

Inhaltsverzeichnis

Zur Geschichte der Kultur von Arzneipflanzen im Botanischen Garten der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg	6
Die kultivierten Arten des Arzneipflanzenbeetes	10
Pflanzenporträts	13
Blutwurz, Tormentill – <i>Potentilla erecta</i> (L.) Räuschel	13
Johanniskraut, Tüpfel-Hartheu – <i>Hypericum perforatum</i> L.	14
Wiesen-Knöterich – <i>Polygonum bistorta</i> L.	16
Kleiner Odermennig – <i>Agrimonia eupatoria</i> L.	18
Echter Alant – <i>Inula helenium</i> L.	19
Purpurroter Sonnenhut, Purpur-Igelkopf – <i>Echinacea purpurea</i> L.	20
Knoblauch – <i>Allium sativum</i> L.	21
Echter Baldrian – <i>Valeriana officinalis</i> L.	23
Wein-Raute – <i>Ruta graveolens</i> L.	25
Zitronen-Melisse – <i>Melissa officinalis</i> L.	26
Echte Kamille – <i>Matricaria recutita</i> L.	27
Gewöhnliche Schafgarbe – <i>Achillea millefolium</i> L.	28
Wermut, Bitterer Beifuß – <i>Artemisia absinthium</i> L.	30
Rainfarn, Wurmkraut – <i>Tanacetum vulgare</i> L.	31
Liebstöckel, Maggikraut – <i>Levisticum officinale</i> Koch	32
Dill – <i>Anethum graveolens</i> L.	34
Wiesen-Kümmel – <i>Carum carvi</i> L.	35
Pastinak – <i>Pastinaca sativa</i> L.	37
Petersilie – <i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) A.W. Hill	38
Fenchel – <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	39
Koriander – <i>Coriandrum sativum</i> L.	41
Sellerie – <i>Apium graveolens</i> L.	42
Echte Engelwurz – <i>Angelica archangelica</i> L.	44
Waldmeister – <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop.	45
Echter Salbei – <i>Salvia officinalis</i> L.	46
Echter Thymian – <i>Thymus vulgaris</i> L.	48
Echter Lavendel – <i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	49
Gewöhnlicher Dost – <i>Origanum vulgare</i> L.	50
Bohnenkraut – <i>Satureja hortensis</i> L.	52
Pfefferminze – <i>Mentha ×piperita</i> L.	52
Deutsche Schwertlilie – <i>Iris germanica</i> L.	54
Weiße Taubnessel – <i>Lamium album</i> L.	55
Kleinblütige Königskerze – <i>Verbascum thapsus</i> L.	56
Echter Eibisch – <i>Althaea officinalis</i> L.	58
Wilde Malve, Rosspappel – <i>Malva sylvestris</i> L.	59
Acker-Schachtelhalm – <i>Equisetum arvense</i> L.	60
Gewöhnliche Grasnelke – <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd.	62
Sand-Segge – <i>Carex arenaria</i> L.	62
Gewöhnlicher Andorn – <i>Marrubium vulgare</i> L.	63
Gift-Lattich – <i>Lactuca virosa</i> L.	64
Gewöhnliche Wegwarte – <i>Cichorium intybus</i> L.	65
Scharfer Hahnenfuß – <i>Ranunculus acris</i> L.	69

Zypressen-Wolfsmilch – <i>Euphorbia cyparissias</i> L.	72
Gewöhnlicher Wurmfarf – <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	72
Kultur-Lein, Flachs – <i>Linum usitatissimum</i> L.	73
Weißer Schwalbenwurz – <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Med.	77
Bach-Nelkenwurz – <i>Geum rivale</i> L.	80
Echte Nelkenwurz – <i>Geum urbanum</i> L.	80
Echtes Mädesüß – <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	81
Echter Steinklee – <i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam.	82
Wildes Stiefmütterchen – <i>Viola tricolor</i> L.	84
Benediktenkraut, Bitterdistel – <i>Cnicus benedictus</i> L.	85
Kahles Süßholz – <i>Glycyrrhiza glabra</i> L.	86
Dornige Hauhechel – <i>Ononis spinosa</i> L.	87
Goldlack – <i>Cheiranthus cheiri</i> L.	88
Orientalische Nieswurz – <i>Helleborus orientalis</i> Lam.	89
Rübsen, Stoppelrübe – <i>Brassica rapa</i> L.	90
Bunte Kronwicke – <i>Coronilla varia</i> L.	91
Maiglöckchen – <i>Convallaria majalis</i> L.	92
Gelber Fingerhut – <i>Digitalis lutea</i> L.	93
Großblütiger Fingerhut – <i>Digitalis grandiflora</i> Mill.	93
Roter Fingerhut – <i>Digitalis purpurea</i> L.	93
Medizinal-Rhabarber – <i>Rheum palmatum</i> L.	95
Kornrade – <i>Agrostemma githago</i> L.	96
Echtes Seifenkraut – <i>Saponaria officinalis</i> L.	97
Meerrettich – <i>Armoracia rusticana</i> G. Gaertn. et al.	98
Knoblauchsrauke, Lauchhederich – <i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande	99
Wege-Rauke – <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.	100
Raps – <i>Brassica napus</i> L.	101
Spargel – <i>Asparagus officinalis</i> L.	102
Weißer Germer – <i>Veratrum album</i> L.	103
Aufgeblasene Lobelie – <i>Lobelia inflata</i> L.	104
Märzveilchen – <i>Viola odorata</i> L.	105
Hirtentäschel – <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Med.	106
Gelber Eisenhut – <i>Aconitum lycoctonum</i> L.	107
Taumel-Lolch – <i>Lolium temulentum</i> L.	108
Echte Geißraute – <i>Galega officinalis</i> L.	109
Gewöhnlicher Beinwell – <i>Symphytum officinale</i> L.	110
Zweiähriges Meerträubel – <i>Ephedra distachya</i> L.	111
Hohler Lerchensporn – <i>Corydalis cava</i> Schweigg. & Koerte	112
Schöllkraut – <i>Chelidonium majus</i> L.	113
Gefleckter Schierling – <i>Conium maculatum</i> L.	114
Schlaf-Mohn – <i>Papaver somniferum</i> L.	115
Echte Alraune – <i>Mandragora officinarum</i> L.	117
Garten-Rittersporn – <i>Consolida ajacis</i> (L.) Schur	117
Rosmarin – <i>Rosmarinus officinalis</i> L.	118
Taumel-Kälberkropf – <i>Chaerophyllum temulum</i> L.	119
Hoher Rittersporn – <i>Delphinium elatum</i> L.	119
Schwarzer Nachtschatten – <i>Solanum nigrum</i> L. em. Mill.	120

Bittersüßer Nachtschatten – <i>Solanum dulcamara</i> L.	121
Krainer Tollkraut – <i>Scopolia carniolica</i> Jacq.	122
Schwarzes Bilsenkraut – <i>Hyoscyamus niger</i> L.	123
Weißes Bilsenkraut – <i>Hyoscyamus albus</i> L.	124
Tollkirsche – <i>Atropa bella-donna</i> L.	125
Paprika – <i>Capsicum annuum</i> L.	126
Tabak, Virginischer Tabak – <i>Nicotiana tabacum</i> L.	127
Mutterkraut – <i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Schultz-Bip.	129
Kurzbiographien der in den Pflanzenporträts häufig erwähnten Mediziner und Botaniker	131
Glossar medizinischer, pharmazeutischer und botanischer Fachausdrücke	135
Literatur	140
Abbildungsnachweis	143