



Tilia americana 'Redmond'



Hauteur	12 - 20 m
Largeur	8-12m
Couronne	conique (élancée), Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises et peu profondément cannelées, jeunes rameaux vert olive
Fleurs	chamois, fleurs en juillet, fleurs odorantes
Fruits	orbiculaires à elliptiques, grisâtres, légèrement tomenteux, Ø ± 0,9 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences, sol pas trop sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
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	Plumfield Nurseries, Fremont, Nebraska, 1942

Arbre à croissance moyennement rapide mesurant 12 - 2 m de haut sur environ 6 - 7 m de large. La couronne s'élargit par la suite. Il se distingue par son tronc rectiligne. L'écorce grise est lisse dans un premier temps, mais devient peu profondément cannelée par la suite. Les jeunes rameaux 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, très acuminées sur le sommet et d'un vert plus clair que celui de l'espèce. La base du limbe est cordiforme oblique et le contour grossièrement denté. Des fleurs jaune pâle odorantes apparaissent à partir de juillet. Chaque fleur mesure 1,2 cm de diamètre environ. Le cultivar 'Redmond' se distingue essentiellement de l'espèce par le fait qu'il supporte le revêtement et le pavage et qu'il ne craint pas ou peu les pucerons. Grâce à son port élancé, il convient bien en alignement dans les rues.