



Pollution en Bolivie



Document ID

81559

Reference

66902

Date

22/06/2012

Title

Pollution en Bolivie

Caption

Ruisseau drainant des terres contaminées par des rejets de mines d'étain et de plomb, Lagune Milluni.

L'exploitation minière (étain, argent, plomb et zinc) constitue l'une des principales activités économiques de la région andine. Les éléments qui servent à extraire les métaux précieux, comme le mercure, sont relâchés dans les rivières et polluent les écosystèmes. Ils acidifient l'eau, perturbent la reproduction des animaux et affectent les humains lorsqu'ils s'accumulent dans les poissons consommés. L'exploitation minière impacte non seulement la qualité mais également la quantité de la ressource en eau, qu'elle utilise abondamment dans les phases de traitement du minerai. Les mines font peser une forte menace sur une ressource vitale pour tous.

Author

Dangles, Olivier

Copyright

©IRD-Olivier Dangles

Special instructions

Des oasis au sommet des Andes // Olivier Dangles

Keywords

BIODIVERSITE, EAU, EAUX USEES, LAGUNE, MINE, POLLUTION, QUALITE DE L'EAU, RUISSEAU