



# ICE



## FORRÓ TÉMÁK – JEGES TÁJAK

### OLVADÓ JÉG – MENEKÜLŐ KUTATÓK

Be kellett zárni ideiglenesen egy kutatóállomást az Antarktison, mert a jégen repedések keletkeztek a meleg miatt. Az állomás fontos munkát végez a **klímaváltozás** feltárásában: innen fedezték fel az **ózonlyukat** is 1985-ben.

Bezárják a brit antarktisi kutatóprogram Halley VI *kutatóállomását*, mert a személyzet biztonságát fenyegetik a jégen keletkezett repedések – írja az MTI. A kutatóprogram hétfőn kiadott közleménye szerint a márciustól novemberig tartó antarktisi tél idejére bezárják az állomást, mert az olvadás miatt előfordulhat, hogy az állomásnak otthont adó *Brunt-selfjég*, vagyis a szárazföldről a tengerbe nyúló terület egyszerűen leszakadhat. (A tengeren lebegő jégmezőről időnként leszakadnak egyes darabok, ezekből keletkeznek a *jéghegyek*.)

Az állomás személyzetét nem fenyegeti közvetlen veszély, csak "elővigyázatosságból" költöztetik ki a kutatókat. Most 88-an élnek a Halley VI-n, de többségük csak nyáron dolgozik, még a tél beállta előtt távoznak. Nyáron gyorsan lehetne evakuálni az embereket, ha megindulna a jégtábla leszakadása, de télen, amikor a nap 24 órájában sötétség uralkodik és a hőmérséklet szélsőségesen hideg, sokkal nehezebb lenne. *(forrás: HVG)*



### MI ÚJSÁG A JEGESMEDVÉKKEL?

A *jegesmedvék* kiváló úszók, azonban élőhelyüket nem a tenger, hanem a sarki jégtáblák jelentik. A szárazföldön vadásznak, párosodnak és



nevelik a kicsinyeiket. A felnőtt példányok testtömege a 350 – 680 kg között mozoghat, a hosszuk pedig eléri 2-3 métert. A nagyragadozók – azok a fajok, amelyek a tápláléklánc csúcsán helyezkednek el – mindig nagyon fontos szerepet töltenek be egy adott térség élővilágában – ebben az esetben az *Északi-sarkéban*. A jegesmedve pedig a térség valóságos embléma állatává vált. A jegesmedve remekül alkalmazkodik a zord körülményekhez, azonban élőhelyét veszély fenyegeti. A *globális felmelegedés* miatt az Északi-sark jége folyamatosan olvad, így ezek a csodálatos állatok elveszíthetik élőhelyüket.



A Halley VI. kutatóállomás