



## Tilia ×flavescens 'Glenleven'



<b>Height</b>	18 - 25 m, fast growing
<b>Width</b>	10-15m
<b>Crown</b>	round, half-open crown
<b>Bark and branches</b>	grey, with shallow grooves
<b>Leaf</b>	round to heart-shaped, glossy dark green, 6 - 10 cm
<b>Flowers</b>	in umbels, Ø 7 - 10 cm, 5 - 10 together, yellowish, June/July, fragrant flowers
<b>Fruits</b>	round, Ø approx. 0.6 cm, greyish brown, felt-like hair
<b>Spines/thorns</b>	None
<b>Toxicity</b>	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
<b>Soil type</b>	all
<b>Paving</b>	tolerates paving
<b>Winter hardness zone</b>	5a (-28,8 to -26,1 °C)
<b>Wind resistance</b>	good
<b>Other resistances</b>	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
<b>Fauna tree</b>	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
<b>Application</b>	avenues and broad streets
<b>Shape</b>	clearstem tree
<b>Origin</b>	Sheridan Nurseries, Etobicoke, Ontario, Canada, 1962
<b>Synonyms</b>	Tilia cordata 'Glenleven'

O selecție canadiană din *T. x flavescens* care are o creștere puternică în tinerețe, dar care mai târziu își pierde vigoarea. Formează o coroană rotundă și uniformă, cu un trunchi drept mort și ramuri cu creștere verticală. Atinge o înălțime de 18 - 25 m și o lățime de aproximativ 15 m. Frunzele de culoare verde închis strălucitor sunt glabre pe dedesubt și rămân frumos verzi până la sfârșitul verii și rămân mult timp pe copac toamna. Marginea frunzelor este grosier dințată. Înflorirea exuberantă începe la sfârșitul lunii iunie. Hibridul *T. x flavescens* este, cel mai probabil, o încrucișare între *T. cordata* și *T. americana* și nu a mai rămas aproape nicăieri în cultură. 'Glenleven' este un soi care a intrat destul de recent pe piața din Europa și nu are încă prea multă experiență. Rezistență bună la căldura din mediul urban.