

# MILTONIOPSIS : L'orchidée pensée

Prononcé : mil-to-ni-op-sis

Produisant à l'automne et au printemps des tiges de grandes fleurs plates et odorantes dans des tons de rose, blanc, jaune et rouge, ces plantes valent bien le modeste effort supplémentaire requis pour qu'elles poussent bien. Certaines ont des motifs contrastants ressemblant à des chutes sur leur labelle. On les appelle souvent à tort *Miltonia*, mais ce sont des *Miltoniopsis*.



## Des racines en santé pour un Miltoniopsis 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 annuellement, préférablement à l'automne, pour favoriser la croissance des racines. Les *Miltoniopsis* produisent beaucoup de racines, mais seulement dans un médium frais.
- Enlever le vieux médium et les racines pourries; choisir un pot en plastique qui tiendra à peine les racines et centrer la plante dans le nouveau pot.
- Les racines devraient toujours être humides. Idéalement, la plante est arrosée à tous les matins et sèche rapidement pour être seulement humide en soirée. Garder les plantes dans des petits pots par rapport à la taille de la plante pour faciliter ce cycle rapide de séchage.
- 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 moyen 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.
- De deux à trois heures de soleil sur le bord d'une fenêtre (est ou ouest) ou 15-30 cm sous quatre tubes fluorescents.
- Les *Miltoniopsis* préfèrent une humidité relative de 60-70%, mais pousseront et fleuriront avec un peu 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 feuilles des *Miltoniopsis* sont portées à plisser un peu comme un accordéon et leurs fleurs à n'ouvrir que très difficilement, avec le labelle pris enveloppé autour de la colonne. Ce sont habituellement des symptômes d'un manque d'humidité ou d'hydratation au niveau des racines. Vérifier l'état des racines avant d'augmenter les arrosages pour éviter de faire pourrir les racines.
- Les *Miltoniopsis* aiment les températures intermédiaire, avec un minimum de 14°C la nuit l'hiver et un maximum de 26°C le jour l'été. Assurer un écart de 6-12°C entre le jour et la nuit pour aider la floraison. Les températures élevées stressent les *Miltoniopsis*; observer le maximum de 26°C attentivement.
- Les *Miltoniopsis* sont souvent infestés par des tétranyques. Inspecter la plante attentivement et régulièrement. Traiter dès le premier signe avec un savon insecticide ou de l'huile de neem.

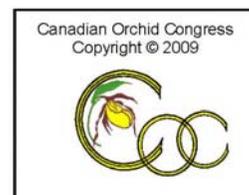
## Les Miltoniopsis fleurissent une ou deux fois par année et les fleurs durent quatre semaines ou plus:

- Maintenir l'orientation de la plante et sa tige florale donne un meilleur arrangement.
- Les fleurs des *Miltoniopsis* 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](http://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 of the 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](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](#)