**Běžně používané a školkařsky dostupné druhy autochtonních dřevin**

Volba konkrétního druhu vždy závisí od stanovištních podmínek lokality.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **listnaté stromy** |   |   |
| **český název** | **latinský název** | **kultivary\*\*** |
| bříza bělokorá | Betula pendula | ´Fastigiata´, ´Laciniata´, ´Purpurea´, ´Youngii´ |
| bříza pýřitá | Betula pubescens |   |
| buk lesní | Fagus sylvatica | ´Asplenifolia´, ´Black Swan´, ´Dawyk´, ´Dawyck Gold´, ´Dawyck Purple´, ´Pendula´, Purple Fountain´, f. purpurea, ´Purpurea Pendula´, ´Riversii´, **´Rohanii´\***, ´Tricolor´, ´Zlatia´,  |
| dub cer | Quercus cerris | "domácí pouze na Moravě!" |
| dub letní | Quercus robur | ´Concordia´, ´Fastigiata´, ´Fastigiata Koster´,  |
| dub pýřitý | Quercus pubescens |   |
| dub zimní | Quercus petraea |   |
| habr obecný | Carpinus betulus | ´Columnaris´, ´Fastigiata´, ´Frans Fontaine´, ´Pendula´, ´Quercifolia´ |
| hrušeň planá | Pyrus pyraster |   |
| hloh obecný | Crataegus laevigata | ´Alboplena´, ´Paul´s Scarlet´ |
| hloh jednosemenný | Crataegus monogyna | ´Stricta´ |
| jabloň lesní | Malus sylvestris |   |
| jasan úzkolistý | Fraxinus angustifolia | Jižní Morava ssp. danubialis, ´Raywood´ |
| jasan ztepilý | Fraxinus excelsior | ´Altena´, ´Atlas´, ´Diversifolia´, ´Globosum´, ´Jaspidea´, ´Pendula´, ´Westhof´s Glorie´ |
| javor babyka | Acer campestre | ´Elegant´, ´Elsrijk´, ´Nanum´, ´Red Shine´ |
| javor horský (klen) | Acer pseudoplatanus | ´Atropurpureum´, ´Brilliantissimum´, ´Erectum´, ´Leopoldii´, ´Negenia´, ´Worley´ |
| javor mléč | Acer platanoides | ´Cleveland´, ´Columnare´, ´Crimson King´, ´Olmsted´, ´Deborah´, ´Drummondii´, ´Emerald Queen´, ´Globosum´, ´Olmsted´, ´Royal Red´, ´Schwedleri´ |
| jeřáb břek | Sorbus torminalis |   |
| jeřáb muk | Sorbus aria | ´Magnifica´ |
| jeřáb ptačí | Sorbus aucuparia | **´Edulis´\***, ´Fastigiata´, ´Pendula´ |
| jilm habrolistý | Ulmus minor (U. carpinifolia) | ´Wredei´ |
| jilm horský | Ulmus glabra | ´Camperdownii´, ( 'Fastigiata', ´Pendula´) |
| jilm vaz | Ulmus laevis |   |
| lípa srdčitá | Tilia cordata | ´Greenspire´, ´Rancho´, ´Roelvo´,  |
| lípa obecná | Tilia x europaea (T. x vulgaris) | ´Pallida´ ("přirozeně vzniklý kříženec") |
| lípa velkolistá | Tilia platyphyllos | ´Fastigiata´, ´Rubra´ |
| mahalebka obecná | Prunus mahaleb |   |
| olše lepkavá | Alnus glutinosa  | ´Laciniata´, 'Imperialis' |
| olše šedá  | Alnus incana | ´Aurea´, 'Pendula' |
| střemcha obecná | Prunus padus | ´Colorata´, ´Nana´, ´Watereri´ |
| topol bílý | Populus alba |   |
| topol černý | Populus nigra | ´Italica´ |
| topol osika | Populus tremula |   |
| třešeň ptačí  | Prunus avium | ´Plena´ |
| vrba bílá | Salix alba  | ´Tristis´, ´Belders´, ´Liempde´ |
| vrba jíva | Salix caprea |   |
| vrba křehká | Salix fragilis |   |

|  |
| --- |
| *\*Kultivar vyšlechtěný v ČR* |
| *\*\*Nejedná o doporučené kultivary, ale pouze o nejběžněji používané a dostupné kultivary (výčet není úplný), s ohledem na konkrétní podmínky/situaci je nutné použit pouze stanovištně vhodný kultivar*  |

|  |  |
| --- | --- |
| **jehličnaté dřeviny** |   |
| **český název** | **latinský název** |
| borovice blatka | Pinus uncinata subsp. Uliginosa |
| borovice kleč | Pinus mugo  |
| borovice lesní | Pinus sylvestris |
| jalovec obecný  | Juniperus communis |
| jedle bělokorá | Abies alba |
| modřín opadavý | larix decidua |
| smrk ztepilý | Picea abies |
| tis červený | Taxus baccata |

|  |  |
| --- | --- |
| **listnaté keře** |   |
| **český název** | **latinský název** |
| barvínek menší | Vinca minor |
| bez černý | Sambucus nigra |
| bez červený | Sambucus racemosa |
| brslen bradavičnatý | Euonymous verrucosa |
| brslen evropský | Eunymous europaea |
| brusnice borůvka | Vaccinium myrtillus |
| brusnice brusinka | Vaccinium vitis-idaea |
| břečťan popínavý | Hedera helix |
| bříza trpasličí | Betula nana |
| čilimník černající | Cytisus nigricans |
| dřín jarní | Cornus mas |
| dřišťál obecný | Berberis vulgaris |
| hloh obecný | Crataegus laevigata |
| hloh jednosemenný | Crataegus monogyna |
| kalina obecná | Viburnum opulus |
| kalina tušalaj | Viburnum lantana |
| klokoč zpeřený | Staphylea pinnata (oblast Moravy) |
| kručinka barvířská | Genista tinctoria |
| krušina olšová | Frangula alnus |
| kyhanka sivolistá | Andromeda polifolia |
| líska obecná | Corylus avellana |
| lýkovec jedovatý | Daphne mezereum |
| lýkovec vonný | Daphne cneorum |
| mandloň nízká | Prunus tenella |
| ostružiník maliník | Rubus idaeus |
| plamének plotní | Clematis vitalba |
| ptačí zob obecný | Ligustrum vulgare |
| rojovník bahenní | Ledum palustre |
| růže bedrníkolistá | Rosa spinosissima (pimpinelifolia) |
| růže galská | Rosa gallica |
| růže šípková | Rosa canina |
| růže vinná | Rosa rubiginosa |
| rybíz alpínský | Ribes alpinum |
| řešetlák počistivý | Rhamnus cathartica |
| skalník celokrajný | Cotoneaster integerrimus |
| srstka angrešt | Ribes uva-crispa |
| svida krvavá | Cornus sanquinea |
| tavolník vrbolistý | Spiraea salicifolia |
| trnka obecná | Prunus spinosa |
| třešeň křovitá | Prunus fruticoa Pallas |
| vrba hrotolistá | Salix hastata (oblast Jeseníků) |
| vrba košíkářská | Salix viminalis |
| vrba nachová | Salix purpurea |
| vrba pětimužná | Salix pentandra |
| vrba plazivá | Salix repens |
| vrba popelavá | Salix cinerea |
| vrba rozmarýnolistá | Salix rosmafinifolia |
| vrba šedá | Salix elaeagnos |
| vrba ušatá | Salix aurita |
| vřes obecný | Calluna vulgaris |
| vřesovec pleťový | Erica carnea |
| zimolez černý | Lonicera nigra |
| zimolez obecný | Lonicera xylosteum |

Pozn. Červeně označené druhy jsou zvláště chráněnými druhy dle zákona č. 114/1992, Sb. a jejích šíření do volné krajiny podléhá tomuto zákonu.