Cymbidium

Ces orchidées sont appréciées pour leur floraison de longue durée pendant la période hivernale. Elles sont aussi très cultivées pour l'industrie des fleurs coupées. Les types dits 'miniatures' sont mieux adaptés à la culture en appartement, parce qu'ils tolèrent des températures nocturnes intermédiaires et des écarts entre jour et nuit relativement faibles.

LUMIÈRE

C'est un point important pour la floraison de ce genre. Les plantes ont besoin de fraicheur et de lumière au même moment. Le maximum de lumière est nécessaire, à la limite de la brûlure des feuilles, qui doivent toujours rester vert clair ou légèrement rouges, mais jamais vert foncé. Cette couleur est le signe que la lumière n'est pas suffisante.

TEMPÉRATURES

C'est le second point critique pour obtenir des floraisons. Pendant l'été, les plantes sont mieux à l'extérieur, où elles bénéficient d'écarts de température entre jour et nuit suffisants. Elles doivent rester en extérieur jusqu'aux premières gelées pour initier leurs hampes florales. Sous les climats les plus doux, elles peuvent même passer toute l'année dehors. Pour les climats plus froids, elles passeront l'hiver dans une pièce ou une véranda peu ou pas chauffée mais très bien éclairée.

ARROSAGE

Les cymbidiums sont des orchidées terrestres qui doivent recevoir de l'eau très régulièrement et abondamment pendant leur période de croissance (printemps et été). L'arrosage sera ensuite réduit progressivement pendant la maturation des pseudobulbes. Une fois que les hampes florales sont formées, l'arrosage peut être quasiment interrompu jusqu'à l'apparition de nouvelles pousses.

HUMIDITÉ

L'humidité disponible en Europe à l'extérieur est suffisante pour ces plantes pendant l'été, sauf pour les zones particulièrement sèches ou venteuses. Une humidité maintenue entre 40 et 60% convient. Quand les plantes sont en boutons, il faut surveiller la ventilation dans les cultures les plus humides pour éviter les attaques de champignons sur les boutons.

ENGRAIS

L'engrais est nécessaire pour obtenir des floraisons généreuses. Pendant la période de croissance, au printemps et en été, un engrais riche en azote (3-1-1) sera utilisé pour favoriser le développement rapide et important des nouvelles pousses. À la fin de l'été et en automne, pendant la maturation des pseudobulbes et avant la formation des hampes florales, une formulation de type 1-3-2 favorise la maturation des tissus et la floraison. Après la floraison, la concentration d'engrais peut être diminuée nettement (divisée par quatre), en attendant l'apparition des nouvelles pousses.

SUBSTRAT

Le rempotage a généralement lieu au printemps, après la floraison hivernale et le repos des plantes. Ce rempotage peut être répété tous les deux ou trois ans en fonction de la dégradation du substrat et de la croissance des plantes. C'est également le bon moment pour diviser les plantes qui sont devenues trop encombrantes. Pour les divisions, il est préférable de conserver quatre ou cinq pseudobulbes par division pour assurer une floraison l'année suivante. Un substrat composé d'écorces de tailles moyenne, mélangé à de la tourbe blonde et à de la perlite sera le plus performant. Les substrats vendus en jardinerie comme 'terreau à orchidées' conviennent aussi à ces plantes (c'est assez rare pour le remarquer !). Il faut choisir des pots qui permettront la croissance des plantes pendant deux ou trois ans. Les pseudobulbes doivent être placés juste au dessus du substrat, qui sera bien tassé autour des racines.

DONNÉES DE CULTURE
Humidité : 40 – 60%
Luminosité : 30 000 – 50 000 lux
Concentration : 400-600 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