



Charca habilitada para ampliar el hábitat del fartet en el río Chícamo, donde vive una población de agua dulce de la especie (foto: F.J. Oliva).

ENDEMISMO | por F.J. Oliva, M. Torralva y J.F. Martínez

Impulso europeo para conservar al fartet en la Región de Murcia, con un proyecto Life de cuatro años

La Unión Europea apoyará durante cuatro años, a través de un proyecto Life, la recuperación de las poblaciones de fartet en Murcia. Los trabajos iniciados en la región para salvar a este endemismo en peligro reciben así un apoyo decisivo.

El fartet (*Aphanius iberus*) es un pez ciprinodóntido, endémico de algunas zonas salobres del litoral mediterráneo español, que está declarado como "En peligro de extinción" en el Atlas y Libro Rojo de los Peces Continentales de España y en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas.

La Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de Murcia, en colaboración con la Universidad de Murcia, ha realizado varios estudios destinados a conservar al fartet en la región. En febrero de 2002, un artículo publicado en *Quercus* 192 (págs. 38 a 42) mostró algunos resultados, como la localización exacta de las poblaciones murcianas, el

establecimiento de unidades de conservación de la especie y la elaboración de directrices para recuperar ésta.

La reciente concesión, por parte de la Unión Europea, de un proyecto Life para conservar al fartet en la Región de Murcia, con una vigencia de cuatro años, de 2005 a 2008, supone un apoyo sin precedentes a los trabajos iniciados para conservar las poblaciones actuales y su hábitat, la mayoría localizadas en el Mar Menor y su entorno. Al mismo tiempo, se va a actuar para reconstituir antiguas poblaciones, por ejemplo recuperando algunas salinas y reactivando su explotación artesanal.

Otra línea de actuación será la rehabilitación de las ca-

beceras de pequeñas ramblas y arroyos, con la idea de ampliar el hábitat disponible para la única población que vive en agua dulce en la región. Localizada en el río Chícamo, está aislada geográficamente. Análisis de electroforesis enzimática, realizados en colaboración con el Museo Nacional de Ciencias Naturales, muestran su exclusividad genética.

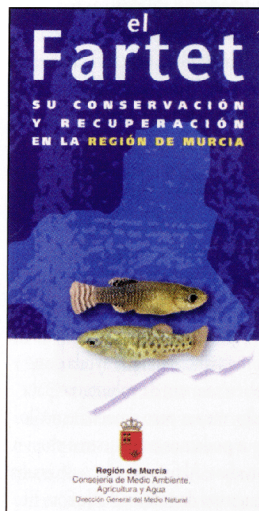
En relación con el mantenimiento de estas líneas genéticas, el proyecto Life prevé construir un centro para la cría en cautividad, lo que permitirá recuperar poblaciones silvestres en el supuesto de que desaparezcan. Otro objetivo principal será divulgar y sensibilizar. Para ello se contará con la colaboración del Museo de la Cien-

cia y el Agua de Murcia, así como de la Sociedad Española de Killis, entidad dedicada en exclusiva a los peces ciprinodóntidos.

El complemento del proyecto Life es el previsto Plan de Recuperación del Fartet en la Región de Murcia, con el compromiso oficial de aprobarlo antes de 2009. Este documento técnico-administrativo será la herramienta básica para trabajar con la especie a largo plazo. No obstante, es necesario que la eficacia y gestión administrativa sean las óptimas para que este proyecto tenga el efecto positivo que todos esperamos en una de nuestras joyas faunísticas.

Autores: Los biólogos Francisco J. Oliva y Mar Torralva son profesores e investigadores de la Universidad de Murcia. Juan F. Martínez, técnico de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, coordina el proyecto Life del fartet en Murcia.

Dirección de contacto: Francisco J. Oliva · Dpto. Zoología y Antropología Física · Facultad de Biología · Universidad de Murcia · 30100 Murcia · E-mail: fjoliva@um.es



Cartel alusivo a la conservación del fartet en Murcia.