© Prof. Dr. rer. nat. Dietrich Ober

Am Botanischen Garten 1 - 9
24118 Kiel
uni-kiel.de/botanischer-garten

Geöffnet 04 - 09: 9 - 18 Uhr
Im Winter verkürzt
Eintritt frei, außer bei Sonderveranstaltungen

24118 Botanischer Garten der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Standortkürzel:

AM (Amerika)	ALP (Alpinum)	ARA (Aralianae System)
AS (Asien)	ALP-AFR (Afrik. Alpinum)	ARZ (Arzneigarten)
EU (Europa)	ALP-APE (Alpinum Apenninen)	AUSS (Außengelände)
	ALP-BLK (Alpinum Balkan)	CEL (System Celastanae)
	ABÖ (Ausbreitungsökologie)	DIK (Dikotylensystem)

Abies alba (Weiß-Tanne) EU
Abies balsamea var. balsamea (Balsam-Tanne) AM
Abies concolor (Colorado-Tanne) AM
Abies concolor × A. grandis AM
Abies firma (Momi-Tanne) AS
Abies homolepis (Nikko-Tanne) AS
Abies koreana (Koreanische Tanne) AS
Abies lasiocarpa (Rocky-Mountains-Tanne) AM
Abies sachalinensis (Sachalin-Tanne) AS
Abies sibirica (Sibirische Tanne) AS

Acanthopanax wurde in Eleutherococcus integriert:
Acanthopanax senticosus (Borstige Taigawurzel) AS
Acanthopanax sieboldianus (Fingeraralie) AS

Acer campestre (Feld-Ahorn) EU
Acer capillipes (Roter Schlangenhaut-Ahorn) AS
Acer carpinifolium (Hainbuchen-Ahorn) AS
Acer circinatum (Weinblatt-Ahorn) AM
Acer cissifolium (Cissusblättriger Ahorn) AM AS
Acer davidii (Davids Schlangenhaut-Ahorn) AS
Acer davidii subsp. grosseri (Grossers Ahorn) AS
Acer glabrum subsp. douglasii (Douglas-Ahorn) AM
Acer japonicum (Fächer-Ahorn) AS
Acer mono (Nippon-Ahorn) AS
Acer mono var. savatieri (jap. Gartenform) AS
Acer monspessulanum (Französischer Ahorn) ABÖ
Acer negundo cv. Odessanum (Gelber Eschen-Ahorn) AM
Acer negundo subsp. negundo (Eschen-Ahorn) AM
Acer palmatum (Jap. Fächer-Ahorn) AS
Acer palmatum cv. Dissectum Atropurpureum (Roter Fächerahorn) AS
Acer pensylvanicum (Amerik. Schlangenhaut-Ahorn) AM
Acer platanoides (Spitz-Ahorn) EU
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) EU AS ABÖ
Acer rubrum (Rot-Ahorn) AM
Acer rufinerve (Rostnerviger Schlangenhaut-Ahorn) AS
Acer saccharinum (Silber-Ahorn) AM
Acer shirasawanum var. tenuifolium (Shirasawas Fächer-Ahorn, Sorte) AS
Acer spicatum (Vermont-Ahorn) AM
Acer tataricum (Tatarischer Steppen-Ahorn) DIK
Acer tataricum subsp.ginnala (Feuer-Ahorn) AS DIK
Acer tataricum subsp. semenovii (Türkischer Strauchahorn) AS
Acer triflorum (Dreiblütiger Ahorn) AS
Acer truncatum (Chinesischer Spitz-Ahorn) AS

Aesculus × carnea (Rote Rosskastanie) AS
Aesculus flava syn. A. octandra (Gelbe Pavie) AM
Aesculus hippocastanum cv. Baumannii (Gefülltblühende Rosskastanie) AS
Aesculus parviflora (Strauch-Rosskastanie) AM
Aesculus turbinata (Japanische Rosskastanie) AS

Ailanthus altissima (Götterbaum) AS

Akebia quinata (Fingerblättrige Akebie) Am Verwaltungsgebäude

Alnus alnobetula subsp. alnobetula (Grün-Erle) ABÖ
Alnus crispa syn. A. viridis (Grün-Erle) AM
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) EU

Amelanchier arborea (Baum-Felsenbirne) AM
Amelanchier asiatica var. sinica (Japanische Felsenbirne) AS
Amelanchier laevis (Kahle Felsenbirne) AM
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne) AM
Amelanchier spicata (Ährige Felsenbirne) AM

Amorpha fruticosa (Bastardindigo, Scheinindigo) AM

Aralia elata (Japanischer Anglikabaum) AS
Aralia racemosa (Amerik. Angelikabaum) ARA AS

Arctostaphylos uva-ursi (Echte Bärentraube) AM

Aronia melanocarpa (Kahle Apfelbeere) AM

Aucuba japonica cv. Variegata (Japanische Aukube) ARA

Berberis aggregata (Knäuelfrüchtige Berberitze) AS
Berberis aristata (Begrannte Berberitze) AS
Berberis hookeri (Hookers Berberitze) AS
Berberis hookeri var. virides (Hookers Berberitze, grünblättr.) AS
Berberis koreana (Koreanische Berberitze) AS
Berberis julianae (Julianes Berberitze) AS
Berberis vernae (Vernas Berberitze) AS
Berberis verruculosa (Warzige Berberitze) AS

Betula alleghaniensis (Gelb-Birke) AM ABÖ
Betula ermanii (Ermans Birke, Gold-Birke) AS
Betula lenta (Zucker-Birke) AM
Betula maximowicziana (Lindenblättrige Birke) AS
Betula nana (Polarbirke) ALP
Betula nigra (Schwarz-Birke) AM
Betula occidentalis (Wasser-Birke) AM
Betula papyrifera (Papier-Birke) AM AS
Betula pendula (Hänge-, Weiß-Birke) EU
Betula pendula cv. Fastigiata (Hänge-Birke) Dauerbepfl.an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Betula platyphylla (Mandschurische Birke) AS
Betula platyphylla var. japonica (Japanische Birke) AS
Betula populifolia (Pappelblättrige Birke) AM AS
Betula pumila (Amerik.Strauch-Birke) AM
Betula utils (Himalaja-Birke) AS

Broussonetia papyrifera (Papiermaulbeerbaum) AS

Buddleja albiflora (Weißblühender Sommerflieder) AS
Buddleja fallowiana (Schmetterlingsstrauch) AS
Buddleja lindleyana (Lindley's Schmetterlingsstrauch) AS

Buxus sempervirens (Gewöhnlicher Buchsbaum) EU CEL

Callicarpa bodinieri var. giraldii (Schönfrucht) AS
Callicarpa japonica (Japanische Schönfrucht) AS
Callicarpa japonica var.angustata cv. Leucocarpa (Weiße Schönfrucht) AS

Calluna vulgaris (Besenheide) ABÖ

Calycanthus floridus var. floridus (Echter Gewürzstrauch) AM
Calycanthus occidentalis (Westlicher Gewürzstrauch) AM

Camellia japonica (Japanische Kamelie, div. Sorten) AS

Caragana arborescens (Gewöhnlicher Erbsenstrauch) AS
Caragana aurantiaca (Orangeblütiger Erbsenstrauch) AS
Caragana decorticans (Afghanischer Erbsenstrauch) AS

Carpinus betulus (Gewöhnliche Hainbuche) EU
Carpinus betulus cv. Fastigiata (Säulen-Hainbuche) Dauerbepfl.an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Carpinus caroliniana (Amerikanische Hainbuche) AM
Carpinus caroliniana subsp. virginiana (Amerik. Hainbuche) AM
Carpinus tschonoskii (Tschonoskis Hainbuche) AS

Carya cordiformis (Bitternuss) AM
Carya laciniosa (Hickory-, Königsnuss) AM

Catalpa ovata (Kleinblütiger Trompetenbaum) AS
Catalpa speciosa (Prächtiger Trompetenbaum) AM

Cedrus atlantica cv. Glauca (Blaue Atlas-Zeder) AS
Cedrus deodara (Himalaja-Zeder) AS
Cedrus libani subsp. brevifolia (Zypern-Zeder) AS
Cedrus libani subsp. libani (Libanon-Zeder) AS

Celtis laevigata (Glattblättriger Zürgelbaum) AM
Celtis tenuifolia (Dwarf Hackberry, Zwerg-Zürgelbaum) AM

Cephalantus occidentalis (Westlicher Kopfstrauch) AM

Cephalotaxus harringtonia var. drupaceae (Pflaumen-Kopfeibe) AS
Cephalotaxus sinensis (Chinesische Kopfeibe) AS

Ceratostigma plumbaginoides (Kriechende Hornnabe) AS

Cercidiphyllum japonicum var. japonicum (Katsura-, Kuchenbaum) AS
Cercidiphyllum magnificum (Großer Katsurabaum) AS

Cercis sinensis (Chinesischer Judasbaum) AS

Chaenomeles speciosa (Chinesische Scheinquitte) AS

Chamaecyparis lawsoniana (Lawsons Scheinzypresse) AM
Chamaecyparis nootkatensis (Nootka-Scheinzypresse) AM AS
Chamaecyparis nootkatensis cv. Pendula (Mähnenzypresse) AM
Chamaecyparis obtusa (Hinoki-Scheinzypresse) AS
Chamaecyparis pisifera cv. Plumosa Argentea (Sawara-Scheinzypresse, Plumosa-Form) AS
Chamaecyparis pisifera cv. Squarrosa (Gelbe Sawara-Scheinzypresse) Zwiebelkeller+Versuchsgarten

Chamaespartium sagittale subsp. sagittale (Flügel-Ginster) ALP-APE

Chimonanthus praecox (Chinesische Winterblüte) AS

Cistus laurifolius (Lorbeerblättrige Zistrose) Dillenianae
Cistus tauricus (Zistrose) Dauerbepfl.Infopavillon

Cladrastis kentukea (Amerik. Gelbholz) AM

Clematis campaniflora (Glockenblütige Waldrebe) EU
Clematis koreana (Koreanische Waldrebe) AS
Clematis ligusticifolia (Zungenblättrige Waldrebe) ABÖ
Clematis potaninii (Potanins Waldrebe) AS
Clematis potaninii subsp. fargesii (Farges Waldrebe) ALP
Clematis songarica (Songarische Waldrebe) AS
Clematis stans (Japanische Waldrebe) AS
Clematis texensis (Texas-Waldrebe) ALP

Clerodendrum trichotomum (Japanischer Losbaum) AS

Clethra alnifolia (Erlenblättrige Zimterle) AM
Clethra barbinervis (Japanische Zimterle) AS

Colutea arborescens (Gewöhnlicher Blasenstrauch) AM AS

Coriaria japonica (Japanischer Gerberstrauch) AS

Cornus alba (Weißer Hartriegel) AS
Cornus alba cv. Argenteomarginata (silberweiße Blattränder) AS
Cornus alba cv. Sibirica (Sibirischer Hartriegel) AS
Cornus alba cv. Spaethii (Tatarischer weißer Hartriegel) AS
Cornus alternifolia (Wechselblättriger Hartriegel) AM
Cornus amomum subsp. obliqua (Schiefer Hartriegel) AM
Cornus canadensis (Kanadischer Hartriegel) AM
Cornus controversa (Riesen-Hartriegel) AS
Cornus florida (Blüten-Hartriegel) AM
Cornus kousa var. kousa (Japanischer Blumen-Hartriegel) ARA AS
Cornus macrophylla (Großblättriger Hartriegel) AS
Cornus mas (Kornelkirsche) EU ABÖ
Cornus nuttallii (Nuttalls Blumen-Hartriegel) AM
Cornus officinalis (Japanische Kornelkirsche) AS
Cornus racemosa (Rispen-Hartriegel) AM
Cornus sanguinea (Blutroter Hartriegel) EU
Cornus sericea (Seidiger Hartriegel) AM
Cornus sericea subsp. occidentalis (Weichhaariger Hartriegel) AM
Cornus walteri (Walters Hartriegel) AS

Corylopsis glabrescens (Kahle Scheinhasel) AS
Corylopsis pauciflora (Armblütige Scheinhasel) AS
Corylopsis sinensis (Chinesische Scheinhasel) AS
Corylopsis willmottiae (Willmotts Scheinhasel) AS

Corylus americana (Amerik.Haselnuss) AM
Corylus avellana (Gewöhnliche Haselnuss) AM AS
Corylus avellana cv. Contorta (Korkenzieher-Hasel) ARZ
Corylus colurna (Baum-Hasel) AS
Corylus cornuta (Schnabelnuss) AM

Cotoneaster adpressus (Kriechende Zwergmispel) ABÖ
Cotoneaster bullatus (Runzelige Zwergmispel) AS
Cotoneaster divaricatus (Sparrige Zwergmispel) AS
Cotoneaster floccosus (Flockige Zwergmispel) AS
Cotoneaster franchetii (Franchets Zwergmispel) AS
Cotoneaster horizontales (Fächer-Zwergmispel) AS
Cotoneaster horizontales var. Robertianum (Fächer-Zwergmispel) AS
Cotoneaster hupehensis (Hupeh-Zwergmispel) AS
Cotoneaster microphyllus var. cochleatus (Kleinblättrige Zwergmispel) AS
Cotoneaster microphyllus cv. Schneideri (Kleinblättrige Zwergmispel)
Cotoneaster multiflorus (Vielblütige Zwergmispel) AS
Cotoneaster × watereri cv. Cornubia (Waterers Zwergmispel, Sorte) AS
Cotoneaster × watereri cv. John Waterer (Waterers Zwergmispel) AS
Cotoneaster × watereri cv. Pendulus (Hängeform) AS

Crataegus laevigata (Zweigriffeliger Weißdorn) ARZ ABÖ
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn) AM
Crataegus persimilis hybr. cv. MacLeod (Pflaumenblättriger Weißdorn) AM

Cryptomeria japonica (Japanische Sicheltanne) AS
Cryptomeria japonica cv. Bandai-sugi (Sicheltanne, Zwergform) AS
Cryptomeria japonica cv. Gracilis (Gartenform) AS
Cryptomeria japonica cv. Jindai-sugi (Kegelförmige Gartenform) AS

Cunninghamia konishii (Taiwan-Spießtanne) ALP
Cunninghamia lanceolata (Chinesische Spießtanne) AS
Cunninghamia lanceolata cv. glauca (Chinesische Spießtanne, blaunadelig) AS

Cupressus sempervirens (Echte Zypresse) Dauerbepfl. an Infopavillon

Cupressocyparis leylandii (Leyland-Zypresse) AM
Cupressocyparis leylandii cv. Argentea Variegata (Weißbunte L.-Zypr.) AM
Cupressocyparis leylandii cv. Haggerston Grey (L.-Zypr. Haggerston Grey) AM
Cupressocyparis leylandii cv. Naylors Blue (L.-Zypr. Naylors Blue) AM

Cytisus scoparius (Gewöhnlicher Besenginster) ARZ ABÖ

Daphne cneorum (Rosmarin-Seidelbast) ALP
Daphne mezereum (Gewöhnlicher Seidelbast) EU
Daphne tangutica subsp. Retusa-Gruppe (Seidelbast) ALP

Davidia involucrata (Taschentuch-, Taubenbaum) AS
Davidia involucrata var. vilmoriniana (Vilmorins Taubenbaum) AS

Decaisnea fargesii (Blaugurkenbaum) AS

Deutzia discolor (Verschiedenfarbige Deutzie) AS
Deutzia longifolia (Langblättrige Deutzie) AS
Deutzia scabra (Raue Deutzie) AS

Diervilla sessiliflora (Stielloses Buschgeißblatt) AM

Diospyros lotus (Lotuspflaume) AS
Diospyros virginiana (Persimone) AM

Elaeagnus umbellata (Doldige Ölweide) AS

Eleutherococcus gracilistylus (Finger-Aralie) AS
Eleutherococcus senticosus (Borstige Finger-Aralie) AS
Eleutherococcus sieboldianus (Siebolds Finger-Aralie) AS

Empetrum nigrum (Schwarze Krähenbeere) Düne, Salzwiese

Erica tetralix (Glockenheide) Düne, Salzwiese

Eucalyptus globulus (Blauer Eucalyptus, Fieberbaum) ARZ

Eucommia ulmoides (Guttaperchabaum) AS

Euonymus alatus (Flügel-Spindelstrauch) AS
Euonymus americanus (Amerik. Spindelstrauch) AM
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) ABÖ
Euonymus fortunei (Kletternder Spindelstrauch) CEL
Euonymus fortunei var.vegetus (Kletter-Spindelstrauch) CEL
Euonymus hamiltonianus subsp. maackii (Maacks Spindelstrauch) AS
Euonymus macropterus (Ussuri-Spindelstrauch) AS
Euonymus oxyphyllus (Spitzblättriger Spindelstrauch) AS
Euonymus sachalinensis (Flachstieliger Spindelstrauch) AS

Euptelea polyandra (Vielmännige Schönulme) AS

Exochorda racemosa (Chinesische Radspiere) AS

Fagus crenata (Kerb-Buche) AS
Fagus engleriana (Englers Buche) AS
Fagus grandiflora (Amerik. Buche) AM
Fagus orientalis (Orient-Buche) AS
Fagus sylvatica (Rot-Buche) EU
Fagus sylvatica cv. Cockleshell (Rundblättrige Zierbuche) Mühlenweg

Fontanesia phillyreoides var. fortunei (Chinesische Fontanesie) AS

Forsythia giraldiana (Giralds Forsythie) AS
Forsythia suspensa (Hänge-Forsythie) AS

Fothergilla major (Großer Federbuschstrauch) AM

Frangula alnus (Echter Faulbaum) EU
Frangula purshiana (Sagrada-Faulbaum) AM

Franklinia alatamaha (Franklinie) AM

Fraxinus americana (Weiß-Esche) AM ABÖ
Fraxinus dipetala (Kalifornische Esche) AM
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche, Yggdrasil) EU
Fraxinus latifolia (Oregon-Esche) AM
Fraxinus ornus (Blumen, Manna-Esche) ABÖ
Fraxinus pennsylvanica (Rot-Esche, Pennsylvanische Esche) AM
Fraxinus velutina (Arizona-Esche) AM

Genista radiata (Strahlen-Ginster) ALP-BLK

Ginkgo biloba (Ginkgobaum) AS

Gleditsia japonica (Japanische Gleditschie) AS
Gleditsia triacanthos (Amerikanische Gleditschie) AM

Gymnocladus dioicus (Amerik. Geweihbaum) AM AS

Halesia carolina (Carolina-Schneeglöckchenbaum) AM

Hamamelis japonica (Japanische Zaubernuss) AS
Hamamelis vernalis (Frühlings-Zaubernuss) AM
Hamamelis virginiana (Virginische, Herbstblühende Zaubernuss) AM

Hedera helix subsp. helix (Gewöhnlicher Efeu) EU

Helwingia japonica (Japanische Helwingie) AS

Hemiptelea davidii (Dornulme) AS

Heptacodium miconioides (Sieben-Söhne-des-Himmels-Strauch) AS

Hibiscus syriacus cv. Helene (Echter Roseneibisch, Gartenform) AS

Hippophae rhamnoides (Sanddorn) ARZ ABÖ Düne, Salzwiese

Holodiscus discolor (Wald-Schaumspiere) AM AS

Hydrangea arborescens subsp. discolor (Wald-Hortensie) AM
Hydrangea aspera (Raue Hortensie) AS
Hydrangea aspera subsp. sargentiana (Sargents Hortensie) AS

Idesia polycarpa (Orangenkirsche) AS

Ilex aquifolium (Gewöhnliche Stechpalme) EU CEL
Ilex crenata (Japanische Stechpalme) AS CEL

Juglans ailantifolia var. ailantifolia (Japanische Walnuss) AS
Juglans cinerea (Butternuss) AM
Juglans mandshurica (Mandschurische Walnuss) AS
Juglans microcarpa (Kleinfrüchtige Walnuss, Felsennuss) AM
Juglans regia (Echte Walnuss) EU

Juniperus communis subsp. communis (Gemeiner Wacholder) EU ABÖ
Juniperus communis subsp. alpina (Zwerg-Wacholder) ALP-AFR
Juniperus horizontalis (Kriech-Wacholder) ALP-AFR

Kalmia latifolia (Breitblättrige Lorbeerrose) AM
Kalmia polifolia (Poleiblättrige Lorbeerrose) ALP

Kerria japonica (Japanische Kerrie) AS
Kerria japonica cv. Plena (Kerrie, gefüllte Blüten) AS

Koelreuteria paniculata (Rispiger Blasenbaum) AS

Kolkwitzia amabilis (Kolkwitzie) AS

Larix decidua (Europäische Lärche) ABÖ
Larix gmellini var. olgensis (Olga-Bucht-Lärche) AS
Larix kaempferi (Japanische Lärche) AS

Lespedeza thunbergii (Thunbergs Buschklee) AS

Leycesteria formosa (Schöne Leycesterie) AS

Ligustrum acutissimum (Rainweide) AS
Ligustrum obtusifolium var. regelianum (Rainweide) AS
Ligustrum ovalifolium cv. Argenteum (Wintergrüner Liguster, Sorte) AS
Ligustrum quihoui (Quihouis Liguster) AS
Ligustrum vulgare (Gewöhnlicher Liguster) EU

Lindera benzoin (Wohlriechender Fieberstrauch) AM
Lindera obtusiloba (Fieberstrauch) AS

Liquidambar styraciflua (Amerik. Amberbaum) AM

Liriodendron tulipifera (Amerik. Tulpenbaum) AM

Lonicera deflexicalyx (Krummkelchige Heckenkirsche) AS
Lonicera ledebourii (Ledebours Heckenkirsche) AM
Lonicera morrowii (Morrows Heckenkirsche) AS
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) EU AS

Maackia amurensis subsp. amurensis (Asiatisches Gelbholz) AS
Maackia amurensis var. buergeri (Asiatisches Gelbholz) AS

Maclura pomifera (Osagedorn, Milchorangenbaum) AM

Magnolia acuminata (Gurken-Magnolie) AM
Magnolia grandiflora (Immergrüne Magnolie) AM AUSS
Magnolia kobus (Kobushi-Magnolie) AS
Magnolia × loebneri (Loebners Magnolie) AS
Magnolia macrophylla var. ashei (Ashe's Magnolie) AUSS
Magnolia sieboldii (Siebolds Magnolie) AS
Magnolia sieboldii subsp. sinensis (Chinesische Magnolie) AS
Magnolia × soulangeana (Tulpen-Magnolie) AS
Magnolia stellata (Stern-Magnolie) AS
Magnolia tripetala (Schirm-Magnolie) AM
Magnolia virginiana (Sumpf-Magnolie) AM
Magnolia yuyuanensis (Yunnan-Magnolie) AS

Mahonia bealei (Beales Mahonie) AS
Mahonia aquifolium (Mahonie) AM

Malus floribunda (Japanischer Zierapfel) AS
Malus sargentii (Strauch-Apfel) AS
Malus spectabilis (Pracht-Apfel) AS
Malus sylvestris (Holz-Apfel) EU
Malus toringo (Toringo-Apfel) AS

Meliosma dilleniifolia subsp. tenuis (Honigduft, Sorte) AS

Menispermum dauricum (Dahurischer Mondsame) AS

Mespilus germanica cv. Macrocarpa (Großfrüchtige Mispel) AS

Metasequoia glyptostroboides (Urweltmammutbaum) AS

Morus alba (Weißer Maulbeerbaum) AS
Morus alba cv. Pendula (Weißer Maubeerbaum, Hängeform) AS
Morus rubra (Roter Maulbeerbaum) AM

Nothofagus antarctica (Scheinbuche, Südbuche) AM
Nothofagus obliqua (Pellin-Scheinbuche) Dauerbepfl. an Zwiebelkeller/Vers.garten

Nyssa sylvatica (Wald-Tupelobaum) AM

Neillia sinensis (Blasse Traubenspiere) AS

Nerium oleander (Oleander) ABÖ

Oemleria cerasiformis (Oregonpflaume) AM

Orixa japonica (Orixa) Aralianae System AS

Osmanthus × burkwoodii (Burkwoods Duftblüte) Verwaltungsgebäude
Osmanthus heterophyllus (Stachelblättrige Duftblüte) AS

Ostrya carpinifolia (Gemeine Hopfenbuche) AS
Ostrya virginiana (Virginische Hopfenbuche) AM

Pachysandra procumbens (Amerik.Ysander) CEL
Pachysandra terminalis (Japanischer Ysander) CEL

Paeonia × suffruticosa (Strauch-Pfingstrose) AS

Parrotiopsis jacquemontiana (Schein-Parrotie) AS

Parthenocissus quinquefolia (Fünfblättrige Jungfernrebe) AM

Paulownia tomentosa (Blauglockenbaum) AS

Phellodendron amurense (Amur-Korkbaum) AS
Phellodendron chinense (Chinesischer Korkbaum) AS
Phellodendron japonicum (Japanischer Korkbaum) AS

Philadelphus inodorus var. grandiflorus (Großblütiger Sommerjasmin) AM
Philadelphus microphyllus (Kleinblättriger Pfeifenstrauch) AM
Philadelphus pekinensis (Peking-Pfeifenstrauch) AS

Phoenix canariensis (Kanarische Dattelpalme) ARA

Physocarpus amurensis (Amur-Blasenspere) AS
Physocarpus opulifolius (Schneeball-Blasenspiere) AM

Picea abies (Gemeine Fichte) EU
Picea alcoquiana (Alcock-Fichte) AS
Picea asperata (Raue Fichte) AS
Picea asperata cv. Glauca (Raue Fichte, blaunadelig) AS
Picea bicolor > P. alcoquiana AS
Picea glehnii (Sachalin-Fichte) AS
Picea jezoensis (Ajan-, Yedo-Fichte) AS
Picea obovata (Sibirische Fichte) AS
Picea purpurea (Purpurfichte) AS
Picea pungens var. glauca (Blaue Stechfichte) AM
Picea rubens (Amerik. Rot-Fichte) AM
Picea sitchensis (Sitka-Fichte) AM
Picea torano (Tigerschwanz-Fichte) AS
Picea wilsonii (Wilsons Fichte) AS

Pieris taiwanensis (Taiwan-Schattenglöckchen) AS

Pinus aristata (Grannen-Kiefer) AM
Pinus banksiana (Banks-Kiefer) AM
Pinus cembra (Zirbel-Kiefer) EU
Pinus contorta (Dreh-Kiefer) AM
Pinus densiflora (Japanische Rot-Kiefer) AS
Pinus koraiensis (Korea-Kiefer) AS
Pinus mugo (Berg-Föhre) ABÖ
Pinus nigra subsp. nigra (Österr. Schwarz-Kiefer) AM
Pinus nigra cv. Pyramidata (Säulen-Schwarzkiefer) Dauerbepfl. an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Pinus parviflora (Mädchen-Kiefer) AS
Pinus resinosa (Amerikanische Rot-Kiefer) AM
Pinus jeffreyi (Jeffreys Kiefer) AM
Pinus strobus (Weymouths-Kiefer, Strobe) AM
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer, -Föhre) EU ABÖ
Pinus wallichiana (Tränen-Kiefer) AS

Platanus occidentalis (Nordamerik. Platane) AM

Poliothyrsis sinensis (Perlenblüte) AS

Populus balsamifera (Balsam-Pappel) AM
Populus tremula (Zitter-Pappel, Espe) EU
Populus wilsonii (Wilsons Großblatt-Pappel) AS

Prinsepia uniflora (Chinesische Dornkirsche) AS

Prunus americana (Amerik.Pflaume) AM AUSS
Prunus avium (Vogel-Kirsche) EU
Prunus domestica subsp. insitia var. juliana (Hafer-Pflaume) EU
Prunus maackii (Amur-Traubenkirsche) AS
Prunus padus (Trauben-Kirsche) EU
Prunus persica (Pfirsich) AS
Prunus salicina (Chinesische Pflaume) AS
Prunus sargentii (Sachalin-Kirsche) AS
Prunus sargentii cv. Accolade (Berg-Kirsche) AS
Prunus serotina (Späte Trauben-Kirsche) AM
Prunus serrula (Mahagoni-Kirsche) AS
Prunus serrulata cv. Kanzan (Kanzan-Kirsche) AS
Prunus spinosa (Schlehdorn) EU AS
Prunus subhirtella (Higan-Kirsche) AS
Prunus tenella (Zwergmandel) AS
Prunus virginiana (Virginische Trauben-Kirsche) AM

Pseudotsuga menziesii (Douglasie) AM
Pseudotsuga menziesii var. glauca (Colorado-Douglasie, blaunadelig) AM

Ptelea trifoliata (Kleeulme, Dreiblättriger Lederstrauch) AM

Pterocarya fraxinifolia (Kaukasische Flügelnuss) AS
Pterocarya rhoifolia (Japanische Flügelnuss) AS
Pterocarya stenoptera (Chinesische Flügelnuss) AS

Pterostyrax corymbosus (Doldiger Flügelstorax) AS

Pyracantha rogersiana (Gelbfrüchtiger Feuerdorn) AS

Pyrus communis (Kultur-Birne) EU
Pyrus spinosa (Dornige Birne) AS

Quercus alba (Weiß-Eiche) AM
Quercus cerris (Zerr-Eiche) EU
Quercus coccinea (Scharlach-Eiche) AM
Quercus elipsoidalis (Nadel-Eiche) AM
Quercus macrocarpa (Großfrüchtige Eiche) AM
Quercus petraea (Trauben-Eiche) EU
Quercus robur (Stiel-Eiche) EU AS ABÖ
Quercus rubra (Rot-Eiche) AM

Rhamnus alpinus subsp. alpinus (Alpen-Kreuzdorn) ALP-AFR
Rhamnus cathartica (Purgie-Kreuzdorn) EU ABÖ
Rhamnus japonica (Japanischer Kreuzdorn) AS

Rhododendron brachycarpum (Kurzfrüchtiger Rh., Alpenrose) AS
Rhododendron catawbiense (Catawba-Rhododendron) AM
Rhododendron concinnum (Reizender Rhododendron) AS
Rhododendron davidsonianum (Alpenrose) AS
Rhododendron lutescens (Gelbblühende Alpenrose) AS
Rhododendron maximum (Riesen-Rhododendron) AM
Rhododendron micranthum (Kleinblütiger Rhododendron) AS
Rhododendron oreotrephes (Berg-Rhododendron) AS
Rhododendron smirnowii (Smirnows Rhododendron) AS
Rhododendron sutchuenense (Sichuan-Rhododendron) AS
Rhododendron wardii var. puralbum (Wards Rhododendron) AS
Rhododendron yakushimanum (Yakushima-Rhododendron) AS

Rhodotypos scandens (Scheinkerrie) AS

Rhus aromatica (Gewürz-Sumach) ARZ
Rhus typhina (Essig-Baum, Hirschkolben-Sumach) AM

Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere) EU
Ribes divaricatum (Oregon-Stachelbeere) AM
Ribes lacustre (Sumpf-Stachelbeere) AM
Ribes × nigridolaria (Jostabeere) Dauerbepfl.an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere) ARZ ABÖ
Ribes orientale (Östliche Johannisbeere) ALP
Ribes sanguineum (Blut-Johannisbeere) AM
Ribes sanguineum cv. King Edward (Blut-Johannisbeere, Gartenform) AS
Ribes uva-crispa (Stachelbeere) AS

Robinia pseudoacacia (Robinie) AM

Rosa acicularis (Nadel-Rose) AM EU
Rosa canina (Hunds-Rose) ARZ ABÖ
Rosa carolina (Amerik.Hunds-Rose) Dauerbepfl. an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Rosa × centifolia (Hundertblättrige Rose) AS
Rosa davurica (Amur-Rose) AS
Rosa gallica (Essigrose) ARZ ABÖ
Rosa glauca (Hecht-Rose) ABÖ
Rosa moyesii (Mandarin-Rose) AS
Rosa multiflora (Vielblütige Rose) AS
Rosa omeiensis f. pteracantha (Stacheldrahtrose) AS
Rosa palustris (Sumpfrose) AM
Rosa pimpinellifolia (Bibernell-Rose, Dünen-Rose) AS Düne, Salzwiese
Rosa roxburghii (Igel-Rose) AS
Rosa rubiginosa (Schottische Zaunrose, Weinrose) EU
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose) Düne, Salzwiese
Rosa setigera (Prairierose, Borstenrose) AM
Rosa woodsii var. fendleri (Woods Rose, Fendler Rose) AM

Rubus odoratus (Zimt-Himbeere) AS
Rubus phoenicolasius (Japanische Weinbeere) AS

Salix appendiculata (Großblättrige Weide) EU
Salix arenaria (Kriech-, Sand-Weide) AS Düne, Salzwiese
Salix aurita (Ohr-Weide) EU
Salix caprea (Sal-Weide) EU AS
Salix cinerea (Grau-Weide) EU
Salix helvetica (Schweizer Weide) Dillenianae
Salix magnifica (Pracht-Weide) AS
Salix pentandra (Lorbeer-Weide) AS
Salix purpurea (Purpur-Weide) ABÖ
Salix purpurea cv. Gracilis (Purpur-Weide) AS
Salix repens subsp. argentea (Sand-Kriechweide) Düne, Salzwiese
Salix repens subsp. repens (Kriech-Weide) EU
Salix × sericans (Hybrid-Weide, syn. S. gmelinii) AS
Salix waldsteiniana (Bäumchen-Weide)

Sambucus ebulus (Zwerg-Holunder) AS
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) ARZ
Sambucus nigra subsp. canadensis (Kanad. Holunder) AM
Sambucus racemosa (Roter Holunder) AM

Schisandra sphenanthera (Spaltkölbchen) AS

Sciadopitys verticillata (Schirmtanne) AS

Sequoia sempervirens (Küstenmammutbaum, Redwood) AM
Sequoiadendron giganteum (Berg-Mammutbaum) AM

Sibiraea altaensis (Sibirische Blauspiere) AS

Sophora japonica (ungültiger Name) s. Styphnolobium japonicum

Sorbaria kirilowi (Fiederspiere) AS
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere) AS

Sorbus americana (Amerikanische Eberesche) AM
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia (Eberesche) ARZ AS
Sorbus domestica (Speierling) AS AUSS
Sorbus hupehensis (Hupeh-Eberesche) AS
Sorbus koehneana (Weißfrüchtige Eberesche) AS
Sorbus microphylla (Kleinblättrige Eberesche) AS
Sorbus sambucifolia (Holunderblättrige Eberesche) AS
Sorbus commixta 'Serotina' (Späte Eberesche) AS
Sorbus torminalis syn. Torminalis glaberrima (Elsbeere) EU

Spartium junceum (Spanischer Ginster) Dauerbepfl.an Erdhäusern

Spiraea betulifolia (Birkenblättriger Spierstrauch) AS AUSS
Spiraea densiflora (Dichtblütiger Spierstrauch) AUSS
Spiraea japonica (Japanischer Spierstrauch) AS
Spiraea nipponica (Nippon-Spierstrauch) AS
Spiraea salicifolia (Weidenblättriger Spierstrauch) AS
Spiraea × vanhouttei (Belgischer Spierstrauch) AS

Stachyurus praecox (Japanischer Perlschweif) AS

Stephanandra incisa (Kleine Kranzspiere) AS
Stephanandra tanakae (Große Kranzspiere) AS

Staphylea trifolia (Amerikanische Pimpernuss) AM

Styphnolobium japonicum (Japanischer Schnurbaum) AS
Styphnolobium japonicum cv. Regent (Schnurbaum) Verwaltungsgebäude

Styrax obassia (Obassia-Storaxbaum) AS

Symphoricarpos albus (Gewöhnliche Schneebeere) AM

Symplocos paniculata (Saphirbeere) AS

Syringa emodi (Himalaja-Flieder) AS
Syringa oblata (Rundblättriger Flieder) AS
Syringa pekinensis (Peking-Flieder) AS
Syringa tigerstedtii (Tigerstedts Flieder) AS
Syringa villosa (Zottiger Flieder) AS
Syringa wolfii (Wolfs Flieder) AS
Syringa yunnanensis (Yunnan-Flieder) AS

Tamarix ramosissima (Kaspische Tamariske) AS Dillenianae

Taxodium distichum var. distichum (Sumpfzypresse) AM

Taxus baccata (Eibe) EU
Taxus cuspidata (Japanische Eibe) AS
Taxus × media cv. Hicksii (T. baccata × T. cuspidata, Sorte) ARZ
Tetradium daniellii (Samthaarige Stinkesche) AS

Thuja occidentalis (Abendländischer Lebensbaum) AM
Thuja orientalis (Morgenländischer Lebensbaum) AS
Thuja plicata (Riesen-Lebensbaum) AM

Thujopsis dolabrata (Hiba-Lebensbaum) AS

Tilia americana (Amerikanische Linde) AM
Tilia cordata (Winter-Linde) EU
Tilia ×euchlora (Krim-Linde) EU
Tilia henryana (Henrys Linde) AS
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde) EU
Tilia × vulgaris (Holländische Linde) ARZ

Toona sinensis (Chinesischer Surenbaum, Gemüsebaum) AS

Torreya californica (Kalifornische Nusseibe) AS

Trochodendron aralioides (Radbaum) AS

Tsuga canadensis (Kanadische Hemlocktanne) AM AUSS
Tsuga chinensis (Chinesische Hemlocktanne) AS
Tsuga diversifolia (Japanische Hemlocktanne) AM AS
Tsuga heterophylla (Westliche Hemlocktanne) AM

Ulmus cv.Regal (Resista-Ulme) Ausbreitungsökologie
Ulmus americana (Amerik. Ulme) AM
Ulmus elegantissima "Jacqueline Hillier" (Gartenzüchtung) Dauerbepfl. an Zwiebelkeller/Versuchsgarten
Ulmus glabra (Berg-Ulme) AS
Ulmus minor (Feld-Ulme) AS
Ulmus rubra (Rot-Ulme) AM

Vaccinium myrtillus (Heidelbeere, Blaubeere) ARZ
Vaccinium vitis-idaea (Preisel-, Kronsbeere) ARZ

Viburnum bitchiuense (Bitchiu-Schneeball) AS
Viburnum × bodnantense (Bodnant-Schneeball) AS
Viburnum × carlcephalum (V. carlesii × V. macrocephalum) AS
Viburnum carlesii (Koreanischer Schneeball) AS
Viburnum dentatum (Gezähnter Schneeball) Links v.Haupteingang
Viburnum dilatum (Breitdoldiger Schneeball) AS
Viburnum farreri (Duftender Schneeball) AS
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball) EU AS
Viburnum lentago (Kanadischer Schneeball) EU
Viburnum opulus (Gemeiner Schneeball) EU AS
Viburnum opulus var. americanum (Amerikanischer Schneeball) AM
Viburnum plicatum (Gefüllter japanischer Schneeball) AS
Viburnum plicatum fo. tomentosum (Japanischer Schneeball) AS
Viburnum rhytidophyllum (Runzelblättriger Schneeball) AS
Viburnum sieboldii (Stinkender Schneeball) AS
Viburnum tinus (Lorbeerblättriger Schneeball) Afrikabeet
Viburnum wrightii (Sachalin-Schneeball) AS

Vinca minor (Kleines Immergrün) ARZ

Viscum album (Laubholz-Mistel) CEL

Visnea mocanera (Mocanbaum) Dillenianae

Weigela decora (Nikko-Weigelie) AS
Weigela hortensis (Garten-Weigelie) AS
Weigela japonica (Japanische Weigelie) AS
Weigela middendorffiana (Gelbblütige Weigelie) AS

Wisteria floribunda (Japanischer Blauregen, Glyzine) AS AUSS
Wisteria sinensis (Chinesischer Blauregen) AUSS

Viscum album (Laubholz-Mistel) ARZ

Vitis vinifera cv. Phoenix (Weinrebe) CEL
Vitis vinifera subsp. sylvestris (Wilde Weinrebe) ARZ

Zanthoxylum americanum (Stachelesche, Zahnwehholz) AM AUSS
Zanthoxylum armatum (Nepalesischer Sichuanpfeffer) AS
Zanthoxylum planispinum (Flügelstachelige Stachelesche) AS
Zanthoxylum schinifolium (Japanischer Pfeffer) AS
Zanthoxylum simulans (Täuschende Stachelesche, Szechuanpfeffer) AS

Zelkova serrata (Japanische Zelkove) AS

Gewächshäuser

Aridhaus Afrika

Adansonia grandidieri
Alluaudia ascendens
Alluaudia comosa
Alluaudia procera
Aloe abyssinica
Aloe bulbillifera
Aloe candelabrum
Aloe dichitoma
Aloe excelsa
Aloe helenae
Aloe marlothii
Aloe mzimbana
Aloe plicatilis
Aloe pluridens
Aloe suzannae
Aloe vryheidensis
Cissus lanigera
Commiphora habessinica
Cyphostemma currorii
Cyphostemma juttae var. ternatus
Didierea madagascariensis
Didierea trollii
Dioscorea elephantipes
Euphorbia avasmontana
Euphorbia confinalis
Euphorbia didiereoides
Euphorbia epiphylloides
Euphorbia grandidens
Euphorbia ingens
Euphorbia isaloensis
Euphorbia leuconeura
Euphorbia millii var. splendens
Euphorbia tenuirama
Euphorbia tirucalli
Euphorbia viguieri
Euphorbia wakefieldii
Fockea capensis
Fockea edulis
Fockea tugelensis
Kalanchoe beharensis
Kalanchoe dinklagei
Mestoklema tuberosum
Moringa drouhardi
Pachypodium geayi
Pachypodium lamerei
Pachypodium rosulatum var. grailius
Sesamothamnus lugardii
Synademium grantii
Uncarina roeoesliana
Welwitschia mirabilis weibl.
Welwitschia mirabilis männl.
Xerosicyos danguyi

Aridhaus Amerika

Acacia sphaerocephala
Beaucarnea recurvata
Cereus peruvianus
Cereus repandus
Echinopsis terscheckii
Fouquieria splendens
Furcraea selloa
Haageocereus versicolor
Hechtia texensis
Hylocereus undatus
Jatropha spec.
Nolina longifolia
Opuntia ficus-indica
Opuntia engelmannii var. lindheimeri
Opuntia tomentosa
Pilosocereus leucocephalus
Pseudobombax ellipticum
Samaipaticereus corroanus
Stenocereus stellatus

Gondwanahaus

Acacia karroo
Ceratozamia robusta
Chamaedorea radicalis
Cycas revoluta
Encephalartos transvenosus
Fuchsia arborescens
Greyia radlkoferi
Harpephyllum caffrum
Leucadendron galpinii

Anzuchthaus 15

Aeschynanthus speciosus
Afzelia africana
Afzelia quanzensis
Albizia lebbeck
Ardisia crenata
Ardisia humilis
Ardisia wallichii
Aristolochia arborea
Artabotrys hexapetalus
Artocarpus heterophyllus
Averrhoa bilimbi
Beaumontia grandiflora
Bixa orellana
Brosimum alicastrum
Brownea ariza
Caesalpinia pulcherrima
Calophyllum inophyllum
Carica papaya
Carissa macrocarpa
Caryota mitis
Cascabela thevetia
Cerbera odollam
Cercestis afzelli
Cinchona pubescens
Coccoloba ceibensis
Coccoloba guaranitica
Cocos nucifera
Cola acuminata
Cola nitida
Colea seychellarum
Crescentia cujete
Dimocarpus longan
Dracaena deremensis cv. Bausei
Dracaena deremensis cv. Warneckii
Dracaena fragrans cv. Lemon-Lime
Dracaena marginata
Elaeis guineensis
Enterolobium cyclocarpum
Erythrochiton brasiliensis
Erythroxylum novogranatense var. novogranatense
Ficus benjamina cv. Natasja
Guaiacum officinale
Malpighia coccigera
Malpighia glabra
Malpighia urens
Mangifera indica
Manihot esculenta
Murraya koenigii
Neomezia cubensis
Pandanus candelabrum
Pandanus pygmaeus
Pandanus veitchii
Psychotria bacteriophila
Psychotria punctata subsp. punctata
Pyrostegia venusta
Senna siamea
Steriphoma paradoxum
Strongylodon macrobotrys
Swietenia macrophylla
Swietenia mahagoni
Synsepalum dulcificum
Syzygium jambos
Tamarindus indica
Terminalia catappa
Theobroma cacao
Turraea heterophylla

Subtropenhaus

Aeonium arboreum var. rubrolineatum
Begonia fuchsioides
Begonia valida
Bougainvillea glabra
Brunfelsia pauciflora
Camellia sinensis
Capparis spinosa
Ceiba pentandra
Ceratozamia mexicana var. mexicana, weibl.
Cestrum aurantiacum
Chamaerops humilis
Citrus × aurantium
Citrus limon
Citrus medica var. medica
Citrus medica var. sarcodactylus
Citrus reticulata
Citrus sinensis
Coffea arabica cv. Blue Mountain
Cycas micholitzii
Cycas rumphii
Cycas taiwaniana
Draceana draco
Encephalartos ferox, männl. + weibl.
Encephalartos longifolius
Eugenia uniflora
Euphorbia balsamifera
Euphorbia canariensis
Hedera helix subsp. canariensis
Ilex paraguariensis
Jatropha curcas
Justicia hyssopifolia
Macrozamia riedlei
Marcetella moquiniana
Nauplius sericeus
Pachira aquatica
Pedilanthus tithymaloides subsp. smallii
Persea americana
Pinus canariensis
Psidium cattleyanum
Psidium guajava
Selenicereus macdonaldiae vr. macdonaldiae

Tropenhaus

Abroma augustum
Acokanthera oblongifolia
Afzelia africana
Allamanda schottii
Annona cherimola
Ardisia crenata
Ardisia humilis
Ardisia wallichii
Aristolochia arborea
Artocarpus heterophyllos
Averrhoa carambola
Bauhinia variegata
Beaumontia grandiflora
Billia rosea
Bixa orellana
Breynia disticha cv. Roseoptica
Brosimum alicastrum
Brownea ariza
Canella winterana
Caryota mitis
Cascabela thevetia
Cecropia palmata
Chrysobalanus icaco
Chrysophyllum gonocarpum
Cinnamomum verum
Clusia flava
Coccoloba guaranitica
Cola acuminata
Crescentia cujete
Dracaena aubryana
Dracaena deremensis cv. Bausei
Dracaena deremensis cv. Warneckii
Dracaena fragrans
Dracaena fragrans cv. Lemon-Lime
Dypsis lutescens
Ficus benghalensis
Ficus benjamina
Ficus lyrata
Ficus religiosa
Goethea strictiflora
Guaiacum officinale
Hevea brasiliensis
Hibiscus rosa-sinensis cv. Cooperi
Hura crepitans
Leea sambucina
Malpighia coccigera
Manilkara zapota
Morinda citrifolia
Murraya koenigii
Murraya paniculata
Myristica fragrans
Ochna serrulata
Oxyanthus tubiflorus
Pseudobombax munguba
Ruizia cordata
Sapindus mukorossi
Senna siamea
Strongylodon macrobotrys
Swietenia mahagoni
Synsepalum dulcificum
Terminalia catappa
Theobroma cacao
Thunbergia mysorensis
Trevesia palmata cv. Micholitzii
Zygia spec.

Victoriahaus

Arenga pinnata
Aristolochia gigantea
Artabotrys hexapetalus
Avicennia germinans
Bruguieria gymnorrhiza
Carica papaya
Carissa macrocarpa
Cacabela thevetia
Coccoloba guaranitica
Couroupita guianensis
Deherainia smaragdina
Erythroxylum novogranatense var. novogranatense
Ficus binnendijkii
Ficus elastica
Ficus natalensis subsp. leprieurii
Gemelina philippenis
Gnetum gnemon var. gnemon
Goethea strictiflora
Laguncularia racemosa
Lasia spinosa
Malpighia coccigera
Malpighia glabra
Mangifera indica
Margaritaria nobilis
Pandanus candelabrum
Pandanus montanus
Pandanus pygmaeus
Pandanus utilis
Pimenta dioica
Rhizophora mangle
Swietenia mahagoni
Syzygium jamos
Tamarindus indica
Thunbergia erecta