

# Les orchidées

Les orchidées, symbole de la fécondité, sont des plantes tropicales dotées d'une bonne résistance et assez faciles à cultiver si on a un peu les doigts verts car le souci est souvent de réussir à faire refleurir son orchidée... Les orchidées forment la famille la plus riche et la plus variée du monde végétal puisqu'on compte plus de 25.000 espèces !

Les variétés commerciales sont des hybrides et la plus commune est le Phalaenopsis : ses fleurs en forme de papillons apparaissent sur des hampes florales érigées. Beaucoup d'orchidées tropicales sont épiphytes, et adaptées à l'ombre régnant dans la forêt tropicale. Elles présentent des tiges épaissies à leur base en pseudobulbes, avec des racines souvent pourvues d'un velamen, voile de radicelles devant capter l'humidité atmosphérique.

Épiphytes ou terrestres, les orchidées sont adaptées à des milieux difficiles, vivant bien souvent en symbiose avec des champignons. Cette spécificité leur permet de coloniser des milieux relativement peu occupés par d'autres espèces. Une grande partie d'entre elles montrent des relations de dépendance étroite avec des insectes pollinisateurs spécifiques, allant jusqu'à des stratégies de leurres visuels, olfactifs et sexuels.

Beaucoup d'orchidées tropicales sont épiphytes, adaptées à l'ombre régnant dans la forêt tropicale. Elles présentent des tiges épaissies à leur base en pseudobulbes, avec des racines souvent pourvues d'un velamen, voile de radicelles devant capter l'humidité atmosphérique.

Il est impossible de traiter l'ensemble de cette famille en si peu de temps. Je vous propose d'évoquer les orchidées les plus populaires et les plus faciles à conserver et à trouver dans le commerce.

## Le phalaenopsis le plus connu.



Les phalaenopsis comptent parmi les orchidées les plus cultivées du monde et certainement les plus communes en Europe comme plantes d'appartement.

On trouve des milliers d'hybrides dont la plupart sont vendus sans être nommés tant ils ont subi de croisements.

## Le dendrobium



est un genre d'orchidées regroupant plus de 1000 espèces.

Les Dendrobiums plaisent pour leurs magnifiques fleurs qui apportent une touche exotique à votre intérieur.

Cette orchidées possède, selon l'espèce, des fleurs de couleurs différents, blanche jaune voilette voire une combinaison de plusieurs couleurs.

## Cattleya



est un genre d'orchidée originaire des forêts tropicales d'Amérique centrale et d'Amérique du Sud qui comprend une soixantaine d'espèces.

les Cattleya poussent le long des rivières de montagne ainsi que dans les zones côtières sèches. Ces orchidées épiphytes ont un feuillage persistant. Leurs pseudobulbes, épais, issus de courts rhizomes, portent une ou deux feuilles. L'orchidée Cattleya bien qu'elle soit attirante avec ses grandes fleurs aux couleurs très variées parfois étonnantes, elle est relativement délicate. Mais sa beauté compense largement les soins qu'elle exige. Les fleurs sont blanches, jaunes, rouges, roses, orange, brunes, jaune-vert et souvent bien parfumées.

## Oncidium



est un genre d'orchidées originaire d'Amérique tropicale de dimensions très variables selon l'espèce. Les espèces du genre sont cultivées et vendues pour leurs jolies fleurs jaunes tachetées de marron dans la forme la plus courante. Cette orchidée possède plusieurs pousses et une multitude de fleurs jaunes ou brun-rouge.

## Les Vandas



(Le genre compte plus de 70 espèces) sont originaires d'Asie tropicale.

Les Vandas n'ont pas de pseudobulbe et leur feuillage diffère de celui des Phalaenopsis : il est composé de feuilles longues et étroites, engainantes, disposées en éventail. Les racines aériennes sont nombreuses et abondantes ; comme la plupart des orchidées cultivées en appartement, les Vanda sont en effet des plantes épiphytes.

## Paphiopedilum



est un genre d'orchidées semi-terrestres originaires d'Asie tropicale appelées couramment « Sabot de Vénus ».

On en recense entre 50 et 80 espèces d'origine asiatiques, ainsi que de nombreux hybrides. En effet, si tous possèdent des feuilles rigides et coriaces, disposées sur le même plan au centre duquel s'élève la tige florale, la forme, la taille ainsi que la couleur des feuilles sont très variables. Il en est de même pour la floraison, très diversifiée : taille de la hampe florale (jusqu'à 50 cm), nombre de fleurs portées (jusqu'à 6), taille (5 à 20 cm de diamètre), et couleurs des fleurs (rayés, tachetés, dégradés...).

## Le genre *Odontoglossum*

### *Cambria odontoglossum*



Ce genre comporte une soixantaine d'orchidées épiphytes de climat tempéré frais. Les espèces botaniques nécessitent une serre fraîche, mais les innombrables d'hybrides horticoles, très tolérants, sont devenus des plantes d'intérieur, assez faciles à cultiver.

Ce groupe d'orchidées est distribué en Amérique du Sud et en Amérique Centrale : les *Odontoglossum* sont originaires de la Cordillère des Andes, du Pérou, du Mexique et de la Colombie, des forêts situés à des altitudes entre 1500 m et 3600 m. Ces forêts subtropicales, nimbées de brume offrent un milieu de croissance humide, aux températures modérées et une vive luminosité sans soleil direct.

### *Miltonia*, *Miltoniopsis* : des orchidées délicates



*Miltonia*



*Miltoniopsis* (orchidées pensées)

On confond volontiers les orchidées du genre *Miltonia* avec celles du genre *Miltoniopsis*, la séparation en deux genres distincts par les botanistes est d'ailleurs relativement récente.

Les "vrais" *Miltonia*, aux fleurs souvent étoilées, sont moins courants en jardinerie que les *Miltoniopsis*, que l'on surnomme "orchidées pensées" en raison de la forme de leurs fleurs presque plates.

## Les orchidées terrestres

### Le cymbidium



Le cymbidium est une des variétés d'orchidées les plus populaires avec le phalaenopsis en raison de sa culture facile ou plutôt parce qu'il est difficile de les faire mourir. Une autre part de son succès est due à sa floraison qui peut durer plus de trois mois. Les fleurs sont grandes et de différentes couleurs, jaune vert, rose, rouge

Le secret de la réussite d'une floraison d'un cymbidium réside en partie dans le fait de la sortir dans un coin de jardin à l'ombre et ce, de mai à octobre. C'est la forte différence de température entre la nuit et le jour qui va amorcer les pousses pour la floraison. Pendant cette période, des insectes du jardin comme les mille-pattes ou les escargots ont pu s'installer dans les racines de vos plantes, pour vous en débarrasser avant de les rentrer, trempez vos pots pendant une bonne demi-heure.