

Heimische Straßen- und Parkbäume

bewertet nach den Kriterien Biodiversität, Trockenheitstoleranz/Winterhärte, Höhe und Kronendurchmesser

Baumart botanisch	Baumart deutsch	Sorte(n)	Biodiversität (Index niedrig 0,0 bis hoch 5,0) nach Gloor/Göldi	Trockenheitstoleranz/ Winterhärte (Index hoch 1,0 bis niedrig 4,0) nach Lorenz von Ehren	Empfehlung GALK- Straßenbaumli ste	Höhe (m)	Kronendurch messer (m)	Bemerkungen
Acer campestre	Feldahorn	Elsrijk	4,0	1.2	ja	6 - 12	4 - 6	mehltaufrei
Acer platanoides	Spitzahorn	Cleveland, Columnare	3,6	1.3	ja	10 - 15	7 - 9	Honigtauabsonderung
Acer platanoides	Spitzahorn	Olmstedt	3,6	1.3	ja	10 - 12	2 - 3	Honigtauabsonderung
Carpinus betulus	Hainbuche	Fastigiata	3,2	2.1	ja	15 - 20	4 - 6	Hohe Regenerationsfähigkeit
Cornus mas	Kornelkirsche		4,4	1.1	ja	5 - 6	3 - 5	sehr gesund, hitzeverträglich, Fruchtfall
Malus spec.	Zierapfel		4,2	k.A.	ja	4 - 12	2 - 6	ja nach Sorte Fruchtfall
Prunus padus	Traubenkirsche	Schloss Tiefurt	4,4	k.A.	ja	9 - 12	6 - 8	stark duftende Blüte, gerader Stamm
Quercus Petraea	Traubeneiche		5,0	k.A.	ja	20 - 30	15 - 20	sehr hitzeverträglich
Quercus robur	Stieleiche		5,0	k.A.	ja	25 - 35	15 - 20	
Quercus robur	Schmale Pyramideneiche	Fastigiata Koster	5,0	k.A.	ja	15 - 20	3 - 5	
Sorbus aria	Echte Mehlbeere	Magnifica	3,2	1.1	ja	6 - 12	4 - 8	sehr hitzeverträglich
Sorbus intermedia	Schwedische Mehlbeere	Brouwers	3,8	2.1	ja	8 - 10	4 - 6	
Tilia cordata	Winterlinde		4,6	2.1	ja	15 - 25	10 - 15	Honigtauabsonderung
Tilia cordata erecta	Dichtkronige Winterlinde	Böhlje	4,6	2.1	ja	18 - 20	12 - 15	Honigtauabsonderung
Tilia europaea	Kaiserlinde	Pallida	4,4	k.A.	ja	15 - 25	10 - 15	Honigtauabsonderung