

# Examen a la marmota del Ripollès

Un estudi evidencia que no hi ha hagut intercanvi genètic entre les poblacions del Ripollès i les de la Cerdanya i Andorra

**Pardines**

**Joan Garcia**

Una investigació del Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) i la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) ha descobert que les marmotes reintroduïdes al Pirineu fa prop de 60 anys provenien de només dues localitats dels Alps i que no s'han barrejat entre elles. L'estudi s'ha fet a Andorra, la Cerdanya i el Ripollès, i ha permès determinar que la població ripollès –que prové de la regió de Vanoise– és molt diferent genèticament a les altres dues, que provenen de Mercantour.

El baix nombre d'individus reintroduïts, prop de 400, i que aquests fossin de dues zones molt concretes ha provocat que la diversitat genètica actual sigui molt reduïda. Aquest fenomen pot fer minvar la capacitat d'adaptació de l'espècie si hi ha canvis en l'ecosistema, ja que com menys individus amb característiques diferents hi ha en una població, menys possibilitats hi ha que tinguin les particularitats necessàries per sobreviure a les noves condicions que poden trobar-se en el seu medi. Tot i aquestes circumstàncies, una de les autores de l'estudi, Mariona Ferrandiz-Rovira, explica que, d'una forma sorprenent, les marmotes han colonitzat amb èxit els Pirineus. La mateixa



Els investigadors Irene Figueroa i Bernat Claramunt. L'estudi s'ha fet a Andorra, la Cerdanya i el Ripollès

*Les femelles són més infidels a les seves parelles si s'assemblen massa genèticament*

investigadora ha liderat un altre estudi recent en què revela com les marmotes femelles són més infidels a les seves parelles si s'assemblen massa genèticament com a estratègia per evitar la consanguinitat i diversificar els gens.

La reintroducció de les marmotes als Pirineus es va fer als anys 40 i 50 després de trobar una marmota a



Les marmotes viuen a més de 2.000 metres i mengen herba i flors

l'estómac d'un ós durant una autòpsia en un país centreeuropeu, la qual cosa va fer pensar que seria una bona idea per salvar la població minvant d'ós bru al Pirineu francès. Per aquest motiu s'hi van alliberar prop de 400 marmotes, però aquests exemplars es van dispersar fins a arribar a la cara catalana, per sobre dels 2.000 metres d'altitud, perquè les condicions els eren més favorables. L'últim registre fòssil de marmota als Pirineus data de fa 40.000 anys, però se suposa que es van extingir fa entre 10.000 i 15.000 anys durant un canvi climàtic que també va induir l'extinció d'altres espècies.

Taradell licita les obres d'enderroc de l'hotel de la Roca, però el jutge les atura

**Taradell**

**L.M.**

El ple de l'Ajuntament de Taradell del passat dijous va donar compte de l'empresa que portarà a terme l'enderroc parcial de l'hotel de la Roca. Es tracta d'Excavacions Osona, SA, que ha guanyat la licitació del concurs per un cost de 102.000 euros. El cost l'assumirà l'Ajuntament de Taradell a instàncies d'una sentència del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya.

Les obres d'enderrocament s'havien de començar a executar a mitjans de juliol però una nova sentència "ens obliga a aturar-ho", va explicar l'alcalde, Lluís Verdguer. I és que després de presentar el projecte d'enderroc s'han presentat unes al·legacions per part del denunciant "superiors al que volíem fer nosaltres i no ens ho han notificat fins ara que estàvem a punt de començar". Tot plegat, segons Verdguer, "és surrealista". L'alcalde va explicar que "nosaltres hem fet el que se'ns ha demanat, i ara estem a l'espera de noves instruccions".

El ple també va aprovar una moció contra el ministre Fernández Díaz mentre que Xevi Blancafort (ERC) va prendre possessió com a nou regidor.

Carme Amblàs relleva Josep Cassany com a jutge de pau de Taradell

**Taradell**

**L.M.**

Després de la renúncia de Josep Cassany, que ha ocupat el càrrec de jutge de pau de Taradell en els darrers deu anys (i més de deu com a suplent) per motius de salut, en el marc del ple del passat dijous de l'Ajuntament de Taradell es va anunciar que Carme Amblàs, fins ara suplent, serà la nova jutgessa de pau de Taradell, mentre que com a suplent s'incorpora Lluís Muntal. Tant l'equip de govern com els partits de l'oposició, ERC i SI, van destacar la tasca realitzada per Cassany i van



Josep Cassany, a l'esquerra, en un moment de l'homenatge

desitjar sort a Amblàs i Muntal en aquesta nova etapa. Precisament, la setmana passada el consistori taradellenc va fer un reconeixement a

Cassany per la seva tasca en un acte que va comptar amb el personal de l'Ajuntament i membres del mateix consistori.

**Divendres, 15 de juliol de 2016**

## Rodafolk

Roda de Ter  
2016  
26a edició

**Dissabte 16 / juliol**

- 21h Botifarrada popular
- 22h Actuació del grup del 346 Festival Internacional de Música de Cantanigrós, acollit a Roda.
- Ball amb **La Romàntica del Saladar** amb el seu espectacle "A parlar a Puerto Rico" i "Sereu a la plaça" amb **Urbàlia Rurana**.

**Diumenge 17 / juliol**

- 19h Urbàlia Rurana & La Romàntica del Saladar ens presenten "La vespra i la festa".

Tota els actes tindràn lloc a la Plaça Sant Sebastià.  
En cas de pluja Dissabte es farà a la Carpa i Diumenge al Teatre Eliseu.

**AJUNTAMENT DE RODA DE TER**