

El jaciment del Camp dels Ninots es consolida com un referent del pliocè europeu



Treballs d'excavació al Camp dels Ninots de Caldes de Malavella IPHES.

El jaciment paleontològic del Camp dels Ninots, a Caldes de Malavella (Selva), s'ha consolidat com a jaciment de referència del pliocè europeu amb l'última campanya d'excavacions feta entre el 19 de maig i el 13 de juny. Els treballs arqueològics han permès de determinar l'extensió dels nivells paleontològics associats a l'antic llac del volcà, fet que confirma que l'extensió és més àmplia del que es coneixia. També obren la porta a fer noves intervencions en aquestes zones. També han permès de descobrir una seqüència sedimentària contínua molt ben conservada que és de vital importància per conèixer amb detall l'evolució climàtica i paisatgística del continent europeu durant el pliocè. Aquest és un període poc conegut perquè correspon al moment immediatament anterior a les dinàmiques glacials que caracteritzen el clima

mediterrani actual.

La campanya també ha treballat en les excavacions de nivells paleontològics corresponents al fons del llac, que són rics en sediments i estan molt ben conservats. En aquest espai s'han recuperat restes de peixos i amfibis, que són materials molt sensibles a les fossilitzacions i permeten confirmar l'estat de conservació excepcional del jaciment. A més, mostren l'interès de les restes per reconstruir els ecosistemes que hi havia en el pliocè europeu en zones lacustres.

La campanya ha estat dirigida pels Drs. Gerard Campeny i Bruno Gómez, investigadors de l'IPHES-Cerca, però hi han participat una vintena d'investigadors de diferents institucions amb l'objectiu d'avançar en el coneixement del paleoambient i la diversitat del jaciment.

Publicat a:

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/cultura/article/19-cultura/2554350-el-jaciment-del-camp-dels-ninots-es-consolida-com-un-referent-del-plioce-europeu.html>