

9 de febrer de 2012



at/ca/serveis/oficina/Noticies/9-dversitat-lleida/ca/es/noticias/2012

Experts de la UdL recomanen preservar l'hàbitat d'un tritó pirinenc únic al món

■ Prohibir la reintroducció de peixos i potenciar punts d'aigua per les postes, entre les mesures proposades



[javascript:void(0);]

Investigadors de la Universitat de Lleida (UdL) consideren indispensable preservar l'hàbitat d'una població de tritons pirinencs única al món, descoberta per ells en un llac d'alta muntanya del Pirineu d'Oscà, a 2.100 metres d'altitud. Es tracta d'una població de **Calotriton**
a s p e r [



/export/sites/universitat-lleida/ca/serveis/c

Un dels exemplars neotènics d'Acherito

FOTO: Fèlix Amat

[+] AMPLIAR

http://ca.wikipedia.org/wiki/Trit%C3%B3_pirinenc

], que ha evolucionat de forma diferent a altres individus de la seua espècie. La recerca, que s'ha dut a terme sota el patrocini del Programa de Biodiversitat d'Endesa, es recull ara en el llibre *Biología del tritón pirenaico en el ibón de Acherito*, firmat per Delfí Sanuy, Antoni Palau i Fèlix Amat, també finançat per la mateixa companyia
e l è c t r i c a .

El llibre l'han presentat a la Universitat de Lleida la vicepresidenta de la Generalitat, Joana Ortega; el rector de la UdL, Roberto Fernández; la directora de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària de la UdL, Rosa Teira; el cap de producció hidràulica d'Endesa a Lleida, Joaquim Llop; i els professors de la UdL i autors, Delfí S a n u y i A n t o n i P a l a u .

La població objecte d'estudi no realitza una metamorfosi completa. Per això, hi ha individus neotènics estrictament aquàtics. La manca d'una fase terrestre de dispersió limita el flux genètic entre poblacions veïnes. A més, els científics de la UdL creuen que l'aïllament reproductor d'aquests tritons podria ser degut a diferents comportaments de festeig entre els tritons de llac i els de torrent. Si poden demostrar-ho, es plantejaria "un cas de principi d'especialització ecològica, un fenomen evolutiu summament rar a la natura i molt difícil d'esbrinar" que incrementaria encara més l'interès de conservació.



/export/sites/universitat-lleida/ca

[+] AMPLIAR

Un moment de la presentació de l'estudi, amb Joana Ortega / FOTO: UdL

Els autors subratllen la dificultat de preservar aquestes poblacions singulars de tritons, ja que són molt sensibles

Els experts de la UdL proposen regular l'accés de visitants als llacs tot posant-hi mesures de protecció i regulant activitats com ara l'acampada. Una altra de les mesures per afavorir la conservació d'aquests tritons únics passaria per potenciar punts d'aigua on fer les postes. El professor Delfí Sanuy afegeix que les poblacions de tritons estan en greu perill i "és probable que s'accentuï amb el canvi climàtic que preveu un escalfament global i particularment notable als Pirineus", com assenyalen els estudiosos del fenomen.

Més informació

NOTÍCIES

RELACIONADES

29 de juny de 2010
Experts de la UdL descobreixen una població de tritons única al món [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/29-de-juny-de-2010/>]

 Escolta aquest text [javascript:void(0);]

 [javascript:window.print()]  [javascript:history.back()]  [#]