



Fiche de culture : *Trichoceros*

Facilité de culture : Moyenne à difficile. Plante de serre tempérée – froide.

Distribution géographique : Équateur et Bolivie.

Végétation : Plante sympodiale. Pseudobulbes ovoïdes séparés sur le rhizome, de 10 mm de haut pour 8 mm de large. Feuillage persistant, coriace, lancéolé, avec trois feuilles unies par pousses, d'une longueur de 70 mm pour 25 mm de largeur. Les fleurs, de 24 mm, pourpres, crèmes tachetées, apparaissent de l'automne au printemps au bout d'une hampe de 250 mm. Plante lithophyte ou terrestre, poussant sur les pentes moussues et les forêts de nuage entre 1800 et 4100 m.

Durée de floraison : Quelques jours.

Parfums : Aucun.

Éclairage : Ombre (moins de 10 000 lux).

Températures : 15 à 20° le jour, 5 à 14° la nuit.

Hygrométrie : 70 à 80 %

Arrosages : Réguliers pendant la pousse, puis légèrement ralentis pendant la période de maturation des pseudobulbes, sans laisser complètement sécher le substrat.

Période de repos : Pas de période de repos marquée.

Rempotage : Régulier, tous les 2 ans si la décomposition du substrat n'est pas trop rapide. Il est possible de les cultiver montés sur plaques avec beaucoup de sphaigne ou de mousse pour couvrir les racines.

Substrat : Substrat bien drainé (couche de bille d'argile dans le fond du pot) mais pouvant rester humide grâce à un apport plus important de sphaigne (30 à 50%) dans l'écorce fine.

Apports d'engrais : Régulièrement en période de pousse, ralentir lors de la maturation des pseudobulbes et la floraison, puis reprise en même temps que la reprise de la végétation.

Remarque : Les fleurs des *Trichoceros* ressemblent à des mouches et s'ouvrent progressivement le long de l'inflorescence.