



## FICHE DE CULTURE

# *Dendrobium aberrans X polysema*



**Distribution géographique** : Le *Dendrobium aberrans X polysema* est un hybride dont les deux *Dendrobium* font partie de la famille des *Dendrobium* section Latouria. Cette section a une grande distribution géographique avec des biotopes variant du niveau de la mer à 3000 m d'altitude. Le *Dendrobium aberrans* et le *Dendrobium polysema* sont originaires du centre de la Papouasie-Nouvelle-Guinée de 300 à 1900m d'altitude pour le premier et de 1200 à 1900m d'altitude pour le second.

Ils sont épiphytes l'un et l'autre.

**Description de la plante** : Cet hybride également appelé Lutin Blanc a pris du *D. polysema* sa taille, une fleur légèrement poilue et colorée et du *D. aberrans* une fleur plus typée (fleurs blanches légèrement rosées sur des inflorescences un peu lâches). La fleur a un labelle frangé en 4 lobes.

La plante mesure environ 25 cm. Elle produit toute l'année des inflorescences de 15cm qui se tiennent arquées. Les pseudobulbes fleurissent plusieurs années de suite.

**Culture** : Orchidée de culture tempérée froide à tempérée chaude. Il est dit de culture facile. Il est cultivé sur plaque ou en pot avec de la sphaigne qu'il faudra surveiller pour l'apport d'humidité ou avec un substrat drainant composé d'écorces de pin de taille régulière plutôt grosses que fines et dépoussiérées.

**Lumière** : Ils ont besoin de lumière environ 15 000 lux. Mais doivent être protégés du soleil direct.

**Température** : une température de 15 à 25°C lui convient bien le jour, 13 à 15°C la nuit.

**Hygrométrie** : Il est nécessaire de maintenir ce *Dendrobium* humide. 70 à 80%. Veiller à une bonne ventilation.

**Arrosages** : Par immersion dès que la sphaigne sèche. Il peut être posé sur un lit de billes qui maintient l'humidité ambiante sans que les racines trempent dans l'eau (cause de pourriture).

**Engrais** : En alternant l'engrais floraison et l'engrais croissance au rythme de tous les 15 jours. Un arrosage clair peut s'intercaler entre chaque arrosage avec de l'engrais.

**Période de rempotage** : Avec la sphaigne il faut le repoter tous les ans.

**Division** : Lorsque les parties de la plante se détachent d'elles-mêmes.

**Sortie extérieure** : Possible l'été en le maintenant à l'ombre et en surveillant son humidité.

**Floraison** : Été – automne.

**Parfum** :

Sources : *Le petit Larousse des Orchidées* -