

PHALAEENOPSIS : L'orchidée papillon de nuit

Prononcé : fal-é-NOP-sis

Les orchidées papillon de nuit sont les orchidées les plus populaires et sont très faciles de culture dans la plupart des maisons, où l'humidité est l'élément de culture le plus difficile à rencontrer. Des feuilles étalées et lustrées appuient des tiges élancées de grandes fleurs blanches, roses, striées ou jaunes. Des variétés à petites fleurs très nombreuses ou de couleurs vives avec moins de fleurs sont aussi très populaires.

Un Phalaenopsis en santé commence avec des racines en santé :

- Empoter dans un médium grossier. Les débutants devraient éviter les mélanges à base de sphagnum et de terre car ceux-ci restent trop mouillés. Un mélange d'écorce de sapin avec des morceaux de 1,5 à 2,5 cm est préférable.
- Rempoter quand le médium commence à se décomposer. Vérifier à chaque année, les plantes nouvellement achetées ou si les feuilles sont molles.
- Enlever le vieux médium qui se détache et toute racine pourrie; choisir un pot en plastique qui tiendra à peine les racines et centrer la plante dans le nouveau pot.
- Les racines des Phalaenopsis peuvent pousser hors du pot et dans l'air. Laisser ces racines sur la plante, les vaporisant peut-être quand la plante est arrosée.
- Les racines devraient être humides en tout temps. Arroser quand le médium commence à sécher mais qu'il est encore un peu humide. Arroser avec beaucoup d'eau, surtout si la teneur en minéraux de votre eau est haute.
- 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. eau naturellement adoucie ou de pluie). Si vous utilisez de l'eau dure, arrosez avec beaucoup d'eau pour rincer de minéraux. L'eau devrait être à la température de la pièce ou plus chaude.
- Ne pas laisser d'eau dans le collet de la plante, car cela peut causer sa pourriture.
- Fertiliser faiblement et fréquemment avec un fertilisant équilibré. Diluer à un 1/8 ou 1/4 de ce qui est recommandé pour les plantes vertes et l'utiliser à toutes les semaines au printemps et aux deux semaines à l'automne et l'hiver.



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

- Un bas niveau de lumière est bon. Les feuilles devraient être vert moyen, non jaunâtre ou vert foncé, et rigides, non longues et molles (manque de lumière). Trop de lumière donne une teinte rouge foncé sur les feuilles.
- 1-2 heures de soleil sur le bord d'une fenêtre (l'est est recommandé) ou 15-30 cm sous tubes fluorescents.
- Les feuilles devraient être rigides; si elles sont molles et desséchées, 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 Phalaenopsis préfèrent une humidité relative de 60-70%, mais pousseront et fleuriront, plus lentement et avec moins de fleurs et des plus petites, 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 Phalaenopsis aiment les températures chaudes, avec un minimum de 18°C la nuit l'hiver (à moins d'essayer de forcer la floraison) et un maximum de 32°C le jour l'été. Assurer un écart de 6-12°C entre le jour et la nuit pour aider la floraison.

Les orchidées papillon de nuit fleurissent à chaque année et leurs fleurs durent plusieurs semaines :

- Maintenir l'orientation de la plante pendant que la tige florale pousse pour un meilleur arrangement.
- Le changement au jaune des boutons, le flétrissement ou la chute avant d'ouvrir est dû à un manque d'énergie causé par un manque de lumière, l'immaturité 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.
- Avec une plante en santé, après la première floraison, on peut avoir une deuxième floraison en coupant la tige florale immédiatement au-dessus d'un nœud non fleuri. À ne pas essayer si la plante n'est pas en santé ou que de nouvelles racines et de nouvelles feuilles poussent.
- Si une plante en santé ne fleurit pas, donner plus de lumière et baisser les températures la nuit à 14°C pour octobre.
- Si les feuilles flétrissent quand la plante est en fleur (ou à tout autre moment), couper la tige florale à sa base et vérifier si le médium est décomposé ou les racines pourries.

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.



Member societies de la Fédération canadienne des sociétés orchidophiles

British Columbia

Central Vancouver Island Orchid Society
Nanaimo, British Columbia
Web site: <http://www.cvios.com/>
[CVIOS on Facebook](#)

Fraser Valley Orchid Society
Surrey, British Columbia
Web Site: <http://www.fraservalleyorchidsociety.ca/>
[FVOS on Facebook](#)

North Okanagan Orchid Society
Vernon, British Columbia
Website: <http://nokorchids.blogspot.com/>

Okanagan Orchid Society
Kelowna, British Columbia
Web Site: <http://www.okanaganorchidsociety.org/>

Richmond Orchid Club
Richmond, British Columbia
Web Site: <http://www.richmondorchidclub.com/>
[ROC on Facebook](#)

South Okanagan Orchid Society
Penticton, British Columbia
[SOOC on Facebook](#)

Vancouver Judging Centre
Richmond, British Columbia
Website: <http://fraservalleyorchidsociety.com/>

Vancouver Orchid Society
Vancouver, British Columbia
Website: <http://www.vancouverorchidsociety.ca/>
Victoria Orchid Society
Victoria, British Columbia
Web site: <http://victoriaorchidsociety.com/>
[VicOS on Facebook](#)

Alberta

Foothills Orchid Society
Calgary, Alberta
Website: <http://www.foothillsorchidsociety.com/>
[FOS on Facebook](#)

Orchid Society of Alberta
Edmonton, Alberta
Website: <http://www.orchidsalberta.com/>

The Orchid Species Preservation Foundation of Alberta
Edmonton, Alberta
Website: <http://www.orchidspecies.ca/>
[OSPF on Facebook](#)

Saskatchewan

Regina Orchid Society
Regina, Saskatchewan
Website: <http://www.reginaorchidsociety.com/>

Saskatchewan Orchid Society
Saskatoon, Saskatchewan
Website: <http://www.saskorchids.com/>
[SOS on Facebook](#)

Manitoba

The Manitoba Orchid Society
Winnipeg, Manitoba

Website: http://www.manitobaorchidsociety.ca/main_mos/index.php
[MOS on Facebook](#)

Ontario

Central Ontario Orchid Society
Kitchener-Waterloo, Guelph, Cambridge Ontario
Web Site: <http://coos.ca/>
[COOS on Facebook](#)

Essex County Orchid Society
Windsor, Ontario
Web Site: <http://www.essexcountyorchidsociety.webs.com/>
[ExCOS on Facebook](#)

Kingston Orchid Society
Kingston, Ontario
Web Site: <http://www.kingstonorchidsociety.ca/>

London Orchid Society
London, Ontario
Web Site: <http://londonorchidsociety.org/>

Montreal Judging Center
Montreal, Quebec
Web Site: <http://orchidophilesmontreal.ca/Centre-juge-de-Mtl.php>

Niagara Region Orchid Society
St. Catharines, Ontario
[NROS on Facebook](#)

Orchid Society of the Royal Botanical Gardens
Burlington, Ontario
Web Site: <http://www.osrbg.ca/>

Ottawa Orchid Society
Ottawa, Ontario
Website: <http://www.ottawaorchidsociety.com>
[OOS on Facebook](#)

Southern Ontario Orchid Society
Toronto, Ontario
Web Site: <http://www.soos.ca/>
[SOOS on Facebook](#)

Toronto Artistic Orchid Association
Web Site: <http://www.taoa.info/>
[Taoa on Facebook](#)

Toronto Judging Centre
Web Site: <http://www.soos.ca/AOS/index.htm>

Windsor Orchid Society / La Société des Orchidophiles de Windsor
Windsor, Ontario
Website: <http://www.windsororchidsociety.ca/>
[WOS on Facebook](#)

Québec

Eastern Canada Orchid Society
Montréal, Québec
Web site: <http://www.ecosorchids.ca/>
[ECOS on Facebook](#)

Société des Orchidophiles de Québec
Québec
Web Site: <http://www.orchidophilesdequebec.ca/>
[Les Orchidophiles de Québec on Facebook](#)