

### Zukunftsbaumliste

Deutscher Name	Botanischer Name	Insekten-freundlichkeit	Herkunft	Wuchshöhe	Klein-garten	Mittel-garten	Groß-garten	Bemerkung
<b>Feldahorn</b>	<i>Acer campestre</i>	Gut	heimisch	10 -15		x		eiförmige, unregelmäßige, im Alter mehr rundliche Krone, verträgt trockene Böden und hohen Versiege-lungsgrad, gute Eignung zur ingenieurbioologischen Ufer-bzw. Hangsicherung
<b>Kugel-Feld-ahorn</b>	<i>Acer campestre</i> „Elsrijk“	Gut	heimisch, Zuchtform	6 – 12		x		wie die Art, jedoch gerader durchgehender Stamm, im Wuchs schmaler und gleichmäßiger, gebietsweise Frostschäden in der Krone, mehltaufrei
<b>Säulen-Feld-ahorn</b>	<i>Acer campestre</i> „Fastigiata“	Gut	heimisch, Zuchtform	8 – 10	x			gilt als mehltaresistenz
<b>Schmalkroniger Feldahorn</b>	<i>Acer campestre</i> „Green Column“	Gut	heimisch, Zuchtform	10 – 12		x		sehr hitzeverträglich, extrem windfest, schmaler Wuchs
<b>Feldahorn</b>	<i>Acer campestre</i> „Huibers Elegant“ syn. <i>A. campestre</i> „Elegant“	Gut	heimisch, Zuchtform	6 – 10	x			sehr regelmäßiger, aufrechter Wuchs, gilt als mehltaufrei
<b>Spitzahorn</b>	<i>Acer platanoides</i> „Allershausen“	Gut	heimisch, Zuchtform	15 – 20			x	Stark verzweigte, dichte, geschlossene Krone
<b>Kegelförmiger Spitzahorn</b>	<i>Acer platanoides</i> „Cleveland“	Gut	heimisch, Zuchtform	10 – 15		x		ovale, im Alter breit eiförmige, regelmäßige Krone, Austrieb leuchtend rot, stadtklimafest, Honigtauabsonderung

Deutscher Name	Botanischer Name	Insekten-freundlichkeit	Herkunft	Wuchshöhe	Klein-garten	Mittel-garten	Groß-garten	Bemerkung
<b>Säulenförmiger Spitzahorn</b>	Acer platanoides „Columnare“ Typ 1,2,3	Gut	heimisch, Zuchtform	8-10	x			schmal, säulenförmig wachsend, sehr frosthart, hitzeverträglich, trockenheitsverträglich.
<b>Pyramidenhainbuche</b>	Carpinus betulus „Fastigiata“	-	heimisch, Zuchtform	15-20			x	säulen- bis kegelförmige Krone, im Alter auseinanderfallend, weniger hitze- und strahlungsempfindlich als die Art, für Kübel und Container geeignet
<b>Säulenhainbuche</b>	Carpinus betulus „Frans Fontaine“	-	heimisch, Zuchtform	10-15		x		wie Carpinus betulus 'Fastigiata', jedoch auch im Alter säulenförmig, Krone in der Jugend nicht ganz geschlossen, sehr windfest, vermehrt Spätfrostschäden an den Stämmen der Jungbäume, für Kübel und Container geeignet
<b>Hainbuche</b>	Carpinus betulus L.	-	heimisch	15-20		x		kegelförmig, im Alter hochgewölbt, nicht stadtklima-fest, daher nicht in befestigten Flächen verwenden
<b>Eingriffeliger Weißdorn</b>	Crataegus monogyna	befriedigend	heimisch	5-7	x			für Hecken geeignet, als Windschutz-, Vogelschutz- und Landschaftsgehölz
<b>Säulenweißdorn</b>	Crataegus monogyna „Stricta“	befriedigend	heimisch, Zuchtform	5-7 (10)	x			straff aufrecht bis säulenförmig, im Alter auseinanderfallend, Triebe mit Dornen behaftet, für Kübel und Container geeignet
<b>Säulenbuche</b>	Fagus Sylvatica „Fastigiata“	ausreichend	heimisch, Zuchtform	15-20		x		Straßsäulenförmig, bis Kegelförmig
<b>Schmalblättrige Esche</b>	Fraxinus angustifolia „Raywood“ syn. F. oxycarpa „Flame“ F. oxycarpa 'Raywood'	-	Zuchtform	10-15 (20)		x		hitzeverträglich und Wärme liebend, gebietsweise frostempfindlich, stadtklimafest, ohne Früchte, auf-fallende Herbstfärbung

Deutscher Name	Botanischer Name	Insekten-freundlichkeit	Herkunft	Wuchshöhe	Klein-garten	Mittel-garten	Groß-garten	Bemerkung
<b>Wildapfel</b>	Malus,sylvestris	Sehr Gut	heimisch	6-10	x			Breitausladende, lockere und runde Krone
<b>Mispel</b>	Mispilus germanica L.	Gut	Mittel- bis Südosteuropa,	5-6	x			Krummer Stamm, breite Krone, meist breiter als hoch
<b>Kultur-Birne</b>	Pyrus communis	Gut	Mittel- bis Südosteuropa, Westasien	5-15	x	x		klassische Birnbäume zeigen steile, ei- bis birnenförmige Kronen mit ausgeprägter Stammverlängerung
<b>Stadtbirne</b>	Pyrus communis „Beech Hill“	Gut	Zuchtform	8-12	x	x		anfänglich straff aufrecht wachsend, später auseinanderfallend, feuerbrandgefährdet, gebietsweise Birnengitterrost, Fruchtbildung,
<b>Wildbirne</b>	Pyrus pyraster Burgsd.	Gut	heimisch	5-7	x			Rundlich bis eiförmig
<b>Echte Mehlbeere</b>	Sorbus aria	befriedigend	heimisch	7-10	x			gleichmäßig aufgebaute kegelförmige Krone, im Alter breiter und lockerer, langsamwüchsig, Licht-raumprofil beachten
<b>Mehlbeere</b>	Sorbus aria “Magnifica”	befriedigend	Heimisch, Zuchtform	8-15		x		wie die Art, jedoch schmal kegelförmige Krone, im Alter schirmförmig, Früchte und Blätter größer
<b>Gelbfilzige Mehlbeere</b>	Sorbus aria „Lutescens“	befriedigend	heimisch, Zuchtform	10-15		x		dicht kegelförmige Krone
<b>Grünfilzige Mehlbeere</b>	Sorbus aria „Majestica“ syn. S. aria “decaisneana”	befriedigend	heimisch, Zuchtform	8-10 (12)	x			wie die Art, jedoch kleiner und schmaler, mit regelmäßig aufgebauter Krone, im Alter breiter
<b>Speierling</b>	Sorbus domestica	Sehr Gut	Süd- und Mitteleuropa	10-15 (20)		x		zunächst schmaler Wuchs, im Alter breiter als hoch, unangenehmer Duft, Rarität, Vogelnährgehölz
<b>Breitblättrige Mehlberre</b>	Sorbus latifolia (Lam.) Pers.	Gut	heimisch	12-15		x		breit-pyramidenförmig, halboffene Krone

Deutscher Name	Botanischer Name	Insekten-freundlichkeit	Herkunft	Wuchshöhe	Klein-garten	Mittel-garten	Groß-garten	Bemerkung
<b>Dichtkronige Winterlinde</b>	<i>Tilia cordata</i> „Erecta“ syn. <i>T. cordata</i> „Böhlje“	befriedigend	heimisch, Zuchtform	15-20		x		wie die Art, jedoch mit kleiner und regelmäßiger Krone, kleine Blätter, als junger Baum langsam wachsend, geringere Honigtauabsonderung
<b>Stadtlinde</b>	<i>Tilia cordata</i> „Greenspire“	befriedigend	heimisch, Zuchtform	15-20		x		schmale, regelmäßige und dichte Krone, im Alter breiter, Äste aufsteigend, stadtklimafest, Honigtauab-sonderung
<b>Winter-Linde</b>	<i>Tilia cordata</i> Mill.	Gut	heimisch	18-20 (30)			x	sehr stark duftend, hervorragender Pollenspender, Habitus kann sehr variabel sein, daraus resultiert ein schwieriger Kronenaufbau, schwer aufzuasten, Honigtauabsonderung