

JARDINAGE

Des orchidées pour tous les goûts

Joséphine Gretillat

Autrefois plutôt rares et précieuses, les orchidées se retrouvent maintenant sur les étals des fleuristes et des supermarchés. Beaucoup de belles plantes sont à découvrir dans cette grande famille.

Les orchidées ont des floraisons souvent spectaculaires et d'une longévité remarquable. Si en plus, comme les *Phalaenopsis*, elles sont simples à cultiver et refleurissent facilement, on comprend qu'elles soient devenues les plantes-cadeaux par excellence. La famille des orchidées est vaste et comprend d'innombrables genres et espèces.

■ **Cattleya**

Elles sont connues et réputées pour la splendeur de leurs fleurs souvent très colorées et parfumées. Elles se reconnaissent à leur labelle en forme d'entonnoir. Ce sont des plantes épiphytes à pseudobulbes étroits, originaires

d'Amérique centrale et du Sud. Il y a deux catégories de *Cattleya*, les unifoliés et les bifoliés. Les premiers n'émettent qu'une feuille par pseudobulbe et produisent de deux à six grandes fleurs. Les seconds émettent deux feuilles et produisent de nombreuses petites fleurs.

Exigences: besoin d'une bonne lumière (surtout les bifoliés) et d'arrosages abondants pendant la croissance de la plante. Après la croissance, modérer les arrosages en laissant le temps au substrat de sécher. Les *Cattleyas* n'aiment pas l'eau calcaire. Les températures idéales sont de 25-29°C le jour et 13-15°C la nuit.

Floraison: elle a lieu à différentes époques selon les espèces. Une différence de température jour/nuit bien marquée est nécessaire pour initier la floraison.

■ **Brassia**

Aussi appelés orchidées araignée à cause de leurs pétales et sépales longs et effilés, les *Brassia* font partie des orchidées les plus faciles à cultiver. Il s'agit d'une plante épiphyte à pseudobulbes aplatis, originaire d'Amérique tropicale et des Antilles.

Exigences: besoin de lumière vive et d'arrosages fréquents (sans détremper le substrat) particulièrement pendant sa période de croissance (printemps-été). Les températures idéales sont de 23-25°C le jour et 12-15°C la nuit. Après la floraison, espacer les arrosages.

Floraison: les *Brassia* ont parfois de la peine à refleurir, surtout les plantes nouvellement divisées et repotées. Plus les touffes sont importantes, plus la floraison est abondante. Pour initier la floraison, cette plante a besoin de beaucoup de lumière et d'une différence de température entre le jour et la nuit bien marquée (7-10°C).



Paphiopedilum Maudiae Vinicolor.

■ **Phalaenopsis**

Il s'agit de plantes épiphytes qui ne portent ni pseudobulbe ni rhizome, originaires d'Asie tropicale. Dans leurs pays d'origine, elles sont soumises à l'alternance régulière de la sécheresse et de l'humidité. La pluviométrie de ces régions peut atteindre 2000 millimètres par an.

Exigences: températures idéales de 25-30°C le jour et 18-25°C la nuit. Leur besoin en lumière est assez modeste mais un manque de lumière peut perturber la floraison. Si les conditions sont favorables, la plante pousse toute l'année.

Floraison: le nombre de tiges, de boutons et la dimension des fleurs sont influencés par la lumière. Les plantes fleurissent d'elles-mêmes à condition de recevoir assez de lumière et de bénéficier d'une température optimale. Contrairement à une idée répandue, ce n'est pas une baisse des températures nocturnes qui induit la floraison chez cette plante. Au contraire, c'est plutôt l'absence de différence de températures entre le jour et la nuit qui va initier la floraison.

■ **Paphiopedilum**

Les sabots de Vénus sont pour la plupart des orchidées terrestres originaires d'Asie. Elles poussent souvent sous le couvert des forêts pluviales. La fleur, de texture cireuse, est d'une longévité remarquable (plus de deux mois).

Exigences: de culture assez facile, il faut cependant faire attention aux arrosages, ni trop ni trop peu d'eau. Le substrat ne doit jamais être ni complètement sec ni détrempe. Éviter absolument l'eau stagnante au cœur des pousses. De plus, il faut utiliser de l'eau d'arrosage contenant du calcaire et non de l'eau de pluie. Les paphio apprécient un peu d'ombre et des températures moyennes, 15-18°C la nuit et 20-23°C le jour.

Floraison: elle a lieu une fois par an au milieu d'une pousse mature lorsque celle-ci a fini sa croissance. Chaque pousse ne fleurit qu'une seule fois mais de nouvelles pousses se forment à sa base et fleuriront par la suite. L'initiation est favorisée par une différence de températures de quelques degrés entre le jour et la nuit.



Psychopsis Mariposa «Green Valley».



Brassolaeliacattleya Ports of Paradise.



Phalaenopsis hybride.

MULTIPLICATION GRÂCE AUX KEIKI

Chez certains *Phalaenopsis*, des plantules peuvent se former sur de vieilles hampes florales si on ne les coupe pas. Ce sont des clones, des copies conformes de la plante-mère. Ce qui est bien pratique comme moyen de multiplication. Ils sont appelés «keiki» qui signifie «bébé» en hawaïen. Une fois le keiki bien formé avec quelques feuilles et racines, il suffit de le détacher de la plante mère et de le repoter. JG

«Un beau vert clair est signe de santé»

Interview

DANIEL PAGE

Fondateur de l'Orchidarium à Prangins (VD)

Orchidophile averti et passionné depuis son enfance, Daniel Page a ouvert l'Orchidarium en 1997 sur les rives de Prangins (VD). Plus de 1500 espèces et variétés d'orchidées y sont cultivées et vendues dans 1000 m² de serres (www.orchidarium.ch).

Quelle est l'orchidée la plus facile à cultiver?

C'est le *Phalaenopsis*. C'est aussi celui que l'on vend le plus car sa floraison est spectaculaire et sa longévité excellente. Le *Phalaenopsis* représente en quelque sorte la plante parfaite. La réussite de sa culture est simple: le placer derrière une fenêtre lumineuse, de préférence à l'est, lui donner régulièrement de l'eau et de l'engrais mais sans excès et le repoter seulement quand le substrat se dégrade ou que la plante «sort» de son pot car la reprise est lente (tous les trois à cinq ans).



Quels problèmes peut-on rencontrer avec les orchidées?

La plante peut subir toutes sortes de stress. Par exemple, le froid, les courants d'air, le manque de lumière peuvent provoquer la chute des boutons. Des feuilles en accordéon sont le signe d'un stress hydrique.

La couleur et la forme des

feuilles donnent aussi des indications sur le bien-être de la plante. Un beau vert clair est un signe de santé et de croissance. Un vert trop foncé, voire bleuté, des feuilles qui s'allongent et deviennent fines sont des signes négatifs qui démontrent un manque certain de lumière. L'absence de floraison est souvent liée à une situation trop sombre.

Quels meilleurs conseils pouvez-vous donner à un orchidophile débutant?

Il faut se renseigner sur les conditions de cultures de la plante lors de l'achat. La famille des orchidées est composée de 30000 espèces qui ont colonisé tous les continents et qui poussent sous des climats très diversifiés. Il y aura toujours un endroit dans la maison pour convenir à telle ou telle orchidée. Il est impossible de généraliser et de donner une recette toute faite mais toutes les orchidées sont cultivables.

Chaque espèce a ses spécificités: par exemple, de nombreuses orchidées peuvent être sorties l'été, mais cela ne s'applique pas aux *Phalaenopsis*. Les *Cambria*, orchidées pourvues de bulbes, ont besoin d'arrosages plus fréquents de façon à garder le substrat toujours légèrement humide, etc.

Du bon sens, de l'observation, de la patience parfois et de la curiosité sont les clés de la réussite pour obtenir de belles plantes saines. Et quand la floraison arrive enfin, c'est une grande récompense.

PROPOS RECUEILLIS PAR JOSÉPHINE GRETILLAT



Brassia hybride.



Odontocidium Tiger Barb.