Mapes de Patrimoni Cultural

Diputació Barcelona

Sireni del Turó dels Campassos

Santa Maria de Miralles

Ubicació

Comarca:	Anoia
Lloc/Adreça:	Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia. Cal Boyer. Dr. Joan Mercader s/n 08700 Igualada.
Emplaçament	Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia.

Coordenades:

Latitud:	41.50066
Longitud:	1.52794
UTM Est (X):	377137
UTM Nord (Y):	4595383

Classificació

Número de fitxa	08257 - 61
Àmbit:	Patrimoni moble
Tipologia	Objecte
Estil / època:	Cenozoic Paleògen
Estat de conservació	Bo
Notes de conservació:	Restaurat
Protecció	Física
Accés	Restringit
Ús actual:	Científic
Titularitat	Pública
Titular:	Generalitat de Catalunya
Autoria de la fitxa	F. Xavier Menéndez; Lluís Rius Font
Data de registre de la fitxa:	dv., 09/05/2014 - 02:00

Descripció

Restes fòssils d'un sirèni, un vertebrat marí, mamífer herbívor aqüàtic, del gènere Prototherium, que vivia en aigües poc profundes, tropicals i càlides ara fa entre 42 i 49 milions d'anys. Mesurava entre 2 i 3 m. de

llarg i podia pesar 400 kg.

Observacions:

Parents actuals d'aquells sirenis són els manetins i els dugongs.
Son les més antigues restes de vertebrat de la Conca d'Igualada. Va ser localitzat al Turó dels Campassos a finals de 1997 i recuperat en el marc d'unes excavacions d'urgència efectuades el 1998, sota la direcció del geòleg Josep Romero i Marsal. Restaurat pel CECI (Centre d'Estudis Comarcals d'Igualada) el 2013. El 2016 es va oficialitzar, per part de la Generalitat, el dipòsit definitiu de la peça, fins llavors en mans del CECI, al Museu de la Pell d'Igualada i Comarcal de l'Anoia. La peça s'exposà al Museu en una mostra temporal, del 17.11.2016 al 8.1.2017. El 19.11.16 es va celebrar al Museu una Jornada d'Història Natural a l'entorn dels sirenis en ocasió de l'ingrès definitiu del sireni de Miralles al centre.

Història

A la conca d'Igualada i a tota la part septentrional de la Depressió Central catalana , durant el periode eocènic (de 34 a 55 MA), es varen enregistrar dues importants transgressions o "entrades de mar" provinents del NW, la qual cosa va afavorir la formació de zones eculloses i la presència de vertebrats marins.
El 17 de novembre de 2016 amb la inauguració de l'exposició "Un mamífer aquàtic de 45 milions d'anys: el sireni de Santa Maria de Miralles" al Museu de la Pell d'Igualada, va cloure el projecte principal de la secció de Geologia i Paleontologia del CECI de posar en valor (restauració i exposició) les restes del manatí fòssil de Santa Maria de Miralles.

Bibliografia

Josep Romero Marsal (2001) .Turó dels Campassos (Santa Maria de Miralles, Anoia). Actes de les Jornades d'Arqueologia i Paleontologia 2001 : Comarques de Barcelona 1996-2001 : La Garriga, 29 i 30 de novembre, 1 de desembre de 2001
http://www.cecianoia.cat/excavacio-i-restauracio-del-sireni-de-santa-ma…


El sireni de Santa Maria de Miralles



