



Tilia x europaea 'Euchlora'



Hoogte	15 - 20 m
Breedte	7-10m
Kroon	ovaal tot breed eivormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijs, licht gegroefd, twijgen geelgroen
Blad	scheef hartvormig tot breed-eivormig, glimmend donkergroen, 4 - 10 cm
Bloemen	in tuilen, Ø 5 - 10 cm, lichtgeel, 3 - 9 bijeen, juni/juli , geurende bloemen
Vruchten	ovaal, aan top smal toelopend, grijs, viltig behaard, Ø circa 0,9 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, kan goed tegen droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	weinig windgevoelig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Booth's Flotbeck Baumschulen, Hamburg, Duitsland, ± 1860
Synoniemen	Tilia x euchlora

Zeer waarschijnlijk een hybride tussen *T. cordata* en de zeldzame *T. dasystyla* uit de Krim. Vormt een ovale kroon met een doorgaande stam waaraan doorhangende takken staan. Hierdoor is in de jeugd goede begeleidingssnoei nodig. Lange tijd blijft de bast dun, pas later ontstaan diepe groeven. Het blad heeft een scheve hartvormige bladvoet en een kort toegespitste bladtop. De bladsteel is vaak rood getint en de bladrand fijn gezaagd. Aan de onderzijde is het blad lichtgroen. De geurende bloemen verschijnen in hangende tuilen en zijn bijzonder rijk aan honing. 'Euchlora' is een van de beste drachtbomen voor bijen. Het schutblad is circa 6,5 cm lang. Vanwege het mooie blad en de rijke bloei is 'Euchlora' zeer geliefd als laan- en straatboom. Groot voordeel daarbij is de geringe aantasting door luis.