



Fiche de culture : Les *Coryanthes*

Facilité de culture : Facile, possible en appartement si l'humidité y est élevée.

Distribution géographique : Guyane, Pérou, Venezuela, Brésil, Trinidad.

Végétation : Epiphytes dans les forêts chaudes et humides de basses altitudes, sur les branches surplombant les rivières et les mangroves. Plante myrmécophile, les fourmis lui procurent le milieu acide dont elle a besoin. Pseudo-bulbes courts portant 2 à 4 grandes feuilles non coriaces. Les inflorescences de 30 à 40 cm portent 3 à 4 grandes fleurs. Système racinaire comportant beaucoup de fines racines. De 15 à 20 espèces.

Durée de floraison : 3 jours. Floraison de l'été au début de l'hiver.

Parfums : Oui.

Eclairage : Une ombre claire est parfaite. Exposition au Sud en été non conseillée.

Températures : Chaudes : 20 à 30 °C le jour et 18 à 25 °C la nuit - écart j/n de 2 à 3 °C. Culture à l'extérieur possible, si l'été est chaud et humide, en suspendant la plante dans un arbre.

Hygrométrie : 80 à 85 % dans un milieu aéré.

Arrosages : Réguliers en maintenant le compost bien humide durant la période de végétation, plus espacés lorsque les pseudo-bulbes arrivent à maturité en maintenant le compost légèrement humide. Ne pas mouiller les jeunes pousses lors des arrosages.

Période de repos : Non.

Rempotage : Tous les 2 ans au moment où les jeunes pousses pointent. Culture en panier ou pot suspendu, ou sur plaque.

Substrat : Fine granulométrie. 70 % d'écorce de pin et 30 % de sphaigne, ou 100 % de sphaigne dans un pot en terre.

Apports d'engrais : 1 arrosage sur 2 en période de végétation puis 1 sur 3 lorsque les pseudo-bulbes sont développés. Engrais équilibré toute l'année ou azoté pendant 3 mois à partir de l'apparition des jeunes pousses suivi d'un engrais riche en phosphore et potasse pour favoriser la floraison.

Remarque : Fleurs très intéressantes dont le labelle est en forme de casque retourné.