

## Gebietsheimische Gehölze zur Pflanzung in der freien Landschaft, Auswahl für die Universitätsstadt Tübingen

### Standorteignung und Verwendung der Gehölze

Die folgende Tabelle enthält Angaben darüber, für welche Standorte und für welche Verwendungszwecke die einzelnen Gehölzarten geeignet sind. Es bedeuten:

- gut geeignet
- bedingt geeignet

Durch **Fettschrift** hervorgehoben sind die Arten des Hauptsortiments, die bei Anpflanzungen in der freien Landschaft bevorzugt werden sollen.

Kürzel	Wissenschaftlicher Name (deutscher Name)	Bodenfeuchte					Überflutung	Basengehalt des Bodens			Verwendung					
		trocken	mäßig trocken	frisch (mittel)	feucht	nass		basenarm	basenreich	kalkhaltig	Feldhecke	Feldgehölz	Ufergehölz	Pioniergehölz	Allee/Baumreihe	Einzelbaum
<b>FAh</b>	<b>Acer campestre (Maßholder, Feld-Ahorn)</b>	○	●	●			○		●	●	●	●	○		●	○
SAh	Acer platanoides (Spitz-Ahorn)			●	○				●	●		●	○		●	●
BAh	Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)			●	●			○	●	●		●	●	●	●	●
<b>SEr</b>	<b>Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)</b>			○	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●		
GEr	Alnus incana (Grau-Erle)		○	●	●	●	●		●	●			●	●		
<b>Bi</b>	<b>Betula pendula (Hänge-Birke)</b>	○	●	●	●			●	○					●	●	●
<b>Hb</b>	<b>Carpinus betulus (Hainbuche)</b>	○	●	●	●		○	●	●	●	●	●	○		●	●
<b>Hri</b>	<b>Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)</b>		●	●			●		●	●	●	●	○			
<b>Ha</b>	<b>Corylus avellana (Gewöhnliche Hasel)</b>		○	●	○			○	●	●	●	●				
ZWd	Crataegus laevigata (Zweigriffeliger Weißdorn)		○	●			○		●	●	●	●				
EWd	Crataegus monogyna (Eingriffeliger Weißdorn)		●	●			○		●	●	●	●				
<b>Pf</b>	<b>Euonymus europaeus (Gewönl. Pfaffenhütchen)</b>		●	●	●		○		●	●	●	●	●			
Bu	Fagus sylvatica (Rotbuche)		○	●				●	●	●		●			●	●
Fb	Frangula alnus (Faulbaum)			○	●	○	●	●	●	●	●	●	●			
<b>Es</b>	<b>Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)</b>		○	●	●		○		●	●	○	●	●		●	●
<b>Lig</b>	<b>Ligustrum vulgare (Gewöhnlicher Liguster)</b>		●	●					●	●	●			●		
Hk	Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)		●	●					●	●	●					
<b>ZP</b>	<b>Populus tremula (Zitterpappel, Espe)</b>	○	●	●	○			●	●	●		○		●		
<b>VKi</b>	<b>Prunus avium (Vogel-Kirsche)</b>		○	●				○	●	●		●				○
TKi	Prunus padus (Gewöhnliche Traubenkirsche)			●	●	●	●		●	●			●	●		
<b>Sc</b>	<b>Prunus spinosa (Schlehe)</b>	○	●	●					●	●	●			●		
<b>TEi</b>	<b>Quercus petraea (Trauben-Eiche)</b>	○	●	●	○			●	●		●	●			●	●
<b>SEi</b>	<b>Quercus robur (Stiel-Eiche)</b>	○	●	●	●		●	●	●	●	●	●			●	●
Kd	Rhamnus cathartica (Echter Kreuzdorn)	○	●	●					○	●	●					

## Liste der gebietsheimischen Gehölze für die Universitätsstadt Tübingen

<b>HRo</b>	<b>Rosa canina (Echte Hunds-Rose)</b>		●	●				○	●	●	●	●				
WRo	Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	○	●	●					●	●	●					
<b>SiW</b>	<b>Salix alba (Silber-Weide)</b>			○	●	●	●		●	●		○	●	●		
SaW	Salix caprea (Sal-Weide)		●	●	○			○	●	●	●	●		●		
GW	Salix cinerea (Grau-Weide)				●	●	●	○	●	●	○		●	●		
<b>PW</b>	<b>Salix purpurea (Pupur-Weide)</b>			●	●	●	●		●	●			●	●		
<b>FW</b>	<b>Salix rubens (Fahl-Weide)</b>			●	●	●	●	○	●	●			●			
MW	Salix triandra (Mandel-Weide)				●	●	●		●	●			●			
KW	Salix viminalis (Korb-Weide)			○	●	●	●		●	●			●			
SHo	Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)			●	○		○	●	●	●	●					
THo	Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)			●	●			●	●		●					
WLi	Tilia cordata (Winter-Linde)		●	●			○		●	●	●	●			●	●
SLi	Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)		●	●	○				●	●	●	●			●	●
BUI	Ulmus glabra (Berg-Ulme)			●	●		○		●	●		○				●
<b>WS</b>	<b>Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)</b>		●	●					●	●	●					
GS	Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)			●	●	●	○		●	●	●	●	●			

Quelle: Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg (Hrsg.): Gebietsheimische Gehölze in Baden-Württemberg (Fachdienst Naturschutz, Naturschutz-Praxis, Landschaftspflege 1), Rastatt.