

**BPlan 71.50 „Columbus“ vom 14.06.2021, Beschlusslage Nr. 3  
Artenauswahllisten Bäume (Seite 18-22)**

Acer platanoides	Spitz-Ahorn	heimisch
Aesculus x carnea	Rotblühende Rosskastanie	nicht heimisch
Castanea sativa	Ess-Kastanie	nicht heimisch
Ginkgo biloba	Ginkgobaum	nicht heimisch
Juglans regia	Walnuss	heimisch
Pinus sylvestris	Wald-Kiefer	heimisch
Quercus cerris	Zerr-Eiche	nicht heimisch
Quercus frainetto	Ungarische Eiche	nicht heimisch
Quercus petraea	Trauben-Eiche	heimisch
Quercus robur	Stiel-Eiche	heimisch
<b>Quercus rubra</b>	<b>Rot-Eiche</b>	<b>nicht heimisch</b>
Quercus robur 'Fastigiata'	Säulen-Eiche	heimisch
Styphnolobium japonicum	Japanischer Schnurbaum	nicht heimisch
Tilia cordata	Winter-Linde	heimisch
Tilia europaea 'Pallida'	Kaiser-Linde	nicht heimisch
Tilia platyphyllos	Sommer-Linde	heimisch
Tilia tomentosa 'Szeleste'	Ungarische Silber-Linde	nicht heimisch
Ulmus minor	Feld-Ulme	heimisch

Acer buergerianum	Dreizähliger Ahorn	nicht heimisch
Acer campestre	Feld-Ahorn	heimisch
Acer monspessulanum	Wein-Ahorn	heimisch ???
Acer platanoides 'Allershausen'	Spitzahorn 'Allershausen'	heimisch
Acer platanoides 'Columnare'	Säulen-Spitzahorn 'Columnare'	heimisch
Acer platanoides 'Farlake's Green Deborah'	Spitzahorn 'Farlake's Green Deborah'	heimisch
Acer rubrum	Rot-Ahorn	nicht heimisch
Acer rubrum 'October Glory'	Rot-Ahorn 'October Glory'	nicht heimisch
Acer x freemanii 'Autumn Blaze'	Freeman-Ahorn 'Autumn Blaze'	nicht heimisch
Alnus cordata	Italienische Erle	nicht heimisch
Amelanchier ovalis	Gewöhnliche Felsenbirne	heimisch
Carpinus betulus	Hainbuche	heimisch
Carpinus betulus 'Fastigiata'	Hainbuche	heimisch
Celtis australis	Südlischer Zürgelbaum	nicht heimisch
Corylus colurna	Baum-Hasel	nicht heimisch
Crataegus crus-galli	Hahnendorn	nicht heimisch
Crataegus leavigata	Zweiggriffliger Weißdorn	heimisch
Crataegus lavalley 'Carrierei'	Apfel-Dorn	nicht heimisch
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	heimisch
Fraxinus angustifolia 'Raywood'	Schmalblättrige Esche	nicht heimisch
Fraxinus ornus	Blumen-Esche	nicht heimisch
Fraxinus pennsylvanica 'Summit'	Rot-Esche	nicht heimisch
Ginkgo biloba Fastigiata	Ginkgobaum	nicht heimisch
<b>Gleditsia triacanthos</b>	<b>Gleditschie</b>	nicht heimisch
Koelreuteria paniculata	Blasen-esche	nicht heimisch
Liquidambar styraciflua	Amberbaum	nicht heimisch
Magnolia kobus	Baum-Magnolie	nicht heimisch
Malus Hybr.	Zierapfel	nicht heimisch
Malus tschonoskii	Woll-Apfel	nicht heimisch
Ostrya carpinifolia	Europäische Hopfenbuche	nicht heimisch
Prunus avium	Vogel Kirsche	heimisch
Prunus dulcis	Mandel	heimisch ???
Pyrus calleryana 'Chanticleer'	Chinesische Wildbirne	nicht heimisch
Sorbus aria	Echte Mehlbeere	heimisch
Sorbus x thuringiaca	Thüringische Mehlbeere	nicht heimisch




Sorbus aucuparia	Vogelbeere /Eberesche	heimisch
Sorbus intermedia	Schwedische Mehlbeere	heimisch
Zelkova carpinifolia	Kaukasische Zelkove	nicht heimisch

Celtis australis	Südlicher Zürgelbaum	nicht heimisch
Fraxinus pennsylvanica	Rotesche	nicht heimisch
Ginkgo Biloba	Ginkobaum	nicht heimisch
<b>Gleditsia triacanthos</b>	<b>Dornenlose Gleditschie</b>	nicht heimisch
Magnolia kobus	Baummagnolie	nicht heimisch
Quercus cerris	Zerreiche	nicht heimisch
<b>Robinia pseudoacacia</b>	<b>Scheinakazie</b>	nicht heimisch
Sophora japonica	Schnurbaum	nicht heimisch

Acer campestre	Feld-Ahorn	heimisch
Amelanchier ovalis	Gemeine Felsenbirne	heimisch
Berberis vulgaris	Berberitze	heimisch
Carpinus betulus	Hainbuche	heimisch
Cornus alba 'Sibirica'	Weißer Hartriegel 'Sibirica'	nicht heimisch
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	heimisch
Cornus sericea 'Flaviramea'	Gelbholz-Hartriegel	nicht heimisch
Corylus avellana	Gemeine Hasel	heimisch
Cytisus scoparius	Besenginster	heimisch
Euonymus europaea	Pfaffenhütchen	heimisch
Ligustrum vulgare	Liguster	heimisch
Lonicera xylosteum	Gewöhnliche Heckenkirsche	heimisch
Prunus spinosa	Schlehe	heimisch
Ribes rubrum	Johannisbeere	heimisch
Rhamnus cathartica	Echter Kreuzdorn	heimisch
Rosa canina	Hunds-Rose	heimisch
Rosa rubiginosa	Wein-Rose	heimisch
Salix caprea	Sal-Weide	heimisch
Salix purpurea	Purpur-Weide	heimisch
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	heimisch
Sambucus racemosa	Trauben-Holunder	heimisch
Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	heimisch
Viburnum opulus	Gewöhnlicher Schneeball	heimisch

Berberis vulgaris	Gewöhnliche Berberitze	heimisch
Carpinus betulus	Hainbuche	heimisch
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	heimisch
Ligustrum vulgare	Liguster	heimisch
Lonicera xylosteum	Gewöhnliche Heckenkirsche	heimisch

#### Legende:

	Geeignet
	Weniger/schlecht geeignet (aus unterschiedlichen Gründen.)
	Nicht geeignet, davon <b>fett</b> gedruckte Arten sollten in jedem Fall vermieden werden
???	Die Bezeichnung ‚heimisch‘ ist nicht zutreffend.

#### Anmerkungen:

Folgende Arten sollten auch Berücksichtigung finden:

- *Cornus mas* --> Sollte in jedem Fall gepflanzt werden.
- *Frangula alnus*
- *Prunus cerasifera*
- *Prunus mahaleb*
- *Rubus idaeus*

Einige Arten, wie *Prunus spinosa* oder *Berberis vulgaris* bevorzugen kalkhaltige, mindestens jedoch basische Böden. Andere Arten sind (eher) kalkmeidend. (z.B. *Sorbus aucuparia*). Diese unterschiedlichen Ansprüche sind bei der Auswahl des Bodensubstrats und der genauen Zusammenstellung der zu pflanzenden Arten je Grünfläche zu berücksichtigen.