

# Gleditsia triacanthos 'Rubylace'

## Blut-Gleditschie



*Gleditsia triacanthos* 'Rubylace' (rotblättriger falscher Christusdorn) ist eine Selektion der Baumschule Princeton aus Mount White in Australien und wurde 1961 auf den Markt gebracht. Bei diesem Baum handelt es sich um eine schöne, dornlose Sorte, die wegen ihrer besonderen, dekorativen Blattfarbe beliebt ist. 'Rubylace' ist ein unregelmäßig wachsender Baum mit breitem Habitus. Die Sorte wird bis zu 8 Metern hoch mit einer Breite von 4 bis 5 Metern. Die Krone ist offen und hat eine bizarre, runde Form.

Mitte April treibt die *Gleditsia triacanthos* 'Rubylace' mit auffälligen bronzeroten Blättern aus, die sich im Sommer dunkelrot verfärben. Die Blätter sind oval, gekerbt und einfach- oder doppeltgefiedert. Im Juni blüht 'Rubylace' mit kleinen, unauffälligen gelbgrünen Blütentrauben, trägt aber keine Früchte. Im Herbst verfärbt sich das Blatt zu einem spektakulären Rot. Die Rinde der *Gleditsia* ist leicht gefurcht und hat eine graue Farbe.

Wind, Trockenheit, Streusalz und kurze nasse Phasen verträgt die *Gleditsia triacanthos* 'Rubylace' gut. Der Baum lässt sich sehr vielseitig in Straßen und Alleen, auf Plätzen und in Parks einsetzen. Aber auch in Grünstreifen, großen und kleinen Gärten und auf Friedhöfen macht sich der rotblättrige falsche Christusdorn gut. Mit einem hohen Nektar- und Pollenwert von 5 eignet sich die Sorte außerordentlich gut als Trachtpflanze. Die *Gleditsia triacanthos* 'Rubylace' gedeiht sowohl auf trockenen als auch feuchten und nassen Böden mit einem neutralen bis sauren pH-Wert und bevorzugt einen Standort in der Sonne.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

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

### VERWENDUNG

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

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** rund, abgeflacht | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 6 - 8 m | **Breite:** 4 - 5 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, nass | **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:** Schirmtraube, Traube, Schmetterlingsblüten, diskret, klein, blumen duftend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Rot austreibend, Grün, Bronzegrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, gekerbt, gezähnt, gefiedert, doppelt gefiedert, zusammengesetzt, Stickstoff bindend | **Herbstfärbung:** Rot | **Frucht:** keine Früchte | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** dornelos, kahl, Zickzack | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt