

Dracula

Luer, 1978 · « petit dragon »

Les orchidées qui se font
passer pour des champignons



Dracula terborchii · photo
Parenthèse Tropicale

Environ **130 espèces** d'épiphytes des forêts de nuages, du sud du Mexique au Pérou. Leur fleur imite un petit champignon, par la forme et par l'odeur, pour attirer les mouches qui la pollinisent. Des plantes de serre froide, exigeantes mais fidèles dès qu'on leur donne trois choses : **fraîcheur, humidité, eau pure.**

Une histoire d'orchidomanie

1872

H. G. Reichenbach fils décrit *Masdevallia chimaera*, récoltée en Colombie par Benedikt Roezl. L'Angleterre victorienne s'enflamme.

1873

Reichenbach les regroupe dans la section *Saccilabiatae* de *Masdevallia*. Beaucoup périssent dans les serres chaudes de l'époque.

1978

Carlyle Luer érige le genre *Dracula* (Selbyana 2 : 190) pour une soixantaine d'espèces. Type : *D. chimaera*.

2026

Plus de 130 espèces. Les descriptions continuent : *D. aguilarii*, sud-ouest de l'Équateur, cette année.

Sa place dans l'arbre des orchidées

Orchidaceae famille

Epidendroideae sous-famille

Epidendreae tribu

Pleurothallidinae ≈ 5 100 esp.

Masdevallia ≈ 600 esp.

***Dracula* ≈ 130 esp.**

Voisins familiers de la même sous-tribu : *Restrepia*, *Pleurothallis*, *Dryadella*, *Lepanthes*.

Un genre frère de *Masdevallia*. La phylogénie moléculaire confirme que *Dracula* forme un groupe naturel. Luer le séparait par ses feuilles minces carénées, son labelle en sabot mobile et ses sépales soudés en coupe, prolongés de longues queues.

Une radiation récente. La plupart des lignées andines des Pleurothallidinae sont apparues il y a 15 à 20 millions d'années, et leur diversification suit le soulèvement des Andes (Pérez-Escobar et al., 2017).

Une frontière encore discutée. Sur l'ADN ribosomique (ITS), l'atypique *D. xenos* se range parmi les *Masdevallia* (Abele, 2007). Une phylogénie sur génomes chloroplastiques complets est en cours pour tester les sections de Luer.

Aire de répartition

Nord → sud · richesse relative

Mexique (sud)

Guatemala

Honduras

Nicaragua

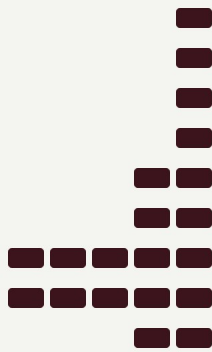
Costa Rica

Panamá

Colombie

Équateur

Pérou



Les *Dracula* vivent dans les **forêts de nuages** montagnardes, le plus souvent entre 1 000 et 2 500 m d'altitude, accrochés aux troncs moussus, souvent assez bas, dans une brume presque permanente.

La **Colombie et l'Équateur** concentrent l'essentiel des espèces. Beaucoup ne sont connues que d'une seule vallée : la déforestation des Andes les menace directement.

Une fleur-leurre

Le labelle-champignon

Le labelle imite le chapeau d'un petit champignon, lamelles comprises, et en reproduit l'odeur.

Des mouches trompées

De petites drosophiles (*Zygothrica*, *Hirtodrosophila*) qui fréquentent les champignons viennent y parader, s'y nourrir, s'y accoupler.

Les pollinies collées

Coincée par le rostellum, la mouche repart avec les pollinies fixées sur le thorax (Endara et al., 2010).

Fleurs imprimées en 3D : forme et parfum agissent ensemble (Policha et al., 2016).

Les cultiver chez vous

TEMPÉRATURE

10–14 °C la nuit

18–22 °C le jour

Au-delà de 25 °C la plante souffre.

Gardez un écart jour/nuit.

HYGROMÉTRIE

75–90 %, ventilé

La ventilation est indispensable, jour et nuit : sans air brassé, l'humidité fait pourrir.

LUMIÈRE

Ombre forte l'été

Ombre renforcée en été, jamais de soleil direct. En hiver, la lumière n'est pas un problème.

CONTENANT

Panier ajouré

Les hampes florales poussent vers le bas, à travers le substrat. En pot plein, les fleurs avortent.

SUBSTRAT ET EAU

Jamais sec

Sphaigne ou mélange fin aéré. Eau de pluie ou osmosée, engrais très dilué.

LE VRAI DANGER

L'été

Arrosez le soir, puis ventilez fort la nuit : la plante se réhydrate et ressent la fraîcheur. Un arrosage du matin ne remplace pas celui du soir. Le jour, couvrez avec 1 cm d'eau.

Rempotage tous les 1–2 ans, hors période chaude. Pointes de feuilles noires : trop chaud ou trop de sels.

ESPÈCES DISPONIBLES SUR LE STAND

Parenthèse Tropicale

39 chemin de Perruquet, 31790 Saint-Jory

05 61 35 86 92

orchidees-parenthese-tropicale.com



La fiche en
ligne