



Analyse des ruisseaux glaciaires en Equateur



Document ID

65642

Reference

50000

Date

13/05/2013

Title

Analyse des ruisseaux glaciaires en Equateur

Caption

En Equateur, les écologues mesurent, de nuit, la minéralisation de l'eau avec un conductimètre (ici, le rio Crespo). Complétées par des prélèvements dans les torrents glaciaires entre 3 000 et 4 800 m d'altitude, ces mesures permettent aux scientifiques d'identifier l'adaptation de la faune aquatique (petits invertébrés principalement) aux variations physico-chimiques des ruisseaux provoquées par la fonte des glaciers. Dans le seul páramo du volcan Antisana, qui alimente en eau Quito, capitale de l'Équateur, les chercheurs ont ainsi déterminé près de 150 espèces différentes d'invertébrés.

Author

Dangles, Olivier

Copyright

©IRD

Special instructions

Enjeux climatiques

Keywords

🇫🇷 CHERCHEUR SUR LE TERRAIN, 🇫🇷 CLIMAT, 🇫🇷 ECOSYSTEME, 🇫🇷 FAUNE BENTHIQUE, 🇫🇷 RUISSEAU, 🇫🇷 VALLEE GLACIAIRE