

---

# Čeští geografové pomáhají vládám v Kyrgyzstánu a Peru

---

## Čeští geografové pomáhají vládám v Kyrgyzstánu a Peru

Praha 10. listopadu (ČTK) - Čeští geografové pomáhají vládám v Kyrgyzstánu či Peru. Zkoumají tam například vliv globálního oteplování na hráze ledovcových jezer. Některým z nich totiž hrozí protržení. Vědci z Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze dnes seznámili se svými výzkumy novináře. Zeměpisci si v těchto dnech připomínají 150. výročí zahájení výuky geografie na nejstarší české univerzitě.

V Kyrgyzstánu se tým objevitele pramenů Amazonky Bohumíra Janského z katedry fyzické geografie a geoekologie soustředil na 15 mimořádně nebezpečných jezer, jejichž protržení může způsobit ztráty na životech a značné ekonomické škody. Za nejohroženější považují jezero Petrova, jehož hloubka se za poslední desetiletí v důsledku tání ledovce zvětšila z 22 na 70 metrů. Pokud se hráz jezera, kterou rovněž z velké části tvoří zmrzlá voda, protrhne, hrozí podle nich i vyplavení úložiště toxických odpadů v areálu zlatého dolu soukromé kanadské firmy Kumtor.

"Musíme politikům dávat na stůl naprosto jasné výsledky, které jim ukáží, co to je oteplování klimatu a jaké důsledky přináší," popsal Janský ČTK význam geografie. Vlivem tání z hor ubývá vody, s jejím nedostatkem pak podle něj budou mít problémy i níže položené oblasti. Hrozí i sesuvy horských svahů. "Místní obyvatelstvo pocítuje celý řetěz katastrofických událostí, proti kterým nemá schopnost obrany," upřesnil geograf.

"Náš kyrgyzský projekt skončí tím, že tam bude varovný systém v celém údolí," uvedl. Fyzičtí geografové by podle Janského v rámci rozvojových projektů měli spolupracovat i se svými kolegy, kteří se soustředí na sociální aspekty. V současnosti ho požádala o pomoc peruánská vláda, kam Janský na expedice jezdí přes deset let. Zeměpisci by se měli zabývat regionálním rozvojem odlehlých oblastí v Andách.

Katedra geografie spolupracuje s řadou prestižních světových univerzit. Na nezájem studentů si Janský nemůže stěžovat. "Když jim předvádíme na přednáškách, že děláme práci, které je užitečná, tak je oslovíme," dodal. Geografové na přírodovědecké fakultě se věnují například i legální a nelegální migraci, využití půdního fondu a cestovnímu ruchu.   
cak mal hš