

Huperzia obtusifolia | LYCOPODIACEAE

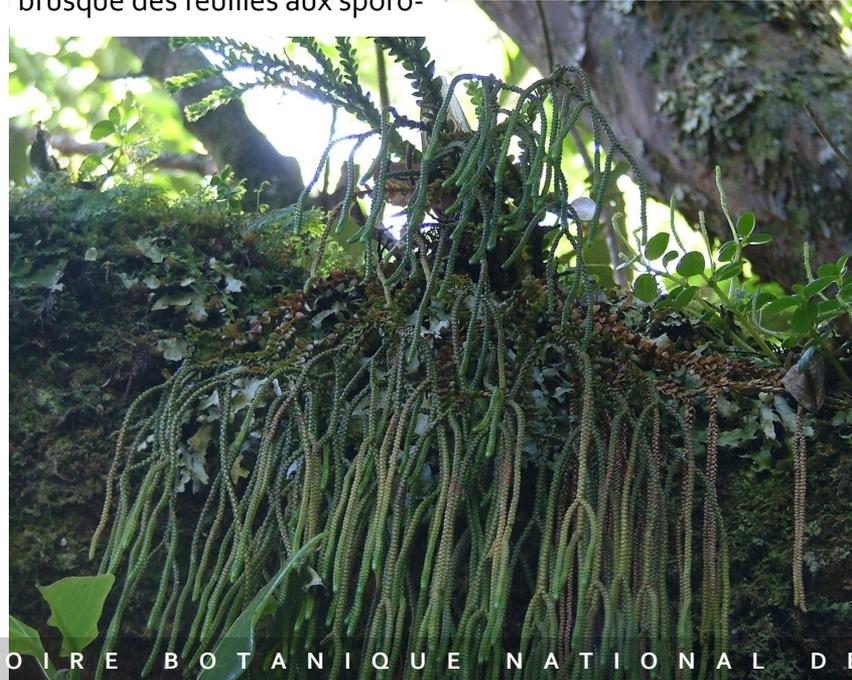
Nom commun principal : -

Synonyme : *Lycopodium obtusifolium* Sw.

DESCRIPTION

Plante épiphyte*, dressée à la base puis pendante, pouvant atteindre 1 m de long. Partie stérile ramifiée au-delà de la base ; tige ± visible entre les feuilles, de 1-4 mm de diamètre à la base

(feuilles non comprises), de 0,4 -1,5 cm de diamètre (feuilles comprises). Feuilles uniformes, ± espacées, de 4-9 x 2,5-6 mm, entières, coriaces*, elliptiques* à largement ovées*, ± dressées à étalées, atténuées* à la base et largement obtuses* au sommet. Passage brusque des feuilles aux sporophylles*, mais souvent sporophylles* de transition semblables aux feuilles. Partie fertile 1-3-ramifiée, souvent dès la base, atteignant 38 cm de longueur et 2-4 mm de diamètre. Sporophylles* oblongues*-lancéolées*, 2-3 fois plus longues que les sporanges ou sporophylles* supérieures ovées, à peine plus longues que les sporanges, et dans ce cas, présence parfois à la base du strobile* de sporophylles peu nombreuses oblongues-lancéolées.



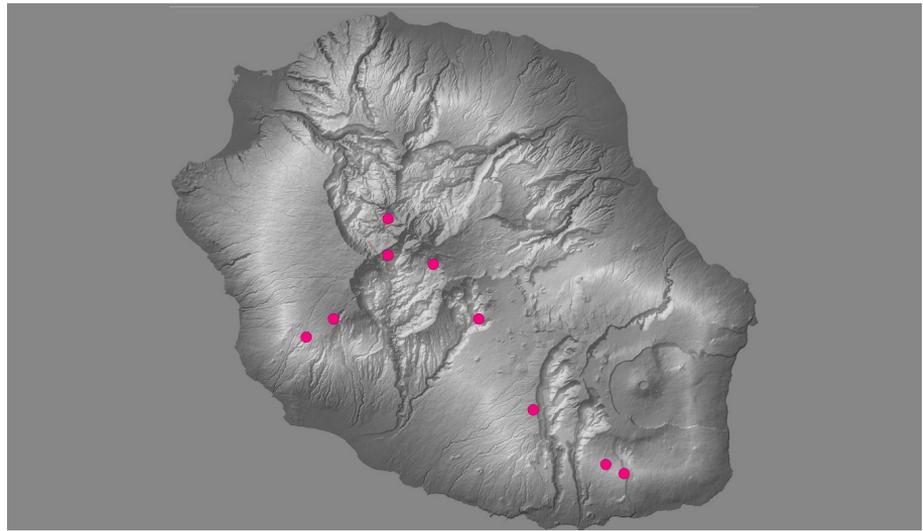


Écologie

Épiphyte et sciaphile en forêts humides de basse, moyenne et haute altitude, jusqu'à plus de 2 000 m d'altitude dans la végétation éricoïde.

Confusions possibles

H. obtusifolia peut être confondue avec les 2 autres espèces d'*Huperzia* (*H. ophioglossoides* et *H. phlegmaria*). Les caractères distinctifs portent notamment sur la forme des feuilles stériles : elliptiques-ovoïdes à sommet obtus chez *H. obtusifolia* ; ± étroitement lancéolées à sommet obtus chez *H. ophioglossoides* ; largement lancéolées à ± deltoïdes chez *H. phlegmaria*.



Remarques

Espèce endémique de Madagascar et de La Réunion. Elle est absente des autres îles des Mascareignes.



Crédit photographique
Christian FONTAINE