

## Graines de Platane à feuilles d'érable

[1PLA0101]

Semences non traitées de *Platanus acerifolia*

## Caractéristiques principales

<b>Nom latin :</b>	<i>Platanus x acerifolia</i> ( <i>P. occidentalis</i> x <i>P. orientalis</i> ), <i>Platanus x hispanica</i>
<b>Nom vernaculaire :</b>	Platane à feuilles d'érable, Platane commun
<b>Variété :</b>	type
<b>Lieu de culture :</b>	*Jardin tempéré, Culture en intérieur, *Jardin tropical
<b>Hauteur :</b>	25 à 35 m
<b>Emprise au sol :</b>	15 m
<b>Type de plante :</b>	Arbre
<b>Port :</b>	Colonne (élancé), Arrondi
<b>Type de feuillage :</b>	Caducue
<b>Période de floraison :</b>	Printemps
<b>Feuilles :</b>	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.
<b>Fleurs :</b>	Floraison en mai. Capitules sphériques insignifiantes pendant au bout d'un long pédoncule. Inflorescences mâles et femelles séparées.
<b>Fruits :</b>	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.
<b>Autres :</b>	L'écorce brun, gris et crème s'exfolie. Racines vigoureuses, pivotantes et traçantes.
<b>Température minimale (Rusticité) :</b>	*inférieure à -5°C
<b>Recommandations :</b>	<b>Attention :</b> les racines vigoureuses peuvent endommager les fondations des bâtiments. <b>Attention :</b> le contact avec les touffes de poils des fruits peut irriter la peau et le système respiratoire.

## Culture

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

## Semis

<b>Facilité semis :</b>	4 Expert - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
<b>Mode de semis :</b>	<b>Semis sous abri :</b> 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
<b>Durée de germination :</b>	<b>Semis direct en place :</b> au printemps, à 20°C le jour et entre 6°C et 10°C la nuit 1 à 6 semaines
	<b>Taux de germination :</b> faible, environ 10 à 20 %

## En savoir plus

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