

Dendrobium

Les dendrobiums font partie des orchidées les plus communes dans les jardinerie. C'est également un des genres les plus vastes de toute la famille des orchidées, et l'un des plus divers, avec de nombreuses différences dans la culture selon l'origine de plantes. Cette fiche concerne avant tout les dendrobiums de type phalaenopsis (représenté sur l'illustration).

LUMIÈRE

Une lumière suffisante est essentielle pour obtenir des floraisons. Une fenêtre exposée à l'est ou à l'ouest, ou même au sud, avec très peu de filtration, donnera de très bons résultats. Les plantes doivent se tenir érigées sans soutien extérieur et présenter des feuilles vert olive assez sombres.

TEMPÉRATURES

Le point important pour obtenir une floraison de ces plantes est de ménager une différence de température entre jour et nuit de 5 à 10°C. Des températures atteignant jusqu'à 30-35°C la journée favorisent la croissance des plantes, à condition que l'humidité et l'aération soient elles aussi augmentées. Une température inférieure à 10°C peut causer la chute rapide de toutes les feuilles. Une culture réalisée entre 20 et 25°C pendant la journée conviendra parfaitement aux plantes tout au long de l'année.

ARROSAGE

Pendant toute la période de croissance, le substrat doit rester humide en permanence. Une fois que les pousses sont matures, il faut laisser le substrat sécher presque complètement avant d'arroser à nouveau, sans toutefois laisser les pseudobulbes se rider et les plantes s'affaiblir.

HUMIDITÉ

Les dendrobiums de ce groupe demandent une humidité ambiante située entre 50 et 60% pour bien se développer. En appartement, il est préférable de les placer sur des plateaux remplis de billes d'argile expansée ou de graviers baignant

dans l'eau. En serre, il ne faut pas hésiter à pulvériser les plantes en début de journée si l'humidité est trop faible.

ENGRAIS

Pendant toute la période de croissance, l'engrais doit être apporté régulièrement et généreusement. Un engrais équilibré utilisé au quart de la dose recommandée sera le plus apprécié des plantes.

SUBSTRAT

Le rempotage doit avoir lieu toutes les 18 à 36 mois pour éviter la dégradation du substrat. Des écorces des gros calibre, qui se dégraderont lentement, et laisseront facilement l'air circuler autour des racines des plantes, seront bénéfiques. Les pots doivent être dimensionnés pour accueillir les plantes pendant ces deux ou trois ans de culture dans le même pot, mais ne pas être trop grands non plus, pour ne pas permettre à l'eau de stagner longtemps dans le pot. Il vaut mieux des pots un peu trop petits que trop grands pour ces plantes.



DONNÉES DE CULTURE

Humidité : 50 – 60%

Luminosité : 45 000 – 100 000 lux

Concentration : 100-200 ppm (TDS)

Cette fiche de culture est rédigée pour le FORUM Orchidspirit. Tous droits réservés. La copie totale ou partielle pour une réutilisation est soumise à l'autorisation de l'auteur. La diffusion de cette fiche est libre. Visitez, partagez et échangez sur le forum <http://www.orchidspirit.com/forum>

