

https://www.vdberk.fr/arbres/tilia-americana-nova/



Tilia americana 'Nova'



Hauteur	20 - 25 m, croissance rapide
Largeur	15-20m
Couronne	ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	brun grisâtre, peu profondément cannelées, jeunes rameaux vert olive
Fleurs	jaune clair, fleurs en juillet, fleurs odorantes
Fruits	orbiculaires à elliptiques, grisâtres, légèrement tomenteux, Ø \pm 0,9 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences, sol pas trop sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Pays-Bas, antérieurement à 1955

Ce cultivar atteint maximum 25 m de haut et environ 2 m de large. L'écorce grise des jeunes arbres est lisse, tandis que des cannelures peu profondes et régulières apparaissent sur les spécimens plus âgés. Les jeunes rameaux lisses sont vert olive, sauf sur la face exposée au soleil et sur la cime, où ils sont souvent brun rougeâtre. Les feuilles sont étonnamment grandes et très acuminées sur le sommet. La base du limbe est cordiforme oblique et le contour grossièrement denté. Les feuilles sont vert foncé sur le dessus et plus claires sur le revers. Les corymbes de fleurs jaune clair odorantes apparaissent à partir de juillet. Chaque fleur mesure 1,2 cm de diamètre environ. Les bractées mesurent environ 11 cm de long. La couronne du cultivar 'Nova' étant plus élancée et plus régulière que celle de l'espèce, il convient dès lors mieux en alignement dans les avenues. Tout comme l'espèce, le 'Nova' est sensible aux pucerons ainsi qu'au miellat et à la fumagine qu'ils induisent.