* L. 3. *V. Buxbaumii* Ten. Düssdf., Lehm.; Coblenz, Wtg. *V. hederaefolia* L. 3.

RHINANTHACEÆ.

PEDICULARIS *palustris* L. 2. *P. silvatica* L. 3.

EUPHRASIA *Odontites* L. 2. *E. pratensis* Pers. 1. *E. lutea* L. Winningen, Wtg.

RHINANTHUS *parviflorus* Bl. et F. 2. *R. maior* Bl. et F. 2.

MELAMPYRUM *arvense* L. 2.

LENTIBULARIÆ.

UTRICULARIA *vulgaris* L. Reussrath, Oligs.; Düssdf., Lehm. *U. minor* L. Reussrath, Oligs.; Siegburg, Hask.

PRIMULACEÆ.

PRIMULA *officinalis* L. 3. v. *lateriflora* Goup. Neukirchen, Oligs. *P. elatior* W. Neuk., Oligs.; Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.

CYCLAMEN europaeum L. Mayen, Happ.

LYSIMACHIA vulgaris L. 1. **L. nemorum L.** Leichlingen, Oligs.; Aachen, Kald.

NAUMBURGIA thrysiflora Rehb. Goeh, Bennerscheidt.

HOTTONIA palustris L. Düssdf., Lehm.

ANAGALLIS arvensis L. α . *phoenicea*, 2. β . *coculea*, 3. γ . *carnea*, 4.

TRIENTALIS europaea L. Leichlingen, Oligs.; Düssdf., Lehm.; Aachen, Kald.

PLANTAGINEÆ.

PLANTAGO arenaria L. Düssdf., Lehm. **P. major L.** 1.

P. lanceolata L. 1. **P. maritima L.** Salzhausen, Schum.

Sub class. IV. MONOCHLAMYDEÆ.

ARISTOLOCHIACEÆ.

ASARUM europaeum L. Mayen, Happ.

ARISTOLOCHIA Clematitidis L. 2.

SANGUISORBEÆ.

SANGUISORBA officinalis L. 1.

POTERIUM Sanguisorba L. 1.

ALCHEMILLA vulgaris L. 1. **A. arvensis L.** 1.

AMARANTHACEÆ.

AMARANTHUS viridis L. Neuw., Brahts. **A. Blitum L.**

1. **A. adscendens Lois.** Bonn, Mqt.

ILLECEBRUM verticillatum L. Düssdf., Lehm.

HERNIARIA glabra L. 2. **H. hirsuta L.** Düssdf., Lehm.

POLYCNEUM arvense L. Andernach, Wtg.

CHENOPODIACEÆ.

ATRIPLEX angustifolia Sm. 1.

ORTHOSPORUM bonus Henricus Maj. 1.

CHENOPODIUM opulifolium Schrad. Bonn, Mqt.; Cobl., Wtg. **C. polyspermum L.** 2. **C. glaucum L.** 2.

C. murale L. 1. *C. album L.* 1. *C. hybridum L.* 1. *C. Vulvaria L.* 1.

POLYGONEÆ.

Polygonum Hydropiper L. 1. *P. laxiflorum Wh. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg.* *P. minus Ait. Siegb., Hask.* *P. lapathifolium Ait. Aachen, Kald.* *P. nodosum Pers. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg.* *P. amphibium L.* 1. *P. Bistorta L.* 2. *P. Convolvulus L.* 1. *P. dumetorum L.* 1.

FAGOPYRUM vulgare Meisn. 1. *F. tataricum Meisn.* 1. *RUMEX Acetosella L.* 1. *R. scutatus L. Winningen, Wtg.; Montjoie, Kald.* *R. maritimus L. Aschen, Kald.* *R. palustris Sm. Bonn, Mqt.* *R. pratensis M. K. Burg, Oligs.* *R. obtusifolius L.* 1. *R. Nemolapathum Ehrh.* 1. *R. crispus L.* 1.

SANTALACEÆ.

THESIUM pratense Ehrh. Trier, Löhr; Boppard, Bach; Montjoie, Kald.

THYMELEÆ.

PASSERINA annua Wickst. Metternich, Wtg.

DAPHNE Mezereum L. 2.

BUXEÆ.

BUXUS sempervirens L. Ehrenthal, Bach.

EUPHORBIACEÆ.

MERCURIALIS perennis L. Witzhellen, Oligs.; Aachen, Kald.; Virneburg, hohe Acht, Wtg. *M. annua L.* 1.

EUPHORBIA platyphyllos L. Bonn, Mqt. *E. purpurea Thuill. Rolandseck, Mqt.; Cobl., Wtg.* *E. Lathyris L. Boppard, Bach; Mayen, Happ.* *E. Esula L.* 2. *E. Cyparissias L.* 1. *E. Gerardiana Jacq.* 3.

URTICACEÆ.

PARIETARIA diffusa M. K. 5. *P. erecta M. K. Köln, Mqt.*

URTICA urens L. 1.

HUMULUS Lupulus L. 1.

MYRICACEÆ.

MYRICA Gale L. Düssdf., Lehm., Oligs.; Siegburg, Mqt.

CUPULIFERÆ.

QUERCUS pedunculata W. 1.

CORYLUS Avellana L. 1.

CARPINUS Betulus L. 1.

BETULACEÆ.

BETULA alba L. 1. B. pubescens Ehrh. 1.

ALNUS glutinosa Göttn. 2.

SALICINEÆ.

**SALIX repens L. Aachen, Kald.; Eifel, Laach, Wtg. S.
aurita L. 1. S. Caprea L. 1. S. purpurea L.
1. v. Helix Sm. 1. S. amygdalina L. 1. S. tri-
andra W. 1. S. Russeliana Sm. Mayen, Happ.
S. alba L. 1.**

**POPULUS alba L. 1. P. canescens Sm. 1. P. nigra
L. 1.**

CONIFERÆ.

TAXUS baccata L. Brodenbach, Bach.

ABIES excelsa DC. Neuw., Bralits.

LARIX europaea Tourn. 1.

PINUS sylvestris L. 1.

CALLITRICHEÆ.

CALLITRICE vernalis Kütz. 1. C. hamulata Kütz.

Aachen, Kald.

HALORAGEÆ.

MYRIOPHYLLUM spicatum L. 2. M. verticillatum L. 1.

HIPPURIDEÆ.

HIPPURIS vulgaris L. Düssdf., Nehg.

CERATOPHYLLEÆ.

CERATOPHYLLUM demersum L. 1. C. submersum L.
Aachen, Kald.

Class. II. MONOCOTYLEDONEÆ.

ORCHIDEÆ.

LIPARIS Loeselii Rich. Düssdf., Lehm.

MALAXIS paludosa Sw. Siegburg, Hask.; Düssdf., Lehm.

CYPripedium Calceolus L. Linz, Klug.

EPIPACTIS latifolia Sw. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.;
Godesberg, Mqt.; Linz, Klug. E. palustris Sw.
Aachen, Kald.; Metternich, Schum.

LISTERA ovata R. Br. 4.

NEOTTIDIUM Nidus-avis R. Br. 3. v. pallida Wtg.
Laach, Wtg.

CEPHALANTHERA rubra Rich. Giessen, Schum. C. ensifolia Rich. Düssdf., Oligs.; Braunfels, Schum.; Bopp., Bach; Neuw., Brahts; Linz, Klug; Kreuz., Dietr. C. pallens Rich. Trier, Löhr; Bensberg, Mqt.; Linz, Klug.

SPIRANTHES autumnalis Rich. Waldesch, Wtg.; Ehrenbreitstein, Schum.

OPHRYS myodes Jacq. Rolandseck, Bensberg, Mqt.; Cobl., Wtg., Sch. O. fuciflora Hall. Trier, Löhr; Linz, Klug. O. Arachnites Scop. Aachen, Kald.

ACERAS anthropophora R. Br. Trier, Löhr; Linz, Klug.

ORCHIS Morio L. 4. O. mascula L. 3. O. coriophora L. Aachen, Kald.; Siegen, Hask.; Wehrdorf, Ehrenbreitst., Schum.; Trier, Löhr; Linz, Klug. O. galatea Lam. Landskrone, Mqt. O. militaris L. Hammerstein, Brahts; Rolandseck, Mqt. O. fusca Jacq. Lahnstein, Schum. O. sambucina L. Kreuznach, Dietr. O. maculata L. 3. O. latifolia L. 3. O. angustifolia Lois. Aachen, Kald.

ANACAMPTIS pyramidalis Rich. Siebengebirge, Hask.

GYMNADENIA conopsea R. Br. 4. **G. albida** Rich. Trier,
Löhr.

HABENARIA viridis N. ab E. Aachen, Kald.; Altenahr,
Klug; Calenborn, Mqt.; Ehrenbreitst., Giessen, Schum.;
Trier, Löhr.

PLATANTHERA bifolia Rich. 3.

LOROGLOSSUM hircinum Rich. Hönningen, Klug.

HERMINIUM Monorchis R. Br. Ochtendung, Remagen,
Wtg.; Trier, Löhr.

AMARYLLIDEÆ.

GALANTHUS nivalis L. Elberfeld, Oligs.; Giessen, Schum.

LEUCOJUM vernum L. Bopp., Bach; Neukirchen, Oligs.;
Giessen, Schum.

BUTOMEÆ.

BUTOMUS umbellatus L. Aachen, Kald.

ALISMACEÆ.

ALISMA Plantago L. 1. v. lanceolata, Rheindorf, Oligs.

A. natans L. Aachen, Kald.; Rodder Maar, Wtg.

SAGITTARIA sagittifolia L. Aachen, Kald.

SARMENTACEÆ.

ASPARAGUS officinalis L. 1.

CONVALLARIA majalis Desf. 1.

POLYGONATUM vulgare Red. Cobl., Wtg. P. multiflorum Mnch. 1. v. latifolia, Witzhellen, Oligs. P. verticillatum Mnch. Montjoie, Kald.

PARIS quadrifolia L. 1.

LILIACEAE.

ANTHERICUM Liliago L. Ahrthal, Mqt.; Nassau, Jac.;
Winningen, Wtg.

PORRUM sphaerocephalum Rehb. 2. P. Scorodoprasum Rehb. 2. P. sativum Rehb. 1.

ALLIUM sibiricum W. Bonn, Mqt., Hask.; Neuw., Brahts;

Winnigen, Wtg. *A. angulosum* L. Giessen, Schum.

A. ursinum L. Giessen, Schum.; Aachen, Kald.

GAGEA stenopetala Fr. Fritzlar, Schum.; Cobl., Wtg.

G. simplex Beck. Frankfurt a. M. Schum. *G. arvensis* Pers. 1. *G. saxatilis* Koch, Kreuzn., Dietr.

G. lutea Ker. Boppard, Bach; Linz, Klug; Neukirchen, Oligs.

ORNITHOGALUM umbellatum L. 1.

SCILLA bifolia L. Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.

MUSCARI comosum Mill. Ehrenbreitst., Wtg. *M. botryoides* Mill. Bopp., Bach.

COLCHICACEÆ.

COLCHICUM autumnale L. 2.

JUNCEAE.

NARTHECIUM ossifragum Huds. Aachen, Kald., Düssdf., Lehm.; Siegb., Hask.

LUZULA campestris DC. 2. *L. albida* DC. 1. *L. maxima* Desv. 1. *L. pilosa* Gand. 1.

JUNCUS conglomeratus L. 1. *J. effusus* L. 2. *J. glaucus* Ehrh. 1. *J. supinus* Mnch. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.; Neukirchen, Oligs. *J. squarrosum* L. Aachen, Kald.; Siegburg, Hask. *J. bufonius* L. 1. *J. Tenageja* Ehrh. 2. *J. compressus* Jacq. 2. *J. lamprocarpus* Ehrh. Aachen, Kald.; Burg, Oligs. *J. acutiflorus* Ehrh. 5. *J. obtusiflorus* Ehrh. Laach, Wtg.

JUNCAGINEÆ.

TRIGLOCHIN palustre L. 1.

GRAMINEAE.

NARDUS stricta L. Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.; Düssdf., Nehg.; Neukirchen, Oligs.

PHRAGMITES communis Tr. 2.

HOLCUS mollis L. 2. *H. lanatus* L. 2.

ANTHOXANTHUM odoratum L. 3.

- ARRHENATHERUM avenaceum P. B.** 2. v. **bulbosa**, Düssdf., Nehg.
- AVENA sativa L.** 1. A. fatua L. 1. A. strigosa L. 2. A. pubescens L. 2. A. pratensis L. 2. A. flavescentia L. 3.
- AIRA caespitosa L.** 1. A. flexuosa L. 3. A. caryophyllacea L. 3. A. praecox L. Düssdf., Nehg.
- CORYNÉPHORUS canescens P. B.** Düssdf., Nehg.
- KOELERIA cristata Pers.** 4.
- BRIZA media L.** 2.
- POA nemoralis L.** 2. P. trivialis L. 3. P. pratensis L. 3. v. anceps Gaud. Düssdf., Nehg. v. angustifolia Poll. Düssdf., Nehg. P. angustifolia L. 2. P. compressa L. 2. P. annua L. 3. P. bulbosa L. Düssdf., Nehg.; Köln, Mqt.
- GLYCERIA aquatica** Wahlg. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg. G. fluitans R. Br. 3. G. airoides Rchb. Aachen, Kald., Düssdf., Nehg.
- MOLINIA coerulea** Mnch. Aachen, Kald.; Düssdf.; Nehg. v. major Rth. Düssdf., Nehg.
- BROMUS asper L.** Aachen, Kald.; Cobl., Wtg.; Düssdf., Nehg. B. erectus Huds. Trier, Löhr. B. giganteus L. Aachen, Kald. B. multiflorus Sm. Trier, Löhr. B. mollis L. 2. v. major Aachen, Kald. B. racemosus L. 1. B. secalinus L. 3. B. arvensis L. 2. B. sterilis L. 2. B. tectorum L. 2.
- TRIODIA decumbens P. B.** 3.
- MELICA ciliata L.** Bopp., Bach; Cobl., Wtg.; Neukirchen, Oligs. M. nutans L. 1. M. uniflora Retz. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg.; Düssdf., Nehg.; Neukirchen, Oligs.
- FESTUCA inermis DC.** Cobl., Wtg.; Düssdf., Nehg. F. sylvatica Vill. Düssdf., Nehg. F. arundinacea Schreb. Opladen, Oligs. F. pratensis Huds. 4. F. rubra L. Bonn, Mqt. F. duriuseula L. 1. F. ovina L. 4.

- VULPIA Myurus** Gmel. Düssdf., Nehg. **V. Pseudo-myurus** Gmel. Cobl., Wtg.; Köln, Mqt.; Neukirchen, Oligs.
- DACTYLIS glomerata** L. 2.
- SESLERIA cocrulea** Ard. Ahrthal, Mqt.; Niederlahnstein, Wtg.
- ANDROPOGON Ischaemum** L. Cobl., Wtg.
- LEERSIA oryzoides** Sw. Düssdf., Nehg.; Neukirchen, Oligs.
- BALDINGERA arundinacea** Fl. W. 3.
- PHALARIS canariensis** L. Neuw., Brahts.
- CHILOCHLOA Boehmeri** P. B. Ahrthal, Mqt.; Laach, Winnen, Wtg.; Roderberg, Hask.; Trier, Löhr. **C. aspera** P. B. Rübenach, Wtg.
- PHLEUM arenarium** L. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.; Rheindorf, Oligs. **P. pratense** L. 2.
- ALOPECURS fulvus** Sm. Bonn, Mqt.; Düssdf., Nehg. **A. geniculatus** L. 2. **A. agrestis** L. 2.
- PANICUM miliaceum** L. 1.
- SETARIA verticillata** P. B. 2. **S. viridis** P. B. 2. **S. glauca** P. B. 2.
- STIPA pennata** L. Boppard, Bach; Hammerstein, Wtg.; Neuw., Brahts. **S. capillata** L. Neuw., Brahts.
- MILIUM effusum** L. 3.
- DEYEUXIA sylvatica** Kth. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.
- CALAMAGROSTIS Epigejos** Roth. 1.
- AGROSTIS stolonifera** L. 1. **A. vulgaris** With. 2. **A. canina** L. 1. v. bracteis omnib. muticis, Düssdf., Nehg.
- APERA spica-venti** P. B. 1.
- ECHINOCHLOA crus-galli** P. B. 1.
- DIGITARIA filiformis** Koel. Düssdf., Nehg. **D. ciliaris** Koel. Trier, Löhr.
- CYNODON Dactylon** Rich. Bopp., Bach; Düssdf., Nehg.; Trier, Löhr; Winnen, Wtg.
- TRITICUM dicoccum** Schrk. 1.

- **AGROPYRUM repens P. B. 2.** v. *caesia* 2. v. *revoluta* Neuk., Oligs. v. *longe aristat*. 1. A. *caninum* P. B. 2.
- **BRACHYPODIUM pinnatum P. B. 3.** B. *gracile* P. B. 3.
- **HORDEUM murinum L. 3.**
- **ELYMUS europaeus L.** Giessen, Schum.
- **CYNOSURUS cristatus L.** 2.
- **LOLIUM perenne L.** 1. v. *tenue* L. 1. L. *temulentum* L. 2. L. *arvense* With. Glees, Wtg.; Neuk., Oligs.

CYPERACEAE.

- **CYPERUS thermalis Dum.** Aachen, Kald. C. *fuscus* L.
- **PYCNEUS flavescent P. B.** Goch, Bennerscheidt.
- **SCIRPUS maritimus L.** 1. S. *lacustris* L. 1. S. *sylvaticus* L. 1. S. *triqueter* L. Düssdf., Lehm.
- **Isolepis setacea** Lk. Bonn, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Siegburg, Hask.
- **ERIOPHORUM angustifolium Roth.** 2. E. *latifolium* Hoppe. 1. E. *vaginatum* L. Aachen, Kald.; Mosbruch in der Eifel, Wtg.
- **ELEOCHARIS palustris Lest.** 2.
- **BÆOTHRYON caespitosus N.** ab E. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.; Siegb.; Hask.
- **SCRIPIDIUM aciculare N.** ab E. Düssdf., Lehm.; Siegburg, Hask.
- **ELEOGITON fluitans Lk.** Düssdf., Lehm.
- **RHYNCHOSPORA alba Vahl.** Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm., Oligs.; Schlebusch, Oligs.; Siegburg, Hask. R. *fusca* Vahl. Düssdf., Lehm.; Opladen, Oligs.; Siegb., Hask.
- **STREBLIDIA ferruginea Lk.** Düssdf., Lehm.
- **CLADIUM germanicum R. Br.** Düssdf., Lehm.; Laach, Wtg.
- **CAREX vesicaria L.** 2. C. *ampullacea* Good. 1. C. *Agastachys* Ehrh. Bonn, Mqt.; Neukirchen, Oligs. C. *Pseudo-Cyperus* L. 2. C. *flava* L. 1. C. *ri-*

paria Curt. 1. *C. paludosa* Good. 1. *C. limosa* L. Mosbrucher Weiher, Wtg. *C. hirta* L. 3. *C. Drymeja* Ehrh. 2. *C. leptostachys* Ehrh. Bonn, Mqt. *C. pallescens* Ehrh. 2. *C. glauca* Scop. 3. *C. panicea* L. 2. *C. distans* L. Meckenheim, Mqt.; Mosbrucher Weiher, Wtg. *C. praecox* Jacq. 2. *C. montana* L. 3. *C. pilulifera* L. 2. *C. humilis* Leyss. Winningen, Wtg. *C. digitata* L. 4. *C. Buxbaumii* Wahlnb. Bonn, Mqt.

VIGNEA (P. B.) *caespitosa* L. 1. *V. paniculata* L. 1. *V. vulpina* L. 3. *V. nemorosa* Reb. Düssdf., Lehm. *V. arenaria* L. Düssdf., Lehm.; Essen, Mqt. *V. intermedia* Good. 2. *V. elongata* L. 1. *V. remota* L. 3. *V. leporina* L. 1. *V. canescens* L. Mosbrucher Weiher, Wtg. *V. bryzoides* L. Düssdf., Lehm.; Köln, Mqt. *V. vicens* Lam. 1. *V. muriata* L. 2. *V. stellulata* Good. 3. *V. pulicaris* L. Bonn, Mqt.; Haan, Wiescheidt, Oligs. *V. Davalliana* Sm. Essen, Mqt.

TYPHACEÆ.

TYPHA *angustifolia* L. Aachen, Kald.; Reussrath, Oligs.; Trier, Löhr. *T. latifolia* L. 1.

SPARGANIUM *ramosum* Sm. 1. *S. simplex* Sm. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm. *S. natans* L. Düssdf., Lehm.

ACOROIDEÆ.

ACORUS *Calamus* L. Aachen, Kald.; Neuw., Brahts.

AROIDEÆ.

ARUM *maculatum* L. 2.

CALLA *palustris* L. Siegburg, Hask.; Düssdf., Lehm.; Neuw., Brahts.

FLUVIALES.

ZANNICHELLIA *major* Bnngh. Godesberg, Hask.; Ahrthal, Mqt.; Trier, Löhr. *Z. repens* Bnngh. Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.; Düssdf., Lehm.

POTAMOGETON pectinatus L. Cobl., Wtg.; Rheindorf,
Oligs. **P. pusillus L.** Düssdf., Lehm.; Neukirchen,
Oligs. **P. compressus L.** Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.;
Neuss, Lehm. **P. crispus L.** 3. **P. perfoliatus**
L. 2. **P. lucens L.** Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.
P. rufescens Schrad. Düssdf., Lehm.; Opladen, Oligs.;
Rödder Maar, Wtg. **P. natans L.** 1.

LEMNACEÆ.

LEMNA minor L. 1. **L. gibba L.** 1. **L. polyrhiza**
L. 1.

Z u s ä t z e.

Nach Campanulaceæ ist einzuschalten:

VACCINIEÆ.

VACCINIUM Vitis Idaea L. Düssdf., Lehm. **V. uliginosum L.** Aachen, Kald. **V. Myrtillus L.** 1. **OXYCOCCUS palustris Pers.** Düssdf., Lehm.

ERICACEÆ.

ERICA cinerea L. Bonn, Mqt., Hask. **E. Tetralix L.** Altenkirchen, Wtg.; Düssdf., Lehm.

ANDROMEDA polifolia L. Siegburg, Hask.; Eifel, Wtg.

PYROLA rotundifolia L. 2. **P. minor L.** 3.

MONOTROPA Hipopytis L. Trier, Löhr. **M. glabra** Bernh. Trier, Löhr; Burscheidt, Oligs.

Auf Seite 30 ist statt Class. III. Subclass. III. zu setzen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht des botanischen Vereines am Mittel- und Niederrheine](#)

Jahr/Year: 1835

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Verzeichniss der Pflanzen des Vereins-Herbariums 15-45](#)