

Die Phanerogamenflora um Altenburg.

Zweiter Teil.

Von

Apotheker Albert Schultze.

Dikotyledonen.

Getrennt- und Verwachsen-kronblättrige.

C o r o l l i f l o r e n .

Oleaceen *Lindl.*

Oleen.

Ligustrum vulgare L. Zerstreut.

Lilaceen.

Syringa vulgaris L. Häufig.

Fraxinus excelsior L. Angepflanzt.

Apocynaceen *R. Br.*

Vinca minor L. Sehr zerstreut.

Gentianaceen *Juss.*

Menyantheen.

Menyanthes trifoliata L. Nur bei Breitingen, und
auch da nur auf einem stubengroßen Fleck.

Gentianeen.

Erythraea Centaurium Pers. Häufig.

„ *pulchella Fr.* Lossen, Jüdengrund, Leina.

Convolvulaceen *Juss.*

Convolvuleen.

- Convolvulus sepium* *L.* Häufig.
 „ *arvensis* *L.* Gemein.

Cuscuteen.

- Cuscuta europaea* *L.* Mitunter ziemlich häufig.
 „ *Epithymum* *L.* Von Zeit zu Zeit.

Boraginaceen *Desv.*

Anchuseen.

- Borago officinalis* *L.* Stellenweise.
Symphytum officinale *L.* Nicht selten.
Pulmonaria officinale *L.* Gemein.

Lithospermeen.

- Echium vulgare* *L.* Gemein.
Lithospermum arvense *L.* Gemein.
Myosotis palustris *Rth.* Häufig.
 „ *arenaria* *Schr.* Gemein.
 „ *intermedia* *Lk.* Häufig.

Solanaceen *Juss.*

- Lycium barbarum* *L.* Öfters an Hecken und in natürlichen Zäunen.
Solanum nigrum *L.* Gemein.
 „ *Dulcamara* *L.* Sehr häufig.
 „ *tuberosum* *L.* Gebaut.
 „ *Lycopersicum* *L.* Gebaut in Poschwitz, Molbitz.
Physalis Alkekengi *L.* Bei Plottendorf wahrscheinlich ausgefloren.
Atropa Belladonna *L.* Vereinzelt und selten in der Leina und Forst gefunden.
Hyoscyamus niger *L.* Früher bei Kotteritz und Ehrenberg; die letzten Jahre nicht mehr gefunden.

Scrofulariaceen *R. Br.*

Verbasceen.

- Verbascum Thapsus* *L.* Zerstreut z. B. bei Monstab.

Verbascum thapsiforme *Schr.* Ebenso.

„ *phlomoides* *L.* Mockern, Zehma.

„ *nigrum* *L.* Beim Ehrenberger Schlofs.

Es giebt überhaupt in der Umgegend nur wenig Königkerzen.

Cheloneen.

Scrofularia nodosa *L.* Häufig.

„ *aquatica* *L.* Selten.

„ *vernalis* *L.* Die nach der Flora von Deutschland im hiesigen Schlofsgarten vorkommen soll, ist trotz eifrigen Suchens in den letzten 10 Jahren nicht mehr hier gefunden worden.

Antirrhineen.

Antirrhinum Orontium *L.* Sehr zerstreut z. B. bei Treben, Vorwerk Windischleuba.

Linaria minor *Desf.* Zerstreut z. B. beim Siechhaus, Kiesgrube etc.

„ *vulgaris* *L.* Häufig.

Veroniceen.

Veronica Anagallis *L.* Häufig.

„ *Beccabunga* *L.* Häufig.

„ *Chamaedrys* *L.* Gemein.

„ *Teucrium* *L.* Paditzer Schanzen, Zehma.

„ *arvensis* *L.* Gemein.

„ *Tournefortii* *Gmel.* Bei Cosma.

„ *agrestis* *L.* Nicht sehr häufig.

„ *polita* *Fr.* Zerstreut z. B. hinter dem Gottesacker.

„ *hederifolia* *L.* Häufig.

Rhinantheen.

Melampyrum nemorosum *L.* Häufig.

„ *pratense* *L.* Häufig.

„ *silvaticum* *L.* Häufig.

Pedicularis silvatica *L.* Leina, Forst nicht selten.

„ *palustris* *L.* Forst seltener.

Alectorolophus minor *W. u. Grab.* Gemein.

Alectorolophus major *Rchb.* Seltener z. B. bei Ehrenberg.

Euphrasia officinalis *L.* Gemein, meist var. *E. pratensis* *Fr.*, weniger *E. nemorosa* *Pers.*

„ *Odontites* *L.* Häufig.

Lathraea Squamaria *L.* Häufig.

Orobanchen.

Sowohl Herrn *Stoy* als mir ist es trotz aller Aufmerksamkeit nicht gelungen, in der langen Reihe von Jahren eine einzige dieser Schmarotzer in hiesiger Gegend zu finden.

Labiaten *Juss.*

Ocimeen.

Lavandula officinalis *Chaix.* Sehr häufig in Bauerngärten, wie auch

Ocimum basilicum *L.*

Mentheen.

Mentha silvestris *L.*

var. *viridis* *Auct.* Kammerforst.

„ *aquatica* *L.* Zerstreut z. B. Hölle, Paditz etc.

„ *arvensis* *L.* Häufig.

Lycopus europaeus *L.* Gemein.

Monardeen.

Salvia officinalis *L.* In Gärten.

Saturejeen.

Origanum vulgare *L.* Leina und Forst.

„ *Majorana* *L.* Nicht selten in Gärten gebaut.

Thymus Serpyllum *L.* Gemein.

var. *Chamaedrys* *Fr.* Oberlödla, Fichtenhainichen.

„ *angustifolius* *Pers.* Häufiger.

„ *citriodorus* *Schreb.* Bei Zürchau.

Satureja hortensis *L.* In Gärten und auf Feldern gebaut.

Clinopodium vulgare *L.* Paditz.

Melisseen.

Melissa officinalis *L.* In Gärten.

Nepeteen.

Nepeta Cataria L. Bei Gerstenberg.

Glechoma hederacea L. Gemein.

Stachydeen.

Lamium amplexicaule L. Stellenweise.

„ *purpureum* L. Gemein.

„ *maculatum* L. Stellenweise.

„ *album* L. Gemein.

Galeobdolon luteum Huds. Häufig.

Galeopsis Ladanum L. Nicht selten.

„ *Tetrahit.* L. Häufig.

„ *speciosa* Mill. Häufig.

Stachys silvatica L. Lehma.

„ *palustris* L. Leina, Forst etc.

Betonica officinalis L. Lehma.

Ballote nigra L. Zerstreut.

Leonurus Cardiaca L. Paditz, Nobitz etc.

Scutellarieen.

Scutellaria galericulata L. An Bächen und Teichen häufig.

Brunella vulgaris L. Häufig.

Ajugeen.

Ajuga reptans A. Gemein.

„ *genevensis.* L. Zschechwitz.

Verbenaceen Juss.

Verbena officinalis L. Häufig.

Primulaceen Vent.

Trientalis europaea L. Leina, Forst.

Lysimachia vulgaris L. Leina, Forst.

„ *Nummularia* L. Gemein.

„ *nemorum* L. Leina, Forst.

Anagallis arvensis L. Gemein.

Primula elatior Jacq. Gemein.

„ *officinalis* Jacq. Kotteritz, Oberlödla.

Hottonia palustris L. Forst.

Plantaginaceen *Juss.*

- Plantago major* A. Gemein.
 „ *media* L. Häufig.
 „ *lanceolata* L. Häufig.

Monochlamydeen (Apetalae).Chenopodiaceen *Vent.*

- Chenopodium hybridum* L. Häufig.
 „ *murale* L. Häufig.
 „ *album* L. Gemein.
 „ *viride* L. Nicht so häufig, z. B. bei
 Lödla und Rödigen.
 „ *polyspermum* L. Zerstreut.
 „ *Bonus Henricus* L. Häufig.
 „ *rubrum* L. häufig.
 „ *glaucum* L. Zerstreut.
Beta vulgaris L. Gebaut.
Atriplex patulum L. Häufig.
 „ *hastatum* L. Stellenweise.

Polygonaceen *Juss.*

- Rumex conglomeratus* *Murr.* Häufig.
 „ *crispus* L. Häufig.
 „ *sanguineus* L. Zerstreut.
 „ *Acetosella* L. Gemein.
 „ *Acetosa* L. Gemein.
Polygonum Bistorta L. Gemein.
 „ *amphibium* L.
 (var. *natans* und *terrestre*). Häufig.
 „ *lapathifolium* L. Gemein.
 „ *Persicaria* L. Häufig.
 „ *Hydropiper* L. Häufig.
 „ *aviculare* L. Gemein.
 „ *Convolvulus* L. Gemein.
Fagopyrum esculentum *Mnch.* Bei der städtischen Kiesgrube, in deren Nähe es versuchsweise gebaut war.

Thymelaceen *Juss.*

Daphne Mezereum L. Leina, Zehma, Greipzig.

Elaeagnaceen *R. Br.*

Elaeagnus angustifolia L. In den Anlagen.

Loranthaceen *Don.*

Viscum album L. Nicht selten.

Aristolochiaceen *Juss.*

Asarum europaeum L. Soll früher hier nicht selten gewesen sein, war aber ganz ausgerottet; die Anpflanzungsversuche sind bis jetzt nicht sehr günstig ausgefallen.

Euphorbiaceen *Kl. u. Gcke.*

Tithymalus helioscopius Scop. Stellenweise.

„ *dulcis Scop.* Leina, Forst, Zschechwitz,
Mockern.

„ *Cyparissias Scop.* Gemein.

„ *Peplus Gaertn.* Häufig.

„ *exiguus Mnch.* Lossen, Oberlödla.

Acalyphaceen *Kl. u. Gcke.*

Mercurialis perennis L. Leina, Oberlödla.

„ *annua L.* Zerstreut.

Buxaceen *Kl. u. Gcke.*

Buxus sempervirens L. Nur in Gärten.

Urticaceen *Endl.*

Urtica urens L. Gemein.

„ *dioica L.* Gemein.

Cannabaceen *Endl.*

Cannabis sativa L. Hin und wieder.

Humulus Lupulus L. Zerstreut.

Ulmaceen *Mirbel.*

Ulmus campestris L. Leina.

„ *effusa Willd.* Leina.

Juglandaceen *D. C.*

Juglans regia L. Angepflanzt.

Cupuliferen *Rich.*

Fagus silvatica L. Leina, Forst.

Quercus Robur L. spec. plant. Leina, Forst.

„ *sessiliflora Sm.* Leina.

„ *coccifera L.* Pflanzgärten der Leina.

„ *Cerris L.* Pflanzgärten der Leina.

Betulaceen *Rich.*

Betuleen.

Betula alba L. Leina, Forst etc.

„ *pubescens Ehrh.* Leina.

Alnus glutinosa Gaert. Häufig.

„ *incana D. C.* Leina.

Carpineen.

Corylus Avellana L. Häufig.

Carpinus Betulus L. Leina, Forst etc.

Salicaceen *Rich.*

Salix fragilis L. Häufig.

„ *alba L.* Leina.

„ *amygdalina L.* Häufig.

„ *viminalis L.* Gemein.

„ *Caprea L.* Leina, Forst.

Salicaceen.

Populus alba L. Leina und auch so angepflanzt.

„ *tremula L.* Leina und Forst.

„ *pyramidalis Roz.* Hin und wieder an Wegen
und in Dörfern.

„ *nigra L.* Zerstreut.

„ *balsamifera L.* Nobitz.

M o n o c o t y l e n .

Alismaceen *Juss.*

Alisma Plantago L. Häufig.

Sagittaria sagittifolia L. Oberlödla, Wilchwitz, Windischleuba, Haselbach.

Butomaceen *Rich.*

Butomus umbellatus L. Höllwiese.

Potamien *Juss.*

Potamogeton natans L. Häufig.

„ *crispus L.* Nicht selten, z. B. großer und kleiner Teich.

„ *acutifolius Lk.* Ebenda.

„ *pectinatus L.* Nicht selten.

Lemnaceen *Lk.*

Lemna trisulca L. Wilchwitz.

„ *polyrrhiza L.* Zerstreut.

„ *minor L.* Nicht selten.

Typhaceen *Juss.*

Typha latifolia L. Häufig.

„ *angustifolia L.* Haselbach.

Sparganium ramosum Hud. Häufig.

Araceen *Juss.*

Areen.

Arum maculatum L. Häufig.

Orontieen.

Acorus Calamus L. Haselbach etc.

Orchidaceen *Juss.*

Ophrydeen.

Orchis Morio L. Zerstreut.

„ *mascula L.* Zerstreut.

„ *maculata L.* Häufig

Orchis latifolia L. Nicht selten.

Gymnadenia conopea R. Br. Forst, Haselbach gegenüber, zerstreut in der Leina.

Platanthera bifolia Rich. Häufig in der Leina und Forst.

Neottieen.

Epipactis latifolia All. Oberlödla, Oberleupten.

Listera ovata B. Br. Schelditz, Oberleupten.

Neottia Nidus avis Rich. Leina bei Mörbitz, Wald bei Heiligenlechnam.

Iridaceen Juss.

Iris Pseud-Acorus L. Häufig.

Amaryllidaceen R. Br.

Leucoium vernum L. Früher häufig in der Leina, jetzt fast ganz ausgerottet und nur noch bei Lohma.

Galanthus nivalis L. Zehma.

Liliaceen D. C.

Tulipeen.

Tulipa silvestris L. Im wilden Teil des Schloßgartens.

Gagea pratensis Schult. Nicht selten.

„ *arvensis* Schult. Nicht selten.

„ *lutea* Schult. Nicht selten.

Asphodeleen.

Ornithogalum umbellatum L. Bei Bocka.

„ *nutans* L. Schloßgarten, Wilchwitz, Großstöbnitz.

Allium ursinum L. Leina.

„ *sativum* L. In Gärten.

„ *Scorodoprasum* L. Nicht häufig und zerstreut.

„ *oleraceum* L. Nicht selten.

„ *Cepa* L. Gebaut.

Asparageen.

Asparagus officinalis L. Gebaut.

Smilaceen.

- Paris quadrifolius* L. Mockern, Oberlödla.
Polygonatum multiflorum All. Häufig.
Convallaria majalis L. Häufig.
Majanthemum bifolium Schmidt. Häufig.

Colchicaceen *D. C.*

- Colchicum autumnale* L. Nicht häufig.

Juncaceen *Bartt.*

- Juncus effusus* L. Häufig.
 „ *glaucus* Ehrh. Häufig.
 „ *articulatus* L. Häufig.
 „ *obtusiflorus* Ehrh. Im Forst.
 „ *supinus* Mnch. Zerstreut.
 „ *compressus* Jacq. Nicht selten.
 „ *bufonius* L. Häufig.
Luzula pilosa Willd. Häufig.
 „ *angustifolia* Geke. Nicht selten.
 „ *silvatica* Gaud. Leina.
 „ *campestris* D. C. Gemein.

Cyperaceen *Juss.*

Cypereen.

- Cyperus flavescens* L. Forst.

Scirpeen.

- Heleocharis palustris* R. Br. Häufig.
 „ *acicularis* R. Br. Zerstreut.
Scirpus setaceus L. Oberlödla, Haselbach.
 „ *lacustris* L. Häufig.
 „ *silvaticus* L. Nicht selten.
 „ *compressus* Pers. Forst, aber nur selten.
Eriophorum vaginatum L. Forst nur selten.
 „ *polystachyum* L. Spec. Pl. Forst und
 Dippelsdorf.

Cariceen.

- Carex muricata* L. Häufig.

- Carex* *divulsa* Good. Forst.
 „ *paniculata* L. Forst.
 „ *praecox* Schreb. Nicht selten.
 „ *brizoides* L. Häufig.
 „ *remota* L. Nicht selten.
 „ *echinata* Murr. Forst.
 „ *leporina* L. Stellenweise.
 „ *elongata* L. Bei Lödla.
 „ *Goodenoughii* Gay. Gemein.
 „ *acuta* L. Häufig.
 „ *pilulifera* L. Bei Breitingen.
 „ *montana* L. Zerstreut.
 „ *verna* Vill. Häufig.
 „ *digitata* L. Nicht häufig z. B. bei Ehrenberg
 am Bahndamm.
 „ *flacca* Schreb. Forst.
 „ *flava* L. Forst und Leina.
 „ *silvatica* Huds. Leina.
 „ *vesicaria* L. Haselbach.
 „ *acutiformis* Ehrh. Haselbach, Lödla.
 „ *riparia* Curt. Nicht selten.

Gramineen.

Olyreen.

Zea Mays L. Hin und wieder gebaut.

Paniceen.

Panicum sanguinale L. Hinter Windischleuba.

„ *Crus galli* L. Zerstreut.

Setaria verticillata P. B. Zerstreut.

„ *viridis* P. B. Häufig.

„ *glauca* P. B. Nicht selten.

Phalarideen.

Phalaris arundinacea L. Häufig.

„ *canariensis* L. Zeitweise gefunden und wahrscheinlich beim Füttern der Vögel im Winter ausgeworfen.

Anthoxanthum odoratum L. Gemein.

Alopecuroideen.

Alopecurus pratensis L. Gemein.

„ *agrestis* L. Paditz, Zschechwitz.

„ *geniculatus* L. Häufig.

Phleum Böhmeri Wibel. Oberlödla, Fichtenhainichen.

„ *pratense* L. Gemein.

Agrostideen.

Agrostis vulgaris With. Gemein.

„ *alba* L. Häufig.

Apera Spica venti P. B. Häufig.

Calamagrostis lanceolata Rth. Haselbach-Breitingen.

„ *epigeios* Rth. Gemein.

„ *arundinacea* Rth. Häufig.

Stipeen.

Milium effusum L. Häufig.

Arundineen.

Phragmites communis Frin. Gemein.

Aveneen.

Koeleria cristata Pers. Häufig.

Aira caespitosa L. Gemein.

„ *flexuosa* L. Zerstreut.

Holcus lanatus L. Häufig.

„ *mollis* L. Windischleuba.

Arrhenatherum elatius M. u. Koch. Gemein.

Avena sativa L. Gebaut.

„ *orientalis* Schreb. Einige Jahre bei Münsa gefunden.

„ *fatua* L. Häufig.

„ *pubescens* Huds. Häufig.

„ *pratensis* L. Priefel-Hauersdorf.

„ *flavescens* L. Wiesen bei Mockern.

„ *caryophyllea* Web. Zerstreut.

„ *praecox* P. B. Zerstreut.

Melica nutans L. Häufig.

Festuceen.

- Briza media* L. Gemein.
Sclerochloa dura P. B. Zerstreut z. B. bei Kauerndorf.
Poa annua L. Gemein.
 „ *nemoralis* L. Nicht selten.
 „ *serotina* Ehrh. Leina und Forst.
 „ *trivialis* L. Gemein.
 „ *pratensis* L. Gemein.
 „ *compressa* L. Häufig.
Glyceria aquatica Whltnbg. Nicht selten.
 „ *fluitans* R. Br. Haselbach etc.
Catabrosa aquatica P. B. Forst.
Dactylis glomerata L. Gemein.
Cynosurus cristatus L. Häufig.
Festuca myuros Ehrh. Windischleuba-Pähnitz.
 „ *ovina* L. Zerstreut.
 „ *rubra* L. Zerstreut.
 „ *elatior* L. Häufig.
Brachypodium silvaticum R. u. Schuch. Forst.
Bromus secalinus L. Zerstreut.
 „ *racemosus* L. Nicht häufig.
 „ *mollis* L. Häufig.
 „ *arvensis* L. Nicht häufig.
 „ *inermis* Leyss. Nicht häufig.
 „ *sterilis* L. Häufig.
 „ *tectorum* L. Häufig.

Hordeaceen.

- Triticum vulgare* Vill. In verschiedenen Arten gebaut.
 „ *polonicum* L. Vor einigen Jahren bei Münsa
 gefunden, aber nicht wieder.
 „ *repens* L. Gemein.
 „ *caninum* L. Zerstreut.
Secale cereale L. Gebaut.
Hordeum vulgare L. Gebaut.
 „ *hexastichon* L. Strichweise gebaut.
 „ *distichum* L. Strichweise gebaut.

- Hordeum murinum *L.* Gemein.
 „ secalinum *Schreb.* Im Pleißenthale.
 Lolium perenne *L.* Gemein.
 „ multiflorum *Lmk.* Stellenweise gesäet.
 „ temulentum *L.* Stellenweise.

Nardeen.

- Nardus stricta *L.* Forst.

Gymnospermen.

Coniferen.

Taxineen.

- Taxus baccata *L.* In Anlagen angepflanzt.

Cupressineen.

- Juniperus communis *L.* Sehr vereinzelt.

- Sabina officinalis *Gcke.* Hauptsächlich auf Gottesäckern angepflanzt.

Abietineen.

- Pinus silvestris *L.* Angepflanzt.

- „ Strobis *L.* In Anlagen und auch in der Leina angepflanzt.

- Abies alba *Mill.* Angepflanzt.

- Picea excelsa *Lk.* Angepflanzt.

- Larix decidua *Mill.* Angepflanzt.

