



# LISTE FÖRDERBARER BAUMARTEN

Stand: 2.Quartal 2025  
umwelt.graz.at

**G R A Z**

**Ein „Stadtbaum“ erfüllt im städtischen Raum eine besondere Funktion. Er trägt zur Kühlung, Befeuchtung, Beschattung und zur Biodiversität bei, indem er Lebensraum bietet für Vögel, Insekten, Fledermäuse, Spinnen, Flechten, Pilze, Moose und natürlich die Grazer „Hansis“.**

Stadt bäume müssen aber auch den neuen klimatischen Bedingungen standhalten. Daher sind nicht mehr alle Arten und Sorten uneingeschränkt zu empfehlen. Die Stadt Graz setzt bei ihren Pflanzungen auf klimafitte Arten, die wir auch Ihnen empfehlen und deshalb fördern.

Wollen Sie einen Baum pflanzen? Dann achten Sie bitte neben der Auswahl einer klimafitten Art darauf, dass die Pflanzung direkt im Boden zu erfolgen hat. Tröge oder Kübel zählen nicht dazu! Die Grundstückgröße und die Standortverhältnisse müssen für die jeweilige Baumart geeignet sein. Wir empfehlen jedenfalls auf Pflanzmaterial aus lokalen bzw. regionalen Baumschulen zurückzugreifen oder den Gärtner Ihres Vertrauens zu beauftragen.

Folgende Fragen sollten Sie sich vor der Pflanzung stellen: Wie groß wird der Baum? Gibt es genug Licht für den Baum? Ist genug Platz für die Wurzeln vorhanden? (Info: das Wurzelsystem ist ungefähr gleich groß wie die Baumkrone) Gelangt genug Wasser in den Wurzelbereich? Ist der Wurzelbereich vor Verdichtung geschützt?

In der Liste finden Sie die förderbaren Bäume nach Kronendurchmesser (mittel und groß) geordnet. Kleinkronige Ziergehölze werden nicht gefördert, wohl aber Obstbäume, die mit ihren Blüten und Früchten maßgeblich zur Biodiversität beitragen. Besonders zu empfehlen sind hier alte Obstsorten, die sie oft nur in spezialisierten Baumschulen finden.

Die Zahlen nach dem botanischen Namen sind der Minimalwert und der Maximalwert der Wuchshöhe in Meter, wenn der Baum ausgewachsen ist. Die Zahl in der Klammer wird nur unter Optimalbedingungen erreicht.

# Großkronige Bäume

Mindestumfang des Stamms in 1 m Höhe, gemessen ab Wurzelverzweigung: 16 cm

## Nadelbäume

- Griechische Tanne, *Abies cephalonica*, 20-30 (35) m
- Spanische Tanne, *Abies pinsapo*, 20-30 m
- Atlas-Zeder, *Cedrus atlantica*, 20-25 (30) m
- Himalaya-Zeder, *Cedrus deodara*, 20-25 (30) m
- Urweltmammutbaum, *Metasequoia glyptostroboides*, 25-35 (40) m
- Gelbkiefer, *Pinus ponderosa*, 20-25 m
- Waldkiefer, *Pinus sylvestris*, 20-25 (30) m
- Gebirgs-Mammutbaum, *Sequoiadendron giganteum*, 30-45 (50) m

## Laubbäume

- Orientalische Buche, *Fagus orientalis*, 25-30 m
- Schwarznuss, *Juglans nigra*, 20-30 (50) m
- Tulpenbaum, *Liriodendron tulpifera*, 25-35 m
- Ahornblättrige Platane, *Platanus acerifolia* syn. *P. x hybrid*, *P. hispanica*, 20-30 (40) m
- Silberpappel, *Populus alba*, 25-30 m
- Schwarzpappel, *Populus nigra*, 25-30 m
- Pyramidenpappel, Säulenpappel, Italienische Pappel, *Populus nigra* ‚italica‘, 25-30 (40) m
- Graupappel, *Populus x canescens*, 20-25 (30) m
- \*Zerreiche, *Quercus cerris* 20-30 m
- Traubeneiche, *Quercus petraea*, 20-30 (40) m
- Amerikanische Roteiche, *Quercus rubra* syn. *Quercus borealis*, 20-25 m
- Amerikanische Linde, *Tilia americana* ‚Nova‘ syn. *T. flaccida* ‚Nova‘, 25-30 m
- Sommerlinde, *Tilia platyphyllos*, 30-35 (40) m
- \*Silberlinde, *Tilia tomentosa*, 20-25 (30) m
- Holländische Linde, *Tilia x europaea* syn. *T. y intermedia*, *T. x vulgaris*, *T. hollandica*, 25-35 (40) m
- Kaiserlinde, *Tilia x europaea* ‚Pallida‘, syn. *T. y intermedia* ‚Pallida‘, *T. x vulgaris* ‚Pallida‘, 30-35 (40) m
- Flatterulme, Rispenule, *Ulmus laevis*, 25-30 (40) m
- \*Schmalkronige Stadtulme, Ulmus-Hybride ‚New Horizon‘, 20-25 m
- \*Japanische Zelkove, *Zelkova serrata* syn. *Z. acuminata*, *Z. keaki*, 20-25 m

\* Diese Baumarten aus der Liste haben sich in Graz auch im Bereich von Straßen und Plätzen (Extremstandorten) bewährt

# Mittelkronige Bäume

Mindestumfang des Stamms in 1 m Höhe, gemessen ab Wurzelverzweigung: 16 cm

## Nadelbäume

- Grannen-Kiefer, *Pinus arisata*, 10-15 m
- Schlangenhaut-Kiefer, *Pinus heldreichii* syn. *P. leucodermis*, 10-20 m
- Schwarzkiefer, *Pinus nigra*, 15-20 (30) m

## Laubbäume

- Dreizahn-Ahorn, Dreispitz-Ahorn, *Acer buergerianum* syn. *A. trifidum*, 8-10 (15) m
- \*Feldahorn, *Acer campestre*, 10-15 (20) m
- Französischer Ahorn, Burgen-Ahorn, Dreilappiger Ahorn, *Acer monspessulanum*, 5-12 m
- Schneeball-Ahorn, *Acer opalus*, 8-12 m
- Rotahorn, *Acer rubrum*, 10-15 (20) m
- Spitzahorn, *Acer platanoides*, 15-20 m
- Rotblühende Kastanie, Purpurkastanie, *Aesculus x carnea*, 10-15 (20) m
- Italienische Erle, *Alnus cordata*, 10-15 (20) m
- \*Purpurerle, *Alnus x spaethii*, 12-15 m
- Hainbuche, Weißbuche, *Carpinus betulus*, 10-20 (25) m
- Pyramiden-Hainbuche, *Carpinus betulus* ‚Fastigiata‘, 15-20 m
- Trompetenbaum, Amerikanischer Trompetenbaum, *Catalpa bignonioides*, 8-12 (15) m
- \*Südlicher oder Europäischer Zürgelbaum, *Celtis australis*, 10-20 m
- \*Abendländischer oder Amerikanischer Zürgelbaum, *Celtis occidentalis*, 10-20 m
- Japanischer Kuchenbaum, *Cercidiphyllum japonicum*, 10-15 (20) m
- Amerikanisches Gelbholz, *Cladrastis kentukea* syn. *Cladrastis lutea*, 10-16 m
- Baumhasel, Türkische Hasel, *Corylus colurna*, 15-18 (23) m
- \*Chinesische Guttaperchabaum, Gummiulme, *Eucommia ulmoides*, 15-20 m
- Weißesche, *Fraxinus americana*, 15-18 m
- Schmalblättrige Esche, *Fraxinus angustifolia*, 10-15 (20) m
- \*Blumenesche, Manna-Esche, *Fraxinus ornus*, 8-12 (15) m
- \*Rotesche, Grünesche, *Fraxinus pennsylvanica*, 15-20 m
- \*Ginkgobaum, Fächerbaum, *Ginkgo biloba*, 15-30 (35) m
- \*Gleditschie, Lederhülsenbaum, Falscher Christudorn, *Gleditsia triacanthos*, 15-20 (25) m
- Geweihbaum, *Gymnocladus dioica*, 15-20 (30) m
- \*Blasenbaum, Blaseneseche, Lampionbaum, *Koelreuteria paniculata*, 8-15 m
- \*Amberbaum, Liquidambar styraciflua, 10-20 (30) m
- Osagedorn, Milchorange, *Maclura pomifera*, 15-20 m

- \*Baummagnolie, Kobushi-Magnolie, *Magnolia kobus*, 8-10 m
- \*Hopfenbuche, *Ostrya carpinifolia* 10-15 (20) m
- Morgenländische Platane, *Platanus orientalis*, 15-30 m
- Birkenpappel, *Populus simonii* syn. *P. brevifolia*, 12-15 m
- Zitterpappel, Espe, Aspe, *Populus tremula*, 10-20 m
- Vogelkirsche, *Prunus avium*, 10-20 m
- Traubenkirsche, *Prunus padus*, 10-15 m
- Scharlachkirsche, Bergkirsche, *Prunus sargentii*, 8-12 m
- Kaukasische Flügelnuss, *Pterocarya fraxinifolia*, 10-20 (25) m
- Flaum-Eiche, *Quercus pubescens*, 10-15 (20) m
- Stielsäuleneiche, Pyramideneiche, *Quercus robur* ‚Fastigiata‘ syn. *Quercus pedunculata* ‚Fastigiata‘, 15-20 m
- Schmale Pyramideneiche, *Quercus robur* ‚Fastigiata Koster‘ syn. *Quercus robusta* ‚Koster‘, 15-20 m
- Mehlbeere, *Sorbus aria*, 6-12 (18) m
- Schwedische Mehlbeere, Oxelbeere, *Sorbus intermedia* syn. *Sorbus suecica*, 10-15 (20) m
- Elsbeere, *Sorbus torminalis*, 15-20 m
- \*Japanischer Schnurbaum, *Styphnolobium japonicum* syn. *Sophora japonica*, 15-20 (25) m
- Samthaarige Stinkesche, Honigesche, *Tetradium danielii*, 12-20 m
- Krimlinde, *Tilia x eurchlora* syn. *Tilia x europaea* ‚Euchlora‘, 15-20 (25) m
- \*Sibirische Ulme, *Ulmus pumila* syn. *U. manshurica*, *U. turkestanica*, 15-20 (30) m
- \*Resista-Ulme, Rüster, Ulmus-Hybride ‚Clusius‘, 15-18 m

# Obstbäume

Mindestumfang des Stamms in 1 m Höhe, gemessen ab Wurzelverzweigung: 8 cm

- Esskastanie, *Castanea sativa*, 20-25 m
- Quitte, *Cydonia oblonga*, 6 m
- Walnuss, *Juglans regia* 20 (30) m
- Apfel, *Malus sylvestris*, 4-12 (15) m
- Mispel, *Mespilus germanica*, 3-6 m
- Maulbeerbaum, *Morus alba*, *Morus nigra*, 10-15 m
- Marille, *Prunus armeniaca*, 10 m
- Süß-/Vogelkirsche, *Prunus avium*, 15-20 (30) m
- Kirschpflaume („Kriecherl“), *Prunus cerasifera*, 5-8 m
- Sauerkirsche, *Prunus cerasus*, 5-10 m
- Pfirsich, *Prunus persica*, 8 m
- Zwetschke, *Prunus domestica*, 6 (-12) m
- Birne, *Pyrus communis*, 5-15 (20) m
- Speierling, *Sorbus domestica*, 10-20 m