

Lycaste tricolor X *fulvescens*

Production Hybride LCDO - mariage hybride entre :

Lycaste tricolor (pollen)



Lycaste fulvescens (Ovule)

ou *Sudamerlycaste fulvescens*
(Hook.)

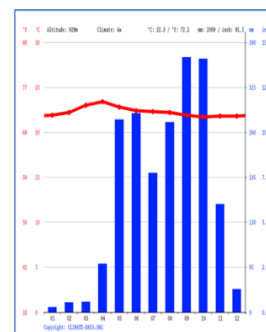


Diagramme Climatique
de Alajuala (Costa Rica) 928m

Famille : Orchidaceae, Sous-famille : Vandoideae, Tribu : Zygopetaleae, Sous-tribu : Lycastinae

Le genre **Lycaste** comprend environ 70 espèces, essentiellement d'Amérique Centrale.

L'espèce *Tricolor*, assez rare, est originaire du Costa Rica et Panama. Epiphyte des forêts chaudes et humides d'altitude entre 600/1100m. Petite plante de 30cm à feuilles semi-caduques, gros pseudobulbes 80x45mm ovoïdes. Fleurs petites 60mm, de couleur rose, vert et blanc. Labelle avec un isthme très prononcé. Floraison au printemps.

L'espèce *Fulvescens*, assez rare, est d'origine Venezuela et Colombie. Epiphyte de forêts d'altitude 1800/2000m. Plante de 35cm à gros pseudobulbes 100/200mm. Fleurs pendantes, odorantes, 60/70mm

Facilité de culture : Préconisations basées sur la culture de l'espèce *Lycaste tricolor*. Assez facile.

Floraison : printanière à l'apparition des nouvelles pousses.

Parfum : aucun pour *tricolor* (le parfum de l'hybride est apporté par *fulvescens*)

Luminosité : ombragée en été, forte luminosité en hiver.

Températures : Serre Tempérée Chaude (été : 25/26° le jour et 19/21° la nuit) à Serre Chaude (été : 24/30° le jour et 21/24) la nuit). Ne pas descendre sous 16°C

Hygrométrie : 70/80% en période de végétation. 50/60% en période hiver/repos.

Arrosage : Substrat toujours humide en période végétation. Réduction eau après floraison sans sécheresse.

Ventilation : Excellente

Engrais : normale tous les 15 jours avec NPK 10/10/10 (600µS). Eviter en repos hivernal.

Période de repos : Au moment de la chute partielle ou du jaunissement des feuilles (semi-caduque), réduire les arrosages (substrat toujours moite à humide et plante ne doit surtout pas sécher). Surveiller pseudobulbes non ridés

Contenant : Pot un peu spacieux

Plaque : non

Rempotage : tous les 2 ans en tout début de printemps, avant floraison. 3 bulbes, placer le plus ancien contre la bordure du pot.

Substrat : drainant avec 50% sphaigne + 50% perlite, voire du Remix. Ajouter charbon de bois à cause de l'humidité persistante

Division : par plantule

Sortie au jardin : Non, difficile à maintenir humide.

Soins : Acariens, Cochenilles à carapaces, viroses

Infos partielles empruntées à la littérature de Pierre Bertaux et aux sites web internet. Les noms des Botanistes sont en abréviation.