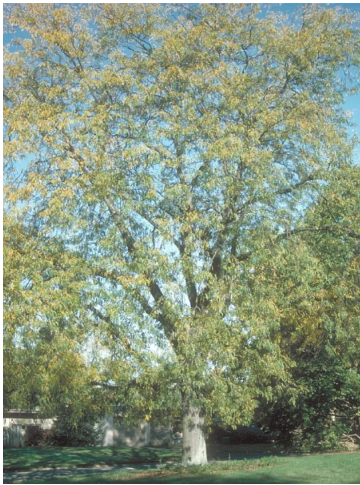




Gleditsia triacanthos 'Moraine'



Höhe	15-20 m
Breite	16-18m
Krone	oval, offene Krone
RINDE UND ÄSTEN	grau
Blatt	grün, gefiedertes Blatt
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	hellgrün, Blüten im Juni
Früchte	fruchtlose Sorte
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Lehmboden, Sandboden, kalkreiche Boden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt trocknen Boden
Bepflasterung	verträgt bepflasterte Standorte
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	mäßig
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), verträgt Streusalz
Verwendung	alleen und breite straßen, kübel, dachgärten, industriegebiete
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum

Dieser männliche Klon aus *G. triacanthos* f. *inermis* hat sich inzwischen als guter Alleebaum erwiesen. Es ist eine schnellwachsende, beinahe dornenlose Sorte mit einer unregelmäßigen, breit ovalen offenen Kronenform. Hat eine Höhe von 15 - 20 m und eine Breite von bis zu circa 10 m, wodurch der Baum viel Platz in Anspruch nimmt. Nachteil ist die Empfindlichkeit gegen Wind, aufgrund der breit wachsenden Äste. Stützen der zu lang wachsenden Äste ist anzuraten. Der graue Stamm ist mit flachen Furchen versehen. Das große, gefiederte Blatt schlägt spät aus. Junge Zweige und junges Blatt sind rotbraun. Im Herbst verfärbt sich das Blatt goldgelb. Die einzelnen Blättchen sind circa 3 cm groß. Dieser männliche Klon trägt keine Hülsenfrüchte. Klimazone: 5a