

Gleditsia triacanthos 'Green Glory'
Amerikanische Gleditschie 'Green Glory'



Gleditsia triacanthos ‘Green Glory’ (Amerikanische Gleditschie) wurde 1964 als Sorte von Ralph Synnestvedt in Nordamerika eingeführt. Im Gegensatz zur *Gleditsia triacanthos* hat diese schöne Auswahl keine Dornen. Der Baum wächst kräftig und kann bis zu 20 m hoch werden. Die eirunde Krone ist transparent.

Die Blütezeit der *Gleditsia triacanthos* ‘Green Glory’ ist Juni - Juli. Der Baum blüht mit unscheinbaren, gelbgrünen Blüten in hängenden Trauben. Die Blätter sind dunkelgrün, treiben bronzefarben aus und verfärben sich im Herbst in ein wunderschönes Goldgelb. Die dornenlose Amerikanische Gleditschie hat gefiederte und doppelt gefiederte Blätter, die lange an den Zweigen bleiben. Nach der Blüte entstehen markante Hülsenfrüchte, die auch im Winter lange Zeit hängen bleiben.

Bodendichte, starker Wind, Meeresbrisen, Luftverschmutzung, Hitze, Dürre und kurzzeitige Überschwemmungen werden von der dornenlosen Amerikanischen Gleditschie gut vertragen. Dadurch und mit einer Winterhärte von 5A gehört diese Art definitiv zu den zukunftsfähigen Klimabäumen. *Gleditsia triacanthos* ‘Green Glory’ ist sehr gut für Straßen und Plätze, aber auch für Dachgärten und Industriegebiete geeignet. Mit einem Nektar- und Pollenwert von 5 ist die Art außerdem eine fantastische Bienenweide. Der ideale Standort ist ein normaler, sonniger und nicht zu nasser Boden mit einem neutralen bis sauren pH-Wert.

SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Klima-Bäume | **Formbäume mit Stamm**: Dach

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Sickerbecken, Küstengebiet | **Bodenversiegelung**: keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte**: Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, Solide Bepflanzung, städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: eirund | **Kronenstruktur**: halboffen | **Höhe**: 15 - 20 m | **Breite**: 10 - 15 m | **Winterhärtezone**: 5A - 9A

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen**: Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: trocken, feucht | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten | **pH-Wert**: sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen**: verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, diskret, hängend, blumen duftend | **Blütenfarbe**: Gelbgrün | **Blütezeit**: Juni - Juli | **Blattfarbe**: Bronze austreibend, Grün | **Blatt**: oval, gefiedert, doppelt gefiedert, Stikstoff bindend | **Herbstfärbung**: Goldgelb | **Frucht**: auffallend, selten Früchte, Hülse | **Fruchtfarbe**: Braungrün, Schwarz | **Rindenfarbe**: Grauschwarz | **Rinden**: leicht furchig, dornenlos | **Zweigefarbe**: Braungrün | **Zweige**: dornenlos | **Wurzelsystem**: tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt, Stiftwurzel

EBBEN trees since 1862

TreeEbb