



Gleditsia triacanthos 'Emerald Cascade'



Height	5 m
Width	4-5m
Crown	broad, weeping, light, open crown
Bark and branches	branches olive green, thornless, bark grey-brown, shallow grooves
Leaf	pinnate or bipinnate, glossy dark green, feathered leaf
Autumn colour	yellow
Flowers	light green, inconspicuous, June
Fruits	none: male cultivar, fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few requirements
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree

Un soi cu o coroană deschisă cu creștere neregulată și o înălțime de aproximativ 5 m. Arborele are ramuri grațios căzute. Dacă "Emerald Cascade" este cultivat ca un arbore cu tulpina înaltă, poate fi crescut atât în partea inferioară, cât și în partea superioară. Scoarța de culoare gri închis primește caneluri puțin adânci. Frunzele mari, compuse, sunt simplu sau dublu penate și de culoare verde închis. Încolțește târziu și devine galben-auriu toamna. Frunzele individuale au o dimensiune de aproximativ 3 cm. Este o formă masculină cu flori discrete în iunie. Se aplică ca solitar în parcuri și grădini. Are rădăcini adânci, cu multe ramuri. Poate fi cultivat în pavaj. Zona de rezistență: 5a