

Les orchidées de serre tempérée

Les orchidées des zones tropicales atténuées voire subtropicales font partie de ce groupe. Généralement, lorsque les forêts tropicales chaudes et humides de plaine rencontrent les premiers contreforts des montagnes, le climat devient plus chargé en humidité et légèrement plus frais. Sur l'autre versant, le climat est plus sec, plus variable. Parfois, le changement est radical d'une vallée à une autre. Dans les îles des Antilles, à la Réunion ou à Hawaï, les changements de pluviométrie d'une région à une autre sont très visibles sur de courtes distances bien que la courbe de température soit la même. Ce phénomène se produit lorsque les vents chargés d'humidité venant de la mer rencontre une montagne. Les nuages déversent alors une pluie abondante alors que l'autre versant ne reçoit pas une goutte d'humidité. Aux changements de saison, les hautes pressions s'installent et l'humidité de l'air s'abaisse sensiblement.

Les plantes soumises à ces régimes alternés ont des périodes de croissance qui sont dictées par les pluies saisonnières.

Pendant la période de végétation, les pluies sont abondantes et le climat de type tropical humide. Puis vient la période sèche en fin de mousson. Une partie des arbres perdent leurs feuilles, les orchidées sont alors exposées à la pleine lumière.

Une serre tempérée ou un appartement lumineux convient à ce genre de culture. Du printemps à l'automne, les températures se situent entre 20 et 30°C le jour et chute d'environ 5 à 10°C la nuit. On maintiendra les plantes de ce groupe humide durant la croissance active avec des apports d'engrais réguliers. L'hiver on gardera les mêmes températures, mais il faut s'assurer que les plantes traversent une phase de repos indispensable à la floraison de l'année suivante. En été, un séjour au jardin ou à l'ombre sur le balcon leur sera très bénéfique.

Les Cattleya, les Laelia, les Oncidium, les Dendrobium, les Vanda et certains Encyclia sont très représentatif de ce genre de climat.

Chez les orchidées, le repos ne commence que lorsque le bulbe de la nouvelle pousse annuelle aura terminé sa croissance. Les arrosages reprendront leur rythme réguliers lorsqu'une nouvelle pousse commencera sa croissance à la base de l'ancien bulbe de la saison suivante.
