

CAMPAGNATICO

Trovati resti fossili di un mammifero marino: risale a 5 milioni di anni fa

I RESTI fossili di un mammifero marino, parente dell'attuale dugongo, sono stati trovati nelle campagne di Campagnatico. Recuperati il cranio con le zanne anteriori, la mandibola, diverse costole, alcune vertebre e parte degli arti anteriori. Il fossile è stato attribuito alla specie *Metaxytherium subapenninum*, un sirenio che viveva lungo le coste italiane durante il Pliocene da 5 a 3 milioni di anni fa. E' stato Simone Casati, scopritore di fossili, del Gruppo Avis Mineralogia e Paleontologia di Scandicci, a notare alcuni frammenti di ossa in un campo vicino ad Arcille. «Il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa — ha dichiarato Casati — ha voluto testare l'utilizzo del Georadar, strumento che invia impulsi elettromagnetici nel terreno e ricava una sorta di radiografia del sottosuolo che evidenzia le anomalie presenti, cioè i corpi estranei, che potrebbero essere anche dei fossili. I risultati dell'indagine sono stati sorprendenti — ha sottolineato Casati — ed hanno permesso di individuare la presenza dello scheletro determinandone dimensioni e profondità di seppellimento. Il recupero è stato effettuato dal Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa in collaborazione con il Gruppo Avis Mineralogia e Paleontologia di Scandicci, il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa, la Soprintendenza Archeologica della Toscana e il Comune di Campagnatico».

