



Tilia americana



Höjd	25 - 30 m, fast growing
Bredd	10-15m
Krona	broad ovoid to rounded, half-open crown
Bark och grenar	grey, slightly grooved, young twigs olive green
blad	broad ovoid, base of the leaf slanted heart shape, dark green, 10 - 20 cm
Blommor	pendulous umbels of 6 - 15 flowers, pale yellow, late July, fragrant flowers
Frukter	round to elliptical, greyish, short felt-like hair, Ø approx. 0.9 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	places little demands, not on soil that is too dry
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, värdträd för fjärilar
Tillämpning	alléer och breda vägar, industriområde
Form	högstam träd
Ursprung	eastern and central United States

Ganska snabbväxande med en lös krona som så småningom når en maximal höjd på ca 30 m. Unga träd har fortfarande slät grå bark men hos gamla träd får den regelbundna grunda skårar. Unga kvistar är släta och olivgröna, på sidsidan och toppen ofta rödbruna. Bladen är anmärkningsvärt stora och har en abrupt spetsig topp. Bladbasen är snett hjärtformad och bladkanten är skarp och grovt tandad. Bladets ovansida är mörkgrön medan undersidan är ljusgrön. Från juli kommer blomkorgarna med doftande ljusgula blommor. De enskilda blommorna har en diameter på ca 1,2 cm, stödbladet är ljusgult och ca 11 cm långt. T. americana har många djupa sidorötter och används sällan som allé- eller gatuträd på grund av sin breda krona.