

Liste für die Pflanzenkenntnisse

Fachrichtung Zierpflanzen

Der zentrale Inhalt des Gärtnerberufes ist die Pflanzenwelt!

Der Umfang der Pflanzenkenntnisse, welche von den Gärtnerinnen und Gärtnern am Ende ihrer Lehre mindestens erwartet werden, ist im Ausbildungsreglement vom 7. März 2000 (Art. 5, Abs. 3 und 4), im Modell-Lehrgang 2000 sowie im Lehrplan vom 7. März 2000 (Ziff. 14.1 und 14.3) bzw. "Ausführliche Fassung" (Ziff. 1.1 und 2.1) wie folgt festgelegt:

Sie können

- *die in diesen Listen aufgeführten Pflanzen anhand von Pflanzen oder typischen Pflanzenteilen benennen.*
- *die Eigenschaften*, Kulturansprüche, Standortansprüche* und Verwendungsmöglichkeiten* dieser Pflanzen beschreiben.*

Die Pflanzenkenntnisse werden von Lehrbetrieb und Schule gemeinsam vermittelt; die mit * bezeichneten vor allem von der Schule.

Diese Liste dient auch als Grundlage für die Prüfung des Faches "Pflanzenkenntnisse" (= Fallfach) an der Lehrabschlussprüfung (Art. 11).

| | | |
|---------|-----------------------------|----------------------------|
| Inhalt: | Topfpflanzen, Schnittblumen | 135* |
| | Kübelpflanzen | 15* |
| | Wechselflor | 80* |
| | Stauden | 85* |
| | Gehölze | 85* |
| | Total Pflanzen | 400 (inkl. Gruppen) |

(Die in Abschnitt "A." der Liste aufgeführten Pflanzen sind für alle 4 Fachrichtungen identisch.)

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage, 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.1. Topfpflanzen, Schnittblumen (total 30 Pflanzen)

| | | |
|---------------|-----------------------------|---|
| Adiantum | raddianum | Frauenhaarfarn |
| Anthurium | scherzerianum | Kleine Flamingoblume |
| Asparagus | densiflorus | Zierspargel |
| Begonia | Cultivars Elatior-Grp. | Elatior-Begonie |
| Begonia | Cultivars Rex-Cultorum-Grp. | Königs-Begonie, Blatt-Begonie |
| Chamaedorea | elegans | Bergpalme |
| Chlorophytum | comosum | Grünlilie |
| Chrysanthemum | x grandiflorum | Winteraster, Garten-Chrysantheme |
| Cissus | rhombifolia | Königswein, Klimme, Zimmerrebe |
| Codiaeum | variegatum var. variegatum | Wunderstrauch, Kroton |
| Cyclamen | persicum | Zyklame, Persisches Alpenveilchen, Zimmer-Alpenveilchen |
| Dianthus | caryophyllus | Edel-Nelke, Garten-Nelke |
| Dieffenbachia | seguine | Dieffenbachie, Schweigrohrwurzel |
| Dracaena | fragrans | Duftender Drachenbaum |
| Dracaena | reflexa var. angustifolia | Gerandeter Drachenbaum, Schmalblättrige Dracaene |
| Epipremnum | aureum | Goldene Efeutute |
| Euphorbia | pulcherrima | Weihnachtsstern, Poinsettia, Adventsstern |
| Ficus | benjamina | Birkenfeige, Benjamin-Feige |
| Ficus | pumila | Kletterfeige |
| Gerbera | Cultivars | Gerbera |
| Hydrangea | macrophylla | Hortensie |
| Kalanchoe | blossfeldiana | Flammendes Kästchen, Kalanchoe |
| Monstera | deliciosa 'Borsigiana' | Kleines Fensterblatt |
| Nephrolepis | exaltata | Schwertfarn |
| Phalaenopsis | Cultivars | Falterorchidee, Malayenblume |
| Primula | Cultivars | Primeli, Kissen-Primel, Stängellose Schlüsselblume |
| Rhododendron | simsii | Zimmer-Azalee, Topfazalee |
| Saintpaulia | ionantha | Usambaraveilchen, Sanktpaulia |
| Schefflera | arboricola | Strahlenaralie, Kleinblättrige Schefflera |
| Yucca | elephantipes | Riesen-Palmilie |

A.2. Kübelpflanzen (total 10 Pflanzen)

| | | |
|--------------|----------------------|----------------------------------|
| Agave | americana | Agave |
| Aucuba | japonica 'Variegata' | Aukube, Japanische Aukube |
| Brugmansia | suaveolens | Duftende Engelstrompete |
| Citrus | sinensis | Orange |
| Ficus | carica | Echte Feige, Feigenbaum |
| Laurus | nobilis | Lorbeerbaum |
| Lycianthes | rantonnetii | Enzianbaum, Blauer Kartoffelbaum |
| Nerium | oleander | Oleander |
| Solanum | jasminoides | Jasmin-Nachtschatten |
| Trachycarpus | fortunei | Hanfpalme |

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage, 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.3. Wechselflor (Frühjahr-Sommer-Herbst) (total 60 Pflanzen)

| | | |
|---------------|---------------------------------------|--|
| Abutilon | x hybridum | Schönmalve |
| Ageratum | houstonianum | Leberbalsam |
| Ajuga | reptans | Kriechender Günsel |
| Alternanthera | ficoidea | Papageienblatt |
| Antirrhinum | majus | Löwenmaul, Garten-Löwenmaul |
| Argyranthemum | frutescens | Strauchmargerite |
| Begonia | Cultivars Semperflorens-Cultorum-Grp. | Immerblühende Begonie, Friedhof-Begonie, Eis-Begonie |
| Begonia | Cultivars Tuberhybrida-Grp. | Knollenbegonie |
| Bellis | perennis | Gänseblümchen, Müllerblümchen, Massliebchen |
| Bidens | ferulifolia | Bidens, Zweizahn, Goldmarie |
| Brassica | oleracea var. acephala | Zierkohl |
| Calendula | officinalis | Ringelblume, Garten-Ringelblume |
| Callistephus | chinensis | Sommeraster |
| Calluna | vulgaris | Besenheide, Heidekraut |
| Canna | indica | Indisches Blumenrohr |
| Ceratostigma | plumbaginoides | Zwerg-Bleiwurz, Kriechende Hornnarbe |
| Cleome | hassleriana | Spinnenblume, Spinnenpflanze |
| Cuphea | ignea | Zigarettenblümchen, Köcherblümchen |
| Dahlia | Cultivars | Dahlie, Georgine, Kaktus-Dahlie |
| Erica | gracilis | Glockenheide, Erika |
| Erysimum | x allionii | Schöterich, Einjähriger Goldlack |
| Euryops | athanasiae | Goldmargerite, Kapmargerite |
| Fragaria | x ananassa | Kultur-Erdbeere, Garten-Erdbeere |
| Fuchsia | Cultivars | Gartenfuchsie |
| Fuchsia | fulgens | Korallenfuchsie |
| Gaultheria | procumbens | Rebhuhnbeere, Niederliegende Scheinbeere |
| Gazania | Cultivars | Mittagsgold, Gazanie |
| Helianthus | annuus | Sonnenblume |
| Helichrysum | petiolare | Gnaphalium, Lakritz-Strohblume, Aschenranke |
| Heuchera | x brizoides | Purpurglöckchen |
| Impatiens | Cultivars Neuguinea-Grp. | Neu-Guinea-Impatiens, Sonnenlieschen |
| Impatiens | walleriana | Fleissiges Lieschen, Wassergeranie, Schattenlieschen |
| Lantana | camara | Wandelröschen, Lantane |
| Lobelia | erinus | Männertreu, Niedere Lobelie, Blaue Lobelie |
| Lobularia | maritima | Duftsteinrich, Silberkraut |
| Lysimachia | nummularia | Pfennig-Gilbweiderich, Pfennigkraut |
| Myosotis | sylvatica | Vergissmeinnicht, Wald-Vergissmeinnicht |
| Nicotiana | x sanderae | Ziertabak, Niederer Ziertabak |
| Osteospermum | ecklonis | Paternosterstrauch, Polarstern |
| Pelargonium | Cultivars Peltatum-Grp. | Hängegeranie, Efeugeranie, Efeublättrige Pelargonie |
| Pelargonium | Cultivars Zonale-Grp. | Aufrechte Geranie |
| Petunia | x atkinsiana | Petunie, Garten-Petunie |
| Pilea | microphylla | Kleinblättrige Kanonierblume |
| Plectranthus | forsteri 'Marginatus' | Mottenkönig, Harfenstrauch |
| Ricinus | communis | Rizinus, Wunderstrauch, Palma Christi |
| Rudbeckia | hirta var. hirta | Einjähriger Sonnenhut, Rauer Sonnenhut |
| Salvia | farinacea | Mehliger Salbei |
| Salvia | splendens | Feuersalbei, Prachtsalbei |
| Santolina | chamaecyparissus | Heiligenkraut, Zypressenkraut, Graue Heiligenblume |
| Sanvitalia | procumbens | Husarenknopf |
| Scaevola | saligna | Blaue Fächerblume, Spaltglocke |
| Sedum | sieboldii | Oktoberli, Fetthenne |
| Senecio | cineraria | Silber-Greiskraut, Aschenpflanze, Kreuzkraut |
| Skimmia | japonica subsp. japonica | Japanische Skimmie |
| Tagetes | patula | Sammetblume, Kleine Studentenblu., Stinkende Hoffart |
| Thunbergia | alata | Schwarzäugige Susanne |
| Verbena | Cultivars | Garten-Verbene |
| Viola | cornuta | Horn-Veilchen, Pyrenäen-Stiefmütterchen |
| Viola | x wittrockiana | Garten-Stiefmütterchen, Dänkeli, Pensée |
| Zinnia | elegans | Grosse Zinnie |

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.4. Stauden (total 85 Pflanzen)

| | | |
|--------------|------------------------------|--|
| Achillea | filipendulina | Schafgarbe, Gold-Garbe |
| Aconitum | napellus | Blauer Eisenhut |
| Alchemilla | mollis | Frauenmantel, Weicher Frauenmantel |
| Allium | christophii | Sternkugel-Lauch |
| Allium | schoenoprasum | Schnitt-Lauch |
| Anemone | hupehensis var. japonica | Herbst-Anemone, Japanische Anemone |
| Aquilegia | caerulea | Akelei |
| Asplenium | scolopendrium | Hirschzunge |
| Aster | Cultivars Dumosus-Grp. | Kissen-Aster |
| Aster | novae-angliae | Raublatt-Aster, Neuengland-Aster |
| Aster | novi-belgii | Glattblatt-Aster, Neubelgien-Aster, Bettagsblüemli |
| Astilbe | Cultivars Arendsii-Grp. | Prachtspiere, Garten-Astilbe |
| Athyrium | filix-femina | Frauenfarn, Wald-Frauenfarn |
| Aubrieta | Cultivars | Blaukissen |
| Aurinia | saxatilis | Steinkraut, Felsen-Steinkraut |
| Bergenia | Cultivars | Bergenie |
| Brunnera | macrophylla | Kaukasus-Vergissmeinnicht |
| Caltha | palustris | Sumpf-Dotterblume |
| Campanula | carpatica | Karpaten-Glockenblume |
| Campanula | persicifolia | Pfirsichblättrige Glockenblume |
| Carex | grayi | Morgenstern-Segge |
| Centranthus | ruber 'Coccineus' | Rote Spornblume |
| Chionodoxa | luciliae | Schneestolz, Schneeglantz |
| Convallaria | majalis | Maiglöckchen, Maierisli |
| Cortaderia | selloana | Pampasgras |
| Crocus | vernus | Krokus, Frühlings-Krokus |
| Delphinium | Cultivars Pacific Giant-Grp. | Rittersporn |
| Dicentra | spectabilis | Frauenherz, Tränendes Herz |
| Digitalis | purpurea | Roter Fingerhut |
| Doronicum | orientale | Gämswurz, Kaukasus-Gämswurz |
| Dryopteris | filix-mas | Wurmfarn, Gewöhnlicher Wurmfarn |
| Echinacea | purpurea | Purpur-Sonnenhut, Rote Rudbeckie |
| Eranthis | hyemalis | Winterling, Kleiner Winterling |
| Festuca | glauca | Blauschwingel |
| Fritillaria | imperialis | Kaiserkrone |
| Galanthus | nivalis | Schneeglöckchen, Kleines Schneeglöckchen |
| Gentiana | acaulis | Stängelloser Enzian, Kochs Enzian, Silikat-Enzian |
| Geranium | sanguineum | Blutroter Storchschnabel |
| Gypsophila | paniculata | Schleierkraut |
| Helenium | Cultivars | Sonnenbraut |
| Helleborus | niger | Christrose, Schwarze Nieswurz |
| Hemerocallis | Cultivars | Taglilie |
| Hyacinthus | orientalis | Hyazinthe |
| Hypericum | calycinum | Johanniskraut, Grossblütiges Johanniskraut |
| Iberis | sempervirens | Schleifenblume, Immergrüne Schleifenblume |
| Iris | Cultivars Germanica-Grp. | Schwertlilie |
| Iris | pseudacorus | Sumpf-Schwertlilie |
| Lavandula | angustifolia | Lavendel, Echter Lavendel |
| Leontopodium | alpinum | Edelweiss |
| Leucanthemum | Cultivars Superbum-Grp. | Margerite |
| Leucojum | vernum | Märzenbecher, Frühlings-Knotenblume |
| Levisticum | officinale | Liebstöckel, Maggikraut |
| Liatris | spicata | Prachtscharte |
| Lilium | Cultivars | Lilie |
| Lilium | martagon | Türkenbund-Lilie |
| Lupinus | Cultivars | Lupine, Vielblättrige Lupine, Wolfsbohne |
| Luzula | sylvatica | Waldmarbel, Hainsimse, Wald-Hainsimse |
| Lysimachia | punctata | Goldfelberich |
| Melissa | officinalis | Zitronen-Melisse |
| Mentha | x piperita | Pfeffer-Minze |
| Miscanthus | sinensis | Chinaschilf |

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.4. Stauden (Fortsetzung)

| | | |
|--------------|-----------------------------------|---|
| Muscari | armeniacum | Traubenhyazinthe, Armenische Traubenhyazinthe |
| Narcissus | Cultivars | Osterglocke |
| Narcissus | poeticus | Dichter-Narzisse |
| Nymphaea | Cultivars | Seerose |
| Ocimum | basilicum | Basilikum, Basilienkraut |
| Origanum | vulgare | Oregano, Gewöhnlicher Dost |
| Paeonia | Cultivars Lactiflora-Grp. | Pfingstrose, Garten-Pfingstrose |
| Pennisetum | alopecuroides | Federborstengras |
| Petroselinum | crispum | Petersilie |
| Phlox | Cultivars Paniculata-Grp. | Flammenblume, Stauden-Phlox |
| Physalis | alkekengi var. franchetii | Lampionblume |
| Polygonatum | multiflorum | Salomonssiegel, Vielblütige Weisswurz |
| Primula | denticulata | Kugel-Primel |
| Rosmarinus | officinalis | Rosmarin |
| Rudbeckia | fulgida 'Goldsturm' | Sonnenhut |
| Salvia | officinalis | Salbei, Echter Salbei |
| Scilla | siberica | Blaustern, Sibirischer Blaustern |
| Sedum | floriferum 'Weihenstephaner Gold' | Fetthenne |
| Sedum | Cultivars 'Herbstfreude' | Fetthenne, Purpur-Fetthenne |
| Solidago | Cultivars | Goldrute |
| Thymus | vulgaris | Thymian, Echter Thymian |
| Tulipa | Cultivars | Gartentulpe |
| Typha | latifolia | Breitblättriger Rohrkolben, Kanonenputzer |
| Vinca | minor | Immergrün, Kleines Immergrün |

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage, 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.5. Gehölze (total 85 Pflanzen)

| | | |
|----------------|----------------------------------|---|
| Abies | alba | Tanne, Weiss-Tanne |
| Acer | campestre | Feld-Ahorn |
| Acer | palmatum 'Atropurpureum' | Rotblättriger Fächer-Ahorn |
| Acer | platanoides | Spitz-Ahorn |
| Acer | pseudoplatanus | Berg-Ahorn |
| Aesculus | hippocastanum | Rosskastanie, Gewöhnliche Rosskastanie |
| Alnus | glutinosa | Schwarz-Erle |
| Amelanchier | lamarckii | Kupfer-Felsenbirne, Kanadische Felsenbirne |
| Berberis | thunbergii | Berberitze, Thunbergs Berberitze, Sauerdorn |
| Betula | pendula | Birke, Hänge-B., Sand-B., Weiss-B. |
| Buddleja | davidii | Schmetterlingsstrauch, Sommerflieder |
| Buxus | sempervirens | Buchs, Buchsbaum |
| Carpinus | betulus | Hainbuche, Weissbuche, Hagebuche |
| Castanea | sativa | Edel-Kastanie, Ess-Kastanie, Marone |
| Cedrus | libani Glauca-Grp. | Blaue Atlas-Zeder |
| Chamaecyparis | obtusa 'Nana Gracilis' | Muschel-Scheinzypresse |
| Clematis | Cultivars spätbl., grossbl. Grp. | Clematis, Waldrebe |
| Cornus | mas | Tierlibaum, Kornelkirsche |
| Cornus | sanguinea | Blutroter Hartriegel |
| Corylus | avellana | Haselnuss |
| Corylus | maxima 'Purpurea' | Blut-Hasel |
| Cotinus | coggygia | Perückenstrauch |
| Crataegus | laevigata | Zweigrifflicher Weissdorn |
| Cytisus | x praecox | Elfenbein-Ginster |
| Daphne | mezereum | Seidelbast, Gewöhnlicher Seidelbast |
| Erica | carnea | Schneeheide |
| Euonymus | europaeus | Pfaffenhütchen, Gewöhnliches Pfaffenhütchen |
| Fagus | sylvatica | Rot-Buche |
| Forsythia | x intermedia | Forsythie, Goldglöckchen |
| Fraxinus | excelsior | Esche |
| Ginkgo | biloba | Ginkgo, Mädchenhaarbaum |
| Hamamelis | mollis | Zaubernuss, Chinesische Zaubernuss |
| Hedera | helix | Efeu |
| Hibiscus | syriacus | Eibisch, Strauch-Eibisch |
| Ilex | aquifolium | Stechpalme |
| Jasminum | nudiflorum | Winter-Jasmin |
| Juglans | regia | Nussbaum, Walnuss |
| Juniperus | communis | Gewöhnlicher Wacholder |
| Juniperus | horizontalis 'Wiltonii' | Kriech-Wacholder |
| Kolkwitzia | amabilis | Kolkwitzie |
| Laburnum | x watereri 'Vossii' | Goldregen |
| Larix | decidua | Lärche, Europäische Lärche |
| Ligustrum | vulgare | Gewöhnlicher Liguster |
| Lonicera | xylosteum | Heckenkirsche, Rote Heckenkirsche |
| Magnolia | x soulangeana | Magnolie, Tulpen-Magnolie |
| Mahonia | aquifolium | Mahonie |
| Malus | Cultivars | Zierapfel |
| Parthenocissus | tricuspidata 'Veitchii' | Dreispitzige Jungfernrebe |
| Phyllostachys | aurea | Bambus |
| Picea | abies | Fichte, Rotfichte, Rottanne |
| Picea | omorika | Serbische Fichte, Omorika-Fichte |
| Picea | pungens 'Koster' | Blau-Fichte, Stech-Fichte, Blautanne |
| Pinus | cembra | Arve, Zirbel-Kiefer |
| Pinus | mugo | Berg-Föhre |
| Pinus | nigra | Schwarz-Föhre, Schwarz-Kiefer |
| Pinus | sylvestris | Föhre, Wald-Föhre, Wald-Kiefer |
| Platanus | x hispanica | Platane, Gewöhnliche Platane, Bastard-Platane |
| Potentilla | fruticosa | Fingerstrauch |
| Prunus | cerasifera 'Woodii' | Blutpflaume, Kirschkpflaume |
| Prunus | lauocerasus | Kirschlorbeer |

A. Liste für die Pflanzenkenntnisse 1. und 2. Lehrjahr (total 270 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 18. Auflage, 2008
 Namenliste Stauden, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005
 Namenliste Gehölze, international standard, H.J. van de Laar etc., 2005

A.5. Gehölze (Fortsetzung)

| | | |
|--------------|----------------------------|--|
| Prunus | serrulata 'Kanzan' | Japanische Zier-Kirsche, Japanische Blüten-Kirsche |
| Prunus | spinosa | Schwarzdorn, Schlehdorn, Schlehe |
| Quercus | robur | Stiel-Eiche |
| Rhododendron | Cultivars Catawbiense-Grp. | Rhododendron, Grossblumige Alpenrose |
| Ribes | sanguineum | Blut-Johannisbeere |
| Rosa | Gruppen | |
| | Bodendeckerrosen | |
| | Grossblumige Rosen | Edelrosen, Teehybriden |
| | Kletterrosen | Rank- und Climbingrosen |
| | Strauchrosen | |
| | Vielblumige Buschrosen | Polyantha- und Floribundarosen |
| Salix | caprea | Salweide |
| Sambucus | nigra | Schwarzer Holunder |
| Sorbus | aucuparia | Vogelbeere, Eberesche |
| Spiraea | x cinerea 'Grefsheim' | Spierstrauch, Aschgrauer Spierstrauch |
| Spiraea | japonica 'Anthony Waterer' | Roter Spierstrauch |
| Spiraea | x vanhouttei | Spierstrauch, Belgischer Spierstrauch |
| Stephanandra | incisa 'Crispa' | Kranzspiere, Kleine Kranzspiere |
| Syringa | vulgaris | Flieder |
| Taxus | baccata | Eibe |
| Thuja | occidentalis | Abendländischer Lebensbaum |
| Tilia | cordata | Winter-Linde |
| Viburnum | x bodnantense | Schneeball, Bodnant-Schneeball, Winter-Viburnum |
| Viburnum | lantana | Wolliger Schneeball |
| Weigela | Cultivars | Weigelie |
| Wisteria | sinensis | Glyzine, Blauregen |

B. Liste für die Pflanzenkenntnisse 3. Lehrjahr, Fachrichtung Zierpflanzen (total 130 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 17. Auflage, 2002

B.1. Topfpflanzen, Schnittblumen (total 105 Pflanzen)

| | | |
|---------------|-------------------------------------|--|
| Acacia | dealbata | Mimose |
| Acalypha | hispida | Roter Katzenschwanz |
| Aechmea | fasciata | Lanzenrosette, Silbervase |
| Aeschynanthus | speciosus | Aeschynanthus, Sinnblume |
| Aglaonema | commutatum | Kolbenfaden |
| Alstroemeria | Cultivars | Inkallilie |
| Ananas | comosus 'Variegata' | Zierananas |
| Anthurium | andraeanum | Grosse Flamingoblume |
| Aphelandra | squarrosa | Glanzkölbchen |
| Asplenium | nidus | Nestfarn, Vogel-Nestfarn |
| Aster | ericoides | Myrten-Aster, Erika-Aster |
| Beaucarnea | recurvata | Flaschenbaum, Elefantenfuss, Ponyschwanz |
| Bougainvillea | glabra | Bougainvillea, Drillingsblume |
| Browallia | speciosa | Browallie, Saphir-Veilchenstrauch |
| Calathea | crocata | Korbmaranthe, Gelb blühende Calathea |
| Calathea | makoyana | Fensterblattcalathea, Pfauen-Korbmaranthe |
| Calceolaria | Cultivars Herbeohybrida-Grp. | Grosse Pantoffelblume |
| Capsicum | annuum | Spanischer Pfeffer, Zier-Pfeffer, Paprika |
| Carex | brunnea 'Variegata' | Zier-Segge |
| Ceropegia | linearis subsp. woodii | Hängende Leuchterblume |
| Clerodendrum | thomsoniae | Klettender Losbaum, Losblume |
| Clivia | miniata | Zimmer-Clivie, Riemenblatt |
| Coffea | arabica var. arabica | Arabischer Kaffeestrauch |
| Cordyline | fruticosa | Keulenlilie |
| Crassula | ovata | Geldbaum, Ovales Dickblatt, Jadestrauch |
| Cryptanthus | bivittatus | Gestreifter Erdstern, Versteckblume |
| Cymbidium | Cultivars | Cymbidie; Kahnorchidee, Kahnorchis |
| Cyperus | alternifolius subsp. flabelliformis | Zypergras |
| Dendrobium | Cultivars | Dendrobie |
| Dianthus | barbatus | Bart-Nelke |
| Dracaena | braunii | Drachenbaum, Schlangenzunge |
| Echeveria | elegans | Echeverie, Fettblattrosette |
| Echinocactus | grusonii | Goldkugelkaktus |
| Euonymus | japonicus | Japanischer Spindelstrauch |
| Euphorbia | fulgens | Korallenranke, -röschen, Leuchtende Wolfsmilch |
| Euphorbia | milii var. milii | Christusdorn |
| Euphorbia | trigona | Säulen-Euphorbie, Säulen-Wolfsmilch |
| Eustoma | grandiflorum | Lysianthus, Grossblütiger Prärieenzian, Bauchblume |
| Exacum | affine | Blaues Lieschen |
| Fatsia | japonica | Zimmeraralie |
| Ficus | binnendijkii | Schmalblättriger Gummibaum |
| Ficus | deltoides var. diversifolia | Mistelfeige, Verschiedenblättriger Gummibaum |
| Ficus | elastica | Gummibaum, Indischer Gummibaum |
| Ficus | lyrata | Geigenfeige, Leier-Gummibaum |
| Fittonia | albivenis | Silbernetzblatt, Mosaikpflanze |
| Freesia | Cultivars | Freesie |
| Gardenia | jasminoides | Duft-Gardenie, Kap-Gardenie |
| Gladiolus | Cultivars | Gladiole |
| Guzmania | lingulata var. concolor | Niedere Guzmanie |
| Hibiscus | rosa-sinensis | Chinesischer Roseneibisch, China-Hibiskus |
| Hippeastrum | Cultivars | Ritterstern, Amaryllis |
| Howea | forsteriana | Kentiapalme |
| Hoya | carnosa | Wachsblume, Porzellanblume |
| Hypoestes | phylostachya | Punktblume, Hüllenklaue |
| Iris | x hollandica | Holländische Iris |
| Jasminum | polyanthum | Jasmin |
| Justicia | brandegeana | Zimmerhopfen, Purpurschopf |
| Kalanchoe | beharensis | Elefantenohr-Kalanchoe |
| Mandevilla | sanderi | Dipladenie, Trichterblüte, Brasiljasmin |
| Matthiola | incana | Garten-Levkoje |
| Miltonia | Cultivars | Veilchenorchidee, Miltonie |
| Muehlenbeckia | complexa | Mühlenbeckie, Weissfrüchtiger Drahtstrauch |
| Neoregelia | carolinae 'Tricolor' | Neoregelie, Nestanas |

B. Liste für die Pflanzenkenntnisse 3. Lehrjahr, Fachrichtung Zierpflanzen (total 130 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 17. Auflage, 2002

B.1. Topfpflanzen, Schnittblumen (Fortsetzung)

| | | |
|----------------|-----------------------------|--|
| Nepenthes | Cultivars | Kannenpflanze |
| Opuntia | microdasys | Goldopuntie |
| Oxalis | tetraphylla | Glückskekse |
| Pachira | aquatica | Flaschenbaum, Rasierpinselbaum |
| Pachypodium | lamerei | Madagaskarpalme, Dickfuss |
| Pachystachys | lutea | Gelbe Dickähre, Gelber Zimmerhopfen |
| Papaver | nudicaule | Island-Mohn |
| Paphiopedilum | Cultivars | Venussehuh |
| Passiflora | caerulea | Blaue Passionsblume |
| Pelargonium | Cultivars Grandiflorum-Grp. | Edel-Pelargonie, Englische Geranie, Glockengeranie |
| Pellaea | rotundifolia | Pellefarn, Klippenfarn |
| Pentas | lanceolata | Pentas, Stern von Ägypten |
| Peperomia | caperata | Zwerg-Pfeffergesicht, Gerunzelte Peperomie |
| Peperomia | obtusifolia | Magnolienblättriges Pfeffergesicht, Fleischige Peperomie |
| Pericallis | x hybrida | Cinerarie |
| Philodendron | erubescens | Rotblättriger Philodendron, Rotgestielter Baumfreund |
| Philodendron | hederaceum var. hederaceum | Kleiner Baumfreund, Kletternder Philodendron |
| Pilea | cadieri | Vietnamesische Kanonierblume, Aluminiumpflanze |
| Platyterium | bifurcatum var. bifurcatum | Gewöhnlicher Geweihfarn |
| Plectranthus | scutellarioides | Buntnessel, Coleus |
| Primula | obconica | Becherprimel |
| Pteris | cretica | Kretischer Saumfarn |
| Rhapis | excelsa | Steckenpalme, Rutenpalme |
| Rhipsalidopsis | gaertneri | Osterkaktus |
| Sansevieria | trifasciata | Bogenhanf |
| Saxifraga | stolonifera | Frauenhaar, Judenbart |
| Schefflera | actinophylla | Grossblättrige Schefflera, Queensland-Strahlenaralie |
| Schefflera | elegantissima | Schmalblättrige Fingeraralie, Neukaledonische Strahlenaralie |
| Schlumbergera | x buckleyi | Echter Weihnachtskaktus, Gliederkaktus |
| Selaginella | apoda | Wiesen-Moosfarn, Kissen-Moosfarn, Mooskraut |
| Sinningia | Cultivars | Gloxinie |
| Solanum | pseudocapsicum | Korallenstrauch, Jerusalemkirsche |
| Soleirolia | soleirolii | Bubiköpfchen, Helxine |
| Spathiphyllum | wallisii | Zwerg-Blattfahne, Einblatt |
| Stephanotis | floribunda | Kranzschlinge |
| Streptocarpus | Cultivars | Drehfrucht |
| Syngonium | podophyllum | Veränderliche Purpurtüte, Eselskopf, Fussblatt |
| Tillandsia | cyanea | Blaue Tillandsie |
| Tillandsia | usneoides | Luisianamoos, Greisenbart |
| Trachelium | caeruleum | Blaues Halskraut, Trachelium |
| Tradescantia | fluminensis | Dreimasterblume, Tradeskantie |
| Zamioculcas | zamiifolia | Zamiokulkas |

B. Liste für die Pflanzenkenntnisse 3. Lehrjahr, Fachrichtung Zierpflanzen (total 130 Pflanzen)

Nomenklatur nach: "Zander" Handwörterbuch der Pflanzennamen, 17. Auflage, 2002

B.2. Kübelpflanzen (total 5 Pflanzen)

| | | |
|------------|--------------------------|--|
| Camellia | japonica subsp. japonica | Japanische Kamelie |
| Chamaerops | humilis | Zwergpalme, Europäische Zwergpalme |
| Olea | europaea subsp. europaea | Ölbaum, Olivenbaum |
| Plumbago | auriculata | Kap-Bleiwurz, Südafrikanische Bleiwurz |
| Senna | didymobotrya | Gewürzrinde, Geflügelte Senna, Kassie |

B.3. Wechselflor (Frühjahr-Sommer-Herbst) (total 20 Pflanzen)

| | | |
|--------------|--------------|--|
| Acorus | gramineus | Kalmus, Lakritz-Kalmus |
| Ajania | pacifica | Silberrand-Chrysantheme, Gold- und Silber-Chrysantheme |
| Amaranthus | caudatus | Garten-Fuchsschwanz, Amarant |
| Asteriscus | maritimus | Goldtaler, Sternauge |
| Brachyscome | multifida | Blaues Gänseblümchen |
| Calceolaria | integrifolia | Pantoffelblume |
| Convolvulus | sabatius | Blaue Mauritiuswinde, Kriechende Winde |
| Cosmos | bipinnatus | Fiederblättrige Schmuckblume, Cosmea, Schmuckkörnchen |
| Hebe | x andersonii | Strauchveronika, Hebe, Strauchehrenpreis |
| Heliotropium | arborescens | Heliotrop, Vanillestrauch, Strauchige Sonnenwende |
| Iresine | herbstii | Breitblättrige Iresine, Blutblatt |
| Lamium | galeobdolon | Echte Goldnessel |
| Lathyrus | odoratus | Duft-Wicke, Duftende Platterbse |
| Leucophyta | brownii | Silberknopf |
| Limonium | sinuatum | Statize, Meerlavendel, Strandflieder |
| Melampodium | paludosum | Sterntaler, Melampodium |
| Nemesia | strumosa | Nemesie, Venusspiegel |
| Tagetes | erecta | Hohe Studentenblume, Sammetblume, Stinkende Hoffart |
| Tropaeolum | majus | Grosse Kapuzinerkresse |
| Xerochrysum | bracteatum | Garten-Strohblume, Strohrslein |