

Huperzia selago | LYCOPODIACEAE

Nom commun principal : -

Synonyme : *Lycopodium selago* L..



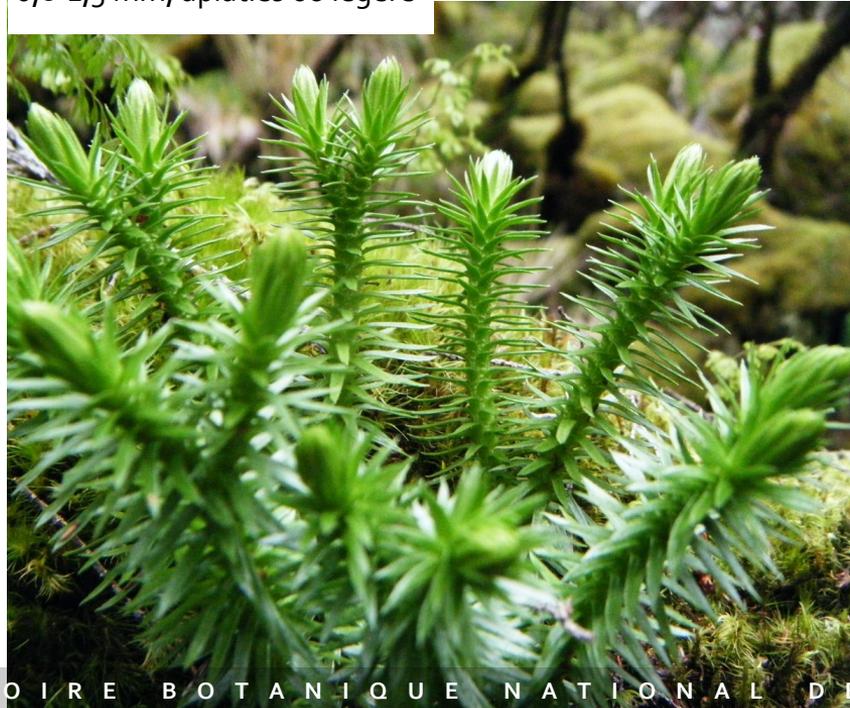
DESCRIPTION

Fougère terrestre, dressée, atteignant 45 cm de hauteur. Tige (partie fertile comprise) 1-3-ramifiée, parfois couchée à la base, de 0,5-1,5 cm de diamètre

(feuilles comprises), presque de même épaisseur sur toute la longueur, souvent pourvue de bourgeons adventifs* au sommet. Feuilles stériles uniformes, denses, décurrentes, réfléchies* surtout à la base, linéaires-subulées*, de 6-11 x 0,8-1,5 mm, aplaties ou légè-

ment en V, à nervure médiane peu distincte sur le sec, à marges rugulées (seulement au sommet sur les spécimens de La Réunion). Partie fertile semblable à la partie stérile, de 10-20 cm, de la base jusqu'au sommet de la tige, interrom-

pue par des parties stériles. Sporophylles* semblables aux feuilles, recouvrant ± les sporanges et 5-6 fois plus longues.



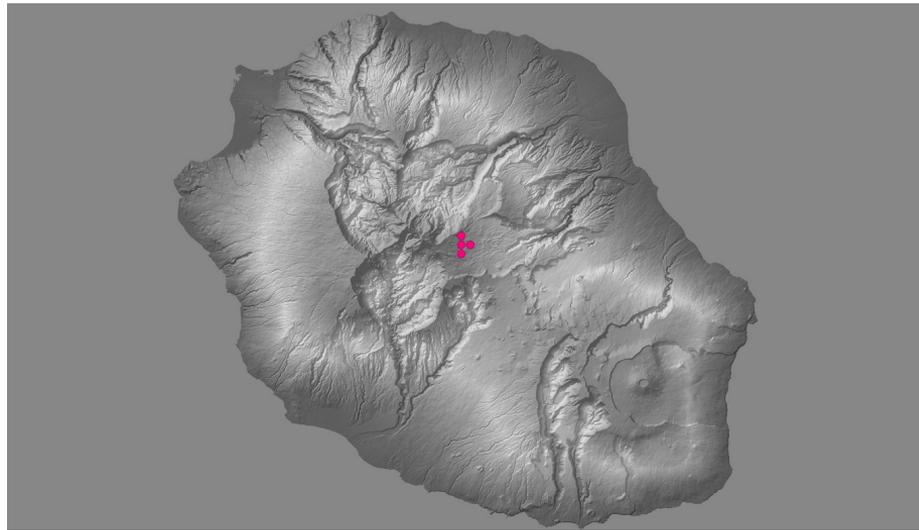


Écologie

Au sein de forêts du haut de l'étage mésotherme et de la végétation éricoïde, notamment dans les formations de sphaigne sous *Erica reunionensis*, entre 1200 et 2000 m d'altitude.

Confusions possibles

La présence de bourgeons adventifs sur *Huperzia selago* permet de la distinguer de *H. saururus* (qui a des rameaux feuillés cylindriques et des feuilles appliquées) et *H. dentata* (qui montre des rameaux feuillés lâches et des feuilles à marges dentées).



Remarques

Présente au sein des régions tempérées et en haute montagne dans les régions tropicales et subtropicales. Au sein des Mascareignes, fougère présente uniquement à La Réunion.



Crédit photographique

Mickaël JUSSIAUME