

Liste standortheimischer Gehölze

1. Großbäume		
Botanischer Name	Deutscher Name	Besondere Ansprüche
Acer platanoides	Spitzahorn	Verträgt Trockenheit und Schatten
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	
Betula pendula	Sandbirke	
Fagus sylvatica	Rotbuche*	
Fraxinus excelsior	Esche	Liebt Feuchtigkeit
Quercus petraea	Traubeneiche	
Quercus robur	Stieleiche	Anpassungsfähiger als Quercus petraea
Salix alba	Silberweide	Liebt Feuchtigkeit
Tilia cordata	Winterlinde	Stadtklimafest
Ulmus laevis	Flatterulme	Liebt Feuchtigkeit
Ulmus minor	Feldulme	Verträgt Überschwemmungen und Hitze
Ulmus glabra	Bergulme	Windresistent

2. Mittelhgroße Bäume		
Botanischer Name	Deutscher Name	Besondere Ansprüche
Alnus glutinosa	Schwarzerle	Kalkarme, feuchte Böden
Betula pubescens	Schwarzbirke	Staunässe, saure Böden
Carpinus betulus	Hainbuche*	
Populus tremula	Zitterpappel	
Prunus avium	Vogelkirsche	Kalkhaltiger Boden, keine Staunässe

3. Kleine Bäume/baumartige Sträucher		
Botanischer Name	Deutscher Name	Besondere Ansprüche
Acer campestre	Feldahorn*	
Malus sylvestris	Holzapfel	
Prunus padus	Gemeine Traubenkirsche	Liebt Feuchtigkeit
Salix triandra	Mandelweide	Liebt Feuchtigkeit
Sorbus aucuparia	Eberesche	
Salix pentandra	Lorbeerweide	Liebt Feuchtigkeit

4. Großsträucher (> 5 Meter)		
Botanischer Name	Deutscher Name	Besondere Ansprüche
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartriegel	
<i>Corylus avellana</i>	Haselnuß	
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingriffeliger Weißdorn*	
<i>Crataegus oxyacantha</i>	Zweigriffeliger Weißdorn*	
<i>Ilex aquifolium</i>	Stechpalme	Schattenverträglich
<i>Salix caprea</i>	Salweide	Anspruchslos
<i>Salix viminalis</i>	Korbweide	Feuchter Boden
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder	
<i>Taxus baccata</i>	Eibe	Schattenverträglich

5. Mittelige Sträucher		
Botanischer Name	Deutscher Name	Besondere Ansprüche
<i>Euonymus europaeus</i>	Pfaffenhütchen	
<i>Prunus spinosa</i>	Schwarzdorn/Schlehe	Durchlässiger Boden
<i>Rhamnus cathartica</i>	Kreuzdorn	Warme Standorte
<i>Rhamnus frangula</i>	Faulbaum	Saurer Boden
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose	
<i>Rosa rubiginosa</i>	Weinrose	Trockenheitsresistent
<i>Salix cinerea</i>	Aschweide	Neutraler bis saurer Boden
<i>Salix purpurea</i>	Purpurweide	Kalkhaltiger Boden
<i>Viburnum opulus</i>	Gewöhnlicher Schneeball	Feuchtigkeitsliebend
<i>Cytisus scoparius</i>	Besenginster	Mäßig trockene Sandböden

*) Als Schrithecke geeignet.