

MITTEILUNGEN

des

BADISCHEN BOTANISCHEN VEREINS.

№ 219—221. Erscheinen in zwanglosen Nummern. 1907.

Inhalt: Friedrich Zimmermann, Flora von Mannheim und Umgebung (Schluss). — G. Hegi, Illustr. Flora von Mitteleuropa. — Karl Kübler (Nachruf). — R. Neumann, Neue Standorte. — Kassenbericht für 1906. — Veränderungen im Mitgliederstand.

Flora von Mannheim und Umgebung.

Von Friedrich Zimmermann.

(Schluss.)

Orobus vernus L. Im Gebirge. Mai.

— *tuberosus* L. Im Gebirge. Juni.

— *niger* L. Im Gebirge. Juni.

Phaseolus multiflorus Willd. — *P. vulgaris* L.

Fam. Rosaceae.

Crataegus oxyacantha L. — *C. monogyna* Jacq.

Cotoneaster vulgaris Lindl. Am Donnersberg. Mai.

— *tomentosa* Lindl. Am Donnersberg. Mai.

Mespilus germanica L. Bei Heidelberg. Mai.

Pirus communis L. In den Rheinwaldungen. Mai.

— *Malus* L. In den Rheinwaldungen. Mai.

Aronia rotundifolia Pers. Am Donnersberg. Mai.

Sorbus domestica L. Bei Leistadt und Neustadt. Mai.

— *aucuparia* L. In den Wäldern des Gebirges. Mai.

— *Aria* Crantz. In Bergwäldern. Mai.

— *torminalis* Crantz. Ebd. und im Nadelwald bei Rheinau. Mai.

Alchemilla vulgaris L. Auf feuchten Wiesen im Gebirge. Mai.

— *arvensis* L. Auf Äckern. Mai.

Sanguisorba officinalis L. — *S. minor* Scop.

Amygdalus communis L. (Südeuropa?, Orient). Im Rebgebiet von Heidelberg und Edenkoben bis Grünstadt. April.

Persica vulgaris Mill. (China?). In Gräben und Weinbergen. April.



- Prunus Armeniaca* L. (Asien). In Gärten und in Weinbergen. April.
 — *spinosa* L. In Wäldern und in Hecken. April.
 — *insititia* L. (Südeuropa). Bei Schriesheim. April.
 — *domestica* L. (Kaukasien). In Gärten und auf Äckern. April.
 — *cerasifera* L. (Orient). Bei Seckenheim und Lamsheim. April.
 — *avium* L. In Gebirgswäldern. April.
 — *Cerasus* L. (Kleinasien). Auf Äckern und in Weinbergen. Mai.
 — *Chamaecerasus* Jacq. Bei Pfeddersheim. Mai.
 — *Padus* L. In Wäldern. Mai.
 — *Mahaleb*. Bei Grünstadt. In Anlagen.
- Spiraea Aruncus* L. An nassen Stellen des Gebirges. Juni.
 — *Ulmaria* L. An nassen Orten auf Wiesen u. in Wäldern. Juni.
 — *Filipendula* L. Auf nassen Wiesen der Rheinebene. Juni.
- Geum urbanum* L. In feuchten Gebüsch und Wäldern. Juni.
 — *rivale* L. Auf feuchten Wiesen der Rheinebene. Im Odenwald auf Waldwiesen. Juni.
- Rubus saxatilis* L. Auf dem Melibokus. Juni.
 R. *Idaeus* L. — R. *fruticosus* L. — R. *caesius* L.
- Fragaria vesca* L. In Wäldern. Mai.
 — *elatior* Ehrh. Bei Leimen und Edenkoben. Mai.
 — *collina* Ehrh. Trockene Wiesen bei Mannheim. Mai.
- Comarum palustre* L. Bei Sandtorf. Juni.
- Potentilla supina* L. Bei Mannheim. Juni.
 — *norvegica* L. (Norddeutschland, Nordeuropa). Bei Mannheim und Ludwigshafen. Juni 1880—1905.
 — *rupestris* L. Bei Wachenheim im Gebirge. Juni 1893. Am Pechsteinkopf bei Forst. Juni 1892/1905.
 — *cinerea* Chaix bei Villars. In d. Nadelwäldern d. Ebene. Juni.
 — *opaca* L. Bei Nussloch. Juni.
 — *alba* L. In Wäldern der Rheinebene. Juni.
 — *Fragariastrum* Ehrh. Im Gebirge und in der Ebene. April.
 P. *anserina* L. — P. *argentea* L. — P. *reptans* L. — P. *Tormentilla* Sibth.
 — P. *verna* L.
- Agrimonia Eupatoria* L. In Wäldern. Juli.
 — *odorata* Aiton. Bei Schifferstadt u. b. Rheinau i. Walde. Juli.
- Rosa pimpinellifolia* DC. In der Pfalz von Edenkoben bis Grünstadt in den Weinbergen. Juni.
 — *gallica* L. Bei Wiesloch. Juni.
 — *rubrifolia* Vill. Bei Edenkoben. Juni.

Rosa tomentosa Smith. Bei Ruchheim. Juli.

R. canina L. — *R. rubiginosa* L. — *R. arvensis* Huds.

Fam. **Crassulaceae.**

Sedum maximum Sut. In der Rheinebene auf Sand. Juli.

— *purpurascens* Koch. Auf Sand in der Rheinebene.

— *villosus* L. Bei Wachenheim im Gebirge. Aug. 1893—1905.

— *dasyphyllum* L. Bei Leistadt. August 1880—1905.

— *boloniense* Loisl. Auf Sand bei Mannheim. Juli.

S. album L. — *S. reflexum* L.

Sempervivum tectorum L. (Rheingegenden, Alpen). In den Dörfern angepflanzt. August.

Fam. **Saxifrageae.**

Saxifraga tridactylides L. Auf Sand. April.

— *sponhemica* Gmel. Bei Rockenhausen a. Donnersberg. Juni 1905.

— *granulata* L. Rheinebene und auf Gebirgswiesen. Mai.

— *aizoon* Jacq. Bei Münster am Stein. Juli 1901.

Chrysosplenium alternifolium L. Im Gebirge in Gräben. April.

— *oppositifolium* L. An gleichen Standorten wie die vorige.

Fam. **Cornaceae.**

Cornus sanguinea L.

Fam. **Umbelliferae.**

Hydrocotyle vulgaris L. In den Sümpfen der Rheinebene. Juli.

— *Schkuhriana* Reichenbach. In den Sümpfen der Rheinebene. Juli. Bei Maudach. August.

Sanicula europaea L. Im Schwetzingen Schlossgarten.

Eryngium campestre L. In der Rheinebene. Juli.

Cicuta virosa L. In den Torfsümpfen der Rheinebene. Juli.

Apium graveolens L. Bei Dürkheim. Juli 1880—1905. Bei Maudach. August 1905.

Petroselinum sativum Hoffm. (Mediterrangebiet). Auf Komposthaufen verwildert. August. a) *crispum*. In Gärten.

Trinia vulgaris DC. Bei Kallstadt. Mai 1880—1905.

Helosciadium nodiflorum Koch. In der Rheinebene. Juli.

— *repens* Koch. Bei Maxdorf, Maudach und Neuhofen. Juli.

Falcaria Rivini Host. Auf Äckern in der Rheinebene. Juni.

Ammi majus L. (Südeuropa). Auf einem Getreideacker bei Oftersheim. Juni 1881. Im Getreide b. Dannstadt u. Ellerstadt. Juni 1901.

Aegopodium Podagraria L.

- Carum Carvi* L. Auf Wiesen und auf Schuttplätzen. Mai.
- *Bulbocastanum* Koch. Bei Mannheim. 1880—1891. Bei Weinheim, Grünstadt und Steinbach am Donnersberg. Juni. Bei Freinsheim und Kallstadt. Juni 1894—1905.
- *verticillatum* Koch. Im Birnwald bei Lautenberg. Juli 1892.
- Pimpinella magna* L. Auf Wiesen im Gebirge. Juni.
- *Saxifraga* L. Auf Wiesen gemein. Juni. a) *poterifolia*. Auf Sand. b) *dissectifolia*. Im Walde bei Böhl und bei Schifferstadt.
- Berula angustifolia* Koch. In der Rheinebene. Juli.
- Sium latifolium* L. In Gräben und Sümpfen der Rheinebene. Juli.
- *Sisarum* L. (Asien). Angebaut in einem Weinberg bei Burrweiler. August 1901.
- Bupleurum tenuissimum* L. Bei Lamsheim i. Getreide. Juni 1881/1897.
- a) *nanum* Koch. Mit der Hauptform.
- *falcatum* L. In der Rheinebene von Ludwigshafen bis Grünstadt stellenweise. August. An der Bergstrasse. August.
- *falcatum* $\times$ *rotundifolium*. Bei Grünstadt. Juli 1901.
- *longifolium* L. Bei Neuleiningen. August 1901.
- Oenanthe fistulosa* L. In den Sümpfen der Rheinebene. Juli.
- *Lachenalii* Gmel. Von Rödersheim bis Forst und Meckenheim in Gräben. Juli 1880—1905.
- *peucedanifolia* Pollich. Bei Schifferstadt. Juli 1880—1905. Bischofswiesen bei Forst. Juli 1897/1905.
- *Phellandrium* Lam. In den Sümpfen der Rheinebene. August.
- Aethusa Cynapium* L. Auf Kompost und Stoppeläckern. August.
- *segetalis* Bönningh. Auf Äckern bei Ellerstadt. August.
- Foeniculum officinale* All. (Gartenpflanze aus Südeuropa). Bei Maudach. August 1880—1905.
- Seseli montanum* L. Bei Kallstadt. August 1882.
- *coloratum* Ehrh. Nussloch bei der Steingrube. September 1881. Bei Grosskarlebach. August 1880—1905.
- Libanotis montana* Allioni. Bei Oberstein. August 1882. Bei Eberstadt im Nadelwald.
- Cnidium venosum* Koch. Bei Maxdorf und Schifferstadt. August 1880—1905. Bei Rheinau nicht mehr vorhanden.
- Selinum Carvifolia* L. Auf feuchten Wiesen der Rheinebene. Aug.
- Angelica silvestris* L. — *Silaua pratensis* Bess.
- Peucedanum officinale* L. Auf Wiesen der Rheinebene. Juli.
- *Chabraei* Reichenb. Auf Wiesen bei Blieskastel. August 1891.

- Peucedanum Cervaria* Lap. An der Bergstrasse u. b. Schifferstadt. Aug.
 — *Oreoselinum* Moench. In Nadelwäldern gemein. August.
 — *alsaticum* L. Bei Mannheim, Ludwigshafen, Grosskarlebach, Obersülzen. August.
Thysselinum palustre Hoffm. Bei Maudach, Schifferstadt und Speyerdorf. August. — *Pastinaca sativa* L.
Heracleum elegans Jacq. Auf Wiesen bei Neustadt. Juli 1884, 1903. Am Neckar bei Mannheim. Juli. — *H. Sphondylium* L.
Tordylium maximum L. (Süd- und Südosteuropa, doch auch in Mittel- und Ostdeutschland wie heimisch). Bei Ludwigshafen 1900/1905.
Laserpitium latifolium L. Am Donnersberg. Juni 1882. Juni 1894. — *pruthenicum* L. Bei Schifferstadt. Aug. 1880—1905.
Orlaya grandiflora Hoffm. Bei Ellerstadt und Obersülzen. Juni 1889, 1899. Bei Kallstadt. Juni 1892—1905.
Daucus Carota L. Auf feuchten Wiesen der Rheinebene. Juli.
Caucalis daucoides L. Bei Wiesloch und Nussloch im Getreide gemein. Juni. Bei Kallstadt. Juli 1901—1905.
Turgenia latifolia Hoffm. Im Getreide bei Wiesloch. Juni 1880—1905. Im Hafen von Mannheim 1880—1905. Bei Ludwigshafen und Mundenheim. 1901—1905. August.
Torilis helvetica Gmel. Bei Weinheim. Juli 1901. — *T. Anthriscus* Gmel.
Scandix Pecten veneris L. Bei Nussloch. Juni 1880—1905. Im Hafen von Mannheim. Juni. Bei Ludwigshafen. Juni. Bei Ellerstadt. Juni 1903.
Anthriscus Cerefolium Hoffm. Bei Mannheim im Schlossgarten. Juni 1880—1905. Bei Freinsheim. Mai 1902.
 — *vulgaris* Pers. Bei Sandtorf, Käfertal. — *A. silvestris* Hoffm.
Chaerophyllum temulum L. Im Gebirge. Juni.
 — *bulbosum* L. Am Neckar. Juli. Bei Friesenheim. Juli 1905.
 — *aureum* L. In Nadelwäldern der Rheinebene, bei Friedrichsfeld und bei Käfertal. Juli.
Conium maculatum Hoffm. Bei Mannheim und Ludwigshafen. Juli.

Fam. Rubiaceae.

- Sherardia arvensis* L.
Asperula arvensis L. Bei Wiesloch im Getreide. Juni 1880—1905.
 — *galioides* M. Bieberst. Bei Kallstadt und Leistadt. Juni 1894—1905. Bei Heidelberg und Schriesheim. 1880—1905.
 — *cynanchica* L. Auf Sand in der Rheinebene. Juli.

Rubia tinctorum L. (Orient, in Süd- u. Centraleuropa als Relikt ehemaliger Kultur). Bei Ilvesheim am Neckar. Juli 1903.

Galium Cruciatum Scop. Auf trockenen Wiesen. Mai.

— *saccharatum* All. (Südeuropa; in Deutschland unbeständig). Bei Ellerstadt und Erpolzheim. Juni 1882, 1894.

— *tricorne* Withering. Bei Leistadt. Juni 1897.

— *parisiense* L. Bei Ellerstadt u. Fussgönnheim. Juni 1894, 1899.

— *palustre* L. In Torfsümpfen. Juli.

— *rotundifolium* L. Im Käfertälerwald. Juli 1880—1905. Bei Schwetzingen in der Sternallee. Juli 1880—1891.

— *boreale* L. Auf Wiesen der Rheinebene. Juli.

— *saxatile* L. Im Odenwald und bei Neustadt. August.

— *silvestre* Pollich. In trockenen Wäldern der Rheinebene. Juni. Im Odenwalde. Juni. — *G. Aparine* L. — *G. uliginosum* L. — *G. verum* L. — *G. silvaticum* L. — *G. Mollugo* L.

Fam. **Araliaceae.**

Hedera Helix L. An Mauern und in Wäldern. Sept.

Fam. **Caprifoliaceae.**

Adoxa Moschatellina L. Bei Heidelberg. April.

Sambucus Ebulus L. Bei Mannheim und Käfertal. Juli.

— *nigra* L. Im Gebirge und in Gärten. Juni.

— *racemosus* L. Im Gebirge. Juni.

Viburnum Lantana L. Im Gebirge. Juni.

— *Opulus* L. In Wäldern. Juni.

Lonicera Periclymenum L. Im Gebirge. Juni.

— *Caprifolium* L. (Südeuropa). Im Gebirge. Juni.

— *Xylosteum* L. In Wäldern und an Zäunen. Juni.

Fam. **Valerianeae.**

Valeriana officinalis L. — *V. dioica* L.

Centranthus ruber DC. (Zierpfl. aus Südeuropa). Bei Neustadt und Dürkheim verwildert. Juli 1894, 1899.

Valerianella carinata Lois. Bei Heidelberg und Mannheim. Mai.

— *Auricula* DC. Bei Wiesloch. Juni.

— *dentata* Poll. Bei Maischbach. Juni.

— *Morisonii* DC. Bei Dannstadt. Juni. — *V. olitoria* Poll.

Fam. **Dipsaceae.**

Dipsacus silvestris Mill. In der Rheinebene. Juli.

— *laciniatus* L. Bei Frankental. Juli.

Dipsacus Fullonum Mill. (Kulturpflanze unbekannten Ursprungs).
Angebaut bei Schifferstadt. Juni.

— *pilosus* L. Bei Weinheim und Schriesheim. August.

Knautia silvatica Dub. Im Gebirge. Juni.

— *arvensis* Coult. Auf Wiesen. Juni.

Succisa pratensis Moench. Auf feuchten Wiesen. August.

Scabiosa Columbaria L. Auf Wiesen. Juni.

— *suaveolens* Desf. In den Nadelwäldern der Rheinebene. Juli.

Fam. Compositae.

Eupatorium cannabinum L. In den Sümpfen der Rheinebene. Aug.

Tussilago Farfara L. In der Rheinebene. März.

Petasites officinalis Mönch. Am Neckar; bei Weinheim u. im Schwet-
zinger Schlossgarten. April.

Linosyris vulgaris Cassin. Pfalz von Neustadt bis Grünstadt. Sept.

Aster Amellus L. Im Gebirge und bei Schifferstadt. August.

— *salicifolius* Scholler und *parviflorus* Nees. (Nordamerika). Am
Neckar. August. 1880—1905.

Bellis perennis L. — *Stenactis bellidiflora* Alex. Braun.

Erigeron acris L. Auf trockenen Wiesen der Rheinebene. August.

— *droebachiensis* Miller Fl. dan. Am Rhein. August 1880—1905.

E. canadensis L.

Solidago Virga aurea L. In den Wäldern der Rheinebene und des
Gebirges. August.

— *canadensis* L. (Nordamerika). Am Rhein. August 1880—1905.

— *serotina* Ait. (Nordamerika). Am Rhein bei Altrip. August
1894—1905.

Bupthalmum salicifolium L. Auf einer Rheininsel bei Ketsch.
August 1901.

Inula Helenium L. (Gartenpflanze aus Vorderasien). Auf einer Rhein-
insel bei Speyer. August 1881.

— *germanica* L. Bei Leistadt. August 1897.

— *media* M. Bieberst. Bei Neuleiningen. August 1892.

— *salicina* L. In der Rheinebene und im Gebirge. Juli.

— *hirta* L. Bei Kallstadt. Juli 1881—1894. Im Jägertal bei
Wachenheim. September 1894/1905.

— *Vaillantii* Vill. Am Rhein bei Philippsburg. August 1897.

— *Conyza* DC. Im Gebirge und bei Neuhofen. Juli.

— *Oculus Christi* L. Am Neckar bei Heidelberg und in einer
Kiesgrube daselbst. Juli 1883.

- Inula britannica* L. In der Rheinebene auf feuchten Wiesen. Aug.
Pulicaria vulgaris Gärt. Bei Ilvesheim. August.
 — *dyssenterica* Gärt. An Gräben und in Sümpfen. August.
Galinsoga parviflora Cavanilles (Peru). Bei Mannheim, Weinheim,
 St. Ilgen, Ludwigshafen, Frankental. August 1880—1905.
Bidens tripartita L. In Gräben und Sümpfen. August.
 — *cernua* L. Am Neckar und bei Maudach und Neuhausen. Aug.
Helianthus annuus L. (Nordamerika). Auf Komposthaufen. Juli.
 — *tuberosus* L. (Nordamerika). Am Rhein bei Philippsburg.
 Juli 1891.
Xanthium strumarium L. Bei Sandtorf, Wallstadt, Ilvesheim. Juli
 1880—1905.
Filago germanica L. Auf Äckern in der Rheinebene. Juli.
 — *arvensis* L. Auf Äckern der Rheinebene. Juli.
 — *minima* L. In Nadelwäldern der Rheinebene. Juli.
 — *gallica* L. Bei Dannstadt. Juli 1901.
Gnaphalium silvaticum L. In den Nadelwäldern. Juli.
 — *uliginosum* L. Auf nassen Äckern der Rheinebene. Juli.
 — *luteo-album* L. Bei Schifferstadt, Dürkheim, Deidesheim, Sand-
 torf. Juli.
 — *dioicum* L. In den Nadelwäldern der Rheinebene. Juni.
 — *margaritaceum* L. (Zierpflanze aus Nordamerika und Nordost-
 asien). Auf Komposthaufen bei Wachenheim. August 1894.
Helichrysum arenarium Gärtner. Im Sandgebiet der Rheinebene. Juli.
Artemisia campestris L. In der Rheinebene. August.
 — *vulgaris* L. In der Rheinebene. August.
Tanacetum vulgare L.
Achillea nobilis L. Bei Weinheim und bei Dürkheim. August.
 A. Ptarmica L. — A. Millefolium L.
Anthemis tinctoria L. Bei Mannheim, Weinheim, Nussloch, Dürk-
 heim, Grünstadt. Juli.
 — *Cotula* L. Auf Äckern in der Rheinebene. Juli.
 — *nobilis* L. (Arzneipflanze aus Südwesteuropa). Am Neckar bei
 Ilvesheim. August 1892—1897.
 A. arvensis L. — Matricaria Chamomilla L.
Chrysanthemum montanum L. Im Walde bei Oftersheim. Juli 1881.
 — *Parthenium* Pers. Bei Ilvesheim am Neckar. Juli 1880—1905.
 — *corymbosum* L. Bei Leistadt. Juni 1894. Am Donnersberg.
 Juni 1905. Im Odenwald an der Bergstrasse. Juni.

- Chrysanthemum segetum* L. Bei Seckenheim. August 1884—1905.
Schlammberg bei Dürkheim. Juli 1882—1905.
- *macrophyllum* W.K. Bei Kallstadt und in den Anlagen des Kurgartens in Dürkheim. Juli 1894—1905.
- C. Leucanthemum* L. — *C. inodorum* L.
- Doronicum Pardalianches* L. Am Melibokus. Juni 1894—1905. Bei Dürkheim im Hardtgebirge. Juni 1894—1904. Drachenfels bei Wachenheim. Mai 1894/1905.
- Arnica montana* L. Im Odenwald. Juni 1880—1905. Bei Neustadt. 1881.
- Cineraria campestris* Retz. Bei Forst, Pfalz. Juni 1894, 1898.
- *spatulaefolia* Gmel. In einem Basaltsteinbruch bei Forst. Mai 1889/1905.
- Senecio viscosus* L. Am Neckar bei Heidelberg. Juni.
- *vernalis* W.K. Auf Kleeäckern bei Weisenheim am Sand, bei Lambsheim und bei Schauernheim. Mai 1901—1905.
- *erucaefolius* L. In der Rheinebene. Juli.
- *nemorensis* L. Im Odenwald. Juli.
- *paludosus* L. Auf nassen Wiesen der Rheinebene. August.
- S. vulgaris* L. — *S. silvaticus* L. — *S. Jacobaea* L. — *S. aquaticus* Huds.
- Calendula arvensis* L. Bei Edenkoben, Rödersheim, Dackenheim, Grosskarlebach in Weinbergen. August.
- *officinalis* L. (Zierpfl., Südeuropa). Auf Komposthaufen. Aug.
- Echinops sphaerocephalus* L. Bei Grosskarlebach. August 1903.
- Cirsium eriophorum* Scop. Bei Mundenheim. Am Neckar. Juli.
- *palustre* Scop. In den Rheinsümpfen. Juli.
- *oleraceum* Scop. Auf nassen Wiesen der Rheinebene. Juli.
- *acaule* DC. Am Rheindamm bei Rheingönnheim. August. Bei Schönau. August.
- *bulbosum* DC. Auf nassen Wiesen der Rheinebene. Juli.
- C. lanceolatum* Scop. — *C. arvense* Scop.
- Silybum marianum* Gärt. (Zierpflanze aus Südeuropa). Auf Komposthaufen. August.
- Carduus acanthoides* L. An Wegen und Flussufern. Juli.
- C. crispus* L. — *C. nutans* L.
- Onopordon Acanthium* L. Auf Schutt, an Ufern. August.
- Lappa major* Gärtner. Auf Schutt und an Ufern. August.
- *minor* DC. Auf Schutt und an Wegen. August.
- *tomentosa* Lam. Auf den Abfuhrplätzen bei Mannheim und Ludwigshafen. August.

- Carlina vulgaris* L. In den Nadelwäldern der Rheinebene. August.
Serratula tinctoria L. Auf feuchten Wiesen der Rheinebene. Aug.
Jurinea Pollichii Koch. Auf Sand in der Rheinebene. August.
Cnicus benedictus L. (Heilpflanze aus Südeuropa). Am Neckar bei Ilvesheim. August 1901.
- Centaurea montana* L. Bei Weinheim im Walde. Juli.
 — *Scabiosa* L. Auf Wiesen. Juli.
 — *maculosa* Lamark. Bei Waghäusel und bei Grosskarlebach. Aug.
 — *solstitialis* L. Bei Oftersheim, Ludwigshafen, Schifferstadt und Neuhofen auf Äckern 1880—1905.
 — *Calcitrapa* L. Bei Ilvesheim und bei Mannheim am Neckar. August 1880—1905. Bei Neuhofen und Lamsheim auf Äckern. August 1882—1905.
 C. Jacea L. — C. nigra L. — C. Cyanus L.
- Xeranthemum annuum* L. (Zierpflanze aus Südosteuropa). Auf Kompost beim Rohrhof. August 1902. — *Lampsana communis* L.
- Arnoseris pusilla* Gärt. Im Käfertaler Wald. Juli 1880—1905.
Cichorium Intybus L. — C. Endivia L.
- Thrinia hirta* Roth. Auf feuchten Wiesen der Rheinebene. August.
Leontodon autumnalis L. Auf Wiesen. August.
 — *hastilis* L. Auf Wiesen. August.
- Picris hieracioides* L. Auf Wiesen und Äckern. August.
Helminthia echioides Gärt. (Südeuropa; in Deutschland nur unbeständig). Bei Mannheim. Aug. 1894. Bei Neuhofen. Aug. 1905.
- Tragopogon major* Jacq. Auf Sand in der Rheinebene. Bei Freinsheim. Juli 1884—1905. Bei Käfertal.
 — *orientalis* L. Bei Mannheim. Juli. Im Jägertal bei Wachenheim. Juli 1899/1905. — T. pratensis L.
- Scorzonera purpurea* L. Bei Kallstadt. Juni.
Podospermum laciniatum DC. Bei Wachenheim.
Hypochoeris glabra L. Bei Sandtorf. August.
 — *radicata* L. Auf Wegen und Wiesen. Juli.
 — *maculata* L. Bei Wachenheim im Gebirge. Juli 1891—1895.
Taraxacum officinale Wigg.
- Chondrilla juncea* L. Im Käfertaler Wald; bei Neckarau, Grosskarlebach, Neustadt. August.
- Prenanthes purpurea* L. In Gebirgswäldern. August.
Lactuca sativa L. Auf Schutt bei Ilvesheim. August.

Lactuca virosa L. Bei der Wolfsburg bei Neustadt. Am Donnersberg. Juli. Schlammberg bei Dürkheim. Juli 1904/1905.

— *Scariola* L. Auf Schutt und an Ufern. August.

— *saligna* L. Bei Leistadt und Forst. August.

— *perennis* L. Bei Neustadt und bei Steinbach am Donnersberg. Juni 1894. 1905.

Sonchus oleraceus L. — *S. asper* Vill. — *S. arvensis* L.

Crepis foetida L. Auf Sand in der Rheinebene und bei Mannheim am Neckar. Bei Wiesloch. Juni.

— *taraxacifolia* Thuillier. Beim Rohrhof und bei Dannstadt. Juli 1894. Kallstadt 1906.

— *setosa* Haller fil. Bei Käfertal, Ludwigshafen, Weisenheim am Sand. Juli 1880—1905.

— *praemorsa* Tausch. Bei Maischbach im Walde. Juni 1880—1905.

— *nicaeensis* Balb. (Südeuropa). In einem Weinberg bei Edenkoben. Juni 1894. Bei Altlußheim. Juni 1899.

— *pulchra* L. Bei Ladenburg und Deidesheim. Juli 1894 bzw. 1897.

— *paludosa* Möench. Bei Waghäusel und bei Handschuchsheim. Juli. Bei Maudach. Juli 1899.

C. biennis L. — *C. tectorum* L. — *C. virens* Vill.

Hieracium L. Nach Hermann Zahn-Karlsruhe.

A. *Pilosella*.

H. Peleterianum Mérat. Am Donnersberg, bei Wachenheim und bei Dürkheim. — Form α) *genuinum*: 1) ssp. *pilosissimum* Wallr. a) *latius* N.P. Bei Wachenheim (Zahn, Zim.). b) *angustius* N.P. Ebd. — 2) ssp. *setosum* N.P. Am Donnersberg. (N.P. I p. 769).

H. pachylodes N.P. = *H. Peleterianum* $\times$ *pilosella*: 1) ssp. *oxytorum* N.P. Neustadt, Deidesheim, Wachenheim. — 2) ssp. *pachylodes* N.P. Deidesheim. — 3) ssp. *subpachylodes* N.P. Wachenheim, Donnersberg.

H. pilosella L.: 1) ssp. *trichoscapum* N.P. Forst. — 2) ssp. *trichophorum* N.P. Wachenheim. — 3) ssp. *tricholepium* N.P. Wachenheim, Münster am Stein, Leimen (Zahn.). — 4) ssp. *latiusculum* N.P. 1. *normale*. Neustadt, Wachenheim (Zahn.). — 5) ssp. *pilosella* L. α) *genuinum* N.P. Bergabhänge des Vogesensandsteins, Moore der Rheinebene. Gebrüder Schultz. — 6) ssp. *vulgare* Tausch. α) *genuinum* 1. *subpilosum*. Rheinpfalz (N.P.); β) *subvulgare* 1. *striatum* N.P. Waghäusel. — 7) ssp. *angustius* N.P. α) *genuinum* 1. *pilosum* N.P. Rheinpfalz. C. H. Schultz. — 8) ssp. *mega-*

- lotrichum* N.P. Heidelberg (N.P.). — 9) ssp. *inalpestre* N.P. Bingen (N.P.) — 10) ssp. *micradenium* N.P. Rheingegenden (N.P.). Deidesheim (Zahn). — 11) ssp. *balticum* N.P. Bingen (N.P.). — 12) ssp. *subvirescens*. α) *genuinum* 1. *pilosum* N.P. Wachenheim, Heidelberg (Zahn). — 13) ssp. *parviflorum* N.P. Wachenheim (Zahn). Mainz (Touton). — 14) ssp. *amauron* N.P. Leimen (Zahn). Bingen-Mainz (Touton).
- H. auricula* L. et DC.: 1) ssp. *auricula* α) *genuinum* 1. *epilosum* N.P. Pfalz, häufig; 2. *floccisquamum* N.P. Gorchheim; 3. *obscuriceps* N.P. Rheingegenden (N.P.), Forst. — 2) ssp. *amaureilema* N.P. Pfalz (N.P.). Zwischen Deidesheim u. Forst an Weinbergsmauern, Donnersberg. — 3) ssp. *magnauricula* N.P. Melibokus.
- H. Schultesii* Fr. Schultz = *H. pilosella* — *auricula*: 1) ssp. *Schultesii* N.P. α) *genuinum*. Selten an Weinbergsmauern bei Deidesheim (F. u. C. Schulz). — 2) ssp. *Schultesii* F.Sch. Weinheim. Juni 1903. Winden. F.Sch.
- H. pratense* Tausch, auf feuchten Wiesen: 1) ssp. *pratense* Tausch. (*collinum* N.P.). α) *genuinum* 1. *longipilum* N.P. (Worms Gebr. Sch.). Weinheim, Sandtorf (Zahn); 2. *obligadenium* N.P. Worms (F. u. C. Schultz), Weinheim, Waghäusel (Zahn). — 2) ssp. *colliniforme* N.P. Gorchheimer Tal (Zahn).
- H. prussicum* N. P. = *collinum* $\searrow$ *pilosella*: ssp. *prussicum* N. P. = *bifurcum* δ) *corymbulosum* b) *hirsutissimum* (*pilosella* — *pratense*) Doell. (Fl. Bad. p. 866). Bergstrasse bei Sulzbach (Gyser), Juli 1858. Auerbach N.P. I. p. 376. Tertiärkalk bei Nierstein (F. Sch. Phytostatik p. 78, Fl. d. Pfalz p. 278 als *H. stoloniflorum* W.K. Ist wahrscheinlich *H. flagellare*).
- H. flagellare* Willd. = *collinum* — *pilosella*: 1) ssp. *flagellare* Willd. Am Neckarufer bei Heidelberg. A. Vonnoh. Mai 1897. Vielleicht Flüchtling aus dem botanischen Garten. — 2) ssp. *oenopolitanum* Zahn. Gorchheimer Tal bei Weinheim unfern der Ziegelhütte. 10. Juni 1895.
- H. cymosum* L.: 1) ssp. *cymosum* L. α) *genuinum* 3. *setosum* N.P. Bei Leimen selten. A. Vonnoh 1896. — 2) ssp. *Mettenii* N.P. Heidelberg (N.P.). Ist wieder aufzusuchen. — 3) ssp. *irregularare* C.P. Eine sehr nahestehende Form auch bei Speyer. N.P. I. 413.
- H. cymiflorum* N.P. = *cymosum* $\searrow$ *pilosella*. Sehr selten im Walde bei Deidesheim mit *H. calodon*, *Zizianum*, *pannonicum*, *setigerum*, *bifurcum*.

- H. setigerum* Tausch = *echioides* > *pilosella*: 1) ssp. *pseudechioides* N.P. Mainz. (N.P.). An den Vorbergen bei Deidesheim und Wachenheim. Juni 1906. Zim.
- H. bifurcum* M. Bieb. = *echioides* + *pilosella* bzw. *setigerum* + *pilosella*: 1) ssp. *Kneuckerianum* Zahn (Allgem. Bot. Zeitschrift 1896, Nr. 8.). Oberhalb Forst. Juni. — 2) ssp. *myotrichum* Zahn. Deidesheim. Juni 1897. — 3) ssp. *setigeriforme* Zahn. Deidesheim. 10.6.1898 mit *H. setigerum*.
- H. florentinum* All.: 1) ssp. *obscurum* Reichenb. fil. Wachenheim (Zahn). Donnersberg (Zim). — 2) ssp. *ericetorum* N.P. Mannheim (N.P.). — 3) ssp. *hirsutulium* N.P. Rheintal (N.P.). — 4) ssp. *praealtum* Vill. α) *genuinum* 1. *normale* N.P. Heidelberg, Gorchheimer Tal (Zahn); β) *maiusculum* N.P. Bruchsal, Wiesbaden. — 5) ssp. *subcymigerum* N.P. Deidesheim, Gorchheimer Tal (Zahn). — 6) ssp. *subumbellosum* N.O. Pfalz: Königsbach, Weinheim-Hemsbach; Wiesloch-Heidelberg. Melibocus. — 7) ssp. *radiatum* N.P. Forst (Zahn). — 8) ssp. *annadenium* N.P. Pfalz: Wachenheim; Heidelberg. — 9) ssp. *insigne* N.P. Mannheim (N.P.). — 10) ssp. *parvifloccum* N.P. 1. *normale*. Rheintal, Nierstein, Wachenheim, Käfertäler Wald (Zim.).
- H. magyaticum* N.P.: 1) ssp. *spathuligerum* N.P. Deidesheim. — 2) ssp. *polyanthemum* N.P. Wachenheim; Weinheim (Zim.). — 3) ssp. *arvorum* N.P. Leimen, Nussloch.
- H. hybridiforme* Zahn = *hybridum* N.P. (non Chaix) = *florentinum* — *Peleterianum*: 1) ssp. *hybridiforme* Zahn. Wachenheim, Deidesheim. — 2) ssp. *pseudostolonosum*. Wachenheim am Rande d. Weinberge. — 3) ssp. *peleteranoides* Zahn. Wachenheim (Zahn).
- H. brachiatum* Bertol. = *florentinum* vel *magyaticum* X *pilosella*: 1) ssp. *Villarsii* F.Sch. a. A. 1. *pilosum* N.P. Waghäusel (Zahn). — 2) ssp. *gracillimum* N.P. Forst (O.P.). — 3) ssp. *pilosellinum* F.Sch. a. A. Ungstein; Weinheim (Döll). — 4) ssp. *bitense* F. Sch. Burg Frankenstein (F.Sch.). — 5) ssp. *apophyadium* N.P. α) *genuinum* N.P. Frankenstein; β) *epichaetium* N.P. Pfalz (F.Sch.).
- H. leptophyton* N.P. = *magyaticum* > *pilosella*: 1) ssp. *polyanthemoides* Zahn. Wachenheim. a) *calviceps* Zahn. Wachenheim. b) *pilosiceps* Zahn. Wachenheim.
- H. sulphureum* Döll = *florentinum* — *auricula*. Birkenauer Tal (Döll). Gorchheimer Tal (2 Exemplare 1890. Zahn).

- H. Zizianum* Tausch = *florentinum* — *cymosum*: 1) ssp. *Zizianum* Tausch. a. A. Weinheim (Weschnitz); A. Braun. Hemsbach, Deidesheim. — 2) ssp. *rhenovallis* Zahn (affine *N.P.* non Tausch).
- H. fallacinum* F. Sch. *germanicum* *N.P.* = *Zizianum* > *pilosella*: 1) ssp. *alsaticum* *N.P.* α) *genuinum*. 1. *holotrichum* *N.P.* Deidesheim (F.Sch.). 2. *mesopsilon* *N.P.* Pfalz; β) *fissicaule* *N.P.* Deidesheim (F.Sch.). — 2) ssp. *germanicum* *N.P.* Deidesheim (F.Sch.). Forst (Zahn). — 3) ssp. *fallacinum* F.Sch. a. A. 1. *normale* *N.P.* Heidelberg, Weinheim. — 4) ssp. *tigrinum* *N.P.* Pfalz (*N.P.*). — 5) ssp. *Doellianum* Zahn. Leimen, Bruchsal.
- H. subgermanicum* Zahn = *germanicum* + *pilosella*. In einer Kiesgrube bei Heidelberg; jetzt aufgefüllt.
- H. umbelliferum* *N.P.* = *magyaricum* — *cymosum*: 1) ssp. *umbelliferum* *N.P.* α) *genuinum* *N.P.* Deidesheim.
- H. fallax* Willd. = *cymosum* — *echioides*: ssp. *durisetum* *N.P.* Laubenheim bei Mainz (Dürer-Frankfurt). Nussloch, Hemsbach (Zahn). Dürkheim (Zahn, Zim.).
- H. calodon* *N.P.* = *florentinum* — *echioides*: 1) ssp. *sphaleron* *N.P.* Wachenheim, Dürkheim, Deidesheim.
- H. euchaetiforme* Zahn = *florentinum* — *setigerum*: ssp. *euchaetiforme* Zahn. Leimen (Vonnoh 1895), Gaiberg (Zahn).
- H. pannonicum* *N.P.* = *magyaricum* — *echioides*: 1) ssp. *asperrimum* Schur. Bei Kreuznach (*N.P.*) — 2) ssp. *duriacense* Zahn. Leimen (Zahn); Oppenheim (Touton).

B. *Euhieracium*.

- H. silvaticum* L. im Gebirg und in der Ebene: 1) ssp. *gentile* Jord. In Wäldern verbreitet. — 2) ssp. *serratifolium* Alm. Ebenso. — 3) ssp. *oblongum* Jord. Ebenso. — 4) ssp. *exotericum* Jord. In Bergwäldern gemein. — 5) ssp. *glaucinum* Jord. Waghäusel, Nussloch, Heidelberg, Weinheim. — 6) ssp. *praecox* Sch. Bip. Deidesheim-Bingen. — 7) *heteroschistum* Zahn. Donnersberg. Zim.
- H. Schmidtii* Tausch: 1) ssp. *comatulum* Jord. Donnersberg.
- H. cinerascens* Jord. = *Schmidtii* — *silvaticum* Zahn: 1) ssp. *iovimontis* Zahn. Donnersberg. — 2) ssp. *praecociforme* Zahn. Donnersberg.
- H. vulgatum* Fr. In Wäldern verbreitet. 1) ssp. *acuminatum* Jord. In Bergwäldungen. Donnersberg. — 2) ssp. *approximatum* Jord. Leimen. — 3) ssp. *argillaceum* Jord. Odenwald, Weinheim. —

- 4) ssp. *vulgatum* Fries. Verbreitet. — 5) ssp. *pinnatifidum* Lönn. Kreuznach.
- H. divisum* Jord.: 1) ssp. *onosmotrichum* Zahn. Nussloch. — 2) ssp. *divisum* Jord. Leimen, Deidesheim. — 3) ssp. *Polichiae* F. Sch. Deidesheim. — 4) ssp. *Lingenfelder* F. Sch. Seebach. — 5) ssp. *arenarium* F. Sch. Deidesheim, Münster a. St.
- H. saxifragum* Fries = *vulgatum* > *Schmidtii* Zahn: 1) ssp. *saxifragum* Fr. Donnersberg (Zahn, Zim.).
- H. onosmoides* Fr. = *vulgatum* — *Schmidtii*: 1) ssp. *porphyritae* F. Sch. Münster am Stein. — 2) ssp. *onosmoides* Fries. Donnersberg; Münster am Stein.
- H. laevigatum* Willd. In Wäldern u. Gebüsch: 1) ssp. *firmum* Jord. Mannheim, Heidelberg, Deidesheim, Wachenheim. Dürkheim. — 2) ssp. *rigidum* Hartm. Bei Heidelberg, Wachenheim, Dürkheim.
- H. calocynum* Zahn = *laevigatum* — *Schmidtii* Zahn. Bei Münster am Stein (Touton).
- H. umbellatum* L. Im Gebirge und in der Ebene.
- H. sabaudum* L.: 1) ssp. *virgultorum* Jord. Bei Heidelberg. — 2) ssp. *vagum* Jord. Verbreitet in der Ebene und im Gebirge. — 3) ssp. *sublactucaceum* Zahn. Bei Friedrichsfeld.
- H. lycopifolium* Froel. = *sabaudum* — *prenanthoides* Zahn. Bei Rohrbach. Juli 1897 (Zim.).

III. Gefäßskryptogamen.

A. Farne. Filices.

- Ophioglossum vulgatum* L. Bei Waldhilsbach. Juli. Bei Speyer auf der Kandelwiese. 1889—1905.
- Botrychium lunaria* Sw. Bei Wiesloch, Walldorf, Schriesheim, Hassloch u. Rheinau. Juni.
- Osmunda regalis* L. Bei Heidelberg, Speyerdorf, Wachenheim, Deidesheim. Juli.
- Polypodium vulgare* L. Im Gebirge u. in der Ebene gemein. Juli.
a) *auritum* bei Lambrecht. b) *fureatum* bei der Ruine Limburg bei Dürkheim. c) *trifidum* bei Lambrecht.
- Phegopteris polypodioides* Fée. Bei Lützelbach. Bei Neustadt in der Umgebung der Königsmühle. Juni.
- *Dryopteris* Fée. Im Odenwald bei Weinheim, in der Nähe der Mausbachwiese bei Ziegelhausen und im Hardtgebirge. Juli.

- Phegopteris Robertiana* A. Br. An einer Sandsteinmauer bei Lambrecht. 1901. Dr. C. Bertololy.
- Ceterach officinarum* W. Bei Heidelberg, Wachenheim, Neustadt, zw. Weidental u. Neidenfels (70 Exemplare). Dr. C. Bertololy.
- Pteris aquilina* L. In den Wäldern der Ebene und der Gebirge an vielen Stellen. Beim Waldhof. a) var. *furcans* Lowe. Beim Waldhof mit der Hauptform. b) var. *osmundaceum* Luerss. Beim Waldhof mit der Stammform.
- Blechnum Spicant* Rth. Im Odenwald b. Schriesheim u. auf dem Weissenstein. Im Hardtgebirge. Var. *trinervium* Woll. Bei Schriesheim mit der Hauptform.
- Asplenium filix femina* Bernh. Im Gebirge und in der Ebene an vielen Stellen im feuchten Walde. a) var. *dentatum*, b) *incisum*, c) *trifidum*. Alle drei unter der Hauptform nicht gerade selten.
- *lanceolatum* Huds. Bei Lambrecht im Walde an Felsen. Juli 1896. Wurde im Juli 1906 von Herrn Dr. Adé bei Fischbach in der Südpfalz aufgefunden in einer kleinen Kolonie.
- *Adiantum nigrum* L. In den Weinbergen an buschigen Rainen und im Odenwald bei Heidelberg und Weinheim. Bei Neustadt, Wachenheim und Grünstadt. Var. *lancifolium* Hst. Am Haarlass bei Heidelberg, 8. Sept. 1893 (1 Exemplar).
- *ruta muraria* L. An Mauern des ganzen Gebietes.
- *germanicum* Weis. Bei Schriesheim. 1880—1903. Am Haarlass bei Heidelberg 1901. Am Donnersberg 1905. Sehr selten.
- *septentrionale* Sw. Im Odenwald bei Schriesheim, Weinheim, Ziegelhausen. Bei Neustadt und am Donnersberg.
- *Trichomanes* L. An Mauern im Gebirge.
- Scolopendrium officinarum* Sw. Bei Dürkheim in einem Ziehbrunnen. 1880/1903. Am Heidelberger Schloss 1880/1901. Bei Grünstadt. Var. *crispum* bei Grünstadt mit der Hauptform.
- Aspidium aculeatum* Sw. Bei Dossenheim, bei Leimen, beim Wolfsbrunnen bei Heidelberg. Juli 1880—1906.
- *Braunii* Spenner. Bei Dossenheim auf Porphyr. 1881—1891. Jetzt durch die Steinbrüche ausgerottet.
- Polystichum cristatum* Rth. Bei Rheinau in einem nassen Walde.
- *dilatatum* Sw. Im Gebirge und in der Ebene an vielen Stellen. Bei Heidelberg am ganzen Königsstuhl. Im Walde zwischen Kleinschifferstadt und Böhl.

Polystichum filix mas Rth. Im Gebirge und in der Ebene. Var. *deorso-lobatum* in sehr ausgeprägter Form aus dem Tale von der Rotsteig nach Deidesheim und im Morschbachtal bei Weidental, Pfalz. Dr. Bertololy.

— *Oreopteris* DC. Auf der Mausbachwiese u. bei Handschuchsheim.

— *Thelypteris* Rth. Bei Maudach 1880—1901. Bei Sandtorf 1880—1906.

Cystopteris fragilis Bernh. Im Gebirge an vielen Stellen. — Var.

a) *acutidentata* Döll. Bei Handschuchsheim. b) *anthriscifolia*

Koch. Bei Heidelberg. c) *cynapifolia* Koch. Bei Heidelberg.

Struthiopteris germanica W. Zwischen Birkenau und Weinheim oberhalb der Fuchs'schen Mühle in mehreren starken Stöcken. 1884—1901. Scheint vom Wasser wieder vernichtet zu sein.

B. Schachtelhalme. Equisetaceae.

Equisetum arvense L. Im ganzen Gebiet gemein. Mai.

— *Telmateja* Ehrh. Bei Neustadt und bei Weinheim. Juni.

— *silvaticum* L. Im Morschbachtale und im Retschbachtale bei Lambrecht. Dr. Bertololy. Juli. Waldhilsbach. 1894—1906.

— *palustre* L. Sümpfe der Rheinebene in grossen Massen. Juli.

— *limosum* L. In Sümpfen der Rheinebene gemein. Juli. — Var.

polystichum Ascherson. Bei Maudach. b) *minus* A. Br. Bei Maudach. c) *verticillatum* Döll. Bei Maudach.

— *pratense* Ehrh. Auf Wiesen im Gebirge.

— *hiemale* L. In Waldungen. Juni.

— *ramosissimum* Desf. Auf Sand in der Rheinebene. Juli.

— *variegatum* Schleicher. Auf Sand in der Rheinebene. Aarheiligen bei Darmstadt. — a) *Schleicheri*. Bei Darmstadt.

(Gräfenhausen). b) *proliferum* Luerss. Gräfenhausen bei

Darmstadt. d) *virgatum* Döll. Gräfenhausen bei Darmstadt.

— *litorale* Kuhler. Bei Kronsberg im Taunus.

C. Bärlappe. Lycopodiaceae.

Lycopodium Selago L. Im Hardtgebirge (Retschbachtal). Dr. Bertololy.

— *clavatum* L. Im Odenwald und im Hardtgebirge. In der Rheinebene im Käfertäler und Schifferstädter Wald. In den Wäldern um Lambrecht sehr häufig. Dr. Bertololy.

— *inundatum* L. Bei Rot-Malsch; bei Maxdorf und bei Weissenburg im Elsass und im Hardtgebirge.

Lycopodium complanatum L. f. *Chamaecyparissus* A.Br. Im Hardtgebirge beim Weinbieturm. Bei Heidelberg noch spärlich vorhanden. Prof. Dr. H. Glück.

— *annotinum* L. An verschiedenen Stellen des Hardtgebirges.

D. **Wasserfarne.** Rhizocarpeae.

Marsilia quadrifolia L. Bei Altrip. 1888—1906.

Pilularia globulifera L. Hinter Neustadt in einem Weiher. Dr. Bertololy. 1903. Zim. 1906.

Salvinia natans L. Bei Mannheim früher sehr häufig. Bei Neckarau, Viernheim, Maudach, Neuhofen, Germersheim. 1880—1906.

Azolla caroliniensis Lam. (Tropisches und subtropisches Amerika). In Tümpeln bei dem Mannheimer Rennplatz. Bei Heidelberg. Bei Giessen in Oberhessen. 1900—1906.

Berichtigungen und Ergänzungen ¹.

S. 89. *Calla palustris* L. (statt *Calla palustris* F.).

S. 91. *Juncus tenuis* Willd. Für die badische und bayerische Pfalz neu (statt „Für Baden neu“).

S. 92. *Allium sphaerocephalum* L. (statt *sphaerocephalum*).

S. 94. *Gymnadenia conopsea* R. Brown (statt *conopsea*).

S. 95. Fehlen: *Rhynchospora alba* Vahl. und *fusca* Boem. et Schult. Auf einer Torfwiese bei Schönau im Odenwald. Aug. 1899. Kleine Kolonie.

S. 99. Fehlt: *Carex vesicaria* L. Rheinebene bei Sandtorf. Juni 1884.

S. 100. Fehlt: *Alopecurus agrestis* L. Gemein auf Kleeäckern. Jun.

S. 104. Zeile 7 von oben lies: *Triticum turgidum* L. (statt *Triticum vulgare* L.).

S. 113. Zeile 3 von oben lies: Kiesgruben (statt Kiesgräben).

S. 115. Bei *Alsine tenuifolia* Wahlenberg ist das Wort „gemein“ zu streichen.

S. 115. Fehlt: *Spergula pentandra* L. In Nadelwäldern der Rheinebene. Juni.

S. 118. Fehlt: *Corydalis solida* Sm. Im Schwetzingen Schlossgarten und bei Kallstadt. April 1884.

¹ Die Korrektur wurde von Herrn Hauptlehrer G. Rudi in Mannheim, U 5, 10, besorgt und bitte ich deshalb sich in dieser Angelegenheit an denselben wenden zu wollen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Badischen Botanischen Vereins](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [1907](#)

Autor(en)/Author(s): Zimmermann Friedrich

Artikel/Article: [Flora von Mannheim und Umgebung. \(Schluss.\) 141-158](#)