

Tabelle1

Klimabäume						
Art	Lebensbereich	Clasen	Ebben	von Ehren	Lorberg	Ley
Acer buergerianum	3.1.3.3					
Acer campestre und Sorten	6.3.3.2			X	X	X
Acer x freemanii 'Autumn Blaze'	(2.3.3.2)					
Acer monspessulanum	6.3.2.3		X		X	X
Acer platanoides 'Fairview'	3.1.3.1		X			
Acer rubrum in Sorten	2.3.2.3		X	X	X	X
Alnus x spaethii	2.4.2.3	X	X	X	X	X
Amelanchier arborea 'Robin Hill'	2.3.3.3		X	X		
Carpinus betulus 'Frans Fontaine', 'Fastigiata' und 'Lucas'	3.1.6.2	X	X	X		X
Celtis australis	6.3.1.2		X	X		
Cornus mas	6.3.3.4		X	X		X
Fraxinus americana 'Autumn Purple'	2.4.3.1					
Fraxinus ornus und Sorten	6.3.1.3		X	X	X	X
Fraxinus pennsylvanica 'Summit'	2.5.3.1		X			X
Ginkgo biloba und Sorten	6.3.2.1			X		X
Gleditsia triacanthos 'Skyline'	2.5.1.1		X	X	X	X
Koelreuteria paniculata	6.1.1.4			X		X
Liquidambar styraciflua und Sorten	2.3.1.2				X	X
Magnolia kobus	3.2.2.3			X	X	
Malus 'Evereste'	k.A.			X		X
Malus trilobata	6.3.3.3		X			X
Malus tschonoskii	3.1.3.3					X
Ostrya carpinifolia	6.3.3.3	X	X	X	X	X
Parrotia persica und 'Vanessa'	2.3.2.3		X	X		X
Pinus sylvestris	4.2.3.1		X	X	X	
Prunus padus 'Schloss Tiefurt'	2.2.4.4					X
Quercus cerris	6.3.2.1	X	X	X		X
Quercus frainetto und 'Trump'	6.3.2.1				X	
Quercus x hispanica 'Wageningen'	6.3.1.4					
Quercus robur ssp. robur	3.1.4.1				X	X
Quercus robur ssp. petraea	4.2.2.1			X		X
Robinia pseudoacacia in Sorten	6.1.3.2			X		X
Sophora japonica 'Regent'	6.1.2.2		X	X	X	X
Sorbus commixta 'Dodong'	8.1.3.3	X			X	
Tilia cordata 'Greenspire' und 'Erecta'	3.1.3.2				X	X
Tilia x euchlora	3.1.3.2					X
Tilia platyphyllos 'Örebro'	7.3.2.1	X		X		
Tilia tomentosa 'Brabant' und 'Szeleste'	6.3.2.1			X	X	X
Ulmus 'Columnella'	2.4.4.1			X		X
Ulmus 'Lobel'	2.4.4.1		X	X		X

Tabelle1

Ulmus 'New Horizon'	2.4.4.1	X			X	
Ulmus 'Rebona'	2.4.4.1	X			X	
Zelkova serrata und 'Green Vase'	3.1.2.2	X		X		X
43 Arten/Sorten						

Autor: Dr. Philipp Schöfeld, Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau, Institut für Stadtgr

Literatur:

Böll, S. (2017): 7 Jahre „Stadtgrün 2021“ – Einfluss des regionalen Klimas auf das Baumwachstum an drei bay

Böll, S., Körber, K., Schöfeld, P. (2016): Forschungsprojekt Stadtgrün 2021 – neue Bäume braucht das Land.

Broschüren der Baumschulen: Clasen, Ebben (NL), Ley, Lorberg, Lorenz von Ehren, Sander.

Fellhölter, G., Schreiner, M., Zander, M., Ulrichs, C. (2015): Stresstest an Straßenbäumen in Berlin-Neukölln. F

GALK-Arbeitskreis „Stadtbäume“ (Hrsg.) (2016): GALK-Straßenbaumtest Online. Broschüre.

Kiermeier, P. (1995): Lebensbereiche der Gehölze eingeteilt nach dem Kennziffersystem. 3. überarbeitete Auf

Körber, K. (2017): Bäume mit Zukunftscharakter: Evaluierung von Baumarten und Sorten aus der Sicht der Ba

Roloff, A., Gillner, S., Bonn, S. (2008): Klimawandel und Gehölze. Sonderheft Grün ist Leben, Bund deutscher I

Ufer, T., Wrede, A. (2016): Stadtgrün 2025 – Klimawandel und Baumsortimente der Zukunft – ein neues EIP-P

Tabelle1

Sander	Stadtgrün 2021	Baum- sortimente der Zukunft (Fellhölter u.a.)	Stadtgrün 2025 (Ufer)	Bäume mit Zukunfts- charakter (Körper)	Klima Arten Matrix
X	X	X	X		2.1
X		X		X	1.1
X				X	k.A.
	X	X	X	X	1.2
X					2.1
	X				1.2
X	X	X	X	X	2.1
					2.1
	X	X	X		2.1
X	X	X	X	X	1.3
					1.1
X				X	k.A.
X	X	X	X	X	1.3
X	X	X	X	X	2.1
X	X		X	X	1.2
X	X	X	X	X	1.2
					1.3
	X	X	X	X	2.3
X	X	X	X		3.2
X					k.A.
X					k.A.
	X				1.3
X	X	X	X	X	1.1
X	X	X	X	X	k.A.
					1.1
X					4.1
X	X	X	X	X	1.2
	X	X	X	X	1.2
	X	X	X		k.A.
				X	3.1
X				X	2.2
					1.1
X	X	X	X	X	1.2
X					k.A.
X					2.1
X				X	2.1
X				X	3.2
X	X	X	X	X	1.2
X				X	k.A.
X	X	X	X	X	k.A.

Tabelle1

				X	k.A.
	X				k.A.
X	X	X	X		2.2
					k.A. = keine

Grün und Landschaftsbau, Veitshöchheim; 7.04.2019

erischen Standorten. Jahrbuch der Baumpflege, S. 91-114

Plakat, LWG, Institut für Stadtgrün und Landschaftsbau (Hrsg.), Veitshöchheim

Pro Baum 2, S. 22-24

ilage, Verlagsgesellschaft Grün ist Leben mbH, Pinneberg

umschulen. Manuskript zum Vortrag beim NÖ Baumtag in Baden bei Wien.

Baumschulen (BdB), Hrsg., 42 S. Pinneberg.

rojekt in Schleswig-Holstein. Tagungsband 34. Osnabrücker Baumpflegetage

GALK-Liste mit Einstufung oder Straßenbaumtest 2 (X)
X
X 'Huibers Elegant'
X
X
X
X 'Scanlon'
gut geeignet
X
X 'Lucas'
geeignet m. E.
geeignet m.E.
X
X 'Louisa Lady' und 'Mecsek'
X
X 'Fastigiata Blagon', 'Princeton Sentry'X
gut geeignet
X
X
X
geeignet m.E.
X
X
X
k.A.
k.A.
X
geeignet
X
k.A.
geeignet
geeignet
geeignet
geeignet m. E.
k.A.
gut geeignet
geeignet
k.A.
gut geeignet 'Brabant'
X
geeignet m. E.

Tabelle1

X
geeignet m. E.
X
Angabe