



Fiche de culture

Aerangis



Distribution géographique : Madagascar, Comores, Réunion et Afrique équatoriale et tropicale.

Végétation : Plante monopodiale, généralement épiphyte et miniature. Affectionne les forêts humides et la proximité des cours d'eau, du bord de mer à plus de 2000 m d'altitude.

Floraison : Petites fleurs blanches (1 à 2 cm) en grappe portée par une longue inflorescence retombante (jusqu'à 40 cm), généralement au printemps, également aux autres saisons suivant les espèces, qui tiennent 1 à 2 mois.

Culture : Délicate, surtout pour les espèces les plus grandes. Privilégier la culture en serre. De préférence sur plaque pour les petites espèces.

Parfum : Parfum délicat et agréable en soirée pour la plupart.

Eclairage : Lumière tamisée pour les espèces à feuilles fines. Intense pour celles à feuilles épaisses, mais pas de soleil direct : voilage indispensable de mars à octobre.

Températures : Type conditions d'appartement. Culture tempérée chaude, de 19 à 30 °C le jour, 5 à 10 °C de moins la nuit. Un peu de fraîcheur pour les espèces d'altitude (13 °C la nuit), mais 15 °C minimum la nuit pour la plupart.

Hygrométrie : 70 % d'humidité permanente nécessaire, et nécessite une bonne ventilation. En appartement, placer les plantes au-dessus d'un plateau rempli d'eau.

Arrosages : Eau non calcaire, peu minéralisée, la plus pure possible. Laisser les racines légèrement sécher entre 2 arrosages puis arroser sans attendre. Arrosages réguliers indispensables. En période de fortes chaleurs, brumiser chaque jour, plusieurs fois si nécessaire, en laissant sécher la plante.

Période de repos : Pas de période de repos.

Rempotage : Ce genre n'aime pas le rempotage, tous les 3 à 4 ans, sans défaire la motte complètement. Les racines étant fragiles, ne pas trop serrer le substrat.

Substrat : 80 % d'écorce de pin et 20 % de billes d'argile expansée. Adapter le calibre à la grosseur des racines. Le substrat doit permettre une bonne aération des racines. On peut ajouter un peu de sphagnum pour les petites espèces.

Engrais : A doser faiblement, régulièrement toute l'année. 1 arrosage sur 3 en décembre et janvier, 1 sur 2 le restant de l'année.

Sortie au jardin : Lorsque les températures nocturnes sont supérieures à 15°C, du 1^{er} juillet au 15 août, pour les espèces à feuilles épaisses, en les protégeant du soleil direct.

Remarques : La culture sur plaque est préférable, notamment pour les petites espèces, mais difficile en appartement vues les conditions hygrométriques.