

L'ALLIANCE DES PLEUROTHALLIS

Prononcé pleu-ro-ta-lys

La plupart des plantes dans la famille des Pleurothallis sont originaires des forêts des nuages de l'Amérique centrale et du Sud, où elles jouissent des basses températures, de l'humidité ambiante élevée et des faibles taux de luminosité, à des élévations moyennes à hautes. Elles sont très variables, avec des plantes tout à fait minuscules ou très grandes. Certaines sont épiphytiques, d'autres lithophytiques et d'autres encore sont terrestres.

Le site Web de la Pleurothallid Alliance, <http://www.pleurothallids.com>, contient d'excellents renseignements sur les diverses espèces.



Specklinia grobyi (syn. Pleurothallis)

Un Pleurothallis en santé commence avec des racines en santé :

- Plusieurs Pleurothallis préfèrent être montés en raison de leur type de croissance.
- Si dans un pot, la taille du pot dépend de la taille de la masse racinaire. Utiliser le pot le plus petit possible.
- Utiliser des petites retailles de styromousse dans les pots un peu plus grands pour réduire le volume de médium requis pour accommoder les plantes plus lourdes au sommet.
- Le type de médium dépend de vos conditions de culture, la taille de la plante et le type de masse racinaire. Utiliser des pots en plastique, en terre cuite ou en mailles.
- Le médium devrait permettre un bon drainage, tout en concevant un certain niveau d'hydratation, telle de la sphagnum de la Nouvelle-Zélande avec des petits morceaux de styromousse pour l'aérer et faciliter le drainage. De la fougère arborescente ou des petits morceaux d'écorce peuvent également être utilisés.
- Arroser avec de l'eau à teneur naturellement faible en minéraux et sels, ou de l'eau de pluie. Ne jamais arroser avec de l'eau adoucie chimiquement.
- Rempoter à chaque année ou au besoin, préférablement lors d'une période autre que durant les chaleurs estivales.
- Les Pleurothallis n'ont besoin d'aucune période de repos.

Des feuilles en santé donnent plus de fleurs et des plus grosses :

- Fertiliser faiblement et fréquemment; diluer le fertilisant de 1/8 à 1/4 de ce qui est recommandé. Les Pleurothallis n'ont pas besoin de beaucoup de fertilisant.
- Un niveau bas de lumière est bon, jamais au plein soleil.
- L'humidité relative minimale est de 70%. Une bonne et légère circulation d'air est nécessaire.
- La plupart on besoin de températures fraîches ou intermédiaires, jusqu'à un minimum de 5°C la nuit et idéalement entre 16 et 20°C le jour. Les Pleurothallis peuvent tolérer des courtes périodes où le maximum peut atteindre 25°C. Certaines plantes ont besoin de nuits plus chaudes, à 15°C, mais toutes exigent une différence de 10°C entre le jour et la nuit.
- L'huile de Neem, utiliser avec modération, peut aider à régler les problèmes d'aphides. Mélanger 1/2 c. à thé d'huile de Neem avec 1/4 c. à thé de détergent à vaisselle dans 500 ml d'eau.

Les plantes des Pleurothallis peuvent avoir quelques fleurs successives ou des vagues de fleurs plusieurs fois par année.

Nous ne pouvons mettre plus de détails ici par manque d'espace. Des feuilles d'information sur la culture de base de cette série sont disponibles auprès de votre société ou sur notre site Web, <http://www.canadianorchidcongress.ca/>. Pour de l'aide plus spécifique ou plus de renseignements, vous pouvez devenir membre de votre société orchidophile locale.

