



## **PANNON PALATINUS**

### **Elfelejtett**

#### **hírek**

##### **12.**

Felgyorsult világunkban a hírközlő szervezetek, médiumok naponta újítják meg híreiket, mert kíméletlen verseny zajlik a szenzációk és katasztrófák első közléséről. A „hír” csak rövid ideig marad a címlapokon, és idővel már senki nem emlékszik az eseményekre. A hírközlő szervek nem foglalkoznak természettudományi összefüggések elemzésével, ezért a korábbi „szenzációk” jövőre ható folyamatait sem követik nyomon. A PANNON PALATINUS az Elfelejtett hírekben a természet változásainak összefüggéseit kívánja nyomon követni a hírek felelevenítésével.

### **Ökológiai hírek a nagyvilágból**

#### **III.**

[2007. augusztus](#)

#### **Kalifornia nagyságú hófolt tűnt el az Antarktiszról**

Amerikai műholdfelvételek szerint nagy arányú hóolvadás zajlott az elmúlt években az Antarktiszon is, amelyről eddig úgy vélték a szakértők, hogy elkerülte a klímaváltozás.

A Quikscat nevű műhold felvételei bebizonyították, hogy 2005 januárjában az Antarktisz nyugati régiójában nagy arányú hóolvadás kezdődött – állítja Konrad Steffen, az amerikai Colorado Egyetem glaciológusa. A szakértők eddig csak arról rendelkeztek információval, hogy a Föld legnagyobb édesvíz tartalékát adó déli sarkvidék egy kisebb területén, az Antarktiszi-félszigeten mutatkoztak a fölmelegedés jelei.

#### **Két hónap alatt tűnt el egy gleccsertó Chilében**

Chilében rendkívül rövid idő alatt eltűnt egy hatalmas gleccsertó. Ahol márciusban még kék vizű tó csillogott, májusra már csak az iszapos tófenék maradt vissza. A kutatók még keresik a választ erre az egyébként nem túl ritka jelenségre.

### **Legyőzheti-e a tudomány a hurrikánokat?**

Hivatalosan június elseje a hurrikánszezon kezdete az Egyesült Államokban. A tavalyi csendes szezon után az előrejelzések szerint idén igencsak ugyancsak viharos időszaknak néznek elébe az amerikaiak.

17 trópusi vihar, melyből 9 hurrikán – nagyjából ez várható a június elsején kezdődő és november 30-ig tartó hurrikánszezonban. A Colorado Állami Egyetem kutatója, William Gray szerint az április eleji előrejelzésekhez képest tulajdonképpen nem történt változás: 74 százalék az esély arra, hogy az Egyesült Államok partjait a 9 hurrikán valamelyike elérje, de könnyen meglehet, hogy nem is egy fogja ezt megtenni.

### **Medúzarajok fenyegetik a földközi-tengeri fürdőzőket**

A megfigyelések szerint szokatlan mértékben elszaporodtak a világító medúzák a Spanyolországhoz tartozó Baleári-szigeteknél, de másutt is a Földközi-tengerben. Ezek a fájdalmas csípéseket okozó, rettegett élőlények augusztusra bukkanhatnak föl a turisták által látogatott tengerpartokon.

### **Mentik a tűzokfiókákat a kombájnok elől**

Mentik a tűzokfiókákat a lucerna- és gabonatóblákból a Magyar Madártani Egyesület, valamint a LIFE Tűzokvédelmi Program munkatársai.

Idén pár héttel korábban kezdődtek a betakarítási munkálatok, a tűzokcsibék viszont a melegtől nem nőnek gyorsabban, így a tűzokvédelmi szakemberek egész nap kint vannak a földeken, és próbálják menteni az arató- és kaszálógépek előtt lapuló fiókákat.

### **Mi a megoldás a jövő vízhiányára?**

Miközben Ausztrália sómentesítő telepekkel kívánja megoldani a kontinens egyre égetőbb ivóvízproblémáját, addig a WWF új tanulmányában arra figyelmeztet, hogy a költséges, energiaigényes és környezetszennyező eljárást csak a legvégső esetben szabadna alkalmazni

Az ausztráliai Victoria állam kormánya nagy visszhangot kiváltó bejelentést tett: terveik szerint 2011-re helyeznék üzembe azt a sókivonó telepet, amely a tenger vizét felhasználva oldaná meg a kontinens második legnagyobb városának égető ivóvízgondjait.

A közel négy milliárd dolláros projekt a kormány reményei szerint megoldást jelenthetne az immáron több mint hat éve tartó szárazságra is. Az ausztrál központi kormányzat egyébként maga is hasonló módon próbálja meg kezelni az ivóvízhiányt: a tervek szerint évente 150 milliárd liter tengervizet alakítanának át a kontinensen iható vízzé.

### **Mivel járt a Föld legnagyobb vulkánkitörése?**

A Föld történetéből ismert legnagyobb vulkánkitörés mégsem okozhatott akkora pusztítást bolygónk és az emberiség ellen, mint ahogyan azt korábban feltételezték – állítja egy új tanulmány.

75 ezer évvel ezelőtt az indonéziai Szumátra szigetének északnyugati részén kitört a Toba tűzhányó. A vulkánkitörés az elmúlt kétmillió év legnagyobbika volt, a gigantikus robbanás legalább 7,7 billió tonna magmát szabadított fel. Tömegét tekintve ez több mint 19 millió Empire State Building. A vulkán helyén ma krátertő terület el.

### **Ópiumfüggő gyerekek Afganisztánban**

Afganisztánban az ópiumot sokáig csak illegális exportra termelték, vallási okokból az országban egyáltalán nem fogyasztották. Fájdalomcsillapítók és egyéb gyógyszerek hiányában azonban ma már egyre több kilátástalan helyzetű kismama és fiatal nő él vele, valamint adja gyermekének is.

2010-08-08

*Pannon-Palatinus Szerkesztőbizottság*