

Les hybrides intergénériques ONCIDIUM

Prononcé : on-si-di-omm

Des croisements entre divers genres et espèces de la tribu Oncidieae ont mené à la production de plantes qui surpassent les originaux en termes de beauté et de facilité de culture. Ces plantes peuvent fleurir même petites avec des tiges de fleurs aux motifs de fantaisie dans des tons de blanc, jaune, rouge et brun, et deviennent éventuellement de belles plantes robustes avec des longues tiges florales.

Un Oncidium en santé commence avec des racines en santé :

- Empoter dans un médium fin. Les mélanges avec des morceaux de 0,5-1 cm d'écorce, de perlite et de charbon sont les meilleurs.
- Rempoter quand le médium commence à se décomposer ou que les nouvelles pousses ont atteint le rebord du pot.
- Enlever le vieux médium, les racines pourries et les bulbes bruns; choisir un pot en plastique qui accommodera de 2 à 3 nouvelles pousses. Placer la plante de façon à ce que les nouvelles pousses partent du centre du pot pour pousser vers le bord du pot.
- Les racines devraient sécher un peu entre les arrosages. Lorsque la plante est en croissance active, arroser quand le médium commence à sécher mais qu'il est encore un peu humide. En fin de croissance, commencer à la laisser sécher un peu plus pour encourager la floraison au lieu de la croissance végétative. Lorsque la plante est en dormance, à l'hiver habituellement, ne pas arroser jusqu'à ce que le médium soit presque complètement sec. Pour arroser, arroser avec beaucoup d'eau, avec un volume au moins équivalent à celui du pot.
- Ne pas utiliser d'eau adoucie par l'ajout de sels minéraux. De l'eau à faible teneur en sels minéraux est préférable (p. ex. naturellement adoucie ou pluie). Si de l'eau dure est utilisée, arrosez abondamment pour rincer de minéraux.
- Fertiliser faiblement et fréquemment avec un fertilisant équilibré, dilué à un 1/8 ou 1/4 de ce qui est recommandé pour les plantes vertes, à toutes les semaines au printemps et à l'été et aux deux semaines à l'hiver et à l'automne.



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

- Un niveau de lumière élevé est bon. Les feuilles devraient être vert pâle, non jaunâtre (trop de lumière) ou vert foncé (pas assez de lumière), et rigides, non longues et molles (manque de lumière). Une légère teinte rouge indique que la lumière est appropriée; plus, il y a trop de lumière.
- Quatre heures de soleil sur le bord d'une fenêtre (ouest ou sud) ou 15-30 cm sous huit tubes fluorescents ou sous une lampe sodium HID ou aux halogénures. Leur taille empêche habituellement leur culture avec des fluorescents.
- Les pseudobulbes les plus récents devraient être fermes; s'ils sont ridés, vérifier si les racines sont pourries et repoter au besoin. Augmenter l'humidité (en mettant la plante dans un sac en plastique par exemple) peut favoriser le remplacement de toutes ou presque toutes les racines perdues, mais se méfier des pourritures.
- Les Oncidium préfèrent une humidité relative de 50-60%, mais pousseront et fleuriront, plus lentement, avec moins d'humidité. Utiliser un humidificateur pour augmenter l'humidité; les plateaux d'humidification et vaporiser sont très peu efficaces. Enfermer l'aire de culture est efficace, mais assurer un apport d'air frais et le mouvement d'air pour prévenir la moisissure et les pourritures.
- Les hybrides Oncidium aiment les températures intermédiaire, avec un minimum de 14°C la nuit l'hiver et un maximum de 29°C le jour l'été. Assurer un écart de 6-12°C entre le jour et la nuit pour aider la floraison.
- Certaines variétés préfèrent des températures légèrement différentes :
 - Températures plus chaudes : croisements avec Brassia, dont Miltassia, Beallara et Maclellanara.
 - Températures plus fraîches : croisements avec Odontoglossum, dont Vuylstekeara et Odontioda.

Les Oncidium fleurissent habituellement à chaque année et les fleurs individuelles durent 3 semaines ou plus:

- Maintenir l'orientation de la plante et sa tige florale donne un meilleur arrangement.
- Les fleurs des Oncidium matures sont plus grosses et colorées que celles des premières floraisons.
- Le jaunissement, le flétrissement ou la chute des boutons avant d'ouvrir est dû à un manque d'énergie causé par un manque de lumière, l'immaturation de la plante et la pourriture des racines. Le gaz éthylène (produit par fruits très mûrs) ou des trop grandes variations de température peuvent aussi être en cause.

Nous ne pouvons mettre plus de détails ici par manque d'espace. Les feuilles de culture dans cette série sur

« La culture de base des orchidées », disponibles auprès de votre société ou sur notre site Web

www.canadianorchidcongress.ca, sont de bonnes sources d'information supplémentaire sur la culture. Pour de l'aide plus spécifique ou plus de renseignements, vous pouvez devenir membre de votre société orchidophile locale.

