

La especie endémica asegura su continuidad al reproducirse por primera vez en cautividad

El tritón del Montseny salvado de la extinción

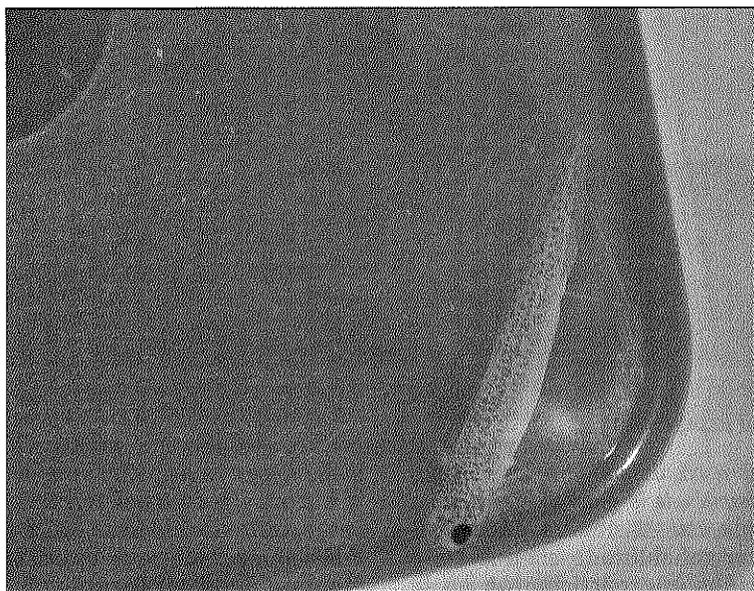
JORDI ABAYÀ

El tritón del Montseny se ha salvado del peligro de extinción. Esta especie endémica en la zona del Parque Natural, ha asegurado su continuidad al confirmarse que podía reproducirse, sin problemas, en cautividad. La prueba se ha tenido este mismo mes de mayo, según ha informado el Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat, al nacer once larvas en el Centro de Recuperación de Fauna Salvaje de Torreferrussa. No sólo eso: las hembras han puesto más de 200 huevos, hecho que, por una parte, demuestra que se han adaptado a las condiciones del Centro de Recuperación de Fauna Salvaje y por otro hacen prever que habrá muchos más pequeños tritones en el futuro inmediato.

DEJARLO EN LIBERTAD

El objetivo del proyecto de reproducción en cautiverio del tritón del Montseny pretende no sólo asegurar su supervivencia en cautividad sino que aspira a crear nuevas poblaciones en diversas rieras del Montseny de las que hace años había desaparecido. El Departament de Medi ambient, clasificó el tritón del Montseny como especie "en peligro de extinción", la máxima categoría de amenaza, debido a su escasez de número y a que sus poblaciones están muy concentrada en determinadas rieras y en áreas muy reducidas, y en caso de que se produjera algún incidente (contaminación, incendios o enfermedades) podría llegar a desaparecer.

El nacimiento de las once larvas de tritón del Montseny en los acuarios de Torreferrussa, ha sido calificada desde los responsables de Medi Ambient, como "un hecho destacado porque demuestra la buena adaptación



El nacimiento de las larvas asegura la continuidad de la especie.

de los ejemplares a las condiciones artificiales del centro de recuperación de fauna, tras pasar su primer año en cautiverio". El Plan de conservación del tritón del Montseny fue puesto en marcha por la Generalitat, el Servei de Parques Naturales de la Diputació de Barcelona y la Facultad de Biología de la Universitat en la primavera

del 2007. Los ejemplares que se encuentran actualmente en Torreferrussa fueron capturados entonces en diversos riachuelos del Montseny. Se trata de 8 machos y 10 hembras, y hay 40 larvas que nacieron el año pasado en el mismo centro. Estas, sin embargo, no se contabilizaron dentro del proyecto de reproduc-

Capturan una nueva especie de murciélago en el Parque Natural

El Museu de Ciències Naturals de Granollers ha dado un nuevo paso adelante en su estudio sobre los murciélagos en el Montseny. Según ha informado el Servei de Parcs Naturals, el naturalista **Carles Flaquer** ha localizado en el Montseny una nueva especie hasta ahora desconocida de este mamífero. Se trata de un ejemplar de *murciélago de Bechstein* que en Catalunya sólo se conocía de su existencia en la zona de la Alta Garrotxa y en la Albera y que está vinculado a la existencia de árboles viejos. La captura de este murciélago hace que ya sean 21 las especies de murciélagos de los que se tienen noticia que viven en el área del Parque Natural.

El animal, un macho, fue capturado en el marco de la investigación del Puig, organizada cada año por el Parque Natural del Montseny que en esta ocasión llevaba a cabo el biólogo Carles Flaquer.

NACIMIENTO

En Torreferrussa han conseguido que nacieran ya once larvas y una puesta de 200 huevos

ción en cautividad ya que en todos los casos las hembras ya se habían emparejado antes de ser capturadas y lo único que hicieron fue la puesta de los huevos en Torreferrussa. "Las larvas del 2007 -explican desde Fauna Salvatge- nacieron en condiciones diferentes a las actuales, puesto que las hembras llegaron a Torreferrussa ya inseminadas y estaban a punto de poner, de forma que era previsible que completaran el ciclo reproductor". Este año, a diferencia del año pasado, se ha completado el ciclo. Así los tritones capturados han completado todo el ciclo: la hibernación, el emparejamiento, la puesta de los huevos y el nacimiento de las larvas totalmente en cautividad.

Al margen de asegurar la continuidad de la especie, los técnicos de Fauna Salvatge han constado en este primer año del proyecto, que el

tritón del Montseny es muy sensible a las condiciones del agua de los acuarios, sobre todo en su fase de larva. A diferencia de otros tritones, necesita de aguas muy oxigenadas y frías y acuarios de gran volumen para evitar que haya cambios en la química del agua.

El Centro de Recuperación de Fauna de Torreferrussa dispone ahora de 8 acuarios adaptados para los ejemplares adultos y para las 40 larvas que nacieron el 2007, y se han preparado otros cuatro acuarios más para las larvas de este año.

El tritón del Montseny fue descubierto en el año 2005 como nueva especie, y es el único vertebrado endémico del Montseny y de Catalunya. Además, el tritón es un buen indicador de la calidad ecológica de las aguas del Parque Natural del Montseny. El tritón del Montseny también es un referente en la conservación de las especies, puesto que el programa de reproducción en cautiverio empezó apenas dos años después de que la comunidad científica lo describiera como nueva especie.