



Semences non traitées de Betula utilis Jacquemontii



Caractéristiques principales

- Nom latin :** Betula utilis,
Betula jacquemontii, Betula utilis subsp. jacquemontii
- Nom vernaculaire :** Bouleau de l'Himalaya
Variété : Jacquemontii
- Lieu de culture :** Gazon & Prairies fleuries, *Jardin tempéré, Culture en pot - Balcon & Terrasse, *Serre froide, *Jardin tropical, Culture en intérieur
- Hauteur :** 20 m
- Emprise au sol :** 10 m
- Type de plante :** Arbre
- Port :** Évasé
- Type de feuillage :** Caduque
- Période de floraison :** Printemps
- Feuilles :** Feuilles vert foncé de 8 à 12 cm de long, dorées en automne, alternes, effilées, dentées.
- Fleurs :** Floraison en mars. Chatons mâles brun-jaune de 10 à 12 cm de long, pendants. Chatons femelles d'abord érigés puis pendants, plus courts que les chatons mâles.
- Autres :** Ecorce blanche s'exfoliant en brun cuivré ou rosé.
- Température minimale (Rusticité) :** *inférieure à -5°C

Culture

- Exposition :** *Lumière tamisée, Ensoleillé
- Substrat / Sol :** Bien drainant, Frais (garde un certain temps l'humidité après arrosage & pluie), Riche, fertile & humifère
- Arrosage (plante adulte) :** 2/5 Arrosage moyen
- Maladies / Ravageurs :** Oïdium (maladie cryptogamique - été chaud et sec), Chlorose (décoloration du feuillage due à un manque de chlorophylle), Pucerons, Rouille (maladie cryptogamique), *Armillaire (pourridié - champignon)
- Culture en pot :** Oui
- Conseils du comptoir des graines :** Magnifique en bonsaï.

Semis

- Facilité semis :** 1 Facile - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
- Mode de semis :** **Semis sous abri :** au printemps, à 22°C
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 plus de 4 feuilles
Hivernage sous abri : pendant 2 ou 3 hivers
Plantation en place : après les dernières gelées, quand le système racinaire est bien développé
Semis direct en place : en automne
- Durée de germination :** semis sous abri : 1 à 3 mois, lente et irrégulière
semis direct en place : au 1er ou 2ème printemps
- Taux de germination :** 30 à 50 %

En savoir plus

- Origine :** Chine
- Intérêt :** Ecorce remarquable, *Bonsaï d'extérieur, *Feuillage d'automne, Silhouette remarquable, *Bonsaï d'intérieur