

Das nachfolgende Verzeichnis der im Großherzogtum Mecklenburg-Strelitz, besonders in der Umgegend von Neustrelitz, beobachteten Gefäß- (Farn und Blüten-)pflanzen ist im wesentlichen ein Katalog des Herbariums der Großherzoglichen Realschule, soweit dasselbe einheimische Pflanzen enthält. Unser Herbarium ist begründet von dem als eifrigen Floristen bekannten Wilhelm Hinge, der, geboren am 25. August 1841, von 1853 bis 1858 Schüler unsrer Anstalt war und, nachdem er als Apotheker gelernt, am 14. September 1880 als Droguist starb. Er hat das Herbarium im Jahre 1864 der Realschule zum Geschenk gemacht. Seit 1879 ist es durch eignes Sammeln und Tausch von mir erweitert worden. Im Jahre 1894 erhielt unsre Anstalt durch die Munificenz Sr. Königlichen Hoheit des Großherzogs die umfangreiche Sammlung des verstorbenen Geheimen Medicinalrates Dr. Peters, die neben vielen ausländischen Pflanzen wertvolle Exemplare heimischer Pflanzen von älteren Sammlern enthält (z. B. von C. Timm, Dr. Weidner, C. H. L. Krause, C. Kraepelin, Griewank, Reinke u. a.).

Wesentlich unterstützt wurde ich bei meiner Zusammenstellung durch die Herren Oberförster Köppel-Rowa, Pastor Konow-Teschendorf und Primaner U. Steusloff-Neubrandenburg, die mir in liebenswürdigster Weise ihre Beobachtungen mitteilten. Den beiden erstgenannten Herren verdanke ich besonders, daß ich auch das Fürstentum Rügen mit berücksichtigen konnte.

In Bezug auf Nomenclatur, Artbegrenzung und Systematik habe ich mich nach der 2. Auflage der Flora des Nordostdeutschen Flachlandes von Ascherson und Graebner gerichtet, denen ich auch darin gefolgt bin, die Autorenbezeichnung im allgemeinen wegzulassen, wenn dadurch nicht eine Unbestimmtheit zu befürchten ist. Dem erstgenannten Herrn der beiden Autoren verdanke ich auch die gütige Revision einiger unsicherer Artbestimmungen.

Was nun die Begrenzung des Gebiets anlangt, so habe ich den Begriff „Umgegend von Neustrelitz“ möglichst weit gefaßt in der Überzeugung, daß Pflanzen, die in etwas größerer Entfernung außerhalb der Landesgrenzen gesammelt worden sind, ebenso gut auch innerhalb derselben aufgefunden und so als Bürger der heimischen Flora nachgewiesen werden können. Bei selteneren Pflanzen habe ich auch entfernter gelegene Standorte aus beiden Mecklenburg angegeben.

Die hinter den Standortsangaben hinzugefügten abgekürzten Bezeichnungen des Sammlers, der die betreffende Pflanze dort aufgefunden, bedeuten: **K.** = Köppel, **Ko.** = Konow, **St.** = U. Steusloff, **Str.** = C. Struck († Conservator am Malkaneum in Waren), **Wo.** = Wohlfahrt (jetzt in Weissensee bei Berlin, der während seines mehrjährigen Aufenthalts in Fürstenberg dort eifrig gesammelt hat), **Hi.** = W. Hintze.

Allen Herren, die mich bei meiner Arbeit unterstützten, sei hierdurch mein aufrichtigster Dank ausgesprochen!

In erster Linie wendet sich meine Arbeit an meine ehemaligen und jetzigen Schüler. Sie will ihnen für ihre Excursionen einen Anhalt geben über das, was sie in unsrer Umgegend zu erwarten haben. Außerdem hoffe ich noch öfter, als bisher, die Freude zu haben, daß sie mir seltenere Vorkommnisse mitteilen und so an ihrem Teile mitarbeiten an der immer eingehenderen floristischen Durchforschung der Heimat.



Polypodiaceae.

Athyrium filix femina.

Cystopteris fragilis beim Schweizerhaus und bei Goldenbaum **Hi.**; Goldenbaum, Kredow **K.**;
Tessin **Ko.**

Aspidium dryopteris. Dargun **Str.**; Schweizerhaus, Steinmühle, Peetsch-See.

— *phlegopteris* beim Schweizerhause und am Kreuz-Born **Hi.**

— *thelypteris* am Zierker See **Hi.**

— *montanum* = *oreopteris* Rostocker Heide **Bolzendahl.**

— *felix mas.*

— *spinulosum* A. *euspinulosum* bei Glambeck **Hi.**; Bürgerhorst **Ko.**

B. *dilatatum* Krebssee **Hi.**; Kalkhorst **Ko.**

— *Lonchitis* am Wege von Nowa nach Stargard **K.**

Blechnum spicant Mürrenbruch bei der Steinhavel-Mühle **Wo.**

Asplenum trichomanes Glambecker Forst nach Hohenzieritz zu, Zachow **K.**; bei Wilhelminenhof **Hi.**; hinterste Mühle bei Neubrandenburg; Rote Kirche bei Hinrichshagen.

— *ruta muraria* Neustrelitz.

Pteridium aquilinum.

Polypodium vulgare L. Kalkhorst, Bürgerhorst **Ko.**

Osmundaceae.

Osmunda regalis. In der Kalkhorst **Ko.** und bei der Uferiner Mühle (ob noch?) **Hi.**; im Fürstentum Raseburg im Röggeliner- und Heidenholz **K.**

Ophioglosseae.

Ophioglossum vulgare. Kalkhorst am Trebbower See; Feldberg auf der nordwestlichen Insel im Haussee; im Conower Werder bei Feldberg **Ko.**; Dargun **Str.**

Botrychium Lunaria. Am Bürgersee.

— *ramosum* = B. *matricariaefolium* A. Br. Fürstenberg am Röbblin-See und bei Ravensbrück **Wo.**

Equisetaceae.

Equisetum arvense.

— *pratense* im Fürstentum Raseburg; bei Sabel **K.**; Bürgerhorst bei Neustrelitz und Schnatermann bei Rostock **Ko.**

— *silvaticum.*

- Equisetum hiemale* Bürgerhorst, Bürgersee, an der Havel bei der Steinhavel-Mühle bei Fürstenberg.
— *Heleocharis* = *limosum* Feldberg bei der Kaltwasserheilanstalt.
— *palustre*.
 β. caespitosum et corym bosum bei Blankensee an der Bahn nach Wolbegt K.
— *maximum* = *Telmateja* am Ratzeburger See, im Rupensdorfer Holz bei Schönberg K.

Lycopodiaceae.

- Lycopodium clavatum* Dabelow, Schönberg, Tessin Ko.
— *complanatum* ziemlich häufig.
— *annotinum* Bürgerhorst, Dabelow Ko.
— *inundatum* in der Kaltforst und am Bürgersee III.; Schweizerhaus Ko.
— *Selago* beim Schweizerhaus am Serrahn-See. Früher auch am Glambecker See. Bei Strelitz um die Reetz-Seen, auch bei Fürstenberg an verschiedenen Stellen Ko.

Isoëtaceae.

- Isoëtes lacustris* L. Garrensee bei Ratzburg Ko.

Taxaceae.

- Taxus baccata*.

Pinaceae.

- Abies alba*.
Picea excelsa.
Larix larix.
Pinus strobus. 5 außerordentlich große Exemplare in der Schloßkoppel.
— *silvestris*.
Juniperus communis.

Typhaceae.

- Typha latifolia*. Zierker See.
— *angustifolia* Langer See.

Sparganiaceae.

- Sparganium ramosum*.
— *simplex*.
— *minimum*. In der Nähe des Peetsch-Sees bei Fürstenberg und im Langen See.

Potamogetonaceae.

- Zostera marina* Warnemünde Ko.
Potamogeton natans.

Potamogeton rufescens = *alpinus*. Dabelow Ko.

- *perfoliatus* Zierker See.
- *praelongus* bei Warbenbe, Dabelow, Schönberg Ko.; Torflöcher in den Tollense-Wiesen St.; bei Fürstenberg im Bürgersee K.
- *lucens* Kammerkanal bei Boßwinkel.
- *crispus* Glamberger See Hi.
- *compressus* im Gliende hinter dem Bürgersee Hi.; Schwedt-See bei Fürstenberg, bei Feldberg Ko.
- *acutifolius* Dabelow Ko. Soll auf der Brodaer Feldmark St. Im Fürstentum Rastenburg bei Schaddingsdorf in einem Wassertümpel K.
- *obtusifolius* Fürstehagen Ko.; bei Malchin Timm.
- *pusillus* Dabelow Ko.
- *mucronatus* Tollense vorm Buchort St.
- *pectinatus* Tollense St.; Dabelow Ko.
- *marinus* = *filiformis* Zierker See, Dabelow, Conow Ko.; Tollense-See St.; im Uferiner See K.
- *densus* im Langen See bei Neustrelitz Hi.

Ruppia maritima Warnemünde Ko.

Zannichellia palustris bei Alt-Strelitz K.; Warnemünde Ko.

- *B. pedicellata* Whlbg. bei Warnemünde Ko.

Najadaceae.

Najas marina = *major* bei Menz Ko.

Juncaginaceae.

Scheuchzeria palustris Schweizerhaus Hi.; bei Weisdin Ko.; bei Lychen am Zens-See Wo.; bei Waren am Wienpitsch-See Str.

Triglochin palustris.

- *maritima* am Mühlenteich Hi.; Tollensee-Wiesen St.

Alismataceae.

Alisma plantago aquatica.

Caldesia eu-parnassifolia. Basedower Theerosen Timm.

Elisma = *Alisma natans* Basedower Theerosen Timm u. Str.; bei der Raggeliner Ziegelei in einem Wassertümpel K.; im Sprockwitz bei Feldberg Ko.

Sagittaria sagittifolia.

Butomaceae.

Butomus umbellatus. Domjuch-See; Kammerkanal; Neustrelitz am Hafen; Strelitz Ko.; Schwedt-See bei Fürstenberg.

Hydrocharitaceae.

- Helodea Canadensis*. Zierter See; Tiefwaren-See Str.; bei Fürstenberg in allen Seen, auch bei Feldberg u. f. w. Ko.
Stratiotes aloides Zierter und Bürger-See; bei Fürstenberg an verschiedenen Stellen Ko.
Hydrocharis morsus ranae. Zierter See; Haussee bei Feldberg; bei Dabelow und Schönberg Ko.

Gramina.

- Oryza clandestina* = *Leersia oryzoides* im Graben beim Landarbeitshaus in Alt-Strelitz Hi.
Phalaris canariensis hier und da verwildert Ko.
— *arundinacea* am Zierter See.
Anthoxanthum odoratum.
Hierochloë odorata. Aus Rostock Hi.
Panicum sanguinale.
— *B. ciliare*.
— *lineare* als Gartenunkraut in Neubrandenburg St.
— *glabrum* — *lineare*.
— *crus galli*.
— *viride* = *Setaria viridis*.
— *glaucum* = *Setaria glauca*.
Milium effusum Bürgerhorst; Kalkhorst und wohl überall Ko.
Stipa pennata zwischen Neubrandenburg und Weitin Hi.
— *capillata*.
Nardus stricta.
Phleum pratense.
— *B. nodosum* Neustrelitz und Rostock Ko.
— *Boehmeri* im russischen Lager Hi.; Dabelow Ko.
— *arenarium* Warnemünde Ko.
Alepocurus pratensis.
— *geniculatus* am Zierter See Hi.; Bürgerhorst Ko.
— *fulvus*.
Agrostis alba = *stolonifera*.
— *vulgaris*.
— *spica venti* = *Apera* sp. v.
— *canina* Rostock Ko.
Calamagrostis lanceolata Bürgerhorst.
— *epigeios*.
— *neglecta* = *stricta* bei Torwitz unweit Neustrelitz K.; hinter Glambeck Hi.
— *arundinacea* = *silvatica* in den Kafeldütter Buchen bei der Uferiner Forst Hi.; im Nemerower Holz K.; Dabelow Ko.

- Calamagrostis* = *Ammophila arenaria* im russischen Lager.
— *montana* Dc. Host. Markgrafenheide Ko.
— *epigeios* × *arenaria* = *Baltica* R. et Sch. Warnemünde Ko.
Holcus lanatus.
— *mollis*.
Avena elatior = *Arrhenaterum elatius* am Eisenbahndamm bei der Bürgerhorst.
— *sativa*.
— *strigosa* im russischen Lager.
— *pubescens*.
— *pratensis*.
— = *Trisetum flavescens* Schloßkoppel.
Aera caryophylla am Peetsch-See bei Fürstenberg.
— *praecox* auf dem Turnplatz.
— *flexuosa* in der Schloßkoppel.
— *caespitosa* Sonnenberg bei Parchim; Dabelow und Fürstenhagen Ko.
Weingärtneria = *Corynephorus canescens* am Glambeder See.
Sieglingia = *Triodia decumbens* beim Schweizerhaus.
Arundo phragmites = *Phragmites communis*.
Molinia coerulea hinter Glambede III.
Melica nutans Bürgerhorst.
— *uniflora* Bürgerhorst.
Koehleria cristata hinter dem neuen Friedhof III.
— *glauca*.
Eragrostis minor Neubrandenburg am Bahnhof St.
Briza media.
Dactylis glomerata.
— *Aschersoniana* Bürgerhorst; Feldberg.
Poa annua.
— *bulbosa*.
— *nemoralis* Bürgerhorst; Conower Werder Ko.
— *compressa* Schloßkoppel; Fürstenhagen Ko.
— *trivialis*.
— *pratensis*.
— *sudetica* = *Chaixii*. β . *remota* Fürstentum Rastenburg bei Selmsdorf K.
— *palustris* = *serotina* Ehrh. (= *fertilis* Host.) Klostock und überall Ko.
Catabrosa aquatica Tollense-Wiesen Peters.
Glyceria fluitans.
— *aquatica* = *spectabilis* am Trebbower See; zwischen Zierke und Torwik III.
Festuca distans = *Glyceria distans* Whlbg. Warnemünde Ko.

Festuca thalassica = *maritima* M. Kch. Warnemünde Ko.

- *elatior*.
- *arundinacea*.
- *gigantea* Bürgerhorst.
- *silvatica* Röggeleiner Holz im Fürstentum Rügenburg K.; Schnatermann Ko.
- *ovina*.
- *rubra*.
- *heterophylla* Lmk. Rostock Ko.

Cynosurus cristatus.

Bromus asper Schnatermann, Ralkhorst Ko.

- *inermis* an der Nordbahn bei Blankensee K.
- *sterilis*.
- *tectorum*.
- *secalinus*.
- *arvensis* hinter der Fasanerie Hi.
- *racemosus*.
- *mollis*.

Brachypodium pinnatum bei Prälant Hi.

- *silvaticum* am Weisdiner Schloßberg Hi.; Wildpark beim Schweizerhause Ko.

Triticum caninum Schreb. Rostock Ko.

- *repens*.
- *junceum* Warnemünde Ko.
- *spelta*.
- *vulgare*.
- = *Secale cereale*.
- *acutum* De. Warnemünde, Heiligendamm Ko.

Hordeum vulgare.

- *distichum* bei Weisdin Hi.
- *murinum*.
- *europaeum* = *Elymus europaeus*.
- *arenarium* = *Elymus arenarius* an den Schießständen; bei Lochen an den nördlichen Scheunen Wo.
- *secalinum* Schrbr. = *nodosum* Warnemünde Ko.
- *secalinum B maritimum* With. Warnemünde Ko.

Triticum junceum × *Hordeum arenarium* = *Triticum strictum* Dethard. Warnemünde Ko.

— = *Triticum acutum* DC. Warnemünde und Heiligendamm Ko.

Lolium temulentum bei Weisdin unter dem Roggen Hi.

- *arvense* bei Weisdin unter dem Flachs Hi.

- Lolium italicum* = *multiflorum* auf der Badeinsel angefüet **Hi.**
— *perenne.*
— *perenne* × *Festuca elatior* = *Festuca loliacea* Huds. Rostof **Ko.**

Cyperaceae.

- Cyperus flavescens* bei Buchholz unweit Fürstenberg **K.** und bei Menz **Ko.**
— *fuscus* Neustrelitz am Hajen, später (1859) vergebens gesucht **Hi.**; am Meßower See im Rakeburgischen **K.**
— *β. virescens* an Wasserlöchern auf dem Groß-Nemerower Felde **K.**; bei Fürstenberg **Ko.**
Schoenus nigricans am Rande des Bürgerholzes zwischen Tornitz und Prälanter Kalkofen **Hi.**; Ruffower Wiesen **St.**
Rhynchospora alba in den Sümpfen bei Herzwolde **Hi.**; am Serrahn-See beim Schweizerhaus in Menge.
Cladium mariscus am Zierker See beim Bullenstall; am kleinen Prälanf-See **Knebusch**; Uferiner Horst; bei Fürstenberg **Wo.**; Schulzenhof; am heiligen See auf der Rostoder Seide **Krause.**
Scirpus paluster = *Heleocharis p.*
— *pauciflorus* am Zierker- und Bürgersee **Hi.**; am Zens-See bei Lychen **Wo.**
— *caespitosus* Schabbingsdorfer Moor im Fürstentum Rakeburg **K.**; Warnemünde **Ko.**
— *acicularis* = *Heleocharis a.* am sandigen Ufer des Hinnen-Sees Fürstensee gegenüber **Hi.**; am Uferiner See und an der Tollense **K.**
— *setaceus* zwischen Karlshof und Weisdin, auch hinter dem Bürgersee in Menge **Hi.**; am Jägerpool und am Wege nach dem Schweizerhause, bei Rakeburg am Garrensee **Ko.**
— *lacustris.*
— *Tabernaemontani* = *glaucus* Zierker See am Badehause.
— *silvaticus.*
— *compressus* am Zierker See **Hi.**
— *rufus* Schrdr. Warnemünde **Ko.**
— *maritimus* L. Warnemünde **Ko.**
Eriophorum alpinum am Serrahn-See beim Schweizerhaus **Hi.**; am Reetz-See bei Dabelow **Ko.**
— *vaginatum* hinter dem Glambecker See, in der Kalkhorst.
— *polystachyum* = *angustifolium.*
— *latifolium* Zierker See; Feldberg **Ko.**
— *gracile* am Weisdiner Schloßberg **Hi.**
Carex dioeca am Zierker See **Hi.**; Tollense-Wiesen **Peters.**
— *pulicaris* Klocksdorf im Fürstentum Rakeburg **K.**
— *chordorrhiza* hinter dem Weisdiner Schloßberg **Hi.**
— *arenaria.*
— *praecox.*

Carex brizoides Hünengräber bei Brillwitz Danel.

- vulpina.
- muricata im Tiergarten Hi.; Kalkhorst, Schönberg u. f. w. Ko.
- paradoxa in einem Sumpfe bei Peutsch Hi.; Kalkhorst Ko.
- panniculata Rößlinsee bei Fürstenberg; Neustrelitz Ko.
- diandra = teretiuscula Weisdiner Schloßberg Hi.; Kalkhorst Ko.
- leporina.
- echinata = stellulata Kalkhorst Hi.; Bürgerhorst Ko.
- intermedia Good. Neustrelitz am Zierker See, Schönberg, Rostock Ko.
- virens = divulsa Good. Fürstenhagen Ko.
- elongata Kalkhorst Hi.; Krebssee Ko.
- canescens Kalkhorst Hi.; Bürgerhorst Ko.
- remota Bürgerhorst Hi.; Schloßkoppel Ko.
- stricta.
- caespitosa.
- Goodenoughii = vulgaris.
 - Var. melaena auf dem Ballwitzer Moor K.
- pilulifera bei Weisdin Hi.; Neustrelitz Ko.
 - β. longebracteata in der Tannenrufer Forst bei Neubrandenburg K.
- montana am Peutsch-See bei Fürstenberg.
- ericetorum bei Glambek Hi.; Weisdin Ko.
- limosa am Weisdiner Schloßberg Hi.; bei Schulzenhof; bei Dabelow Ko.
- glauca.
- pallescens in der Bürgerhorst Hi.; Kalkhorst Ko.
- panicea.
- digitata Bürger- und Kalkhorst, Schloßkoppel und in den Buchen bei Usadel Hi.
- distans Prälanter See, Prälant gegenüber Hi.; Schönberg und Marktgrafenheide Ko.
- extensa Good. Marktgrafenheide Ko.
- flava.
- C. Oederi Ehrh. Raseburg am Garrensee Ko.
- silvatica Bürger- und Kalkhorst Hi.
- strigosa bei Klocksdorf im Fürstentum Raseburg K.
- Pseudocyperus.
- rostrata = ampullacea.
- vesicaria.
- acutiformis = paludosa.
- riparia Curt. Neustrelitz und überall Ko.
- lasiocarpa = filiformis in einem Graben bei Peutsch Hi.; Schönberg, Krebssee Ko.
- hirta.
- acuta L. Fürstenhagen, Schönberg Ko.

Araceae.

- Acorus calamus* im langen See.
Calla palustris Bars-Soll bei Glambek; auf dem Ruhtrader Moor im Fürst. Rügenburg K.;
bei Fürstenberg vielfach Ko.
Arum maculatum im Fürstentum Rügenburg in allen Laubwäldern K.

Lemnaceae.

- Lemna trisulca*.
— minor.
— gibba.
— polyrrhiza A. überall Ko.

Juncaceae.

- Juncus maritimus* Warnemünde.
— conglomeratus hinter dem Bürgersee.
— effusus Bürgersee Hi.
 B. pauciflorus im Hagen bei Stargard K.
— glaucus Zierter See.
— Balticus Rostock, Warnemünde.
— squarrosus Wiese zwischen Bürger- und Ralkhorst Hi.; bei Zachow K.; Dabelow Ko.
— compressus.
— Gerardi Lois. Markgrafenheide Ko.
— bufonius.
— capitatus Bürgersee Hi.; auch bei Weisdin K.
— Tenagea bei Quastenberg unweit Stargard K.
— supinus zwischen Prälant und Uferin Hi.
— obtusifolius am Jägerpool Hi.
— alpinus Babter See Hi.
— lamprocarpus zwischen Tiergarten und Bürgerhorst.
— silvaticus.
Luzula pilosa.
— nemorosa = albida Schloßkoppel; an der Nordbahn bei Cammin; im Rupensdorfer
Holz bei Schönberg K.; Sonower Werder Ko.
— campestris.
 B. multiflora Bürgerhorst; Sullerbusch bei Feldberg K.

Liliaceae.

- Anthericus liliago* bei Malchin Timm; bei Weitin St.; bei Tessin Ko.
— ramosum hinter den Schießständen; bei Dabelow Ko.

- Gagea pratensis* auf dem alten Friedhof.
— *arvensis* auf dem alten Friedhof.
— *spathacea* Schult. Schönberg, Rostock (Möntweden) Ko.
— *silvatica* = *lutea*.
Allium ursinum in der Gelbensander Forst Str.
— *schoenoprasum* bei der Dampfmühle III.
— *Cepa* L. hier und da auf Schuttplätzen Ko.
— *fallax* Schult. Tessin Ko.
— *oleraceum* bei Weisdin; bei Godendorf Ko.
— *vineale* bei Warbende K.; Fürstenhagen und Rostock Ko.
— *scordoprasum* bei Klein-Nemerow und in den Malzower Buschkoppeln bei Schönberg K.; bei Rostock Ko.
Fritillaria meleagris Peenewiesen bei Malchin Dahms.
Muscari botryoides Mill. auf Friedhöfen vielfach verwildert Ko.
Ornithogalum umbellatum aus Mirow.
— *nutans* alter Friedhof, Hofgärtnerei.
Asparagus officinalis.
Majanthemum bifolium.
Polygonatum polygonatum.
— *multiflorum* Bürger- und Kalkhorst; Conower Werder bei Feldberg.
Convallaria majalis Bürger- und Kalkhorst.
Paris quadrifolius.
Galanthus nivalis.
Leucojum vernum.
— *aestivum* L. Rostock (bei Bramow) Ko.

Iridaceae.

- Iris pseudacorus*.
— *sibirica* am Prillwitzer Schloßgarten K.
Sisyrinchium anceps bei Prälat Beckstroem u. Knebusch; Rostocker Wallanlagen Dr. Grosshopf.

Orchidaceae.

- Ophrys muscifera* = *myodes* von der Teufelsbrücke bei Galenbeck; Tollenje-Wiesen St.
Orchis militaris Kalkhorstwiese Ko.; zwischen Altwaren und Müritz Str.
— *morio* am Weisdiner Schloßberg; bei Remplin Str.; bei Rostock (Gehlsdorf) und Tessin Ko.; bei Stargard am Wege nach der Papiermühle K.
— *masculus* im Fürstentum Rügen bei der Maurine-Mühle, bei Carlow, im Rupensdorfer Holz K.; bei Rostock (Möntweden) Ko.
— *laxiflorus* bei Malchin auf der Peenewiese bei dem Mühlenhore Str.

- Orchis latifolia* Neustrelitz beim Bullenstall.
— *incarnatus* am Zierker See.
 var. *ochroleucus* Neustrelitz beim Bullenstall; am Zens-See bei Lychen **Wo.**
— *maculatus* Bürgerhorst.
- Gymnadenia conopea* bei Mechow am Weutsch-See **Ko.**; bei Malchin im Stahlischen Holz selten, auf den Leuschteniner Wiesen häufig **Timm**; bei Usadel **K.**
- Platanthera bifolia* bei Lindenberg; Bürgerhorst, Fürstenberg **Ko.**
— *chlorantha* zwischen Slate und Marnitz; im Fürstentum Rastenburg die herrschende Form **K.**; Markgrafenheide **Ko.**
- Herminium monorchis* bei Malchin **Timm** und auf dem Bornberge bei Malchin **Str.**
- Cephalanthera grandiflora* = *pallens* Kalkhorst; Conower Werder **Ko.**; in der Tannenfruger Forst nach Klein-Nemerow zu **K.**; bei Feldberg in der Nähe der Emma-Quelle; bei Remplin **Str.**
— *xiphophyllum* = *ensifolia* bei Woldegt **Kraepelin**; bei Remplin **Str.**; Conower Werder **Ko.**
— *rubra* Kalkhorst; zwischen Tormitz und Prälant **Knebusch**; am Wentow-See **Str.**
- Epipactis latifolia* am Krebssee; am Zierker See **Ko.**
 B. viridiflora Bürgerhorst.
— *palustris* Zierker See, Trebbower See.
- Neottia nidus avis* Kalkhorst, bei Feldberg sehr häufig.
- Listera ovata* Bürger- und Kalkhorst; bei Feldberg auf den Inseln im Haus-See.
- Goodyera repens* Tannenwald zwischen Thurow und Zinow in Gesellschaft mit *Linnaea borealis*; Brustorfer Holz und bei Glambek; Tannen bei Eldenburg (Waren) **Str.**; Lychner Winkel **Wo.**; bei Fürstenberg vielfach **Ko.**
- Corallorrhiza corallorrhiza* = *innata* Krebssee **Hl.**; bei Büßow **Griewank**; Bierburg bei Büßow **Arndt**; Kalkhorst, bei Fürstenberg zwischen Ravensbrück und Himmelfort, bei Tessin in Menge **Ko.**
- Liparis Loeselii* = *Sturmia* L. Bürger- und Zierker See; Waren im Teufelsmoor **Str.**
- Malaxis paludosa* am Serrahn-See beim Schweizerhaus **Hl.**; Dargun im Paradies **Str.**; Dabelow **Ko.**

Salicaceae.

- Salix pentandra* am Langen See.
— *fragilis*.
— *pentandra* × *fragilis* = *cuspidata* Tümpel zwischen Marly und Fasanerie.
— *alba*.
— *fragilis* × *alba* = *Russeliana* Tümpel zwischen Marly und Fasanerie.
— *amygdalina*.
— *viminalis* Badeinsel.
— *cinerea* Lychen **Ko.**; var. *androgyna* Tümpel zwischen Marly und Fasanerie.

Salix caprea.

— *aurita*.

— *repens*.

— *viminalis* × *repens* = *rosmarinifolia* auf dem Weisdiner Schloßberg III.

— *aurita* × *repens* = *ambigua* Nordrand der Bürgerheide bei Fürstenberg Wo.

— *purpurea* am Uferiner See III.

— *viminalis* × *purpurea* C. *rubra* = *S. rubra* Huds. Lyßen Ko.

Populus alba.

— *tremula*.

— *alba* × *tremula* = *canescens*.

— *nigra*.

— *italica* = *pyramidalis*.

— *monilifera*.

— *balsamifera* Feldberg im Friedhof; Rostock Ko.

Myricaceae.

Myrica gale Marktgrafenheide bei Rostock Krause.

Juglandaceae.

Juglans regia.

Betulaceae.

Corylus avellana.

Carpinus betulus.

Betula verrucosa = *alba*.

— *pubescens*.

— *humilis* Tiffin Ko.

Alnus glutinosa.

— *incana* am Glambeder See; Ralkhorst, Stargard u. f. w. Ko.

Fagaceae.

Fagus silvatica.

Castanea castanea = *vulgaris* = *vesca* Schloßkoppel.

Quercus pedunculata.

— *sessiliflora* bei der Tapanerie.

Ulmaceae.

Ulmus campestris.

— *pedunculata* = *effusa*.

Moraceae.

- Morus alba im Katerstieg und am Rande des Tiergartens.
Humulus lupulus.
Cannabis sativa.

Urticaceae.

- Urtica urens.
— dioeca.
Parietaria officinalis. Pärchin.

Loranthaceae.

- Viscum album auf Pinus silvestris am Schwarzen See (in der Nähe des Peetsch-Sees) bei Fürstenberg Ko.

Aristolochiaceae.

- Aristolochia clematitis.

Polygonaceae.

- Rumex maritimus Neustrelitz am Hafen, am Langen See; bei Gr.-Nemerow; im Fürstentum Ratzburg am Garrensee bei Zietzen K.
— obtusifolius Bürgerhorst Ko.
— conglomeratus Bürgerhorst Ko.
— sanguineus am Zierker See.
— crispus am Zierker See Ko.
— hydrolapathum am Zierker See; Dabelow Ko.
— acetosa.
— acetosella.
Polygonum bistorta.
— amphibium.
— tomentosum = lapathifolium.
— persicaria.
— hydropiper.
— mite Schrk. Schnatermann Ko.
— minus.
— aviculare.
— convolvulus.
— dumetorum.
Fagopyrum fagopyrum = Polygonum f.
— tartarica unter Buchweizen, auch verwildert auf Äckern, z. B. bei Mechow unweit Schönberg und bei Pragsdorf unweit Stargard K.

Chenopodiaceae.

Beta vulgaris.

Chenopodium foetidum Lam. Schönberg Ko.

— *polyspermum.*

— *hybridum.*

— *urbicum* in Ballwitz bei Stargard K.; Fürstenhagen Ko.

— *album* (*album et viride*).

— *glaucum* am Zierfer See Hl.; Weisdin, Warnemünde Ko.

— *rubrum.*

— *bonus Henricus.*

Spinacea oleracea.

Obione pedunculata Warnemünde Ko.

Atriplex hortense.

— *litorale* in der Form *B. marinum* Warnemünde Ko.

— *patulum.*

— *hastatum.*

— *latifolium.*

— *roseum* früher in Prillwitz, neuerdings vergebens gesucht K.

Salicornia herbacea Süß Dr. Weidner; Warnemünde Ko.

Suaeda maritima = *Chenopodium maritimum* Warnemünde Ko.

Salsola Kali Warnemünde Ko.

Amaranthaceae.

Amaranthus retroflexus bei Neubrandenburg St.

Albersia blitum = *Amaranthus blitum* im Großherzogl. Küchengarten Hl.

Polycnemum arvense Globfow bei Fürstenberg auf preuß. Gebiet.

Portulacaceae.

Montia minor = *fontana* am Bürgersee; Lychen am Rohrbruch Wo.; bei Bergfeld unweit Feldberg und bei Schaddingsdorf im Fürstentum Rügen K.; bei Feldberg am Sprockwitz und Rostock Ko.

Caryophyllaceae.

Silene venosa = *inflata.*

— *conica* zwischen Steinhavel-Mühle und Steinförde; Tessin Ko.

— *nutans.*

— *otites* bei Prälanf; Fürstenberg Ko.

— *armeria* bei Zierke Hl.

Viscaria viscaria = *viscosa* = *Lychnis viscaria.*

- Melandryum album* = *Lychnis vespertina*.
— *rubrum* = *Lychnis diurna*.
— *noctiflorum* bei Kl.-Nemerow und Rowa in Gärten verwildert K.; Tannenfrug St. Dabelow und Fürstenhagen, nicht verwildert, sondern wild Ko.
Coronaria flos cuculi = *Lychnis flos cuculi*.
Agrostemma githago.
Gypsophila paniculata an der Nordbahn bei Neustrelitz und Blankensee (K.) verwildert.
— *muralis* bei Stargard im Hagen K.; Feldberg; Carpin Ko.
Tunica prolifera = *Dianthus prolifer* bei Brustorf und hinter der Schloßkoppel, bei Prälant; Waren bei der Glockengießerei Str.; Tannenhügel bei der hintersten Mühle (Neu-
brandenburg) St.; Feldberg, Carwit, Mechow Ko.
Dianthus armeria im Park von Burg Schütz; Fürstenhagen, Rostock Ko.
— *Carthusianorum*.
— *deltoides*.
— *plumarius* bei Kridow verwildert Schröder.
— *superbus* bei Neustrelitz häufig K.; zwischen Prillwitz und Hohenzieritz Hl.; auf den
Dagewiesen bei Küßow St.
Saponaria officinalis Forsthaus hinter der Fasanerie.
Vaccaria vaccaria = *Saponaria* v. Hl.; je einmal bei Klein-Vielen bei Neustrelitz und bei
Carlow (Fürstentum Rastenburg) unter der Saat K.
Sagina procumbens.
— *apetala* im Fürstentum Rastenburg häufig und bei Rowa K.
— *maritima* = *stricta* Prival auf Lübecker Gebiet K.
— *nodosa*.
Alsine viscosa Neustrelitz, Fürstenberg K.
Honckenya peploides Warnemünde Ko.
Moehringia trinervia Kalkhorst, Feldberg.
Arenaria serpyllifolia.
Holosteum umbellatum.
Stellaria nemorum.
— *media*.
 B. neglecta Pogeß im Fürstentum Rastenburg K.
— *holostea*.
— *palustris* = *glauca*.
— *graminea*.
— *uliginosa*.
— *crassifolia* am Zierter See K.
Cerastium glomeratum.
— *semidecandrum*.

Cerastium caespitosum = *triviale*.

— *arvense*.

Malachium aquaticum.

Spergula arvensis var. *maxima* Weihe Neustrelitz Ko.

var. *sativa* Koch Neustrelitz Ko.

— *vernalis* = *Morisonii* am Weg nach dem Langen See; bei Lythen Ko.

— *pentandra* Neustrelitz Ko.

Spergularia campestris = *Lepigonum rubrum* am Kanal bei Lindenberg Hi.; Glambecker See; Feldberg am schmalen Lucin; Mechow Ko.

— *media* = *Lepigonum medium* = *Lep. marginatum* Koch Warnemünde Ko.

Corrigiola litoralis Wildpark beim Schweizerhause Hi.; Neustrelitz auf dem alten Turnplatz Ko.

Herniaria glabra.

Illecebrum verticillatum.

Scleranthus annuus.

— *perennis*.

Nymphaeaceae.

Nuphar luteum.

— *pumilum* Bafedower Teerosen E. Timm (letzte Exemplare); jetzt verschwunden Dr. Griewank.

Nymphaea alba.

Ceratophyllaceae.

Ceratophyllum demersum Bierker See (Fürstl. Bootsplatz) K.; bei Neubrandenburg häufig St.

— *submersum* in einem Söll zwischen Neuentirchen und Warlin dicht am Wege St.; bei Alt-Käbelich auf dem Reintischen Standort in diesem Jahre (1900) gesammelt von K.

Ranunculaceae.

Caltha palustris.

Trollius Europaeus Stargard auf den Wiesen beim Mühlenteich K.; Tollense-Wiesen und bei der alten Spinnerei an der Linde bei Neubrandenburg St.; Teschendorf Ko.

Eranthis hiemalis im alten Friedhof in Neustrelitz verwildert; am Pfarrberge bei Satow Ko.

Helleborus viridis im alten Friedhof von Neustrelitz.

— *foetidus* bei Warin nicht selten.

— *niger* bei Neustrelitz in vielen Gärten verwildert.

Nigella arvensis bei Alt-Strelitz.

Aquilegia vulgaris im alten Friedhof von Neustrelitz und bei der Banzkaer Mühle verwildert; mit weißer Blüte bei Klein-Nemerow in der Tannenkruger Forst K.

Delphinium consolida.

Aconitum napellus bei Karlishof Hi.; bei Uferin.

Actaea spicata Schloßkoppel, Weisdiner Badeinsel, Tannenkrug bei Neubrandenburg K.; Klein-Nemerow und Ebersoll bei Neuendorf St.; im Fürstentum Rügen im Steinort bei Römnitz und im Ruhlrader Zuschlag K.; Teschendorf Ko.; Feldberg am Haussee.

Clematis recta am alten Friedhof III.

— *vitalba*.

Thalictrum flexuosum Bernh. (= *Iacquinianum* Koch) Rostock Ko.

— *minus* bei Lindenberg, am Wege nach der Bürgerhorst, im russischen Lager, Klein-Nemerow K.; am großen Stein bei der Krappmühle und im Burgholz bei Neubrandenburg St.

— *flavum* Malchin und Marktgrafenheide Ko.; auf dem Priwal bei Travemünde und bei Malchin K.

Hepatica hepatica = *Anemone hepatica* = *Hepatica triloba*.

Pulsatilla pulsatilla = *Pulsatilla vulgaris* Kösterbeck-Fresendorf bei Rostock Krause; Tessin Ko.

— *pratensis* = *Anemone pratensis* hinter dem Glambeker See, auf dem Knirkberg bei Zierke, Brustorf; Teschendorf Ko.

Anemone silvestris Stargard am Klüfchenberg.

— *nemorosa*.

— *ranunculoides*.

Adonis aestivalis bei der Nadelandschen Ziegelei III.

Myosurus minimus am Bürgersee und beim Prälanter Kalkofen; Fürstenhagen Ko.

Ranunculus hederaceus L. Krebsfürden bei Schwerin Ko.

— *aquatilis* Tümpel zwischen Bürger- und Kalkhorst; Haussee bei Feldberg.

B. *paucistamineus* am Daffower See K.

— *circinatus* = *divaricatus* Teich bei der Schloßkoppel III.; Haussee bei Feldberg; bei Schönberg Ko.; Mühlenteich bei Stove im Fürstentum Rügen K.

— *fluitans* Havel bei Fürstenberg und Priepert; im Daffower See in der kleinblütigen Form K.

— *Baudotii* Fürstenberg in der Havel K.

— *flammula*.

— *reptans* am Mechower und Klocksdorfer See im Fürstentum Rügen K.

— *lingua*.

— *auricomus*.

— *acer*.

— *lanuginosus* Bürgerhorst.

— *polyanthemus* L. Marktgrafenheide Ko.

— *repens* L. Neustrelitz Ko.

— *bulbosus*.

— *Sardous* = *philonotis* bei Blankensee K.; Röblin St.; Fürstenhagen, Rostock Ko.

— *arvensis*.

Ranunculus sceleratus.
— ficaria = Ficaria verna.

Berberidaceae.

Berberis vulgaris.

Papaveraceae.

Papaver argemone.
— rhoeas.
— dubium.
— somniferum.

Chelidonium majus.

Glaucium glaucium = luteum.

Eschscholtzia californica.

Corydalis cava } Uferiner Horst bei Neustrelitz, bei Stargard, Neubrandenburg und im
— intermedia } Fürstentum Rügen verbreitet K.

Fumaria officinalis.

Cruciferae.

Nasturtium nasturtium aquaticum = officinale.

— amphibium im Langen See.

— silvestre.

— palustre.

— amphibium × silvestre = anceps Rehb. Rostock Ko.

Barbarea barbarea = vulgaris Schloßkoppel; zwischen Zierke und Torwitz Hi.

— verna = praecox Schloßgarten.

— stricta Andr. Schönberg, Rostock Ko.

Turritis glabra.

Arabis hirsuta hinter dem Glambecker See; am Peetsch-See; in der Tannentruger Forst bei Klein-Nemerow K.; Bürgerhorst, Schloßkoppel, Conower Werder Ko.

— arenosa am Hinnensee bei Herzwolbe, Fürstensee gegenüber; in den Serrahnschen Bergen beim Schweizerhaus; am Damm der Nordbahn hinter dem Morgenland bei Neubrandenburg St.; Dabelow, Fürstenberg Ko.

Cardamine hirsuta bei Neustrelitz mehrfach, bei Sponholz K.; in den Tollense-Wiesen bei Neubrandenburg St.

A. multicaulis Neustrelitz in der Schloßkoppel Hi.

— silvatica Quastenberg unweit Stargard K.

— pratensis.

— amara Bürgerhorst.

Dentaria bulbifera Bürger- und Kalkhorst; Nemerower Holz und Tannentruger Forst K.

Hesperis matronalis Zierker See.

Sisymbrium officinale.

— *Loeselii* bei der Steinhavel-Mühle **Wo.**

— *sophia*.

✓ *Stenophragma thalianum* = *Arabis thalianum* am Langen See.

Alliaria alliaria = *Sisymbrium alliaria*.

Erysimum cheiranthoides.

Brassica oleracea.

— *rapa*.

— *napus*.

— *nigra* = *Sinapis nigra*.

Sinapis arvensis.

— *alba*.

Diplotaxis tenuifolia Dc. Warnemünde **Ko.**

Alyssum calycinum Neustrelitz, Weisdin, Stargard, Ahrensberg **K.**

Berteroa incana.

Erophila verna.

Cochlearia anglica Rostock; Voltenhagen **Ko.**

— *danica* Primär auf Lübecker Gebiet **K.**; Warnemünde **Ko.**

— *armoracia*.

Camelina sativa Weisdin.

— *B. dentata* Weisdin.

Thlaspi arvense.

Teesdalia nudicaulis.

Lepidium sativum.

— *campestre* = *Thlaspi campestre* 1 Exemplar auf dem Weisdiner Feld am Langen See **K.**; Rostock **Ko.**

— *ruderales*.

— *latifolium* L. Warnemünde **Ko.**

Capsella bursa pastoris bei Nowa auch die Formen *A. integrifolia*, *B. sinuata* und *C. pinnatifida* **K.**

Coronopus coronopus = *Senebiera coronopus* Strafen, Schönberg, Groß-Künz **K.**; Ujadel, Warnemünde **Ko.**; hinter der Zahnstraße zwischen Süd- und Friedrich Franz-Bahn **St.**

Neslea paniculata = *Myagrum paniculatum* Neustrelitz; Dabelow **Ko.**

Bunias Orientalis bei Goldenbaum aus dem Acclimationsgarten verwildert **Peters**; Schönberg beim Bahnhof **K.**

Cakile cakile = *Cakile maritima* Warnemünde und überall an der Ostsee **Ko.**

Crambe maritima L. Warnemünde **Ko.**

Raphanus raphanistrum = *Raphanistrum lampsana*.

— *sativus*.

Resedaceae.

- Reseda lutea* 1860 bei der Bürgerhorst auf einem Schutthaufen, 1861 nicht wiedergefunden **Hi.**;
bei Weggun **Ko.**
— *luteola* im Fürstentum Rügen häufig, z. B. bei Mechow, Samkow, Stove **rc. K.**;
Rostock **Ko.**

Droseraceae.

- Drosera rotundifolia* Neustrelitz, Bürgersee; Feldberg bei Gullerbusch; Weisdiner Schloßberg;
Drewin, Godendorf **Ko.**
— *anglica* = *longifolia* z. T. Neustrelitz, Bürgersee; am Serrahn **Hi.**
— *intermedia* = *longifolia* z. T. Neustrelitz in einem Bruche bei Karlshof; auf dem
Kuhtrader Moor im Fürstentum Rügen **K.**; Dabelow **Ko.**
Aldrovandia vesiculosa in einem Graben zwischen Zeuthen, Mehlig und Thaern-See bei
Menz **Wo.**

Crassulaceae.

- Sedum maximum* = *Telephium*.
— *acre*.
— *mite* = *boloniense* = *sexangulare* am Gemäuer der Burg Stargard **K.**; bei
Ballwitz **St.**
— *reflexum*.
 B. rupestre Stargard am Bahndamm **St.**
Sempervivum tectorum.
— *soboliferum* Weggun **Ko.**

Saxifragaceae.

- Saxifraga hirculus* Wiesen zwischen Hohenzieritz und Prillwitz **Hi.**; Pragsdorf bei Stargard **K.**;
Tollense-Wiesen **St.**; Dargun-Wiesen am Ruthnick-See **Str.**; bei Tessin und Malchin **Ko.**
— *umbrosa* Neustrelitz; auf Kirchhöfen verwildert, Fürstenhagen **Ko.**
— *tridactylitis*.
— *granulata*.
Chrysosplenium alternifolium.
— *oppositifolium* bei Feldberg 1879 für Mecklenburg entdeckt **Peters**; am Rügenburger
See und im Rupensdorfer Holz bei Schönberg **K.**; Schönberg **Ko.**
Parnassia palustris.
Philadelphus coronarius.
Ribes grossularia.
— *alpinum* bei der Sandmühle.
— *rubrum*.
— *nigrum* Tiergarten; Teschendorf **Ko.**

Rosaceae.

Prunus Armeniaca.

- spinosa.
- domestica.
- avium.
- cerasus.
- mahaleb.
- padus.

Filipendula ulmaria = *Spiraea Ulmaria.*

- filipendula = *Spiraea filipendula* bei Lindenberg; Mirow, Warnemünde **Ko.**

Geum urbanum.

- rivale oft gefüllt z. B. in der Schloßkoppel.
- urbanum \times rivale = intermedium besonders häufig in der Kalkhorst; Badehaus bei Neubrandenburg **St.**

Rubus macrophyllus Stover Holz bei Rostock **E. H. L. Krause.**

- Sprengelii zwischen Gielow und Bafedow bei Malchin **E. Timm**; Markgrafenheide bei Rostock **E. H. L. Krause**; Schlagbrügger Holz im Fürstentum Rügen **K.**
- vestitus im Fürstentum Rügen im Schlagbrügger Holz, im Mühlenholz bei Schönberg und im Rupensdorfer Holz **K.**
- nemorosus bei Rostock **E. H. L. Krause.**
- maximus Maffow und Biefow bei Rostock **E. H. L. Krause.**
- caesius im russischen Lager.
- Idaeus.
- saxatilis Bürgerhorst, Conower Werder **Ko.**
- fruticosus (?)
- horridus (?) zwischen Gielow und dem Bafedower Teerosen bei Malchin **E. Timm.**
- rudis Enclave Mannhagen bei Mölln i. L. **K.**

Fragaria vesca.

- moschata = elatior Neustrelitz **III.**
- viridis = collina am Langen See **III.**; bei Neubrandenburg im Tannenfruger Forst **K.**; Dabelow und Fürstenhagen **Ko.**

Comarum palustre.

Potentilla supina bei Pragsdorf unweit Stargard **K.**

- recta Tannenfrug **St.**; bei der hintersten Mühle bei Neubrandenburg s. Bericht über die Excursion des Vereins der Freunde d. Nat. in Mecklbg. Archiv 42. 1888 S. 219. Feldberg am Sprockwitz **Ko.**
- argentea.
- Tabernaemontani = verna aut. Schloßkoppel beim Holzhoje **III.**
- rubens = opaca auf dem Turnplatz **III.**

Potentilla anserina.

- reptans.
- procumbens.
- reptans \times procumbens = mixta **Ko.**
- silvestris = Tormentilla Kalkhorst III.; Dabelow **Ko.**
- alba bei Schönhorn **Wetzstein.**
- sterilis = Fragariastrum sehr häufig im Fürstentum Rügen **K.**

Alchimilla vulgaris in der Fasanerie.

- arvensis hinter Blumenhagen III.; Weisdin **Ko.**

Poterium officinale.

- sanguisorba.

Agrimonia Eupatoria.

- odorata Ait. Markgrafenheide **Ko.**

Rosa pimpinellifolia Badegarten.

- cinnamomea hinter dem Weisdiner Schloßberg.
- canina.
- rubiginosa L. Tessin **Ko.**
- tomentosa bei Lindenberg.
- pomifera Herm. bei Fürstenberg wohl verwildert **Ko.**; Neustrelitz am Pulverturm.
- Gallica Neustrelitz III.

Crataegus oxyacantha.

- monogynus.

Cydonia Cydonia = *C. vulgaris.*

Pirus communis.

- malus.
- torminalis = *Sorbus torminalis* Neustrelitz beim Realschulgebäude; in der Tannentruger Forst bei Neubrandenburg und in mehreren Stämmen, die aus dieser als Wildlinge entnommen sind, an der Chaussee bei Tannentrug **K.**
- aria \times aucuparia = *Sorbus hybrida* bei Wolfshagen **Ko.**

Leguminosae.

Ulex Europaeus bei Wendfeld auf den Hellbergen; bei Mechow am Wege nach Rügen, Stargard im Hagen und Tannentrug infolge von Anpflanzung **K.**

Sarothamnus scoparius über meterhohe Stämme am schmalen Lucin bei Feldberg.

Genista pilosa zwischen Schweizerhaus und Zinow; bei Menow; im Fürstentum Rügen in den Hohenmeiler und Lauener Tannen **K.**; Drewin **Ko.**

- tinctoria.
- Germanica Neustrelitz bei Lindenberg, Mühlentannen bei Neubrandenburg **K.**; Glambec **Ko.**

- Genista Anglica* im Fürstentum Rageburg im Sandgebiet nicht selten **K.**
- Cytisus Laburnum.*
- *nigricans.*
- Lupinus luteus.*
- *albus.*
 - *angustifolius.*
- Ononis spinosa.*
- *repens.*
 - *B. mitis* Gm. bei Rageburg **Ko.**
- Anthyllis vulneraria.*
- Medicago lupulina.*
- *sativa.*
 - *A. macrocarpa* = *falcata.*
 - *minima* Bürgerhorst **Hi.**; Quastenberger Koppel bei Stargard, Tannenfruger Forst am Waldbrand bei Klein-Nemerow **K.**
- Melilotus melilotus officinalis.*
- *albus.*
 - *altissimus* Thuill = *macrorrhizus* Pers. am Kropf bei Neubrandenburg **St.**
- Trifolium pratense.*
- *alpestre.*
 - *rubens* Conower Werder bei Feldberg **Ko.**
 - *medium* Bürgerhorst **Hi.**
 - *incarnatum* bei Himmelfort gebaut **Wo.**
 - *arvense.*
 - *striatum* L. Rostock, bei Schlutup an der Trave **Ko.**
 - *fragiferum* am Zierter See **Hi.**; Schönberg **Ko.**
 - *montanum.*
 - *repens.*
 - *hybridum.*
 - *agrarium* = *aureum* Bürgerhorst, am Langen See, am Tiergartenzaune **Hi.**; Strelitz, Schönberg **Ko.**
- Trifolium procumbens.*
- *minus* Lychen am Rohrbruch **Wo.**
 - *filiforme* L. am Langen See **Hi.**
- Lotus corniculatus.*
- *uliginosus.*
- Astragalus cicer* zwischen Strelitz und Neustrelitz **Ko.**; am Weg von Weisdin zur Sandmühle **Hi.**; Feldberg hinter dem Amt; bei der Brodaer Ziegelei **St.**
- *glycyphyllus* Bürgerhorst; Feldberg.
 - *arenarius* Prälanf **K.** und Kraepelin.

Coronilla varia auf dem Conower Werder, Mechow **Ko.**

Ornithopus perpusillus.

— *sativus.*

Onobrychis onobrychis = *O. sativa.*

Vicia hirsuta = *Ervum hirsutum.*

— *tetrasperma.*

— *silvatica* Neustrelitz Bürgerhorst, bei der Steinmühle, Neubrandenburg, Stargard im Hagen, Güstrow im Primer, Fürstentum Rügen nicht selten **K.**; bei Feldberg bei Hüllerbusch und im Conower Werder.

— *cassubica* Schloßkoppel; Neubrandenburg in der Tannentruger Forst **K.**; Bürgerhorst **Ko.**

— *cracca.*

— *tenuifolia* Neustrelitz **Ko.**

— *villosa* Rth. Rostock **Ko.**

— *dumetorum* Bürgerhorst; bei der Steinmühle **K.**; Conower Werder **Ko.**

— *sepium* Ruine Schlicht; Bürgerhorst **Ko.**

— *sativa.*

— *B. angustifolia* Rth. Neustrelitz, Schönberg **Ko.**

— *lathyroides* Neustrelitz auf dem Turnplatz; Rostock **Ko.**

— *Faba.*

— *monantha* = *Ervum monanthum* am Langen See unter Roggen **Hl.**

Lens lens = *Ervum lens.*

Pisum sativum.

— *arvense.*

Lathyrus tuberosus.

— *silvester.*

— *pratensis.*

— *maritimus* Rostock; Warnemünde **Ko.**

— *paluster* Kalkhorst bei der Försterwohnung **Hl.**; Rostock **Ko.**

— *vernus.*

— *niger.*

Phaseolus multiflorus.

— *vulgaris.*

Geraniaceae.

Geranium phaeum Schloßkoppel verwildert.

— *pratense* Neustrelitz am Zierker See beim Waschhause, im Badegarten, Rowa **K.**; Tannentrug **St.**

— *silvaticum.*

— *palustre* bei Zierke; Dabelow **Ko.**

— *pusillum.*

Geranium dissectum.

- *columbinum* bei Weisdin, Feldberg bei der Wasserheilanstalt.
- *molle*.
- *Robertianum*.
- *pyrenaicum* Dannenwalde K.

Erodium cicutarium.

Oxalidaceae.

Oxalis acetosella.

- *stricta* Tiergarten; im Fürstentum Rügen im Garrensee'r Holz K.
- *corniculata* Rowa als Gartenunkraut K.; ebenso in Neubrandenburg.

Linaceae.

Linum usitatissimum.

- *catharticum* bei Lindenberg.

Radiola radiola = *millegrana* bei Weisdin Hl.; Warnemünde Ko.

Rutaceae.

Dictamnus alba bei der Banzkaer Mühle.

Polygaleae.

Polygala vulgare.

- *comosum* Datzberg bei Neubrandenburg St.
- *amarum*.

Euphorbiaceae.

Mercurialis perennis Neustrelitz Schloßtopfel.

- *annua* Neustrelitz; Neubrandenburg in Gärten zwischen Friedrich Franz- und Friedländer Bahn St.

Euphorbia palustris Schnatermann Ko.

- *esula* Fürstenberg Chaussee nach Drögen Wo.; Bahndamm bei Blankensee; Tessin Ko.
- *cyparissias*.
- *helioscopia*.
- *peplus*.
- *exigua* im Fürstentum Rügen bei Rodenberg K.; Warnemünde Ko.
- *lathyris* Neustrelitz Tiergarten.

Buxaceae.

Buxus sempervirens.

Callitrichaceae.

Callitriche stagnalis zwischen Strelitz und Kalkhorst Hi.; Schönberg Ko.

B. platycarpa bei Brechen Ko.

- *verna* = *vernalis* zwischen Bürger- und Kalkhorst Hi.; Rostock Ko.
- *hamulata* Neustrelitz Hi.; bei Conow Ko.
- *autumnalis* Neustrelitz, Schönberg, Schwerin Ko.

Empetreae.

Empetrum nigrum bei Rostock E. H. L. Krause; im Fürstentum Rügen auf Torfmooren bei Hohenmeile, Lauen, Lenschow und Zietzen K.; bei Schönberg Ko.

Anacardiaceae.

Cotinus cotinus = *Rhus cotinus*.

Rhus typhina.

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata.

Celastraceae.

Euonymus Europaeus.

- *latifolius*.

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium bei Güstrow Hi.; im Fürstentum Rügen bei Hohenmeile, im Rupensdorfer Holz und bei Mannhagen unweit Mölln K.

Aceraceae.

Acer pseudoplatanus.

- *platanoides*.
- *campestre* im Fürstentum Rügen sehr häufig, auch in Baumform K.

Hippocastanaceae.

Aesculus hippocastanum.

Balsaminaceae.

Impatiens noli tangere Bürger- und Kalkhorst, Schloßkoppel.

- *parviflora* Neuentkirchen am Wege St.

Rhamnaceae.

Rhamnus cathartica Schloßkoppel.

Frangula frangula = *Rhamnus frangula* Bürgerhorst.

Vitaceae.

Parthenocissus quinquefolius = *Ampelopsis quinquefolia*.

Vitis vinifera.

Tiliaceae.

Tilia cordata = *parvifolia*.

— *platyphyllos* = *grandifolia*.

— *tomentosa* = *argentea* hinter der Schloßwache; im Park von Bollrathsrube besonders große Bäume.

Malvaceae.

Malva alcea bei Weisdin, bei Wagtendorf; Schönhof Ko.

— *moschata* bei Tannenfrug in einem Exemplar St.; Tessin Ko.

— *silvestris*.

— *Mauritiana*.

— *rotundifolia*.

Althaea rosea.

Guttiferae.

Hypericum perforatum.

— *acutum* = *tetrapterum*.

— *quadrangulum* Kalkhorst; Conower Werder Ko.

— *humifusum* Kalkhorst, am Peetsch-See; bei der Wanzkaer Mühle St.; Fürstehagen Ko.

— *pulchrum* im Garrensee'r Holz bei Schlagbrügge im Fürstentum Raseburg K.

— *montanum* Weisdiner Schloßberg III.; Bürgerhorst Ko.; Neubrandenburg und im Fürstentum Raseburg bei der Bät K.

Cistaceae.

Helianthemum helianthemum = vulgare zwischen Prälant und Lindenberg III.; Serrahn Ko.

Violaceae.

Viola palustris Kalkhorst, Bürgersee, Weisdin.

— *hirta* Neustrelitz III.; Tannenkruger Forst und Mühlentannen bei Neuendorf K.; Datzberg bei Neubrandenburg St.; Schönberg Ko.

— *odorata*.

— *canina* Neustrelitz Tiergarten.

— *mirabilis* im Nemerower Holz K. und Peters.

— *silvatica* = *silvestris* in den Buchen am Langen See III.; Schloßkoppel, Schönberg Ko.

— *tricolor*.

Thymelaeaceae.

Daphne mezereum Neustrelitzer Schloßgarten und beim Hundehof früher.

Elaeagnaceae.

Hippophaës rhamnoides Neustrelitz in Anlagen III.; Waren beim Schützenhaus; Warnemünde Ko.

Elaeagnus angustifolius Neustrelitz Schloßgarten.

Lythraceae.

Lythrum salicaria.

Peplis portula in einem kleinen Teiche zwischen Weisdin und Karlshof III.; Rostock Ko.

Onotheraceae.

Epilobium angustifolium Neustrelitz beim Schweizerhaus III.; Fürstenberg Menzer Forst.

— *hirsutum* Neustrelitz am Zierker See Ko.

— *parviflorum*.

— *montanum* Neustrelitz Fasanerie; Feldberg am Haussee; Conower Werder Ko.

— *roseum* L. Fürstenhagen, Schönberg, Rostock Ko.

— *palustre*.

Onothera biennis Neustrelitz am Bahnhof; Neubrandenburg Montkes Hof am Bahndamm St.; Fürstenberg Ko.

Circaea Lutetiana.

— *Lutetiana* × *alpina* = *intermedia*.

— *alpina* Ralkhorst; im Fürstentum Raseburg im Baalen und im Röggeleiner Holz K.; Dargun in den Buchen Str.

Halorrhagidaceae.

Myriophyllum verticillatum.

— *spicatum*.

— *alterniflorum* bei Fürstenberg im großen und kleinen Gließen-See, im letzteren besonders häufig, im Garrensee bei Zietzen K.; bei Feldberg im Sprockwitz Ko.

Hippuris vulgaris im Schönberger Teich, Pelz-See bei Strafen, in der Wangnitz bei Fürstenberg, bei Stargard und Neubrandenburg K.; Lucin bei Feldberg Ko.

Araliaceae.

Hedera helix. Ältere Exemplare blühen auch in Wäldern häufig K.; blühend im Conower Werder Ko.

Umbelliferae.

Hydrocotyle vulgaris Dabelow Ko.

Sanicula Europaea Fasanerie, Bürger- und Ralkhorst; Conower Werder und am Haussee bei Feldberg; bei der Wanzkaer Mühle.

Eryngium campestre Neustrelitz auf dem alten Friedhof III.; Boizenburg an der Elbe Ko.

- Eryngium maritimum* Warnemünde; Travemünde **Ko.**
Cicuta virosa.
Apium graveolens.
Petroselinum petroselinum = sativum.
Helosciadium inundatum Neustrelitz **Hi.**
— repens am Wege hinter der Zahnstraße in Neubrandenburg und auf der Koppel bei Neubrandenburg **St.**; Malchin **Ko.**
Falcaria falcaria = Rivini Chaussee bei Zinow **Hi.**; auch bei Krickow; im Fürstentum Rügen bei Groß-Rünz **K.**; bei Neubrandenburg **St.**; Sietow bei Köbel unter der Saat **Str.**; Teichendorf **Ko.**
Aegopodium podagraria
Carum carvi.
Pimpinella magna Neustrelitz beim Waschhause **Hi.**
— saxifraga.
— *C. nigra.*
Sium latifolium Bürger- und Kalkhorst.
Berula angustifolia.
Bupleurum tenuissimum L. Warnemünde **Ko.**
— rotundifolium L. Menz **Ko.**
Oenanthe fistulosa im Mürrengrund bei Fürstenberg Beckstroem; Rostock, Markgrafenheide **Ko.**
— Lachenalii auf dem Priwall an der Mecklenburgischen Grenze häufig **K.**; Rostock L. Krause.
— aquatica = *Phellandrium* Neustrelitz **Hi.**
Aethusa cynapium Neustrelitz.
— *B. agrestis* Neubrandenburg bei Neuendorf **K.**
Foeniculum foeniculum = vulgare = officinale.
Libanotis montana Crtz. Warnemünde **Ko.**
Levisticum levisticum = officinale hinter Brustorf am Chausseeegraben **Hi.**; Rostock **Ko.**
Selinum carvifolia in der Kuckower Forst bei Penzlin **K.**; Burgholz und Tollense-Wiesen bei Neubrandenburg **St.**; Grünow, Rostock **Ko.**
Angelica silvestris.
Archangelica archangelica = *Archangelica officinalis* Kalkhorst **Hi.**; Rostock **Ko.**
Peucedanum oreoselinum Neustrelitz im russischen Lager **Hi.**
— palustre = *Thysselinum* p. am Langen See **Hi.**; Dabelow **Ko.**
Anethum graveolens.
Pastinaca sativa auf dem alten Friedhof.
Heracleum spondylium.
Laserpitium Pruthenicum Markgrafenheide **Ko.**
Daucus carota.
Torilis anthriscus Neustrelitz **Hi.**

- Chaerophyllum silvestre* = *Anthriscus silvestris*.
— *cerefolium* = *Anthriscus Cerefolius*.
— *anthriscus* = *Anthriscus vulgaris*.
Myrrhis temula = *Chaerophyllum temulum* Marktgrafentheide Ko.
— *bulbosa* = *Chaerophyllum bulbosum* Rostock Ko.
Conium maculatum bei Weisdin Hl.
Coriandrum sativum Neustrelitz auf Schutt Hl.

Cornaceae.

- Cornus mas* Schloßgarten und Fasanerie.
— *sanguinea* Schloßkoppel.
— *stolonifera* = *alba*.

Pirolaceae.

- Pirola rotundifolia* Drevin, Glambeck.
— *chlorantha* Peetsch-See bei Fürstenberg, bei Herzwolde; Dabelow Ko.
— *minor* hinter Glambeck, am Weg nach Thurow, Slate bei Parchim.
— *uniflora* Lindenberg, Wilhelminenhof, am Peetsch-See bei Fürstenberg.
Chimophila umbellata = *Pirola* u. bei Glambeck, Drevin, Weg nach dem Schweizerhaus;
im Fürstentum Rügen bei Hohenmeile K.
Ramischia secunda = *Pirola* s. Drevin, Glambeck, Lindenberg.
Monotropa hypopitys.

Ericaceae.

- Ledum palustre* Kalkhorst, beim Schweizerhaus, im Hüllerbusch bei Feldberg.
Vaccinium myrtillus.
— *uliginosum* Kalkhorst.
— *vitis Idaea* Kalkhorst, Wald nach Thurow zu.
— *oxycoccus* in Torfmooren sehr häufig.
Arctostaphylus uva ursi an der Nordbahn nach Röblin zu Beckstroem.
Andromeda polifolia Kalkhorst und am Weisdiner Schloßberg; Dabelow Ko.
Calluna vulgaris mit weißer Blüte bei der Zinower Riesgrube.
Erica tetralix Ramelow bei Friedland L. Krause; Hagenow; Kalkhorst Ko.

Primulaceae.

- Anagallis arvensis* am Bürgersee, bei Lindenberg, bei Feldberg.
Cetunculus minimus zwischen Weisdin und Karlshof Hl.; Warnemünde Ko.
Trientalis Europaea Bürgerhorst Hl. und K.; bei der Domjuch, im Fürstentum Rügen in
den Lauener Tannen und im Lockwischer Bruch K.; bei Zachow Peters; bei Waren Str.
Lysimachia thyrsoiflora Zierker und Glambecker See, Drögen-See; Haussee bei Feldberg.

Lysimachia vulgaris Zierker See; Rößlin-See bei Fürstenberg, Wanzkaer Mühle; schmaler Lucin bei Feldberg.

— *punctata* am Wallgraben in Parchim; Rostock **Ko.**

— *nummularia* Schloßgarten am Marstall; bei Brustorf **Hi.**

— *nemorum* im Fürstentum Rügen im Chilower und Röggeliner Holz, bei Mannhagen, im Garrensee'r Holz **K.**

Glaux maritima Warnemünde **Ko.**

Primula farinosa Friedland auf der großen Wiese; Tollense-Wiesen bei Neubrandenburg **St.**; Warnemünde **Ko.**

— *elatior* bei Weisdin **Hi.**; in einem Exemplar 1880 bei der Bürgerhorst; im Fürstentum Rügen gemein **K.**

— *officinalis* hier gemein; im Fürstentum soll sie bei Selmsdorf vorkommen **K.**; an der Trave **Ko.**

— *acaulis* Doberan am heiligen Damm **Peters u. L. Krause.**

Hottonia palustris.

Samolus Valerandi L. Markgrafenheide und am Priwall bei Travemünde **Ko.**

Plumbaginaceae.

Armeria armeria = *Statice armeria.*

— *B. maritima* = *Statice armeria* Warnemünde **Ko.**

Statice limonium Markgrafenheide bei Rostock **L. Krause.**

Oleaceae.

Ligustrum vulgare.

Syringa vulgaris.

— *Chinensis.*

— *Persica.*

Fraxinus excelsior.

1. *heterophylla* mit ungeteilten Blättern bei Neubrandenburg.

Gentianaceae.

Menyanthes trifoliata.

Sweetstia perennis Malchin **Timm u. Str.**; auf den Rüssower Wiesen bei Neubrandenburg bis 70 cm hoch **St.**

Gentiana cruciata früher am Weisdiner Schloßberg, nicht mehr vorhanden, dagegen 1 Exemplar aus dem Heidenholz bei Dewitz **K.**; Datzberg bei Neubrandenburg **St.**

— *pneumonanthe* bei Mirow **Becker**; Malkwitz bei Malchow auf der Franzosenwiese **Str.**

— *campestris* bei Groß-Schönfeld; bei Stargard mehrfach und im Fürstentum Rügen bei der Maurine-Mühle und Groß-Rünz **K.**; am Müritz-Strande bei den Tannen bei Baren **Str.**; Warnemünde, Grevesmühlen **Ko.**

Gentiana amarella Tollense-Wiesen, Dagewiesen bei Rüssow (var. *A. uliginosa*) St.; Warnemünde, Malchin Ko.

Erythraea centaureum Bürgersee, am Peetsch-See bei Fürstenberg, bei Thurow und Feldberg.

— *litoralis* = *linarifolia* Warnemünde, Dösewiesen bei Travemünde Ko.

— *pulchella* Fries, Rostock, Prirwall Ko.

Apocynaceae.

Vinca minor im Hagen bei Stargard und im Fürstentum Rügen bei Groß-Rünz, im Sahmtower Holz, jedoch nirgends blühend K.; bei Neubrandenburg hinter dem hohen Ufer und auf dem Hahnenberge bei Broda blühend St.; auf dem Conower Werder bei Feldberg blühend Ko.

Asclepiadaceae.

Vincetoxicum vincetoxicum = *Cynanchum vincetoxicum* beim Peetsch-See, im Brustorfer Holz; bei Himmelpfort Wo.; Neubrandenburg bei Belvedere, früher im Adamsdorfer Holz K.

Asclepias syriaca beim Knafentrug verwildert, Banztaer Mühle und Papiermühle.

Convolvulaceae.

Convolvulus sepium.

— *arvensis*.

Cuscuta epithymum auf Klee bei Möllenbeck; jetzt überall eingebürgert. Bei Fürstenhagen schon 1869 Ko.

— *Europaea* bei Blantensee auf Haselnuß.

— *epilinum* bei Brustorf auf Lein III.; Dabelow Ko.

Polemoniaceae.

Polemonium coeruleum Neustrelitz beim Großherzogl. Holzhof; in der Schloßkoppel und bei Glambeck je einmal verwildert gefunden K.; Feldberg bei der F. Hütte.

Collomia grandiflora am Zaune des Burggartens zu Stargard seit 30 Jahren. Die Pflanze tritt jedoch ausschließlich mit kleistogamen Blüten auf K.; Bafedow Timm.

Borraginaceae.

Asperugo procumbens Neustrelitz beim Großherzoglichen Holzhof; Park von Burg Schlit; Schönberg Ko.

Lappula lappula = *Echinospermum Lappula* bei Fürstenberg am Bahndamm in der Nähe des Bahnhofes K.

Cynoglossum officinale Tiergarten Neustrelitz.

Borrago officinalis Gärten beim Turnplatz III.

Anchusa officinalis.

— *arvensis* = *Lycopsis arvensis*.

Symphytum officinale.

— *asperum* zwischen Schwerin und Zippendorf.

Echium vulgare.

Pulmonaria officinalis.

Lithospermum arvense.

— *officinale* bei Klein-Nemerow St.

Myosotis palustris.

— *caespitosa*. Zhlenpool bei Neubrandenburg St.; Rostock Ko.

— *arenaria* = *stricta*. Neustrelitz Ko.

— *versicolor*. Schönberg; Rostock Ko.

— *hispida*. Rostock Ko.

— *silvatica*.

— *intermedia*. Rostock Ko.

— *sparsiflora* Neustrelitz Schloßkoppel.

Verbenaceae.

Verbena officinalis hinter Strelitz nach Fürstensee zu; in Blantensee auf der Dorfstraße.
Dabelow Ko.

Labiatae.

Lavantula spica = *vera*.

Elsholzia Patrinii bei Neustrelitz Schloßkoppel und Schneidemühle III.; in Ballwitz an der Dorfstraße K.; Klein-Nemerow St.

Menta longifolia = *silvestris* zwischen Tiergarten und Bahndamm; Broda am Seeufer St.

— *aquatica* Zierker See.

— *arvensis*.

— *viridis* × *aquatica* = *piperita*.

— *piperita* var. *crispa*.

— *silvestris* var. *crispula*.

Lycopus Europaeus Kalkhorst, Glambeder See.

Origanum vulgare bei Prillwitz; Dabelow Ko.

— *majorana*.

Thymus vulgaris.

— *serpyllum*.

Satureja hortensis Feldberg verwildert am alten Kirchhof.

Calamintha acinos.

— *clinopodium* = *Clin. vulgare* Bürgerhorst; Feldberg am schmalen Lucin; Conower Werder Ko.

Melissa officinalis L. Neustrelitz **Ko.**

Salvia officinalis.

— *pratensis* bei Lindenbergl, Prälanf, Feldberg.

Hyssopus officinalis L. Nechow, Rostock **Ko.**

Nepeta cataria Neustrelitz beim Sandberg **Hi.**; Klein-Nemerow **St.**; Dabelow **Ko.**

— *glechoma* = *Glechoma hederacea*.

Dracocephalus thymiflorus Fürstentum Rakeburg bei Carlow ein Exemplar **K.**

Lamium amplexicaule.

— *purpureum*.

— *maculatum*.

— *album*.

— *amplexicaule* × *purpureum*.

B. dissectum (*L. purpureum* β . *decipiens*) Fürstentum Rakeburg bei Carlow und bei Blankensee unweit Stargard **K.**

B. dissectum = *incisum* Neustrelitz bei der Adelandischen Ziegelei **Hi.**; bei Stove im Fürstentum Rakeburg und bei Blankensee **K.**

— *galeobdolon* = *Galeobdolon luteum*.

Galeopsis ladanum.

— *tetrahit*.

— *speciosa* = *versicolor*.

Stachys germanicus Neustrelitz bei Wadel, Neubrandenburg bei Klein-Nemerow **K.** und Broda **St.**

— *silvaticus*.

— *paluster*.

— *arvensis* bei Hohenzieritz, bei Neuendorf unweit Neubrandenburg und im Fürstentum Rakeburg häufig **K.**; hinter dem Morgenland bei Neubrandenburg **St.**

— *annuus* Feldberg **Ko.**

— *rectus* am Glambecker See, bei Prälanf, bei Carwitz; Belvedere bei Neubrandenburg **St.**

— *silvaticus* × *paluster* = *ambiguus* im Torisdorfer Holz im Fürstentum Rakeburg **K.**

— *Betonica* = *Betonica officinalis* im Brustorfer Holz **Hi.**; bei Neustrelitz, Neubrandenburg und Stargard, im Fürstentum Rakeburg bei Ruhtrade, im Nemerower Holz mit weißer Blüte **K.**

Ballote nigra.

Leonturus cardiaca Anlagen beim Schützenhaus in Neustrelitz.

Marrubium vulgare Tiergarten beim Wildhof (von Bauschreiber Beuthe angepflanzt).

Scutellaria galericulata.

Brunella vulgaris.

— *grandiflora* bei Prälanf; bei Remplin **E. Timm**; bei Rostock **Ko.**

Ajuga reptans zwischen Watzendorf und Möllenbeck.

— *pyramidalis* im Zechow nicht fern vom Rollenhagener Feld und dem Wege nach Neustrelitz **Peters**; bei Wilhelminenhof auf der alten Landstraße.

— *genevensis* mit weißer und roter Blüte bei Marienhöhe.

Solanaceae.

Lycium halimifolium = *barbarum*.

Solanum tuberosum.

— *nigrum*.

— *dulcamara* mit weißen Blüten im Ballwiger Torfmoor **K.**

Nicandra physaloides Gärten bei Zierke **Hi.**; Wittenhagen; Dolgen **Ko.**

Atropa belladonna Schloßkoppel verwildert.

Hyoscyamus niger Hohenzieritz, Brillwitz, Friedrichshof.

Datura stramonium Zierke; Schloßkoppel.

Nicotiana tabacum bei Zierke **Hi.**

— *rustica* bei Karshof **Hi.**

Scrophulariaceae.

Verbascum thapsus.

— *thapsiforme*.

— *a)* *nigrum* Schiede an der Nordbahn bei Riepte unweit Stargard 1 Exemplar **K.**

— *phlomoides* früher am Weisdiner Schloßberg **Köppen**.

— *nigrum* zwischen Blankensee und Wanzka.

— *lychnitis* hinter dem Glambecker See.

— *lychnitis* $\beta.$ *album* bei Stargard an dem Burgberg und bei Fürstenberg in der Stabschläger Heide **K.**

— *blattaria* Großherzogl. Hofgärtnerei.

Scrophularia nodosa Schloßkoppel, Wanzkaer Mühle, Feldberg.

— *alata* = *aquatica* am Zierker See **Hi.**

Linaria cymbalaria in der Großherzogl. Hofgärtnerei verwildert; an der Neubrandenburger Stadtmauer **St.**

— *elatine* im Fürstentum Raseburg bei Groß-Siemz und Sahnkow **K.**

— *arvensis* Weggun **Ko.**

— *linaria* = *vulgaris* mit Pelorien.

— *minor* Desf. Rostock **Ko.**

Gratiola officinalis Boizenburg a. d. Elbe **Ko.**

Antirrhinum orontium im Fürstentum Raseburg nicht selten **K.** Weggun **Ko.**

Limosella aquatica bei Carlow im Fürstentum Raseburg **K.**; Feldberg am Sprockwitz **Ko.**

Digitalis ambigua Wildpart beim Schweizerhaus; in der Stabschläger Heide bei Fürstenberg **Wo.**; am Langen See bei Neustrelitz **K.**

Veronica scutellata Bürgersee und beim Pulverturm.

- *anagallis aquatica* zwischen Tiergarten und Bürgerhorst in einem Graben.
- *beccabunga*.
- *montana* Bürgerhorst. Tannentrug bei Neubrandenburg St.; im Fürstentum Rügen in Laubwäldern nicht selten K.
- *chamaedrys*.
- *officinalis*.
- *prostrata*.
- *teucrium* = *latifolia* bei Neubrandenburg und bei Hohenzieritz häufig K.
- *longifolia* Badegarten Neustrelitz Hi.
- *spicata* Neustrelitz alter Turnplatz; im Adamsdorfer Holz bei Neustrelitz und bei Neubrandenburg K.
- *serpyllifolia*.
- *arvensis*.
- *verna*.
- *triphyllos*.
- *Tournefortii* = *Buxbaumii* Nowa bei Stargard, Fürstentum Rügen bei der Röggefiner Ziegelei K.; häufig bei Neubrandenburg St.; Wittenhagen; Rostock, Klütz Ko.
- *agrestis*.
- *polita* Fries. Wittenhagen Ko.
- *hederifolia*.

Odontitis odontitis = *Euphrasia odontitis*.

Euphrasia officinalis.

Alecterolophus major.

- *minor*.

Pedicularis palustris.

- *silvatica* L. bei Rostock Ko.
- *sceptrum Carolinum* bei Malchin auf dem sog. neuen Rücken E. Timm.

Melampyrum cristatum hinter Peccatel Hi.; Markgrafenheide Ko.

- *arvense* Chaussee nach Wesenberg. Schwerin Ko.
- *nemorosum* Bürgerhorst; Hüllerbusch bei Feldberg.
- *pratense*.

Utriculariaceae.

Utricularia vulgaris Zierker See, Tümpel beim Pulverturm.

- *neglecta*.
- *minor* zwischen Karlshof und Weisdin Hi.

Pinguicula vulgaris am Bürger- und Zierker See.

Orobanchaceae.

Orobanche caryophyllacea = *Galii* bei Prenzlau Deilitz.

— *arenaria* Waren auf dem Mühlenberge Str.; Sandgrube am Wege nach Misdorf bei Rempin E. Timm; Feldberg im Badegarten Ko.

— *minor* bei Roma 2 Exemplare auf *Trifolium pratense* K.

Lathraea squamaria.

Plantaginaceae.

Litorella lacustris im Fürstentum Rügen am Mechowen, Garren-, Klocksdorfer und Lanfower See K.

Plantago major.

— *media*.

— *lanceolata*.

— *maritima* Doberan Dr. Simonis. Warnemünde Ko.

— *coronopus* Doberan Dr. Simonis. Warnemünde Ko.

Rubiaceae.

Sherardia arvensis hinter der Blumenholzer Ziegelei III.; Schönberg Ko.

Asperula cynanchica im russischen Lager bei Neustrelitz III. und K.

— *odorata*.

Galium aparine.

— *uliginosum*.

— *palustre*.

— *boreale* im Brustorfer Holz III. und bei Langhagen K.; Dabelow Ko.

— *rotundifolium* am Peetsch-See bei Fürstenberg, in den Erringer und vereinzelt beim Drögen K.

— *verum*.

— *mollugo*.

— *silvaticum* bei Neustrelitz in der Bürgerhorst und im Fürstentum Rügen bei der Bät K.

— *Harcynicum* = *saxatile* Mannhagen bei Mölln K.; im Tiergarten bei Neustrelitz.

Caprifoliaceae.

Sambucus nigra, B. l. *laciniata* Rostock III.

— *racemosa* früher hinter der Schloßkirche in Neustrelitz III.; bei Schlagbrügge im Fürstentum an einer Stelle in Menge verwildert K.

Ebulum humile = *Sambucus Ebulus* auf dem Röggeliner Felde im Fürstentum Rügen an einer Stelle, wo früher ein Gehöft gestanden, verwildert.

Viburnum lantana.

Viburnum opulus.

Lonicera caprifolium.

- *periclymenum.*
- *xylosteum* Neustrelitz; bei Neubrandenburg und Stargard, auch im Fürstentum Rastenburg bei Carlow K.
- *Tatarica.*
- *Ledebouri* am Rostocker Wall Peters.

Symphoricarpus racemosus.

Linnaea borealis Neustrelitz bei Glambeck, unweit der Nordbahn beim Thurower Uebergang, zwischen Thurow und Zinow am krummen Bruch, bei Fürstenberg am Peetsch-See, bei Waren in den Tannen am Teufelsmoor Str.; Bannenbrück bei Neubrandenburg St.

Adoxaceae.

Adoxa moschatellina.

Valerianaceae.

Valeriana officinalis.

- *B. exaltata* zwischen Feldberg und Möllenbeck.
- *dioeca.*

Valerianella olitoria.

- *Morisonii* = *dentata* hinter Blumenhagen III.; Neustrelitz, Schönberg Ko.

Dipsacaceae.

Dipsacus silvester Groß-Dratow Lempke.

Cephalaria pilosa = *Dipsacus pilosus* Neubrandenburg am Wall und beim Augusta-Bad St.; bei Stove im Fürstentum Rastenburg an 2 Stellen K.

Knautia arvensis.

- *longifolia* Koch (?) Lindenberg Wo.

Succisa pratensis Wiesen bei Hohenzieritz III.; Schulzenhof bei Menz. Schönhof bei Feldberg Ko.

Scabiosa columbaria Schloßkoppel. Schönhof Ko.

- *canescens* = *suaveolens* Tilly-Schanze bei Neubrandenburg St.

Cucurbitaceae.

Cucurbita pepo.

Cucumis sativus.

Bryonia alba am Töpferberg, am Zaun vor der Realschule. Carwig, Teschendorf Ko.

- *dioeca* an Zäunen in Carlow im Fürstentum Rastenburg K.

Campanulaceae.

Jasione montana.

Phyteuma spicatum Stolp im Park; Parchim am Vieting. Schönberg, Burg Schütz Ko.

Campanula rotundifolia.

— *Bononiensis* zwischen Hohenzieritz und Brillwitz Dr. Köppel; bei Groß-Nemerow, Tannenfrug, Kiepe K.

— *rapunculoides* Neustrelitz Badegarten und an Milows Gang; bei Bargensdorf unweit Stargard K.; Fürstenhagen Ko.

— *trachelium*.

— *latifolia* L. Damshagen Ko.

— *patula*.

— *rapunculus* zwischen Groß-Vielen und Zahren Dr. Köppel.

— *persicifolia* bei Weisdin, Wanzkaer Mühle und am Reiherberg bei Feldberg.

— *cervicaria* in den Seebänken bei Rugeband (Waren) Str.; Conower Werder Ko.

— *glomerata* im Mühlenholz bei Neubrandenburg K.; im Walde bei Schönhof Ko.

Specularia speculum Veneris Neubrandenburg bei der hintersten Mühle im Korn St.

Lobelia Dortmannia am Garrensee bei Zietzen im Fürstentum Rastenburg K.

Compositae.

Eupatorium cannabinum.

Solidago virga aurea Bürgerhorst.

— *canadensis* Badesinsel bei Neustrelitz Hi.

Bellis perennis.

Aster salicifolius = *salignus* am Zierker See K.

— *parviflorus* am Zierker See Hi.

— *Tripolium* L. Warnemünde Ko.

Erigeron acer.

— *Canadensis*.

Filago germanica.

— *arvensis*.

— *minima* bei Blumenhagen Hi.

Antennaria dioeca = *Gnaphalium dioecum* am Bürgersee und an der Thurower Landstraße.

Gnaphalium silvaticum bei Glambek und Weisdin.

— *uliginosum* zwischen Tiergarten und Bürgerhorst.

— *luteo-album* Conower Werder Ko.

Helichrysum arenarium.

Inula salicina Warnemünde beim Schnatermann Ko.

— *Britannica* zwischen Bürgersee und Canal bei der Kuhbrücke Hi.; Feldberg. Dabelow Ko.

- Pulicaria pulicaria* = *vulgaris* Schönberg **Ko.**
— *dysenterica* bei Neustrelitz **Hi.**; bei Kreckow unweit Woldegk **K.**; Tollense-Wiesen, Klein-Nemerow **St.**
- Xanthium strumarium* Menz auf der Dorfstraße. Barnemünde **Ko.**
— *Italicum* bei Boizenburg an der Elbe **K.**
- Rudbeckia laciniata* Neustrelitz; Neubrandenburg im Bruch beim Concerthaus **St.**
— *hirta* bei Klein-Nemerow und Godenswege unweit Stargard verwildert **K.**
- Helianthus annuus.*
— *tuberosus.*
— *angustifolius* früher vor dem Realschulgebäude.
- Coriopsis tinctoria.*
- Bidens tripartitus.*
— *connatus* Neustrelitz am Hafen, bei Prälanf.
— *cernuus.*
— *var. minimus.*
- Galinsoga parviflora* häufiges Gartenunkraut **K.**; Neustrelitz Tiergarten; Mirow am Seminar-garten **Neubert.**
- Anthemis tinctoria* bei Blumenhagen; bei Neubrandenburg sehr häufig, im Fürstentum Rastenburg bei Groß-Rünz **K.**
— *arvensis.*
— *cotula.*
- Achillea ptarmica* am Zierker See, zwischen Tiergarten und Bürgerhorst; bei Triepkendorf **Kassbaum.**
— *millefolium.*
- Chrysanthemum leucanthemum* = *Leucanthemum vulgare.*
— *vulgare* = *Tanacetum vulgare* zwischen Blankensee und Wagkendorf; Fürstenhagen, Teschen-dorf **Ko.**
— *B. crispum* auf dem alten Friedhof.
— *parthenium.*
— *chamomilla.*
— *inodorum.*
— *segetum* bei Grevesmühlen und bei Carlow im Fürstentum Rastenburg vereinzelt **K.**; Doberan **Ko.**
— *Balsamita* häufig in Gärten, Fürstenhagen **Ko.**
- Artemisia absinthium.*
— *vulgaris.*
— *campestris.*
— *maritima* L. Wismar **Ko.**
- Tussilago farfarus.*

- Petasites petasites* = *P. officinalis* Schloßgarten und Badeinsel.
— *spurius* Retz. Boizenburg a. d. Elbe **Ko.**
- Arnica montana* bei Fürstenberg; bei Pözern auf der Koppel **Wo.** u. **Beckstroem**; **Warne-**
münde Ko.
- Senecio paluster* = *Cineraria palustris* Neustrelitz in Torfstichen.
— *vulgaris.*
— *viscosus* bei Glambec.
— *silvaticus* bei Glambec.
— *vernalis* zuerst in Meckl.-Strelitz gefunden von **Ko.** 1860 bei Weitendorf unweit Feldberg.
— *Jacobaea.*
— *fluvialis* = *saracenicus* Neustrelitz im Badegarten und in Kreckow bei Woldegt auf dem Kirchhof verwildert **K.**; **Doberan Ko.**
— *aquaticus* Huds. Rostock **Ko.**
— *paludosus* L. bei Lychen **Ko.**
- Calendula officinalis.*
- Echinopus sphaerocephalus* bei der Wanzkaer Mühle **Hi.**
- Xeranthemum annuum* in Gärten verwildert.
- Carlina vulgaris* bei Weisdin, Prälanf, Wesenberg am Wege nach Wustrow.
- Lappa officinalis* = *major.*
— *glabra* = *minor.*
— *tomentosa.*
- Carduus acanthoides* L. Dösendorf **Ko.**
— *crispus* auf dem Weisdiner Kirchhof. Fürstenhagen **Ko.**
— *nutans.*
- Cirsium lanceolatum.*
— *oleraceum.*
— *acaule* Neustrelitz am Zierter See **Hi.**; häufig in der Umgegend von Stargard bei Blankensee, Klein-Nemerow, Barginsdorf und Rosenhagen **K.**; Fürstenhagen **Ko.**
— *palustre.*
— *arvense.*
— — *D. setosum* = *integrifolium* Koch Wiese im Stargarder Bruch bei Neubrandenburg auf Kompost **St.**
— *hybridum* Koch = *oleraceum* a) *palustre* ein Exemplar in den Warbender Wiesen **K.**
- Onopordon acanthium* bei Weisdin.
- Silybum Marianum* Neustrelitz in vielen Gärten verwildert.
- Serratula tinctoria* Arnimshain bei Boizenburg nahe der Mecklenb. Grenze; Schnatermann **Ko.**
- Centaurea jacea.*
— *cyanus.*

- Centaurea scabiosa*.
— *Rhenana* = *paniculata* Jacq. = *maculosa* Koch. Syn. am Glamberger See.
Feldberg Ko.
- Cichorium intubus*.
- Lapsana communis*.
- Arnoseris minima* Fürstenberg auf der Stabschläger Heide, bei Menow, bei Brustorf.
Beccatel Ko.
- Hypochoeris glabra* Weisdin K.; Blumenhagen Hi.
— *radicata* Lindenberg Hi.; Conower Werder Ko.
— *maculata* bei Neubrandenburg auf dem Stargarder Berge K.; Schönhof bei Feldberg Ko.
- Leontodon autumnalis*.
— *hispidus* B. *hastilis*.
- Picris hieracioides* bei Blankensee an der Nordbahn, bei Teschendorf und von da bis Woldegk weiter verbreitet K.
- Tragopogon pratensis*.
— *maior* Jacq. Rostock Ko.
- Scorzonera humilis* Warnemünde, Tessin Ko.; bei der Steinhavel-Mühle unweit Fürstenberg entdeckt von Wo.
— *Hispanica* auf dem alten Friedhof in Neustrelitz verwildert. Damshagen Ko.
- Chondrilla juncea* bei Fürstenberg; Neustrelitz am Tiergartenzaun. Weisdin Ko.
- Taraxacum taraxacum* = *T. officinale*.
— *β. lividum* (?).
- Lactuca scariola* Rostock; bei Sabel an der Nordbahn K.; beim Uebergang der Friedländer über die Nordbahn in Neubrandenburg St.
— *sativa*.
— *muralis* = *Phoenixopus* m. = *Prenanthes* m. Schloßkoppel, am Peetsch-See.
- Sonchus oleraceus*.
— *asper*.
— *arvensis*.
— *paluster* am Schönberger Teich im Rohr K.; bei Rostock (Toitenwinkel), am Brinwall Ko.
- Crepis foetida* L. bei Wasedom Ko.
— *biennis*.
— *tectorum*.
— *virens*.
— *paludosa* bei Dorwik. Bürgerhorst Ko.
- Hieracium pilosella*.
— *auricula* Kalkhorst; bei Conow; Mechow, Rostock Ko.

Hieracium echioides Malchiner Stadtmauer E. Timm.

- pratense bei der Nabelandschen Ziegelei Hi.; zwischen Tiergarten und Bürgerhorst, am Bahneinschnitt im Hagen bei Stargard K.
- murorum Bürgerhorst.
- vulgatum Bürgerhorst.
- laevigatum = rigidum Bürgerhorst.
 - B. tridentatum Parchim am Brunnen.
- umbellatum.

