



Liquidambar styraciflua

'Worplesdon'



Hauteur	12 à 15 m
Largeur	8-12m
Couronne	pyramidale étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce gris foncé, profondément cannelée, à lourdes lames liégeuses
Feuilles	feuillaison tardive
Couleur d'automne	Jaune, Orange, Rouge
Fleurs	vert jaune, discrètes, avril/mai
Fruits	capsules orbiculaires, épineuses, longuement pédonculées, 3 à 3,5 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol limoneux fertile
Humidité du sol	Possible sur sol humide
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)
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	George Jackman, Worplesdon Nursery, Woking, Angleterre, 1968

Cette sélection anglaise présente une excellente résistance aux climats imprévisibles du Nord et de l'Ouest de l'Europe. Cet arbre ne craint nullement le froid, ni une pluviosité extrêmement abondante. Sa couronne est initialement élancée, tandis que son tronc droit s'élève jusqu'à la cime. À un âge plus avancé, les branches, en s'inclinant davantage, forment une large couronne pyramidale. Hauteur: 12 -15 m. Les branches plus anciennes développent des lames subéreuses de couleur grise. Ses feuilles à 5 (voire 7) lobes sont profondément découpées et plus longues que celles de l'espèce. Le contour du limbe est fortement denté. À l'automne, son feuillage se pare d'un dégradé de couleurs allant de l'orange abricot au rouge orangé. Lorsqu'il est planté dans un emplacement humide, ces couleurs s'intensifient. La floraison discrète est suivie de l'apparition de capsules qui restent longtemps sur l'arbre. Zone de rusticité: 5