

Referat Baurecht

Tel 0 38 62/890 Dw 6210

E-Mail baurecht@bruckmur.at

www.bruckmur.at

Rathaus, Koloman-Wallisch-Platz 1, 8600 Bruck an der Mur

Klimafitte Bepflanzungen für die Stadt Bruck an der Mur



Einleitung

Grünflächen und Bepflanzungen verbessern nicht nur das Mikroklima in der Stadt, sie sind auch Ruheoasen für Menschen und Heimat für Insekten und Tiere. Bruck an der Mur ist eine grüne Stadt mit großen Wäldern und einladenden Parkanlagen.

Jeder Baum/ jeder Strauch in der Stadt ist ein kleiner Beitrag für ein gutes Stadtklima und sorgt für Kühlung, spendet Schatten und verbessert unser direktes Umfeld.

Die folgende Liste der klimafitten Bäume und Hecken dient als planerische Unterstützung für den privaten und den öffentlichen Raum, um für eine „grüne Zukunft“ der Stadt Bruck an der Mur zu sorgen.

Baumarten

Lateinischer Name	Deutscher Name	Eignung/Standort
Laubbäume		
Acer campestre	Feldahorn	extreme Standorte mit größerem Platzangebot
Acer campestre Elsrijk	Kegel-Feldahorn	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Acer campestre Huibers Elegant	Feldahorn-"Elegant"	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Acer campestre Fastigiata	Säulen-Feldahorn	extreme Standorte mit geringem Platzangebot
Acer monspessulanum	Französischer Ahorn	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Acer platanoides und Div. Sorten	Spitzahorn	standortabhängig, In Grünanlagen durchaus geeignet, Salz und Trockenschäden, empfindlich bei Bodenversiegelung
Aesculus carnea Briotii	Rotblühende Roßkastanie/ Edelkastanie	offene Grünanlagen
Betula pendula	Hängebirke	offene Grünanlagen
Carpinus betulus Fastigiata	Hainbuche	Standortabhängig für Extremstandorte nicht geeignet, Salz und Trockenschäden, empfindlich gegen Bodenversiegelung
Fagus sylvatica	Rotbuche	offene Grünanlagen mit großem Platzangebot
Ginko biloba	Säulen-Fächerbaum	extreme Standorte mit größerem Platzangebot

Gleditsia triacanthos Inermis	Lederhülsenbaum	extreme Standorte mit größerem Platzangebot
Liquidambar styraciflua	Amberbaum	begrenzte Grünräume im Siedlungsgebiet
Liriodendron tulipifera	Tulpenbaum	offene Grünanlagen mit größerem Platzangebot
Platanus hispanica	Platane	extreme Standorte mit großem Platzangebot
Platanus orientalis Minaret - Säulenform	Orientalische Säulenplatanen	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Prunus avium	Vogelkirsche	offene Grünanlagen mit größerem Platzangebot
Prunus avium Plena	Gefülltblühende Vogelkirsche	begrenzte Grünräume im Siedlungsgebiet
Prunus serrulata Kanzan	Japanische Blütenkirsche "Kanzan"	begrenzte Grünräume im Siedlungsgebiet
Pyrus calleryana Chanticleer	Zierbirne	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Quercus rubra	Amerikanische Roteiche	offene Grünanlagen mit großem Platzangebot
Sophora japonica	Japanischer Schnurbaum	offene Grünanlagen mit großem Platzangebot
Sorbus aria	Echte Mehlbeere	Grünräume auch im Siedlungsgebiet
Tilia americana Nova	Amerikanische Linde	extreme Standorte mit großem Platzangebot
Tilia cordata Rancho	Kleinkronige Winterlinde	extreme Standorte mit weniger Platzangebot
Tilia cordata Greenspire	Winterlinde	begrenzte Grünräume im Siedlungsgebiet
Tilia tomentosa Brabant	Silberlinde	extreme Standorte mit größerem Platzangebot
Tilia euchlora	Krimlinde	extreme Standorte mit größerem Platzangebot
Tilia europaea Pallida	Kaiserlinde	extreme Standorte mit großem Platzangebot
Nadelbäume		
Metasequoia glyptostoboides	Urweltmammutbaum	extreme Standorte mit großem Platzangebot
Abies alba	Weißtanne	offene Grünanlagen mit großem Platzangebot

Heckenpflanzen

Lateinischer Name	Deutscher Name	Eignung/Standort
Laubgehölz Hecken		
Acer campestre	Feldahorn	für höhere Hecken, für alle Lagen – anspruchslos, sehr schnittverträglich
Berberis thunbergii	Berberitze	anspruchlos, für niedrigere Hecken, haben jedoch Dornen
Carpinus betulus	Hainbuche	für höhere Hecken, für alle Lagen - anspruchslos sehr schnittverträglich, starkwüchsig
Euonymus japonicus	Spindelstrauch	anspruchlos, für niedrigere Einfassungshecken, schnittverträglich, immergrün
Ligustrum ovalifolium	Immergrüner Liguster	mittlere bzw. höhere Hecken, sehr schnittverträglich, anspruchslos, jedoch nicht für Schattenlagen
Prunus laurocerasus in Sorten	Kirschlorbeer	mittlere bzw. höhere Hecken , vertragen Hitze und Trockenheit
Sorte Novita	Kirschlorbeer immergrün	breitwüchsig - sehr frosthart
Sorte Genolia	Kirschlorbeer immergrün	schlankwüchsig
Sorte Gajo + Mano	Kirschlorbeer immergrün	Zwergsorten für Einfassungen
Nadelgehölz Hecken		
Cupressocyparis leylandii	Riesenzypresse	für höhere Hecken, raschwüchsig, für alle Lagen, sehr schnittverträglich
Taxus baccata u. Taxus media	Eiben	für mittlere bis niedrigere Hecken, anspruchslos für alle Lagen - jedoch keine Staunässe vertragend sehr schnittverträglich - langsam wüchsig
Taxus media Hilli	Eiben ohne Beeren	
Taxus media Hicksi	Eiben mit Beeren	
Thuja occidentalis - in Sorten	Lebensbaum	für mittlere bis höhere Hecken, anspruchslos für alle Lagen - jedoch keine Staunässe vertragend schnittverträglich
Sorte Smaragd	Lebensbaum	kein Schnitt notwendig max. in der Höhe

Stand: 01.01.2024