



Botanischer und	Höhe	Breite	L1*	L2*	Verwend-	Bemerkungen
deutscher Name	(m)	(m)			barkeit	
Acer buergerianum	8-10 (15)	4-6	mittel	2	noch im Test	kompakte, rundliche Krone, locker verzweigte Äste, auf
syn. A. trifidum,						geschützten Standorten ausreichend frosthart,
Dreizahn-Ahorn,						gebietsweise frostempfindlich, für enge
Dreispitz-Ahorn						Straßenbereiche geeignet, im Straßenbaumtest 2 seit
						2007/08
Acer campestre,	10-15 (20)	10-15	mittel	2	geeignet mit E.	eiförmige, unregelmäßige, im Alter mehr rundliche
Feldahorn, Maßholder						Krone, verträgt trockene Böden und hohen
						Versiegelungsgrad, guter Bodenbefestiger für Ufer bzw.
						Hanglagen
Acer campestre	6-12 (15)	4-6	mittel	2	geeignet	wie die Art, jedoch gerader durchgehender Stamm, im
'Elsrijk', Feldahorn						Wuchs schmaler und gleichmäßiger, gebietsweise
						Frostschäden in der Krone, mehltaufrei
Acer campestre	6-10	3-5	mittel	2	noch im Test	sehr regelmäßiger, aufrechter Wuchs, gilt als
'Huibers Elegant'						mehltaufrei, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
syn. A. campestre						
'Elegant', Feldahorn	5.0 (4.4)	4.7.(0)			and to Tool	has to the area and the same an
Acer .	5-8 (11)	4-7 (9)	mittel	2	noch im Test	breit eiförmige, rundlicher Krone, auf geraden,
monspessulanum,						durchgehenden Stamm achten;
Französischer Ahorn,						wärmeliebend, für trockene Standorte geeignet
Burgen-Ahorn,						(Weinbauklima), gebietsweise Frostschäden, langsam
Dreilappiger Ahorn	9.40 (20)	5-8	mittal	1	noch im Test	wachsend, im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Acer opalus,	8-10 (20)	D-0	mittel	1	noch im Test	offene, breite, kegelförmige Krone, stadtklimafest, im
Schneeball-Ahorn	20-30	15-22	goring	2	geeignet mit E.	Straßenbaumtest 2 seit 2007/08 rundliche, dicht geschlossene Krone, blüht vor dem
Acer platanoides, Spitzahorn	20-30	13-22	gering	2	geeignet mit E.	Blattaustrieb, sehr frosthart, empfindlich gegen
Splizariom						Bodenverdichtung und Streusalz,
						Honigtauabsonderung
Acer platanoides	15-20	-10	gering	2	geeignet	stark verzweigte, dichte, geschlossene Krone, gut
'Allershausen',	10 20	10	goring	_	gooignot	geeignet für frostgefährdete Lagen,
Spitzahorn						Honigtauabsonderung, im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Acer platanoides	14-18	10-15	gering	2	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch aufrechter und schneller wachsend,
'Apollo',			909	_	goongmot mit =	gebietsweise frostempfindlich, Honigtauabsonderung,
Kegelförmiger						im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Spitzahorn						
Acer platanoides	10-15	7-9	gering	2	geeignet	ovale, im Alter breit eiförmige, regelmäßige Krone,
'Cleveland',						Austrieb leuchtend rot, stadtklimafest, sehr frosthart,
Kegelförmiger						Honigtauabsonderung
Spitzahorn						
Acer platanoides	-10 (16)	2-7	gering	2	geeignet	schmaler als die Art, säulenförmig wachsend, sehr
'Columnare',						frosthart, hitzeverträglich, trockenheitsverträglich,
Säulenförmiger						windfest und schattenverträglich,
Spitzahorn						Honigtauabsonderung, guter Kompartimentierer
Acer platanoides	15-20	10-15	gering	2	geeignet mit E.	kegel- bis eiförmige Krone, Äste aufrecht wachsend,
'Deborah', Spitzahorn						gerader durchgehender Stamm, in der Jugend
						gebietsweise Trocken- und Frostschäden,
						Honigtauabsonderung, Ergebnisse aus
						Straßenbaumtest 1 beachten
Acer platanoides	-15	8-10	gering	2	geeignet mit E.	ovale Krone, in der Jugend betont aufrecht, hitze- und
'Emerald Queen',						trockenheitsverträglich, gebietsweise frostgefährdet,
Spitzahorn						windfest, geeignet für engere Straßenräume,
						Honigtauabsonderung
Acer platanoides	13-15	-10	gering	2	noch im Test	aufrechte ovale Krone; anspruchslos und
'Fairview', Spitzahorn					1	anpassungsfähig, hitzeverträglich und frosthart,
						Honigtauabsonderung, im Straßenbaumtest 2 seit
						2007/08





Acer platanoides 'Farlake's Green', Spitzahorn	15-20	10-15	gering	2	geeignet mit E.	kegel- bis eiförmige Krone, gleichmäßig aufgebaut, gebietsweise Frost- und Trockenheitsempfindlich, windfest, wenig mehltauanfällig, empfindlich gegen Streusalz (Erfahrungen aus NL), Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Acer platanoides 'Globosum', Kugelspitzahorn	-6	5-8	gering	2	geeignet	dicht verzweigte, geschlossene Kugelkrone, auf Lichtraumprofil achten, frosthart, hitze- und trockenheitsverträglich, windfest und schattenverträglich, Honigtauabsonderung, für Kübel und Container geeignet
Acer platanoides 'Olmsted', Spitzahorn	10-12 (15)	2-3	gering	2	geeignet	schmal, säulenförmig; geeignet für enge Räume in exponierter, lufttrockener Stadtlage; entspricht vermutlich Typ 1 von Acer platanoides 'Columnare', Honigtauabsonderung
Acer platanoides 'Royal Red', Rotblättriger Spitzahorn	-15 (20)	8-10	gering	2	geeignet mit E.	Laub im Austrieb rot, danach bis zum Herbst konstant purpurschwarzrot, glänzend, sehr frosthart, hitzeverträglich, windfest, Honigtauabsonderung
Acer pseudoplatanus, Bergahorn	25-30 (40)	15-20 (25)	gering	2	nicht geeignet	kalkverträglich, streusalzempfindlich, nicht geeignet bei Bodenverdichtungen und hohem Versiegelungsgrad, Honigtauabsonderung
Acer pseudoplatanus 'Bruchem', Bergahorn	20-25	5-15	gering	2	geeignet mit E.	anfangs kompakt, schmal säulenförmig, später pyramidal bis eiförmig, durchgehender Leittrieb, dunkelgrüne Belaubung, auffallende Blüte, rötlich gefärbte Früchte
Acer pseudoplatanus 'Erectum', Schmaler Bergahorn	15-20 (25)	6-8 (10)	gering	2	nicht geeignet	wie die Art, jedoch in der Jugend schmalkroniger, Honigtauabsonderung
Acer pseudoplatanus 'Negenia', Bergahorn	20-25 (30)	10-15	gering	2	nicht geeignet	wie die Art, jedoch mit breit pyramidaler Krone, vergreist früh, Honigtauabsonderung
Acer pseudoplatanus 'Rotterdam', Bergahorn	20-25 (30)	10-12 (15)	gering	2	nicht geeignet	wie die Art, in der Jugend säulenförmig, später breit kegelförmig, keine Leittriebbildung, Honigtauabsonderung
Acer rubrum, Rotahorn	10-15 (20)	6-10 (14)	gering	2	geeignet mit E.	dunkelrote Blüte vor Blattaustrieb, frosthart, etwas hitzeempfindlich, bedingt stadtklimafest, flach wurzelnd, auf Kalkböden Chlorosegefahr
Acer rubrum 'Scanlon', Schmalkroniger Rotahorn	10-12	3-4	gering	1	noch im Test	wie die Art, jedoch schmal eiförmige Krone, rote Blüte vor Blattaustrieb, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Acer saccharinum syn. A. dasycarpum, Silberahorn	25-30	20-25	stark	1	nicht geeignet	windbrüchig, kurzlebig, jedoch schnelle Wirkung, auf Kalkböden Chlorosegefahr, sehr früh blühend
Acer x freemanii 'Armstrong' syn. A. rubrum 'Armstrong', Schmalkroniger Rotahorn	10-15 (20)	-5 (7)	gering	1	geeignet mit E.	schmale Krone, gerader durchgehender Stamm, rotorange Blüte vor Blattaustrieb; auf Kalkböden Chlorosegefahr
Acer x freemanii 'Autumn Blaze', Ahorn	15-20	12-15	gering	2	noch im Test	zunächst stark aufrechter Wuchs, später ovale Kronenform; gilt als frosthart, stadtklimafest, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Acer zoechense syn. A. neglectum 'Annae', Zoeschener Ahorn	4-6 (8)	4-6	gering	2	noch im Test	schwachwachsender, kleiner Baum, Lichtraumprofil schwer einzuhalten, hitzeverträglich, auffallende Herbstfärbung, für Straßenbaumtest 2 vorgesehen





Aesculus hippocastanum, Rosskastanie	-25 (30)	15-20 (25)	gering	1	geeignet mit E.	empfindlich gegen Streusalz, Fruchtfall beachten, starker Kronen- und Wurzeldruck; Risiko einer Komplexerkrankung, die zum Ausfall der Bäume führen kann. Besonders betroffen sind Bäume mit Vorschädigungen und reduzierter Vitalität.
Aesculus hippocastanum 'Baumannii', Gefüllt-blühende Rosskastanie	-25 (30)	15-20 (25)	gering	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch länger und gefüllt blühend, keine Fruchtbildung, Risiko einer Komplexerkrankung, die zum Ausfall der Bäume führen kann. Besonders betroffen sind Bäume mit Vorschädigungen und reduzierter Vitalität.
Aesculus x carnea, Rotblühende Kastanie, Purpurkastanie	10-15 (20)	8-12 (16)	gering	2	geeignet mit E.	schwierig aufzuasten, nicht geeignet bei Bodenverdichtungen und hohem Versiegelungsgrad, geringer Befall durch Miniermotte, geringer Fruchtfall, Risiko einer Komplexerkrankung, die zum Ausfall der Bäume führen kann. Besonders betroffen sind Bäume mit Vorschädigungen und reduzierter Vitalität.
Aesculus x carnea 'Briotii', Scharlachkastanie	10-15	8-12	gering	2	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch kräftiger gefärbte Blüte, in verschiedenen Typen im Handel. Risiko einer Komplexerkrankung, die zum Ausfall der Bäume führen kann. Besonders betroffen sind Bäume mit Vorschädigungen und reduzierter Vitalität.
Ailanthus altissima syn. A. glandulosum, Götterbaum	20-25	10-15 (20)	mittel	1	nicht geeignet	außerordentlich schnellwüchsig, starke Ausbreitungstendenz, Windbruchgefahr, sehr trockenheitsverträglich, wärmeliebend, salztolerant, besonders stadtklimafest, seit 2019 in Europa als invasive Art gekennzeichnet
Alnus cordata, Italienische Erle	10-15 (20)	8-10	mittel	1	geeignet mit E.	treibt früh aus, deshalb gelegentlich spätfrostgefährdet, industrie- und stadtklimafest, sehr windverträglich, Schneebruchgefahr durch lang haftendes Laub
Alnus glutinosa, Schwarzerle	10-20 (25)	8-12 (14)	mittel	1	nicht geeignet	windfest, stickstoffbindend, schnelle Laubverrottung, sehr tief gehendes Wurzelsystem, nicht geeignet bei Bodenverdichtungen und hohem Versiegelungsgrad
Alnus incana, Grauerle, Weißerle	6-10 (20)	4-8 (12)	mittel	1	geeignet mit E.	anspruchslos, sehr frosthart, windresistent, salztolerant, Stickstoffsammler; wurzelt flacher als Alnus glutinosa, bildet Ausläufer
Alnus x spaethii, Erle, Purpurerle	12-15	8-10	mittel	1	gut geeignet	kegel- bis eiförmige Krone, Äste aufrecht bis überhängend wachsend, frosthart, windfest, schnell wachsend, gerader, durchgehender Stamm, teilweise starker Fruchtbehang, Schneebruchgefahr durch lang haftendes Laub, Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Amelanchier arborea 'Robin Hill', Felsenbirne	6-8	3-5	mittel	2	geeignet	breit eiförmige Krone, früh blühend und angenehm duftend, für Kübel und Container geeignet, im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Betula papyrifera, Papierbirke	18-25	7-12	stark	1	geeignet mit E.	pyramidale Krone, kurzlebig, nicht stadtklimafest, nicht in befestigten Flächen verwenden, Pflanzzeitpunkt beachten
Betula pendula syn. B. verrucosa, Sandbirke, Weißbirke	18-25 (30)	10-15 (18)	stark	1	geeignet mit E.	lockere, hochgewölbte Krone, Seitenbezweigung oft lang herunterhängend, frosthart, nicht stadtklimafest, neigt zur Anhebung von Belägen, nicht in befestigten Flächen verwenden, Pflanzzeitpunkt beachten
Betula utilis syn. B. jacquemontii, Schneebirke	8-10 (15)	5-7	stark	1	geeignet mit E.	aufrecht wachsend, auffallend weiße Rinde, Wurzeln flach ausgebreitet, hoher Anteil an Feinwurzeln in der oberen Bodenzone, Pflanzzeitpunkt beachten
Carpinus betulus, Hainbuche, Weißbuche	10-20 (25)	7-12 (15)	gering	3	geeignet mit E.	kegelförmig, im Alter hochgewölbt, nicht stadtklimafest, daher nicht in befestigten Flächen verwenden





Carpinus betulus	15-20	4-6 (10)	gering	3	geeignet	säulen- bis kegelförmige Krone, im Alter
1 '	13-20	4-0 (10)	gening	3	geeignet	auseinanderfallend, weniger hitze- und
'Fastigiata',						1
Pyramiden-Hainbuche						strahlungsempfindlich als die Art, für Kübel und
						Container geeignet
Carpinus betulus	10-15	4-5	gering	2	geeignet mit E.	wie Carpinus betulus 'Fastigiata', jedoch auch im Alter
'Frans Fontaine',						säulenförmig, Krone in der Jugend nicht ganz
Säulen-Hainbuche						geschlossen, sehr windfest, vermehrt Spätfrostschäden
						an den Stämmen der Jungbäume, für Kübel und
						Container geeignet
Carpinus betulus	10-12	-2	gering	2	noch im Test	schmaler und kompakter als Carpinus betulus 'Frans
'Lucas',						Fontaine', dadurch auch in engeren Straßenbereichen
Säulen-Hainbuche						einzusetzen, dunkelgrünes, festes Laub, im
						Straßenbaumtest 2 seit 20018
Catalpa bignonioides,	8-10 (15)	6-10	mittel	2	geeignet mit E.	rundliche Krone und weit ausladenden Seitenästen,
Trompetenbaum,	(.0)	0.0		_	goolgilot iiii =i	artbedingt kein durchgehender Leittrieb; auffallende
Amerikanischer						Blüten, Blätter und Früchte, gebietsweise
Trompetenbaum	10.00	40.45		4		frostgefährdet, auf Lichtraumprofil achten
Celtis australis,	10-20	10-15	mittel	1	geeignet mit E.	ausladend, rund, schirmförmige Krone, Stammbildung
Südlicher oder						besser als bei Celtis occidentalis, Wärme liebend und
Europäischer						für trockene Standorte geeignet (Weinbauklima),
Zürgelbaum						gebietsweise frostgefährdet
Celtis occidentalis,	10-20	10-15	mittel	1	nicht geeignet	breit ausladend, Äste überhängend, geringe
Abendländischer oder						Bodenanforderungen, trockenheitsverträglich,
Amerikanischer						Lichtraumprofil sehr schwer zu erreichen, gebietsweise
Zürgelbaum						Verwilderung
Cercis siliquastrum,	4-6	4-6	gering	1	geeignet mit E.	runde, breit ausladende Krone, wärmeliebend
Gemeiner Judasbaum						(Weinbauklima), gebietsweise frostgefährdet, für
						trockene Standorte geeignet, auf geraden Leittrieb
						achten
Cornus mas,	5-6 (8)	3-5	mittel	2	geeignet mit E.	kleinkronige, sehr zeitig blühende Bäume, für enge
Kornelkirsche, Gelber	0 0 (0)	0 0	IIIIII	_	gooignot mit E.	Straßenräume und Kübelpflanzung geeignet, Stämme
· ·						1
Hartriegel, Herlitze,						mit abblätternder Borke, anspruchslos, nicht
Dirlitze						frostempfindlich, stadtklimafest, Fruchtfall beachten,
						Lichtraumprofil beachten, für Straßenbaumtest 2
						vorgesehen
Corylus colurna,	15-18 (23)	8-12 (16)	gering	2	geeignet mit E.	regelmäßige, breit- kegelförmige Krone; anspruchslos,
Baumhasel, Türkische						stadtklimafest, in manchen Jahren starker Fruchtfall
Hasel						
Crataegus crus-galli	5-7 (9)	5-7 (9)	mittel	2	geeignet mit E.	breit-runde Krone, besonders lange Dornen, frosthart,
syn. C. prunifolia						windfest, Lichtraumprofil beachten, für Kübel und
'Splendens',						Container geeignet
Hahnendorn						
Crataegus laevigata	4-6 (8)	4-6 (8)	mittel	1	geeignet mit E.	regelmäßige, breit- kegelförmige Krone, gefüllt blühend,
'Paul's Scarlet'		. 5 (5)		•	gooignot mit L.	anspruchslos, nicht zu trocken, Lichtraumprofil
syn. C. monogyna						beachten, für Kübel und Container geeignet
'Kermesina Plena',						
Echter Rotdorn						
Crataegus lavallei	5-7	5-7	mittel	1	geeignet mit E.	breit- kegelförmige Krone, Triebe mit starken Dornen,
'Carrierei'						lang haftendes, ledrig glänzendes, dunkelgrünes Laub,
syn. C. carrierei,						Lichtraumprofil beachten, für Kübel und Container
Apfeldorn						geeignet
Crataegus monogyna	5-7 (10)	2-3	mittel	2	geeignet mit E.	straff aufrecht bis säulenförmig, im Alter
'Stricta',						auseinanderfallend, Triebe mit Dornen behaftet, anfällig
Säulenweißdorn						_
						· ·
Säulenweißdorn						für Feuerbrand und Rost, Lichtraumprofil beachten, für Kübel und Container geeignet





Crataegus x prunifolia	6-7	5-6	mittel	1	geeignet mit E.	wie Crataegus grus-gallii, glänzendes, dunkelgrünes Laub, frosthart, stadtklimafest, anfällig für Feuerbrand
syn. C. x persimilus, Pflaumenblättriger						und Rost
Weißdorn						
Eriolobus trilobatus	6-8	3-5	mittel	2	noch im Test	pyramidal aufrecht wachsender kleiner Baum,
syn. Malus trilobata,						schorffrei, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Dreilappiger Apfel						
Fraxinus americana	15-18	12-15	stark	1	noch im Test	männliche Selektion, ohne Früchte; auffallende
'Autumn Purple'						Herbstfärbung, bisher noch noch kein
syn. Fraxinus						Eschentriebsterben zu beobachten, Laubentfernung
americana						mindert den Befallsdruck, im Straßenbaumtest 2 seit
'Junginger',						2007/08
Weißesche						
Fraxinus angustifolia	10-15 (20)	10-15	stark	2	geeignet mit E.	hitzeverträglich und Wärme liebend, gebietsweise
'Raywood'	` ′					frostempfindlich, stadtklimafest, ohne Früchte,
syn. F. oxyacarpa						auffallende Herbstfärbung, bisher noch kein
'Flame', F. oxyacarpa						Eschentriebsterben zu beobachten, Laubentfernung
'Raywood',						mindert den Befallsdruck
Schmalblättrige						Thindert dell Bolandardok
Esche						
Fraxinus excelsior,	25-35 (40)	20-25 (30)	stark	2	geeignet mit E.	rundliche, lichte Krone, weit ausladend, später Austrieb,
Gemeine Esche	23-33 (40)	20-23 (30)	Stark		geeignet mit L.	früher Laubfall, empfindlich gegen
Genielle Esche						1
						Oberflächenverdichtung, Laubentfernung mindert den
Francisco constitui	45.00	40.40	-11-	0		Befallsdruck bei Eschentriebsterben
Fraxinus excelsior	15-20	10-12	stark	2	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch schlanker und regelmäßiger, Zweige
'Altena'						aufstrebend, gerader, durchgehender Stamm,
syn. F. excelsior						empfindlich gegen Oberflächenverdichtung und
'Monarch', Esche						Trockenheit, bisher noch kein Eschentriebsterben zu
						beobachten; Laubentfernung mindert den Befallsdruck
Fraxinus excelsior	15-20	10-15	stark	2	geeignet mit E.	Kegel- bis eiförmige Krone, Äste aufrecht wachsend,
'Atlas', Esche						Wärme liebend, hitzeverträglich, Regional in
						unterschiedlichem Maße Trockenschäden, dadurch
						erhöhter Schnittaufwand, bisher noch kein
						Eschentriebsterben zu beobachten; Laubentfernung
						mindert den Befallsdruck, Ergebnisse aus
						Straßenbaumtest 1 beachten
Fraxinus excelsior	10-18	6-12	stark	2	geeignet mit E.	kegel- bis eiförmige, teils säulenförmige Krone, locker
'Diversifolia'						und unregelmäßig, aufrechter Wuchs, stadtklimafest,
syn. F. excelsior						windfest, Regional in unterschiedlichem Maße
'Monophylla',						Trockenschäden, vereinzelt Frostschäden, dadurch
Einblättrige Esche						erhöhter Schnittaufwand bei Eschentriebsterben,
J J						Laubentfernung mindert den Befallsdruck, Ergebnisse
						aus Straßenbaumtest 1 beachten
Fraxinus excelsior	15-20	10-12	stark	2	geeignet	wie die Art, jedoch schmaler und schwächer wachsend,
'Geessink', Esche	.0 _0		O LOUIT	_	goolgilot	sehr windbeständig, kaum spätfrostgefährdet,
Cooccinit, Loone						Laubentfernung mindert den Befallsdruck bei
						Eschentriebsterben
Fraxinus excelsior	3-5	3-5	mittel	2	geeignet	wie die Art, jedoch klein und kugelförmig, mit dicht
'Globosa '		5-5	111111111111111111111111111111111111111	_	goorginet	verzweigter Krone, langsam wachsend, Lichtraumprofil
syn. F. excelsior						beachten, für Kübel und Container geeignet,
-						
'Nana', Kugelesche						Laubentfernung mindert den Befallsdruck bei
Francisco accestates	00.05 (00)	40.45	ate of			Eschentriebsterben
Fraxinus excelsior	20-25 (30)	12-15	stark	2	geeignet	wie die Art, jedoch sehr später Laubaustrieb, deshalb
'Westhof's Glorie',						kaum spätfrostgefährdet, gerader, durchgehender
Nichtfruchtende						Stamm, Laubentfernung mindert den Befallsdruck bei
Straßenesche	<u> </u>					Eschentriebsterben





Fraxinus ornus,	8-12 (15)	6-8 (10)	stark	1	geeignet	schwachwüchsig, stadtklimafest, selten gerader
Blumenesche, Manna	0-12 (13)	0-8 (10)	Stark	!	geeignet	Leittrieb, auf Lichtraumprofil achten, nicht in befestigten
- Esche						Flächen verwenden, schöne Blüte, kein Befall mit
- Escrie						
Facilities a massa	0.40 (40)	4.5	:		noch im Test	Eschentriebsterben
Fraxinus ornus	8-10 (12)	4-5	mittel	2	noch im Test	wie die Art, jedoch mit offen ovaler Krone, Blüte mit
'Louisa Lady',						großen Blütenständen, keine Früchte, kein Befall mit
Blumenesche			1 1			Eschentriebsterben, im Straßenbaumtest 2 seit 2015
Fraxinus ornus	5-6	3-4	mittel	2	geeignet mit E.	klein, kugelförmig, sehr genügsam, stadtklimafest, auf
'Mecsek',						Lichtraumprofil achten, auffällige Blüte, kein Befall mit
Kugelförmige						Eschentriebsterben, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Blumenesche, Manna						
- Esche						
Fraxinus ornus	8-12	6-8	mittel	1	geeignet	wie die Art, jedoch mit regelmäßiger und kegelförmiger
'Rotterdam',						Krone, durchgehendem Leittrieb, trockenheits- und
Blumenesche, Manna						hitzeverträglich, nicht in befestigten Flächen
- Esche						verwenden, für Kübel und Container geeignet, auffällige
						Blüte, kein Befall mit Eschentriebsterben
Fraxinus	15-20	10-15	stark	2	noch im Test	teils pyramidale, teils breit eiförmige Krone, im Alter
pennsylvanica,						ausladend, gerader, durchgehender Stamm, Wärme
Rotesche, Grünesche						liebend und hitzeverträglich, trockenheitverträglich,
,						stadtklimafest, kein Befall mit Eschentriebsterben, im
						Straßenbaumtest 2 seit 2005
Fraxinus	14-16	5-7	stark	2	noch im Test	regelmäßig aufgebaute Krone, anfangs oval, im Alter
pennsylvanica		•	J Claire	_		rundlich, durchgehender Stamm, tief wurzelnd, schöne
'Summit', Rotesche						Herbstfärbung, kein Befall mit Eschentriebsterben, im
Odminit, Notesone						Straßenbaumtest 2 seit 2015
Ginkgo biloba,	15-30 (35)	10-15 (20)	stark	1	geeignet mit E.	anspruchslos, stadtklimafest, frei von Schädlingen,
_	13-30 (33)	10-13 (20)	Stark		geeignet mit L.	
Ginkgobaum, Fächerbaum						hoher Lichtanspruch, schöne Herbstfärbung,
	15-20	4-6	oto rle	2	assignet mit F	zweihäusig
Ginkgo biloba	15-20	4-6	stark	2	geeignet mit E.	schmal kegelförmig, zweihäusig, Fruchtfall der
'Fastigiata Blagon',						weiblichen Exemplare beachten, schöne Herbstfärbung,
Säulen - Fächerbaum	45.00					im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Ginkgo biloba	15-20	4-6	stark	2	noch im Test	sehr regelmäßige und geschlossene Krone,
'Princeton Sentry',						schwachwüchsig, schöne Herbstfärbung, im
Säulen -						Straßenbaumtest 2 seit 2005
Fächerblattbaum						
Gleditsia triacanthos,	15-20 (25)	10-15	stark	1	nicht geeignet	lockere, breite schirmförmige Krone, kein
Gleditschie,						durchgehender Leittrieb, anspruchslos, stadtklimafest,
Lederhülsenbaum,						breite, lange lederartige Hülsenfrüchte, Verkehrsgefahr
Falscher Christusdorn						durch Dornen am Stamm und Abwurf im Alter
Gleditsia triacanthos	10-25	8-15 (20)	stark	1	geeignet	wie die Art, jedoch dornlose Sorte, bei der in
'Inermis', Dornenlose						Einzelfällen nachträglich Dornen gebildet werden
Gleditschie						können
Gleditsia triacanthos	10-15 (20)	10-15	stark	1	geeignet	wie die Art, jedoch dornlose Sorte, bei der in
'Shademaster',						Einzelfällen nachträglich Dornen gebildet werden
Dornenlose						können, später Laubfall
Gleditschie						
Gleditsia triacanthos	10-15 (20)	10-15	stark	1	gut geeignet	wie die Art, Krone mit ausladenden Ästen, dornenlose
'Skyline', Dornenlose						Sorte, bei der in Einzelfällen nachträglich Dornen
Gleditschie						gebildet werden können, keine Früchte
Gleditsia triacanthos	8-10	6-8	stark	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch dornenlos, hellgelber Austrieb,
'Sunburst', Gold -						später gelbgrün, auf Lichtraumprofil achten
Gleditschie						,
Koelreuteria	6-8	6-8	stark	1	geeignet mit E.	breite Krone, langsam wachsend, kein durchgehender
paniculata,						Leittrieb, auf Lichtraumprofil achten, auffallende Blüten
Blasenbaum,						und Fruchtstände, gebietsweise verwildernd, im
Blasenesche,						Straßenbaumtest 2 seit 2005
Lampionbaum						
	L	l			L	





Liquidambar	10-20 (30)	6-12	mittel	1	geeignet	stark variierende, im Alter offene Krone,
styraciflua,	" = " (" " )	• .=			gragati	kalkempfindlich, lang anhaltende Herbstfärbung, sofern
Amberbaum						sonniger Sandort und kalte Nächte, lang haftendes
						Laub und Früchte, auffallende Korkleisten
Liquidambar	10-20	6-12	mittel	2	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch kleiner, gleichmäßigere Krone und
styraciflua 'Moraine',		0.2		_	goorgriot iiiit 2	schnellerer Wuchs, schöne Herbstfärbung, lang
Amberbaum						haftendes Laub und Früchte
Liquidambar	15-25	3-4	mittel	1	geeignet	wie die Art, jedoch schmale, spitz-kegelförmige Krone,
'	13-23	3-4	IIIIIII		geeignet	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
styraciflua 'Paarl',						mittlere Wuchskraft, lang haftendes Laub und Früchte,
Amberbaum	10.15	0.40 (40)	74.1			im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Liquidambar	10-15	8-10 (12)	mittel	1	noch im Test	anfangs schmal, später breit kegelförmig, mittelstark
styraciflua						wachsend, Kälte und Nässe besser vertragend als die
'Worplesdon',						Art, lang haftendes Laub und Früchte, im
Amberbaum						Straßenbaumtest 2 seit 2015
Liriodendron tulipifera,	25-35	15-20	mittel	1	geeignet mit E.	breit kegelförmige Krone, gerader, durchgehender
Tulpenbaum						Leittrieb, wärmeliebend, aber frosthart, raschwüchsig,
						ältere Exemplare windbruchgefährdet, schöne
						Herbstfärbung
Liriodendron tulipifera	10-15	4-6	gering	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch schmalkronig, straff aufrecht
'Fastigiata',						wachsend, schöne Herbstfärbung
Säulenförmiger						The street of th
Tulpenbaum						
Magnolia kobus,	8-10	4-8	mittel	2	geeignet mit E.	kleinkroniger Blütenbaum, breit kegelförmige Krone,
_	0-10	4-0	IIIIIII	2	geeignet mit L.	1
Baummagnolie,						Blüte vor dem Austrieb, auf Kalkböden Chlorosegefahr,
Kobushi-Magnolie			l l			im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Malus spec.,	4-12	2-6	mittel	2	geeignet mit E.	reich blühende und fruchtende Sorten, Fruchtbehang
Zierapfelformen						teilweise bis in den Winter hinein, sortenbedingter
						Fruchtfall möglich, Lichtraumprofil beachten, für Kübel
						und Container geeignet
Malus trilobata				0		siehe Eriolobus trilobatus
syn. Eriolobus						
trilobatus, Zierapfel						
Malus tschonoskii,	8-12	2-4	mittel	2	geeignet	schmal kegelförmige Krone, im Alter breiter werdend,
Wollapfel,						gerader durchgehender Leittrieb; Früchte gelb bis rot,
Scharlach-Apfel, Pillar						geringe Schorfanfälligkeit, im Straßenbaumtest 2 seit
Appel						2005
Malus-Hybride	4-6	3-5	mittel	2	geeignet mit E.	breit-aufrechte Krone, im Alter überhängende
'Evereste', Zierapfel			IIIIII	_	gooignot mit E.	Seitenäste, Lichtraumprofil beachten, kleine orangerote
L vereste, Zierapier						Früchte, geringe Schorfanfälligkeit, für Kübel und
	4.5	0.4	74.1			Container geeignet
Malus-Hybride 'Red	4-5	3-4	mittel	2	geeignet mit E.	schlanke Krone, tief überhängende Seitenäste,
Sentinel', Zierapfel						Lichtraumprofil beachten, dunkelrote Früchte, geringe
						Schorfanfälligkeit, für Kübel und Container geeignet
Malus-Hybride	5-6	4-5	mittel	2	geeignet mit E.	aufrechte Krone, später breit-eiförmig bis rundlich,
'Rudolph', Zierapfel						Lichtraumprofil beachten, rötlicher Austrieb, später
						vergrünend, orangegelbe Früchte; geringe
						Schorfanfälligkeit, neigt zu oberflächlichen
						Rindenrissen, für Kübel und Container geeignet
Malus-Hybride 'Street	4-6	2-3	mittel	2	geeignet mit E.	schmal-eiförmige Krone, Lichtraumprofil beachten,
Parade', Sibirischer				_	300.9011111	geringe Mehltau- und Schorfanfälligkeit, kleine blaurote
Apfel						Früchte; für Kübel und Container geeignet
•	OF OF (40)	7.40	otc ::l:		gooign st ssit 5	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Metasequoia	25-35 (40)	7-10	stark	1	geeignet mit E.	spitz kegelförmig, mit dicht verzweigter Krone, gerader,
glyptostroboides,						durchgehender Stamm, breit werdende Wurzelanläufe,
Urweltmammutbaum						weit reichendes Wurzelsystem, auf ausreichende
		1	1			Entfernung zu Straßenkanten u. ä. achten
			<u> </u>			
Ostrya carpinifolia,	10-15 (20)	8-12	mittel	2	geeignet	kegelförmige, später rundliche Krone, Erscheinungsbild
Ostrya carpinifolia, Hopfenbuche	10-15 (20)	8-12	mittel	2	geeignet	





Parrotia persica,	7-12 (15)	6-12	gering	2		Blüte vor Austrieb, auffallende, attraktive
Persischer	7-12 (13)	0-12	gening	2		Herbstfärbung, oberflächennahes Wurzelwachstum,
Eisenholzbaum						verträgt keine Überpflasterung, für Straßenbaumtest 2
						vorgesehen
Platanus acerifolia	20-30 (40)	15-25	gering	1	geeignet mit E.	weit ausladende Krone, auffällige Stämme durch
syn. P. x hybrida, P.						abblätternde Borke, anspruchslos, nicht
hispanica, Platane						frostempfindlich, stadtklimafest, häufig Wurzelhebungen
						verursachend, Laub schlecht verrottend, Befall durch
						Schadorganismen hat in den letzten Jahren
						_
5	40.05	0.40				zugenommen
Populus berolinensis,	18-25	8-10	mittel	1	geeignet mit E.	breit säulenförmig, Äste schräg aufrecht steigend, in der
Berliner						Jugend kegelförmig, im Alter unregelmäßig, gerader,
Lorbeerpyramidenpap						durchgehender Stamm, bildet Wurzelausläufer, Gefahr
pel						von Grünastbruch
Populus nigra 'Italica',	25-30 (40)	3-6	gering	2	geeignet	schmalkronig, hoch wachsend, anspruchslos, frosthart,
Pyramidenpappel,	` ′		"			stadtklimafest, männliche Sorte, deshalb kein
						1
Säulenpappel,						Samenflug, in zunehmendem Alter brüchig werdend,
Italienische Pappel						Flachwurzler, Pflanzschnitt erforderlich, um
						Kopflastigkeit in der Anwachsphase zu vermeiden;
						schnelle Wirkung durch rasches Wachstum
Populus simonii	12-15	6-8 (10)	mittel	1	geeignet mit E.	schmal kegelförmig, im Alter breit und rund, kurzlebig,
syn. P. brevifolia,						Schneebruchgefahr durch frühen Austrieb, Gefahr von
Birkenpappel						Grünastbruch
Populus simonii	7-10	4-6	mittel	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch anfangs schmal säulenförmig, später
	17-10	4-0	miller	'	geeignet mit L.	
'Fastigiata',						breit-kegelförmig, verträgt Streusalz, Gefahr von
Säulenbirkenpappel						Grünastbruch
Populus tremula,	10-20	7-10	mittel	3	nicht geeignet	lockere unregelmäßige Krone, oft schiefwüchsig und
Zitterpappel, Espe,						mehrstämmig, hitzeverträglich, frosthart,
Aspe						stadtklimaverträglich, windfest, verträgt Streusalz,
,						starke Bildung von Wurzelausläufern, Gefahr von
						Grünastbruch
Populus x canescens,	20-25 (30)	15-20 (25)	mittel	2	nicht geeignet	breit ausladende, unregelmäßige Krone, für
· ·	20-23 (30)	13-20 (23)	miller	2	Then geeigner	
Graupappel						landschaftlich geprägte Gebiete, bildet Wurzelausläufer,
						Gefahr von Grünastbruch
Prunus avium,	15-20 (25)	10-15	gering	1	nicht geeignet	breite, eirunde Krone, Äste etagenförmig angeordnet,
Vogelkirsche						Wärme liebend, frosthart, empfindlich gegen
						Bodenverdichtung und Einpflastern, Gefahr von
						Gummifluss, Fruchtfall beachten
Prunus avium 'Plena',	10-15	8-10	gering	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch regelmäßig pyramidale, dichte,
Gefülltblühende			959	•	goo.go. IIII. L.	
						geschlossene Krone, gefüllt blühend, keine Früchte,
Vogelkirsche					1	stadtklimafest
Prunus padus,	10-15	8-10	mittel	2	nicht geeignet	breit kegelige Krone, breit aufstrebende Hauptäste,
Großblütige						frosthart, windempfindlich, auffallende, stark duftende
Traubenkirsche,						Blüte, Ausläufer bildend, empfindlich gegen
Faulbaum						Bodenverdichtung und Überpflasterung, neigt aufgrund
						starker Stock- und Stammaustriebe zur
D						Mehrstämmigkeit
Prunus padus	6-8	4-5	mittel	2	noch im Test	dicht geschlossen, anfangs breit-kegelförmig, später
'Albertii',						fast kugelrund; weit in die Krone reichender Stamm,
Traubenkirsche						auffallende, stark duftende Blüte, im Straßenbaumtest 2
						seit 2007/08
Prunus padus	9-12	6-8	mittel	2	geeignet	wie die Art, jedoch kleiner, mit gleichmäßig
'Schloss Tiefurt',				-	39	geschlossener Krone, auffallend schöne und gerade
Traubenkirsche						1 -
TraubelikiiSUIE						Stämme bildend, auffallende, stark duftende Blüte, im
_						Straßenbaumtest 2 seit 2005
Prunus sargentii,	8-12	5-8	mittel	2	geeignet mit E.	breite, fächerförmige Krone, Äste trichterförmig, im Alter
Scharlachkirsche,						ausladend breitkronig, spärlich fruchtend, auffallende
Bergkirsche						Herbstfärbung
- 31911100110	L	l			1	





Prunus sargentii	5-8	3-5 (7)	mittel	2	geeignet mit E.	rundliche bis leicht trichterförmige Krone, auf
'Accolade'	3-0	3-3 (1)	IIIIIII	2	geeignet mit L.	Lichtraumprofil achten, auffallende Blüte und
syn. Pr. 'Accolade',						Herbstfärbung, nicht fruchtend
Zierkirsche		0.4				with the Anti-Lada ab telebratives in the constant by the con-
Prunus sargentii	6-8	3-4	mittel	2	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch trichterförmige Krone und kräftigere
'Rancho', Zierkirsche						Blütenfärbung, nicht fruchtend, Lichtraumprofil
						beachten
Prunus serrulata	7-10 (12)	5-8	mittel	2	geeignet mit E.	breit trichterförmige, später ausladende Krone,
'Kanzan'						auffallende Blüte und Herbstfärbung, Lichtraumprofil
syn. Pr. 'Hisakura', Pr.						beachten
'Kwanzan',						
Japanische						
Nelkenkirsche						
Prunus spec.,	3-15	1-10	gering	1	geeignet mit E.	unterschiedliche Kronenformen, hoher Zierwert durch
Japanische Kirsche in						Blüte, je nach Veredelungsform Stamm- oder
Arten und Sorten						Wurzelaustriebe, für Kübel und Container geeignet
Prunus subhirtella	5-8	3-5	mittel	1	geeignet mit E.	auffallende Blüte und Herbstfärbung, Lichtraumprofil
'Autumnalis',			'''''		gooignot mit L.	beachten, für Kübel und Container geeignet
Winterkirsche,						bodomen, fai reaser and container georgiet
1						
Schneekirsche	0.40	2.5		0	no alima at	
Prunus x schmittii,	8-10	3-5	mittel	2	geeignet	geschlossene, schmal kegelförmige Krone, Äste
Zierkirsche						aufrecht wachsend, gerader durchgehender Stamm,
						nur kurze Zeit blühend
Pterocarya fraxinifolia,	10-20 (25)	10-20	mittel	1	nicht geeignet	breit ausladende Krone, durch starke
Kaukasische						Wurzelausläuferbildung teilweise dichte Bestände
Flügelnuss						bildend, schnell wachsend, spätfrostgefährdet
Pterocarya rohifolia	-10		mittel	1	noch im Test	schlanke kompakte Krone, stadtklimafest, keine
'Bokravention '						Ausläufer bildend, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
syn. P. rohifolia 'Kyoto						
Convention',						
Japanische						
Flügelnuss						
Pyrus calleryana	8-12 (15)	4-5	mittel	1	geeignet mit E.	schmal kegelförmige Krone, später locker, breit
'Chanticleer',					0 0	pyramidal, Laubfall erst nach starkem Frost
Stadtbirne,						(Schneebruchgefahr), vereinzelt Fruchtbildung, frühe
Chinesische Wildbirne						Vergreisung
Pyrus caucasica,	8-12	3-4	mittel	2	nicht geeignet	Kegel- bis eiförmige, teils säulenförmige Krone, straff
Kaukasische	0-12	34	111111111111	2	Thorit gooignot	aufrecht wachsend, gerader durchgehender Stamm;
Wildbirne						Fruchtbehang, teils massive Ausfälle, Ergebnisse aus
	0.40		24. 1			Straßenbaumtest 1 beachten
Pyrus communis	8-12	5-7	mittel	2	nicht geeignet	anfänglich straff aufrecht wachsend, später kegel- bis
'Beech Hill',						eiförmige, teils säulenförmige Krone,
Stadtbirne						feuerbrandgefährdet, gebietsweise Birnengitterrost,
						starke Fruchtbildung, starke
						Vergreisungserscheinungen, teils massive Ausfälle
						Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Pyrus regelii,	8-10	7-9	gering	2	nicht geeignet	ei- bis kugelförmige Krone, sperrige Verzweigung,
Wildbirne,						feuerbrandgefährdet, gebietsweise Birnengitterrost,
Turkmenische Birne						teilweise starke Fruchtbildung, starke
						Vergreisungserscheinungen, teils massive Ausfälle
						Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Quercus cerris,	20-30	10-15 (25)	mittel	1	gut geeignet	stumpf kegelig, breit, durchgehender Stamm, im Alter
Zerreiche	-0 00	10 10 (20)		'	gat goolgilot	ausladend, lang haftendes, langsam verrottendes Laub,
						auch auf trockenen Böden gedeihend, stadtklimafest
Quercus frainetto,	10-20 (25)	10-15	gering	2	geeignet mit E.	gleichmäßige und geschlossene Krone, oval bis
•	10-20 (23)	10-13	gering	_	geergriet IIIIt E.	1-
Ungarische Eiche						rundlich, im Alter lockerer, stadtklimafest, Laub langsam
						verrottend, im Straßenbaumtest 2 seit 2005





Quercus palustris,	15-20 (25)	8-15 (20)	mittel	1	geeignet mit E.	gleichmäßige, kegelförmige Krone, gerader
Sumpfeiche	15 20 (25)	0-13 (20)	IIIIII	•	gooignot mit L.	durchgehender Stamm, auch auf mäßig trockenen
Campiolono						Böden gedeihend, auf Kalkböden Chlorosegefahr, Laub
						oft lang haftend, auffallende Herbstfärbung
Quercus petraea,	20-30 (40)	15-20 (25)	mittel	1	geeignet	regelmäßige, eiförmige Krone, tiefgrün glänzende
Traubeneiche	20 00 (40)	10 20 (20)	IIIIII		goolgilot	Blätter, verträgt mehr Trockenheit als Quercus robur
Quercus robur	25-35 (40)	15-20 (25)	stark	1	geeignet mit E.	breit kegelförmige Krone, weit ausladend, lang
syn. Quercus	25 55 (40)	13 20 (23)	Stark		geoignet mit E.	haftendes, langsam verrottendes Laub, Pflanzung nicht
pedunculata,						vor Dezember, verträgt Überschwemmungen, reagiert
Stieleiche						auf Grundwasserabsenkung mit Wipfeldürre, frosthart
Quercus robur	15-20	5-7	gering	1	geeignet	wie die Art, jedoch säulenförmige Krone, im Alter
'Fastigiata'	13-20	3-7	gening	'	geeignet	auseinanderfallend, durch Aussaat oft nicht typische
syn. Quercus						Wuchsform, Laub lang haftend; frosthart
pedunculata						Wuchsionii, Laub lang haitend, nosthait
1'						
'Fastigiata',						
Stielsäuleneiche,						
Pyramideneiche	45.00	0.5				
Quercus robur	15-20	3-5	mittel	2	geeignet	wie Quercus robur 'Fastigiata', jedoch auch im Alter
'Fastigiata Koster'						schlanker und kompakter Wuchs, Laub lang haftend,
syn. Quercus robusta						häufig bis zum Frühjahr; frosthart
'Koster', Schmale						
Pyramideneiche						
Quercus rubra	20-25	12-18 (20)	mittel	1	geeignet mit E.	rundliche Krone, durchgehender Leittrieb,
syn. Quercus						anspruchsloser als Quercus robur, auf Kalkböden
borealis,						chlorotisch, stadtklimafest, lang haftendes Laub,
Amerikanische						auffallende Herbstfärbung, gebietsweise Verwilderung
Roteiche						
Robinia	20-25	12-18 (22)	stark	1	geeignet	lockere unregelmäßige Krone, in der Jugend
pseudoacacia,						raschwüchsig, im Alter schirmförmig; anspruchslos,
Robinie, Scheinakazie						windbruchgefährdet auf nährstoffreichen Böden, im
						Alter Totholzbildung; Blüten stark duftend, gebietsweise
						Verwilderung
Robinia pseudoacacia	20-25	10-12 (15)	stark	1	geeignet	im Alter breite rundliche und dicht verzweigte Krone,
'Bessoniana',						meist gerader durchgehender Leittrieb, wenige und nur
Kegelakazie						kleine Dornen, selten blühend
Robinia pseudoacacia	15-20 (25)	8-10	mittel	1	geeignet mit E.	unregelmäßig kegelförmige Krone, aufrechter Wuchs,
'Monophylla'						Hauptäste schlank aufrecht, gerader, durchgehender
syn. Robinia						Leittrieb, nur wenige kleine Dornen
pseudoacacia						
'Unifolia', Einblättrige						
Robinie						
Robinia pseudoacacia	25-30	10-15	mittel	1	geeignet	aufrechte, rundlich eiförmige, dicht verzweigte Krone,
'Nyirsegi', Robinie,						gerader, durchgehender Stamm bis in die Krone,
Scheinakazie						wenige Dornen, geringere Bruchgefahr als die Art
Robinia pseudoacacia	20-25	12-18 (22)	stark	1	gut geeignet	kegel- bis eiförmige, dichte Krone, gerader,
'Sandraudiga',		` ′				durchgehender Stamm, rosa blühend, Ergebnisse aus
Robinie, Scheinakazie						Straßenbaumtest 1 beachten
Robinia pseudoacacia	15-20	10-15 (18)	stark	1	geeignet	aufrechte, lockere, im Alter breit ovale Krone, geringe
'Semperflorens',		( )		•	3:1.3	Bedornung, durch Nachblüte oft durchgehend von Juni
Robinie, Scheinakazie						bis September blühend
	4-6	4-6	gering	1	geeignet	dichte, kugelrunde, feintriebige Krone; im Alter mehr
'Umbraculifera',	. •		559		330.9.101	breit oval, Lichtraumprofil beachten, verträgt radikalen
Kugelakazie						Rückschnitt, keine Blüte, für Kübel und Container
- Augulanazio						geeignet
Salix alba,	15-20 (25)	10-15 (20)	stark	1	nicht geeignet	lockere, breite, ausladende Krone, bevorzugt feuchte
Weißweide,	10.20 (20)	10-13 (20)	Jan	1	Thorn geeignet	Böden; Bruchgefahr
Silberweide						Dodon, Didongerani
Olinei Meine						





Salix alba 'Liempde',	20-30	10-12	stark	1	nicht geeignet	wie die Art, jedoch schmal kegelförmige Krone mit
Weißweide,						aufwärts gerichteten Ästen, gerader durchgehender
Silberweide						Stamm
Sophora japonica	15-20 (25)	12-18 (20)	stark	1	geeignet mit E.	breite rundliche, sehr lockere und lichte Krone, im Alter
syn. Styphnolobium	, ,	, ,				ausladend, auf geraden, durchgehenden Stamm
japonicum,						achten, Sommerschnitt, Jungbäume gebietsweise
Schnurbaum						frostgefährdet, auffällige, späte Blüte, nicht geeignet für
Commandam						kleine Baumscheiben
Sophora japonica	12-15	7-9	stark	1	nicht geeignet	schmaler und aufrechter wachsend als die Art, starke
	12-13	1-9	Stark		Then geeigner	
'Princeton Upright'						Wurzelaufwerfungen bei beengten
syn. Styphnolobium						Standortverhältnissen; im Straßenbaumtest 2 von
japonicum,						2007/08 bis 2016
Schnurbaum						
Sophora japonica	15-20 (25)	10-15	stark	1	geeignet mit E.	wie die Art, breite rundliche Krone, im Alter ausladend,
'Regent'						nicht geeignet für kleine Baumscheiben, entbehrliche
syn. Styphnolobium						Sorte, da sie keine Verbesserung zur Art darstellt,
japonicum,						Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Schnurbaum						
Sorbus aria,	6-12 (18)	4-7 (12)	mittel	1	geeignet mit E.	gleichmäßig aufgebaute kegelförmige Krone, im Alter
Mehlbeere	, ,	, ,				breiter und lockerer, langsamwüchsig, Lichtraumprofil
						beachten
Sorbus aria	6-12 (18)	4-7 (12)	mittel	1	geeignet	wie die Art, jedoch kleiner und schmaler, mit
'Magnifica',	0 12 (10)	( /		•	goolgilot	regelmäßig aufgebauter Krone, im Alter breiter
Mehlbeere						Togothaling dangerbactor thome, in 7 their protect
Sorbus aria	8-10 (12)	4-7	mittel	1	geeignet mit E.	wie die Art, jedoch schmal kegelförmige Krone, im Alter
'Majestica'	0-10 (12)	4-7	miller	!	geeignet mit L.	schirmförmig, Früchte und Blätter größer
'						Schimionning, Fruchte und Blatter großer
syn. S. aria						
decaisneana,						
Mehlbeere	ļ					
Sorbus aucuparia,	6-12	4-6	stark	2	nicht geeignet	kegelförmige Krone, im Alter rundlich; Fruchtfall
Eberesche,						beachten, nicht stadtklimafest, Pioniergehölz
Vogelbeere						
Sorbus aucuparia	10-15	6-7	stark	2	nicht geeignet	wie die Art, jedoch gleichmäßige, geschlossene und
'Edulis', Essbare						schlanke Krone, größere, essbare Früchte, Fruchtfall
Eberesche						beachten, nicht stadtklimafest
Sorbus intermedia	10-15 (20)	5-7	mittel	1	geeignet mit E.	kegelförmige Krone, im Alter rundlich, Lichtraumprofil
syn. Sorbus suecica,						beachten
Schwedische						
Mehlbeere, Oxelbeere						
Sorbus intermedia	9-12	4-7	gering	1	geeignet	wie die Art, jedoch kompakte pyramidale Krone,
'Brouwers',			909	•	goolgilot	gerader durchgehender Stamm, stadtklimafest,
Schwedische						windfest, frosthart, Lichtraumprofil beachten
Mehlbeere, Oxelbeere						Windiest, Hostilart, Lichtradinproni beachten
	0.40	4.6	mittal		nach im Tast	ashmala nyramidala gasahlassana Krana
Sorbus latifolia 'Henk	8-12	4-6	mittel	2	noch im Test	schmale, pyramidale, geschlossene Krone,
Vink', Breitblättrige						stadtklimafest, windverträglich, Lichtraumprofil
Mehlbeere						beachten, für Straßenbaumtest 2 vorgesehen,
						Lichtraumprofil beachten, im Straßenbaumtest 2 seit
		1				2018
Sorbus x thuringiaca	5-7	4-5	mittel	1	geeignet	schmale, kegelförmige und kompakte Krone;
'Fastigiata',						stadtklimafest, frosthart, trockenheitsverträglich,
Thüringische Säulen -						langsam wachsend, Lichtraumprofil beachten
Mehlbeere						
Tilia americana 'Nova'	25-30	15-20	gering	2	geeignet	breit kegelförmige Krone, im Alter rundlich, gerader,
						durchgehender Stamm, vergleichsweise große Blätter,
syn. T. flaccida						Honigtauabsonderung, frosthart, hitzeverträglich
'Nova', Amerikanische						3, 222 27, 122 27
Linde						
	L	L			1	





Tilia cordata, Winterlinde, Steinlinde	18-20 (30)	12-15 (20)	gering	2	geeignet mit E.	sehr stark duftend, Habitus kann sehr variabel sein, daraus resultiert ein schwieriger Kronenaufbau, schwer aufzuasten, Honigtauabsonderung
Tilia cordata 'Erecta' syn. T. cordata 'Böhlje', Dichtkronige Winterlinde	15-20	10-12 (14)	gering	2	geeignet	wie die Art, jedoch mit kleiner und regelmäßiger Krone, kleine Blätter, als junger Baum langsam wachsend
Tilia cordata 'Greenspire', Amerikanische Stadtlinde	18-20	10-12	gering	2	gut geeignet	schmale, regelmäßige und dichte Krone, im Alter breiter, Äste aufsteigend, stadtklimafest, Honigtauabsonderung
Tilia cordata 'Rancho', Amerikanische Stadtlinde	8-12 (15)	4-6 (8)	gering	2	gut geeignet	wie die Art, jedoch mit kegelförmiger, dichter, regelmäßiger Krone, Äste aufrecht bis überhängend, langsam und kompakt wachsend; geringere Honigtauabsonderung, Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Tilia cordata 'Roelvo', Winterlinde, Stadtlinde	10-15	7-10	gering	2	gut geeignet	wie die Art, jedoch kegel- bis eiförmige Krone, langtriebiger und nicht so kompakt wachsend wie 'Rancho', Honigtauabsonderung, Ergebnisse aus Straßenbaumtest 1 beachten
Tilia platyphyllos, Sommerlinde	30-35 (40)	18-25	gering	2	nicht geeignet	breit eiförmige Krone, ausladende Seitenäste; verlangt tiefgründige, frische, humose Böden, empfindlich gegen Bodenverdichtung, nicht für das innerstädtische Klima geeignet, Honigtauabsonderung
Tilia platyphyllos 'Rubra', Korallenrote Sommerlinde	30-35	15-20	gering	2	nicht geeignet	wie die Art, jedoch regelmäßigere breit kegelförmige Krone, Triebspitzen auffallend orange- bis korallenrot gefärbt im Winter, einjährige Triebe intensiv rot, Honigtauabsonderung
Tilia tomentosa, Silberlinde	25-30	15-20	gering	1	geeignet mit E.	regelmäßige, breit kegelförmige, geschlossene Krone, Neigung zu Gabelwuchs; späte Blütentracht, weder bienen- noch hummelgefährlich, keine Honigtauabsonderung, schwer aufastbar, die Verwendung von Sorten wird empfohlen
Tilia tomentosa 'Brabant', Brabanter Silberlinde	20-25 (30)	12-18 (20)	gering	1	gut geeignet	breite kegelförmige dichte und regelmäßig aufgebaute Krone, Selektion mit besserer Leittriebbildung als die Art, keine Honigtauabsonderung
Tilia tomentosa 'Szeleste', Ungarische Silberlinde	20-25	12-15	gering	2	noch im Test	gleichmäßige, schmal eiförmige, später breit eiförmige Krone, Selektion mit besserer Leittriebbildung als die Art, stadtklimafest, verträgt, im Gegensatz zu anderen Linden, längere Bodentrockenzeiten und Nährstoffarmut, keine Honigtauabsonderung, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Tilia x euchlora syn. Tilia x europaea 'Euchlora', Krimlinde	15-20 (25)	10-12	mittel	1	geeignet	stumpf kegelförmige Krone, gerader, durchgehender Stamm, stark hängende Äste, Lichtraumprofil beachten, schnellwachsend, früher Austrieb, windfest, frosthart, Honigtauabsonderung
Tilia x europaea syn. T. x intermedia, T. x vulgaris, T. hollandica, Holländische Linde	25-35 (40)	15-20	gering	1	geeignet	gleichmäßig aufgebaute kegelförmige Krone, stadtklimafest, trockenheitsverträglich und wärmeliebend, Honigtauabsonderung
Tilia x europaea 'Pallida' syn. T. x intermedia 'Pallida', T. x vulgaris 'Pallida', Kaiserlinde	30-35 (40)	12-18 (20)	gering	1	gut geeignet	wie die Art, jedoch gleichmäßig kegelförmige Krone, im Alter breit ausladend; Blätter haften im Herbst länger als bei der Art, verschiedene Selektionen im Handel; Honigtauabsonderung





Tilia x flavescens	15-20 (25)	12-15	gering	1	gut geeignet	kegel- bis säulenförmige, geschlossene Krone,
'Glenleven',	10 20 (20)	12 10	goring		gurgooignor	durchgehender Stamm, schnellwachsend,
Kegellinde						stadtklimafest, Honigtauabsonderung, Ergebnisse aus
regemine						Straßenbaumtest 1 beachten
Ulmus glabra,	25-35 (40)	15-20	mittel	1	nicht geeignet	rundliche, breit ausladende und dichte Krone,
Bergulme	25 55 (40)	10 20	IIIIII	'	mont goolgnet	anspruchsvoll bezüglich Wasser- und
Derguine						Nährstoffversorgung, anfällig für die Ulmenkrankheit
Ulmus x hollandica	12-15	4-5	gering	1	geeignet mit E.	anfangs schmal aufrecht wachsende, säulenförmige
'Lobel',	12-13	4-3	gening	'	geeignet mit L.	Krone, später mehr kegelförmig, breiter werdend,
·						
Schmalkronige						starkwüchsig, geringere Anfälligkeit gegenüber
Stadtulme	45.40	5.40				Ulmenkrankheit, Käferbefall jedoch möglich
Ulmus-Hybride	15-18	5-10	gering	2	noch im Test	breit säulenförmige Krone, im Alter breit eiförmig,
'Clusius', Ulme,						schnell wachsend, geringere Anfälligkeit gegen die
Rüster						Ulmenkrankheit, Käferbefall jedoch möglich, im
						Straßenbaumtest 2 seit 2005
Ulmus-Hybride	15-20	5-10	gering	2	noch im Test	aufrechte bis säulenförmiger Krone, auffallend schlank,
'Columella', Säulen -						dunkelgrünes, auffallend gekräuseltes Blatt; bisher
Ulme						keine genauen Angaben von ausgewachsenen Bäumen
						vorhanden, vermutlich resistent gegen die
						Ulmenkrankheit, Käferbefall jedoch möglich, im
						Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Ulmus-Hybride	12-15	5-6	gering	2	geeignet mit E.	lockere, schlank aufrechte Krone, im Alter breit
'Dodoens', Ulme,						kegelförmig, geringere Anfälligkeit gegen die
Rüster						Ulmenkrankheit, Käferbefall jedoch möglich
Ulmus-Hybride 'New	20-25	5-6	gering	2	geeignet mit E.	säulen- bis kegelförmige dichte Krone, im
Horizon',						Jugendstadium schmal kegelförmig, später breiter,
Schmalkronige						vermutlich hohe Resistenz gegen Ulmenkrankheit,
Stadtulme						Käferbefall jedoch möglich, im Straßenbaumtest 2 seit
						2007/08
Ulmus-Hybride	15-20	10-15	gering	2	geeignet mit E.	breit kegelförmige Krone, Äste flach abstehend,
'Rebona', Rebona -						vermutlich resistent gegen Ulmenkrankheit, Käferbefall
Ulme						jedoch möglich
Ulmus-Hybride	15-20	6-8	mittel	1	geeignet mit E.	anfangs schmal kegelförmig, im Alter breit
'Regal', Ulme, Rüster						säulenförmig, schnell wachsend, vermutlich resistent
						gegen Ulmenkrankheit, Käferbefall jedoch möglich, im
						Straßenbaumtest 2 seit 2007/08; Hinweis: Wird nur
						noch in relativ geringen Mengen für Nachpflanzungen
						gezogen.
Zelkova serrata	20-25	15-25	gering	2	geeignet mit E.	breit, runde Krone mit weit ausladendendem Wuchs,
syn. Z. acuminata, Z.			33	-	]	auf geraden, durchgehenden Leittrieb achten,
keaki, Japanische						stadtklimafest, im Straßenbaumtest 2 seit 2005
Zelkove						Statisminator, in Chalombaumitot 2 ook 2000
Zelkova serrata	15-18	-12	gering	2	noch im Test	anfangs aufrecht, später breit trichterförmig, insgesamt
'Green Vase',	.5 ,5	14	90,,,,9	_	1.0011 1111 1031	schmaler als die Art, stadtklimafest, aber
Japanische Zelkove						spätfrostgefährdet, im Straßenbaumtest 2 seit 2007/08
Japanische Zeikove						spanrosigeraniuet, iiri Straisenbaunitest z Selt 2007/08