



## Fiche de culture

### *Bulbophyllum, Cirrhopetalum et Megaclinium*



**Distribution géographique :** Dans toute l'Asie, (surtout Malaisie et Nouvelle Guinée) mais aussi Afrique, Australie, Amérique centrale et Amérique du sud.

**Végétation :** Plantes sympodiales avec des pseudo-bulbes se formant sur un long rhizome rampant. Les inflorescences se forment toujours à la base des pseudo-bulbes. Les fleurs ont une forme particulière : le labelle est attaché à la base de la colonne par un filet. Il est ainsi très mobile et facilite la pollinisation. Plante en majorité épiphyte, vivant en forêts humides, plus ou moins denses, du niveau de la mer à 2000 m d'altitude.

**Floraison :** Durée de 3 à 8 semaines, surtout au printemps et en été, mais aussi en hiver et en automne.

**Culture :** Facile pour la plupart des espèces, même en appartement.

**Parfum :** Très peu d'espèces ont une odeur agréable.

**Eclairage :** A cultiver de préférence au sud, si l'on veut de belles floraisons. Pour celles en serres, les maintenir en parties hautes. Pour les variétés fraîches, il est très difficile de les cultiver en appartement.

**Températures :**

- Chaudes 18 à 30°C le jour et 16 à 25°C la nuit,
- Tempérées 18 à 25°C le jour et 14 à 16°C la nuit,
- Froides 15 à 20°C le jour et 8 à 14°C la nuit.

**Hygrométrie :** 40 à 60 %, si plus veiller à bien ventiler.

**Arrosages :** Eau non calcaire, abondants et réguliers pendant toute la croissance, plus espacés ensuite en laissant sécher le compost entre les arrosages.

**Période de repos :** Pas de période de repos, seulement diminuer les arrosages.

**Rempotage :** Tous les deux ans lorsque les nouvelles pousses apparaissent. Pour les espèces se développant en rhizomes longs, il vaut mieux les cultiver sur plaques ou sur soucoupes inclinées (voir les conseils de David Jubineau - Revue l'Orchidée de Décembre 2007 n° 100).

**Substrat :** 80 % d'écorce de pin de granulométrie fine, 20% de billes d'argile expansée et éventuellement un peu de sphagne.

**Engrais :** 1 arrosage sur 2 au printemps, en été et en automne, puis 1 sur 3 en hiver. Engrais azoté pendant 3 mois environ pour le démarrage des nouvelles pousses, puis remplacer par un engrais riche en phosphore et potasse pour favoriser la floraison.

**Sortie au jardin :** Cultures en extérieur :

- du 1<sup>er</sup> juillet au 15 août pour ceux de serres chaudes,
- du 1<sup>er</sup> juin au 15 septembre pour ceux de serres tempérées,
- du 1<sup>er</sup> juin au 1<sup>er</sup> octobre pour ceux de serres froides.

**Remarques :** Environ 1200 espèces connues à ce jour. Les genres *Cirrhopetalum* et *Megaclinium* se trouvent rattachés depuis quelque temps au genre *Bulbophyllum*.