



Fiche de culture : les *Aerangis*

Facilité de culture : Facile pour les petites espèces, plus difficile pour les grandes

Distribution géographique : Madagascar et Afrique tropicale..

Végétation : Plantes monopodiales, presque tous les *Aérangis* sont miniatures. Ils sont classés en deux catégories : ceux à feuilles fines avec racines fines et ceux à feuilles épaisses avec de grosses racines. Plante en majorité épiphyte vivant auprès des cours d'eau dans des régions où les pluies sont régulières.

Durée de floraison : 3 à 8 semaines selon les espèces, au printemps et en été.

Parfums : Ils sont tous agréablement parfumés dès la tombée de la nuit, sauf *A citrata*, *A pumilio*, *A luteoalba*.

Eclairage : Moyen pour ceux à feuilles tendres (près des *Phalaenopsis*), toutes expositions sauf au sud. Pour ceux à feuilles épaisses beaucoup de lumière, sans soleil direct, au sud toute l'année (près des *Cattleya*).

Températures : Tempérées chaudes, de 18 à 30°C le jour et 15 à 25°C la nuit. On peut placer ceux à feuilles épaisses à l'extérieur du 1^{er} Juillet au 15 août.

Hygrométrie : 60 à 80 %, pour éviter une déshydratation rapide, il est recommandé de les vaporiser au moins une fois par jour en périodes de chaleurs.

Arrosages : Eau non calcaire, réguliers toute l'année en laissant à peine le pot s'alléger entre les arrosages.

Période de repos : Pas de période de repos.

Rempotage : Tous les deux ans dans des pots ou dans des paniers pour les espèces à racines épaisses et rigides (*A.verdikii*, *A.ellsii*, *A.platyphylla*).

Substrat : 80% d'écorce de pin et 20% de billes d'argile expansée. Granulométrie à adapter en fonction de la taille de la plante et des racines. Pour les miniatures, on peut ajouter de la sphaigne.

Apports d'engrais : Equilibrés toute l'année : un arrosage sur deux de février à novembre et un sur trois de décembre à fin janvier.

Remarque : La culture sur plaque est plus facile pour certaines petites espèces (*A. luteoalba*, *A. fastuosa*, *A. punctata*).