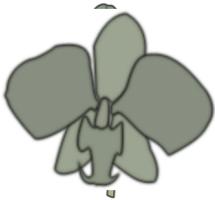


PHALAENOPSIS

PRESENTATION



- Botanique** Sous-Famille : Epidendroideae, Tribu : Vandeeae, Sous-Tribu : Aeridinae.
Ce genre, créé en 1825 par Blume comporte 62 espèces et 7 hybrides naturels, le plus souvent épiphytes mais quelquefois lithophytes. La fleur a la forme générale d'un papillon aux ailes déployées (la phalène).
- Description** Les Phalaenopsis ont de grandes feuilles succulentes pendantes et une tige courte d'où naît une inflorescence qui peut porter quelques fleurs ou de très nombreuses fleurs qui portent un labelle tri-lobé en forme de griffe.
- Présentes très majoritairement en Asie tropicale depuis le Sud de la Chine et l'Est du Tibet jusqu'en Papouasie-Nouvelle-Guinée, avec la plus forte densité en Indonésie et aux Philippines. Elles vivent pour la plupart dans les forêts tropicales humides de plaines et de moyenne montagne.
- La plante pousse en continu toute l'année. Les hampes florales se forment généralement en automne ou au cours de l'hiver. La floraison a lieu en hiver pendant plusieurs mois et peut s'étendre tout au long de l'année dans certains cas.
- Lumière** Les phalaenopsis ont des besoins en lumière relativement élevés pour bien fleurir. Placer la plante à moins de 50cm d'une fenêtre bien exposée sans soleil direct, sauf en hiver. Leur température préférée se situe vers 23-25°C mais ils supportent la température d'un appartement.
Une baisse de température pendant une ou deux semaines favorise la floraison, ainsi qu'un écart de température d'au moins 5°C entre le jour et la nuit.
- Arrosage** Pour les Phalaenopsis en pot on peut utiliser de l'eau du robinet moyennement calcaire à température de la pièce ou la mélanger avec de l'eau en bouteille peu minéralisée. Arroser une fois par semaine laisser tremper la plante ½ journée, puis laisser égoutter.
- Rempotage** On repote quant le substrat devient trop décomposé et de préférence au moment de l'apparition des nouvelles racines à la base de la plante. Le terreau spécial orchidée vendu en jardinerie est également déconseillé aux débutants car il est délicat à arroser convenablement. Les Phalaenopsis apprécient un substrat bien drainant. Choisir un pot juste assez grand pour contenir les racines de la plante.
- Engrais** Fertiliser tous les 15 jours avec des engrais dilués pendant la période de croissance.