

La cova de Vallgornera té una extensió de 65 quilòmetres i les restes es troben en una galeria d'entre 250 i 300 metres de llargària.



La baula perduda del Myotragus

Tot a punt per excavar una galeria de la cova del Pas de Vallgornera plena de restes de cabra-rata de més de dos milions d'anys

PALMA La capsula de pandora del *Myotragus* s'obre de nou. L'Institut mediterrani d'estudis avançats enllesteix (Imedeia) l'excavació a la cova del Pas de Vallgornera, l'indret on un grup d'espeleòlegs descobrí fa uns anys una galeria plena de restes de l'emblemàtica 'cabra-rata'. En realitat, la troballa tingué lloc el 2005, però no ha estat fins ara que s'han acabat els preparatius (tant legals com materials) per a l'excavació.

Les restes òssies aparegudes a la cova són molt valuoses, ja que tenen més de dos milions d'anys i la seva anàlisi suposarà un important avançament per conèixer quina fou l'evolució de l'animal. Així ho confirmà

el professor Pere Bover, encarregat de la investigació per part de l'Institut mediterrani d'estudis avançats. "Amb l'excavació tindrem mostres en condicions increïbles que ens permetran fer uns estudis que fins ara no podíem fer", aclarí. Aquestes investigacions se centraran a determinar-ne la forma del crani, la dentició i els patrons evolutius. "Les restes són úniques perquè cronològicament pertanyen a un canvi clau en l'evolució del *Myotragus*", puntualitzà.

Segons els primers estudis cronològics, els ossos apareguts a Vallgornera es troben enmig de les espècies de *Myotragus anti-*

quus i *Myotragus kopperi*, "un moment clau de l'evolució", afegeix de nou el responsable de la campanya. Cal aclarir que les principals restes trobades a l'illa pertanyen al *Myotragus balearicus*, la darrera baula evolutiva de l'espècie i el més proper a nosaltres, desaparegut fa uns tres mil anys. Ara, doncs, s'obre un nou ventall evolutiu.

L'estudi podrà ser determinant gràcies a la quantitat de restes que s'han trobat dins la cova de Llucmajor. Així ho confirma el president de la Federació balear d'espeleologia, Guillem Mulet, membre de l'equip que realitzà la troballa, ara fa cinc anys, i que s'ha implicat de ple en el projecte. "Quan vàrem trobar totes aquelles restes, tal com estàvem de ben conservades semblava que fossin ossos d'animals actuals; fins que veiérem que no, que allò tenia un valor paleontològic més que important",

Text: **Francesca Mari**

Fotos: **Federació Balear d'Espeologia/P. Bover**