



Fiche de culture

Miltonia



Distribution géographique : Brésil et Pérou.

Végétation : Plante sympodiale, à pseudobulbes courts et plats, disposés sur des rhizomes. Les jeunes pousses se forment par paire à la base des pseudobulbes anciens, la plante prend rapidement beaucoup d'ampleur. Epiphyte, dans les forêts denses et humides, de 300 à 800 m d'altitude.

Floraison : De 1 à 2 mois, principalement au printemps, et quelques espèces en automne. Les tiges florales apparaissent à la base des pseudobulbes.

Culture : Relativement difficile, vis-à-vis des conditions de température et d'hygrométrie requises. Plus facile que celle des *Miltoniopsis*.

Parfum : Oui, léger et très agréable.

Eclairage : Un éclairage moyen suffit, derrière une fenêtre exposée à l'Est, toujours tamisé sauf de mi-novembre à début février. Sous un voilage en serre.

Températures : Culture tempérée chaude, relativement stable entre 16 °C minimale et 25 °C maximale, avec un écart jour/nuit de 5°C maximum souhaitable.

Hygrométrie : 60 à 70 % d'humidité. En appartement, disposer la plante au-dessus d'un plateau rempli de billes d'argile et d'eau.

Arrosages : Eau non calcaire. Réguliers et soutenus lors du développement des pseudobulbes. Le substrat doit rester constamment humide, et aéré pour éviter la pourriture des racines. Puis espacer en laissant le pot s'alléger modérément. Des feuilles en accordéon indiquent un manque d'arrosage et/ou une hygrométrie faible.

Période de repos : Non

Rempotage : Tous les 2 ans, dès l'apparition des nouvelles pousses, de préférence au printemps après la floraison, et lorsque la plante déborde du pot. Utiliser des pots de petit diamètre. Culture préconisée sur écorce pour les espèces à rhizomes rampants, ou en assiette ou soucoupe.

Substrat : 70 % d'écorce de pin de calibre moyen, 20 % de billes d'argile expansée de gros calibre et 10 % de sphaigne.

Engrais : Engrais équilibré toute l'année, 1 arrosage sur 2 pendant la période de croissance des pseudobulbes, puis 1 sur 3.

Sortie au jardin : Possible de fin-juin à fin-août, mais attention aux extrêmes de température : ces plantes n'acceptent ni les fortes chaleurs, ni les nuits très fraîches. Protéger du soleil et de la pluie.

Remarques : Cette plante nécessite une température médiane et stable. Couper la tige florale à la base dès que les fleurs ont défléuries, sans blesser la plante.