

Graines de *Abies nordmanniana*

[1ABI0101]



Semences non traitées de Sapin de Nordmann, sapin du Caucase



Caractéristiques principales

- Nom latin :** *Abies nordmanniana* subsp. *Nordmanniana*, *Pinus nordmanniana*
- Nom vernaculaire :** Sapin de Nordmann, sapin du Caucase, Sapin de Crimée
- Intérêt :** Silhouette, Bonsaï d'extérieur
- Lieu de culture :** Jardin tempéré, Terrasse et Balcon
- Origine :** Europe, Asie occidentale
- Hauteur :** 30 à 60 m
- Emprise au sol :** 6 m
- Cycle de vie :** Persistante
- Période de floraison :** Printemps
- Port :** Conique
- Type :** Arbre
- Feuilles :** Feuilles aromatiques, légère odeur d'orange. Aiguilles de 25 à 35 mm de long, 2 mm de diamètre, vert sombre brillant, vert pâle sur le revers avec 2 bandes de stomate argenté, posées sur 2 rangées.
- Fleurs :** Floraison en avril. Fleurs unisexuées, monoïques. Fleurs femelles vertes au sommet et aux extrémités des rameaux. Fleurs mâles brun-rouge, réparties sur la couronne.
- Fruits :** Cônes femelles cylindriques de 12 à 20 cm de long et 5 cm de large, brun verdâtre, résineux, avec des bractées saillantes. Graines brunes triangulaire à aile longue.
- Autres :** Tronc droit, diamètre jusqu'à 2 m. Ecorce gris brun, mince, lisse, se fissurant en plaques avec l'âge. Jeunes rameaux jaune-vert légèrement pubescents devenant ensuite glabres. Branches basses très étalées.
- Température minimale (Rusticité) :** Inférieure à -5°C
- Recommandations :** Tolère la sécheresse.
Plante solitaire qui n'accepte que des compagnes de la même espèce.

Culture

- Arrosage :** 2 Moyen
- Exposition :** Ombre, Ensoleillé, Mi-ombre, A l'abri du vent
- Maladies / Ravageurs :** Rouille, Armillaires, Araignées rouges, Cochenilles farineuses, Pourridié, Pucerons
- Substrat :** Bien drainant, Frais, Sableux, Pauvre, Neutre, Riche, Tolère le calcaire, Acide, Fertile
- Culture en pot :** Oui
- Conseils du comptoir des graines :** Peut se cultiver en bonsaï.

Semis

- Facilité :** 3 Difficile
- Mode de semis :** **Période de semis pour les climats tempérés :** printemps
1. Effectuer une période de 3 semaines de stratification à froid, entre 1°C et 4°C
 2. Semer sous abri à partir de 15°C
 3. Recouvrir de 1 cm de substrat léger, un mélange de terreau spécial semis et de sable
 4. Conserver le substrat humide mais non détrempé
 5. Repiquer les plants dans des pots individuels profonds quand ils sont assez grands pour être manipulés
 6. Planter en place la deuxième année, au printemps ou en septembre-octobre
- Techniques de semis :** Stratification à froid, Mini-serre, Chaleur entre 15°C et 20°C
- Durée de germination :** Quelques semaines à quelques mois. Très lent à germer.

En savoir plus