

**Botanischer Garten**

**der**

**Universität Bonn**

**Samenverzeichnis der Ernte 1953**

**g = Gewächshauspflanzen**

PTERIDOPHYTA

- g Acrostichum aureum L.  
g Alsophila australis R.Br.  
Onoclea sensibilis L.  
Osmunda cinnamomea L.  
Osmunda regalis L.  
" " f. cristata Moore  
g Polypodium meyenianum Hook.  
Struthiopteris germanica Willd.

GYMNOSPERMAE

- Cephalotaxus fortunei Hook.  
g Cupressus sempervirens  
g " " var. horizontalis Gord.  
Ginkgo biloba L.  
Cupressus sempervirens  
f. umbilicata Parl.

ANGIOSPERMAE

Monocotyledoneae

Amaryllidaceae

- Alstroemeria aurantiaca Don  
" " "Orange King"

Araceae

- Acorus calamus L.  
g Aglaonema commutatum Schott  
g " marantifolium Bl.  
g Alocasia odora C.Koch  
g Anthurium consobrinum Schott  
g " hookeri Kunth  
Arum maculatum L.  
Calla palustris L.  
Lysichitum americanum Hult. et J.  
g Remusatia vivipara Schott

Bromeliaceae

- g Acanthostachys strobilacea Klotzsch  
g Aechmea bracteata Mez  
g " bromeliifolia Bak.  
g " gigantea Bak.  
g " luddemanniana Brongn.  
g " mexicana Bak.  
g " pineliana Bak.  
g Canistrum amazonicum Mez  
g Pitcairnia angustifolia Red.  
g " fulgens Decne.

Butomaceae

- Butomus umbellatus L.

Cannaceae

- g Canna flaccida Salisb.  
g " " f. lancifolia hort.

Commelinaceae

- Commelina communis L.  
" dianthifolia DC.  
g Palisota mannii hort.  
g Rhoeo discolor L'Hérit.  
Tinantia fugax Scheidw.  
Tradescantia virginiana L.

Cyperaceae

- Carex caucasica Stev.  
" divulsa Stok.  
" grayi Carey  
" pendula Huds.  
" vulpina L.  
Cladium mariscus Pohl  
g Cyperus alternifolius L.  
" fuscus L.  
g " papyrus L.  
Scirpus holoschoenus L.  
" lacustris L.  
" tabernaemontani Gmel.  
f. zebrinus hort.

Gramineae

- Agropyron caninum Pal. Beauv.  
Agrostis tenuis Sibth.

*Alopecurus pratensis* L.  
*Andropogon ischaemum* L.  
" *sorghum* Brot.  
*Anthoxanthum odoratum* L.  
*Arrhenatherum elatius* Presl  
*Avena fatua* L.  
" *pubescens* Huds.  
" *sativa* L.  
" *sempervirens* Vill.  
var. *candida* Mars.  
" *sterilis* L.  
*Brachypodium silvaticum* Pal.Beauv.  
*Briza maxima* L.  
" *media* L.  
" *minor* L.  
*Bromus erectus* Huds.  
" *inermis* Leyss.  
" *secalinus* L.  
*Calamagrostis arundinacea* Roth  
" *epigeios* Roth  
*Cenchrus tribuloides* L.  
*Coix lacryma-jobi* L.  
*Deschampsia caespitosa* Pal.Beauv.  
*Digitaria sanguinalis* Scop.  
*Eleusine coracana* Gaertn.  
*Elymus arenarius* L.  
" *europaeus* L.  
*Festuca alpina* Suter  
" *arundinacea* Schreb.  
" *gigantea* Vill.  
" *glauca* Lam.  
" *ovina* L.  
" *rubra* L.  
" *rupicaprina* Kern.  
*Hordeum jubatum* L.  
*Koeleria alpina* L.  
" *vallesiana* Bert.  
*Lagurus ovatus* L.  
*Lamarckia aurea* Moench  
*Lolium perenne* L.  
" *temulentum* L.  
*Melica picta* Koch  
*Milium effusum* L.  
*Molinia coerulea* Moench  
*Oryza sativa* L.  
" " var. *purpurea* hort.  
" " *rubra* hort.  
" " *violacea* hort.  
*Panicum miliaceum* L.  
*Pennisetum japonicum* Trin.  
*Phleum pratense* L.  
*Poa bulbosa* L.  
" *chaixii* Vill.  
" *nemoralis* L.

*Sesleria coerulea* Ard.  
*Setaria italica* Pal.Beauv.  
" *palmifolia* Stapf  
" *viridis* Pal.Beauv.  
*Tragus racemosus* All.  
*Trisetum flavescens* Pal.Beauv.  
*Zea mays* L.

Iridaceae

*Belamcanda chinensis* Lem.  
*Crocus chrysanthus* Herb.  
" *moesiacus* Ker-Gawl.  
" *pulchellus* Herb.  
" *speciosus* M.Bieb.  
" *vernus* All.  
*Gladiolus gandavensis* v.Houtte  
" *palustris* Gaud.  
*Iris ensata* Thunb.  
" *graminea* L.  
" *pseudacorus* L.  
" *sibirica* L.  
*Lapeyrousia cruenta* Benth.  
*Sisyrinchium anceps* L.  
" *striatum* Sm.  
*Tigridia pavonia* Ker-Gawl.

Juncaceae

*Juncus glaucus* Ehrh.  
*Luzula campestris* DC.  
" " ssp. *multiflora* Asch.  
" *nemorosa* E.Mey. et Gr.  
" *nivea* DC.  
" *silvatica* Gaud.

Liliaceae

*Allium carinatum* L.  
" *flavum* L.  
" *karataviense* Regel  
*Anthericum liliago* L.  
" *ramosum* L.  
g *Arthropodium cirrhatum* R.Br.  
*Asparagus officinalis* L.  
*Asphodeline lutea* Rchb.  
*Bulbine asphodeloides* Spr.  
*Camassia squamash* Graebn.  
*Chionodoxa luciliae* Boiss.  
*Colchicum autumnale* L.  
g *Dracaena latifolia* Regel  
*Eremurus bungei* Bak.  
" *robustus* Regel  
*Fritillaria meleagris* L.  
" *pallidiflora* Schrenk  
" *pontica* Wahlenb.  
*Galtonia candicans* Decne.

g *Gloriosa superba* L.  
*Hosta coerulea* Tratt.  
" *fortunei* Bailey  
*Nyacinthus amethystinus* L.  
" *romanus* L.  
*Kniphofia tuckii* Hook.  
*Lilium candidum* L.  
" *martagon* L.  
" *regale* Wils.  
*Muscari armeniacum* Leichtl.  
" *aucheri* Boiss. var. *azureum* Voss  
" *botryoides* Mill.  
" *comosum* Mill.  
" *latifolium* J.Kirk  
" *neglectum* Guss.  
" *paradoxum* C.Koch  
" *racemosum* Mill.  
*Puschkinia scilloides* Adams  
" " var. *libanotica* Boiss.  
*Scilla bifolia* L.

*Scilla hispanica* Mill.  
*Smilacina racemosa* Desf.  
*Tricyrtis hirta* Hook.  
*Tulipa batalinii* Regel  
" *biflora* L.  
" *dasystemon* Regel  
" *kaufmanniana* Regel  
" *praecox* Ten.  
" *praestans* Hoog.  
" *silvestris* L.  
*Veratrum nigrum* L.

Musaceae

g *Musa sumatrana* Becc.

Scheuchzeriaceae

*Triglochin palustre* L.

Zingiberaceae

g *Alpinia calcarata* Rosc.  
*Roscoea purpurea* Sm.

D i c o t y l e d o n e a e

Acanthaceae

*Ruellia ciliosa* Pursh  
*Thunbergia alata* Boj.

Aceraceae

*Acer davidii* Franch.  
" *lobelii* Tenore  
" *monspessulanum* L.

Amaranthaceae

*Amaranthus caudatus* L.  
" *hypochondriacus* L.  
" *paniculatus* L.  
" *retroflexus* L.  
" *spinosus* L.  
*Celosia argentea* L.  
" " f. *cristata* Ktze.  
" " f. *plumosa* hort.

*Froelichia floridana* Moq.  
*Gomphrena globosa* L.

Apocynaceae

*Amsonia tabernaemontana* Walt.

Araliaceae

*Acanthopanax henryi* Harms  
*Aralia racemosa* L.

Aristolochiaceae

g *Aristolochia brasiliensis* Mart.  
et Zucc.  
g " *elegans* Mast.  
g " *fimbriata* Cham.  
g " *grandiflora* Sw.  
g " " var. *hookeri* Duch.

Asclepiadaceae

g *Araujia sericifera* Brot.  
g *Asclepias curassavica* L.  
" *syriaca* L.  
*Cynanchum vincetoxicum* Pers.  
var. *Hausknechtii* Bornm.  
g *Gomphocarpus fruticosus* R.Br.  
g *Hoya carnosa* R.Br.

Balsaminaceae

*Impatiens balsamina* L.  
" *glanduligera* Royle  
" *parviflora* DC.  
" *scabrida* DC.

Begoniaceae

g *Begonia heracleifolia* Cham. et  
Schlecht. var. *nigricans* Hook.

Berberidaceae

Berberis brevipaniculata Schneid.  
" verruculosa Hemsl. et Wils.  
" wilsoniae Hemsl. et Wils.  
Diphylleia cymosa Michx.  
Podophyllum emodi Wall.

Betulaceae

Betula humilis Schrank  
Ostrya carpinifolia Scop.

Bignoniaceae

Catalpa bignonioides Walter  
" speciosa Ward.  
Incarvillea delavayi Bur. et Franch.  
" olgae Regel

Boraginaceae

Anchusa italica Retz.  
" officinalis L.  
Borago laxiflora DC.  
" officinalis L.  
Cerinthe major L.  
Cynoglossum officinale L.  
Heliotropium europaeum L.  
Lappula myosotis Moench  
Lindelofia longiflora Baill.  
Lithospermum officinale L.  
" purpureo-coeruleum L.  
Mertensia sibirica Don  
Omphalodes linifolia Moench  
Onosma stellulatum W. et Kit.  
Paracaryum coelestinum Voss  
Pulmonaria officinalis L.

Campanulaceae

Adenophora bulleyana Diels  
" liliifolia Bess.  
Campanula alliariifolia Willd.  
" carpathica Jacq.  
" cochleariifolia Lam.  
" glomerata L. var. dahurica Fisch.  
" latifolia L.  
" olympica Boiss.  
" persicifolia L.  
" portenschlagiana Roem. et Schult.  
" pyramidalis L.  
" trachelium L.  
" vidalii Wats.  
Codonopsis clematidea Schr.  
Edraianthus graminifolius DC.

Jasione perennis L.  
g Isotoma longiflora Presl  
Legousia speculum-veneris Fisch.  
Phyteuma canescens W. et Kit.  
" orbiculare L.  
" scheuchzeri All.  
Platycodon grandiflorum DC.  
Symphyandra hofmannii Pant.  
Trachelium rumelianum Hampe  
Wahlenbergia lobelioides DC.

Capparidaceae

Cleome spinosa Jacq.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa Wall.  
Lonicera maackii Maxim.  
" periclymenum L.  
Sambucus ebulus L.  
" racemosa L.  
Triosteum pinnatifidum Maxim.

Caryophyllaceae

Agrostemma githago L.  
Cerastium arvense L.  
" biebersteinii DC.  
" carinthiacum Vest  
" tomentosum L.  
Corrigiola litoralis L.  
Cucubalus baccifer L.  
Dianthus armeria L.  
" caesius Sm.  
" calocephalus Boiss.  
" carthusianorum L.  
" caryophyllus L.  
" caucasicus M. Bieb.  
" deltoides L.  
" petraeus W. et Kit.  
" pungens L.  
" subacaulis Vill.  
" superbus L.  
Gypsophila acutifolia Fisch.  
" paniculata L.  
" repens L.  
Herniaria hirsuta L.  
Lychnis chalconica L.  
" coronaria Desr.  
" flos-cuculi L.  
" flos-jovis Desr.  
Melandrium album Garcke  
" diurnum Fries  
" noctiflorum Fries  
Minuartia juniperina Maire et  
Pt.-M.

*Minuartia laricifolia* Sch. et Thell.  
*Paronychia chionaea* Boiss.  
" *fastigiata* Fern.  
*Polycarpon tetraphyllum* Nath.  
*Saponaria calabrica* Guss.  
" *officinalis* L.  
*Silene alpestris* Jacq.  
" *aprica* Turcz.  
" *gallica* L. var. *quinquevul-*  
" *nera* Mert. et Koch  
" *graefferi* Guss.  
" *reichenbachii* Vis.  
" *schafta* Gmel.  
" *viridiflora* L.  
*Spergula arvensis* L.  
*Tunica prolifera* Scop.  
" *saxifraga* Scop.  
*Vaccaria pyramidata* Med.  
*Viscaria vulgaris* Bernh.

Chenopodiaceae

*Atriplex hortensis* L.  
" *patula* L.  
*Chenopodium bonus-henricus* L.  
" *quinoa* L.  
" *vulvaria* L.  
*Corispermum hyssopifolium* L.  
*Hablitzia tannoides* M. Bieb.  
*Kochia scoparia* Schrad.  
*Salsola kali* L.

Cistaceae

*Cistus laurifolius* L.  
*Helianthemum apenninum* Mill.  
" f. *velutinum* Gross.  
" *canum* Baumg.  
" *ledifolium* Mill.  
" *nummularium* Mill.  
" " f. *nitidum* Mill.

Compositae

*Achillea clavinae* L.  
" *tomentosa* Ledeb.  
*Anacyclus officinarum* Hayne  
*Antennaria dioica* Gaertn.  
*Anthemis nobilis* L.  
" *tinctoria* L. var. *pallida* DC.  
*Arctium lappa* L.  
" *tomentosum* Mill.  
*Arnica longifolia* Eaton  
*Artemisia absinthium* L.  
" *annua* L.  
" *vulgaris* L.  
*Aster alpinus* L.

*Aster alpinus* L. var. *albus* hort.  
" " f. *wolfii* hort.  
" *amellus* L.  
" *diplostephioides* Benth.  
*Bidens tripartita* L.  
*Buphthalmum salicifolium* L.  
*Calendula arvensis* L.  
" *officinalis* L.  
*Carduus nutans* L.  
*Carlina acaulis* L.  
" *vulgaris* L.  
*Carthamus tinctorius* L.  
*Centaurea cyanus* L.  
" *kotschyana* Heuff.  
" *macrocephala* Puschk.  
" *scabiosa* L.  
*Chondrilla juncea* L.  
*Chrysanthemum cinerariifolium* Vis.  
" *coccineum* Willd.  
" *macrophyllum* W. et Kit.  
" *vulgare* Bernh.  
*Cichorium intybus* L.  
*Cirsium eriophorum* Scop.  
*Cnicus benedictus* L.  
*Crepis blattarioides* Vill.  
" *sibirica* L.  
*Dahlia coccinea* Cav.  
*Dimorphotheca pluvialis* Moench  
*Echinacea purpurea* Moench  
*Echinops sphaerocephalus* L.  
*Erigeron caucasicus* Stev.  
" *speciosus* DC.  
g *Eupatorium atrirubens* Nichols.  
" *cannabinum* L.  
g " *ianthinum* Hemsl.  
*Gaillardia aristata* Pursh  
*Gazania rigens* R. Br.  
*Grindelia robusta* Nutt.  
*Helenium bigelowii* Gray  
*Helianthus annuus* L.  
" *cucumerifolius* Torr. et Gray  
*Helichrysum bracteatum* Willd.  
*Heliopsis laevis* Pers.  
*Hieracium aurantiacum* L.  
" *pallidum* Bivona  
" *villosum* L.  
*Hypochoeris radicata* L.  
*Inula afghanica magnifica* hort.  
" *glandulosa* Willd.  
" *helenium* L.  
" *salicina* L.  
*Lactuca perennis* L.  
" *serricola* Torner  
" *virosa* L.

Leontopodium alpinum Cass.  
Liatris spicata Willd.  
Matricaria chamomilla L.  
" inodora L.  
g Mutisia coccinea A.St.Hil.  
Onopordon acanthium L.  
Rudbeckia hirta L. "Meine Freude"  
" " "Sonnenuntergang"  
" laciniata L.  
Sanvitalia procumbens Lam.  
Senecio adonidifolius Lois.  
" cineraria DC.  
" nemorensis L.ssp.fuchsii Dur.  
" sagittatus Hoffm.  
Siegesbeckia orientalis L.  
Silphium perfoliatum L.  
Solidago alpestris W.et Kit.  
" canadensis L.  
" virgaurea L.  
Sonchus paluster L.  
Vernonia noveboracensis Michx.  
Xanthium riparium Lasch  
" spinosum L.  
Zinnia pauciflora L.

Convolvulaceae

Convolvulus tricolor L.  
Cuscuta campestris Yunker  
" europaea L.  
" gronovii Willd.  
Ipomoea purpurea Roth  
" tricolor Cav.  
Quamoclit coccinea Moench

Crassulaceae

g Kalanchoe hybrida hort. "Typ Thiede"  
Sedum acre L.  
" hybridum L.  
" kantschaticum Fisch.et Mey.  
Sempervivum heuffelii Schott

Cruciferae

Aethionema grandiflorum Boiss.et  
Hoh.  
" pulchellum Boiss.et Huet  
Alliaria officinalis L.  
Alyssum argenteum Vill.  
" montanum L.  
" saxatile L.  
Aubrietia intermedia Heldr.et Orph.  
" kotschyi Boiss.et Hoh.  
Berteroa incana DC.  
Biscutella laevigata L.  
Brassica rapa L.

Bunias orientalis L.  
Cardaria draba Desv.  
Cheiranthus cheiri L.  
Crambe maritima L.  
Dentaria bulbifera L.  
Diploaxis tenuifolia DC.  
Erysimum perofskianum F.et Mey.  
" pumilum DC.  
Hesperis matronalis L.  
Iberis sempervirens L.  
Isatis tinctoria L.  
Lepidium sativum L.  
Lunaria rediviva L.  
Matthiola bicornis DC.  
Nasturtium officinale R.Br.  
Rapistrum rugosum All.  
Sinapis alba L.  
" arvensis L.  
Sisymbrium strictissimum L.  
Thlaspi arvense L.  
Turritis glabra L.

Cucurbitaceae

g Benincasa hispida Cogn.  
Bryonia alba L.  
" dioica Jacq.  
Cucumis sativus L.  
Cucurbita maxima Duch.  
Cyclanthera explodens Naudin  
" pedata Schrad.  
Ecballium elaterium A.Rich.  
g Gurania makoyana Cogn.  
g Luffa cylindrica Roem.  
g Momordica charantia L.  
Sicyos angulata L.  
g Trichosanthes anguina L.

Datisceae

Datisca cannabina L.

Dipsacaceae

Cephalaria tatarica Schrad.  
Dipsacus silvester Huds.  
Knautia arvensis Coult.  
Morina longifolia Wall.  
Scabiosa columbaria L.  
" graminifolia L.  
" maritima L.  
" ochroleuca L.

Droseraceae

g Drosera binata Lab.  
g " capensis L.  
g " spathulata Lab.

Elaeagnaceae

Elaeagnus umbellata Thunb.  
Hippophae rhamnoides L.

Euphorbiaceae

g Euphorbia bubalina Boiss.  
" lathyris L.  
" marginata Pursh  
" platyphyllos L.  
Mercurialis annua L.  
g Phyllanthus grandifolius L.  
Ricinus communis L.

Fagaceae

Quercus cerris L.  
" frainetto Ten.  
" phellos L.  
" robur L.  
" rubra L.

Gentianaceae

Centaureum umbellatum Gilib.  
Gentiana asclepiadea L.  
" cruciata L.  
" decumbens L.  
" pannonica Scop.  
" punctata L.  
" purpurea L.  
" pyrenaica L.  
" septemfida Pall.  
" tibetica King  
Menyanthes trifoliata L.

Geraniaceae

Erodium cicutarium L'Hérit.  
" gruinum L'Hérit.  
Geranium carolinianum L.  
" endressii J.Gay  
" eriostemon Fisch.  
" pratense L.  
" pyrenaicum Burm.

Gesneriaceae

g Gesneria cardinalis Lehm.  
Ramondia myconi Schz.  
g Streptocarpus hybridus hort.

Globulariaceae

Globularia angustifolia hort.  
" elongata Hegetschw.

Guttiferae

Hypericum calycinum L.

Hypericum elegans Steph.  
" olympicum L.  
" orientale L.  
" perforatum L.  
" pulchrum L.

Haloragaceae

g Haloragis micrantha R.Br.

Hippuridaceae

Hippuris vulgaris L.

Hydrophyllaceae

g Hydrolea spinosa L.  
Hydrophyllum canadense L.  
Nemophila maculata Benth.  
Phacelia tanacetifolia Benth.  
" viscida Torr.

Juglandaceae

Carya tomentosa Nutt.

Labiatae

Ajuga chamaepitys Schreb.  
Ballota nigra L.  
Dracocephalum ruyschiana L.  
Elsholtzia stauntonii Benth.  
Galeopsis pyrenaica Bartl.  
Horminum pyrenaicum L.  
Hyssopus officinalis L.  
Leonurus cardiaca L.  
Marrubium vulgare L.  
Melissa officinalis L.  
Mentha piperita L.  
Moluccella laevis L.  
Monarda fistulosa L.  
Nepeta cataria L.  
Ocimum basilicum L.  
Perilla ocimoides L.  
Phlomis cashmeriana Royle  
" viscosa Poir.  
Prunella grandiflora Jacq.  
Salvia glutinosa L.  
" horminum L.  
" jurisicii Kos.  
" officinalis L.  
" pratensis L.  
" splendens Sell.  
" verticillata L.  
Satureja calamintha Scheele  
" hortensis L.  
" montana L.  
Scutellaria alpina L.  
" altissima L.

Scutellaria peregrina L.  
Sideritis hyssopifolia L.  
Stachys lanata Jacq.  
" officinalis Trevisan  
Teucrium scorodonia L.

Leguminosae

g Acacia acanthocarpa Willd.  
g Albizzia distachya Macb.  
Anthyllis montana L.  
Astragalus galegiformis L.  
Caragana arborescens Lam.  
g Carmichaelia australis R.Br.  
g " flagelliformis Col.  
g Clitoria ternatea L.  
Colutea arborescens L.  
" media Willd.  
Coronilla coronata L.  
Cytisus multiflorus Sweet  
Desmodium canadense DC.  
Dolichos lablab L.  
Dorycnium herbaceum Vill.  
g Edwardsia macnabiana R.Grah.  
Galega officinalis L.  
Genista germanica L.  
" radiata Scop.  
" tinctoria L.  
Glycine soja Sieb. et Z.  
Glycyrrhiza echinata L.  
Hedysarum coronarium L.  
" hedysaroides Sch. et Thell.  
Laburnum anagyroides Med.  
Lathyrus odoratus L.  
" silvester L.  
" " var. platyphyllus Asch.  
" vernus Bernh.  
Lupinus elegans H.B.K.  
" luteus L.  
" polyphyllus Lindl.  
Medicago echinus Lam. et DC.  
" lupulina L.  
Melilotus indicus All.  
" officinalis Lam.  
Onobrychis caput-galli Lam.  
Ononis natrix L.  
" repens L.  
Ornithopus aativus Brot.  
Oxytropus sulphurea Fisch.  
Petteria ramentacea Presl  
Phaseolus coccineus L.  
" vulgaris L.  
g Rhynchosia pyramidalis Urb.  
Sarothamnus scoparius Wimm.  
" " var. andreanus Dipp.  
Spartium junceum L.

Trigonella foenum-graecum L.  
Ulex europaeus L.  
Vicia orobus DC.  
" sativa L.  
" villosa Roth

Limnanthaceae

Limnanthes douglasii R.Br.

Linaceae

Linum perenne L.  
" usitatissimum L.

Loasaceae

Blumenbachia hieronymi Urb.  
Cajophora lateritia Presl  
Loasa papaverifolia H.B.K.

Lobeliaceae

Lobelia coronopifolia L.  
" erinus L.  
" fulgens Willd.  
" inflata L.  
" siphilitica L.

Loganiaceae

Buddleia davidii Franch.

Lythraceae

Cuphea purpurea Lem.  
Lythrum salicaria L.

Magnoliaceae

Magnolia lenneana Topf

Malvaceae

g Abutilon fuchsianum hybridum hort.  
g " maximum hybridum hort.  
Althaea cannabina L.  
" ficifolia Cav.  
" officinalis L.  
" rosea Cav.  
Anoda hastata Cav.  
Callirrhoe involucrata A.Gray  
g Gossypium arboreum L.  
g " herbaceum L.  
Hibiscus trionum L.  
Kitsibelia vitifolia Willd.  
Lavatera trimestris L.  
Malope trifida Cav.  
Malva alcea L.  
" silvestris L.  
" verticillata L.  
Modiola caroliniana Don

*Sidalcea candida* Gray

Martyniaceae

*Martynia proboscidea* Glox.

Melastomataceae

- g *Bertolonia marmorata* Naud.
- g " " *f.aenea* Naud.
- g " *pubescens* hort.
- g " *wentii* hort.
- g *Calvoa orientalis* Cogn.

Moraceae

- Cannabis sativa* L.
- Humulus japonicus* U.et Z.
- " *lupulus* L.

Myoporaceae

- g *Myoporum ellipticum* K.Br.

Nyctaginaceae

- Mirabilis jalapa* L.
- " *longiflora* L.
- " *nyctaginea* MacMill.

Nymphaeaceae

- g *Victoria cruziana* D'Orbig.
- g " *regia* Lindl.

Oenotheraceae

- Clarkia elegans* Dougl.
- Epilobium angustifolium* L.
- " *dodonaei* Vill.
- " *hirsutum* L.
- Gaura lindheimeri* Engelm.
- Godetia amoena* Lilja
- g *Jussieua suffruticosa* L.
- Oenothera biennis* L.
- " *lamarckiana* Ser.
- " *missouriensis* Sims

Orobanchaceae

- Orobanche lucorum* A.Br.
- " *ramosa* L.

Papaveraceae

- Adlumia fungosa* Irm.
- Argemone mexicana* L.
- Chelidonium majus* L.
- Corydalis cava* Schweigg.et Körte
- " *lutea* DC.
- " *sempervirens* Pers.
- Dicentra spectabilis* Lem.
- Eschscholtzia californica* Cham.

- Fumaria capreolata* L.
- Glaucium corniculatum* Curt.
- Hypecoum procumbens* L.
- Macleaya microcarpa* Fedde
- Meconopsis cambrica* Vig.
- Papaver dubium* L.
- " *hybridum* L.
- " *orientale* L.
- " *rheas* L.
- " *rupifragum* Boiss.et R.
- " *sonniferum* L.
- " " *f.album*
- Roemeria refracta* DC.

Passifloraceae

- g *Passiflora alba* Link et Otto
- g " *suberosa* L.

Phytolaccaceae

*Phytolacca esculenta* van Houtte

Piperaceae

- g *Peperomia maculosa* Hook.
- g " *subpeltata* DC.

Plantaginaceae

- Plantago alpina* L.
- " *indica* L.
- " *lanceolata* L.
- " *major* L.
- " *media* L.
- " *psyllium* L.
- " *sempervirens* Cr.

Plumbaginaceae

- Acantholimon glumaceum* Boiss.
- Armeria alpina* Willd.
- " *juncea* Girard
- " *maritima* Willd.
- " " *var.elongata* Mansf.
- Statice confusa* Gren.et Godr.
- " *tatarica* L.

Polemoniaceae

- Collomia coccinea* Lehm.
- " *grandiflora* Dougl.
- Gilia schilleaefolia* Benth.
- " *tricolor* Benth.
- Polemonium coeruleum* L.

Polygonaceae

- Emex spinosa* Campd.
- Fagopyrum sagittatum* Gilib.
- Polygonum aviculare* L.

*Polygonum capitatum* Hamilt.  
" *orientale* L.  
*Rheum palmatum* L. var. *tanguticum* Regel

Portulacaceae

*Calandrinia compressa* Schrad.  
" *grandiflora* Lindl.  
*Montia perfoliata* Howell  
*Portulaca grandiflora* Hook.

Primulaceae

*Anagallis arvensis* L. ssp. *coerulea* Sch. et Kell.  
*Androsace septentrionalis* L.  
*Cyclamen neapolitanum* Tenore  
*Lysimachia punctata* L.  
*Primula beesiana* Forrest  
" *elatior* Grufb.  
" " var. *grandiflora aurea*  
" " (Gartenform)  
" *florindae* Ward  
" *japonica* Gray  
" *pubescens* Jacq.  
" *saxatilis* Kom.  
" *veris* L.

Ranunculaceae

*Aconitum napellus* L.  
" *variegatum* L.  
*Actaea rubra* Willd.  
" *spicata* L.  
*Adonis annua* L.  
" *vernalis* L.  
*Anemone alpina* L. ssp. *sulphurea* Hegi  
" *coronaria* L. "St. Brigid"  
" *pratensis* L.  
" *pulsatilla* L.  
" *silvestris* L.  
*Aquilegia chrysantha* Gray  
" *skinneri* Hook.  
" *vulgaris* L.  
*Caltha palustris* L.  
*Cimicifuga foetida* L.  
" *japonica* Spreng.  
" *racemosa* Nutt.  
*Clematis heracleifolia* DC.  
" *integrifolia* L.  
" *montana* Ham. var. *rubens* Wils.  
" *vitalba* L.  
*Delphinium ajacis* L.  
" *cheilanthum* Fisch.  
" *cultorum* Voss

*Delphinium elatum* L.  
*Eranthis cilicica* Schott et Kotschy

" *hiemalis* Salisb.  
*Helleborus foetidus* L.  
*Nigella arvensis* L.  
" *damascena* L.  
" *hispanica* L.  
*Paeonia anomala* L.  
" *officinalis* L.  
*Ranunculus acer* L.  
" *arvensis* L.  
" *auricomus* L.  
" *bulboeus* L.  
" *gramineus* L.  
" *lanuginosus* L.  
*Thalictrum aquilegifolium* L.  
" *glaucum* Desf.  
" *minus* L.  
*Trollius chinensis* Bunge  
" *europaeus* L.

Resedaceae

*Reseda alba* L.  
" *lutea* L.  
" *odorata* L.

Rhamnaceae

g *Rhamnus alaternus* L.

Rosaceae

*Acaena novae-zelandiae* Kirk  
" *pinnatifida* Ruiz et Pav.  
*Agrimonia eupatoria* L.  
*Alchemilla hybrida* L.  
*Aruncus silvester* Kostel.  
*Cotoneaster acutifolia* Turcz.  
" *conspicua* Marq.  
" *dammeri* Schneid.  
" *divaricata* Rehd. et Wils.  
" *horizontalis* Decne. f. *perpusilla* C. Schneid.  
" *melanocarpa* Lodd.  
" " var. *laxiflora* Schneid.  
" *repens* hort.  
*Crataegus beata* Sarg.  
" *crus-galli* L.  
" *digna* Sarg.  
" *insperata* Sarg.  
" *speciosa* Sarg.  
" *spinulosa* Sarg.  
" *tomentosa* L.  
*Dryas drummondii* Rich.  
" *octopetala* L.

Duchesnea indica Focke  
Exochorda giraldii Hesse  
Filipendula hexapetala Gilib.  
" ulmaria Maxim.  
Geum montanum L.  
" urbanum L.  
Gillenia trifoliata Moench  
Potentilla baldensis Kern.  
" grandiflora L.  
" nepalensis Hook.  
" recta L.  
" rupestris L.  
Pyracantha coccinea Roem.  
" crenulata Roem. f. flava hort.  
Rosa gallica L. var. pumila Regel  
Sanguisorba minor Scop.  
" officinalis L.  
Sorbus intermedia Pers.  
Stranvaesia davidiana Decne.

Rubiaceae

Asperula glauca Bess.  
" odorata L.  
g Coffea arabica L.  
Crucianella stylosa Trin.  
Galium cruciata Scop.  
" mollugo L.  
" verum L.  
Rubia tinctorum L.  
Sherardia arvensis L.

Rutaceae

Dictamnus albus L.  
Ruta graveolens L.  
Skimmia japonica Thunb.

Sapindaceae

Koelreuteria paniculata Laxm.

Saxifragaceae

Astilbe grandis Stapf  
Bergenia afghanica Aitch. et Hemsl.  
" cordifolia A.Br.  
" stracheyi Engl.  
Francoa sonchifolia Cav.  
Heuchera americana L.  
" cylindrica Dougl.  
Saxifraga aizoon Jacq.  
" hostii Tausch  
" rosacea Moench  
" rotundifolia L.  
Tellima grandiflora R.Br.

Scrophulariaceae

Alonsoa incisifolia Ruiz et Pav.  
" warscewiczii Regel  
Antirrhinum asarina L.  
" orontium L.  
Calceolaria plantaginea Sm.  
Chaenorrhinum origanifolium Will-  
komm et Lange  
Diascia barberae Hook.  
Digitalis grandiflora Mill.  
" lanata Ehrh.  
" lutea L.  
" purpurea L.  
" thapsi L.  
Erinus alpinus L.  
Hebenstreitia comosa Hochst.  
Linaria cymbalaria Mill.  
" maroccana Hook.  
" supina Desf.  
" vulgaris Mill.  
Maurandia erubescens Gray  
Mimulus cardinalis Dougl.  
" guttatus DC.  
Nemesia floribunda Lehm.  
Pentastemon campanulatus Willd.  
" diffusus Dougl.  
" digitalis Nutt.  
" glaber Pursh  
Scrophularia alata Gilib.  
" canina L. "  
" nodosa L.  
" vernalis L.  
g Tetranema mexicanum Benth.  
Verbascum blattaria L.  
" nigrum L.  
" olympicum Boiss.  
" phlomoides L.  
" phoeniceum L.  
" thapsiforme Schrad.  
Veronica austriaca L.  
" fruticans Jacq.  
" fruticulosa L.  
" hederifolia L.  
" incana L.  
" officinalis L.  
" spicata L.  
" tournefortii Gmel.  
" virginica L.  
Zaluzianskya capensis Walp.  
Solanaceae  
Atropa belladonna L.  
" " var. lutea Doell

Browallia viscosa H.B.K.  
Capsicum annuum L.  
Datura inermis Jacq.  
" stramonium L.  
" tatula Moench  
Hyoscyamus niger L.  
" niger var. pallidus W. et Kit.  
Nicandra physaloides Gaertn.  
Nicotiana alata Lk. et Otto  
var. grandiflora Comes  
" longiflora Cav.  
" paniculata L.  
" rustica L.  
" sanderæ hort. f. atro-  
sanguinea hort.  
" tabacum L.  
Petunia nyctaginiflora Juss.  
" violacea Lindl.  
Physalis alkekengi L.  
" peruviana L.  
Salpiglossis sinuata Ruiz et Pav.  
Schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.  
Solanum dulcamara L.  
" nodiflorum Jacq.  
" rostratum Dun.  
" sisymbriifolium Lam.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata L.

Thymelaeaceae

Daphne laureola L.  
" mezereum L.

Tiliaceae

g Entelea arborescens R.Br.  
g Sparmannia africana L.  
g " palmata E.Mey.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.  
" minus L.  
" peregrinum L.

Turneraceae

g Turnera serrata Vell.

Umbelliferae

Aethusa cynapium L.  
Anethum graveolens L.  
Angelica silvestris L.  
Anthriscus cerefolium Hoffm.  
Astrantia major L.  
Bifora testiculata Roth

Bupleurum falcatum L.  
" longifolium L.  
Carum carvi L.  
Caucalis daucoides L.  
Chaerophyllum aromaticum L.  
" aureum L.  
Cicuta virosa L.  
Cnidium silaifolium Simonk.  
Conium maculatum L.  
Coriandrum sativum L.  
Daucus carota L.  
Eryngium bourgatii Gouan  
" maritimum L.  
" planum L.  
Falcaria vulgaris Bernh.  
Ferula communis L.  
Foeniculum vulgare Mill.  
Heracleum mantegazzianum Somm.  
et Lev.  
Laser trilobum Borkh.  
Levisticum officinale Koch  
Meum athamanticum Jacq.  
Myrrhis odorata Scop.  
Oenanthe aquatica Poir.  
Orlaya grandiflora Hoffm.  
Pastinaca sativa L.  
Pimpinella major Huds.  
" peregrina L.  
Scandix pecten-veneris L.  
Silaum silaus Schinz et Thell.  
Sium latifolium L.  
" sisarum L.  
Torilis nodosa Gaertn.  
Trachymene coerulea Grah.

Urticaceae

g Laportea gigas Wedd.  
Parietaria officinalis L.  
Urtica dioica L.

Valerianaceae

Fedia cornucopiae Gaertn.  
Kentranthus calcitrapa L.  
Valerianella ramosa Bast.  
" tridentata Stev.

Verbenaceae

Callicarpa japonica Thunb.  
Verbena officinalis L.  
" rigida Spreng.  
" urticifolia L.

Violaceae

Viola tricolor L. ssp. arvensis Gaud.

Desiderata bis 1.3.1954  
an den Botanischen Garten der Universität  
Bonn, Meckenheimer Allee 171, erbeten.

Prof. Dr. W. Schumacher

Direktor

Dr. H. Paul

Kustos

J. Strassberger

Gartenoberinspektor