



Tilia cordata 'Savaria'



Hoogte	12 - 20 m
Breedte	7-10m
Kroon	piramidaal, later ovaal tot eivormig, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen groen, later roodbruin, bast donkerbruin, gegroefd
Blad	min of meer rond met breed hartvormige voet en toegespitste top, donkergroen, 7 - 12 cm
Bloemen	in tuilen met 5 - 9 bijeen, geel tot roomkleurig, juni/juli , geurende bloemen
Vruchten	rond tot eirond, 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, verdraagt ook zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	M. Józsa, Prenor Faiskola, Szombathely, Hongarije, 2000

Gezonde boom met een uniforme kroon tot circa 20 m hoog en 10 m breed. Heeft aanvankelijk een piramidale kroon met een doorgaande stam en opgaande vertakking. Later wordt de kroon breder en ovaal tot eivormig. De jonge twijgen zijn groen met roodbruin, een oude bast is donkerbruin en gegroefd. Het blad is vrijwel rond met een hartvormige voet en abrupt toegespitste top. Het is donkergroen en opvallend dik en stevig. In de vroege zomer verschijnen de sterk geurende bloemen die in korte tuilen staan. In de nazomer volgen de vrij kleine vruchten. Deze zijn eerste grijsviltig behaard maar worden later kaal. Lijkt sterk op 'Greenspire' maar heeft dikker en steviger blad. Daardoor is 'Savaria' nog minder gevoelig voor luis en andere bladaantastingen.