

Regionale Pflanzungen

Nachfolgende Informationen dienen der Orientierung bei der Erstellung von Planungs- und Antragsunterlagen.

Gehölzarten zur Anlage und Erneuerung von Pflanzungen:

Botanischer Name	Deutscher Name	Bemerkungen
Bäume mit einer Wuchshöhe über 15 m		
<i>Acer platanoides</i>	Spitzahorn	raschwüchsig, Alleebaum
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Bergahorn	benötigt viel Platz, nässe- und streusalzempfindlich, benötigt viel Platz, Parkbaum
<i>Alnus glutinosa</i>	Schwarzerle	staunässeresistent, raschwüchsig, Stockausschlag, Rekultivierung
<i>Betula pendula</i>	Sandbirke	anspruchlos, Pionierbaumart
<i>Carpinus betulus</i>	Hainbuche	Heckenpflanze und Einzelbaum
<i>Fagus sylvatica</i>	Rotbuche	Heckenpflanze und Einzelbaum (benötigt dann viel Platz, intolerant gegenüber Bodenverdichtung und Streusalz)
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gemeine Esche	traditioneller Hausbaum, raschwüchsig, Stockausschlag
<i>Juglans regia</i>	Walnuss	Haus- und Hofbaum
<i>Populus tremula</i>	Zitterpappel	raschwüchsig, Stockausschlag
<i>Prunus avium</i>	Vogelkirsche	heimische Art verwenden: <i>Prunus avium</i> , subsp. <i>avium</i>
<i>Quercus petraea</i>	Traubeneiche	wärmeliebend, Stockausschlag, Alleebaum
<i>Quercus robur</i>	Stieleiche	sturmfest, Stockausschlag, Einzelbaum
<i>Salix alba</i>	Silberweide	an Gewässern, Kopfweide
<i>Salix fragilis</i>	Bruchweide	zur Uferbefestigung
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde	ausschlagfähig, schnittverträglich
<i>Tilia platyphyllos</i>	Sommerlinde	Allee-/Straßenbaum (empfindlich gegen Bodenverdichtung und Abgas)
<i>Ulmus glabra</i>	Bergulme	Stockausschlag
<i>Ulmus laevis</i>	Flatter-Ulme	Auwaldgehölz, Stockausschlag, Alleen
<i>Ulmus minor</i>	Feldulme	eher im Tiefland, Heckengehölz

Botanischer Name	Deutscher Name	Bemerkungen
Bäume mit einer Wuchshöhe von 8 - 15 m		
<i>Acer campestre</i>	Feldahorn	Wärmebedürftig, Stockausschlag, für Böschungen, Straßen und Hecken
<i>Pyrus pyraster</i>	Wildbirne, Holzbirne	Wärmeliebend, für Hecken
<i>Salix caprea</i>	Salweide	Anspruchslos, raschwüchsig
<i>Sorbus aria</i>	Echte Mehlbeere	Parks, Straßenränder, Gebüsche
<i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche, Vogelbeerbaum	Anspruchslos, Stockausschlag Allen, Parks, Hecken
<i>Taxus baccata</i>	Gemeine Eibe	Parks, giftig!
Bäume und Großsträucher mit einer Wuchshöhe bis 8 m		
<i>Crataegus laevigata</i>	Zweigrifflicher Weißdorn	Hecken, Einzelbaum
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingrifflicher Weißdorn	Hecken, Einzelbaum
<i>Malus sylvestris</i>	Wildapfel, Holzapfel	Hecken, Einzelbaum
<i>Prunus padus</i>	Gewöhnliche Traubenkirsche	Heimische Art verwenden: <i>Prunus padus</i> , subsp. <i>Padus</i> , Stockausschlag, Uferbefestigung
<i>Salix viminalis</i>	Korbweide	5 - 8 m, Kopfweide
Sträucher		
<i>Amelanchier ovalis</i>	Gemeine Felsenbirne	1 - 3 m
<i>Berberis vulgaris</i>	Sauerdorn, Berberitze	1 - 3 m
<i>Buxus sempervirens</i>	Buchsbaum	bis 3 m, giftig
<i>Cornus mas</i>	Kornelkirsche	5-7 m
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartriegel	bis 5 m, giftig, heimische Subspezies <i>sanguinea</i> verwenden
<i>Corylus avellana</i>	Haselnuss	bis 6 m
<i>Cytisus scoparius</i>	Besenginster	1-2 m, giftig
<i>Daphne mezereum</i>	Seidelbast	bis 1 bis 2 m, sehr giftig!
<i>Euonymus europaeus</i>	Pfaffenhütchen	2 - 6 m, sehr giftig!
<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>Laburnum anagyroides</i>	Gemeiner Goldregen	5 - 7 m, Pflanze giftig!
<i>Ligustrum vulgare</i>	Gemeiner Liguster	bis 7 m, Pflanze leicht 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!

Botanischer Name	Deutscher Name	Bemerkungen
<i>Prunus spinosa</i>	Schlehe	1 - 3 m Pflanze leicht giftig
<i>Rhamnus catharticus</i>	Kreuzdorn	2 - 3 m, Frucht giftig!
<i>Ribes alpinum</i>	Alpenjohannisbeere	1 - 2 m, Straßenbegleitgrün
<i>Rosa arvensis</i>	Kriechrose, Feldrose	0,5 - 1,5 m
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose („Hagebuttenstrauch“)	bis 2 m
<i>Rosa caesia</i> (<i>R. coriifolia</i>)	Lederblättrige Rose	1 - 1,5 m
<i>Rosa corymbifera</i>	Heckenrose	1 - 3 m
<i>Rosa rubiginosa</i>	Weinrose	2 - 3 m
<i>Rosa tomentella</i>	Flaumrose	1 - 3 m
<i>Rosa tomentosa</i>	Filzrose	1 - 3 m
<i>Rosa vosagiaca</i> (<i>R. dumalis</i>)	Blaugüne Rose	1 - 2 m
<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
<i>Salix cinerea</i>	Grauweide	3 - 5 m
<i>Salix purpurea</i>	Purpurweide	3 - 5 m
<i>Salix triandra</i>	Mandelweide	Strauchweide für den Wasserbau
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder	5 - 7 m, leicht giftig!
<i>Sambucus racemosa</i>	Hirschholunder, Traubenholunder	2 - 4 m, leicht giftig!
<i>Viburnum lantana</i>	Wolliger Schneeball	bis 3 m, nicht für feuchte Standorte, leicht giftig
<i>Viburnum opulus</i>	Gewöhnlicher Schneeball	bis 4 m, für feuchte Lagen, leicht giftig

Weitere Hinweise und Bemerkungen

1. 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
- Geeignet sind z.B.: Haselnuss, Johannisbeere, Kornelkirsche, Mehlbeere, Vogelbeere, Obstbäume (mit Ausnahme von Pflaumen – Wespen!), Feldahorn, Esche, Linde

2. Obstgehölze, Streuobstwiesen

- Hochstämme pflanzen
- An den Standort angepasste Obstgehölze verwenden
- Möglichst alte, regionale Ostsorten verwenden, z.B.:
 - o Äpfel: Antonowka, Grahams Jubiläumsapfel, Edelborsdorfer, Bischofshut, Boikenapfel, Schöner aus Herrnhut, Bohnapfel
 - o Birnen: Gute Graue, Petersbirne, Rabenauer Butterbirne, Philipsbirne
 - o Pflaumen: Hauswetschge, Zarpflaume, Ontariopflaume, Wangenheims Frühwetschge
 - o Süßkirschen: Büttners Rote Knorpelkirsche, Dönissens Gelbe Knorpelkirsche, Hedelfinger Riesenkirsche, Weichselkirsche

3. Heckenpflanzungen

- möglichst frei wachsende Hecken aus einheimischen Gehölzen anlegen
- geeignete Gehölze sind z.B.: Kornelkirsche, Rote Heckenkirsche, Liguster, Schwarzer Holunder, Hundsrose, Pfaffenhütchen, Schlehe, Wildapfel, Wildbirne, ...