

**Mozaic**

Editia de Marti, 30 Octombrie 2007

## Cel mai longeviv animal din lume

O scoica descoperita pe coasta Islandei, de o echipa de cercetatori britanici, este considerata cel mai longeviv animal din lume, avind o virsta cuprinsa intre 405 si 410 ani, informeaza BBC. Ming, dupa cum a fost botezata molusca, poate oferi detalii despre secretele longevitatii, spun cercetatori de la Universitatea Bangor, situata in nordul Tarii Galilor. Cercetatorii au reusit sa calculeze virsta molustei dupa inelele de pe cochilia ei.

Oficial, potrivit Cartii Recordurilor, cel mai longeviv animal din lume este o scoica descoperita in 1982, la virsta de 220 de ani. Cercetatorii au mai descoperit, in urma cu mai multi ani, o alta molusca, la un muzeu din Islanda, care pe atunci avea 374 de ani. Noua molusca, botezata Ming dupa numele dinastiei chineze aflata la putere cind s-a nascut, era "adolescenta" pe vremea reginei Elizabeth I si a lui William Shakespeare. "Inelele de pe cochilie pot oferi o inregistrare a dezvoltarii anuale a molustei, care a variat, in functie de clima, temperatura apei si resursele de hrana", a indicat profesorul Chris Richardson, coordonator al studiului.