

Acer platanoides 'Columnare'



Arbre 10x4 m. Vieux cultivar (avant 1850) à végétation colonnaire, dense, de développement plus lent que le type. Grandes feuilles vertes; coloration rosâtre à la naissance et jaune en automne. Fructification intéressante. Accepte tous les sols, même calcaires. Souffre d'une humidité excessive et craint le compactage. Bon comportement à la chaleur, au climat urbain et dans les zones enfumées. Bonne résistance au vent. Taille inutile.

Taxonomie

Nom français :	Erable plane Columnare, Erable colonnaire vrai, Érable
Famille botanique :	Sapindaceae
Obtenteur :	Pépinières Simon-Louis (FR)
Année d'obtention :	1855
Éditeur / Diffuseur :	Carrière (FR)

Agronomie

Type de sol :	ordinaire
Exposition :	plein soleil, soleil, mi-ombre
Nature du sol :	limono-sableuse, ordinaire, argileuse, argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse
Richesse en matière organique :	riche, normale
Humidité du sol :	frais, sec
pH du sol :	neutre, basique
Rusticité :	très rustique
Capacités de drainage du sol :	bien drainé
Tolérance au calcaire actif :	calcicole

Feuillage

Couleur des feuilles :	vert foncé
Type de feuillage :	caduc

Fleurs

Couleur des fleurs :	jaune
Période de floraison :	03-mars, 04-avril

Morphologie

Hauteur :	10 m et +
Largeur :	4 m
Port :	colonnaire fastigié

Racines

Système racinaire :	en cœur
----------------------------	---------

