

§. 5.

Verzeichniss

der Pflanzen des Vereins-Herbariums. 219

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.; Neuw., Brahts. **H. foetidus** L. Neuw., Brahts; Ems, Jac.

DELPHINIUM Consolida L. 2.

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

ACTAEA spicata L. Neuw., Brahts.

PAPAVERACEÆ.

PAPAVER Argemone L. 2. **P. Rhocas** 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.; Neuw., 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 Rchb. 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. Neuw., 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.
EBYSIMUM 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.
DIPLOTAXIS 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. 1. *amara* L. Trier, Löhr, Dietr.
BISCUTELLA laevigata L. Ahrthal, Mqt.; St. Goar, Bach.
LEPIDIUM sativum var. *crispum*. 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. Alfthal, Wtg. *V. canina* var. *ericetorum* Bonn, Mqt.; Düssdf., Nehg. *V. canina* var. *livida* Kreuzberg, Mqt. *V. tricolor* L. Aachen. *V. tricolor* var. *arvensis*. 2. *V. lutea* Sm. Aachen, Kald.

RESEDACEÆ.

RESEDA lutea L. 2.

DROSERACEÆ.

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.

POLYGALÆÆ.

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. Siegfuter, Hask.; Stolberg, Kald. *D. cacsius* Sm. Altenahr, Lahrkopf, Mqt.

- SAPONARIA Vaccaria** L. Bonn, 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.

ALSINÆÆ.

- SAGINA procumbens** L. 3. **S. apetala** L. Burscheid,
Oligs.
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** Wahlb. 2.
A. marina var. **obesior** K. Nanheimer, Saline, Schum.
A. verna Bartl. Aachen, Kald. **A. tenuifolia** Wahlb.
3. **A. viscosa** Schreb. Roderberg, Mqt.
MOENBINGIA trinervia Clairv. 2.
ARENARIA serpyllifolia L. 1.
HOLOSTEUM umbellatum L. 3.
STELLARIA nemorum L. Odenthal, Solingen, Oligs.; Aachen,
Kald. **S. media** Vill. 1. **S. (Holostea)** L. 2. **S.**
glauca With. Neuw., Brahts. **S. graminea** L. 2. **S.**
uliginosa Murr. Aachen, Kald.; Neukirchen, Oligs.
MOENCHIA erecta Ehrh. Bell, Nehg.; Kreuzberg, 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, Roderberg, Mqt. **C.**
triviale Lk. 2. **C. arvense** L. 1.

LINEÆ.

- LINUM catharticum** L. Rolandseck, Mqt. **L. tenuifolium** 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. rotundifolia** L. 2.
ALTHAEA hirsuta L. Trier, Löhr.

TILIACEÆ.

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

HYPERICINÆ.

- HYPERICUM perforatum** L. 1. **H. humifusum** L. Düssdf., Lehm. **H. quadrangulare** L. Aachen, Kald.; Neukirchen, Oligs. **H. tetrapterum** Fries. Bonn, Mqt.; Düssdf., Lehm.; Cobl., Wirtg. **H. pulchrum** L. Werden, Mqt.; Aachen, Kald.; Cobl., Wirtg.; Düssdf., Lehm. **H. montanum** L. Düssdf., Nehr. **H. hirsutum** L. Werden, 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. Winnigen, 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.

IMPATIENS 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. Maiefeld, 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. Petitpierreana* Hayne. Aachen, Kald.

TRIFOLIUM pratense L. 1. *T. alpestre* L. Winnigen,
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. Stelberg, 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. Kruff, Wtg.; Trier, Löhr. *V. sativa* L. 2. *V. angustifolia* Roth. Richrad, Oligs.; Trier, Löhr.; Aachen, Kald. *V. angustifolia* var. *segetalis* Thuill. Aachen, Kald. *V. lathyroides* L. Deuz, Mqt.; Düssdf., Lehm.
- LATHYRUS Aphaca* L. Trier; Löhr. *L. tuberosus* L. Trier, Löhr. *L. sativus* L. 1. *L. pratensis* L. 1.
- OROBUS tuberosus* L. 3. *O. vernus* L. Rms, Jac.; Boppard, Bach. *O. niger* L. Laach, Mqt.
- AMYGDALÆ.**
- PRUNUS spinosa* L. 1. *P. insititia* L. Neuw., Brahts. Cobl., Wtg. *P. Mahaleb* L. Neuw., Brahts. *P. Padus* L. Eifel, Wtg.
- ROSACEÆ.**
- SPIRÆA 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* vulgari-
 ris 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.; Winnigen
 u. Bischofstein, Wtg.; Neuw., Brahts. *P. inclinata*
 Vill. Muffendorfer-Höhe, Hask. *P. argentea* L. 1.
P. reptans L. 1. *P. verna* L. 2. *P. fragaria-*
strum Ehrh. Neukirchen, Oligs.; Virneburg, Wtg.

AGRIMONIA odorata Ait. Düssdf. Lehm.

ROSA pimpinellifolia DC. L. Boppard, Bach. *R. mollis-*
sima W. Solingen, Oligs. *R. tomentosa* Sm. Neukir-
 chen, 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 vul-*
garis 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. torminalis* Crantz. Ber-
 trich, 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. obscu-
rum Rehb. Aachen, Kald. E. roseum Schreb. 2.

OENOTHERA biennis L. 2.

CIRCAEA lutetiana L. 3. C. intermedia Ehrh. Aus-
fluss der Sieg, Mqt. C. alpina L. Neukirch., Olig.

LYTHRARIÆ.

LYTHRUM Salicaria L. 1. β . gracile DC. Trier,
Löhr. γ . tomentosum Mill. Trier, Löhr; Tönnis-
stein, Wtg. L. hyssopifolium L. Düssdf., Nehrg.

PEPLIS portula L. 2.

PORTULACEÆ.

MONTIA fontana L. a. minor Gm. Pützchen; Hask.
b. major Gm. Pützchen, Hask.; Aachen, Kald.; Bur-
scheid, Olig.

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 1. 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. oppositi-
folium L. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.; Neukir-
chen, Olig.

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.

AEGOPIDIUM Podagraria L. 2.

**CARUM Bulboçastanum 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 annuum L. Cobern, Wtg.

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

SILAUUS pratensis Bess. Aachen, Kald.

MEUM athamanticum Jacq. Aachen, Kald.

SELINUM carvifolia L. Aachen, Kald.

ANGELICA sylvestris L. 2.

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

HERACLEUM Sphenylium L. 1.

ORLAYA grandiflora Hoffm. Bassenheim, Wtg.

CAUCALIS daucoides L. Cobl., Wtg.

TURGENIA latifolia Hoffm. Trier, Löhr.

TORILIS Anthriscus Gaert. 1. 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., Nebg;
Neukirchen, Oligs.; Neuw., Brahts.

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

VIBURNUM Lantana L. Rolandseck, Mqt.

LONICERA Periclymenum L. Lahnthal, Brahts.

STELLATÆ.

SHERARDIA arvensis L. 2.

ASPERULA arvensis L. Trier, Löhr. **A. cynanchica**
L. 3. A. odorata L. 2. A. galioides M. B. Ober-
wesel, Bach.

GALIUM cruciata Scop. 1. G. verum Scop. 2. G. Apa-
rine L. 1. G. aparine β. Vaillantii. Siegausfluss,
Mqt. **G. infestum W. K.** Trier, Löhr. **G. tricorne**
With. Trier, Löhr. **G. uliginosum 2. G. palu-**
stre L. 2. G. Mollugo L. 1. G. saxatile Weig.
Neukirchen, Altenberg, Witzhellen, Oligs.; Mecken-
heim, Mqt. **G. sylvestre Poll. 3.**

VALERIANEÆ.

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** Coult. 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. muricatum** Balb. Trier, Löhr.
- ✓ **LACTUCA perennis** L. Winningen, Wtg. **L. sativa** L. Herchenberg, Mqt.
- ✓ **TARAXACUM officinale** Mnch. 1. **T. laevigatum** Tausch. Aachen, Kald.; Trier, Löhr. **T. palustre** DC. Reussrad, 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.
- ✓ **THRINXIA 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** Rchb. Bonn, Mqt.; Aachen, Kald. **G. praemorsum** Rchb. Cobl., Wtg.
- ✓ **BARKHAUSIA foetida** DC. Bonn, Mqt.; Trier, Löhr; Cobl., Wtg.
- ✓ **CREPIS tectorum** L. 1. **C. virens** L. 2. v. **pinnatifida**. 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.; Dussdf., 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, Lühr; Cobl., Wtg. *I. dysenterica* L. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg. *I. Helenium* L. Hattingen, Oligs. *I. Oetteliana* Rchb. 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-*

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

C. EUPATORINÆ.

- 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.
- XANTHIUM Strumarium L. Boppard, Bach.

CAMPANULACEÆ.

- JASIONE montana L. 1.
PHYTEUMA orbiculare L. Aachen, Kald. P. spioatum
L. 3.
CAMPANULA rotundifolia L. 3. C. persicifolia L. 4.
C. Rapunculus L. 2. C. patula L. 2. C. Cervicaria 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, Löhr; Aremberg, Wtg. G. campestris L. Trier, Löhr. G. Pneumonanthe L. Aachen, Kald.; Düssdf., Lehm.; Leichlingen, Oligs. G. verna L. Giessen, Schum.

- CICENDIA filiformis Rchb. Siegb., Hask.; Opladen, Oligs. ERYTHRAEA pulchella Fr. Wetterau, Schum. E. Centaurium Fr. 3.

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

BORRAGINEÆ.

- ECHIU M vulgare L. 2. v. albiflora, Vallendar, Schum. LITHOSPERMUM arvense L. 1. L. officinale L. Düssdf., Lehm. L. purpureo-coeruleum L. Winnigen, 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. Winnigen, Schum.; Lutzerath, Wtg. *M. cespitosa* Schultz. Aachen, Kald. *M. strigulosa* Rehb. 2. *M. palustris* W. 2.

LYCOPSIS arvensis L. 2.

ANCHUSA officinalis L. 1.

CYNOGLOSSUM officinale L. 1.

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

HELIOTROPIUM europæum L. Cobern, Schum., Wtg.; Boppard, Bach.

SOLANEÆ.

NICANDRA physaloides Adms. 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.; Altenkirchen, 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. Chamaedrys* L. Boppard, Bach; in mehreren Formen: Trier, Löhr.

ORIGANUM vulgare L. 1.

MENTHA silvestris L. v. α A. Koch. Neukirchen, Oligs.; Trier, Löhr; Winnigen, Arn. *M. canescens* Roth. Trier, Löhr. *M. nemorosa* W. Trier, Löhr; Winnigen, Arn. *M. Halleri* Gm. Trier, Löhr. *M. rotundifolia* L. Trier, Löhr; Mayen, Happ; Blankenberg, Mqt.; Winnigen, Arn. v. *macrostachya* Ten. Witzhellen, Oligs. *M. crispata* Schr. Mayen, Happ. *M. viridis* L. Trier, Löhr; Burgbrohl, Mqt. *M. nepetoides* Lej. Trier, Löhr; Andernach, Wtg. *M. aquatica* Sm. 3. *M. sativa* L. Bonn, Mqt.; Neukirchen, Oligs.; Winnigen, Arn. *M. paludosa* N. ab. Es.; Leichlingen, Oligs. *M. Nummularia* Schreb. Cobl., Arn.; Leichlingen, Reussrath, Oligs. *M. gentilis* Sm. Rügenach, Arn.; Leichlingen, Oligs. *M. arvensis* L. in mehreren Formen. *M. Pulegium* L. Trier, Löhr; Winnigen, Arn. *).

GALEOBDOLOM 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.

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

LAMIUM album L. 1. *L. maculatum* L. 1. *L. pur-*
pureum 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. Wunningen, 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.; Wunningen, Wtg.

D. purpurea L. Neuw., Wtg.

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

GRATIOLA officinalis L. Deuz, Mqt.

- ARTIRRHINUM** *Orentium* 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. officina-*
lis L. 3. *V. serpyllifolia* L. 2. *V. Teucrium*
L. Neuw., Brahts; Düssdf., Lehm. *V. prostrata* L.
Kreuznach, Dietr. *V. Beccabunga* L. 1. *V. Bec-*
cabunga 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. ar-*
vensis L. 4. *V. triphyllos* L. 2. *V. praecox*
All. Neukirchen, Oligs.; Bonn, Deuz, Mqt.; Düssdf.,
Lehm.; Ochtendung, Cobl., Wtg. *V. polita* Fries.
Neukirchen, Oligs.; Aachen, Kald.; Bonn, Mqt. *V.*
agrestis L. 3. *V. Buxbaumii* Ten. Düssdf., Lehm.;
Cobl., Wtg. *V. hederæfolia* L. 3.

RHINANTHACEÆ.

- PEDICULARIS** *palustris* L. 2. *P. silvatica* L. 3.
- EUPHRASIA** *Odontites* L. 2. *E. pratensis* Pers. 1. *E.*
lutea L. Wunningen, 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. Neu-
kirchen, 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 thyrsiflora Rehb. Goeh, Bennerscheidt.
HOTTONIA palustris L. Düssdf., Lehm.
ANAGALLIS arvensis L. α . **phoenicea**, 2. β . **coerulea**, 3. γ . **carnea**, 1.
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.

Subclass. IV. MONOCHLAMYDEÆ.

ARISTOLOCHIACEÆ.

- ASARUM europaeum** L. Mayen, Happ.
ARISTOLOCHIA Clematitis 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.
POLYCNEMUM 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. no-*
dosum Pers. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg. *P. am-*
phibium L. 1. *P. Bistorta* L. 2. *P. Convolv-*
ulus 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. Aachen,
Kald. *R. palustris* Sm. Bonn, Mqt. *R. pratens-*
is 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. purpu-*
rata Thuill. Rolandseck, Mqt.; Cobl., Wtg. *E. La-*
thyris 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.

COXYLUS Avellana L. 1.

CARPINUS Betulus L. 1.

BETULACEÆ.

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

ALNUS glutinosa Gärtn. 2.

SALICINEÆ.

SALIX repens L. Aachen, Kald.; Eifel, Laach, Wtg. S.

aurita L. 1. S. Caprea L. 1. S. purpurca 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., Brahts.

LARIX europaea Tourn. 1.

PINUS sylvestris L. 1.

CALLITRICHEÆ.

CALLITRICHE vernalis Kütz. 1. C. hamulata Kütz.

Aachen, Kald.

HALORAGEÆ.

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

HIPPURIDEÆ.

HIPPURIS vulgaris L. Düssdf., Nehg.

CERATOPHYLLÆ.

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

Class. II. MONOCOTYLEDONEÆ.

ORCHIDEÆ.

- LIPARIS Loeselli** 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. ensi-**
folia 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.; Ehren-
breitstein, 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, Ehren-
breitst., Schum.; Trier, Löhr; Linz, Klug. **O. ga-**
leata Lam. Landskrone, Mqt. **O. militaris** L. Ham-
merstein, 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.
LOGOGLOSSUM hircinum Rich. Hönningen, Klug.
HERMINIUM Monorehis 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. multiflo-*
rum Mneh. 1. v. *latifolia*, Witzhellen, Oligs. *P.*
verticillatum Mneh. Montjeie, Kald.
PARIS quadrifolia L. 1.

LILIACEÆ.

- ANTHERICUM Liliago* L. Ahrthal, Mqt.; Nassau, Jac.;
Winningen, Wtg.
PORRUM sphaerocephalum Rchb. 2. *P. Scorodopra-*
sum Rchb. 2. *P. sativum* Rchb. 1.
ALLIUM sibiricum W. Bonn, Mqt., Hask.; Neuw., Brahts;

- Wunningen, Wtg. *A. angulosum* L. Giessen, Schum.
A. ursinum L. Giessen, Schum.; Aachen, Kald.
GAGEA stenopetala Fr. Fritzlär, Schum.; Cobl., Wtg.
G. simplex Beck. Frankfurt a. M. Schum. *G. ar-*
vensis Pers. 1. *G. saxatilis* Koch, Kreuzn., Dietr.
G. lutea Ker. Boppard, Bach; Linz, Klug; Neukir-
chen, Oligs.
ORNITHOGALUM umbellatum L. 1.
SCILLA bifolia L. Cobl., Wtg.; Neuw., Brahts.
MUSCARI comosum Mill. Ehrenbreitst., Wtg. *M. betry-*
oides 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. ma-*
xima Desv. 1. *L. pilosa* Gand. 1.
JUNCUS conglomeratus L. 1. *J. effusus* L. 2. *J.*
glaucus Ehrh. 1. *J. supinus* Mneh. Aachen, Kald.;
Düssdf., Lehm.; Neukirchen, Oligs. *J. squarrosus*
L. Aachen, Kald.; Siegburg, Hask. *J. bufonius* L.
1. *J. Tenageja* Ehrh. 2. *J. compressus* Jacq. 2.
J. lamprocarpos Ehrh. Aachen, Kald.; Burg, Oligs.
J. acutiflorus Ehrh. 5. *J. obtusiflorus* Ehrh.
Laach, Wtg.

JUNCAGINEÆ.

- TRIGLOCHIN palustre* L. 1.

GRAMINEÆ.

- NARDUS stricta* L. Aachen, Kald.; Bonn, Mqt.; Düssdf.,
Nebg.; Neukirchen, Oligs.
PHRAGMITES communis Tr. 2.
HOLCUS mollis L. 2. *H. lanatus* L. 2.
ANTHOKANTHUM odoratum L. 3.

- ARRHENATHERUM avenaceum P. B. 2. v. bulbosa, Düssdf.,
Nchg.
- AVENA sativa L. 1. A. fatua L. 1. A. strigosa L.
2. A. pubescens L. 2. A. pratensis L. 2. A.
flavescens L. 3.
- AIRA caespitosa L. 1. A. flexuosa L. 3. A. ca-
ryophyllacea L. 3. A. praecox L. Düssdf., Nehg.
- CORYNEPHORUS 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. an-
gustifolia 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 Mch. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.
v. major Rth. Düssdf., Nehg.
- BROMUS asper L. Aachen, Kald.; Cobl., Wtg.; Düssdf.,
Nehg. B. erectus Huds. Trier, Löhr. B. gigan-
teus 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. ar-
vensis 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. duriuscula 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 coerulea 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.
- CHLOCHLOA Boehmeri P. B. Ahrthal, Mqt.; Laach, Winnigen, Wtg.; Roderberg, Hask.; Trier, Löhr. C. aspera P. B. Rubenach, Wtg.
- PILEUM arenarium L. Aachen, Kald.; Düssdf., Nehg.; Rheindorf, Oligs. P. pratense L. 2.
- ALOPECURTS 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.
- DEYEUZIA 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; Winnigen, 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. *tenuis* L. 1. *L. temulentum* L. 2. *L. arvense* With. Gleys, Wtg.; Neuk., Oligs.

CYPERACEAE.

- *CYPERUS thermalis* Dum. Aachen, Kald. *C. fuscus* L.
- *XYCREUS flavescens* P. B. Goch, Bennerscheidt.
- *SCIRPUS maritimus* L. 1. *S. lacustris* L. 1. *S. sylvaticus* L. 1. *S. triquetris* 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.
- *SCIRPIDIUM 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. limesa* 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. Winnigen, Wtg. *C. digitata* L. 4. *C. Buxbaumii* Wahlenb. 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. muricata* L. 2. *V. stellulata* Good. 3. *V. pulicaris* L. Bonn, Mqt.; Haan, Wiéscheidt, 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* Bnng. Godesberg, Hask.; Ahrthal, Mqt.; Trier, Löhr. *Z. repens* Bnng. 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. polyrrhiza** L. 1.

Z u s ä t z e.

Nach Campanulaceae 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](#)