

Geeignete Gehölze für Dachbegrünungen

Inhalt

1. Vorwort	1
2. Bewertungskriterien und Handhabung	1
3. Erläuterung Bewertungskriterien	3
4. Tabelle 1 für Zwergsträucher ab 15 - 20 cm Wurzelraumdicke	4
5. Tabelle 2 für Kleinsträucher ab 25-30 cm Wurzelraumdicke	8
6. Tabelle 3 für Normalsträucher ab 40-50 cm Wurzelraumdicke	13
7. Tabelle 4 für Großsträucher und Kleinbäume ab 60-70 cm Wurzelraumdicke	21
8. Tabelle 5 für Bäume ab 80-120 cm Wurzelraumdicke	26

1. Vorwort

Um ein angenehmes Stadtklima zu sichern, werden in den Städten zukünftig auf Dächern mehr Grünstrukturen notwendig sein. Der intensiven Dachbegrünung mit dessen hoher Leistungsfähigkeit gehört deshalb die Zukunft. Insbesondere dem Kühleffekt von Pflanzen mit ausreichender Masse, also von Sträuchern und Bäumen, muss hier Rechnung getragen werden.

Die BuGG-Projektgruppe „*Geeignete Gehölze für Dachbegrünungen*“ hat dazu eine Empfehlung für über 170 Gehölze zur Verwendung auf intensiven Gründächern mit unterschiedlich hohen Wurzelräumen ausgearbeitet. Dabei wurden sowohl Literaturinformationen als auch Praxiserfahrungen der Mitglieder bei der Erstellung der Listen berücksichtigt. Die Empfehlungen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit, wurden aber sorgfältig nach bestem Wissen ausgearbeitet.

2. Bewertungskriterien und Handhabung

Die Zusammenfassung der Arten bei den jeweiligen Listen erfolgte zunächst nach der notwendigen *Wurzelraumdicke* und den zugeordneten *Wuchshöhen*. Eine weitere Zuordnung geschah nach dem *Standort*, dem *Substrat* und dem natürlichen *Lebensraum*.

Die für die Dachbegrünung bedeutsamen Eigenschaften wurden bezüglich *faunistischer Qualität*, *Bruchsicherheit*, *Standssicherheit*, *Trockenresistenz*, *Pflegeaufwand*, *Krankheitsresistenz*, *Schnittverträglichkeit*, *Negative Eigenschaften* und *Industriefestigkeit* bewertet. Die jeweilige Zielerfüllung erfolgte in 4 Stufen. Die Erläuterungen zu den Bewertungskriterien enthält die Seite 2.

Die Gehölzauswahl in den Tabellen soll dafür sorgen, dass die größtmögliche Sicherheit für eine erfolgreiche und langfristige Begrünung erreicht wird. Dafür bieten sie ein breites Spektrum für unterschiedliche Dachstandorte.

Welche der vorgestellten Tabellen in Frage kommt, hängt zunächst von dem verfügbaren Wurzelraum ab. Daraus ergibt sich die Auswahl der dazu gehörigen Liste. Danach sind Fragen der speziellen Standort- und Nutzungsbedingungen zu prüfen. Ist die jeweils gewählte Art für Sonne, Halbschatten oder Schatten geeignet und welche Substratanforderung müssen erfüllt werden?

Danach kann beurteilt werden, inwieweit zum beispielsweise infolge der Bauwerkshöhe besonderer Wert auf Stand- und Bruchsicherheit gelegt werden muss.

Sind die ausgewählten Arten ausreichend industriefest, wenn entsprechenden Schadstoffen zu erwarten sind? Wird besonderer Wert auf faunistische Qualität oder auf die Resistenz gegen Schädlinge und Krankheiten gelegt? Sind die ausgewählten Arten für die jeweilige Klimazone ausreichend winterhart?

Sicher wird man sich auch mit Kompromissen begnügen müssen und abwägen, welche Kriterien eine gewisse Priorität besitzen. Diese Aufgabe muss natürlich der Anwender entscheiden. Die Listen bieten hier lediglich ein nicht gewichtetes Auswahlprogramm.

Geeignete Gehölze für Dachbegrünungen

3. Erläuterung Bewertungskriterien zu den nachfolgenden Tabellen 1 - 5

Standort:

- = sonnig
- ◐ = absonnig bis halbschattig
- = schattig

Substrat:

- a = alkalisch
- n = neutral
- s = sauer

Leb. = Lebensbereich nach Kiermeier.

- | | |
|--|--|
| 1 = Moor und Sumpfgewächse | 6 = Steppengehölze und Trockenwälder |
| 2 = Auen und Ufergehölze | 7 = Gehölze kühlfeuchter Wälder |
| 3 = Artenreiche Wälder und Gehölzgruppen | 8 = Bergwälder und Sträucher alpiner Bereiche |
| 4 = Artenarme Wälder und Gehölzgruppen | 9 = Gehölze der Hecken und Strauchflächen
(Kultur und Zierformen) |
| 5 = Heiden und Dünen | |

Wi. = Winterhärte

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| 1 gering (Klimazone 8) | 3 hoch (Klimazone 6) |
| 2 mäßig (Klimazone 7) | 4 sehr hoch (Klimazone 5) |

Fau. = Faunistische Qualität (Nahrung für Schmetterlinge, Bienen, Vögel)

- 1 = gering 4 = sehr hoch

Brs. = Bruchsicherheit (bei Schnee- oder Windlast)

- 1 = sehr gering 4 = sehr hoch

Sts. = Standsicherheit bei Windlast

- 1 = sehr gering 4 = sehr hoch

Trr. = Trockenresistenz

- 1 = gering 4 = sehr hoch

Pfl. = Pflegeaufwand

- 1 = sehr hoch 4 = sehr gering

Res. = Resistenz gegen Schädlinge und Krankheiten

- 1 = gering 4 = Sehr hoch

Svt. = Schnittverträglichkeit

- 1 = gering 4 = Sehr hoch

Neg. = Pollenflug, Gerüche und lästiger Fruchtbefall

- 1 = sehr hoch 4 = sehr gering

If. = Industriefestigkeit

- 1 = gering 4 = sehr hoch

Geeignete Gehölze für Dachbegrünungen

Erarbeitet von der BuGG-Projektgruppe „Geeignete Gehölze für Dachbegrünungen“:

- Dr. Walter Kolb Projektgruppen-Leiter
- Dr. Gunter Mann Bundesverband GebäudeGrün e.V.
- Dr. Swantje Duthweiler HS Weihenstephan-Triesdorf
- Dr. Philipp Schönfeld LWG Bayern
- Wim Beining
- Tobias Fürst G.K.R.-Hydrokulturen GmbH
- Axel Heinrich ZHAW (CH)
- Thomas Kolb Kolb Grün Konzept
- Peter König VulkaTec GmbH
- Marion Kreutner Optigrün international AG
- Felix Mollenhauer Bundesverband GebäudeGrün e.V.
- Giel Sniedt Nophadrain
- Nils van Steenis Gelsenrot
- Fritz Wassmann Schweizer Fachvereinigung Gebäudebegrünung (SFG)

Berlin, den 14.10.2019

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 1
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Cytisus x kewensis</i>	Zwerg-Elfenbein-Ginster	x				x	x	6	3	4	4	4	4	3	4	3	4	2	
<i>Empetrum nigrum</i>	Schwarze Krähenbeere	x					x	5	4	3	4	4	2	4	3	4	4	2	
<i>Erica carnea</i>	Schneeheide, Sorten	x	x			x	x	8	2	4	4	4	3	3	4	3	4	3	
<i>Euonymus fortunei</i>	Spindelstrauch, Sorten		x	x		x	x	3	3	2	4	4	2	4	4	4	4	3	
<i>Genista lydia</i>	Lydischer Ginster	x			x	x	(x)	6	2	4	4	4	4	3	4	4	4	3	
<i>Genista pilosa</i>	Behaarter Ginster	x				x	x	5	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	
<i>Hedera helix</i>	Gewöhnlicher Efeu, Sorten		x	x	x	x		3	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
<i>Lavandula angustifolia</i>	Lavendel, Sorten	x			x	x		6	2	4	3	4	4	2	3	3	4	2	
<i>Lonicera pileata</i>	Immergrüne Kriech-Heckenkirsche		x	x	x	x	(x)	7	3	2	3	4	3	3	4	4	3	4	
<i>Mahonia aquifolium</i> 'Apollo'	Gewöhnliche Mahonie, Sorte	x	x	x	x	x	x	7	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	
<i>Pachysandra terminalis</i>	Japanischer Ysander		x	x		x	x	3	4	1	4	4	2	4	4	4	4	3	
<i>Prunus tenella</i> (wurzelecht)	Russische Zwergmandel	x	x		x	x		6	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 1
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
Zwergrosen	R. Sorten	x	x		x	x		9	3-4*)	3	4	4	3	2	2	3	4	3	
<i>Rosa nitida</i>	Glanzblättrige Rose	x	x			x	x	1	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	
<i>Rosa x rugotida</i> (<i>R. nitida</i> x <i>R. rugosa</i>)	Glanz-Apfel-Rose, Böschungsrose	x	x			x	x	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	
<i>Salix hastata</i> 'Wehrhahnii'	Spießweide	x				x	x	8	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	
<i>Salix repens argentea</i>	Kriechweide	x	x		x	x		1	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	
<i>Spiraea decumbens</i>	Niederliegender Spierstrauch	x	x		x	x		6	3	2	4	4	2	3	4	3	4	3	
<i>Symphoricarpos x</i> <i>chenaultii</i> 'Hancock'	Bastard-Korallenbeere	x	x	x	x	x	x	9	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	
<i>Syringa meyeri</i> 'Palibin'	Mayers Zwergflieder, Sorte	x	x		x	x		9	4	2	4	4	3	3	4	3	3	3	
Koniferen																			
<i>Juniperus communis</i> 'Hornibrookii'	Heide-Wacholder, Sorte	x			x	x	x	9	4	1	4	4	3	4	4	2	4	4	
<i>Juniperus horizontalis</i> 'Wiltonii'	Kriech-Wacholder, Sorte	x			x	x	x	5	4	2	4	4	3	4	4	2	4	4	
<i>Juniperus squamata</i> 'Blue Carpet'	Schuppen-Wacholder	x			x	x	x	9	4	1	4	4	3	4	4	2	4	4	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien										Tabelle 1	
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Microbiota decussata</i>	Zwerglebensbaum	x	x	x	x	x	x	8	4	1	4	4	3	4	4	4	4	2	
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>pumilio</i>	Leg-Föhre	x			x	x	(x)	8	4	1	4	4	4	4	4	4	1	3	3
<i>Taxus cuspidata</i> 'Nana'	Japanische Zwergzypresse	x	x	x	x	x	(x)	7	4	2	4	4	2	3	3	4	4	4	
<i>Taxus baccata</i> 'Repandens'	Kissen-Eibe, Sorte	x	x	x	x	x		3	3	2	4	4	3	3	3	4	4	4	

*) stark sortenabhängig

5. Tabelle 2: Zwergsträucher für Intensivbegrünungen ab 25-30 cm Wurzelraumdicke, Wuchshöhe 80-200 cm

- = sonnig a = alkalisch (x) = suboptimal
◐ = absonnig bis halbschattig n = neutral
● = schattig s = sauer

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 2	
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If		
<i>Aronia arbutifolia</i>	Filzige Apfelbeere, Sorten	x	x			x	x	1 (4)	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3		
<i>Amelanchier ovalis</i>	Gewöhnliche Felsenbirne	x	x		x	x		6	4	2	4	4	4	4	4	3	3	3		
<i>Berberis candidula</i>	Schneeige Berberitze	x	x	x	x	x	x	7	3	2	4	4	3	2/3	3	3	3	3		
<i>Berberis thunbergii</i> 'Green Carpet'	Thunbergs Berberitze, Sorte	x	x		x	x	x	9	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4		
<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea Nana'	Thunbergs Berberitze, Sorte	x	x		x	x	x	9	3	2	4	4	3	3	3	4	3	4		
<i>Betula nana</i>	Zwerg-Birke	x	x			x	x	1	4	2	4	4	2	3	4	2	4	2		
<i>Ceanothus x delilianus</i>	Französische Säckelblume, Sorten	x			x	x		9	2	3	3	4	3	3	3	4	4	3		
<i>Chaenomeles japonica</i>	Japanische Scheinquitte, Sorten	x	x			x	x	9	4	2	4	4	3	2	3	3	3	3		
<i>Clematis viticella</i>	Italienische Waldrebe, Sorten	x	x		x	x		6	4	2	4	4	3	2	3	3	4	4		

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 2
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Clematis alpina</i>	Alpen-Waldrebe, Sorten	x	x			x	x	8	4	2	4	4	3	2	3	3	4	4	
<i>Clematis montana</i>	Berg-Waldrebe, Sorten	x	x			x	x	7	3	3	3	4	3	2	3	3	4	4	
<i>Cotoneaster dammeri</i> 'Coral Beauty'	Teppich-Zwergmispel, Sorte	x	x		x	x	(x)	7	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	
<i>Cotoneaster praecox</i>	Zwergmispel	x	x		x	x	(x)	7	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	
<i>Cytisus x beanii</i>	Besenginster	x	x			(x)	x	5	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	
<i>Deutzia gracilis</i>	Zierliche Deutzie	x	x		x	x	x	7	4	2	4	4	2	3	3	2	4	3	
<i>Deutzia x rosea</i>	Rosa Deutzie	x	x		x	x	x	9	3	2	4	4	2	3	3	3	4	3	
<i>Forsythia ovata</i>	Koreanische Forsythie	x	x		x	x	x	9	4	2	4	4	2	3	3	3	4	3	
<i>Hedera helix</i> 'Arborescens'	Gewöhnlicher Efeu Sorte der Altersform	x	x		x	x		3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	
<i>Hydrangea arborescens</i>	Wald-Hortensie, Sorten	x	x			x	x	3	3	1	3	3	2	3	3	3	4	2	
<i>Hydrangea serrata</i>	Ball- und Teller- Hortensie, Sorten	x	x			x	x	9	4	2	3	3	2	3	3	2	4	2	
<i>Hypericum patulum</i> 'Hidcote'	Großblumiger Johannisstrauch, Sorte	x	x		x	x		6	3	2	3	4	4	4	4	4	4	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 2
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Ilex crenata</i>	Japanische Stechpalme, Sorten	x	x	x		x	x	7	2	2	4	4	2	3	4	4	4	3	
<i>Jasminum nudiflorum</i>	Winter- Jasmin	x	x		x	x		6	2	2	4	4	3	3	3	3	4	2	
<i>Kerria japonica</i>	Ranunkelstrauch, Sorten		x	x	x	x		3	4	1	4	4	2	2	4	4	4	2	
<i>Ligustrum vulgare</i> 'Lodense'	Gewöhnlicher Liguster, Sorte	x	x	x	x	x	x	9	4	2	4	4	3	3	2	4	3	4	
<i>Lonicera nitida</i>	Sorten Immergrüne Strauchheckenkirsche	x	x	x	x	x	x	6	2	1	4	4	3	4	4	4	4	3	
<i>Lonicera x xylosteoides</i> 'Claveys Dwarf'	Rote Heckenkirsche, Sorte	x	x	x	x	x	(x)	9	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	
<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonie, Sorten	x	x	x		x	x	7	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	
<i>Malus domestica</i>	Obstsorten auf schwachen Unterlagen	x			x	x	(x)	2	4	3	3	1	2	4	2	3	3	2	
<i>Paeonia x suffruticosa</i>	Strauchpaeonie, Sorten	x	x		x	x		9	4	1	4	4	3	3	3	3	4	2	
<i>Partenocissus tricuspidata</i> 'Veitchii'	Dreilappige Jungfernrebe	x	x	x	x	x	x	7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	Jungfernrebe	x	x	x	x	x	x	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
<i>Perovskia abrotanoides</i>	Fiederschnittige Perovskie	x			x	x		6	3	4	4	4	3	3	4	4	4	2	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 2
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Pieris japonica</i>	Japanische Lavendelheide, Sorten		x	x			x	7	3	2	4	4	3	3	4	2	4	4	
<i>Potentilla fruticosa</i>	Fingerstrauch, Sorten	x	x		x	x		4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	
<i>Prunus laurocerasus</i>	Zwerg-Lorbeerkirsche, niedrige Sorten	x	x	x	x	x	x	3	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	
<i>Rosa gallica</i>	Essigrose, Sorten	x	x		x	x		6	4	2	4	4	3	3	3	4	4	3	
<i>Ribes alpinum</i>	Alpenjohannis-beere, Sorten	x	x	x	x	x	x	7	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	
<i>Ribes rubrum</i> var. <i>domesticum</i>	Rote Johannisbeere in Sorten	x	x		x	x	x	1	4	2	4	4	2	2	2	2	3	3	
<i>Ribes nigrum</i>	Schwarze Johannisbeere, in Sorten	x	x		x	x	x	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	3	
<i>Ribes uva-crispa</i> var. <i>sativum</i>	Kultur-Stachelbeere in Sorten	x	x		x	x	x			2	4	4	2	2	2	2	3	2	
<i>Rosa x hybrida</i>	Beetrosen in Sorten, wurzelecht	x	x		x	x		9	3-4*)	2	4	4	3	2	2	3	4	3	
<i>Rosa rugosa</i>	Kartoffelrose, Sorten	x	x			(x)	x	5	4	2	4	4	3	3	3	4	4	3	
<i>Salix purpurea</i> 'Nana'	Purpurweide	x	x		x	x	(x)	9	4	1	4	4	4	4	4	4	3	3	
<i>Salix rosmarinifolia</i>	Rosmarinblättrige Weide	x	x			(x)	x	1	4	1	4	4	4	4	4	4	3	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 2
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Spiraea japonica</i>	Japanischer Spierstrauch, Sorten	x	x		x	x	x	5	4	2	4	4	2	3	3	4	4	3	
<i>Viburnum carlesii</i> 'Aurora'	Koreanischer Schneeball, Sorte	x	x			x	x	3	4	2	4	4	2	3	3	2	4	3	
Koniferen																			
<i>Juniperus communis</i> 'Compressa'	Heide-Wachholder, niedrige Sorte	x			x	x	x	7	4	1	4	4	3	4	4	2	4	4	
<i>Juniperus communis</i> 'Repanda'	Heidewachholder	x			x	x	x	7	2	1	4	4	3	4	4	2	4	4	
<i>Picea abies</i> 'Little Gem'	Zwerg-Rotfichte, Sorte in Nestform	x	x		x	x	x	9	4	1	4	4	2	4	4	2	4	3	
<i>Picea glauca</i> 'Alberta Globe'	Schimmelfichte, Sorte Kugelform	x			x	x	(x)	7	4	1	4	4	3	3	4	2	4	3	
<i>Pinus mugo</i> 'Gnom'	Bergkiefer, niedrige Sorte	x			x	x	x	8	4	1	4	4	4	3	3	2	4	3	
<i>Pinus pumila</i> 'Glauca'	Blaue Zwerg-Zirbelkiefer	x				(x)	x	8	4	1	4	4	3	3	3	2	4	3	

*) stark sortenabhängig

6. **Tabelle 3:** Normalsträucher für Intensivbegrünungen ab 40-50 cm Wurzelraumdicke, Wuchshöhe 200-500 cm

- = sonnig a = alkalisch (x) = suboptimal
 ◐ = absonnig bis halbschattig n = neutral
 ● = schattig s = sauer

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 3	
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If		
<i>Abelia x grandiflora</i>	Abelie	x	x		x	x	x	6	2	2	4	4	3	3	4	3	4	2		
<i>Aesculus parviflora</i>	Strauch-Roßkastanie	x	x			x	x	2	4	2	3	4	2	3	3	2	2	4		
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Kupfer-Felsenbirne	x	x		x	x	x	3	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3		
<i>Berberis julianae</i>	Julianes Berberitze	x	x		x	x	x	6	3	2	4	4	3	3	3	3	3	4		
<i>Berberis thunbergii</i>	Thunbergs Berberitze, Sorten	x	x		x	x	x	9	4	2	3	4	3	3	3	2	3	4		
<i>Buddleia alternifolia</i>	Schmalblättriger Sommerflieder	x	x		x	x		6	3	4	2	4	3	3	3	2	3	3		
<i>Buddleia davidii</i> -Hybriden	Sommerflieder, Winterharte Sorten	x	x		x	x		6	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3		
<i>Callicarpa bodinieri</i> 'Profusion'	Schönfrucht, Sorte	x	x			x	x	9	3	2	3	4	2	3	3	3	2	3		

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Caragana arborescens</i>	Erbsenstrauch	x	x		x	x		6	4	2	3	4	4	4	3	3	3	3	
<i>Chaenomeles</i> Hybriden	z. B. Sorte 'Andenken an Carl Ramcke'	x	x			x	x	9	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	
<i>Clematis montana</i>	Berg-Waldrebe	x	x		x	x	x	7	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3	
<i>Clematis orientalis</i>	Orientalische Waldrebe, Sorten	x	(x)		x	x		6	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	
<i>Clematis tangutica</i>	Mongolische Waldrebe, Sorten	x	x		x	x		7	4	3	2	3	3	3	3	4	3	3	
<i>Clematis viticella</i>	Italienische Waldrebe	x	x		x	x	(x)	6	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	
<i>Colutea arborescens</i>	Blasenstrauch	x	x		x	x		6	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	
<i>Cornus alba</i> subsp. <i>alba</i>	Tatarischer Hartriegel	x	x		x	x		3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	
<i>Cornus mas</i>	Kornelkirsche	x	x		x	x		6	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	
<i>Cornus sanguinea</i> subsp. <i>sanguinea</i>	Roter Hartriegel	x	x		x	x		9	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	
<i>Cotinus coggygria</i>	Perückenstrauch	x			x			6	3	2	3	4	4	3	2	3	2	2	
<i>Cotoneaster divaricatus</i>	Sparrige Zwergmispel	x	x		x	x		6	4	2	4	4	3	3	2	2	3	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien										Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If
<i>Cotoneaster franchettii</i>	Franchets Zwergmispel	x	x		x	x		6	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3
<i>Cotoneaster multiflorus</i>	Vielblütige Zwergmispel	x	x		x	x		6	4	3	4	4	3	3	3	2	2	3
<i>Cytisus praecox</i>	Elfenbein-Ginster, Sorten	x	x		x	x		5	3	3	3	4	4	3	3	2	4	3
<i>Deutzia scabra</i>	Raue Deutzie	x	x		x	x	x	9	4	2	3	4	2	3	3	2	3	3
<i>Elaeagnus multiflora</i>	Reichblütige Ölweide	x			x	x		6	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4
<i>Euonymus alatus</i> var. <i>alatus</i>	Flügel-Spindelstrauch	x	x		x	x		3	4	2	3	4	2	3	3	3	4	4
<i>Euonymus planipes</i>	Flachstieliger Spindelstrauch	x	x		x	x		3	4	2	4	4	3	3	2	2	3	3
<i>Forsythia x intermedia</i>	Garten-Forsythie, Sorten	x	x		x	x	x	9	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3
<i>Hamamelis x intermedia</i>	Hybrid-Zaubernuss, Sorten	x	x			x	x	9	3	2	4	4	3	3	4	1	4	3
<i>Heptacodium miconioides</i>	Sieben-Söhne-des-Himmels	x	x			x	x	6	3	4	2	4	4	4	4	1	2	3
<i>Hibiscus syriacus</i>	Echter Scheineibisch, Sorten	x	x		x	x	(x)	6	2	3	4	4	3	3	3	2	4	2
<i>Hippophae rhamnoides</i>	Gewöhnlicher Sanddorn, Sorten	x	x		x	x		5	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Hippophae salicifolia</i>	Weidenblättriger Sanddorn	x	x		x	x		6	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	
<i>Hydrangea paniculata</i>	Rispen-Hortensie, Sorten		x			x	x	2	4	2	3	4	2	2	3	3	3	2	
<i>Ilex aquifolium</i> 'Alaska'	Gewöhnliche Stechpalme, Sorte	x	x	x		x	x	3	2	3	3	4	2	3	3	2	3	4	
<i>Ilex crenata</i>	Japanische Stechpalme, Sorten	x	x			x	x	7	2	2	3	3	2	3	4	4	4	4	
<i>Ilex x meserveae</i> 'Blue Angel'	Strauchhülse Blue Angel, Sorte		x	x		x	x	9	3	3	3	4	2	3	3	2	3	3	
<i>Ilex verticillata</i>	Amerikanische Winterbeere	x	x			x	x	1	4	3	3	4	2	3	3	2	3	3	
<i>Kolkwitzia amabilis</i>	Kolkwitzie	x	x		x	x		3	4	2	3	4	3	3	3	3	4	4	
<i>Lespedeza thunbergii</i>	Thunbergs Buschklee	x				x		6	2	4	1	4	3	2	3	4	3	2	
<i>Ligustrum vulgare</i> 'Atrovirens'	Gewöhnlicher Liguster, immergrüne Sorte	x	x	x	x	x	x	6	4	3	3	4	3	3	3	4	2	4	
<i>Lonicera maackii</i>	Schirm-Heckenkirsche	x	x		x	x	(x)	7	4	3	2	4	3	3	2	3	2	3	
<i>Malus toringo</i> var. <i>sargentii</i>	Zierapfel	x	x		x	x	(x)	2	4	3	4	4	3	3	2	3	3	3	
<i>Malus domestica</i>	Apfel-Fruchtsorten, z.B. Resista-Sorten auf mittelstarken Unterlagen	x			x	x	(x)	2	4	3	3	3	2	2	2	3	4	2	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien										Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If
<i>Mespilus germanica</i>	Echte Mispel, Sorten	x	x		x	x		6	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4
<i>Nothofagus antarctica</i>	Scheinbuche	x	x			x	x	7	2	1	4	4	3	3	3	2	4	2
<i>Osmanthus x burkwoodii</i>	Burkwoods Duftblüte	x	x		x	x		6	3	3	3	4	2	3	4	4	4	3
<i>Philadelphus coronarius</i>	Gewöhnlicher Pfeifenstrauch	x	x		x	x	x	9	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<i>Prunus laurocerasus</i> 'Otto Luyken'	Lorbeerkirsche, Sorte	x	x	x	x	x	x	3	2	2	2	3	2	3	3	4	4	3
<i>Prunus cerasifera</i> 'Nigra'	Kirschpflaume, Sorte	x	x		x	x		6	4	2	3	3	3	3	2	2	3	3
<i>Prunus subhirtella</i> 'Fukubana'	Japanische Blütenkirsche, Sorte	x	x		x	x		9	3	2	3	3	3	3	2	2	4	3
<i>Prunus avium</i>	Süßkirsche-Veredlungen auf schwachen Unterlagen	x	x		x	x		3	4	2	3	3	3	2	2	3	3	2
<i>Prunus domestica</i>	Pflaume-Veredlungen auf schwachen Unterlagen	x	x		x	x		9	4	2	3	3	3	2	2	3	3	2
<i>Pyracantha coccinea</i> 'Sorten'	Feuerdorn	x	x		x	x		6	3	3	4	4	3	2	2	3	3	4
<i>Pyrus communis</i> ,	Kulturbirne, auf schwachen Unterlagen	x	x		x	x		6	4	2	3	3	3	2	2	3	3	2
<i>Pyrus salicifolia</i>	Weiden-Birne	x	x		x	x		6	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien										Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose, Sorten	x	x		x	x		6	4	3	3	4	3	3	2	3	3	4
<i>Rosa multiflora</i>	Vielblütige Rose	x	x		x	x		5	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4
<i>Ribes sanguineum</i>	Blut-Johannisbeere, Sorten	x	x		x	x		9	4	2	3	3	2	2	3	3	4	3
<i>Rosa</i> Hybriden	Strauch-, Floribunda- und Edelrosen, ADR-Sorten	x			x	x		9	3-4*)	3	4	4	2	2	2	3	4	3
<i>Salix caprea</i> 'Mas'	Salweide, männl. Sorte	x	x		x	x		4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3
<i>Sorbaria tomentosa</i> var. <i>angustifolia</i>	Afghanische Fiederspiere	x				x		2	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4
<i>Spiraea nipponica</i>	Nippon-Spierstrauch	x	x		x	x		3	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4
<i>Syringa x chinensis</i>	Chinesischer Flieder in Sorten	x	x		x	x		9	4	2	3	4	3	3	3	2	4	3
<i>Syringa reflexa</i>	Bogenflieder	x	x			x	x	7	4	2	3	4	2	3	3	2	4	3
<i>Syringa vulgaris</i>	Garten-Flieder in Sorten	x	x		x	x		6	4	2	3	4	3	2	3	3	4	4
<i>Tamarix parviflora</i>	Kleinblättrige Tamariske	x	x		x	x		6	3	2	2	4	3	2	3	2	4	4
<i>Viburnum x burkwoodii</i>	Burkwoods-Schneeball	x	x			x	x	3	3	2	3	4	2	3	3	2	4	3

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Viburnum x bodnantense</i> 'Dawn'	Winter-Schneeball, Sorte	x	x			x	x	9	3	2	3	4	2	3	3	2	4	3	
<i>Viburnum carlesii</i>	Koreanischer Schneeball	x	x	x		x	x	3	4	2	3	4	2	3	3	2	4	3	
<i>Viburnum farreri</i>	Duftender Schneeball	x	x			x	x	9	3	3	3	4	2	3	3	2	4	3	
<i>Viburnum lantana</i>	Wolliger Schneeball	x	x		x	x		6	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	
<i>Viburnum plicatum</i> 'Mariesii'	Japanischer Schneeball, Sorte	x	x			x	x	9	4	2	3	3	2	3	3	2	4	3	
<i>Viburnum tinus</i>	Lorbeerblättriger Schneeball	(x)	x		x	x		6	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	
<i>Weigela florida</i>	Weigelia, Sorten	x	x			x	x	9	3	2	4	4	3	2	3	3	4	4	
<i>Weigela</i> Hybriden	Weigelia in Sorten	x	x		x	x		9	3	2	4	4	3	2	3	3	4	4	
<i>Vitis vinifera</i>	Weinrebe, resistente Tafeltrauben-Sorten	x			x	x	x	2	2	2	3	3	3	2	2	4	4	1	
<i>Wisteria floribunda</i>	Japanischer Wisterie, Sorten	x	(x)			x	x	2	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	
<i>Wisteria sinensis</i>	Chinesische Wisterie, Sorten	x	(x)			x	x	2	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien										Tabelle 3
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If
Koniferen																		
<i>Juniperus chinensis</i> 'Blaauw'	Chinesischer Wacholder 'Blaauw'	x			x	x	x	6	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4
<i>Juniperus chinensis</i> 'Stricta'	Chinesischer Kegelwacholder	x			x	x	x	6	4	2	3	3	3	3	3	3	4	4
<i>Juniperus communis</i> 'Hibernica'	Heide-Wacholder, Sorte	x			x	x	x	9	4	2	3	3	3	3	3	3	4	4
<i>Juniperus virginiana</i> 'Canaertii'	Virginischer Wacholder,	x			x	x	x	5	4	2	3	3	3	3	3	3	4	4
<i>Picea omorica</i> 'Nana'	Serbische Fichte, Sorte	x	x		x	x		6	4	2	3	3	3	2	2	2	3	3
<i>Pinus densiflora</i> 'Umbraculifera'	Japanische Rotkiefer, Sorte	x				x	x	4	3	2	2	3	3	3	3	2	4	3
<i>Pinus mugo</i>	Krummholzkiefer, Sorten	x			x	x		8	4	2	4	4	3	3	3	2	4	3
<i>Pinus nigra</i> 'Nana'	Kleine Schwarzkiefer, Sorte	x			x	x	(x)	6	4	2	3	4	4	3	3	2	4	4
<i>Pinus parviflora</i>	Mädchen-Kiefer, Sorten	x				x	x	7	3	2	3	3	3	3	3	2	4	4
<i>Pinus sylvestris</i> 'Watereri'	Silber-Kiefer, Sorte	x			x	x	x	4	4	2	3	3	4	3	3	3	4	3
<i>Taxus baccata</i> 'Dovastoniana'	Adlerschwingen-Eibe, Sorte	x	x	x	x	x	(x)	3	3	2	3	4	3	3	3	4	4	4
<i>Taxus media</i> 'Hillii'	Becher-Eibe, Sorte	x	x	x	x	x	x	9	4	2	3	4	3	3	3	4	4	4

*) stark sortenabhängig

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 4
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Betula utilis</i> 'Doorenbos'	Himalaja-Birke	x	x			x	x	7	2	3	4	4	3	4	4	4	2	3	
<i>Carpinus betulus</i> 'Pendula'	Weißbuche, Sorte Hängeform	x	x	x	x	x	x	3	4	2	4	4	2	3	3	4	4	3	
<i>Corylus avellana</i>	Haselnuss, Sorten	x	x	x	x	x	x	3	4	4	3	4	3	3	3	3	2	4	
<i>Crataegus</i> -Arten und Sorten	Dorn	x	x		x	x		3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	
<i>Elaeagnus angustifolia</i>	Schmalblättrige Ölweide	x			x	x		6	4	4	3	3	4	3	3	2	3	4	
<i>Fraxinus ornus</i>	Blumenesche, Sorten	x	x		x	x		6	2	2	4	4	3	3	3	1	3	3	
<i>Gleditsia triacanthos</i> 'Sunburst'	Gold-Gleditsie, Sorte	x	x		x	x	(x)	2	4	3	4	4	4	3	3	2	3	4	
<i>Ilex aquifolium</i>	Gewöhnliche Stechpalme		x	x		x	x	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	4	
<i>Koelreuteria paniculata</i>	Blasenbaum	x			x	x		6	3	2	2	3	3	3	3	2	4	2	
<i>Laburnum x watereri</i> 'Vossii'	Hybrid-Goldregen, Sorte	x	x		x	x		9	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	
<i>Magnolia grandiflora</i>	Immergrüne Magnolie, Sorten	x	x			x	x	3	1	2	4	2	3	4	4	3	4	3	
<i>Magnolia kobus</i>	Kobushi- Magnolie	x	x			x	x	3	3	2	3	3	2	3	3	1	3	2	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 4
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Magnolia x loebneri</i>	Großblumige Sternmagnolie, Sorten	x	x			x	x	3	3	2	2	3	2	3	3	1	4	2	
<i>Magnolia x soulangeana</i>	Tulpen-Magnolie, Sorten	x				x	x	9	3	2	3	3	2	3	3	1	4	2	
<i>Malus floribunda</i>	Vielblütiger Apfel, Sorten	x	x		x	x	(x)	3	4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	
<i>Malus x Hybriden</i>	Zierapfel, Sorten	x	x		x	x	(x)	3	3-4	4	3	3	3	2	2	2	2	3	
<i>Malus domestica</i>	Kultursorten auf stärker wachsenden Unterlagen wie A2	x	x		x	x	(x)	2	4	3	3	3	2	2	2	3	4	2	
<i>Morus</i> -Arten	Maulbeerbaum, Sorten	x	x		x	x		6	4	4	3	4	4	4	2	4	1	4	
<i>Parrotia persica</i>	Eisenholzbaum, Parrotie	x	x		(x)	x	x	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	
<i>Photinia villosa</i>	Warzen-Glanzmispel	x	x			x	x	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3	4	
<i>Prunus domestica</i>	Pflaume, Fruchtsorten auf mittelstarken Unterlagen wie `WaVit`	x	x		x	x		9	4	2	3	3	3	2	2	3	3	2	
<i>Prunus mahaleb</i>	Steinweichsel	x	x		x	x	(x)	6	4	3	3	3	4	3	2	3	4	4	
<i>Prunus serrulata</i>	Sorten der Grannen-Kirsche	x	x		x	x		9	4	3	2	2	2	2	2	2	4	3	
<i>Prunus sargentii</i>	Bergkirsche	x	x		x	x		3	3	3	2	2	2	2	2	2	4	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 4
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Quercus pubescens</i>	Flaum-Eiche	x			x	x		6	2	2	4	4	4	3	3	3	2	3	
<i>Robinia margaretta</i> 'Casque Rouge'	Rosablühende Robinie, Sorte	x			x	x		6	6	3	3	3	3	3	3	4	3	4	
<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'	Kugel-Robinie, Sorte	x			x	x		6	6	3	3	3	3	3	3	3	3	4	
<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Tortuosa'	Korkenzieher-Robinie, Sorte	x			x	x		6	6	3	2	2	3	3	3	3	3	4	
<i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche, Sorten	x	x			x	x	7	4	3	4	3	3	3	2	3	3	3	
<i>Sorbus intermedia</i>	Schwedische Mehlbeere, Sorten	x	x		x	x		3	4	3	4	4	3	3	2	3	3	4	
<i>Sorbus x thuringiaca</i> 'Fastigiata'	Thüringer Mehlbeere, Sorte	x	x		x	x		6	4	4	4	4	4	4	2	2	2	3	
<i>Tetradium daniellii</i>	Duftesche, Bienenbaum	x	x			x	x	6	2	4	3	3	4	4	4	1	3	4	
<i>Tilia henryana</i> var. <i>subclara</i>	Henrys Linde	x	x					6	3	4	3	3	3	4	4	4	2	3	
Koniferen																			
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> 'Stardust'	Lawsons Scheinzypresse, Sorte	x	x		x	x		9	4	2	2	3	2	3	3	3	3	3	
<i>Chamaecyparis pisifera</i> 'Filifera'	Fadenzypresse, Sorte	x	x		x	x		9	4	2	2	3	2	3	3	3	3	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 4
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Juniperus x pfitzeriana</i>	Pfizers Wacholder, hohe Sorten, z.B. 'Wilhelm Pfitzer'	x	x	x	x	x	X	9	4	2	2	3	3	3	3	4	3	4	
<i>Juniperus virginiana</i>	Virginianischer Wacholder, hohe Sorten z.B. 'Canaertii'	x	x		x	x	x	5	4	2	2	3	3	3	3	2	3	4	
<i>Picea orientalis</i>	Kaukasische Fichte, Sorten	x	x		x	x		6	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	
<i>Pinus cembra</i>	Zirbelkiefer	x			x	x	x	8	4	2	4	3	2	3	3	2	3	3	
<i>Pinus leucodermis</i>	Schlangenhaut- Kiefer	x			x	x		6	4	2	3	3	4	3	3	2	3	3	
<i>Pinus contorta</i>	Drehkiefer	x			x	x		4	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	
<i>Pinus mugo</i>	Bergkiefer	x			x	x		8	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	
<i>Pinus sylvestris</i> 'Glauca'	Waldkiefer, Sorte	x			x	x	x	9	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
<i>Taxus baccata</i>	Europäische Eibe	x	x	x	x	x	(x)	3	3	3	4	4	2	3	3	4	3	4	
<i>Taxus baccata</i> Nissens Präsident'	Europäische Eibe 'Nissens Präsident'	x	x	x	x	x	(x)	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	
<i>Thuja plicata</i> 'Atrovirens'	Dunkelgrüner Lebensbaum	x	x		x	x	(x)	7	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	

8. Tabelle 5: Bäume für Intensivbegrünungen ab 80-120 cm Wurzelraumdicke, Wuchshöhe über 10 m
(Im Einzelfall ist zu prüfen, in welchem Umfang Verankerungen erforderlich sind, mehrstämmige Exemplare sind zu bevorzugen)

- = sonnig a = alkalisch (x) = suboptimal
 ◐ = absonnig bis halbschattig n = neutral
 ● = schattig s = sauer

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 5	
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If		
<i>Acer cappadocicum</i> 'Rubrum'	Kolchischer Ahorn, Sorte	x	x		x	x	(x)	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	4		
<i>Acer x freemannii</i>	Freemans Ahorn, Sorten	x				x	x	2	4	2	3	3	2	3	2	2	3	4		
<i>Acer platanoides</i>	Spitzahorn, Sorten		x		x	x	x	3	4	3	2	2	2	3	2	2	2	4		
<i>Alnus cordata</i>	Herzblättrige Erle	x	x		x	x		2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4		
<i>Alnus x spaethii</i>	Späths Erle	x	x		x	x		2	3	2	3	3	3	3	4	2	2	3		
<i>Betula ermanii</i>	Gold-Birke	x				x	x	8	4	2	3	4	3	3	3	2	2	3		
<i>Betula pendula</i>	Weißbirke, hohe Sorten	x			(x)	x	x	4	4	2	3	4	4	3	3	2	2	4		
<i>Carpinus betulus</i>	Hainbuche		x		x	x	x	3	4	2	4	3	3	4	4	4	4	4		
<i>Celtis occidentalis</i>	Amerikanischer Zürgelbaum	x			x	x	x	6	4	2	3	4	4	3	3	2	4	4		

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 5
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Gleditsia triacanthos</i> 'Skyline'	Falscher Christusdorn, dornenlose Sorte	x	x		x	x	(x)	2	3	2	4	4	4	3	4	3	4	4	
<i>Liquidambar styraciflua</i>	Amerikanischer Amberbaum, Sorten	x				x	x	2	3	1	2	3	3	3	4	2	4	4	
<i>Malus domestica</i>	Apfel-Kultursorten auf stark wachsenden Unterlagen	x	x		x	(x)		2	4	2	3	3	2	2	2	4	3	2	
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Gewöhnliche Hopfenbuche	x	x		x	x	(x)	6	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2	
<i>Platanus x acerifolia</i>	Ahornblättrige Platane, Sorten	x			x	x		2	3	2	4	4	4	3	2	4	3	4	
<i>Platanus orientalis</i>	Morgenländische Platane, Sorten	x			x	x		6	2	2	4	4	4	3	2	4	3	4	
<i>Populus x berolinensis</i>	Berliner Pappel, (ohne Samenbildung)	x	x		x	x	(x)	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	
<i>Prunus avium</i> Sorten	Süßkische- Verdelungen auf stark wachsenden Unterlagen	x	x		x	x		3	4	3	3	3	3	2	2	3	3	2	
<i>Prunus avium</i> 'Plena'	Gefüllt blühende Vogelkirsche	x	x		x	x		3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
<i>Prunus domestica</i>	Pflaume, Fruchtsorten- Veredelungen auf stark wachsender Unterlage	x	x		x	x		9	4	3	3	3	3	2	2	3	3	2	
<i>Pyrus communis</i>	Kultur-Birne, Sorten auf stark wachsender Sämlings-Unterlage	x	x		x	x		6	4	3	3	3	3	2	2	3	3	2	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 5
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
<i>Pyrus calleryana</i> 'Chantycleer'	Chinesische Wildbirne, Sorte	x			x	x		6	3	2	3	4	3	3	2	2	2	3	
<i>Quercus coccinea</i>	Scharlach-Eiche	x				x	x	4	4	2	4	4	3	3	4	2	2	4	
<i>Quercus palustris</i>	Sumpf-Eiche	x				x	x	4	4	2	4	4	3	3	4	2	2	4	
<i>Quercus petraea</i> subsp. <i>petraea</i>	Trauben-Eiche, Sorten	x	x		x	x	x	4	4	2	4	4	3	3	3	3	2	3	
<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Semperflorens'	Robinie, langblühende Sorte	x			x	x		6	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	
<i>Salix alba</i> 'Liempde'	Silberweide, Sorte ohne Fruchtausbildung	x	x		x	x	x	2	4	3	2	3	2	3	3	3	3	4	
<i>Sophora japonica</i> (korrekt: <i>Styphnolobium</i> <i>japonicum</i>)	Japanischer Schnurbaum, Sorten	x			x	x	(x)	6	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	
<i>Sorbus domestica</i>	Speierling Fruchtsorten wie 'Sossenheimer Riese' oder 'B□vender Nordlicht'	x	x		x	x		6	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	
<i>Sorbus torminalis</i>	Elsbeere	x	x		x	x		6	3	3	4	4	3	3	2	3	2	3	
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde, Sorten	x	x		x	x	x	3	4	3	4	4	3	3	3	4	2	4	
<i>Tilia tomentosa</i>	Silberlinde, Sorten	x	x		x	x	x	6	5a	3	4	4	3	3	3	3	2	3	

Botanischer Name	Deutscher Name	Standort			Substrat			Kriterien											Tabelle 5
		○	◐	●	a	n	s	Leb	Wi	Fau	Brs	Sts	Trr	Pfl	Res	Svt	Neg	If	
Koniferen																			
<i>Abies concolor</i>	Colorado-Tanne	x			x	x	x	7	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4
<i>Abies pinsapo</i> 'Kelleriis'	Spanische Tanne	x			x	x	(x)	6	3	2	3	3	2	2	3	1	3	2	
<i>Cedrus atlantica</i>	Atlas-Zeder, Sorten	x			x	x		6	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Ginkgo biloba</i>	Fächeranne, Sorten	x	x		x	x	x	6	4	1	3	3	4	3	4	2	3	4	
<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	Urweltmammut-Baum	x	x		x	x	x	2	3	1	3	4	2	3	3	2	3	4	
<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>nigra</i>	Gewöhnliche Schwarzkiefer	x			x	x		6	4	2	3	3	3	2	3	2	3	4	
<i>Pinus sylvestris</i>	Gewöhnliche Waldkiefer	x			x	x	x	4	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	
<i>Tsuga canadensis</i>	Hemlocktanne		x	x		x	x	7	4	2	3	3	2	3	3	2	3	4	