

## **Obsah**

Úvod .....	5
Jehličnany .....	6
Čeled: Borovicovité – <i>Pinaceae</i> .....	6
Rod: Smrk – <i>Picea</i> .....	6
Rod: Jedle – <i>Abies</i> .....	9
Rod: Borovice – <i>Pinus</i> .....	11
Rod: Modřín – <i>Larix</i> .....	15
Rod: Douglaska – <i>Pseudotsuga</i> .....	16
Čeled: Tisovité - <i>Taxaceae</i> .....	17
Rod: Tis – <i>Taxus</i> .....	17
Čeled: Cypřišovité - <i>Cupressaceae</i> .....	18
Rod: Jalovec – <i>Juniperus</i> .....	18
Rod: Zerav – <i>Thuja</i> .....	19
Rod: Cypříšek – <i>Chamaecyparis</i> .....	20
Čeled: Jinanovité - <i>Ginkgoaceae</i> .....	21
Rod: Jinan – <i>Ginkgo</i> .....	21
Listnaté dřeviny .....	21
Čeled: Sácholanovité – <i>Magnoliaceae</i> .....	22
Rod: Šácholan (magnolie) - <i>Magnolia</i> L. .....	22
Rod: Liliovník – <i>Liriodendron</i> .....	22
Řád: Přískyřníkotvaré – <i>Ranunculales</i> .....	22
Čeled: Pryskeyřníkovité – <i>Ranunculaceae</i> .....	22
Čeled: Dřišťálovité – <i>Berberidaceae</i> .....	23
Rod: Dřišťál – <i>Berberis</i> .....	23
Rod: Mahónie – <i>Mahonia</i> .....	24
Řád: Vilinotvaré - <i>Hamamelidales</i> .....	24
Čeled: Platanovité – <i>Platanaceae</i> .....	24
Rod: Platan – <i>Platanus</i> .....	24
Řád: Kopřivotvaré – <i>Urticales</i> .....	25
Čeled: Jilmovité – <i>Ulmaceae</i> .....	25
Řád: Bukotvaré – <i>Fagales</i> .....	29
Čeled: Bukovité – <i>Fagaceae</i> .....	29
Rod: Buk – <i>Fagus</i> .....	29
Rod: Dub – <i>Quercus</i> .....	31
Rod: Kaštanovník – <i>Casatnea</i> .....	36
Řád: Břízotvaré – <i>Betulales</i> .....	36
Čeled: Břízovité – <i>Betulaceae</i> .....	36
Rod: Bříza – <i>Betula</i> .....	36
Rod: Olše – <i>Alnus</i> .....	37
Čeled: Habrovité – <i>Carpiniaceae</i> .....	39
Rod: Habr – <i>Carpinus</i> .....	39
Čeled: Lískovité – <i>Corylaceae</i> .....	41
Rod: Líska – <i>Corylus</i> .....	41
Řád: Ořešákovité – <i>Juglandales</i> .....	42
Čeled: Ořešákovité - <i>Juglandaceae</i> .....	42
Rod: Ořešák – <i>Juglans</i> .....	42
Řád: Vrbotvaré – <i>Salicales</i> .....	43
Čeled: Vrbovité - <i>Salicaceae</i> .....	43

Rod: Vrba – <i>Salix</i>	43
Rod: Topol – <i>Populus</i>	46
Řád: Slézotvaré – <i>Malvales</i>	50
Čeled': Lipovité – <i>Tiliaceae</i>	50
Rod: Lípa – <i>Tilia</i>	50
Řád: Vrabčenicotvaré – <i>Thymelaeales</i>	53
Čeled': Vrabčenicovité – <i>Thymelaeaceae</i>	53
Rod: Lýkoce – <i>Daphne</i>	53
Řád: Růžotvaré – <i>Rosales</i>	53
Čeled': Mandloňovité – <i>Amygdalaceae</i>	54
Rod: Třešeň – <i>Cerasus</i>	54
Rod: Slivoň – <i>Prunus</i>	55
Čeled': Jabloňovité – <i>Malaceae</i>	55
Rod: Jeřáb – <i>Sorbus</i>	56
Rod: Jabloň – <i>Malus</i>	58
Rod: Hrušeň – <i>Pyrus</i>	59
Rod: Hloh – <i>Crataegus</i>	60
Rod: Skalník – <i>Cotoneaster</i>	61
Čeled': Růžovité – <i>Rosaceae</i>	61
Čeled': Tavolníkovité – <i>Spiraeoideae</i>	62
Řád: Bobotvaré – <i>Fabales</i>	62
Čeled': Sapanovité – <i>Caesalpinaceae</i>	62
Rod: Dřezovec Gleditschia	62
Čeled': Bobovité – <i>Fabeceae</i>	62
Rod: Janovec – <i>Sarothamnus</i>	62
Rod: Štedřec – <i>Laburnum</i>	63
Rod: Trnovník – <i>Robinia</i>	63
Řád: Rutotvaré – <i>Rutales</i>	63
Čeled': Ledvinovníkovité – <i>Anacardiaceae</i>	63
Rod: Škumpa – <i>Rhus</i>	63
Čeled': Simbarubovité – <i>Simbaroubaceae</i>	64
Rod: Pajasan – <i>Ailanthus</i>	64
Čeled': Rutovité – <i>Rutaceae</i>	64
Rod: Křídlatec – <i>Ptelea</i>	64
Řád: Mýdelníkovité – <i>Sapindales</i>	64
Čeled': Jírovcovité – <i>Hippocastanaceae</i>	64
Rod: Jírovec – <i>Aesculus</i>	65
Čeled': Klokočovité – <i>Staphyleceae</i>	65
Rod: Klokoč – <i>Staphylea</i>	65
Čeled': Javorovité – <i>Aceraceae</i>	66
Rod: Javor – <i>Acer</i>	66
Rod: Javorovec – <i>Negundo</i>	69
Řád: Dřinotvaré – <i>Cornales</i>	70
Čeled': Dřinovité – <i>Cornaceae</i>	70
Rod: Dřín – <i>Cornus</i>	70
Rod: Dvída – <i>Swida</i>	70
Čeled': Aralkovité – <i>Araliaceae</i>	71
Rod: Břečtan – <i>Hedera</i>	71
Řád: Jesencotvaré – <i>Celastrales</i>	72
Čeled': Jesencovité – <i>Celastraceae</i>	72

Řád: Řešetlákotvaré – <i>Rhamnales</i>	73
Čeled': Řešetlákovité – <i>Rhamnaceae</i>	73
Rod: Řešetlák – <i>Rhamnus</i>	73
Rod: Krušina – <i>Frangula</i>	74
Řád: Olivovníkotvaré – <i>Oleales</i>	74
Čeled': Olivovité – <i>Oleaceae</i>	74
Rod: Jasan – <i>Fraxinus</i>	74
Rod: Zlatice – <i>Forsythia</i>	75
Rod: Šeřík – <i>Syringa</i>	76
Řád: Santálotvaré – <i>Santales</i>	76
Čeled': Ochmetovité – <i>Loranthaceae</i>	76
Rod: Ochmet – <i>Loranthus</i>	76
Čeled': Jmelovité – <i>Viscaceae</i>	77
Rod: Jmeli – <i>Viscum</i>	77
Řád: Hlošinotvaré – <i>Eleagnales</i>	77
Čeled': Hlošinovité – <i>Eleagnaceae</i>	77
Rod: Hlošina – <i>Eleagnus</i>	77
Rod: Rakytník – <i>Hippophaë</i>	78
Řád: Štětkotvaré – <i>Dipsacales</i>	78
Čeled': Zimozelovité – <i>Caprifoliceae</i>	78
Rod: Zimozel – <i>Lonicera</i>	78
Čeled': Bezovité – <i>Sambucaceae</i>	79
Rod: Bez – <i>Sambucus</i>	79