



Lotus Sacré



Nelumbo Nucifera

Caractéristiques principales

- Particularités :** Plante aquatique entièrement comestible dont les fleurs peuvent fleurir toute l'année et revêtir de nombreuses couleurs.
- Origine :** Asie
- Intérêts :** Comestible, dépolluant, décoratif, médicinal, phytoépuration
- Lieu de culture :** Bassin, terrasse et balcon, serre chaude, jardin tropical
- Dimensions :** 80cm de diamètre en surface, 0.7 à 1.5m de profondeur
- Feuilles :** Vertes et arrondies
- Fleurs :** Grandes et magnifiques, odorantes, 15 à 30cm de diamètre.
- Rusticité :** >5°C

Comment cultiver ces graines ?

- Terrain / Substrat :** En eau peu profonde (<1.5m)
- Arrosage :** -
- Hygrométrie :** -
- Exposition :** Chaude, pleine lumière
- Recommandations :** Le plan d'eau doit avoir au minimum une profondeur de 40cm
- En pot ?** Oui (aquarium)



Semis et germination

Difficulté : Facile

Méthode / recommandations :

- Tenir la graine de Lotus de son côté pointu. À l'aide d'une lime, frotter le côté arrondi jusqu'à atteindre le bourgeon (ne pas peler)
- Immerger dans de l'eau chaude pendant 3 à 6 jours (environ 30°C pour une germination plus rapide). Changer l'eau régulièrement (1 à 2 fois par jour) et doucement pour en conserver une température chaude sans choc thermique. Le Lotus germera en température ambiante mais cela pourra prendre plus de temps.
- Au bout de quelques jours les feuilles sortent et la graine a deux tiges dont l'une de plusieurs dizaines de centimètres. Mettre le récipient au soleil ou sous une forte luminosité.
- Lorsque les feuilles sortent de l'eau, vous pouvez les planter dans leur environnement final.

Durée : 6-8 jours