

Regionale Pflanzungen

Nachfolgende Kriterien dienen der Orientierung bei der Erstellung der Planungs- und Antragsunterlagen

Gehölzarten zur Anlage und Erneuerung von innerörtlichen Pflanzungen

Botanischer Name	Deutscher Name	Bemerkungen
Bäume mit einer Wuchshöhe über 15 m		
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	Benötigt viel Platz, intolerant gegenüber Bodenverdichtung und Streusalz!
Aesculus carnea ‚Briotii‘	Rotblühende Rosskastanie	Haus- und Hofbaum ¹
Aesculushippocastaneum	Gewöhnliche Rosskastanie	Haus- und Hofbaum ¹
Alnus glutinos	Schwarzerle	an Gewässern
Betula pendula	Sandbirke	
Carpinus betulus	Hainbuche	Heckenpflanze und Einzelbaum
Fagus sylvatica	Rotbuche	Heckenpflanze und Einzelbaum (benötigt dann viel Platz, intolerant gegenüber Bodenverdichtung und Streusalz)
Fraxinus excelsior	Gemeine Esche	Trad. Hausbaum
Juglans regia	Walnuss	Haus- und Hofbaum
Populus tremula	Zitterpappel	
Prunus avium	Vogelkirsche	
Quercus petraea	Traubeneiche	
Quercus robur	Stieleiche	
Robinia pseudoacacia	Gemeine Robinie	Neophyt! Ausläufertreibend! ¹
Salix alba	Silberweide	an Gewässern, Kopfweide
Tilia cordata	Winterlinde	
Tilia platyphyllos	Sommerlinde	Allee-/Straßenbaum (empfindlich gegen Bodenverdichtung)
Ulmus glabra	Bergulme	Bedingt einsetzbar wegen Ulmensterben!
Ulmus laevis	Flatter-Ulme	Auwaldgehölz (feuchte bis nasse Böden)
Ulmus minor	Feldulme	Bedingt einsetzbar wegen Ulmensterben!
Bäume mit einer Wuchshöhe über 8 - 15 m		
Acer campestre	Feldahorn	
Pyrus pyraeaster	Wildbirne, Holzbirne	
Sorbus aria	Echte Mehlbeere	¹
Taxus baccata	Gemeine Eibe	Alle Pflanzenteile (bis auf Samen) giftig!
Bäume mit einer Wuchshöhe bis 8 m		
Crataegus laevigata „Paul’s Scarlet“	Zweigrifflicher Weißdorn „Paul’s Scarlet“	Gefüllter Rotdorn als Zierform auch möglich ¹
Crataegus laevigata	Zweigrifflicher Weißdorn	Heckenpflanze und Einzelbaum
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	
Malus sylvestris	Wildapfel, Holzapfel	
Prunus padus	Gewöhnliche Traubenkirsche	

<i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche, Vogelbeerbaum	
<i>Sorbus aucuparia</i> „Edulis“	Essbare Eberesche	Fruchtbaum ¹
Sträucher		
<i>Amelanchier ovalis</i>	Gemeine Felsenbirne	1 - 3 m
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Kupfer-Felsenbirne	5 - 7 m ¹
<i>Berberis vulgaris</i>	Sauerdorn, Berberitze	1 - 3 m
<i>Buxus sempervirens</i> var. <i>Semperv.</i>	Buchsbaum	bis 3 m
<i>Buddleja davidii</i>	Sommerflieder	bis 3 m ¹
<i>Cornus mas</i>	Kornelkirsche	5-7 m
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartriegel	bis 5 m
<i>Corylus avellana</i>	Haselnuss	bis 5 m
<i>Corylus maxima</i>	Haselnuss, grünblättrige Kultursorten	5-7 m ¹
<i>Daphne mezereum</i>	Seidelbast	bis 1,2 m Pflanze sehr giftig!
<i>Deutzia gracilis</i>	Maiblumenstrauch	1 m ¹
<i>Euonymus europaeus</i>	Pfaffenhütchen	2 - 6 m, Frucht giftig!
<i>Forsythia intermedia</i>	Forsythie, Goldglöckchen	bis 4 m ¹
<i>Genista germanica</i>	Deutscher Ginster	0,3 - 0,6 m, Pflanze giftig
<i>Genista tinctoria</i>	Färberginster	0,3 - 0,8 m; Pflanze giftig
<i>Hypericum calycinum</i>	Immergrünes Hartheu	0,4 m ¹
<i>Laburnum anagyroides</i>	Gemeiner Goldregen	5 - 7 m, Pflanze giftig!
<i>Lonicera nigra</i>	Schwarze Heckenkirsche	bis 1,5 m, Frucht leicht giftig!
<i>Lonicera xylosteum</i>	Rote Heckenkirsche	bis 3 m, Frucht giftig!
<i>Philadelphus coronarius</i>	Bauernjasmin	über 3 m ¹
<i>Prunus spinosa</i>	Schlehe	1 - 3 m
<i>Rhamnus catharticus</i>	Kreuzdorn	2 -3 m, Frucht giftig!
<i>Ribes alpinum</i>	Alpenjohannisbeere	1 - 2 m
<i>Rosa arvensis</i>	Kriechrose, Feldrose	0,5 - 1,5 m
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose	bis 2 m
<i>Rosa caesia</i> (R. <i>coriifolia</i>)	Lederblättrige Rose	1 - 1,5 m
<i>Rosa corymbifera</i>	Heckenrose	1 - 3 m
<i>Rosa glauca</i>	Hechtrose	1 - 3 m ¹
<i>Rosa rubiginosa</i>	Weinrose	2 - 3 m
<i>Rosa rugosa</i>	Kartoffelrose	1 - 1,5 m ¹
<i>Rosa tomentella</i>	Flaumrose	1 - 3 m
<i>Rosa tomentosa</i>	Filzrose	1 - 3 m
<i>Rosa vosagiaca</i> (R. <i>dumalis</i>)	Blaugrüne Rose	1 - 2 m
<i>Rosa spec.</i>	Strauch-, Park, Beetrosen, bodendeckende Sorten	¹
<i>Rubus caesius</i>	Kratzbeere	
<i>Rubus fruticosus</i>	Gemeine Brombeere	
<i>Rubus idaeus</i>	Wilde Himbeere	
<i>Salix aurita</i>	Ohrweide	bis 2 m

Salix caprea	Salweide	bis 8 m
Salix cinerea	Grauweide	3 - 5 m
Salix purpurea	Purpurweide	3 - 5 m
Salix triandra	Mandelweide	Strauchweide für den Wasserbau
Salix viminalis	Korbweide	5 - 8 m, Kopfweide
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	5 - 7 m
Sambucus racemosa	Hirschholunder, Traubenholunder	2 - 4 m, Pflanze giftig!
Stephanandra incisa `Crispa`	Niedere Kranzspiere	0,5 - 0,8 m; Zierpflanze/Bodendecker ¹
Syringa vulgaris	Gemeiner Flieder	4 - 6 m ¹
Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	bis 3 m, nicht für feuchte Standorte ¹
Viburnum opulus	Gewöhnlicher Schneeball	bis 4 m, für feuchte Lagen
Vinca minor	Immergrün	bis 15 m
Kletterpflanzen		
Aristolochia macrophylla *	Pfeifenwinde	bis 10 m, benötigt Kletterhilfe ¹
Clematis-Hybriden	Großblumige Waldrebe	2 - 4 m, benötigt Kletterhilfe ¹
Clematis vitalba	Gewöhl. Waldrebe	
Hedera helix	Efeu	20 - 30 m
Humulus lupulus	Gemeiner Hopfen	
Hydrangea petiolaris	Kletterhortensie	5 - 7 m, benötigt Kletterhilfe ¹
Lonicera periclymenum	Waldgeißblatt	bis 5 m
Parthenocissus quinquefolia Engelmannii	Wilder Wein	8 - 12 m, Selbstklimmer
Parthenocissus tricuspidata Veitchii	Wilder Wein	8 - 15 m, Selbstklimmer
Polygonum aubertii	Schlingknöterich	8 - 10 m, ggf. Selbstklimmer
Rosa spec.	Kletterrosen	¹
Obstgehölze		
Hochstämme	Apfel, Birne, Pflaume, Kirsche (gesonderte Sortenliste beachten) Walnuss, Essbare Eberesche	
Sträucher	Haselnuss, Johannisbeere, Stachelbeere, Aronia	
Vorschläge für Bodendeckerpflanzen		
Calluna vulgaris	Besenheide	
Erica carnea	Winterheide	
Hedera helix	Efeu	
Hypericum calycinum	Johanniskraut	
Vinca minor und major	Immergrün	
Strauch-Rosen	Sortenauswahl beachten	
Ziergräser	Reitgras, Waldschwingel, Schillergras, Blauschwingel	
Stauden des Bauerngartens Bsp.:	Phlox, Schafgarbe, Malven, Rittersporn, Pfingstrosen	
Geranium	Storchschnabel	

Ergänzung/Hinweise für Spielplatzbegrünung

- Keine giftigen Pflanzen verwenden
- Wandel der Jahreszeiten erkennen lassen
- Robuste Gehölze einsetzen
- Auf Gehölze mit stark färbenden Beeren bzw. Gehölze mit Dornen oder Stacheln ggf. verzichten

Bsp. Bäume	
Ahorn	(Spitzahorn - <i>Acer platan.</i> , Feldahorn - <i>Acer campestre</i>)
Hainbuche	(<i>Carpinusbet.</i>)
Obst/Wildobst	(Vogelkirsche <i>Prunusavium</i> , Apfel <i>Malus</i> in Sorten)
Bsp. Sträucher	
Felsenbirne	(<i>Amelanchierovalis</i>)
Kolkwitzie	(<i>Kolkwitziaamabilis</i>)
Zierjohannisbeere	(<i>Ribes</i> in Sorten)
Spiereen	(<i>Spiraea</i> in Sorten, <i>Sp. cinerea</i> , <i>Sp. vanhouttei</i> , <i>Sp. arguta</i> , <i>Sp. prunifolia</i>)
Haselnuss	(<i>Corylusavellana</i>)
Roter Hartriegel	(<i>Cornussanguinea</i>)

Gehölzarten zur Anlage und Erneuerung von Schutzpflanzungen

Botanischer Name	Deutscher Name	Bemerkungen
Bäume und Sträucher		
<i>Acer campestre</i> (HW)	Feldahorn	nicht in Kammlagen
<i>Acer platanoides</i> (F-HW)	Spitzahorn	nicht in Kammlagen nur in Ausnahmefällen
<i>Acer pseudoplatanus</i> (TW)	Bergahorn	
<i>Alnusglutinos</i> (HW)	Schwarzerle	
<i>Betulapendula</i> (FW)	Sandbirke	
<i>Betulapubescens</i> (FW)	Moorbirke	
<i>Carpinusbetulus</i> (HW/TW)	Hainbuche	nicht in Kammlagen
<i>Cornussanguinea</i>	Roter Hartriegel	
<i>Corylusavellana</i>	Hasel	
<i>Crataeguslaevigata</i>	Zweigrieffliger Weißdorn	nicht in Kammlagen
<i>Crataegusmonogyna</i>	Eingrieffliger Weißdorn	
<i>Cytisusscoparius</i>	Besenginster	nicht in Kammlagen
<i>Euonymuseuropaea</i>	Europ. Pfaffenhütchen	
<i>Fagussylvatica</i> (HW)	Rotbuche	
<i>Frangulaalnus</i>	Faulbaum	
<i>Fraxinusexcelsior</i>	Esche	
<i>Loniceranigra</i> *	Schwarze Heckenkirsche	
<i>Loniceraxylosteum</i>	Rote Heckenkirsche	nicht in Kammlagen
<i>Malus sylvestris</i> (FW)	Holzapfel	

Populustremula (F-HW)	Zitter-Pappel, Espe	
Prunusavium (HW)	Vogelkirsche	nicht in Kammlagen
Prunuspadus	Gewöhnliche Traubenkirsche	
Prunusspinosa	Schlehe	
Quercuspetraea (T-HW)	Traubeneiche	nicht in Kammlagen
Quercusrobur (T-HW)	Stieleiche	nicht in Kammlagen
Rhamnuscatharticus	Kreuzdorn	nicht in Kammlagen
Ribesalpinum *	Alpen-Johannisbeere	
Ribesnigrum *	Schwarze Johannisbeere	
Rosa canina *	Hundsrose	
Rosa caesia *	Lederblättrige Rose	nicht in Kammlagen
Rosa corymbifera *	Heckenrose	
Rosa dumalis *	Graugrüne Rose	
Rosa rubiginosa *	Weinrose	nicht in Kammlagen
Rosa tomentosa *	Filzrose	
Rubuscaesius *	Bereifte Brombeere/Kratzbeere	
Rubusfruticosus	Brombeere	
Salixalba (FW)	Silberweide	
Salixaurita *	Ohrweide	
Salixcaprea (FW)	Salweide	
Salixcinerea	Grauweide/Aschweide	
Salixfragilis (FW)	Bruchweide	
Salixpurpurea (F-TW)	Purpurweide	
Salixtriandra	Mandelweide	
Salixviminalis (FW)	Korbweide	
Sambucusnigra	Schwarzer Holunder	
Sambucusracemosa	Hirschholunder	
Sorbusaucuparia (FW)	Eberesche	
Tiliacordata (T-HW)	Winterlinde	
Tiliaplatyphyllos (TW)	Sommerlinde	nicht in Kammlagen
Ulmus minor (TW)	Feld-Ulme	nicht in Kammlagen
Ulmus laevis	Flatter-Ulme	Auwaldgehölz (feuchte bis nasse Böden)
Ulmus glabra (TW)	Berg-Ulme	
Vilurnumopulus	Gemeiner Schneeball	
Kletterpflanzen		
Hederahelix	Efeu	nicht in Kammlagen
Humuluslupulus	Gemeiner Hopfen	nicht in Kammlagen
Lonicerapericlymenum	Wald-Geißblatt	nicht in Kammlagen

Obstgehölze		
Hochstämme	Apfel, Birne, Pflaume, Kirsche gesonderte Sortenliste beachten	
Sorbusauc. Moravica	Essbare Eberesche	nicht in Kammlagen

* Sträucher mit einer Wuchshöhe bis 2,5 m (lt. BdB Handbuch „Grün ist Leben“)

¹ Nichtheimische, gebietsfremde oder invasive Art, die nach §40 BNatSchG nicht in der freien Natur ausgebracht werden soll

TW -Tiefwurzler
HW - Herzwurzler
FW - Flachwurzler