



## Fiche de culture : Les *Stanhopea*

**Facilité de culture :** Moyennement facile. Possibilité de culture en extérieur de juin à septembre.

**Distribution géographique :** Mexique, Brésil, Colombie, Guatemala et Pérou. Nombre d'espèces : environ 50.

**Végétation :** Plantes sympodiales aux pseudo-bulbes courts, très serrés les uns contre les autres et qui portent chacun une feuille large et plissée. Leurs inflorescences se dirigent naturellement vers le bas et traversent les racines, ce qui explique que leur culture est toujours en panier ajouré ou sur plaque. Epiphytes vivant entre 200 et 2500 m d'altitude. Quelques espèces sont terrestres.

**Floraison :** Printemps, Été, Automne. La durée de floraison n'excède pas 3 à 4 jours.

**Parfum :** Parfums très puissants, enivrants.

**Eclairage :** Craint le soleil direct aux heures chaudes (de février à octobre) mais exposition au Sud.

**Températures :** Milieu tempéré ou tempéré chaud : 18 à 25°C le jour et 15 à 20°C la nuit. Ecart j/n de 5 à 8°C.

**Hygrométrie :** 50 à 75 %. En été une vaporisation de l'envers du feuillage le matin évitera les attaques d'araignées rouges.

**Arrosages :** Eau non calcaire. Avec l'apparition des nouvelles pousses arroser bien régulièrement jusqu'à leur transformation en pseudo-bulbes, puis espacer les arrosages sans les arrêter.

**Période de repos :** Un sevrage ponctuel après formation totale des pseudo-bulbes aidera à la floraison.

**Rempotage :** Tous les 2 ans en panier ou pot ajouré. Ils apprécient d'être à l'étroit dans leur contenant.

**Substrat :** 70 % d'écorce de moyenne granulométrie, 10 % de billes d'argile expansée et 20 % de sphaigne.

**Apports d'engrais :** Au démarrage des nouvelles pousses, apporter un engrais azoté pendant environ 3 mois, puis un engrais riche en phosphore et potasse pour favoriser la floraison.

**Remarque :** Pour ceux qui possèdent une serre ou une véranda, la culture sur plaque de liège est facile et permet une superbe présentation des fleurs.