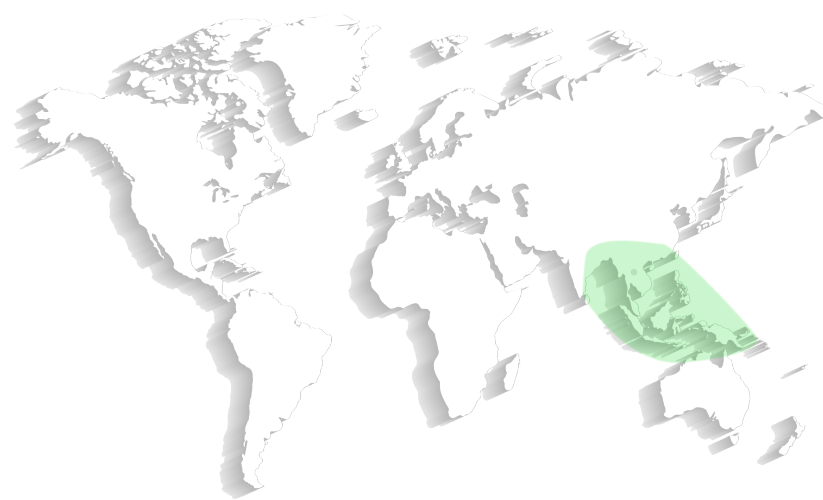
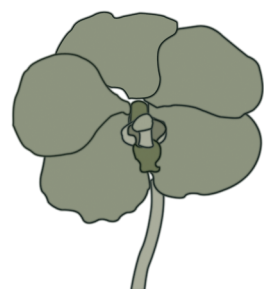


VANDA

PRESENTATION



- Botanique** Sous-Famille : Epidendroideae, Tribu : Vandaeae, Sous-Tribu : Aeridinae.
Le genre était composé de 53 espèces monopodiales asiatiques mais les regroupements récents avec d'autres genres (*Ascocentrum*, *Ascocentropsis*, *Christensoxia* ...) ont porté ce nombre à 75 espèces.
- Description** Ce sont presque toutes des épiphytes, bien qu'il y ait quelques lithophytes et quelques terrestres. Leurs feuilles sont soit en forme de lanière soit teretes (feuilles cylindriques). Monopodiales, elles n'ont pas de pseudo-bulbes mais des tiges avec des feuilles engainantes. Elles produisent de nombreuses racines charnues. Les fleurs se développent à la naissance d'une feuille.
- Distribution** On les trouve depuis l'est de l'Inde jusqu'à Taïwan et du sud de la Chine jusqu'au Nord de l'Australie. Elles sont réparties dans les forêts humides de basse et de moyenne altitude.
- Lumière** Elles exigent une forte lumière. Les espèces à feuilles classiques (*V.coerulea*, *tricolor*, *sanderiana*, etc...) ont besoin d'une très forte luminosité - mais pas de plein soleil - aux heures les plus chaudes de la journée.
- Température** Elle doit être de 15-16° minimum la nuit et d'environ 25-27°c le jour, même si la plupart des espèces ne craignent pas des températures dépassant les 30°c. Certains espèces de montagnes, comme *Vanda coerulea*, préfèrent la nuit des températures avoisinant les 13°.
- Arrosage** Souvent les vandas cultivées en panier suspendus nécessitent d'être brumisées tous les jours pour maintenir une humidité importante. Beaucoup d'espèces ont une croissance ininterrompue et nécessitent d'être arrosées abondamment durant l'année. Mais plus généralement il faut marquer un repos hivernal en arrosant juste pour maintenir un humidité légère. L'hygrométrie doit être très élevée.
- Rempotage** Étant donné qu'il n'y a aucun substrat il faut arroser toujours avec de l'engrais pour stimuler la croissance. Il faut faire tremper la plante dans un seau rempli d'eau environ une heure pour que la plante ait le temps d'absorber assez d'eau. Surtout au printemps et en été. Malgré tout elles peuvent être remises en pot. Il faut un grand pot, plastique si possible. Un mélange 2/3 d'écorce de pin (calibre: 3-4cm)- 1/3 de charbon de bois (même calibre) et de billes d'argiles, offrent un mélange très poreux où l'eau ne risque pas de se concentrer et faire pourrir la plante. Il est donc moins nécessaire de fertiliser, surtout en hiver.