



Tilia cordata CORINTHIAN ('Corzam')



Hoogte	12 - 15 m
Breedte	3-5m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	donkerbruin, gegroefd, twijgen groen, later roodbruin
Blad	min of meer rond, hartvormige bladvoet, donkergroen, 3 tot 9 cm
Bloemen	in tuilen, 5 - 10 bijeen, geel tot roomkleurig, sterk geurend, juni/juli , geurende bloemen
Vruchten	rond-eivormig, Ø 0,5 - 0,8 cm, eerst viltig, later kaal
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, verdraagt droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	zeer goed, ook zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Lake County Nursery, Perry, Ohio, USA
Synoniemen	Tilia cordata 'Corinthian'

Een Amerikaanse selectie met een hoogte van 12 - 15 m en een breedte tot 5 m. Aan de recht opgaand groeiende stam staan de hoofdtakken gelijkmatig gerangschikt. De stam is donkerbruin en gegroefd en de jonge twijgen zijn groen tot roodbruin. Het vrij dikke en opvallend glimmende blad is aan de bladvoet hartvormig, heeft een scherp toegespitste bladtop en is kleiner dan bij de soort. Aan de onderzijde is het blauwgroen. In de vroege zomer verschijnen de sterk geurende bloemen die in korte tuilen staan. Het lichtgroene schutblad is iets korter dan de tuil. In de nazomer volgen de vrij kleine vruchten. T. cordata en cultivars zijn vrij ongevoelig voor luis en verdragen droogte. Vanwege de smalle groeiwijze is 'Corzam' uitermate geschikt voor lanen en straten.