

Bolbitis auriculata | DRYOPTERIDACEAE

Nom commun principal : -

Synonyme : *Acrostichum auriculatum* Lam.

DESCRIPTION

Rhizome longuement rampant, sinueux, de 3,5-6 mm de diamètre, écailleux, portant des frondes espacées sur 2 rangs. Feuilles stériles longues de 40-97 cm, pétiole long de 26-50 cm, ailé, canaliculé* sur la face supérieure. Limbe penné, ovale à largement ellipti-

que*, de 20-40 x 13-30 cm, à 3-8 paires de pennes latérales; pennes à sommet acuminé* à caudé*, à marge légèrement ou non révolutée*, ± sinuée*, serrulée* à crénelée, les crénelations espacées d'environ 1 cm. Nervures secondaires sail-lantes, alternes*, espacées de 5-7 mm ; nervilles* tertiaires

réticulées* bien visibles. Feuilles fertiles longues de 60-103 cm ; pétiole long de 40-80 cm, 1,5 à 2 fois plus long que le pétiole de la feuille stérile ; limbe elliptique à étroitement elliptique ou obovale*-elliptique, de 11-37 x 5-13 cm, à 4-7 paires de pennes étroite-

ment elliptiques à étroitement ovales-elliptiques (6-10 x 1,4-2 cm), vert sombre, distantes de 2,5-6 cm ; portant sur la face supérieure de petites punctuations concaves, clairsemées, la face inférieure est totalement recouverte de sporanges.



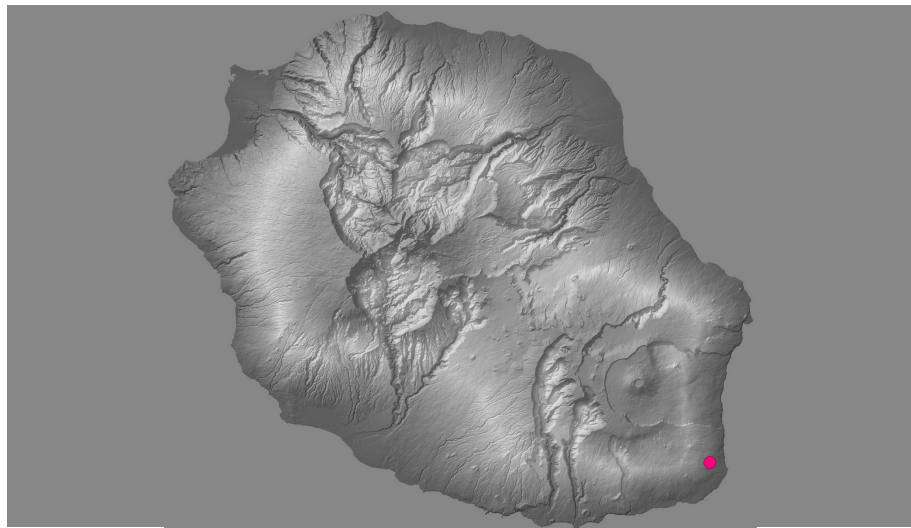


Écologie

En forêts humides de basse altitude au vent, plus particulièrement dans la région du volcan. Espèce terrestre ou lithophyte, sur les rochers moussus et de zones encaissées un peu boueuses, en forêt primaire hygrophile.

Confusions possibles

Aucune.



Remarques

Espèce indigène répartie en Afrique tropical, à Madagascar, dans l'archipel des Comores. Aux Mascareignes, elle est présente à La Réunion et à Maurice.

