



Fiche de culture

Vanda



Distribution géographique : Asie du Sud-Est, de l'Inde à l'Australie.

Végétation : Plante monopodiale, sans pseudobulbe, à feuilles plates ou cylindriques. Peut dépasser 1.5 m de hauteur. Principalement épiphytes, mais aussi lithophytes ou terrestres, en forêts humides et claires, de 0 à 2300 m d'altitude. Racines aériennes très longues et nombreuses.

Floraison : 1 à 2 mois, toute l'année, surtout au printemps et en été. La tige florale apparaît à la base des feuilles.

Culture : Moyennement facile, culture de serre tempérée à chaude selon les espèces.

Parfum : De nombreuses espèces et quelques hybrides sont parfumés.

Eclairage : Espèces à feuilles plates : lumière vive, exposition au Sud, sans soleil direct sauf en décembre et janvier. Espèces à feuilles rondes : apprécient et supportent le plein soleil.

Températures : Espèces de serre chaude : 20 à 30 °C le jour, 16 °C minimum la nuit avec un écart j/n de 5°C. Espèces de serre tempérée : 18 à 25 °C le jour, 12 °C minimum la nuit avec un écart j/n de 5 à 10 °C.

Hygrométrie : 70 % d'humidité minimum, avec une bonne aération. Plus la température est élevée, plus l'hygrométrie doit être élevée.

Arrosages : Eau non calcaire, réguliers et abondants, puis laisser l'eau s'égoutter du pot complètement. Laisser le substrat sécher entre 2 arrosages, puis arroser sans attendre. Le fond du pot ne doit jamais tremper. Ne pas mouiller l'aisselle des feuilles. Culture en vase : tremper les racines 20 minutes (sans faire tremper le panier) tous les 2 à 3 jours, et pulvériser (légèrement par le haut du vase) les racines lorsque l'hygrométrie est basse ou qu'il fait chaud. Culture en panier suspendu : tremper les racines 20 minutes (sans faire tremper le panier) 1 fois/semaine et pulvériser les racines au moins 1 fois/jour. Surveiller la couleur du velamen : arroser dès qu'il est devenu blanc à gris clair.

Période de repos : Non, la croissance est continue.

Rempotage : 3 à 4 ans pour la culture en pot, bien drainé. En appartement, préférer la culture en vase. Ne pas enfermer le feuillage dans le vase. En serre, culture en panier suspendu sans substrat.

Substrat : De calibre moyen à gros selon la taille des racines : 80 % d'écorce de pin et 20 % de billes d'argile expansée. On peut ajouter des morceaux de polystyrène et du charbon de bois non traité.

Engrais : Engrais équilibré, 1 arrosage sur 3 de novembre à février, puis 1 sur 2.

Sortie au jardin : De mi-juin à mi-septembre, mais attention à l'air très sec des périodes chaudes ou avec vent du nord, et aux nuits trop fraîches.

Remarques : Les racines sont très sensibles au déficit comme à l'excès d'eau. Une bonne aération est indispensable. La tige est sensible à l'excès d'humidité : éviter de pulvériser le feuillage, sauf si l'aération est bonne. Arroser dès que les racines blanchissent car elles ne doivent pas rester sèches, au risque de les perdre.