



Pflanzenkenntnisse

Fachpraktiker/in Gartenbau

Zierpflanzenbau

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Referat 91 Berufsbildung, Zuständige Stelle
Zur Wetterwarte 11
01109 Dresden

Einleitung

Die vorliegende Pflanzenliste dient als Orientierungshilfe für Ausbilder, Prüfer und Auszubildende im Beruf Fachpraktiker/-in Gartenbau, Fachrichtung Zierpflanzenbau bei der Durchführung der Berufsausbildung, zur Vorbereitung auf die Zwischen- und Abschlussprüfung und zur Erarbeitung des Herbariums.

Die mit einem „Z“ gekennzeichneten Pflanzen sollten vorrangig in den Ausbildungsprozess eingebunden werden und unter Beachtung der Behinderung des Auszubildenden eine Orientierung für die Zwischenprüfung sein.

Das Vermitteln dieser spezifischen Pflanzenkenntnisse hat in jedem Fall differenziert und somit behinderungsgerecht zu erfolgen.

Den Prüfungsausschüssen wird empfohlen, in Abstimmung mit den Ausbildungsbetrieben/Bildungsträgern zur Abschlussprüfung 70 territoriale Pflanzen auszuwählen.

**Inhaltsverzeichnis Pflanzenliste
für Fachpraktiker/in Gartenbau
Zierpflanzenbau**

	Seite
I. Beet- und Balkonpflanzen	1
II. Topfpflanzen	2
III. Schnittblumen - Schnittgrün	3
IV. Stauden	4
V. Laubgehölze / Obstgehölze	5
VI. Nadelgehölze	5
VII. Wildkräuter	6
Anlage 1 - Botanische Symbole	

I. Beet- und Balkonpflanzen

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Ageratum houstonianum</i>	Z		Leberbalsam
2	<i>Begonia</i> in Sorten Semperflorens Gruppe			Begonie, Eisblume, Gottesauge
3	<i>Bellis perennis</i>	Z		Gänseblümchen, Maßliebchen
4	<i>Bidens ferulifolia</i>			Zweizahn, Goldmarie
5	<i>Brachyscome multifida</i>			Blaues Gänseblümchen
6	<i>Calceolaria integrifolia</i>			Pantoffelblume
7	<i>Fuchsia</i> in Sorten	Z		Fuchsie
8	<i>Impatiens walleriana</i>	Z		Fleißiges Lieschen
9	<i>Lobelia erinus</i>	Z		Männertreu, Blaue Lobelie
10	<i>Myosotis sylvatica</i>	Z		Vergissmeinnicht
11	<i>Nicotiana</i> × <i>sanderae</i>			Ziertabak
12	<i>Pelargonium peltatum</i>	Z		Hängende Pelargonie, Efeublättrige Pelargonie
13	<i>Pelargonium zonale</i>	Z		Zonal-Pelargonie
14	<i>Petunia</i> × <i>atkinsiana</i>			Garten-Petunie
15	<i>Plectranthus fruticosus</i>			Mottenkönig, Harfenstrauch
16	<i>Salvia splendens</i>	Z		Salbei, Prachtsalbei
17	<i>Sanvitalia procumbens</i>			Husarenknopf
18	<i>Scaevola saligna</i>			Fächerblume
19	<i>Senecio cineraria</i>	Z		Silber-Greiskraut, Silberblatt
20	<i>Sutera</i> in Sorten			Schneeflockenblume, Bacopa
21	<i>Tagetes patula</i>	Z		Niedrige Tagetes, Niedrige Studentenblume
22	<i>Verbena</i> in Sorten	Z		Gartenverbene, Eisenkraut
23	<i>Viola</i> × <i>wittrockiana</i>	Z		Garten-Stiefmütterchen
24	<i>Xerochrysum bracteatum</i>	Z		Gartenstrohblume

II. Topfpflanzen

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Anthurium scherzerianum</i>	Z		Kleine Flamingoblume
2	<i>Begonia</i> in Sorten	Z		Elatiorbegonie
3	<i>Camellia japonica</i>	Z		Japanische Kamelie
4	<i>Chlorophytum comosum</i>	Z		Grünlilie, Sachsengras
5	<i>Cissus antarctica</i>	Z		Känguru-Klimme, Känguruwein
6	<i>Crassula coccinea</i>			Dickblatt
7	<i>Cyclamen persicum</i>	Z		Alpenveilchen
8	<i>Cyperus alternifolius</i>	Z		Zypergras
9	<i>Dieffenbachia seguine</i>	Z		Dieffenbachie
10	<i>Dracaena fragrans</i>			Strauchige Dracaene, Drachenbaum
11	<i>Erica gracilis</i>	Z		Glockenheide
12	<i>Euphorbia pulcherrima</i>			Weihnachtsstern
13	<i>Ficus benjamina</i>	Z		Birken-Feige, Benjamin-Feige
14	<i>Ficus elastica</i>			Gummibaum
15	<i>Ficus pumila</i>			Kletterfeige
16	<i>Hedera helix</i>	Z		Gewöhnlicher Efeu
17	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	Z		Chinesischer Roseneibisch
18	<i>Hoya carnosa</i>			Porzellanblume
19	<i>Hyacinthus orientalis</i>	Z		Hyazinthe
20	<i>Hydrangea</i> in Sorten			Hortensie
21	<i>Kalanchoe blossfeldiana</i>			Flammendes Käthchen
22	<i>Maranta leuconeura</i>			Marante, Bunte Pfeilwurz
23	<i>Monstera deliciosa</i>	Z		Großes Fensterblatt
24	<i>Myrtus communis</i>			Braut-Myrte, Myrte

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
25	<i>Nephrolepis exaltata</i>	Z		Aufrechter Schwertfarn, Nierenschuppenfarn
26	<i>Philodendron erubescens</i>	Z		Rotblättriger Philodendron
27	<i>Primula vulgaris</i>	Z		Kissen-Primel, Stängellose Schlüsselblume
28	<i>Rhododendron simsii</i>	Z		Azalee, Alpenrose
29	<i>Saintpaulia</i> in Sorten	Z		Usambaraveilchen
30	<i>Sansevieria trifasciata</i>			Bogenhanf
31	<i>Yucca elephantipes</i>			Palmilie, Riesen-Palmilie

III. Schnittblumen - Schnittgrün

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Anthurium andraeanum</i>	Z		Große Flamingoblume
2	<i>Asparagus densiflorus</i> Sprengeri-Grp.			Zier-Spargel
3	<i>Callistephus chinensis</i>	Z		Gartenaster, Sommeraster
4	<i>Chrysanthemum</i> × <i>grandiflorum</i>	Z		Garten-Chrysantheme, Winteraster
5	<i>Freesia</i> in Sorten	Z		Freesie
6	<i>Gerbera jamesonii</i>	Z		Gerbera
7	<i>Gladiolus</i> in Sorten	Z		Gladiole, Siegwurz
8	<i>Helianthus annuus</i>			Gewöhnliche Sonnenblume
9	<i>Hippeastrum</i> in Sorten	Z		Ritterstern
10	<i>Matthiola incana</i>			Garten-Levkoje
11	<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	Z		Gelbe Narzisse, Osterglocke
12	<i>Rosa</i> in Sorten	Z		Rose
13	<i>Tulipa</i> in Sorten	Z		Tulpe
14	<i>Zinnia elegans</i>	Z		Zinnie

IV. Stauden

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Achillea filipendulina</i>	Z		Gold-Garbe, Gelbe Schafgarbe
2	<i>Aster novi-belgii</i>			Glattblatt-Aster, New-York-Aster
3	<i>Astilbe</i> x <i>arendsii</i>	Z		Garten-Astilbe, Arends Pracht-Spiere
4	<i>Convallaria majalis</i>	Z		Maiglöckchen
5	<i>Coreopsis verticillata</i>			Netzblattstern, Mädchenauge
6	<i>Dicentra spectabilis</i>	Z		Tränendes Herz, Herzblume
7	<i>Gypsophila paniculata</i>	Z		Riesen-Schleierkraut, Rispiges Schleierkraut
8	<i>Helleborus niger</i>	Z		Christrose, Schwarze Nieswurz
9	<i>Hosta</i> in Sorten			Funkie
10	<i>Iris</i> x <i>germanica</i> subsp. <i>germanica</i>	Z		Deutsche Schwertlilie
11	<i>Leucanthemum</i> x <i>superbum</i>			Garten-Margerite, Sommer-Margerite
12	<i>Lupinus polyphyllus</i>	Z		Vielblättrige Lupine, Garten-Lupine
13	<i>Paeonia lactiflora</i>	Z		Chinesische Pfingstrose, Edel-Pfingstrose
14	<i>Papaver orientale</i>	Z		Türkischer Mohn, Stauden-Mohn
15	<i>Phlox paniculata</i>	Z		Garten-Phlox, Große Flammenblume
16	<i>Rudbeckia fulgida</i>			Sonnenhut
17	<i>Solidago</i> in Sorten			Goldrute

V. Laubgehölze / Obstgehölze

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Z		Gewöhnliche Rosskastanie
2	<i>Betula pendula</i>	Z		Hänge-Birke, Sand-Birke
3	<i>Buxus sempervirens</i>			Europäischer Buchsbaum, Gewöhnlicher Buchsbaum
4	<i>Forsythia</i> × <i>intermedia</i>	Z		Forsythie, Goldglöckchen
5	<i>Hydrangea macrophylla</i>	Z		Bauern-Hortensie, Garten-Hortensie
6	<i>Ilex aquifolium</i>			Gewöhnlicher Stechpalme, Hülse
7	<i>Ligustrum vulgare</i>	Z		Gewöhnlicher Liguster, Rainweide
8	<i>Mahonia aquifolium</i>			Gewöhnliche Mahonie
9	<i>Malus domestica</i>			Kultur-Apfel
10	<i>Prunus avium</i>			Süß-Kirsche
11	<i>Prunus triloba</i>	Z		Mandelbäumchen
12	<i>Rhododendron</i>	Z		Rhododendron
13	<i>Syringa vulgaris</i>	Z		Gewöhnlicher Flieder

VI. Nadelgehölze

Nr.	Botanischer Name			Deutscher Name
1	<i>Abies alba</i>			Weißtanne
2	<i>Juniperus communis</i>	Z		Irischer Säulen-Wacholder, Heide-Wacholder
3	<i>Larix decidua</i>	Z		Europäische Lärche
4	<i>Picea abies</i>	Z		Gewöhnliche Fichte, Rot-Fichte
5	<i>Pinus sylvestris</i>	Z		Gemeine Kiefer, Wald-Kiefer, Föhre
6	<i>Taxus baccata</i>	Z		Europäische Eibe, Eibe
7	<i>Thuja occidentalis</i>			Abendländischer Lebensbaum

VII. Wildkräuter

Nr.	Botanischer Name				Deutscher Name
1	<i>Elymus repens</i>				Kriech-Quecke, Gewöhnliche Quecke
2	<i>Galinsoga parviflora</i>				Kleinblütiges Knopfkraut, Franzosenkraut
3	<i>Stellaria media</i>	Z			Vogelmiere, Vogel-Sternmiere
4	<i>Taraxacum</i> sect. <i>Ruderalia</i>	Z			Wiesen-Löwenzahn, Kuhblume
5	<i>Urtica dioica</i>	Z			Große Brennnessel

Botanische Symbole (Auswahl)

	einjährige Pflanze
	zweijährige Pflanze
	mehrjährige Pflanze, Staude
	Halbstrauch
	Strauch
	Baum
	Bastard = Kreuzung
	Hängepflanze
	Kletterpflanze
	Kriechpflanze
	Einfassung
	Topfpflanze
	Ufer- und Sumpfpflanze
	Wasserpflanze
	Steingartenpflanze
	Warmhauspflanze
	Kalthauspflanze
	Kasten
	warmer Kasten
	benötigt Winterschutz
	Giftpflanze
	Pflanze mit Fruchtschmuck
	Pflanze für den Schnitt
	geschützt nach Bundesartenschutzgesetz
	nach dem Washingtoner Artenschutzabkommen geschützt
	Sonnenpflanze
	Halbschattenpflanze
	Schattenpflanze
	Blüte- oder Aussaatzeit (Monat in römischen Zahlen)
	Nutzpflanze
	Inhabersorte, gesetzlich geschützt