

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 :** Jardin de rocaille, Permaculture, Potager perpétuel, Jardin forêt, Potager & Verger, Jardin d'ornement
- 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 :** Plein soleil, Chaude, A l'abri du vent, Ensoleillé
- Substrat / Sol :** Tolère le sel, Riche, fertile & humifère, Acide, Sec & Aride, Craint le calcaire, Bien drainant, Léger & Meuble, Profond
- Arrosage (plante adulte) :** 1/5 Arrosage faible, Tolère la sécheresse
- Maladies / Ravageurs :** Limaces, Rouille (maladie cryptogamique), Escargots, Rongeurs, Pucerons, Fonte des semis, Acariens, Dépérissement
- 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 :** Ecorce remarquable, Silhouette remarquable, Bonsaï
- 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 toute ingestion, inhalation ou application d'un produit végétal. Le Comptoir des Graines décline toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation des produits vendus.