

Bäume

ab 80-120 cm Wurzelraumdicke - Wuchshöhe >1000 cm

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Standort	Substrat	LB*	Bruch-sicherheit	Trocken-resistenz
<i>Acer cappadocicum</i> 'Rubrum'	Kolchischer Ahorn	○●	alle (sauer suboptimal)	3	hoch	mäßig
<i>Acer x freemannii</i>	Freemans Ahorn	○	neutral bis sauer	2	hoch	mäßig
<i>Acer platanoides</i>	Spitzahorn	○●	alle	3	mäßig	mäßig
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Bergahorn	○●	alle (sauer suboptimal)	7	hoch	mäßig
<i>Aesculus x carnea</i> 'Briotii'	Rote Rosskastanie	○	alle (sauer suboptimal)	3	mäßig	mäßig
<i>Alnus cordata</i>	Herzblättrige Erle	○	alkalisch bis neutral	2	hoch	hoch
<i>Alnus x spaethii</i>	Späths Erle	○●	alkalisch bis neutral	2	hoch	hoch
<i>Betula ermanii</i>	Gold-Birke	○	neutral bis sauer	8	hoch	hoch
<i>Betula pendula</i>	Weißbirke	○	alle (alkalisch suboptimal)	4	hoch	sehr hoch
<i>Celtis occidentalis</i>	Amerikanischer Zürgelbaum	○	alle	6	hoch	sehr hoch
<i>Corylus colurna</i>	Baumhasel	○●	alle	3	hoch	sehr hoch
<i>Fagus sylvatica</i>	Rotbuche	○●●	alle	3	hoch	mäßig
<i>Gleditsia triacanthos</i> 'Skyline'	Falscher Christudorn, dornlose Sorte	○●	alle (sauer suboptimal)	2	sehr hoch	sehr hoch
<i>Liquidambar styraciflua</i>	Amerikanischer Amberbaum	○	neutral bis sauer	2	hoch	hoch
<i>Malus domestica</i>	Apfel-Kultursorten auf stark wachsenden Unterlagen wie Bitterfelder- oder Grahams-Sämling	○●	alkalisch (bis neutral)	2	hoch	mäßig
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Gewöhnliche Hopfenbuche	○●	alle (sauer suboptimal)	6	hoch	sehr hoch
<i>Platanus x acerifolia</i>	Ahornblättrige Platane, Sorten	○	alkalisch bis neutral	2	sehr hoch	sehr hoch
<i>Populus x berolinensis</i>	Berliner Pappel, (ohne Samenbildung)	○●	alle (sauer suboptimal)	2	hoch	hoch
<i>Prunus avium</i>	Süßkirsche-Veredelungen auf stark wachsenden Unterlagen wie F 1/1	○●	alkalisch bis neutral	3	hoch	hoch
<i>Prunus avium</i> 'Plena'	Gefüllt blühende Vogelkirsche	○●	alkalisch bis neutral	3	hoch	hoch
<i>Prunus domestica</i>	Pflaume-Fruchtsorten-Veredelungen auf stark wachsender Unterlage wie 'Prompton'	○●	alkalisch bis neutral	9	hoch	hoch
<i>Prunus serotina</i>	Späte Traubenkirsche	○●		4	hoch	mäßig
<i>Pyrus communis</i>	Kultur-Birne, Sorten auf stark wachsender Sämlings-Unterlage z.B. 'Kirchensaller Mostbirne'	○●	alkalisch bis neutral	6	hoch	hoch
<i>Pyrus calleryana</i> 'Chantycleer'	Chinesische Wildbirne	○	alkalisch bis neutral	6	hoch	hoch
<i>Quercus coccinea</i>	Scharlach-Eiche	○	neutral bis sauer	4	sehr hoch	hoch
<i>Quercus robur</i>	Stiel-Eiche	○●	alle	3	sehr hoch	hoch
<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Semperflorens'	Robinie, langblühende Sorte	○	alkalisch bis neutral	6	sehr hoch	sehr hoch

Salix alba 'Liempde'	Silberweide, Sorte ohne Fruchtausbildung	○●	alle	2	mäßig	mäßig
Sophora japonica (korrekt: Styphnolobium japonicum)	Japanischer Schnurbaum, Sorten	○	alle (sauer suboptimal)	6	hoch	hoch
Sorbus domestica	Speierling Fruchtsorten wie 'Sossenheimer Riese' oder 'Bovender Nordlicht'	○●	alkalisch bis neutral	6	sehr hoch	hoch
Tamarix tetandra	Tamariske	○●	alle	6	Sehr hoch	hoch
Tilia cordata	Winterlinde, Sorten	○●	alle	3	sehr hoch	hoch
Tilia tomentosa	Silberlinde, Sorten	○●	alle	6	sehr hoch	hoch
Koniferen						
Abies pinsapo 'Kelleriis'	Spanische Tanne	○	alle (sauer suboptimal)	6	hoch	mäßig
Ginkgo biloba	Ginkgo	○●	alle	6	hoch	sehr hoch
Larix decidua	Europäische Lärche	○	alle (sauer suboptimal)	8	hoch	hoch
Metasequoia glyptostroboides	Urweltmammut-Baum	○●	alle	2	hoch	mäßig
Picea orientalis	Kaukasus-Fichte	○●	alle (sauer und alkalisch suboptimal)	6	hoch	hoch
Picea omorica	Serbische Fichte	○●	alle (sauer suboptimal)	6	hoch	hoch
Pinus nigra subsp. nigra	Gewöhnliche Schwarzkiefer	○	alkalisch bis neutral	6	hoch	hoch
Pinus sylvestris	Gewöhnliche Waldkiefer	○	alle	4	hoch	hoch
Tsuga canadensis	Hemlocktanne	○●	neutral bis sauer	7	hoch	mäßig

*LB = Lebensbereich nach Kiermeier

- Standort sonnig
- ◐ Standort halbschattig
- Standort schattig



- Pflanzenhöhe
- Mindestsubstrathöhe
- V-VII Blütezeit

Die vorgeschlagenen Pflanzen sind für den angegebenen Dachaufbau geeignet und dienen als Vorschlag. Der Verkauf der Pflanzen erfolgt in handelsüblichen Gebindegrößen (in Abhängigkeit der Pflanzengröße). Die Lieferung erfolgt solange der Vorrat reicht. Die Winterhärte ist unterschiedlich zu beurteilen und dem regionalen Klima anzupassen.

Optigrün international AG
 Am Birkenstock 15 - 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen
 Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299

info@optigruen.de