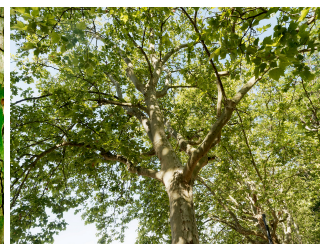


Graines de Platane à feuilles d'érable

[1PLA0101]



Semences non traitées de Platanus acerifolia



Caractéristiques principales

Nom latin :	Platanus x acerifolia (P. occidentalis x P. orientalis), Platanus x hispanica
Nom vernaculaire :	Platane à feuilles d'érable, Platane commun
Variété :	type
Lieu de culture :	*Jardin tropical, *Jardin tempéré, Culture en intérieur
Hauteur :	25 à 35 m
Emprise au sol :	15 m
Type de plante :	Arbre
Port :	Arrondi, Colonne (élancé)
Type de feuillage :	Caducue
Période de floraison :	Printemps
Feuilles :	Grandes feuilles vert vif de 15 à 35 cm de long, virant à l'orange doré en automne, palmatilobées, 3 à 5 lobes très marqués, dentées, coriaces, vernissées sur le dessus, alternes.
Fleurs :	Floraison en mai. Capitules sphériques insignifiantes pendant au bout d'un long pédoncule. Inflorescences mâles et femelles séparées.
Fruits :	Fructification abondante. Glomérules sphériques d'akènes de 2 à 5 cm de diamètre, verts puis bruns, pendants, groupés par paires (2 ou 4), persistant tout l'automne et l'hiver, longtemps après la chute des feuilles.
Autres :	L'écorce brun, gris et crème s'exfolie. Racines vigoureuses, pivotantes et traçantes.
Température minimale (Rusticité) :	*inférieure à -5°C
Recommandations :	Attention : les racines vigoureuses peuvent endommager les fondations des bâtiments. Attention : le contact avec les touffes de poils des fruits peut irriter la peau et le système respiratoire.

Culture

Exposition :	Plein soleil
Substrat / Sol :	Riche, fertile & humifère, Léger & Meuble, Profond, Bien drainant, Frais (garde un certain temps l'humidité après arrosage & pluie), Humide (garde très longtemps l'humidité)
Arrosage (plante adulte) :	2/5 Arrosage moyen
Maladies / Ravageurs :	Oïdium (maladie cryptogamique - été chaud et sec), Chancre (lésion nécrosée du tissu ligneux externe), Anthracnose (taches brunes à noires du feuillage - maladies cryptogamiques)
Culture au jardin :	Taillez en hiver, jamais au printemps : les poils des jeunes feuilles sont très irritants pour les yeux, la gorge et le système respiratoire.
Culture en pot :	Oui

Semis

Facilité semis :	4 Expert - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
Mode de semis :	Semis sous abri : à la fin de l'automne ou la fin de l'hiver, à partir de 20°C Trempage : 48h, eau température ambiante (renouveler l'eau toutes les 12h), jusqu'au gonflement des graines Stratification à froid : 1 à 2 mois Substrat : mélange de terreau spécial semis et de sable, humide mais non trempé, irrigation par le bas, couvercle transparent jusqu'à la levée, aérer régulièrement cette mini-serre Profondeur : semis à la surface, sans couvrir les graines de substrat, tasser légèrement le substrat Couvert en surface : 3 mm de vermiculite Luminosité : pleine lumière, sans soleil direct Repiquage individuel : les plants manipulables Exposition à la lumière, entre 10°C et 15°C Rempotage : quand le système racinaire est bien développé, dans des pots plus profonds Hivernage sous abri : 2 à 3 hivers, à plus de 5°C Acclimatation à l'extérieur : plusieurs semaines Plantation en place : après les dernières gelées Semis direct en place : au printemps, à 20°C le jour et entre 6°C et 10°C la nuit
Durée de germination :	1 à 6 semaines Taux de germination : faible, environ 10 à 20 %

En savoir plus

Origine :	Europe
Intérêt :	*Bonsaï d'extérieur, *Fruits, Plante amie des auxiliaires du jardin, Ecorce remarquable, *Bonsaï d'intérieur, *Bois, *Feuillage d'automne