

## “Tenim un nou gran assentament ramader d'alçada del Neolític”

Aquest juliol el Grup d'Investigació en Arqueologia del Paisatge (GIAP) ha tornat al Pirineu. Després de vuit dies d'excavació a Queralbs (Ripollès), en concret a Coma de Vaca i a la Vall de Núria, en parlem amb **Josep Maria Palet** i Tania Polonio, directors de la campanya juntament amb **Arnau Garcia**, tots tres investigadors de l'ICAC. L'equip l'han completat Paloma Aliende, de la Unitat de Documentació Gràfica de l'ICAC, tres estudiants del Màster en Arqueologia clàssica i tres col·laboradors del GIAP. La intervenció forma part del projecte d'I+D del Ministeri TerAmAr.

### **Aquesta és l'última campanya a Queralbs.**

Sí, la sisena i última gran campanya arqueològica a Coma de Vaca i a la Vall de Núria. Hi vam començar a treballar el 2010, i aquest any hem volgut comprovar i acabar d'estudiar el que vam detectar en la campanya anterior, completar la documentació gràfica i agafar mostres per a la tesi de la Tania (“Geoarqueología y dinámica de paisajes culturales altimontanos: estudio micromorfológico, formas de ocupación y pastoralismo en los Pirineos orientales”).

## Arqueològicament, en què heu avançat?

Ens interessava acabar de documentar l'origen de les ocupacions ramaderes al Neolític a Coma de Vaca. Hem treballat en dos jaciments tardoantics i un tercer que sembla un gran assentament ramader del Neolític final. Aquesta ocupació, a 2.400 metres, corrobora el patró d'assentament en espais altimontans ja identificat a la Vall del Madriu (Andorra), i definit en aquest sector a les tesis de l'**Héctor Orengo** i l'**Ana Ejarque**.



Treballs a l'ocupació romana a Coma de Vaca.



Extracció de mostres per a micromorfologia a Aigols Podrits (Coma de Vaca).

## El Neolític final, moment clau al Pirineu.

Sí, una fase molt important d'antropització, de desforestació a cotes altes per crear pastures. S'instal·len a 2.500 metres i fan baixar la línia del bosc. És un impacte ramader que comença fa 6.000 anys i viu el moment més àlgid el 2000 aC, és a dir, al Neolític final. Aquest patró de cabanes i comunitats senceres que es desplacen, a la capçalera del Ter, encara no l'havíem documentat.

**Treballem a**

## **l'Empordà i al Pirineu per veure com han funcionat les comunitats en clau de conca durant mil·lennis.**

### **Modifiquen el paisatge.**

En efecte. Ara és quasi estepari, amb replans abans dels cims del Pirineu axial, però abans era molt divers, amb bosc i prats, i molta aigua, amb estanys, o sigui, amb pesca. És un pas natural del Pirineu (avui hi passa el GR 11). Al Neolític el que buscaven era això: un medi ben comunicat, amb aigua i explotable.

### **El gran assentament ramader que heu trobat ho demostra?**

Sí, perquè sembla que tenim un nou gran assentament ramader d'alçada del Neolític! El vam descobrir en prospecció el 2014 però per datar-lo calia fer excavacions. El material ceràmic recuperat suggereix una cronologia prehistòrica, segurament del neolític o del bronze, però per afinar-ho necessitem les datacions radiocarbòniques, que obtindrem els propers mesos.



Extracció de mostres per a micromorfologia a Aigols  
Podrits (Coma de Vaca).

---

### **No n'heu fet una excavació en extensió.**

No, hem fet una intervenció de diagnòstic per sondeig. En concret, tres cales d'uns 3 m<sup>2</sup> cada una. A nosaltres no ens interessa tant el detall en extensió de les estructures com el fet de saber si hi ha cabanes, tancats, i com són, si s'han ocupat i s'han reocupat...

### **Tania, ens parles d'aquestes mostres?**

Mostrejo tota la seqüència estratigràfica possible, normalment 70-80 cm, fins que trobem roca mare. N'extrec de dins de les estructures sondejades i, com a novetat metodològica, també de fora de les estructures. Així podrem veure com funciona l'estratigrafia dins i fora de les construccions.



L'equip discutint l'estratègia a Fontalba.

---

### **Per força serà ben diferent.**

Sí. La sedimentació és diferent, com passaria avui a dintre i a fora d'una casa! Per entendre la dinàmica de l'ocupació anirà molt bé fer aquesta comparació. Tenint els ritmes de sedimentació "natural" podrem avaluar el volum de l'impacte antròpic.



Excavació a Fontalba.

### **I a la Vall de Núria, quin treball hi heu fet?**

Al jaciment de Fontalba ja hi vam excavar el 2013, però les dades eren insuficients i hi hem tornat. Es tracta d'un gran espai dedicat a l'activitat ramadera, amb una cronologia que va del període romà (segle II dC) a l'època altmedieval (segles X-XI). Aquest any ho hem volgut acabar de documentar, i agafar mostres per a l'estudi geoarqueològic de la Tania.

### **Com lliga la recerca d'aquest any amb la de l'any passat a l'Empordà?**

El nostre projecte és treballar a l'Empordà i al Pirineu i veure com han funcionat les comunitats en clau de conca durant mil·lennis. Fins a l'època altmedieval les comunitats de muntanya no es relacionen amb l'Empordà sinó amb altres grups també de muntanya, a escala més local, doncs, que regional.

### **La transhumància encara no havia començat...**

L'activitat ramadera entre la capçalera del Ter i l'Empordà està ben documentada en època medieval i pensem que s'inicia en l'antiguitat tardana. Els dos jaciments tardoantics que hem treballat aquest any a Coma de Vaca ja són això: testimoni dels orígens de la

transhumància.

Text: Carme Badia i Puig