



Fiche de culture

Trudelia



Distribution géographique : Himalaya, Népal, Bouthan, Nord de l'Inde (Bengale), Sud du Tibet, Sikkim, Bangladesh, Chine (Yunnan), Birmanie, Nord de la Thaïlande, Nord du Laos, Vietnam, Sumatra.

Végétation : Principalement épiphytes, mais aussi lithophytes ou terrestres, en forêts humides et claires ou sur les rochers moussus, de 600 à 2000 m d'altitude. Racines aériennes très longues et nombreuses.

Floraison : 1 à 2 mois, toute l'année, surtout au printemps et en été. La tige florale apparaît à la base des feuilles.

Culture : En serre tempérée-froide à tempérée (minimum 12 °C en hiver). Culture en panier, sur support, en pot ou sur écorce suivant les espèces.

Parfum : La plupart des fleurs sont odorantes.

Eclairage : Forte lumière à ombre modérée suivant les espèces, sans soleil direct.

Températures : Tempérées. 18 à 25 °C le jour, 12 °C minimum la nuit avec un écart j/n de 5 à 10 °C.

Hygrométrie : 70 % d'humidité minimum, avec une bonne aération. Plus la température est élevée, plus l'hygrométrie doit être élevée.

Arrosages : Humide toute l'année et surtout en été.

Période de repos : Non, la croissance est continue. Simplement diminuer les arrosages en hiver.

Repotage : 3 à 4 ans pour la culture en pot, bien drainé. En serre, culture en panier suspendu sans substrat.

Substrat : 80 % d'écorce de pin et 20 % de billes d'argile expansée.

Engrais : Engrais équilibré, 1 arrosage sur 3 de novembre à février, puis 1 sur 2.

Sortie au jardin : En été, en évitant les températures supérieures à 28°C, arroser abondamment, brumiser s'il fait très chaud.

Remarques : Les racines sont très sensibles au déficit comme à l'excès d'eau. Une bonne aération est indispensable. La tige est sensible à l'excès d'humidité : éviter de pulvériser le feuillage, sauf si l'aération est bonne. Arroser dès que les racines blanchissent car elles ne doivent pas rester sèches, au risque de les perdre.

Le genre *Trudelia* est un genre voisin des *Vanda*. *Trudelia cristata* et *Trudelia pumila* sont les espèces les plus courantes chez les producteurs.