



Tilia americana 'Nova'



Magasság	20 - 25 m, fast growing
Szélesség	15-20m
Korona	broad ovoid, half-open crown
Kéreg és ágak	greyish brown with shallow grooves, young twigs olive green
Leaf	broad ovoid, base of the leaf slanted heart shape, dark green, 10 - 20 cm
Virágok	pendulous umbels of 6 - 15 flowers, pale yellow, late July, fragrant flowers
Gyümölcsök	round to elliptical, greyish, light felt-like hair, Ø approx. 0.9 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	places little demands, not on soil that is too dry
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, gazdanövény pillangók számára
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, ipari terület
Forma	magas törzsű fa
Eredet	the Netherlands, before 1955

This cultivar attains a maximum height of 25 m and width of approx. 20 m. Young trees have a smooth, grey bark: the bark of older specimens has regular, shallow grooves. Young twigs are smooth and olive green, often reddish brown on the top and side facing the sun. The leaves are remarkably large and taper to an abrupt point at the top. The base of the leaf is a slanted heart shape and the edge is roughly serrated. The upper side of the leaf is dark green while the underside is lighter. Starting in July, umbels of aromatic, pale yellow flowers appear. Individual flowers have an approx. diameter of 1.2 cm. The bract is approx. 11 cm long. 'Nova' has a more narrow, regular crown than the species does, rendering it better suited for use as an avenue tree. Like the species, 'Nova' is susceptible to aphids and the honeydew and sooty mould they produce.