



Volcan Chimborazo en Equateur



ID document

60800

Référence

48430

Date

27/09/2011

Titre

Volcan Chimborazo en Equateur

Légende

Point culminant d'Equateur (6310 m), le volcan Chimborazo est aussi le le point le plus éloigné du centre de la Terre, 2 kms plus lointain que le mont Everest (Himalayas). Les écosystèmes tropicaux alpins se développant sur le versant ouest du Chimborazo présentent la particularité d'être très secs, ayant une allure de désert de haute altitude. En conséquence, les plantes doivent faire face à la fois au stress lié à la haute altitude et au stress lié à l'aridité. ce sont des modèles particulièrement intéressants pour étudier l'adaptation des végétaux aux contraintes environnementales. Au premier plan, un troupeau de vigogne, animal originaire de Bolivie/Pérou/ Chili et introduit avec succès localement du fait de l'aridité locale.

Auteur

Anthelme, Fabien

Copyright

©IRD

Instructions spéciales

Mots-clés

ANDES, BIODIVERSITE, ECOSYSTEME, FAUNE, MAMMIFERE, PAYSAGE NATUREL, PAYSAGE VOLCANIQUE, RESERVE NATURELLE, VOLCAN