



Platanus x hispanica 'Louisa Lead'



Hauteur	20 à 25 m
Largeur	10-15m
Couronne	ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce gris vert, s'exfoliant en vert jaune
Feuilles	feuillaison tardive
Fleurs	capitules sphériques, vert jaunâtre, mai
Fruits	sphériques, épineux, bruns, généralement par 2
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, pas trop calcaires
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Pépinière Ton van den Oever, Haaren, Pays-Bas, avant 2000

Cet arbre a été sélectionné comme semis en raison de sa croissance et de la forme différente de sa couronne. Connaît une croissance solide durant sa jeunesse, avec une branche principale rectiligne. Ses ramifications forment une couronne assez dense mais ovoïde régulière, pour devenir enfin ovoïde étalée. En raison de sa croissance un peu plus compacte, le 'Louisa Lead' reste un peu moins grand que l'espèce. Les autres caractéristiques sont identiques à celles de l'espèce. En été la feuille est vert moyen, et elle se pare de jaune marron à l'automne. Le feuillage tombé se décompose difficilement. La floraison, sphérique, survient par paires au bout de longues tiges, qui produisent plus tard des fruits épineux. Ils resteront dans l'arbre jusqu'à tard l'hiver. Les platanes supportent extrêmement bien le bitume, mais ses racines superficielles peuvent le déformer. Même les branches les plus matures peuvent être élaguées. Le 'Louisa Lead' résiste bien au vent.