

Gehölzliste

gebietsheimische
Baumarten

Buntsandstein- u. Granitböden



Botanische Bezeichnung	Deutscher Name	Höhe	Verwendung; Bemerkung	Standort
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	20 - 25 m	Einzel- und Alleebaum, Waldrand, Ufergehölz, Pionier	frisch (mittel) - feucht, sonnig
Alnus glutinosa	Schwarzerle / Roterle	20 m	Hecke und Waldrand, Uferbefestigung, Pionier	feucht - nass, tiefgründige Böden, sonnig
Betula pendula	Hängebirke	8 - 20 m	Einzel- und Alleebaum, Pionier	mäßig trocken - feucht, sonnig
Carpinus betulus	Hainbuche / Weißbuche	5 - 20 m	Hecke und Waldrand, Einzel- und Alleebaum	mäßig trocken - feucht
Fagus sylvatica	Rotbuche	25 - 30 m	Einzel- und Alleebaum, Waldrand	frisch (mittel)
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	30 - 40 m	Einzel- und Alleebaum, Waldrand, Ufergehölz	frisch (mittel) - feucht, stickstoffreich
Populus tremula	Zitterpappel / Espe	10 - 15 m	Pionier; starke Ausläuferbildung	mäßig trocken - frisch (mittel)
Prunus avium	Vogelkirsche / Wildkirsche	10 - 20 m	Waldrand, Einzelbaum	frisch (mittel), sonnig
Prunus padus	Traubenkirsche	10 - 15 m	Uferbefestigung, Pionier	frisch (mittel) - nass, sonnig
Quercus petraea	Traubeneiche	25 - 40 m	Einzel- und Alleebaum, Waldrand	mäßig trocken - frisch (mittel)
Quercus robur	Stieleiche	20 - 40 m	Einzel- und Alleebaum, Waldrand, Ufergehölz	mäßig trocken - feucht

Botanische Bezeichnung	Deutscher Name	Höhe	Verwendung; Bemerkung	Standort
Salix caprea	Salweide / Palmweide	7 - 13 m	Hecke und Waldrand, Pionier	mäßig trocken - frisch (mittel), sonnig
Salix fragilis	Bruchweide / Knackweide	5 - 15 m	Uferbefestigung	feucht - nass, sonnig
Salix viminalis	Korbweide	2 - 10 m	Uferbefestigung	feucht - nass, sonnig
Sorbus aria	Echte Mehlbeere	5 - 10 m	Hecke und Waldrand, Einzelbaum	trocken - mäßig trocken
Sorbus aucuparia	Eberesche / Vogelbeere	5 - 10 m	Hecke und Waldrand, Einzelbaum	mäßig trocken - frisch (mittel)
Tilia cordata	Winterlinde	20 - 25 m	Einzel- und Alleebaum, Hecken und Waldrand	mäßig trocken - frisch (mittel)
Tilia platyphyllos	Sommerlinde	30 - 40 m	Einzel- und Alleebaum, Hecken und Waldrand	mäßig trocken - frisch (mittel)
Ulmus glabra	Bergulme	20 - 25 m	Einzelbaum; Gefahr durch Ulmensterben – robuste Sorten bevorzugen	frisch (mittel) - feucht

