

# Gleditsia triacanthos 'Elegantissima'

## Dreidornige Gleditschie 'Elegantissima'



Die *Gleditsia triacanthos* 'Elegantissima' (kleinblättrige Amerikanische Gleditschie, falscher Christudorn 'Elegantissima') wurde um 1880 herum von Charles Breton eingeführt, einem Baumzüchter aus Orleans in Frankreich. Diese schöne Selektion ist im Gegensatz zur *Gleditsia triacanthos* dornlos. Es handelt sich um einen kompakten, langsam wachsenden, hochstämmigen Baum, der ausgewachsen eine Größe von 4 bis 6 Metern erreicht. Die Krone ist bizarr, eirund und offen.

Im Juni blüht die *Gleditsia triacanthos* 'Elegantissima' mit sehr kleinen, unauffälligen, aber stark duftenden gelbgrünen Blütentrauben. Die dunkelgrünen, mattglänzenden Blätter sind einfach- oder doppeltgefiedert und haben eine farnähnliche Form. Im Herbst verfärben sie sich zu einem prachtvollen Goldgelb. Die großen, rotbraunen Hülsen kontrastieren sehr schön mit der goldgelben Blattfarbe.

Wind, Trockenheit, Streusalz und kurze nasse Phasen verträgt die *Gleditsia triacanthos* 'Elegantissima' gut. Der Baum lässt sich sehr vielseitig in Gärten, Parks, Baumkübeln, Vergnügungsparks, Dachgärten und auf Friedhöfen einsetzen. Aber auch als Alleebaum in Einkaufsstrassen macht sich der kleinblättrige falsche Christudorn wirklich gut. Mit einem Nektar- und Pollenwert von sage und schreibe 5 eignet sich die Sorte außerordentlich gut als Trachtpflanze. Die *Gleditsia triacanthos* 'Elegantissima' gedeiht sowohl auf trockenen als auch feuchten Böden mit einem neutralen bis sauren pH-Wert und bevorzugt einen Standort in der Sonne.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Platz, Parkplatz, Park, Grünstreifen, großer Garten, kleiner Garten, Friedhof, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, Präriebepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** eirund | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 4 - 6 m | **Breite:** 3 - 4 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Schmetterlingsblüten, diskret, sehr klein, stark duftend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, mattglänzend, gesägt, gezähnt, gefiedert, doppelt gefiedert, farnartig, Stickstoff bindend | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** auffallend, groß, Hülse | **Fruchtfarbe:** Rotbraun | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Olivgrün | **Zweige:** dornenlos, Zickzack, kurze Triebe | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt