

Vorwort	V
-------------------	---

Teil I

Pflanzen-Steckbriefe

Baum

<i>Abies alba</i> (Weißtanne)	2
<i>Aesculus hippocastanum</i> (Rosskastanie)	3
<i>Buxus sempervirens</i> (Gemeiner Buchsbaum)	4
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (Lawsons Scheinzypresse)	5
<i>Cupressus sempervirens</i> (Trauerzypresse)	6
<i>Ficus carica</i> (Feigenbaum)	7
<i>Juglans regia</i> (Walnussbaum)	8
<i>Juniperus sabina</i> (Sadebaum)	9
<i>Magnolia stellata</i> (Sternmagnolie)	10
<i>Quercus robur</i> (Stieleiche)	11
<i>Rhamnus frangula</i> (Faulbaum)	12
<i>Robinia pseudoacacia</i> (Robinie)	13
<i>Sambucus nigra</i> (Schwarzer Holunder)	14
<i>Taxus baccata</i> (Europäische Eibe)	15
<i>Thuja occidentalis</i> (Abendländischer Lebensbaum)	16
<i>Thuja orientalis</i> (Morgenländischer Lebensbaum)	17

Strauch

<i>Cotoneaster integerrimus</i> (Gewöhnliche Zwergmispel)	18
<i>Daphne mezereum</i> (Gemeiner Seidelbast)	19
<i>Hedera helix</i> (Efeu)	20
<i>Ilex aquifolium</i> (Stechpalme)	21
<i>Ligustrum vulgare</i> (Gemeiner Liguster)	22
<i>Lonicera xylosteum</i> (Gemeine Heckenkirsche)	23
<i>Prunus laurocerasus</i> (Kirschlorbeer)	24
<i>Rhododendron catawbiense</i> (Rhododendron)	25
<i>Ricinus communis</i> (Rizinus)	26
<i>Symphoricarpos albus</i> (Gewöhnliche Schneebeere)	27
<i>Viburnum lantana</i> (Wolliger Schneeball)	28
<i>Viburnum opulus</i> (Gemeiner Schneeball)	29
<i>Viscum album</i> (Mistel)	30

Farn

<i>Dryopteris filix-mas</i> (Gemeiner Wurmfarne)	31
<i>Pteridium aquilinum</i> (Adlerfarn)	32

Pilz

<i>Amanita muscaria</i> (Fliegenpilz)	33
<i>Amanita pantherina</i> (Pantherpilz)	34
<i>Amanita phalloides</i> (Grüner Knollenblätterpilz)	35
<i>Amanita virosa</i> (Spitzkegeliger Knollenblätterpilz)	36
<i>Boletus satanas</i> (Satansröhrling)	37
<i>Cortinarius orellanus</i> (Orangefuchsiges Raukopf)	38
<i>Entoloma sinuatum</i> (Riesenrötling)	39
<i>Galerina marginata</i> (Nadelholzhäubling)	40
<i>Gyromitra esculenta</i> (Frühjahrsorchel)	41
<i>Inocybe erubescens</i> (Ziegelroter Risspilz)	42

Alge

AFA-Alge (Cyanobakterien)	43
-------------------------------------	----

Wild-/Gartenpflanze

<i>Allium cepa</i> (Küchenzwiebel)	44
<i>Allium sativum</i> (Knoblauch)	45
<i>Allium ursinum</i> (Bärlauch)	46
<i>Cannabis sativa</i> (Gemeiner Hanf)	47
Clematis-Hybriden (Großblütige Waldreben)	48
<i>Conium maculatum</i> (Gefleckter Schierling)	49
<i>Convallaria majalis</i> (Maiglöckchen)	50
<i>Datura stramonium</i> (Gemeiner Stechapfel)	51
<i>Digitalis purpurea</i> (Roter Fingerhut)	52
<i>Galanthus nivalis</i> (Schneeglöckchen)	53
<i>Lathyrus latifolius</i> (Breitblättrige Platterbse)	54
<i>Lilium longiflorum</i> (Osterlilie)	55
<i>Polygonatum multiflorum</i> (Vielblütige Weißwurz)	56
<i>Solanum nigrum</i> (Schwarzer Nachtschatten)	57
<i>Veratrum album</i> (Weißer Germer)	58
<i>Brugmansia suaveolens</i> (Duftende Engelstrompete)	59
<i>Cytisus scoparius</i> (Besenginster)	60
<i>Euphorbia cyparissias</i> (Zypressen-Wolfsmilch)	61
<i>Laburnum anagyroides</i> (Goldregen)	62
<i>Melilotus officinalis</i> (Gelber Steinklee)	63
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> (Osterglocke)	64
<i>Ranunculus acris</i> (Gewöhnlicher Scharfer Hahnenfuß)	65
<i>Senecio jacobaea</i> (Jakobskreuzkraut)	66
<i>Tulipa gesneriana</i> (Gartentulpe)	67
<i>Vitis vinifera</i> (Europäische Weinrebe)	68
<i>Hemerocallis fulva</i> (Gelbrote Taglilie)	69
<i>Asclepias syriaca</i> (Gewöhnliche Seidenpflanze)	70
<i>Begonia tuberhybrida</i> (Knollenbegonie)	71
<i>Colchicum autumnale</i> (Herbstzeitlose)	72

Hyacinthus orientalis (Hyazinthe)	73
Lantana camara (Wandelröschen)	74
Lilium martagon (Gewöhnlicher Türkenbund)	75
Nerium oleander (Oleander)	76
Nicotiana tabacum (Tabak)	77
Senecio cruentus (Cinerarie)	78
Aconitum napellus (Blauer Eisenhut)	79
Atropa belladonna (Tollkirsche)	80
Crocus vernus (Frühlingskrokus)	81
Delphinium elatum (Hoher Rittersporn)	82
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	83
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	84
Syringa vulgaris (Gemeiner Flieder)	85
Wisteria sinensis (Glyzine)	86
Arum maculatum (Gefleckter Aronstab)	87
Bryonia dioica (Rote Zaunrube)	88
Euonymus europaeus (Pfaffenhut)	89
Helleborus niger (Christrose)	90

Zimmerpflanze, blühend

Calla aethiopica (Zimmerkalla)	91
Solanum pseudocapsicum (Korallenbäumchen)	92
Spathiphyllum floribundum (Einblatt)	93
Acalypha reptans (Katzenschwanz)	94
Anthurium andraeanum (Große Flamingoblume)	95
Euphorbia milii (Christusdorn)	96
Euphorbia pulcherrima (Weihnachtsstern)	97
Hoya carnosa (Wachsblume)	98
Kalanchoe beharensis (Elefantenohr)	99
Clivia miniata (Klivia)	100
Hippeastrumhybriden (Ritterstern)	101
Cyclamen persicum (Zimmer-Alpenveilchen)	102

Zimmerpflanze, grün

Alocasia sanderiana (Sanders Pfeilblatt)	103
Aloe vera (Echte Aloe)	104
Aglaonema commutatum (Kolbenfaden)	105
Beaucarnea recurvata (Flaschenbaum)	106
Codiaeum variegatum (Kroton)	107
Cycas revoluta (Palmfarn)	108
Dieffenbachia sp. (Dieffenbachie)	109
Dracaena sp. (Drachenbäume)	110
Epipremnum aureum (Efeutute)	111
Ficus benjamina (Birkenfeige)	112
Monstera deliciosa (Fensterblatt)	113

Philodendron scandens (Baumfreund)	114
Syngonium podophyllum (Purpurtute)	115
Zamioculcas zamiifolia (Zamioculcas)	116
Früchte	
Theobroma cacao (Kakaobaum)	117
Macadamia integrifolia (Macadamianuss)	118
Persea americana (Avocado)	119
Actinidia deliciosa (Kiwi)	120

Teil II

Giftpflanzen von A–Z

A

Abies alba (Weißtanne)	122
Acalypha reptans (Katzenschwanz)	123
Aconitum napellus (Blauer Eisenhut)	124
Actinidia deliciosa (Kiwi)	125
Aesculus hippocastanum (Rosskastanie)	126
AFA-Alge (Cyanobakterien)	127
Aglaonema commutatum (Kolbenfaden)	128
Allium cepa (Küchenzwiebel)	129
Allium sativum (Knoblauch)	130
Allium ursinum (Bärlauch)	131
Alocasia sanderiana (Sanders Pfeilblatt)	132
Aloe vera (Echte Aloe)	134
Amanita muscaria (Fliegenpilz)	134
Amanita pantherina (Pantherpilz)	136
Amanita phalloides (Grüner Knollenblätterpilz)	137
Amanita virosa (Spitzkegeliger Knollenblätterpilz)	139
Anthurium andraeanum (Große Flamingoblume)	141
Arum maculatum (Gefleckter Aronstab)	142
Asclepias syriaca (Gewöhnliche Seidenpflanze)	144
Atropa belladonna (Tollkirsche)	145

B

Beaucarnea recurvata (Flaschenbaum)	147
Begonia tuberhybrida (Knollenbegonie)	148
Boletus satanas (Satanströhrling)	149
Brugmansia suaveolens (Duftende Engelstropfete)	149
Bryonia dioica (Rote Zaunrübe)	151
Buxus sempervirens (Gemeiner Buchsbaum)	152

C

<i>Calla aethiopica</i> (Zimmerkalla)	153
<i>Cannabis sativa</i> (Gemeiner Hanf)	154
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (Lawsons Scheinzypresse)	155
Clematishybriden (Großblütige Waldreben)	156
<i>Clivia miniata</i> (Klivia)	157
<i>Codiaeum variegatum</i> (Kroton)	158
<i>Colchicum autumnale</i> (Herbstzeitlose)	159
<i>Conium maculatum</i> (Gefleckter Schierling)	161
<i>Convallaria majalis</i> (Maiglöckchen)	162
<i>Cortinarius orellanus</i> (Orangefuchsiges Raukopf)	164
<i>Cotoneaster integerrimus</i> (Gewöhnliche Zwergmispel)	165
<i>Crocus vernus</i> (Frühlingskrokus)	166
<i>Cupressus sempervirens</i> (Trauerzypresse)	167
<i>Cycas revoluta</i> (Palmfarn)	168
<i>Cyclamen persicum</i> (Zimmer-Alpenveilchen)	169
<i>Cytisus scoparius</i> (Besenginster)	170

D

<i>Daphne mezereum</i> (Gemeiner Seidelbast)	171
<i>Datura stramonium</i> (Gemeiner Stechapfel)	172
<i>Delphinium elatum</i> (Hoher Rittersporn)	174
<i>Dieffenbachia</i> sp. (Dieffenbachie)	175
<i>Digitalis purpurea</i> (Roter Fingerhut)	176
<i>Dracaena</i> sp. (Drachenbäume)	177
<i>Dryopteris filix-mas</i> (Gemeiner Wurmfarne)	178

E

<i>Entoloma sinuatum</i> (Riesenrötling)	179
<i>Epipremnum aureum</i> (Efeutute)	180
<i>Euonymus europaeus</i> (Pfaffenhut)	181
<i>Euphorbia cyparissias</i> (Zypressen-Wolfsmilch)	182
<i>Euphorbia milii</i> (Christusdorn)	183
<i>Euphorbia pulcherrima</i> (Weihnachtsstern)	184

F

<i>Ficus benjamina</i> (Birkenfeige)	185
<i>Ficus carica</i> (Feigenbaum)	186

G

<i>Galanthus nivalis</i> (Schneeglöckchen)	187
<i>Galerina marginata</i> (Nadelholzhäubling)	188
<i>Gyromitra esculenta</i> (Frühjahrsorchel)	190

H

<i>Hedera helix</i> (Efeu)	191
<i>Helleborus niger</i> (Christrose)	192
<i>Hemerocallis fulva</i> (Gelbrote Taglilie)	194
<i>Hippeastrumhybriden</i> (Ritterstern)	195
<i>Hoya carnosa</i> (Wachsblume)	196
<i>Hyacinthus orientalis</i> (Hyazinthe)	197

I

<i>Ilex aquifolium</i> (Stechpalme)	198
<i>Inocybe erubescens</i> (Ziegelroter Risspilz)	199

J

<i>Juglans regia</i> (Walnussbaum)	200
<i>Juniperus sabina</i> (Sadebaum)	202

K

<i>Kalanchoe beharensis</i> (Elefantenohr)	203
--	-----

L

<i>Laburnum anagyroides</i> (Goldregen)	204
<i>Lantana camara</i> (Wandelröschen)	205
<i>Lathyrus latifolius</i> (Breitblättrige Platterbse)	206
<i>Ligustrum vulgare</i> (Gemeiner Liguster)	207
<i>Lilium longiflorum</i> (Osterlilie)	208
<i>Lilium martagon</i> (Gewöhnlicher Türkenbund)	209
<i>Lonicera xylosteum</i> (Gemeine Heckenkirsche)	210
<i>Lupinus polyphyllus</i> (Vielblättrige Lupine)	211

M

<i>Macadamia integrifolia</i> (Macadamianuss)	212
<i>Magnolia stellata</i> (Sternmagnolie)	213
<i>Melilotus officinalis</i> (Gelber Steinklee)	214
<i>Monstera deliciosa</i> (Fensterblatt)	215

N

<i>Narcissus pseudonarcissus</i> (Osterglocke)	216
<i>Nerium oleander</i> (Oleander)	217
<i>Nicotiana tabacum</i> (Tabak)	219

P

<i>Persea americana</i> (Avocado)	220
<i>Philodendron scandens</i> (Baumfreund)	221
<i>Polygonatum multiflorum</i> (Vielblütige Weißwurz)	222
<i>Prunus laurocerasus</i> (Kirschlorbeer)	223
<i>Pteridium aquilinum</i> (Adlerfarn)	224

Q	
<i>Quercus robur</i> (Stieleiche)	225
R	
<i>Ranunculus acris</i> (Gewöhnlicher Scharfer Hahnenfuß)	226
<i>Rhamnus frangula</i> (Faulbaum)	227
<i>Rhododendron catawbiense</i> (Rhododendron)	228
<i>Ricinus communis</i> (Rizinus)	229
<i>Robinia pseudoacacia</i> (Robinie)	230
S	
<i>Sambucus nigra</i> (Schwarzer Holunder)	231
<i>Senecio cruentus</i> (Cinerarie)	233
<i>Senecio jacobaea</i> (Jakobskreuzkraut)	234
<i>Solanum dulcamare</i> (Bittersüßer Nachtschatten)	235
<i>Solanum nigrum</i> (Schwarzer Nachtschatten)	237
<i>Solanum pseudocapsicum</i> (Korallenbäumchen)	238
<i>Spathiphyllum floribundum</i> (Einblatt)	239
<i>Symphoricarpos albus</i> (Gewöhnliche Schneebeere)	240
<i>Syngonium podophyllum</i> (Purpurtute)	241
<i>Syringa vulgaris</i> (Gemeiner Flieder)	242
T	
<i>Taxus baccata</i> (Europäische Eibe)	243
<i>Theobroma cacao</i> (Kakaobaum)	244
<i>Thuja occidentalis</i> (Abendländischer Lebensbaum)	245
<i>Thuja orientalis</i> (Morgenländischer Lebensbaum)	246
<i>Tulipa gesneriana</i> (Gartentulpe)	247
V	
<i>Veratrum album</i> (Weißer Germer)	248
<i>Viburnum lantana</i> (Wolliger Schneeball)	250
<i>Viburnum opulus</i> (Gemeiner Schneeball)	250
<i>Viscum album</i> (Mistel)	251
<i>Vitis vinifera</i> (Europäische Weinrebe)	252
W	
<i>Wisteria sinensis</i> (Glyzine)	253
Z	
<i>Zamioculcas zamiifolia</i> (Zamioculcas)	254

Teil III

Therapie von Vergiftungen

Therapie

Forensische Fälle	258
Notfallauskunft	258
Dekontamination	259
Stabilisierung der Atmung	266
Stabilisierung des Herz-Kreislauf-Systems	266
Therapie von Konvulsionen/Krämpfen	267
Therapie des intrakranialen Ödems	267
Schutz der Magenschleimhaut	268
Antiemetikum	268
Leberschutz	269
Schmerzbehandlung	269

Teil IV

Anhang

Wirkung auf Organsystem	272
Speziell giftige Pflanzen für Vögel, Exoten und Nager	276
Beerenfarbe	278
Literaturverzeichnis	280
Sachverzeichnis	283