

Pflanzenliste für die Ausbildung
zur Werkerin / zum Werker
in der Fachrichtung
Zierpflanzenbau

Inhaltsverzeichnis

Schreibweise der Pflanzennamen

Pflanzenzeichen

A Beet- und Balkonpflanzen Frühjahr / Sommer

B Beet- und Balkonpflanzen Herbst

C Blühende Topfpflanzen

D Grünpflanzen

E Schnittblumen

F Stauden (einschließlich Zwiebeln und Knollen)

G Laubgehölze

H Nadelgehölze

I Unkräuter / Wildkräuter

Impressum

Schreibweise der Pflanzennamen

Botanischer Name

Die botanischen Namen bestehen aus einem Gattungs- und einem Artnamen. Der Gattungsname wird stets mit einem großen Anfangsbuchstaben geschrieben, der Artname wird kleingeschrieben.

Beispiel: *Canna indica*

Manche Arten kommen in der Natur in verschiedenen Varietäten oder Subspezies vor. Deren Bezeichnungen werden stets klein geschrieben. Zur besseren Kennzeichnung wird die Abkürzung der botanischen Bezeichnung für Varietät - var.-, für Subspezies - subsp. - hinzugefügt.

Beispiel: *Dracaena reflexa* var. *angustifolia*

Entspricht die Subspezies der Art der Pflanze, kann diese auch weggelassen werden.

Beispiel: *Acer campestre* subsp. *campestre*
auch *Acer campestre*

Die Namen der Sorten werden stets mit einem großen Anfangsbuchstaben geschrieben und in einfache, hochgestellte Anführungsstriche gesetzt.

Beispiel: *Dichondra argentea* 'Silver Falls'

Sind durch Züchtungen bei einer Gattung sehr viele Sorten entstanden, werden Sorten in Gruppen zusammengefasst.

Beispiel: Impatiens Neuguinea-Gruppe

Ist die Art durch die Neuzüchtungen nicht mehr genau zu bestimmen, wird auf den Artnamen verzichtet und der Sortennamen steht – in Anführungsstrichen – direkt hinter der Gattung.

Beispiel: *Euphorbia* 'Diamond Frost'

Lässt sich z.B. zu bestimmten Jahreszeiten die Sorte einer Art nicht genau bestimmen, so wird als Sortennamen die Bezeichnung ‚Sorte‘ in Anführungsstrichen verwendet.

Beispiel: *Tulipa* 'Sorte'

Namen der Pflanzen, die aus Kreuzungen entstanden sind, bekommen ein ‚x‘ hinzugefügt.

Beispiel: *Brachyscome x multifida*

Bei der Aussprache wird das ‚x‘ nicht gesprochen.

Bei einigen Pflanzenarten sind sogenannte Synonyme (syn.) aufgeführt. Das bedeutet, dass beide Pflanzennamen aktuell verwendet werden.

Beispiel: *Chrysanthemum x grandiflorum*, syn. *Chrysanthemum x indicum*

Deutscher Name

Die allgemein bekannten deutschen Namen sind in der folgenden Liste enthalten. Wenn es sich um Arten einer tatsächlichen oder echten Gattung handelt, stehen beide Namen getrennt.

Beispiel: *Quercus robur* - Stiel-Eiche

Beziehen sich die deutschen Namen auf solche anderer Gattungen, so schreibt man beide Namen zusammen.

Beispiel: *Callistephus chinensis* - Sommeraster

Auf diese Weise wird sofort ersichtlich, ob es sich bei der Art um einen Vertreter der angegebenen Gattung handelt oder ob der Name gewissermaßen nur ‚geliehen‘ ist.

Familiennamen

Dieser kann auf Grund seiner Endung **–aceae** sofort erkannt werden.

Pflanzenzeichen (nach DIN 11530)

Im Folgenden sind wichtige Pflanzenzeichen zur Kennzeichnung der Pflanzenarten aufgeführt. Diese Pflanzenzeichen werden in Pflanzenbestimmungsbüchern, Pflanzenkatalogen etc. verwendet.

Einjährige		Halbsträucher	
Zweijährige		Sträucher	
Stauden		Bäume	
Bastard (Kreuzung)		Nutzpflanzen	
Fruchtschmuck		Schnitt (Vasenschmuck)	
Hängepflanzen		Standort in sonniger Lage	
Kletterpflanzen		St. in halbschattiger Lage	
Kriechpflanzen		St. in schattiger Lage	
giftige Pflanzen		geschützte Pflanzen	

Beet- und Balkonpflanzen Frühjahr / Sommer

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
1 <i>Ageratum houstonianum</i>	Leberbalsam	Asteraceae
2 <i>Argyranthemum frutescens</i>	Strauch-Margerite	Asteraceae
3 <i>Begonia semperflorens</i> neu <i>B. cucullata</i> var. <i>Hookeri</i>	Eis-Begonie	Begoniaceae
4 <i>Begonia</i> Tuberhybrida-Gruppe	Knollen-Begonie	Begoniaceae
5 <i>Bidens ferulifolia</i>	Goldmarie, Zweizahn	Asteraceae
6 <i>Brachyscome x multifida</i>	Blaues Gänseblümchen	Asteraceae
7 <i>Calceolaria integrifolia</i>	Pantoffelblume	Scrophulariaceae
8 <i>Canna indica</i>	Indisches Blumenrohr	Cannaceae
9 <i>Convolvulus sabatius</i>	Blaue Mauritius, Blaue Winde	Convolvulaceae
10 <i>Cuphea hyssopifolia</i>	Falsche Myrthe	Lythraceae
11 <i>Dahlia</i> 'Sorte'	Dahlie	Asteraceae
12 <i>Dichondra argentea</i> 'Silver Falls'	Dichondra	Convolvulaceae
13 <i>Chamaesyce hypericifolia</i> syn. <i>Euphorbia</i> 'Diamond Frost'	Zauberschnee	Euphorbiaceae
14 <i>Fuchsia</i> 'Sorte'	Garten-Fuchsia	Onagraceae
15 <i>Gazania rigens</i>	Gazanie	Asteraceae
16 <i>Heliotropium arborescens</i>	Vanilleblume	Boraginaceae
17 <i>Impatiens</i> Neuguinea-Gruppe	Edel-Lieschen	Balsaminaceae
18 <i>Impatiens walleriana</i>	Fleißiges Lieschen	Balsaminaceae
19 <i>Ipomoea batatas</i>	Süßkartoffel	Convolvulaceae
20 <i>Lantana camara</i>	Wandelröschen	Verbenaceae
21 <i>Lobelia erinus</i>	Männertreu	Campanulaceae
22 <i>Lobularia maritima</i>	Duftsteinrich	Brassicaceae
23 <i>Osteospermum ecklonis</i>	Kapkörbchen	Asteraceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
24 Pelargonium zonale syn. x hortorum	Stehende Geranie	Geraniaceae
25 Pelargonium peltatum	Hängende Geranie	Geraniaceae
26 Petunia x atkinsiana	Petunie	Solanaceae
27 Plectranthus forsteri	Weihrauch	Lamiaceae
28 Sanvitalia procumbens	Husarenknöpfchen	Asteraceae
29 Scaevola aemula syn. saligna	Spaltglocke	Goodeniaceae
30 Tagetes patula	Studentenblume	Asteraceae
31 Tagetes erecta	Hohe Studentenblume	Asteraceae
32 Verbena 'Sorte'	Verbene	Verbenaceae
33 Nerium oleander	Oleander	Apocynaceae
34 Solanum jasminoides	Weißer Nachtschatten	Solanaceae
35 Solanum rantonnetii neu Lycianthes rantonnetii	Enzianstrauch	Solanaceae
36 Bellis perennis 'Sorte'	Gänseblümchen	Asteraceae
37 Myosotis sylvatica	Vergißmeinnicht	Boraginaceae
38 Primula vulgaris	Kissen-Primel	Primulaceae
39 Zinnia elegans	Zinnie	Asteraceae

Beet- und Balkonpflanzen Herbst

1 Ajania pacifica	Silber-Chrysantheme	Asteraceae
2 Ajuga reptans	Kriechender Günsel	Lamiaceae
3 Calluna vulgaris	Besenheide	Ericaceae
4 Calocephalus brownii	Stacheldrahtpflanze	Asteraceae
5 Carex buchananii	Fuchsrote Segge	Cyperaceae
6 Chrysanthemum x grandiflorum syn. indicum	Chrysantheme	Asteraceae
7 Erica gracilis	Glocken-Heide	Ericaceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
8 Erica carnea	Schnee-, Winter-Heide	Ericaceae
9 Festuca cinerea	Blau-Schwingel	Poaceae
10 Gaultheria procumbens	Scheinbeere, Rote Teppichbeere	Ericaceae
11 Hebe x andersonii	Strauchveronika	Scrophulariaceae
12 Heuchera 'Sorte'	Purpurglöckchen	Saxifragaceae
13 Muehlenbeckia complexa	Mühlenbeckie	Polygonaceae
14 Sedum caucicola	Felsen-Fettblatt	Crassulaceae
15 Senecio cineraria	Silberblatt	Asteraceae
16 Viola x wittrockiana	Stiefmütterchen	Violaceae
17 Viola cornuta	Hornveilchen	Violaceae

Blühende Topfpflanzen

1 Abutilon x hybridum	Schönmalve	Malvaceae
2 Anthurium scherzerianum	Kleine Flamingoblume	Araceae
3 Anthurium andreanum	Große Flamingoblume	Araceae
4 Begonia Elatior-Gruppe	Schiefblatt	Begoniaceae
5 Capsicum annuum	Paprika	Solanaceae
6 Cyclamen persicum	Alpenveilchen	Primulaceae
7 Euphorbia millii	Christusdorn	Euphorbiaceae
8 Euphorbia pulcherrima	Weihnachtsstern	Euphorbiaceae
9 Exacum affine	Blauer Zwerg	Gentianaceae
10 Guzmania lingulata	Guzmanie	Bromeliaceae
11 Hibiscus rosa-sinensis	Roseneibisch	Malvaceae
12 Hydrangea macrophylla	Hortensie	Hydrangeaceae
13 Kalanchoe blossfeldiana	Flammendes Käthchen	Crassulaceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
14 <i>Passiflora caerulea</i>	Blaue Passionsblume	Passifloraceae
15 <i>Phalaenopsis</i> 'Sorte'	Malaienblume	Orchidaceae
16 <i>Rhododendron simsii</i>	Topf-Azalee	Ericaceae
17 <i>Saintpaulia ionantha</i>	Usambaraveilchen	Gesneriaceae
18 <i>Schlumbergera x buckleyi</i>	Weihnachtskaktus	Cactaceae
19 <i>Sinningia speciosa</i>	Gloxinie	Gesneriaceae
20 <i>Spathiphyllum wallisii</i>	Zwerg-Blattfahne	Araceae
21 <i>Spathiphyllum floribundum</i>	Reichblühende Blattfahne	Araceae
22 <i>Streptocarpus</i> 'Sorte'	Drehfrucht	Gesneriaceae
23 <i>Vriesea splendens</i>	Flammendes Schwert	Bromeliaceae

Grünpflanzen

1 <i>Aglaonema commutatum</i>	Kolbenfaden	Araceae
2 <i>Asparagus falcatus</i>	Zierspargel	Asparagaceae
3 <i>Asparagus setaceus</i>	Zierspargel	Asparagaceae
4 <i>Asplenium nidus</i>	Nestfarn	Aspleniaceae
5 <i>Begonia rex</i>	König-Begonie	Begoniaceae
6 <i>Chamaedorea elegans</i>	Bergpalme	Arecaceae
7 <i>Chlorophytum comosum</i>	Grünlilie	Anthericaceae
8 <i>Cissus rhombifolia</i>	Klimme	Vitaceae
9 <i>Codiaeum variegatum</i>	Wunderstrauch	Euphorbiaceae
10 <i>Cyperus alternifolius</i>	Papyrus	Cyperaceae
11 <i>Dieffenbachia seguine</i>	Dieffenbachie	Araceae
12 <i>Dracaena fragrans</i>	Drachenlilie	Dracaenaceae
13 <i>Dracaena marginata</i> neu <i>D. reflexa</i> var. <i>angustifolia</i>	Gerandeter Drachenbaum	Dracaenaceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
14 Epipremnum pinnatum	Efeutute	Araceae
15 Ficus benjamina	Birkenfeige	Moraceae
16 Ficus elastica	Gummibaum	Moraceae
17 Ficus lyrata	Geigenkasten-Gummibaum	Moraceae
18 Ficus pumila	Zwerg-Kletter-Feige	Moraceae
19 Hedera helix	Efeu	Araliaceae
20 Laurus nobilis	Lorbeerbaum	Lauraceae
21 Monstera deliciosa	Fensterblatt	Araceae
22 Nephrolepis exaltata	Schwertfarn	Nephrolepidaceae
23 Philodendron scandens	Baumfreund	Araceae
24 Phoenix canariensis	Phoenix-Palme	Arecaceae
25 Sansevieria trifasciata	Bogenhanf	Dracaenaceae
26 Soleirolia soleirolii	Bubiköpfchen	Urticaceae
27 Yucca elephantipes	Palmlilie	Agavaceae

Schnittblumen

1 Antirrhinum majus	Garten-Löwenmäulchen	Scrophulariaceae
2 Callistephus chinensis	Sommeraster	Asteraceae
3 Delphinium 'Sorte'	Rittersporn	Ranunculaceae
4 Dianthus barbatus	Bart-Nelke	Caryophyllaceae
5 Dianthus caryophyllus	Nelke	Caryophyllaceae
6 Freesia 'Sorte'	Freesie	Iridaceae
7 Gerbera jamesonii	Gerbera	Asteraceae
8 Gladiolus 'Sorte'	Gladiole	Iridaceae
9 Gypsophila paniculata	Schleierkraut	Caryophyllaceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
10 Helianthus annuus	Sonnenblume	Asteraceae
11 Hippeastrum 'Sorte'	Amaryllis	Amaryllidaceae
12 Iris x hollandica	Holländische Schwertlilie	Iridaceae
13 Lilium 'Sorte'	Lilie	Liliaceae
14 Narcissus pseudonarcissus	Osterglocke	Amaryllidaceae
15 Rosa 'Sorte'	Edelrose	Rosaceae
16 Strelitzia reginae	Paradiesvogelblume	Strelitziaceae
17 Tulipa 'Sorte'	Tulpe	Liliaceae

Stauden (einschließlich Zwiebeln und Knollen)

1 Alchemilla mollis	Weicher Frauenmantel	Rosaceae
2 Allium christophii	Sternkugel-Lauch	Alliaceae
3 Aster dumosus	Kissen-Aster	Asteraceae
4 Bergenia cordifolia	Bergenie, Riesensteinbrech	Saxifragaceae
5 Cortaderia selloana	Pampasgras	Poaceae
6 Crocus vernus	Krokus	Iridaceae
7 Dicentra spectabilis	Tränendes Herz	Fumariaceae
8 Helleborus niger	Christrose	Ranunculaceae
9 Lavandula angustifolia	Lavendel	Lamiaceae
10 Paeonia lactiflora	Pfingstrose	Paeoniaceae
11 Papaver orientale	Türkischer Mohn	Papaveraceae
12 Rudbeckia fulgida var. sullivantii 'Goldsturm'	Sonnenhut	Asteraceae
13 Waldsteinia ternata	Golderdbeere	Rosaceae
14 Yucca filamentosa	Fädige Palmilie	Agavaceae

Laubgehölze

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
1 Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Aceraceae
2 Aesculus hippocastanum	Gewöhnliche Rosskastanie	Hippocastanaceae
3 Betula pendula	Sand-Birke	Betulaceae
4 Buddleja davidii	Schmetterlings-, Sommerflieder	Buddlejaceae
5 Buxus sempervirens	Buchsbaum	Buxaceae
6 Corylus avellana	Haselnuss	Betulaceae
7 Cotoneaster dammeri	Zwergmispel	Rosaceae
8 Fagus sylvatica	Rot-Buche	Fagaceae
9 Forsythia x intermedia	Forsythie	Oleaceae
10 Ilex aquifolium	Stechpalme	Aquifoliaceae
11 Pachysandra terminalis	Dickmännchen	Buxaceae
12 Prunus laurocerasus	Kirschlorbeer	Rosaceae
13 Pyracantha coccinea	Feuerdorn	Rosaceae
14 Quercus robur	Stiel-Eiche	Fagaceae
15 Salix caprea	Kätzchen-Weide	Salicaceae

Nadelgehölze

1 Abies nordmanniana	Nordmanns-Tanne	Pinaceae
2 Abies procera 'Glauca'	Edle Tanne, Blau-Tanne	Pinaceae
3 Cedrus atlantica 'Glauca'	Blaue-Atlas-Zeder, Blau-Zeder	Pinaceae
4 Chamaecyparis lawsoniana 'Columnaris'	Blaue Säulen-Scheinzypresse	Cupressaceae
5 Chamaecyparis obtusa 'Nana Gracilis'	Kleine Muschel-Scheinzypresse	Cupressaceae
6 Ginkgo biloba	Ginkgo	Ginkgoaceae
7 Picea abies	Fichte	Pinaceae

Botanischer Name	Deutscher Name	Familie
8 Pinus sylvestris	Wald-Kiefer	Pinaceae
9 Taxus baccata	Eibe	Taxaceae
10 Thuja occidentalis	Lebensbaum	Cupressaceae

Unkräuter / Wildkräuter

1 Aegopodium podagraria	Gewöhnlicher Giersch, Geißfuß	Apiaceae
2 Elymus repens	Quecke	Poaceae
3 Equisetum arvense	Acker-Schachtelhalm	Equisetaceae
4 Galinsoga parviflora	Kleinblütiges Franzosenkraut	Asteraceae
5 Stellaria media	Vogelmiere	Caryophyllaceae
6 Taraxacum officinale neu Taraxacum sect. Ruderalia	Löwenzahn	Asteraceae
7 Urtica dioica	Große Brennessel	Urticaceae
8 Urtica urens	Kleine Brennessel	Urticaceae

Impressum

Auflage: Januar 2012

Zusammenstellung der Liste:

Arbeitsgruppe Pflanzenlisten im Arbeitskreis Werker/in im Gartenbau NRW

Nomenklatur:

Die Überprüfung der Liste hinsichtlich der Nomenklatur erfolgte nach:
"Der große Zander – Enzyklopädie der Pflanzennamen, Band 2",
Auflage: 2008

Herausgeber:

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen
Nevinghoff 40
48147 Münster