



Liquidambar styraciflua 'Palo Alto'



Hauteur	15 à 20 m
Largeur	8-12m
Couronne	pyramidale, ensuite ovoïde étalée, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	gris foncé, profondément cannelées, lames liégeuses en abondance sur les branches et rameaux
Feuilles	feuillaison tardive
Couleur d'automne	Jaune, Orange, Rouge, Violet
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
Provenance	Saratoga Horticultural Institute, San Martin, CA, USA, 1961

Superbe cultivar à couronne pyramidale régulière, pouvant atteindre près de 2 m. La feuille tendre est teintée de pourpre, avec des pétioles rougeâtres. Les feuilles sont un peu plus petites que celles de l'espèce. Le feuillage vert clair l'été se teinte de rouge orangé à violet vif à l'automne. Les branches et le tronc sont recouverts de lames liégeuses très denses. Le tableau est superbe, surtout l'hiver. Les fleurs sont discrètes et suivies de capsules épineuses arrondies qui restent longtemps suspendues dans l'arbre l'hiver. Le 'Palo Alto' a été sélectionné pour sa croissance régulière, ses belles couleurs automnales et ses lames liégeuses visibles. Il se plaît sur un sol fertile, retenant l'humidité, et ne résiste pas à une sécheresse durable.