



Fiche de culture

Miltoniopsis



Distribution géographique : Colombie, Panama, Pérou et Venezuela.

Végétation : Plante sympodiale, à pseudobulbes courts et ovoïdes, comprimés latéralement et surmontés d'une feuille persistante. Les jeunes pousses se forment à la base des pseudobulbes anciens. Epiphyte, dans les forêts denses et très humides, de 200 à 2200 m d'altitude.

Floraison : De 4 à 6 semaines au printemps, la tige florale apparaît à la base des pseudobulbes.

Culture : Relativement difficile, vis-à-vis des conditions de température et d'hygrométrie requises.

Parfum : 1 seule espèce botanique et de nombreux hybrides sont légèrement parfumés.

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. Lorsque l'éclairage est bon, les feuilles prennent une teinte rosée uniforme.

Températures : Culture tempérée froide à tempérée, de 12 °C minimale la nuit à 25 °C maximale le jour, avec un écart jour/nuit de 10 °C souhaitable. Acceptent occasionnellement des températures de 30 °C en été, si l'hygrométrie est élevée.

Hygrométrie : 70 à 80 % d'humidité, avec une bonne aération. En appartement, disposer la plante au-dessus d'un plateau rempli de billes d'argile et d'eau. Nécessite une hygrométrie élevée et constante.

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 minimum, de préférence en automne, dans des pots petits et bien drainés dans le fond (morceaux de polystyrène par exemple).

Substrat : De petit calibre, 60% d'écorce de pin, 10% de billes d'argile expansée et 30% 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 : Indispensable, pour initier la floraison, de début juin à début septembre. Mais attention, le substrat ne doit jamais sécher complètement. Ne pas exposer la plante aux fortes chaleurs (supérieures à 30 °C) des périodes de canicule. Protéger du soleil.

Remarques : Couper la tige florale à la base dès que les fleurs ont défleuries, sans blesser la plante. Cette orchidée est aussi appelée « orchidée pensée ».