

Gleditsia triacanthos 'Street Keeper'

Amerikanische Gleditschie 'Street Keeper'



Die *Gleditsia triacanthos* 'Street Keeper' (falscher Christusdorn 'Street Keeper') wurde als spontaner Sämling im Garten von Thomas M. Draves in Darien in den USA gefunden. Der Sämling wurde in die Baumschule von Timothy C. Brotzman in Madison, Ohio in den USA gebracht, dort vermehrt und 2009 auf den Markt gebracht. 'Street Keeper' hat aufwärts gerichtete Zweige und einen gerade wachsenden Mitteltrieb. Dadurch ist die dornlose Sorte nur halb so breit wie die anderen Selektionen der *Gleditsia triacanthos*, nämlich nur 4 bis 6 Meter. Der Baum kann gut 15 Meter hoch werden und hat eine geschlossene Kronenstruktur. 2011 gewann 'Street Keeper' den Preis „Baum des Jahres“ und 2012 den Preis für die „Beste Novität“.

Im Juni blüht der falsche Christusdorn 'Street Keeper' mit unauffälligen, hängenden und stark duftenden, gelbgrünen Blütentrauben. Die spät austreibenden glänzenden, dunkelgrünen, eirunden Blätter sind einfach- oder doppeltgefiedert. Im Herbst verfärben sich die Blätter zu einem prachtvollen Goldgelb. Die wenigen Früchte, die im Herbst erscheinen, sind hülsenförmig und schwarz. Die Rinde ist leicht gefurcht und hat eine hellbraune Farbe.

Von allen *Gleditsia*-Selektionen eignet sich 'Street Keeper' wegen seiner geringen Breite am besten als Straßenbaum. Aber auch in Alleen, Parks, Grünstreifen, großen Gärten und auf Plätzen, Parkplätzen und Friedhöfen macht sich der falsche Christusdorn 'Street Keeper' gut. Wind, Trockenheit, Luftverschmutzung, Streusalz und kurze nasse Phasen verträgt diese Selektion gut. Es ist ein fantastischer Bienenbaum mit einem hohen Nektar- und Pollenwert. Pflanzen Sie *Gleditsia triacanthos* 'Street Keeper' auf einem trockenen oder feuchten Boden mit einem neutralen bis sauren pH-Wert an. Die Sorte liebt das Licht und bevorzugt denn auch einen sonnigen Standort.

SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume

VERWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: schmal, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 10 - 14 m | **Breite:** 4 - 6 m | **Winterhärtezone:** 5A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **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 Luftverschmutzung, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, diskret, hängend, blumen duftend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, glänzend, gefiedert, doppelt gefiedert, Stikstoff bindend | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** selten Früchte, Hülse | **Fruchtfarbe:** Schwarz | **Rindenfarbe:** Hellbraun | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Olivgrün | **Zweige:** dornenlos, kahl, Zickzack, vertikaler Aststand, fein verzweigt | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, fleischige Wurzeln