El fòssil de Girona és un dels més antics de vaca marina

Ahir es va fer a la Clínica Girona un TAC d'alta resolució de les dues lloses amb les restes d'aquest animal
Segons els científics del Museu d'Història Natural de Berlín, és de fa uns 40 milions d'anys



Manja Voss indica les restes f ssils, envoltada per Joan Carles Vilanova, Oliver Hampe, Jordi Ferrer i Roger Mata Foto: JOAN SABATER.

Potser no és la cosa més estranya que ha passat pel TAC d'alta resolució de la Clínica Girona, on competiria en singularitat amb una mòmia del Museu Darder, però el fòssil d'un sireni o vaca marina de més de 40 milions d'anys trobat ara fa uns mesos en el paviment d'un bloc de pisos del carrer Riu Güell de Girona és força excepcional –diuen que és el primer fòssil d'un gran mamífer localitzat al mig d'una ciutat europea–, i ahir va convocar un gran nombre de mitjans informatius al TAC Girona del carrer Juli Garreta.

El radiòleg Joan Carles Vilanova va dirigir l'operació per conèixer l'estructura interna del fòssil i obtenir-ne una visió tridimensional, davant dels geòlegs gironins Roger Mata i Jordi Ferrer, coresponsables de la troballa amb el mallorquí Xisco Roig, i dels científics alemanys Oliver Hampe i Manja Voss, del Museu d'Història Natural de Berlín, el primer director d'un equip de recerca sobre vertebrats marins en què ella és l'especialista en vaques marines: uns animals apareguts fa uns 50 milions d'anys, segons van dir, la qual cosa situa l'exemplar trobat a Girona, d'entre 40 i 43 milions d'anys, entre els més antics que han localitzat fins ara. Hampe i Voss han aprofitat el viatge per visitar el Museu Geològic del Seminari de Barcelona, on hi ha un esquelet de sireni, i també la zona de Sant Vicenç de Castellet (Bages) d'on procedeixen les restes fòssils trobades a Girona. Els científics alemanys han localitzat altres restes de vaques marines a Tona (Osona) i a prop de Montserrat –Catalunya i el sud de França són zones riques en aquest tipus de fòssils–, i fa poc un particular que va veure les fotos del fòssil de Girona a la premsa ha lliurat a Mata i Ferrer altres lloses molt semblants amb restes incrustades de vaques marines.

Tot i que els científics alemanys tot just comencen ara un estudi que es preveu que s'allargui almenys fins a final d'any, per la mida de les restes del crani i la mandíbula del sireni de Girona creuen que podria tractar-se d'un exemplar jove, que feia aproximadament un metre i mig de llarg.

Publicat a:
-El Punt Avui. Comarques Gironines 29-06-2016 Pàgina 22

Font del document:
http://www.elpuntavui.cat/cultura/article/19-cultura/982949-el-fossil-de-girona-es-un-dels-mes-antics-de-vaca-marina.html