



ENTRETIEN ET CULTURE DES PAPHIOPEDILUM

INTRODUCTION

On connaît souvent cette orchidée sous le nom de 'Sabot de Vénus'. Cette plante est originaire du Sud-Est asiatique et des Philippines. On reconnaît facilement le Paphiopedilum, il possède un labelle en forme de sabot et un grand sépale dorsal largement étalé, le « pavillon », qui attire infailliblement le regard. Cette orchidée est une espèce terrestre, on la retrouve normalement dans les sous-bois. Nous possédons au Québec, une orchidée qui appartient à ce groupe, le cypripède acaule ou 'Sabot de la Vierge', il pousse dans nos forêts de conifères. Il fait partie des espèces sauvages qui sont protégées.

LUMIÈRE ET FLORAISON

Le Paphiopedilum est très peu exigeant en lumière. Il est idéal pour les appartements peu éclairés ou une exposition nord, leur convient parfaitement. Il est important de se rappeler, qu'il a horreur du soleil direct. Sa période de floraison est généralement au printemps et en été, mais beaucoup d'hybrides peuvent fleurir à n'importe quel moment durant l'année.

TEMPÉRATURE

Il existe deux types de Paphiopedilum. Le premier est de serre froide, il requiert une température entre 13°- 16°C la nuit et possède un feuillage vert uni. Le deuxième est de serre tempérée, il requiert une température entre 17°-18°C la nuit et possède un feuillage marbré. Le jour, une température de 20°-22°C conviendra aux deux types. Il est souhaitable de ne pas dépasser 27°C en été.

VENTILATION

Lorsque l'on possède plusieurs orchidées, la circulation d'air autour des parties aériennes de la plante devient importante pour ainsi éviter le développement de maladies bactériennes et fongiques fréquentes dans les atmosphères trop confinées ; ceci devient indispensable par temps chaud. Il faut prendre des précautions afin d'éviter les courants d'air, néfastes pour la plante. Se munir d'un petit ventilateur. Placer des languettes de papier de 10 à 15 cm sur les plantes. Si la languette bouge, la circulation d'air se fait autour de la plante. Éviter les courants d'air qui peuvent abîmer irrémédiablement la floraison.

HUMIDITÉ

L'humidité ambiante n'a pas besoin d'être très élevée. Le dessèchement des orchidées ne peut être en aucun cas compensé par des arrosages plus fréquents, au risque de faire mourir la plante. La culture sur un lit de graviers ou de billes d'argile est toutefois souhaitable. Vous aurez pris soin de verser de l'eau dans la soucoupe, mais nous ne devons pas voir l'eau à la surface. La soucoupe doit correspondre à la superficie de la largeur des feuilles pour que la plante bénéficie de l'humidité lorsque l'eau s'évapore. Ne jamais laisser les racines en contact avec l'eau de la soucoupe, sinon les racines pourrissent. Vaporiser la plante que très légèrement, car l'eau qui s'accumule au cœur des feuilles a tendance à provoquer l'apparition de maladie.

L'ARROSAGE

L'arrosage matinal est recommandé au rythme d'une à deux fois par semaine en été. Il est recommandé de garder un terreau humide lors de la période végétative et de sa floraison. Une diète plus sèche est souhaitable après sa floraison pour favoriser la formation de nouvelles pousses, donc un arrosage aux 10 jours. Placer la plante sous le robinet, arrosez avec de l'eau tiède 20° à 22°C pour bien humidifier le terreau ainsi que les feuilles. Laisser bien égoutter la plante si le pot ne repose pas sur des graviers ou des billes d'argile. Le Paphiopedilum préfère une eau calcaire contrairement aux autres espèces. Afin de connaître son besoin d'arrosage, soulever le pot. S'il est lourd, reculer le prochain arrosage afin de permettre au terreau de s'alléger. S'il est léger, l'arrosage est nécessaire. Attention aux arrosages trop copieux, car il pourrait avoir développement de la bactérie « Erwinia » qui fait noircir les feuilles.

ENGRAIS

Les Paphiopedilum ont un appétit d'oiseaux. Fertiliser tous les deux semaines avec un engrais complet pour plantes vertes type 20-20-20. La dose utilisée est de 0,5g par litre d'eau.

REMPOTAGE ET TERREAU

La propriété la plus importante du substrat est un bon drainage. Le substrat utilisé doit être fin, soit une granulométrie de 0,25 à 0,5 cm . Il peut être composé d'écorce de pin, de perlite de charbon de bois, de boulette de tourbe, d'argile expansé et de polystyrène. Les pots plastiques sont recommandés, car ils conservent bien l'humidité et n'accumulent pas les sels minéraux. Il est recommandé de repoter la plante, au printemps, après la floraison à tous les deux ans. Il est recommandé d'utiliser des petits pots bien drainés. Il est important de bien arroser la veille du repotage. Vous pouvez diviser vos plantes au moment du repotage. Assurez-vous de garder au minimum deux à trois pousses ensemble. Après le repotage, vous pouvez vaporiser le substrat tous les jours. Après 7 jours, vous pouvez effectuer votre premier arrosage. Donner de l'engrais un mois après le repotage.

Le Paradis des Orchidées - 1280, Montée Champagne, Sainte-Dorothée, LAVAL, Québec, Canada. H7X 3Z8