

Botanischer Garten

der

Universität Bonn

Samenverzeichnis

der Ernte

1964 *1329*

G = Gewächshauspflanzen

P T E R I D O P H Y T A

Alsophila australis R.Br.(G) *Blechnum brasiliense* Desv.(G)
Anemia phyllitidis Sw.(G) " *ciliatum* Moore (G)
" *tomentosa* Sw. (G) *Dennstaedtia cicutaria* Kuhn (G)

G Y M N O S P E R M A E

Cupressus lusitanica Mill.
var.*benthamii* Carr.(G) *Ginkgo biloba* L.
 Thuja orientalis L.

A N G I O S P E R M A E

M o n o c o t y l e d o n e a e

Alismataceae

Alisma plantago-aquatica L.

Amaryllidaceae

Amaryllis belladonna L.

Galanthus elwesii Hook.f.

Narcissus pseudonarcissus L.

Sprekelia formosissima Herb.

Zephyranthes atamasco

Herb.(G)

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea
Klotzsch (G)

" *Dyckia altissima* Lindl.(G)
Vriesea hodgei L.B.Smith (G)

" *saunderii* Morr.(G)

" *splendens* Lem.(G)

Commelinaceae

Commelina coelestis Willd.
Rhoeo spathacea Stearn
(= *discolor* Hance) (G)

Araceae

Acorus calamus L.

Aglaonema commutatum

Schott (G)

" *haenkei* Schott (G)

Arum italicum Mill.

Nephthytis poissonii

N.E.Br.(G)

Cyperaceae

Carex arenaria L.

" *atrata* L.

" *contigua* Hoppe

" *elongata* L.

" *flacca* Schreb.

- Carex grayii Carey
" montana L.
" otrubae Podp.
" pallescens L.
" pendula Huds.
" pseudocyperus L.
" pulicaris L.
Cyperus fuscus L.
- Scirpus holoschoenus L.
" lacustris L.
- Dioscoreaceae
- Dioscorea batatas Decne.
Tamus communis L.
- Gramineae
- Agropyron caninum PB.
" cristatum Gaertn.
Agrostis gigantea Roth
" tenuis Sibth.
Alopecurus myosuroides Huds.
" pratensis L.
- Anthoxanthum odoratum L.
Arrhenaterum elatius Presl
Avena fatua L.
" pubescens Huds.
" sempervirens Vill.
" sterilis L.
Bothriochloa ischaemum Keng
Bouteloua gracilis Lag.
Brachypodium pinnatum PB.
" silvaticum PB.
- Briza maxima L.
" media L.
" minor L.
Bromus aleutensis Trin.
" arvensis L.
" erectus Huds.
" inermis Leyss.
" secalinus L.
Calamagrostis arundinacea Roth
" epigeios Roth
- Cenchrus tribuloides L.
Chloris virgata Swartz
Chrysopogon gryllus Trin.
Corynephorus canescens PB.
Cynodon dactylon Pers.
Deschampsia caespitosa PB.
" flexuosa Trin.
Digitaria sanguinalis Scop.
Echinaria capitata Desf.
- Echinochloa crus-galli PB.
" arenarius L.
" europaeus L.
- Elymus sibiricus L.
Festuca gigantea Vill.
" ovina L.s.lat.
F.capillata Lam.
F.glaucha Lam.
" pratensis Huds.
" scoparia Kern.et H.
Holcus lanatus L.
Hordeum marinum Huds.
Hystrix patula Moench
- Koeleria glauca DC.
" pyramidata PB.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench
Lasiagrostis calamagrostis Link
- Lolium perenne L.
" remotum Schrank
" temulentum L.
Melica ciliata L.
" mutica Walt.
" nutans L.
" transsilvanica Schur.
" uniflora Retz.
Milium effusum L.
Molinia coerulea Moench
Oryza sativa L. (G)
" " 'Atropurpurea'(G)
" " 'Rubribarbis'(G)
Panicum miliaceum L.
" palmifolium Willd.(G)
" virgatum L.
Phleum phleoides Karst.
" pratense L.
- Poa alpina L.
" var.vivipara L.
" bulbosa L.
" chaixii Vill.
" nemoralis L.
" pratensis L.
Secale cereale L.
Sesleria argentea Savi
var.nitida Richt.
Setaria glauca PB.
" verticillata PB.
- Sorghastrum nutans Nash
Sorgum dochna Snowden
" durra Stapf
Stipa pennata L.
" viridula Trin.
Tragus racemosus All.
Triticum monococcum L.
" spelta L.
Uniola latifolia Michx.

Iridaceae

- Crocus aureus* Sibth. et Sm.
- " *cancellatus* Herb.
- " *longiflorus* Rafin.
- " *pulchellus* Herb.
- " *speciosus* M. Bieb.
- " *susianus* Ker-Gawl.
- Dierama pendulum* Baker
- Gladiolus communis* L.
- " *segetum* Ker-Gawl.
- Iris bucharica* M. Foster
- " *caucasica* Hoffm.
- " *ensata* Thunb.
- " *graminea* L.
- " *kaempferi* Sieb.
- " *orientalis* Thunb.
- " *pseudacorus* L.
- " *sibirica* L.
- " *spuria* L.
- " *versicolor* L.
- " *xiphium* L.
- *Sisyrinchium bermudiana* L.
- " *idahoense* Bick.
- " *montanum* Greene

Juncaceae

- Juncus compressus* Jacq.
- " *inflexus* L.
- Luzula campestris* DC.
- " " *ssp. multiflora* Asch. et Gr.
- " *nemorosa* E. Mey.
- " *nivea* DC.
- " *silvatica* Gaud.

Liliaceae

- *Agapanthus africanus* Hoffm. (G)
- Allium aflatunense* Fedtsch.
- " *caeruleum* Pall.
- " *carinatum* L.
- " *farreri* Stearn
- " *giganteum* Regel
- " *moly* L.
- " *narcissiflorum* Vill.
- " *ostrowskianum* Regel
- " *pulchellum* G. Don
- " *sativum* L.
- " *senescens* L.
- " *sphaerocephalon* L.
- " *subhirsutum* L.
- " *ursinum* L.
- Anthericum liliago* L.
- " *ramosum* L.

Arthropodium cirrhatum
R. Br. (G)

Asparagus plumosus Bak. (G)

Asphodeline liburnica Rchb.

- " *lutea* Rchb.

" *taurica* Kunth

Asphodelus albus Willd.

Bulbine annua Willd.

Camassia cusickii Wats.

" *quamash* Greene

Chionodoxa luciliae Boiss.

Colchicum autumnale L.

Dianella intermedia Endl.

Eremurus himalaicus Bak.

- " *spectabilis* M. Bieb.

Fritillaria meleagris L.

" *pallidiflora* Schrenk

Hemerocallis flava L.

Hosta fortunei Bailey

" *ventricosa* Stearn

Hyacinthus romanus L.

Lilium croceum Chaix

" *longiflorum* Thunb.

" *martagon* L.

- " *pumilum* DC.

" *regale* Wils.

" *speciosum* Thunb.

Muscari botryoides Mill.

" *comosum* Mill.

" *latifolium* Kirk

" *neglectum* Guss.

" *polyanthum* Boiss.

" *racemosum* Mill.

Narthecium ossifragum Huds.

- *Nothoscordum inodorum* Nichols.

Ornithogalum pyrenaicum L.

Paradisea liliastrum Bertol.

Polygonatum commutatum

Dietr.

Puschkinia scilloides Adams

Scilla non-scripta Hoffm. (G)

" *sibirica* Andr.

Tulipa acuminata Vahl

" *biflora* Pall.

" *sylvestris* L.

- " *tarda* Stapf

Veratrum nigrum L.

Zigadenus elegans Pursh

Potamogetonaceae

Potamogeton nutans L.

Scheuchzeriaceae

Triglochin maritimum L.

Taccaceae

Tacca *spera* Roxb. (G)

Zingiberaceae

Roscoea *cautleoides* Gagn.

Dicotyledoneae

Acanthaceae

Acanthus *longifolius* Poir.

Aceraceae

Acer *japonicum* Thunb.
var. *aconitifolium* Meeh.

Aizoaceae

Dorotheanthus *bellidiformis*
N.E.Br.

Tetragonia *tetragonoides*
Kuntze

Amaranthaceae

- *Amaranthus* *caudatus* L.
- " *chlorostachys* Willd.
- " *paniculatus* L.
- " *retroflexus* L.
- Celosia* *argentea* L.
- " " 'Plumosa'
- Froelichia* *gracilis* Moq.
- Gomphrena* *globosa* L.

Anacardiaceae

Cotinus *coggygria* Scop.
Rhus *radicans* L.

Apocynaceae

- *Amsonia* *tabernaemontana*
Walt.
- Rauvolfia* *verticillata*
Baill.(G)

Araliaceae

Acanthopanax *sieboldianus*
Mak.

Aristolochiaceae

Aristolochia *fimbriata*
Cham.(G)

Asclepiadaceae

Asclepias *incarnata* L.
" *syriaca* L.
Cynanchum *nigrum* Pers.
" *vincetoxicum* Pers.
Oxypetalum *caeruleum*
Decne.(G)

Balsaminaceae

- *Impatiens* *balsamina* L.

Begoniaceae

Begonia *heracleifolia*
Cham. et Schl.

Berberidaceae

Mahonia *aquifolium* Nutt.
Vancouveria *hexandra*
Morr. et Decne.

Betulaceae

Betula *humilis* Schrank
Ostrya *carpinifolia* Scop.

Bignoniaceae

Incarvillea *olgae* Regel

Boraginaceae

Adelocaryum *anchusoides* Brand
Alkanna *orientalis* Boiss.
Anchusa *italica* Retz.
- *Caccinia* *strigosa* Boiss.
Cynoglossum *officinale* L.
Echium *lusitanicum* Brot.
Lithospermum *arvense* L.
" *officinale* L.
Moltkia *petraea* Boiss.
Omphalodes *linifolia* Moench
Symphytum *asperum* Lepech.
" *officinale* L.

Cactaceae

Opuntia phaeacantha Engelm.
Selenicereus urbanianus
Br. et R. (G)

Calycanthaceae

- *Calycanthus fertilis* Walt.

Campanulaceae

Campanula alliariifolia Willd.
" *aucherii* DC.
" *carpatica* Jacq.
" *collina* M. Bieb.
" *garganica* Ten.
" *glomerata* L.
" *var. dahurica* Fisch.
" *grosseskii* Heuff.
" *latifolia* L.
" *persicifolia* L.
- " *poscharskyana* Deg.
" *rapunculoides* L.
" *sarmatica* Ker-Gawl.
" *tommasiniana* Reut.
" *trachelium* L.
Codonopsis clematidea
Clarke
Edraianthus dalmaticus DC.
" *dinaricus* DC.
" *kitaibelii* DC.
" *tenuifolius* DC.
- *Legousia speculum-veneris*
Fisch.
Phyteuma nigrum F. W. Schmidt
" *scheuchzeri* All.
Platycodon grandiflorum DC.
Symphyandra hofmannii Pant.
" *wanneri* Heuff.
Wahlenbergia pendula Schrad.

Capparidaceae

Cleome spinosa Jacq.
Polanisia trachysperma
Torr. et Gray

Caprifoliaceae

- *Lonicera alpigena* L.
" *maackii* Maxim.
" *f. podocarpa* Franch.
" *nigra* L.
Sambucus racemosa L.
Viburnum opulus L.

Caryophyllaceae

Agrostemma githago L.
Arenaria graminifolia Schrad.
" *grandiflora* L.
" *tetraquetra* L.
Cerastium bierbersteinii DC.
" *caespitosum* Gilib.
- " *tomentosum* L.
Corrigiola litoralis L.
Cucubalus baccifer L.
Dianthus arenarius L.
" *caesius* Sm.
" *carthusianorum* L.
" *deltoides* L.
" *fragrans* Adams
" *knappii* Asch. et Kan.
" *noeanus* Boiss.
- " *petraeus* W. et K.
" *ruprechtii* Schischk.
" *seguieri* Vill.
" *silvester* Wuulf.
Drypis spinosa L.
Gypsophila paniculata L.
Heliosperma alpestre Rchb.
" *quadridentatum*
Sch. et Thell.
Lychnis chalcedonica L.
" *coronaria* Desr.
- " *flos-jovis* Desr.
Melandrium album Garcke
" *noctiflorum* Fries
Minuartia imbricata Mattf.
" *laricifolia* Sch. et Thell.
Paronychia chionaea Boiss.
Sagina glabra Fenzl
Saponaria lutea L.
" *ocymoides* L.
" *officinalis* L.
- *Scleranthus annuus* L.
" *perennis* L.
Silene asterias Griseb.
" *coeli-rosa* A. Br.
" *cucubalus* Wib.
" *gallica* L.
" *var. quinquevulnera*
Mert. et Koch
" *linicola* Gmel.
" *nutans* L.
" *regis-ferdinandi*
Deg. et Urum.
" *saxifraga* L.
- " *schafta* Gmel.
" *'Splendens'*
" *tatarica* Pers.
" *viridiflora* L.

Silene zawadskii Herb.
Spergula arvensis L.
Spergularia rubra Presl
Telephium imperati L.
Tunica prolifera Scop.
" saxifraga Scop.
Vaccaria pyramidata Med.
Viscaria vulgaris Bernh.

Celastraceae

Euonymus latifolia Mill.

Chenopodiaceae

Atriplex hastata L.
" hortensis L.
Chenopodium album L.
" bonus-henricus L.
" capitatum Aschers.
" foliosum Aschers.
" quinoa L.
Corispermum hyssopifolium L.
Hablitzia tamnoides M.Bieb.
Kochia scoparia Schrad.

Cistaceae

Helianthemum apenninum Mill.
var. *roseum* Gross.
" *canum* Baumg.
" *glaucum* Pers.
var. *croceum* Boiss.
" *nummularium* Mill.

Compositae

Achillea ageratifolia Boiss.
ssp. *serbica* Heim.
" *millefolium* L.
Agoseris glauca Raf.
Ambrosia artemisiifolia L.
Anacyclus depressus Ball.
Anaphalis margaritacea
Benth. et Hook.
Andryala agardhii Haensel
Antennaria aprica Greene
" *dioica* Gaertn. "Rubra"
" *microphylla* Rydb.
Anthemis biebersteiniana
Boiss.
" *tinctoria* L.
Arctium lappa L.
" *minus* Bernh.
" *nemorosum* Lej. et Court
" *tomentosum* Mill.
Arctotis grandis Thunb.

Arnica chamissonis Lessing
ssp. *foliosa* Mag.

" *longifolia* Eaton
" *montana* L.

Artemisia absinthium L.

" *atrata* L.
" *lanata* Willd.
" *vulgaris* L.

- *Aster alpinus* L.

Bellis perennis L.

Bidens ferulifolius DC.

" *pilosus* L.

Buphtalmum salicifolium L.

Calendula arvensis L.

" *officinalis* L.

Carduus defloratus L.

" *nutans* L.

Carlina acaulis L.

" *vulgaris* L.

Carthamus tinctorius L.

Catananche lutea L.

Centaurea calcitrapa L.

" *canariensis* Willd. (G)

" *jacea* L.

" *montana* L.

" *phrygia* L.

" *pulcherrima* Willd.

" *ruthenica* Lam.

- " *scabiosa* L.

Chondrilla juncea L.

Chrysanthemum caucasicum

Pers.

" *coccineum* Willd.

" *corymbosum* L.

" *macrophyllum* W. et K.

" *maximum* Ram.

" *parthenium* Bernh.

" *vulgare* Bernh.

Chrysopsis villosa Nutt.

- *Cichorium intybus* L.

Cirsium canum All.

" *diacanthum* DC.

Cnicus benedictus L.

Dimorphotheca pluvialis

Moench

Doronicum caucasicum M. Bieb.

" *pardalianches* L.

Echinops exaltatus Schrad.

Erigeron compositus Pursh

" *grandiflorus* Hook.

" *speciosus* DC.

Eriophyllum lanatum Forb.

Eupatorium purpureum L.

" *rugosum* Houtt.

Gaillardia aristata Pursh

Gerbera kunzeana Br. et Asch.

Haplopappus croceus Gray
Helenium hoopesii Gray
Helianthus giganteus L.
Helichrysum lanatum Harv.
- Heliopsis helianthoides Sweet
Hieracium aurantiacum L.
" pallidum Bivona
" pannosum Boiss.
" pilosella L.
" rubrum Peter
Inula ensifolia L.
" helenium L.
" hirta L.
" magnifica Lipsky
" racemosa Hook.f.
" salicina L.
Lapsana communis L.
Leontopodium himalayanum DC.
Liatris spicata Willd.
Ligularia hodgsonii Hook.f.
" przewalskii Diels
" wilsoniana Greenm.
Matricaria chamomilla L.
" inodora L.
- Mutisia coccinea St.Hil.(G)
Onopordum acanthium L.
Prenanthes purpurea L.
Rudbeckia speciosa Wender.
Saussurea albescens
Hook.f.et T.
Scorzonera hispanica L.
" villosa Scop.
Senecio adonidifolius
Loisel.
Siegesbeckia orientalis L.
Silphium perfoliatum L.
- Silybum marianum Gaertn.
Solidago canadensis L.
" virgaurea L.
" " var.alpestris Gaud.
Stokesia laevis Greene
Taraxacum officinale Web.
Telekia speciosa Baumg.
Urospermum picroides Desf.
Ursinia pulchra N.E.Br.
Verbesina alternifolia
Britt.
" enceliooides
Benth.et Hook.
" helianthoides Michx.
Vernonia noveboracensis
Michx.
Xanthium riparium Lasch
" spinosum L.

Convolculaceae

Convolvulus tricolor L.
Ipomoea purpurea Roth

Crassulaceae

Sedum acre L.
" boloniense Lois.
" hispanicum Juslen
" kamtschaticum F.et Mey.
" populifolium Pall.
" telephium L.
Sempervivum arachnoideum L.
" heuffelii Schott
" tectorum L.

Cruciferae

Aethionema coridifolium DC.
" pulchellum
Boiss.et Huet
" saxatile R.Br.
Alyssum murale W.et K.
" saxatile L.
" spinosum L.
Arabis albida Stev.
" alpina L.
" aubrietoides Boiss.
" jacquinii Beck
" vochinensis Spr.
Aubrieta erubescens Griseb.
" intermedia
Heldr.et Orph.
Berteroa incana DC.
Camelina sativa Cr.
Cheiranthus cheiri L.
Crambe maritima L.
Descurainia sophia Webb
Diplotaxis tenuifolia DC.
Draba aizoides L.
" aurea Vahl
" hispanica Boiss.
" lanceolata Royle
" repens M.Bieb.
Erysimum aurantiacum Leyb.
" helveticum DC.
" " var.pumilum Gremli
" ochroleucum DC.
" pulchellum J.Gay
Fibigia clypeata Med.
Hutchinsia alpina R.Br.
" auerswaldii Willk.
Iberis umbellata L.
Isatis tinctoria L.
Kernera saxatilis Rchb.
Lunaria annua L.

Lunaria rediviva L.
Rapistrum perenne All.
Schivereckia doerfleri
 Bornm.
 " *podolica* Andrz. et Bess.
Thlaspi arvense L.

Cucurbitaceae

Benincasa hispida Cogn. (G)

Bryonia dioica Jacq.

Cucurbita pepo L.

~ *Cyclanthera pedata* Schrad.
Ecballium elaterium A.Rich.
Luffa cylindrica Roem. (G)
Momordica balsamina L. (G)
 " *charantia* L. (G)
Sicyos angulatus L.

Datiscaceae

Datisca cannabina L.

Dipsacaceae

Cephalaria alpina Schrad.

 " *leucantha* Schrad.

 " *tatarica* Schrad.

~ *Dipsacus laciniatus* L.
 " *pilosus* L.
Knautia macedonica Gris.
Morina longifolia Wall.
Pterocephalus perennis Coult.
Scabiosa columbaria L.
 " *graminifolia* L.
 " *lucida* Vill.
 " *maritima* L.
 " *ochroleuca* L.
~ " *silenifolia* W. et K.

Droseraceae

Drosera spathulata Lab. (G)

Elaeagnaceae

Hippophae rhamnoides L.

Elaeocarpaceae

Crinodendron patagua
 Molina (G)

Empetraceae

Empetrum nigrum L.

Ericaceae

Menziesia ciliicalyx Maxim.

Rhododendron hirsutum L.
 " *ferrugineum* L.

Euphorbiaceae

Euphorbia esula L.

 " *marginata* Pursh

~ " *polychroma* Kern.

 " *seguieriana* Neck.

Gentianaceae

Centaurium umbellatum Gilib.

Gentiana decumbens L.f.

 " *lutea* L.

 " *septempida* Pall.

~ " " *var. lagodechiana* Kusn.

 " *tibetica* King

Geraniaceae

Erodium cicutarium L'Hérit.

Geranium macrorrhizum L.

~ " *nodosum* L.

 " *pratense* L.

Gesneriaceae

Aeschynanthus boscheanus

 De Vriese (G)

 " *lobbianus* Hook. (G)

 " *pulcher* Don (G)

 " *tricolor* Hook. (G)

Chirita hamosa R.Br. (G)

 " *lavandulacea* Stapf (G)

Chrysothemis friedrichs-

thaliana Moore (G)

Gesneria umbellata Decne. (G)

~ *Haberlea rhodopensis* Friv.

Niphaea cupreovirens Lem. (G)

Ramonda nathaliae Panc.

 " *serbica* Panc.

Sinningia pusilla Baill. (G)

 " *regina* Sprague (G)

Streptocarpus breviflos

 Clarke (G)

 " *caulescens* Vatke (G)

 " *comptonii* Mansf. (G)

 " *gardenii* Hook. (G)

 " *gracilis* Burtt (G)

 " *grandis* N.E.Br. (G)

 " *insignis* Burtt (G)

 " *x kewensis* Hort. (G)

 " *kirkii* Hook.f. (G)

 " *nobilis* Clarke (G)

 " *polyanthus* Hook. (G)

 " *reynoldsii* Verd. (G)

 " *wendlandii* Spr. (G)

Titanotrichum oldhamii
Soler. (G)

Globulariaceae

- *Globularia elongata*
Hegetschw.

Guttiferae

Clusia mexicana Vesque (G)

Hypericum atomarium Boiss.

" *hookerianum*
Wight et Arn.

" *olympicum* L.

" *orientale* L.

" *perforatum* L.

" *pulchrum* L.

Hippuridaceae

Hippuris vulgaris L.

Hydrophyllaceae

Nemophila maculata Benth.

- *Phacelia minor* Thell.
" *tanacetifolia* Benth.
" *viscida* Torr.

Labiatae

Ajuga chamaepitys Schreb.

Ballota nigra L.

Dracocephalum grandiflorum L.

" *renatii* Emberger

" *ruyschiana* L.

Elsholtzia stauntonii Benth.

Galeopsis pyrenaica Bartl.

" *segetum* Necker

Horminum pyrenaicum L.

Hyssopus officinalis L.

Lamium album L.

" *maculatum* L.

Lavandula angustifolia Mill.

Leonurus cardiaca L.

Lycopus europaeus L.

Marrubium candidissimum L.

" *vulgare* L.

- *Melissa officinalis* L.

Mentha x piperita L.

" *spicata* L.

var. *crispata* Sch. et Th.

Moluccella laevis L.

Monarda fistulosa L.

Nepeta grandiflora M. Bieb.

" *pannonica* L.

" " ssp. *parviflora* Hay.

Origanum vulgare L.

Phlomis samia L.

" *tuberosa* L.

Preslia cervina Fres.

Prunella grandiflora Jacq.

" *vulgaris* L.

" *x webbiana* Paul

Rosmarinus officinalis L.

Salvia argentea L.

" *bertolonii* Vis.

" *bulleyana* Diels

" *coccinea* Juss.

" *deserta* Schang.

" *glutinosa* L.

" *hians* Royle

" *horminum* L.

" *jurisicii* Kos.

" *nemorosa* L.

" *officinalis* L.

" *pratensis* L.

" *sclarea* L.

var. *turkestaniana*

Mott.

" *splendens* Sell.

" *stepposa* Schost.

" *tiliifolia* Vahl

" *verbenaca* L.

" *verticillata* L.

" *virgata* Ait.

Satureja calamintha Scheele

Scutellaria albida L.

" *alpina* L.

" *altissima* L.

" *peregrina* L.

- *Sideritis hyssopifolia* L.

Stachys alpina L.

" *germanica* L.

" *iberica* M. Bieb.

" *macrantha* Koch

" *officinalis* Trevisan

" *recta* L.

" *scardica* Gris.

Teucrium flavum L.

" *hyrcanicum* L.

" *scorodonia* L.

Thymus serpyllum L.

Lardizabalaceae

Akebia trifoliata Koidz.

" *quinata* Decne.

Leguminosae

Aeschynomene indica L. (G)

Albizia distachya Macb. (G)

Amorpha canescens Pursh

Anthyllis montana L.
Astragalus alopecuroides L.
" *galegiformis* L.
" *glycyphyllos* L.
" *glycyphylloides* DC.
" *sulcatus* L.
Baptisia australis R.Br.
Canavalia ensiformis DC.(G)
" *gladiata* DC.(G)
Cercis siliquastrum L.
Clitoria ternatea L.
Coronilla emerus L.
" *minima* L.
" *vaginalis* Lam.
Cytisus purpureus Scop.
" *supinus* L.
Desmodium canadense DC.
Galega officinalis L.
" *orientalis* Lam.
Genista aethnensis DC.
" *tinctoria* L.
Glycine soja S.et Z.
Glycyrrhiza echinata L.
- *Hedysarum hedysaroides*
Sch.et Thell.
Lathyrus laevigatus Fritsch
" *latifolius* L.
" *maritimus* Bigel.
" *sylvestris* L.
Lotus siliquosus L.
Lupinus polyphyllus Lindl.
Medicago lupulina L.
Melilotus indicus All.
- *Onobrychis crista-galli* Lam.
" *viciifolia* Scop.
Ononis fruticosa L.
" *repens* L.
Ornithopus sativus Brot.
Oxytropis campestris DC.
" *pilosa* DC.
" *sulphurea* Fisch.
Petteria ramentacea Presl
Physeolus coccineus L.
" *vulgaris* L.
- *Sarrothamnus scoparius* Wimm.
" " var.*andreanus*
Dipp.
Thermopsis montana Nutt.
Trifolium incarnatum L.
" *medium* L.
" *montanum* L.
Vicia orobus DC.
" *sativa* L.
" *sepium* L.
" *unijuga* A.Br.
- " *villosa* Roth

Linaceae

Linum austriacum L.
" *flavum* L.
" *lewisii* Pursh
" *narbonense* L.
" *perenne* L.
" *turcomanicum* Juz.
" *usitatissimum* L.

Loasaceae

Blumenbachia hieronymi Urb.
Cajophora lateritia Klotzsch
- *Loasa vulcanica* André

Lobeliaceae

Isotoma longiflora
Presl (G)
Lobelia erinus L.
" *tenuior* R.Br.

Lythraceae

Cuphea lanceolata Ait.
Heimia salicifolia
Lk.et O.(G)
Lythrum salicaria L.
" *virgatum* L.

Malvaceae

Althaea cannabina L.
" *officinalis* L.
" *rosea* Cav.
Anoda cristata Schlecht.
Gossypium arboreum L.(G)
" *herbaceum* L.(G)
Hibiscus syriacus L.
" *trionum* L.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera thuringiaca L.
Malope trifida Cav.
Malva moschata L.
- " *neglecta* Wallr.
Modiola caroliniana Don
Napaea dioica L.
Pavonia hastata Cav.
Sidalcea malviflora A.Gray

Melastomataceae

Bertolonia marmorata Naud.(G)
" " var.*aenea* Cogn.(G)
" *pubescens* Hort. (G)
" *wentii* Hort.(G)
Calvoa orientalis Taub.(G)
" *sessiliflora* Cogn.(G)

Menispermaceae

Cocculus trilobus DC.
Menispermum dauricum DC.

Moraceae

Cannabis sativa L.
Humulus lupulus L.
" *scandens* Merr.

Myrsinaceae

Ardisia crenata Sims (G)

Myrtaceae

Callistemon citrinus Staph
" *coccineus* Muell. (G)
" *linearis* DC. (G)
- " *phoeniceus* Lindl. (G)
" *salignus* DC. (G)
Leptospermum scoparium
Forst. (G)
Myrtus obcordata Hook.f. (G)
Psidium cattleyanum Sab. (G)
" *guajava* L. (G)
" *guineense* Sw. (G)

Nolanaceae

Nolana prostrata L.

Nyctaginaceae

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

Nymphaeaceae

Victoria cruziana d'Orb. (G)

Oenotheraceae

Clarkia elegans Dougl.
Epilobium dodonaei Vill.
" *fleischeri* Hochst.
" *inornatum* Melv.
Godetia amoena G. Don
Lopezia coronata Andr.
Oenothera biennis L.
" *erythrosepala* Borb.
- " *odorata* Jacq.
" *rosea* Ait.
" *speciosa* Nutt.
" *tetragona* Roth
var. *longistipata* Munz
Zauschneria latifolia Greene

Oleaceae

Forsythia suspensa Vahl
Ligustrum vulgare L.
Syringa tigerstedtii H. Sm.
" *vulgaris* L.

Orobanchaceae

Orobanche hederae Duby
" *vulgaris* Poir.

Papaveraceae

- *Argemone mexicana* L.
Chelidonium majus L.
Corydalis cheilanthifolia
Hemsl.
" *lutea* DC.
" *semperflorens* Pers.
Dicranostigma franchetianum
Fedde
Eschscholtzia californica
Cham.
Fumaria capreolata L.
" *densiflora* DC.
" *officinalis* L.
- *Glaucium corniculatum* Curt.
Macleaya cordata A. Br.
Meconopsis cambrica Vig.
" " 'Aurantiaca'
Papaver alpinum L.
ssp. *rhaeticum* Mgf.
" " *sendtneri*
Schinz. et K.
" *dubium* L.
" *hybridum* L.
" *lateritium* C. Koch
" *orientale* L.
" *rhoeas* L.
" *somniferum* L.

Phytolaccaceae

Phytolacca acinosa Roxb.
Rivina humilis L.

Plantaginaceae

Plantago indica L.
" *lanceolata* L.
" *maritima* L.
" *media* L.
" *psyllium* L.
" *sempervirens* Cr.

Plumbaginaceae

Acantholimon glumaceum Boiss.

Armeria caespitosa Boiss.

" *maritima* Willd.

Limonium binervosum C.E.Salm.

" *latifolium* Kuntze

" *tataricum* Mill.

Polemoniaceae

Collomia cavanillesii

Hook. et Arn.

" *grandiflora* Dougl.

Gilia achilleifolia Benth.

" *tricolor* Benth.

- *Polemonium carneum* Gray

" *coeruleum* L.

" *pauciflorum* Wats.

Polygonaceae

Atraphaxis frutescens Eversm.

Emex spinosa Campd.

Fagopyrum sagittatum Gilib.

Oxyria digyna Hill

Polygonum aubertii Henry

" *bistorta* L.

" *orientale* L.

- *Rheum emodi* L.

" *officinale* Baill.

Rumex acetosa L.

" *crispus* L.

" *patientia* L.

Portulacaceae

Calandrinia ciliata DC.

var. *menziesii* Macb.

" *compressa* Schrad.

" *grandiflora* Lindl.

Montia sibirica Howell

Portulaca oleracea L.

var. *sativa* DC.

- *Talinum patens* Willd.

Primulaceae

Anagallis arvensis L.

Androsace lactea L.

" *maxima* L.

Cortusa matthioli L.

Dodecatheon meadia L.

Lysimachia punctata L.

" *vulgaris* L.

Primula auricula L.

" *denticulata* Sm.

- " *japonica* Gray

" *x pubescens* Jacq.

" *veris* L.

" *vulgaris* Huds.

Ranunculaceae

Aconitum lycoctonum L.

" *moldavicum* Hacq.

" *napellus* L.

" *ranunculifolium* Rchb.

Actaea alba Mill.

" *rubra* Willd.

- " *spicata* L.

Adonis annua L.

" *vernalis* L.

Anemone blanda Schott et K.

" *japonica* S. et Z.

" *montana* Hoppe

" *multifida* Poir.

" *narcissiflora* L.

" *pratensis* L.

ssp. *nigricans* Hegi

" *pulsatilla* L.

- " *riparia* Fern.

" *rivularis* Buch.-Ham.

" *sylvestris* L.

Aquilegia atrata Koch

" *chrysanthia* Gray

" *skinneri* Hook.

" *vulgaris* L.

Caltha palustris L.

Cimicifuga americana Michx.

" *dahurica* Huth

- " *foetida* L.

" *racemosa* Nutt.

Clematis alpina Mill.

" *integrifolia* L.

" *montana* Buch.-Ham.

f. *rubens* Ktze.

" *recta* L.

" *tangutica* Korsh.

Delphinium x cultorum Voss

" *elatum* L.

" *grandiflorum* L.

- *Eranthis hyemalis* Salisb.

Helleborus corsicus Willd.

" *foetidus* L.

" *viridis* L.

Nigella arvensis L.

" *damascena* L.

" *hispanica* L.

" *nigellastrum* Willk.

" *sativa* L.

Paeonia lutea Franch.

- " *officinalis* L.

" *suffruticosa* Andr.

" *veitchii* Lynch

Ranunculus abortivus L.

" *arvensis* L.

" *bulbosus* L.

Ranunculus gramineus L.
" *millefoliatus* Vahl
" *polyanthemus* L.
" *sardous* Crantz
- " *stevenii* Andr.
Thalictrum aquilegifolium L.
" *exaltatum* Gaud.
" *flavum* L.
" *foetidum* L.
" *glaucum* Desf.
" *lucidum* L.
" *minus* L.
Trollius chinensis Bunge
" *europaeus* L.
Xanthorrhiza simplicissima
Marsh.

Resedaceae

Reseda lutea L.
" *luteola* L.

Rhamnaceae

Ceanothus americanus L.
Rhamnus utilis Decne.

Rosaceae

Acaena hieronymi O.Ktze.
" *magellanica* Vahl
" *novae-zelandiae* Kirk
" *pinnatifida* Ruiz et Pav.
Agrimonia odorata Mill.
- *Alchemilla alpina* L.
" *hybrida* L.
" *mollis* Rothm.
~~Amelanchier~~ *grandiflora* Rehd.
Cotoneaster bullata Bois
Dryas drummondii Rich.
" *octopetala* L.
Duchesnea indica Focke
Filipendula hexapetala Gilib.
" *ulmaria* Maxim.
- *Fragaria moschata* Duch.
" *vesca* L.
Geum aleppicum Jacq.
" *chiloense* Balb.
" *coccineum* Sibth. et Sm.
" *montanum* L.
" *triflorum* Pursh
" *urbanum* L.
Gillenia trifoliata Moench
Malus floribunda van Houtte
- " *hupehensis* Rehd.
" *x zumii* Rehd.
var. *calocarpa* Rehd.

Petrosymum caespitosum Rydb.
Photinia villosa DC.
Potentilla canescens Bess.
" *chrysanthra* Trevir.
" *crantzii* Beck
" *fragiformis* Willd.
" *grandiflora* L.
" *nepalensis* Hook.
- " *norvegica* L.
" *recta* L.
Prunus pumila L.
Pyracantha coccinea Roem.
" *crenulata* Roem.
Rosa canina L.
" *gallica* L.
" " var. *pumila* Ser.
Rubus phoenicolasius Maxim.
Sanguisorba minor Scop.
- " *officinalis* L.
" *tenuifolia* Fisch.
Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Asperula orientalis
Boiss. et Hohen.
Coffea arabica L. (G)
Galium aparine L.
" *cruciata* Scop.
" *verum* L.
Rubia tinctorum L.
Sherardia arvensis L.

Rutaceae

- *Dictamnus albus* L.
Poncirus trifoliata Raf.
Ruta graveolens L.
Skimmia x foremanii Knight

Saxifragaceae

Bergenia cordifolia A.Br.
" *crassifolia* Fritsch
" *stracheyi* Engl.
Boykinia rotundifolia Parry
Heuchera americana L.
" *hirsuticaulis* Rydb.
" *pubescens* Pursh
" *sanguinea* Engelm.
Peltiphyllum peltatum Engl.
Rodgersia aesculifolia Batal.
Saxifraga aizoon Jacq.
" " var. *montana* E. et I.
" " var. *sturmiana* E. et I.
" *caespitosa* L.
" *cotyledon* L.

- Saxifraga exarata Vill.
- " hostii Tausch
" " var. altissima E. et I.
" " var. rhaetica E. et I.
" hypnoides L.
" irrigua M. Bieb.
" lingulata Bell.
" marginata Sternb.
var. rocheliana E. et I.
" moschata Wulf.
" rosacea Moench
" rotundifolia L.
- " umbrosa L.
Tellima grandiflora Dougl.
- Scrophulariaceae
- Alonsoa warscewiczii Regel
Antirrhinum asarina L.
" glutinosum Boiss. et Reut.
" majus L.
" molle L.
" orontium L.
Calceolaria scabiosifolia
Roem. et Schult.
Chaenorhinum origanifolium
Willk. et Lange
- Chaenostoma foetidum Benth.
Collinsia heterophylla Buist
Diascia barberae Hook. f.
Digitalis ferruginea L.
" grandiflora Mill.
" lutea L.
" purpurea L.
Erinus alpinus L.
Gratiola officinalis L.
Hebe pinguisfolia C. et All.
- Hebenstreitia integrifolia L.
Kickxia elatine Dum.
Linaria alpina Mill.
" cymbalaria Mill.
" dalmatica Mill.
" genistifolia Mill.
" maroccana Hook. f.
" purpurea Mill.
" vulgaris Mill.
Mimulus guttatus DC.
- Nemesia floribunda Lehm.
" versicolor E. Mey.
Penstemon arizonicus Heller
" barbatus Nutt.
" diffusus Dougl.
" digitalis Nutt.
" fruticosus Greene
" grandiflorus Nutt.
" hirsutus Willd.
- Penstemon ovatus Dougl.
- " speciosus Dougl.
" unilateralis Rydb.
Scrophularia alata Gilib.
" nodosa L.
" vernalis L.
Tetranema mexicanum Benth. (G)
Verbascum blattaria L.
" gnaphalodes M. Bieb.
" lychnitis L.
" nigrum L.
- " niveum Ten.
" phlomoides L.
" thapsiforme Schrad.
" thapsus L.
Veronica alpina L.
" austriaca L.
" fruticans Jacq.
" fruticulosa L.
" incana L.
" latifolia L.
- " officinalis L.
" orientalis Mill.
" repens Lois.
" serpyllifolia L.
" spicata L.
" teucrium L.
" virginica L.
Wulfenia carintiaca Jacq.
Zaluzianskya capensis Walp.
- Solanaceae
- Atropa belladonna L.
- Browallia viscosa H. B. K.
Capsicum annuum L.
Datura stramonium L.
" " var. inermis Timm.
" " var. tatula Torr.
Hyoscyamus albus L.
" niger L.
" " var. pallidus Rchb.
Iochroma coccineum
Schweidw. (G)
Lycium chinense Mill.
- Mandragora officinarum L.
Nicandra physalodes Gaertn.
Nicotiana affinis Moore
" longiflora Cav.
" paniculata L.
" rustica L.
" tabacum L.
Petunia axillaris B. S. P.
" violacea Lindl.
Physalis alkekengi L.
- " peruviana L.

Salpiglossis sinuata
Ruiz et Pav.
Schizanthus pinnatus
Ruiz et Pav.
Solanum dulcamara L.
" *nigrum L.*
" *nodiflorum Jacq.*
" *rostratum Dun.*
" *sisymbriifolium Lam.*

Staphyleaceae

Staphylea pinnata L.

Styracaceae

Pterostyrax hispida S. et Z.

Thymelaeaceae

Daphne pontica L.

Tiliaceae

Entelea arborescens R.Br.(G)

Umbelliferae

Aethusa cynapium L.
Ammi visnaga Lam.
Angelica archangelica L.
Anthriscus vulgaris Pers.
Astrantia major L.
" *maxima Pall.*
Athamanta cretensis L.
" *turbith Brot.*
- *Bifora radians L.*
Bupleurum gibraltaricum Lam.
" *ranunculoides L.*
Carum carvi L.
Chaerophyllum aromaticum L.
" *aureum L.*
Cicuta virosa L.
Cnidium silaifolium Simonk.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
- *Cryptotaenia canadensis DC.*
Daucus carota L.
Dorema ammoniacum D. Don
Eryngium bourgatii Gouan
" *campestre L.*
" *creticum Lam.*
" *giganteum M. Bieb.*
" *maritimum L.*
" *planum L.*
" *yuccifolium Michx.*
- *Ferula communis L.*
" *ferulago L.*

Foeniculum vulgare Mill.
Hacquetia epipactis DC.
Heracleum mantegazzianum
Somm. et Lev.
" *sphondylium L.*
Hydrocotyle vulgaris L.
Laser trilobum Borkh.
Laserpitium latifolium L.
Levisticum officinale Koch
- *Meum athamanticum Jacq.*
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe pimpinelloides L.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Petroselinum crispum Nym.
Peucedanum cervaria Lap.
Pimpinella major Huds.
" *peregrina L.*
Sanicula europaea L.
Scandix pecten-veneris L.
- *Sium sisarum L.*
Torilis nodosa Gaertn.

Urticaceae

Laportea gigas Wedd.(G)
Parietaria officinalis L.
Urera baccifera Gaud.
var. *angustifolia Wedd.(G)*
- *Urtica dioica L.*
" *pilulifera L.*

Valerianaceae

Fedia cornucopiae Gaertn.
Kentranthus angustifolius DC.
" *calcitrapa L.*
- " *macrosiphon Boiss.*
Patrinia palmata Maxim.
" *rupestris Dufr.*
" *scabiosifolia Fisch.*
Valeriana alliariifolia Vahl
" *exaltata Mikan*
Valerianella coronata DC.
" *dentata Poll.*
" *rimosa Bast.*

Verbenaceae

Verbena officinalis L.
" *rígida Spreng.*

Violaceae

Viola canadensis L.
" *elegantula Schott*
" *jooi Janka*
" *mirabilis L.*
" *palmata L.*

Viola x wittrockiana Gams

Zygophyllaceae

Vitaceae

Vitis riparia Michx.

Tribulus terrestris L.

Zygophyllum fabago L.

(G) = Gewächshauspflanzen

Desiderata erbeten bis 1.3.1965

Nummer bitte angeben!

Botanischer Garten der Universität
53 Bonn, Meckenheimer Allee 171

Prof. Dr. W. Schumacher
Direktor

Dr. H. Paul
Kustos

J. Strassberger
Gartenoberinspektor