

Graines de Copalme d'Amérique - Liquidambar styraciflua

[1LIQ0101]



Semences non traitées de Liquidambar styraciflua



Caractéristiques principales

Nom latin :	Liquidambar styraciflua
Nom vernaculaire :	Copalme d'Amérique, Copical of America, Sweet Gum
Variété :	type
Lieu de culture :	Jardin parfumé, Jardin Couleurs d'automne, Jardin d'ornement
Hauteur :	8 à 20 m
Emprise au sol :	3 à 7 m
Type de plante :	Plante vivace (cycle de vie sur plusieurs années, décennies, siècles ou millénaires), Arbre, Monoïque (fleurs mâles et femelles sur le même pied)
Port :	Dressé (érigé), Conique
Type de feuillage :	Caducue
Période de floraison :	Printemps
Feuilles :	Très grandes feuilles vertes, parfois tachées de jaune au printemps, dorées, cuivrées et rouge violacé à l'automne, palmées, 3 à 7 lobes arrondis, marge finement dentelée, alternes.
Fleurs :	Floraison en avril. Inflorescences terminales de fleurs vert-jaune insignifiantes.
Fruits :	Après 25 ans de culture les fleurs femelles donnent naissance à des bouquets de fruits bruns, sphériques, avec un long pédoncule. Petites graines ailées.
Autres :	Ecorce gris foncé devenant brun rouge avec l'âge, liégeuse, ridée. Puissante racine pivotante.
Température minimale (Rusticité) :	de -20°C à -15°C

Culture

Exposition :	Plein soleil, Ensoleillé, Mi-ombre
Substrat / Sol :	Riche, fertile & humifère, Acide, Profond, Neutre, Bien drainant, Tolère le calcaire, Humide (garde très longtemps l'humidité), Tolère le sel, Argileux
Arrosage (plante adulte) :	2/5 Arrosage moyen
Maladies / Ravageurs :	Aucun
Culture en pot :	En bonsaï
Conseils du comptoir des graines :	Une terre acide et une exposition ensoleillée donnent lieu à une coloration automnale plus intense. Tolère le calcaire si le sol est profond.

Semis

Facilité semis :	3 Difficile - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
Mode de semis :	Semis sous abri : à la fin de l'hiver, entre 20°C et 24°C le jour (pas au-delà de 25°C), 18°C la nuit Trempage : 24h à 48h, eau température ambiante (à renouveler toutes les 12h), jusqu'au gonflement des graines Stratification à froid : 1 à 3 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 Besoin de lumière pour germer : oui 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 de 5 cm de haut Rempotage : quand le système racinaire est bien développé Plantation en place : après 2 ou 3 ans Semis en pleine terre en pépinière : à la fin d'automne
Durée de germination :	2 à 8 semaines, parfois 1 ou 2 ans, lente et irrégulière
Taux de germination :	environ 50 à 70 %

En savoir plus

Origine :	Amérique centrale, Amérique du nord
Intérêt :	Ecorce remarquable, Silhouette remarquable, Bonsaï