

Auswahl klimatoleranter Bäume aus der Galkliste (Zukunftsbäume)						
kleine Bäume 3- 12 Meter		Wuchshöhe	Wuchsbreite	Wuchs	Blüte	Besonderheiten
Botanischer Name	Deutscher Name					
Acer campestre 'Elsrijk'	Feldahorn	6- 12 Meter	4- 6 Meter	schmal, gleichmäßig	gelb/grün	Bienengehölz, mehlaufrei
Acer platanoides 'Globosum'	Kugelspitzahorn	6- 12 Meter	5- 8 Meter	kugelig	gelb/grün	Bienengehölz, hitze- und frostresistent
Alnus incana	Grauerle	6- 10 Meter	4- 8 Meter	pyramidenförmig	braun/gelb	Bienengehölz, windresistent, frosthart
Amelanchier arborea 'Robin Hill'	Felsenbirne	6- 8 Meter	3- 5 Meter	breit eiförmig	rosa/weiß	Bienengehölz, früh blühend
Catalpa bignoides	Trompetenbaum	8- 10 Meter	6- 10 Meter	rund ausladend	weiß	Bienengehölz, auffallende Blüten
Carpinus betulus 'Lucas'	Säulen- Hainbuche	10- 12 Meter	2 Meter	schmalkronig	gelb	hitzebeständig, Blätter langhafend bis in den Winter
Cornus mas	Kornelkirsche	5- 6 Meter	3- 5 Meter	kleinkronig	gelb	Bienengehölz, anspruchslos
Crataegus x 'prunifolia'	Pflaumenblättriger Weißdorn	5- 7 Meter	5- 7 Meter	breit-runde Krone	weiß	Bienengehölz, frost-und windresistent, dornenbildend
Crataegus lavelle 'Carriere'	Apfeldorn	5- 7 Meter	5- 7 Meter	breit-kegelförmige Krone	weiß	Bienengehölz, anspruchslos, frostresistent
Eriolobus trilobatus	dreilappiger Apfel	6- 8 Meter	3- 5 Meter	pyramidenförmig	weiß	Bienengehölz, langsam wachsend
Fraxinus ornus	Mannaesche	8- 12 Meter	6- 8 Meter	breit-pyramidenförmig	cremeweiß	Bienengehölz, hitze- und frostresistent, trockenheitsverträglich
Fraxinus ornus 'Louisa Lady'	Blumenesche	8- 10 Meter	4- 5 Meter	offen-oval	weiß	Bienengehölz, frostresistent, trockenheitsverträglich
Fraxinus ornus 'Mescsek'	Kugelförmige Blumenesche	5- 6 Meter	3- 4 Meter	klein-kugelförmig	weiß	Bienengehölz, spätfrostgefährdet, kalkliebend
Gleditsia tricanthos 'Sunburst'	Gold-Gleditschie	8- 10 Meter	6- 8 Meter	lockere Krone	cremegelb	Bienengehölz, dornelos, frostempfindlich
Koelreuteria paniculata	Blasenbaum	6- 8 Meter	6- 8 Meter	breit unregelmäßig	gelb	Bienengehölz, trockenheitsverträglich
Malus tschonoskii	Wollapfel	8- 12 Meter	2- 4 Meter	schmal- kegelförmig	weiß	Bienengehölz, frosthart, vorübergehend trockenresistent, schnell wachsend
Sorbus aria 'Magnifica'	Mehlbeere	6- 12 Meter	4- 7 Meter	kegelförmig	weiß	Bienengehölz, trockenheitsverträglich, frostresistent
Sorbus intermedia 'Brouwers'	Schwedische Mehlbeere	9- 12 Meter	4- 7 Meter	kompakt pyramidal	weiß	Bienengehölz, frosthart, windfest, trockenresistent, langsam wachsend
Sorbus thuringiaca 'Fastigiata'	Thüringische Säulen- Mehlbeere	5- 7 Meter	4- 5 Meter	schmal kegelförmig	weiß	Bienengehölz, frosthart, trockenresistent
Tilia cordata 'Rancho'	amerik. Stadtlinde	8- 12 Meter	4- 6 Meter	kegelförmig	gelb	Bienengehölz, frosthart, trockenresistent, langsam wachsend
große Bäume 12- 30 Meter						
Acer platanoides 'Deborah'	Spitzahorn	15- 20 Meter	10- 15 Meter	rund ausladend	gelb/grün	Bienengehölz, frosthart, trockenresistent, windfest, schnell wachsend
Acer platanoides 'Royal Red'	Rotblättriger Spitzthorn	15- 20 Meter	8- 10 Meter	breitkegelig	gelb	Bienengehölz, frosthart, hitzeverträglich, windfest
Corylus colurna	Baumhasel	15- 18 Meter	8- 12 Meter	breitkegelig	braun/gelb	Bienengehölz, anspruchslos, klimaresistent, Frucht essbar, langsam wachsend
Fraxinus pennsylvanica	Grünesche	15- 20 Meter	10- 15 Meter	eiförmig	weiß	Bienengehölz, wärmeliebend, trockenheitsresistent
Gleditsia tricanthos 'Inermis'	Dornlose Gleditschie	10- 25 Meter	8- 15 Meter	locker schirmförmig	hellgrün	Bienengehölz, anspruchslos klimaresistent
Liquidambar styraciflua	Amberbaum	10- 20 Meter	6- 12 Meter	offen variierend	grün/rot	Bienengehölz, trockenheitsresistent
Liriodendron tulipifera	Tulpenbaum	25- 30 Meter	15- 20 Meter	breit kegelförmig	gelb/grün	Bienengehölz, wärmeliebend, trockenheitsresistent
Robinia pseudoacacia	Robinie	20- 25 Meter	12- 18 Meter	locker unregelmäßig	weiß	Bienengehölz, frosthart, klimaresistent, anspruchslos, verwildernd
Robinia pseudoacacia 'Bessoniana'	Kegelakazie	20- 25 Meter	10- 12 Meter	rund	weiß	Bienengehölz, frosthart, klimaresistent, anspruchslos, schnell wachsend
Sophora japonica 'Regent'	Schnurbaum	15- 20 Meter	10- 15 Meter	breit rundlich	cremeweiß	Bienengehölz, wärmeliebend, trockenheitsresistent
Tilia americana 'Nova'	Amerikanische Linde	25- 30 Meter	15- 20 Meter	breit kegelförmig	gelb/weiß	Bienengehölz, hitzeverträglich, frosthart, schnell wachsend
Tilia tomentosa 'Brabant'	Silberlinde	20- 25 Meter	12- 18 Meter	breit kegelförmig	gelb	Bienengehölz, trockenheitsresistent, frosthart, schnell wachsend
Tilia x euchlora	Krimlinde	15- 20 Meter	10- 12 Meter	stumpf kegelförmig	gelb	Bienengehölz, trockenheitsresistent, windfest, frosthart, schnell wachsend
Obstgehölze als Hochstamm						
kleine bis mittler Obstgehölz 5- 15 Meter						
Malus domestica	Kultur- Apfel	5- 8 Meter	4- 6 Meter	aufrecht breit	hellrosa	Bienengehölz, winterhart
Prunus avivum	Süßkirsche	10- 15 Meter	7- 12 Meter	locker	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart
Prunus cerasifera	Kirschpflaumen	6- 9 Meter	4- 6 Meter	dichtbuschig	weiß	Bienengehölz, windresistent, frosthart, klimaresistent
Prunus cerasus	Sauerkirsche	5- 7 Meter	2- 3 Meter	aufrecht dicht	weiß	Bienengehölz, winterhart
Prunus domestica	Pflaumen	5- 10 Meter	2- 4 Meter	aufrecht dicht	weiß	Bienengehölz, winterhart, schnell wachsend
Pyrus communis	Kultur- Birne	8- 15 Meter	2- 4 Meter	aufrecht	weiß/rosa	Bienengehölz, anspruchslos, frosthart
Heckenpflanzen und Großsträucher						
Berberis vulgaris	Sauerdorn	2- 3 Meter	2- 3 Meter	ausladend dicht	gelb	Bienengehölz, winterhart, trockenheitsresistent
Buddleja davidii	Sommerflieder	2- 3 Meter	1- 3 Meter	aufrecht breit buschig	je nach Sort	Bienengehölz, winterhart,
Carpinus betulus	Hainbuche	1 - 2 Meter	6- 10 Meter	breit ausladend		Bienengehölz, winterhart
Ceanothus delilianus x	Blaue Säckelblume	1- 2 Meter	bis 1 Meter	buschig aufrecht	taubenblau	Bienengehölz, hitzeverträglich, trockenheitsresistent
Cornus mas	Kornelkirsche	1- 1,50 Meter	4- 6 Meter	buschig aufrecht	gold gelb	Bienengehölz, winterhart, fruchtbildend

<i>Cornus sanguinea</i>	roter Hartriegel	3- 5 Meter	2- 4 Meter	aufrecht breit	cremeweiß	Bienengehölz, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Corylus avellana</i>	Waldhasel	5- 7 Meter	5- 7 Meter	breit mehrstämmig	gelb	Bienengehölz, winterhart, trockenheitsresistent
<i>Cotinus coggygria</i>	Perückenstrauch	3- 5 Meter	2- 5 Meter	ausladend	grüngelb	anspruchlos,winter- und hitzbeständig
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingriffeliger Weißdorn	1- 2 Meter	2- 5 Meter	locker aufrecht	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart, hitzebeständig
<i>Crataegus laevigata</i>	Zweigriffeliger Weißdorn	3- 8 Meter	3- 6 Meter	unregelmäßig verzweigt	weiß	Bienengehölz, frosthart hitzeverträglich
<i>Cytisus scoparius</i>	Besenginster	1,50- 2 Meter	1- 2 Meter	aufrecht verzweigt	gelb	Bienengehölz, trockenheitsresistent, frosthart
<i>Euonymus europaeus</i>	Pfaffenhütchen	2- 6 Meter	2- 5 Meter	ausladend locker	rosa/weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart, hitzebeständig
<i>Hippophae rhamnoides</i>	Ginster	2- 5 Meter	1- 3 Meter	unregelmäßig verzweigt	braun/gelb	klimaresistent, trockenheits- und frostresistent
<i>Ilex aquifolium</i>	Stechpalme	3- 6 Meter	3- 5 Meter	ausladend pyramidal	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart, hitzebeständig
<i>Kolkwitzia amabilis</i>	Perlmutterstrauch	2- 4 Meter	1- 4 Meter	breit aufrecht	rosa- rot/weiß	Bienengehölz, frosthart, hitzebeständig anspruchslos
<i>Lagerstroemia indica</i>	Kreppmyrte	2- 5 Meter	1- 2 Meter	mehrstämmig	rosa bis rosa	Bienengehölz, winterhart
<i>Ligustrum vulgare</i> 'Atrovirens'	Schwarzgrüner Liguster	3- 4 Meter	3- 4 Meter	buschig locker	cremeweiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Lonicera xylosteum</i>	Gewöhnliche Heckenkirsche	2- 3 Meter	2- 3 Meter	aufrecht verzweigt	cremeweiß	Bienengehölz, Nährpflanze für Wildtiere, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Prunus spinosa</i>	Schlehe	2- 4 Meter	1- 3 Meter	dicht verzweigt	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart, hitzebeständig
<i>Pyracantha coccinea</i>	Feuerdorn	1- 2 Meter	1- 2 Meter	aufrecht dicht verzweigt	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, winterhart
<i>Rhamnus frangula</i>	Faulbaum	2- 5 Meter	2- 4 Meter	aufrecht dicht	cremeweiß	Bienengehölz, frosthart, hitzeverträglich, im Alter trockenheitsresistent
<i>Rhamnus Cathartica</i>	Kreuzdorn	1- 3 Meter	1- 3 Meter	dicht verzweigt	weiß	Bienengehölz, Vogelnährpflanze, frosthart
<i>Ribes nigrum</i>	Schwarze Johannisbeere	1- 2 Meter	1- 2 Meter	aufrecht locker	gelbgrün	Bienengehölz, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose	1- 3 Meter	1- 3 Meter	buschig ausladend	pinkweiß	Bienengehölz, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Rosa fruticosa</i>	Wilde Brombeere	1- 3 Meter	1- 2 Meter	buschig aufrecht	rosa/weiß	Bienengehölz, frosthart, trockenheitsresistent
<i>Salix caprea</i>	Salweide	2- 5 Meter	1- 6 Meter	schraubig	gelb	Bienengehölz, frosthart, hitzebeständig
<i>Salix cinerea</i>	Grauweide	3- 5 Meter	6- 10 Meter	groß buschig	weißgrün	Bienengehölz, frosthart, hitzebeständig
<i>Salix viminalis</i>	Korbweide	3- 8 Meter	2- 5 Meter	aufrecht	grünlich gelb	Bienengehölz, frosthart, hitzebeständig
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder	3- 7 Meter	2- 7 Meter	locker verzweigt	rahmweiß	Bienengehölz, hitzebeständig
<i>Spiraea japonica</i>	Sommerspiere	1- 2 Meter	1- 2 Meter	aufrecht locker	rot/rosa/weiß	Bienengehölz, hitzeverträglich, frosthart
<i>Taxus baccata</i>	Eibe	1- 15 Meter	1- 10 Meter	pyramidal	gelbgrün	Bienengehölz, frosthart, im Alter trockenheitsverträglich
<i>Virburnum opulus</i>	Gewöhnlicher Schneeball	1- 5 Meter	2- 4 Meter	breitbuschig	weiß	Bienengehölz, frosthart
<i>Weigela florida</i>	Weigelie	2- 4 Meter	1- 2 Meter	starkwüchsig	rosa	Bienengehölz, winterhart, trockenheitsresistent

UNERWÜNSCHT ERSATZPFLANZEN

Forsythien

Geranien

Thuja

Magnolien

Flieder

Pfingstrosen

Tulpen

Rosen

Bauernhortensien

Kirschlorbeer

Götterbaum

amerikanisch Traubenkirsche

Lebensbaum

Rhododendron

Scheinzypresse