



Gleditsia triacanthos 'Moraine'



Hoogte	15-20 m
Breedte	16-18m
Kroon	ovaal, open kroon
Schors en takken	grijs
Blad	groen, geveerd blad
Herfstkleur	geel
Bloemen	lichtgroen, bloeit in juni
Vruchten	vruchtloze cultivar
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken, daktuinen, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom

Deze mannelijke kloon uit *G. triacanthos* f. *inermis* heeft zich inmiddels bewezen als een goede laanboom. Het is een snelgroeende bijna doornloze cultivar met een onregelmatige, breed ovale open kroonvorm. Heeft een hoogte 15 - 20 m en een breedte tot circa 10 m waardoor de boom veel ruimte in beslag neemt. Nadeel is de windgevoeligheid vanwege de breed groeiende takken. Terugsnoeien van te lang groeiende twijgen is raadzaam. De grijze stam is voorzien van ondiepe groeven. Het grote, samengestelde blad loopt laat uit. Jonge twijgen en jong blad zijn roodbruin gekleurd. In de herfst verkleurt het blad goudgeel. De afzonderlijke blaadjes zijn circa 3 cm groot. Deze mannelijke kloon krijgt geen peulen. Winterhardheidszone: 5a