



Tisková zpráva, 15. února 2013

## Vědci odjedou z Antarktidy dřív než obvykle

**O dva týdny dřív než obvykle opustí letos vědci antarktickou stanici Johanna Gregora Mendela, kterou na ostrově Jamese Rosse provozuje Masarykova univerzita. Ve Wedellově moři a průlivěch mezi ostrovy je totiž hodně mořského ledu, který komplikuje lodní dopravu. Chilské vojenské námořnictvo, které vědce na stanici vozí, proto rozhodlo, že letošní sezona skončí už v polovině února.**

Uplynulá antarktická zima neovlivnila jen moře. Po vyhodnocení dat z loňského roku vědci zjistili, že se mírně zvýšila hmota ledovců Whisky Glacier a Davies Dome. Podobně tomu bylo i v letech 2009 a 2011. Zvětšení ledovců ale podle vedoucího výpravy Pavla Kaplera není v rozporu s jejich dlouhodobým úbytkem kvůli oteplování. „*Výrazně teplá sezona dokáže totiž rozpustit víc ledu, než se během tří chladných sezon uloží,*“ vysvětlil.

Led pokrývající moře praskl v blízkosti stanice až 8. února. „*Na dlouho očekávanou volnou hladinu téměř okamžitě vyrazil člun týmu parazitologů, který byl ovšem vzápětí nucen ustoupit zpět před hladovou kosatkou, která využila nově otevřeného prostoru pro nadechnutí,*“ popsal Kapler jeden ze zážitků vědců.

Výprava pak po krátkém přerušení pokračovala v odchytu ryb a dalších mořských živočichů, u nichž vědci zkoumají parazity. Kvůli dlouhodobě zamrzlému moři ulovili zpočátku méně ryb a mimo jiné zjistili, že zvířata strádají hladem.

Letošní, již sedmé, expedice do Antarktidy se účastní dvacet lidí. Vědci z Masarykovy univerzity, České geologické služby a Vysokého učení technického v Brně. Ve výpravě jsou i dva Slováci a jeden Rus.

Kontakt: Ing. Ema Wiesnerová, tiskový odbor Masarykovy univerzity, mobil: 725 316 753, [wiesnerova@rect.muni.cz](mailto:wiesnerova@rect.muni.cz)

---

**Masarykova univerzita** byla zřízena zákonem ze dne 28. ledna 1919 jako druhá česká univerzita. V době založení měla čtyři fakulty – Právníckou, Lékařskou, Přírodovědeckou a Filozofickou. V současnosti má devět fakult a 45 tisíc studentů řádného studia. Více informací na <http://www.muni.cz> a <http://online.muni.cz>.

