

L'Orchidarium de Prangins vous propose une large gamme d'orchidées exotiques originales sélectionnées avec passion tout autour du monde.

Les plus belles variétés de Phalaenopsis sont produites à Taiwan, Dès lors, c'est de ce pays que nous importons la meilleure qualité. Par contre, comme les Phalaenopsis de Taiwan sont cultivés dans de la mousse de sphaigne, lisez attentivement cette feuille pour donner les soins appropriés à votre plante pour profiter de leur magnifique floraison.

Phalaenopsis

planté dans la mousse de sphaigne

ASIE du SUD EST

| facile | floraison 2 mois | intérieur lumineux | 15-25°C | arrosage 1x/10 jours

Emplacement

Derrière une fenêtre lumineuse. Le soleil matinal est même recommandé pour une bonne croissance de la plante. **Si vous voulez que votre plante pousse et fleurisse harmonieusement, évitez toutes les zones sombres inadéquates qui ne sont pas directement exposées devant une fenêtre.**

Température idéale 18-25°C.

Eviter les courants d'air et les zones sombres.

Un Phalaenopsis dont les fleurs sont entièrement ouvertes tolère des zones plus sombres le temps de la floraison. **Pour le faire refleurir, placer-le en pleine lumière, mais protégé du plein soleil de midi qui peut causer des brûlures sur le feuillage.**

Arrosage

Les Phalaenopsis dans la **mousse de sphaigne** s'arrosent tous les 7 à 10 jours, uniquement lorsque la **mousse est sèche au toucher**. Dans ce cas, **verser un volume précis de 50 ml d'eau** (volume d'une tasse à espresso) sur la mousse pour l'humidifier (Volvic, eau de pluie, filtre Brita ou eau de renouvellement de votre aquarium d'eau douce). **Ne jamais faire tremper la plante dans l'eau ou l'inonder sous peine de faire pourrir toutes les racines.**

Engrais toute l'année à chaque arrosage avec l'engrais ORKIS dosage 2ml par litre.

Après la floraison

- 1 Couper la tige florale au-dessous des dernières fleurs. Si la tige a séché, la couper à raz. Pour les variétés à fleurs cireuses, ne pas couper. De nouveaux boutons vont apparaître. Les variétés ramifiées fleurissent aussi plus souvent sur les anciennes hampes florales. **Dans tous les cas de figure, le Phalaenopsis produit en permanence de nouvelles hampes florales depuis la base de la plante.**
- 2 Continuer les mêmes soins régulièrement toute l'année. **Ne pas mettre le Phalaenopsis au repos.** Après la floraison, la plante doit accumuler des forces pour pousser et produire de nouvelles feuilles et racines pendant 6 à 10 mois, **ce qui correspond à son cycle de croissance complet pendant la belle saison** avant de refleurir à nouveau l'hiver prochain.
- 3 Des feuilles et des racines peuvent apparaître sur l'ancienne tige florale et former une **nouvelle plantule appelée Keiki** qui peut être séparée et plantée individuellement dans un nouveau pot lorsqu'elle aura formé plusieurs racines.
- 4 Après la floraison et au printemps, le Phalaenopsis peut être repoté et transféré dans un substrat à base d'écorce. Pour ce faire, retirer délicatement toute la mousse de sphaigne et utiliser le substrat Orchiata 6-9 mm pour de bons résultats. **Ne jamais repotter en hiver sous peine de faire mourir sa plante.**
- 5 **Une baisse de température nocturne d'environ 5°C pendant 3 à 4 semaines déclenche une nouvelle floraison.** Le développement d'une hampe florale prend au moins 4 mois. Seules les plantes fortes et cultivées dans un environnement lumineux et adéquat fleurissent abondamment.

En cours de culture peut survenir...

Cochenille farineuses : insecte blanc cotonneux sur tiges et feuilles. S'élimine avec Kendo, Gesal Calypso ou Aérofleurs Spray.

Cochenille à bouclier : pustule brune sur tiges et feuilles. S'élimine avec Kendo, Gesal Calypso ou Aérofleurs Spray.

Acariens : ponctuations grisâtres sous les feuilles et sur les hampes florales causées par la présence d'araignées rouges. Traiter avec Spomyl et augmenter l'humidité ambiante par vaporisation d'eau sur le feuillage.

Feuilles molles : peut se produire si la plante de reçoit pas suffisamment d'eau dans ce cas augmenter la fréquence ou si les racines sont pourrie il faut repotter d'urgence dans un nouveau substrat.

Pourriture des racines : peut être provoquée par des arrosages trop fréquents et/ou un substrat décomposé. Repotter la plante de suite dans un substrat sain en utilisant un pot de plus petit diamètre.

Chute des boutons et/ou des fleurs : causé par un choc de température, des mauvaises conditions lumineuses ou les COV (composés organiques volatiles) produits par les matériaux de synthèse (peinture, meubles, colle,...) dans les maisons mal aérées en hiver.

Absence de fleurs : souvent dû à un emplacement de culture trop sombre.

Lorsque la plante se trouve dans un environnement inadéquat et/ou reçoit des soins inappropriés, la floraison peut être abrégée, les feuilles peuvent jaunir et l'orchidée dépérir.

Vous trouverez plus d'information sur www.orchidarium.ch