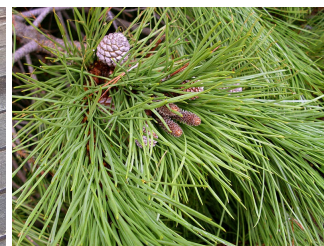


Graines de Pin parasol

[1PIN0110]



Semences non traitées de Pinus pinea



Caractéristiques principales

Nom latin :	Pinus pinea, Pinus fastuosa, Pinus sativa
Nom vernaculaire :	Pin parasol, Pin pignon, Pin pinier, Pin d'Italie, Stone Pine, Parasol pine, Umbrella pine
Variété :	type
Lieu de culture :	Potager & Verger, Jardin d'ornement, Jardin de rocaille, Permaculture, Potager perpétuel, Jardin forêt
Hauteur :	10 à 30 m, croissance très lente
Emprise au sol :	5 à 15 m
Type de plante :	Plante vivace (cycle de vie sur plusieurs années, décennies, siècles ou millénaires), Fruitier, Arbre, Monoïque (fleurs mâles et femelles sur le même pied)
Port :	Etalé, Arrondi
Type de feuillage :	Persistante
Période de floraison :	Printemps
Feuilles :	Longues et fines aiguilles vert clair à vert bleuté, peu piquantes, groupées par deux dans une gaine, durée de vie de 2 à 5 ans.
Fleurs :	Floraison d'avril à juin. Fleurs mâles en forme de petits chatons dorés, fleurs femelles en forme de plus gros cônes vert jaune.
Fruits :	Cônes ovoïdes marron (« pomme de pin » ou « pignes ») s'ouvrant au bout de 3 (maturité) ou 4 ans. Graines noires à coque dure contenant des amandes comestibles : les « pignons de pin ».
Autres :	Racine pivot profonde. Ecorce brun-gris puis brun-rouge, fissures gris-beiges. Branches fragiles.
Température minimale (Rusticité) :	de -10°C à -5°C
Recommandations :	Attention : à la fin de l'automne les chenilles processionnaires peuvent élire domicile dans le Pin parasol. Leurs poils sont urticants pour les humains et les animaux domestiques.

Culture

Exposition :	A l'abri du vent, Ensoleillé, Plein soleil, Chaude
Substrat / Sol :	Profond, Tolère le sel, Riche, fertile & humifère, Acide, Sec & Aride, Craint le calcaire, Bien drainant, Léger & Meuble
Arrosage (plante adulte) :	1/5 Arrosage faible, Tolère la sécheresse
Maladies / Ravageurs :	Dépérissement, Limaces, Rouille (maladie cryptogamique), Escargots, Rongeurs, Pucerons, Fonte des semis, Acariens
Culture en pot :	En bonsaï
Conseils du comptoir des graines :	Les pignons de pin sont les plus grosses graines produites par un Pin d'Europe. Le bois souple et léger s'utilise dans la construction (maritime) et l'ébénisterie. Huile essentielle extraite de la résine s'utilise en parfumerie. La « térébenthine d'Italie » se fabrique à partir de la résine du Pin parasol.

Semis

Facilité semis :	2 Difficulté moyenne - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
Mode de semis :	Semis sous abri : au printemps, entre 18°C et 22°C Trempage : 24h, eau tiède (renouveler l'eau après 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 Profondeur : 3 mm, tasser légèrement le substrat Couvert en surface : 3 mm de vermiculite Luminosité : pleine lumière, sans soleil direct Repiquage individuel : les plants de plus de 5 cm, à base ligneuse, pots profonds Hivernage sous abri : pendant 2 ou 3 hivers Rempotage : quand le système racinaire est bien développé Plantation en place : en automne Semis direct en place : en automne Sensible à la fonte de semis
Durée de germination :	semis sous abri : 1 à 4 semaines, parfois 8 semaines si pas de germination : 2ème stratification à froid semis direct en place : au 1er ou 2ème printemps
Taux de germination :	environ 50 à 80 %

En savoir plus

Origine : Zone méditerranéenne© L'intégralité du contenu de cette fiche est la propriété intellectuelle du Comptoir des graines - www.comptoir-des-graines.fr

La reproduction totale ou partielle est interdite.

L'usage de cette fiche est strictement réservé aux clients du Comptoir des graines pour les aider à manipuler et faire germer les semences acquises sur le site.

- Intérêt :** Silhouette remarquable, Bonsaï, Ecorce remarquable
- Recolte :** Récoltez les pommes de pin quand elles s'entrouvrent pour pouvoir sortir les pignons, entre la fin de l'été et le début du printemps.
- Propriétés :** Les pignons de pin sont riches en phosphore, fer et acides gras essentiels. Très nutritifs. Aphrodisiaques.
*
- *Attention : Les informations ci-dessus ne sont données qu'à titre indicatif. Consultez un pharmacien ou un médecin avant tout ingestion, inhalation ou application d'un produit végétal. Le Comptoir des Graines décline toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation des produits vendus.