DENDROBIUM

PRESENTATION



Botanique

Second genre par le nombre d'espèces (environ 1600). Clade Angiospermes, Clade Monocotylédones, Ordre Asparagales, Famille Orchidaceae, Sous-famille Epidendroideae, Tribu Dendrobieae, Sous-tribu Dendrobiinae.

Description

Epiphytes et présentent une grande diversité d'allure; les pseudobulbes peuvent rappeler ceux du Cattleya, ou ressembler à un roseau; ils peuvent être érigés ou pendants, très petits ou atteindre 6 mètres; les feuilles peuvent persister trois ou quatre ans, ou tomber après chaque floraison; les fleurs peuvent être petites et insignifiantes, ou grandes et belles, solitaires ou groupées par deux ou par trois, réparties le long de la tige ou terminales, en grappes érigées ou pendantes.

Distribution

En Asie depuis l'Himalaya jusqu'à la Corée, au Japon, en Indonésie, en Australie, en Nouvelle Zélande, dans certaines iles de Polynésie; la Nouvelle Guinée à elle seule, en contient plus de 350 espèces. On en trouve aussi bien dans les régions basses et humides, que dans les montagnes à la limite du gel.

Culture

La plupart s'adaptent à la culture en serre, chaude ou tempérée, même froide pour quelques espèces, et aussi à la culture en plein air, dans les régions tropicales. Une plantule avec des racines s'est formée sur une tige, que faire ? Il s'agit d'un « keiki » que vous pourrez détacher de la plante mère lorsqu'il aura atteint un développement suffisant.

Leur système végétatif est adapté aux conditions dans lesquelles ils vivent. Lorsque commence la saison des pluies dans les pays d'origine, ils émettent de nouvelles pousses qui se développent en pseudobulbes. À la fin de cette saison, lorsque les pseudobulbes sont totalement développés, elle va pouvoir résister à la saison sèche grâce à l'humidité de l'air, qui ne disparaît jamais même en période sèche, et aux réserves d'eau que stocke les pseudobulbes.

Température Certains Dendrobium subissent en même temps des températures assez basses et bénéficient d'un maximum de lumière. En fin de saison sèche, certaines espèces vont se retrouver totalement dépourvues de feuilles, d'autres les auront conservées, mais en échange offriront de belles floraisons. Les plantes à feuilles persistantes, sont plus exigeantes en humidité que celles à feuilles caduques.

> Un constant mouvement d'air est indispensable pour maintenir les Dendrobiums en bonne santé, et obtenir un bon développement. Il faut cependant éviter les courants d'air secs, froids ou chauds, surtout pendant la formation des boutons floraux.

> On donne en général, la même quantité de lumière qu'aux cattleyas, certaines espèces supportent même le plein soleil.