

Phalaenopsis

Distribution géographique : Sud-est asiatique à l'Australie.

Végétation : plantes monopodiales épiphytes de forêts humides de basse altitude à très forte humidité ambiante.

Eclairage : à cultiver en lumière tamisée car ils craignent le soleil direct en été. Supporte une exposition au nord tout près d'une fenêtre.

Température : Celle de nos appartements convient parfaitement. S'il ne refleurit pas, une quinzaine de jours au frais (vers 15°C) amorcera la croissance des hampes florales. La culture en extérieur est déconseillée à cause des nuits trop fraîches (selon la région où vous habitez), de la pluie sur les feuilles et des gastéropodes qui adorent leur feuilles.

Hygrométrie : celle des appartements est généralement trop faible. Poser les pots sur une grande soucoupe remplie de billes d'argile plongeant dans de l'eau.

Arrosages : eau non calcaire. Arrosages réguliers et abondants, mais pas trop fréquents (5 à 10 jours) pour que le substrat puisse s'assécher un peu. Attention de ne pas mettre d'eau au cœur des feuilles.

Période de repos : Non.

Rempotage : tous les 2 ans après la période de floraison. Les pots à faisselle sont parfaits.

Substrat : beaucoup d'écorce de pin avec un peu de billes d'argile expansée et 10 % de sphaigne si vous espacez les arrosages, ou 10% de charbon de bois si vous êtes trop généreux en arrosages.

Engrais : engrais équilibré toute l'année mais à faible concentration

Facilité de culture : très facile.

Floraison : 1 à 3 mois pour les botaniques, presque toute l'année pour les hybrides.

Parfum : assez peu sauf *Phal. violacea*.

Quelques espèces :

Base des hybridations commerciales :



Phal. amabilis



Phal. schilleriana

Beaux botaniques :



Phal. hieroglyphica



Phal. javanica



Phal. tetraspis