

4.3.3.4. Végétation pionnière de recolonisation à *Eriotrix lycopodioides***Code Habitats CBNM :** 6.1.2.2**Correspondance CBR:** Non codé**Zone de référence :** la Vallée merveilleuse, CilaosPhotographie 37 : *Eriotricetum lycopodioidis***Diagnostic structural**

Cette végétation herbacée subligneuse épars, principalement nanophanérophyte, se développe sur de faibles superficies.

Diagnostic écologiqueSynécologie :

Cette végétation se développe préférentiellement au niveau des zones rocheuses éboulées au sein de l'étage altimontain.

Syndynamique :

Cette végétation semble constituer un stade pionnier de recolonisation des éboulis de dykes, à très hautes altitudes.

Synchorologie :

L'espèce caractéristique du groupement est une endémique stricte de La Réunion, ce qui confère au groupement le statut d'endémique de La Réunion.

Au sein de l'étage altimontain, l'espèce et le groupement ne sont connus que de peu de localités, toujours des escarpements rocheux.

Diagnostic flore

Espèce caractéristique : Eriotrix lycopodioides

Espèce caractéristique de variation : aucune variation n'a été observée

Flore compagne : Psiadia argentea, Stoebe passerinoides

Variations du groupement

Aucune variation du groupement n'a été observée

Valeur patrimoniale et menaces

La valeur patrimoniale très forte du groupement est principalement liée à celle de son espèce caractéristique, qui est une endémique stricte de La Réunion, et protégée par arrêté ministériel.

Les menaces pesant sur ce groupement, sont aggravées par l'exiguïté des surfaces qu'il occupe, et résident principalement dans l'expansion des espèces exotiques envahissantes, mais aussi les incendies.

Discussion syntaxonomique

Il semble que ce groupement n'ait jamais été mis en évidence, mais sa réalité numérique et de terrain tend à le rattacher au rang d'association :

Association : *Eriotricetum lycopodioidis* **ass. nov.**