

Un changement climatique "agressif" Ã©rode les glaciers andins

Dossier de la rédaction de H2o
August 2018

L'intensification du réchauffement climatique érode les glaciers de la chaîne de montagnes des Andes, en Amérique du Sud, a averti jeudi l'expert péruvien Erick Soriano, président d'une commission spéciale de l'Institut national de recherche sur les glaciers et les écosystèmes montagneux. "La perte de masse glaciaire s'est accélérée", selon M. Soriano. "Nous vivons une période de changement climatique très agressif et le risque que nous continuions à perdre de la masse glaciaire est imminent", a-t-il déclaré à l'agence chinoise Xinhua. M. Soriano a émis ces remarques à l'occasion d'une conférence régionale de deux jours à Lima portant sur les politiques publiques destinées à faire face à ce problème, à laquelle assistaient des experts d'Argentine, de Bolivie, du Chili, de Colombie et d'Équateur.

Le Pérou a perdu environ 50 % de ses glaciers au cours des 40 dernières années et "si la tendance se poursuit, la situation sera grave", a mis en garde M. Soriano. Les glaciers sont une source essentielle d'eau douce, a-t-il noté, appelant à la construction de grands réservoirs pour capter les eaux de ruissellement et au reboisement afin de recueillir davantage d'eaux de pluie. "L'eau est un élément essentiel pour le développement du pays ; nous devons apprendre à la conserver, à la traiter et à l'utiliser rationnellement", a-t-il souligné. Le sud du Pérou a déjà perdu trois glaciers de taille moyenne, entraînant des pénuries d'eau dans les communautés environnantes et une migration plus importante vers les villes. Les glaciers du Pérou sont particulièrement vulnérables à la hausse des températures car les Andes péruviennes sont proches des tropiques, a ajouté l'expert.

Xinhua