

## O B S A H

ÚVODNÍ ČÁST	I - VII
TELOMOPHYTA	1
PTERIDOPHYTA	1
LYCOPSIDA	1
LYCOPODIALES	1
Huperziaceae	1
Lycopodiaceae	1
SELAGINELLALES	2
Selaginellaceae	2
ISOÉTALES	3
Isoëtaceae	3
SPHENOPSIDA	3
EQUISETALES	3
Equisetaceae	3
PTEROPSIDA	4
OPHIOGLOSSALES	4
Ophioglossaceae	4
OSMUNDALES	4
Osmundaceae	4
PTERIDALES	5
Sinopteridaceae	5
Cryptogrammeae	5
DICKSONIALES	5
Dennstaedtiaceae	5
Adiantaceae	5
Oleandraceae	5
HYMENOPHYLLALES	5
Hymenophyllaceae	5
ASPIDIALES	5
Thelypteridaceae	5
Aspidiaceae	6
Athyriaceae	8
Aspleniaceae	9
BLECHNALES	10
Blechnaceae	10

POLYPODIALES	10
Polypodiaceae	10
MARSILEALES	11
Marsileaceae	11
SALVINIALES	11
Salviniaceae	11
Azollaceae	11
SPERMATOPHYTA	11
GYMNOSPERMOPHYTINA	11
GINKGOPSIDA	11
GINKGOALES	11
Ginkgoaceae	11
TAXOPSIDA	11
TAXALES	11
Taxaceae	11
CONIFEROPSIDA	11
PINALES	11
Pinaceae	11
Taxodiaceae	14
Cupressaceae	14
EPHEDROPSIDA	15
EPHEDRALES	15
Ephedraceae	15
MAGNOLIOPSIDA	15
DICOTYLEDONAE	15
MAGNOLIALES	15
Magnoliaceae	15
Schizandraceae	15
Calycanthaceae	15
Lauraceae	15
JUGLANDALES	16
Juglandaceae	16
BETULALES	16
Betulaceae	16
Corylaceae	17
FAGALES	18
Fagaceae	18

HAMAMELIDALES	19
Hamamelidaceae	19
PLATANALES	19
Platanaceae	19
SALICALES	19
Salicaceae	19
PIPERALES	28
Piperaceae	28
URTICALES	28
Moraceae	28
Ulmaceae	28
Urticaceae	29
Cannabaceae	29
PHYTOLACCALES	29
Phytolaccaceae	29
Aizoaceae	29
Tetragoniaceae	30
Nyctaginaceae	30
CACTALES	30
Cactaceae	30
PORTULACALES	31
Portulacaceae	31
Basellaceae	31
DIANTHALES	32
Paronychiaceae	32
Stellariaceae	33
Dianthaceae	40
PLUMBAGINALES	46
Plumbaginaceae	46
CHENOPODIALES	47
Chenopodiaceae	47
Amaranthaceae	53
POLYGONALES	55
Polygonaceae	55
RANUNCULALES	63
Paeoniaceae	63
Ranunculaceae	63

NYMPHAEALES	75
Nymphaeaceae	75
Ceratophyllaceae	75
ARISTOLOCHIALES	76
Aristolochiaceae	76
BERBERIDALES	76
Berberidaceae	76
PAPAVERALES	76
Papaveraceae	76
Fumariaceae	76
BRASSICALES	79
Resedaceae	79
Brassicaceae	79
SAXIFRAGALES	96
Hydrangeaceae	96
Grossulariaceae	96
Crassulaceae	98
Parnassiaceae	100
Saxifragaceae	100
DROSERALES	102
Droseraceae	102
ROSALES	102
Rosaceae	102
Spiraeoideae	102
Rosioideae	103
Prunoideae	122
Maloideae	124
FABALES	130
Caesalpinjiaceae	130
Fabaceae	130
HYPERICALES	146
Hypericaceae	146
CISTALES	147
Cistaceae	147
Actinidiaceae	148
TAMARICALES	148
Tamaricaceae	148

ERICALES	148
Pyrolaceae	148
Monotropaceae	149
Ericaceae	149
Ericoideae	149
Vaccinioideae	150
Empetraceae	151
ELATINALES	151
Elatinaceae	151
LOASALES	151
Loasaceae	151
MALVALES	151
Tiliaceae	151
Malvaceae	153
GERANIALES	154
Oxalidaceae	154
Linaceae	155
Geraniaceae	156
Tropaeolaceae	157
Zygophyllaceae	157
POLYGALALES	157
Polygalaceae	157
RUTALES	158
Rutaceae	158
Simaroubaceae	159
CELASTRALES	159
Celastraceae	159
Aquifoliaceae	159
Staphyleaceae	159
SANTANALES	160
Santanalaceae	160
Loranthaceae	160
EUPHORBIALES	160
Euphorbiaceae	160
BUXALES	164
Buxaceae	164
ELAEAGNALES	164
Elaeagnaceae	164

THYMELAEALES	164
Thymelaeaceae	164
MYRTALES	165
Myrtaceae	165
LYTHRALES	165
Lythraceae	165
Oenotheraceae	165
Trapaceae	170
HALORAGALES	170
Haloragaceae	170
HIPPURIDALES	171
Hippuridaceae	171
RHAMNALES	171
Rhamnaceae	171
Vitaceae	171
SAPINDALES	172
Anacardiaceae	172
Aceraceae	172
Sapindaceae	172
Hippocastanaceae	173
Balsaminaceae	173
CORNALES	173
Cornaceae	173
APIALES	174
Araliaceae	174
Hydrocotylaceae	174
Apiaceae	174
VIOLALES	185
Violaceae	185
Passifloraceae	190
Begoniaceae	190
CUCURBITALES	190
Cucurbitaceae	190
PRIMULALES	191
Primulaceae	191
RUBIALES	194
Rubiaceae	194
Caprifoliaceae	197

Adoxaceae	198
Valerianaceae	198
Dipsacaceae	199
OLEALES	202
Oleaceae	202
GENTIANALES	203
Menyanthaceae	203
Gentianaceae	203
Apocynaceae	207
Asclepiadaceae	207
CONVOLVULALES	208
Convolvulaceae	208
Cuscutaceae	208
Polemoniaceae	209
BORAGINALES	210
Hydrophyllaceae	210
Boraginaceae	210
CALLITRICHALES	216
Callitrichaceae	216
LAMIALES	216
Verbenaceae	216
Lamiaceae	216
SOLANALES	227
Solanaceae	227
Gesneraceae	230
Buddlejaceae	230
SCROPHULARIALES	230
Bignoniaceae	230
Acanthaceae	230
Scrophulariaceae	230
Orobanchaceae	246
Globulariaceae	248
Lentibulariaceae	248
PLANTAGINALES	248
Plantaginaceae	248
CAMPANULALES	250
Campanulaceae	250
Lobeliaceae	253

ASTERALES	253
Asteraceae	253
Cichoriaceae	284
LILIIDAE	306
BUTOMALES	306
Butomaceae	306
HYDROCHARITALES	306
Hydrocharitaceae	306
Scheuchzeriaceae	306
ALISMATALES	306
Alismataceae	306
POTAMOGETONALES	307
Juncaginaceae	307
Potamogetonaceae	307
Ruppiaceae	309
Zannichelliaceae	309
Najadaceae	309
LILIALES	309
Liliaceae	309
Agavaceae	317
Amaryllidaceae	317
Iridaceae	318
BROMELIALES	320
Bromeliaceae	320
COMMELINALES	320
Commelinaceae	320
JUNCALES	320
Juncaceae	320
CYPERALES	324
Cyperaceae	324
Rhynchosporoideae	324
Scirpoideae	324
Caricoideae	328
POALES	338
Poaceae	338
Arundinarieae	338
Bambuseae	338
Oryzeae	338
Stipeae	338



Brachypodieae	340
Poaeae	340
Seslerieae	348
Meliceae	348
Beckmannieae	349
Lolieae	349
Leptureae	350
Hordeae	350
Bromeae	353
Aveneae	355
Anthoxantheae	359
Phalarideae	360
Milieae	360
Agrostideae	360
Eragrostideae	365
Molinieae	365
Sporoboleae	366
Zoysieae	366
Chlorideae	366
Mardeae	366
Arundineae	366
Danthonieae	367
Paniceae	367
Andropogoneae	369
Tripsaceae	370
ORCHIDALES	370
Orchidaceae	370
PANDANALES	377
Sparganiaceae	377
Typhaceae	378
ARECALES	378
Arecaceae	378
ARALES	378
Araceae	378
Lemnaceae	379
INDEX	380
OBSAH	400