



Tilia mongolica



Hoogte	6 - 8 (15) m
Breedte	5-7m
Kroon	breed eirond, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruin, glad, later gegroefd, twijgen roodbruin en kaal
Blad	hartvormig, vaak met 3 tot 5 ondiepe lobben, donkergroen, 4 - 7 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	in hangende tuilen, 6 - 20 (30) bijeen, bleekgeel, juni/juli , geurende bloemen
Vruchten	eivormig, Ø 0,6 cm, viltig behaard
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
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	kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Mongolië, Noord-China en delen van Siberië

In cultuur wordt T. mongolica weinig aangetroffen en vormt dan een kleine sierlijke boom met een maximale hoogte van 8 - 10 m. De stam is grijsbruin en blijft lang glad. Jonge twijgen zijn dun en kaal, kleuren bij rijping roodbruin en zijn overhangend. Ook de bladknoppen zijn roodbruin. In het voorjaar loopt het blad roodachtig uit, later is het glanzend groen. Aan de onderzijde is het grijsgroen. Het hartvormige blad heeft vaak 3 tot 5 lobben met een scherp toegespitste bladtop en een breed hartvormige bladvoet. Opvallend is de grof en onregelmatig gezaagde bladrand met driehoekige tanden. Na een warme zomer heeft T. mongolica vaak een mooie gele herfstverkleuring. De bloei van deze linde kan in de koudere delen van Europa tegenvallen. Het kortgesteelde schutblad is circa 5 cm lang.