

# OBSAH

## I. ČÁST VŠEOBECNÁ

Dnešní názor na léčivou rostlinu a drogu . . . . .	7
Planě rostoucí a pěstovaná léčivá rostlina . . . . .	10
Pěstování léčivých rostlin . . . . .	12
a) Podnební neboli klimatičtí činitelé . . . . .	13
b) Půdní neboli edafičtí činitelé . . . . .	15
c) Vlivy prostředí . . . . .	17
d) Příprava půdy a péče o kultury . . . . .	19
e) Hnojení . . . . .	20
f) Rozmnožování . . . . .	24
g) Vysazování (vypichování) mladých rostlin . . . . .	28
Sběr léčivých rostlin a jejich částí . . . . .	30
Změny v nasbíraném materiálu . . . . .	36
Sušení léčivých rostlin a jejich částí . . . . .	38
Uchovávání (uskladňování) drog a jejich zaslání . . . . .	45
Vzorkování drog . . . . .	47
Škodliví činitelé rostlin a drog . . . . .	48
Skupinové roztřídění drog podle obsahových látek . . . . .	55

## II. ČÁST SPECIÁLNÍ

Systematický přehled rostlin v knize zastoupených . . . . .	65
Rostlinné druhy . . . . .	70
<i>Achillea millefolium</i> L. (tab. 101.) . . . . .	70
<i>Aconitum napellus</i> L. (tab. 7.) . . . . .	71
<i>Acorus calamus</i> L. (tab. 118.) . . . . .	73
<i>Adonis vernalis</i> L. (tab. 8.) . . . . .	75
<i>Aesculus hippocastanum</i> L. (tab. 44.) . . . . .	76
<i>Agrimonia eupatoria</i> L. (tab. 27.) . . . . .	77
<i>Agropyrum repens</i> (L.) P. BEAUVOIS (tab. 117.) . . . . .	78
<i>Allium sativum</i> L. (tab. 113.) . . . . .	79
<i>Althaea officinalis</i> L. (tab. 48.) . . . . .	81
<i>Althaea rosea</i> Cavanilles (tab. 49.) . . . . .	84
<i>Anthemis nobilis</i> L. (tab. 100.) . . . . .	85
<i>Archangelica officinalis</i> HOFFM. (tab. 58.) . . . . .	87
<i>Arctium lappa</i> L. (tab. 108.) . . . . .	89
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) SPRENGEL (tab. 61.) . . . . .	90
<i>Arnica montana</i> L. (tab. 106.) . . . . .	91
<i>Artemisia absinthium</i> L. (tab. 103.) . . . . .	94
<i>Artemisia vulgaris</i> L. (tab. 104.) . . . . .	95
<i>Asarum europaeum</i> L. (tab. 9.) . . . . .	97
<i>Asperula odorata</i> L. (tab. 93.) . . . . .	98
<i>Atropa belladonna</i> L. (tab. 82.) . . . . .	99
<i>Betula pendula</i> ROTH (tab. 38.) . . . . .	103
<i>Brassica nigra</i> (L.) KOCH (tab. 13.) . . . . .	104
<i>Calendula officinalis</i> L. (tab. 107.) . . . . .	106

<i>Calluna vulgaris</i> (L.) HULL. (tab. 62.) . . . . .	107
<i>Capsicum annuum</i> L. (tab. 85.) . . . . .	108
<i>Carum carvi</i> L. (tab. 54.) . . . . .	110
<i>Centaurium umbellatum</i> GILIB. (tab. 64.) . . . . .	112
<i>Cetraria islandica</i> (L.) ACHARIUS (tab. 2.) . . . . .	113
<i>Claviceps purpurea</i> (FRIES) TULASNE (tab. 1.) . . . . .	114
<i>Cnicus benedictus</i> L. (tab. 109.) . . . . .	117
<i>Colchicum autumnale</i> L. (tab. 112.) . . . . .	118
<i>Convallaria majalis</i> L. (tab. 114.) . . . . .	120
<i>Coriandrum sativum</i> L. (tab. 52.) . . . . .	121
<i>Crataegus oxyacantha</i> L. (tab. 30.) . . . . .	122
<i>Crocus sativus</i> L. (tab. 115.) . . . . .	124
<i>Datura stramonium</i> L. (tab. 86.) . . . . .	125
<i>Digitalis lanata</i> EHRHART (tab. 89.) . . . . .	128
<i>Digitalis purpurea</i> L. (tab. 90.) . . . . .	129
<i>Drosera rotundifolia</i> L. (tab. 23.) . . . . .	133
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) SCHOTT (tab. 4.) . . . . .	134
<i>Equisetum arvense</i> L. (tab. 3.) . . . . .	136
<i>Euphrasia Rostkoviana</i> HAYNE (tab. 91.) . . . . .	137
<i>Filipendula ulmaria</i> MAXIMOWICZ (tab. 26.) . . . . .	138
<i>Foeniculum vulgare</i> MILLER (tab. 57.) . . . . .	139
<i>Fumaria officinalis</i> L. (tab. 12.) . . . . .	141
<i>Galega officinalis</i> L. (tab. 31.) . . . . .	142
<i>Galeopsis dubia</i> LEERS (tab. 70.) . . . . .	143
<i>Gentiana lutea</i> L. (tab. 65.) . . . . .	144
<i>Glycyrrhiza glabra</i> L. (tab. 32.) . . . . .	146
<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) MOENCH (tab. 98.) . . . . .	148
<i>Herniaria glabra</i> L. (tab. 17.) . . . . .	149
<i>Humulus lupulus</i> L. (tab. 22.) . . . . .	150
<i>Hydrastis canadensis</i> L. (tab. 6.) . . . . .	152
<i>Hyoscyamus niger</i> L. (tab. 84.) . . . . .	154
<i>Hypericum perforatum</i> L. (tab. 51.) . . . . .	156
<i>Hyssopus officinalis</i> L. (tab. 81.) . . . . .	158
<i>Chelidonium maius</i> L. (tab. 10.) . . . . .	159
<i>Inula helenium</i> L. (tab. 99.) . . . . .	160
<i>Iris florentina</i> L., <i>I. germanica</i> L., <i>I. pallida</i> LAM. (tab. 116.) . . . . .	161
<i>Juglans regia</i> L. (tab. 37.) . . . . .	163
<i>Juniperus communis</i> L. (tab. 5.) . . . . .	165
<i>Lamium album</i> L. (tab. 79.) . . . . .	166
<i>Lavandula spica</i> L. (tab. 69.) . . . . .	167
<i>Levisticum officinale</i> KOCH (tab. 59.) . . . . .	169
<i>Linum usitatissimum</i> L. (tab. 41.) . . . . .	171
<i>Lobelia inflata</i> L. (tab. 96.) . . . . .	173
<i>Malva silvestris</i> L. (tab. 50.) . . . . .	174
<i>Marrubium vulgare</i> L. (tab. 78.) . . . . .	176
<i>Matricaria chamomilla</i> L. (tab. 102.) . . . . .	177
<i>Melilotus officinalis</i> MEDIK. (tab. 35.) . . . . .	179
<i>Melissa officinalis</i> L. (tab. 72.) . . . . .	180
<i>Mentha piperita</i> L. (tab. 76.) . . . . .	182

<i>Mentha spicata</i> HUDSON var. <i>crispata</i> BRIQUET (tab. 77.) . . . . .	185
<i>Menyanthes trifoliata</i> L. (tab. 66.) . . . . .	186
<i>Ononis spinosa</i> L. (tab. 33.) . . . . .	187
<i>Origanum vulgare</i> L. (tab. 73.) . . . . .	188
<i>Papaver somniferum</i> L. (tab. 11.) . . . . .	189
<i>Petroselinum hortense</i> HOFFMANN (tab. 53.) . . . . .	193
<i>Phaseolus vulgaris</i> L. (tab. 36.) . . . . .	195
<i>Pimpinella anisum</i> L. (tab. 55.) . . . . .	196
<i>Pimpinella maior</i> (L.) HUDS., <i>P. saxifraga</i> L. (tab. 56.) . . . . .	198
<i>Plantago lanceolata</i> L. (tab. 92.) . . . . .	200
<i>Polygala austriaca</i> CRANTZ subsp. <i>amarella</i> CHODAT (tab. 43.) . . . . .	201
<i>Polygonum aviculare</i> L. (tab. 19.) . . . . .	202
<i>Potentilla erecta</i> (L.) HAMPE (tab. 25.) . . . . .	203
<i>Primula veris</i> L. (tab. 60.) . . . . .	205
<i>Prunus spinosa</i> L. (tab. 29.) . . . . .	206
<i>Pulmonaria officinalis</i> L. (tab. 67.) . . . . .	207
<i>Quercus robur</i> L., <i>Q. sessilis</i> EHRH. (tab. 39.) . . . . .	208
<i>Rhamnus cathartica</i> L. (tab. 45.) . . . . .	210
<i>Rhamnus frangula</i> L. (tab. 46.) . . . . .	211
<i>Rheum palmatum</i> L. var. <i>tanguticum</i> MAXIMOWICZ (tab. 18.) . . . . .	213
<i>Rosa canina</i> L. (tab. 28.) . . . . .	215
<i>Rosmarinus officinalis</i> L. (tab. 68.) . . . . .	216
<i>Rubus fruticosus</i> L. (tab. 24.) . . . . .	218
<i>Ruta graveolens</i> L. subsp. <i>hortensis</i> (MILLER) GAMS (tab. 42.) . . . . .	219
<i>Salices</i> (tab. 40.) . . . . .	221
<i>Salvia officinalis</i> L. (tab. 71.) . . . . .	223
<i>Sambucus nigra</i> L. (tab. 94.) . . . . .	224
<i>Saponaria officinalis</i> L. (tab. 16.) . . . . .	225
<i>Satureja hortensis</i> L. (tab. 80.) . . . . .	227
<i>Scopolia carniolica</i> JACQUIN (tab. 83.) . . . . .	228
<i>Solidago virgaurea</i> L. (tab. 97.) . . . . .	229
<i>Taraxacum officinale</i> WEBER (tab. 110.) . . . . .	230
<i>Thymus serpyllum</i> L. (tab. 74.) . . . . .	231
<i>Thymus vulgaris</i> L. (tab. 75.) . . . . .	233
<i>Tilia cordata</i> MILL., <i>T. platyphyllos</i> SCOP. (tab. 47.) . . . . .	234
<i>Trigonella foenum-graecum</i> L. (tab. 34.) . . . . .	236
<i>Tussilago farfara</i> L. (tab. 105.) . . . . .	237
<i>Urtica dioica</i> L. (tab. 21.) . . . . .	239
<i>Vaccinium myrtillus</i> L. (tab. 63.) . . . . .	240
<i>Valeriana officinalis</i> L. (tab. 95.) . . . . .	242
<i>Veratrum album</i> L. (tab. 111.) . . . . .	244
<i>Verbascum phlomoides</i> L., <i>V. thapsiforme</i> SCHRADER (tab. 87.) . . . . .	245
<i>Veronica officinalis</i> L. (tab. 88.) . . . . .	247
<i>Viola odorata</i> L. (tab. 14.) . . . . .	248
<i>Viola tricolor</i> L. (tab. 15.) . . . . .	249
<i>Viscum album</i> L. (tab. 20.) . . . . .	250
Přehledová stat' . . . . .	253

### III. ČÁST OBRAZOVÁ

Část obrazová . . . . .	273
Barevné tabule 1—118 (s textem) . . . . .	275—392
<hr/>	
Slovníček farmakologických skupin . . . . .	393
Seznam literatury . . . . .	, 395
Seznam jmenný a věcný . . . . .	399