

## **ECO-SEA: Sección sobre protección de Artrópodos y sus hábitats**

José Antonio Domínguez (coord.)  
C/.Capricornio, 11; 50012 ZARAGOZA (ESPAÑA)  
jadominguez@sinix.net

### **ARAGÓN**

#### **Monegros, de nuevo en la encrucijada**

Como consecuencia del incumplimiento, por parte del Gobierno de Aragón, de los compromisos adquiridos ante la Comisión Europea para la protección de Monegros, SEO/BirdLife amenaza con reabrir la queja ante la Comisión que ya paralizó la puesta en regadío de la zona.

En 2000 el Gobierno de Aragón acordó con la Comisión Europea recortar la superficie regable (de 50.000 a 40.000 hectáreas) y establecer varias medidas de conservación, como declarar cuatro zonas ZEPA y poner en marcha planes de conservación de aves esteparias. A pesar de ello, las obras de regadío avanzan pero no los planes de conservación.

La descoordinación entre los Departamentos de Agricultura (Arguilé) y el de Medio Ambiente (Boné), así como una clara voluntad de conservar la biodiversidad, son los principales motivos de la situación actual. A ello se suma la postura del Presidente de la Diputación de Zaragoza que declaró que el parque natural que se proyecta en el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) condenaría a los pueblos a la ruina.

#### **El Ayuntamiento de Zaragoza reduce la biodiversidad en el Ebro**

Desde el cuatro de julio pasado y durante varias semanas, personal del Ayuntamiento de Zaragoza, incluido el cuerpo de bomberos, procedió a retirar los moluscos bivalvos existentes en el tramo urbano del río Ebro, a su paso por la capital, a lo largo de unos ocho kilómetros. Aprovechando el estiaje del río se prospectó el fondo de forma minuciosa. El motivo era la próxima construcción de un azud abatible en el río que, con una central hidroeléctrica, se instalarán en plena ciudad para crear una lámina de agua de cuatro kilómetros.

La retirada de moluscos tuvo lugar durante la prospección del río, medida que venía impuesta por la Declaración de Impacto Ambiental (BOE 17 de junio de 2005), por si estuviera presente la náyade *Maragritifera auricularia*, especie en peligro de extinción. Esta no se detectó pero se capturaron los individuos de las otras especies como *Potomida littoralis*, *Unio elongatulus* y *Anodonta cygnea* que, al parecer, fueron trasladados a alguna otra parte del río. El equipo de búsqueda encontró más de seiscientos ejemplares. La retirada de éstos se realizó por estar comprometida su supervivencia por las obras del azud y porque quedará modificado el régimen hidráulico, además de las previsibles intervenciones en el río a raíz de la Expo 2008, aguas arriba de la lámina de agua, ya que se prevé construir un pabellón-puente para acceder al recinto y el puente del Tercer Milenio, que completará el cinturón de circunvalación de la ciudad.

La retirada de los moluscos se realizó con amplio despliegue informativo y presentada por una "operación rescate", criticada contundentemente por sectores ecologistas. Esta intervención sobre la fauna autóctona no deja de ser considerada por las organizaciones ecologistas como una agresión a la biodiversidad del Ebro, un río de por sí bastante castigado, y una flagrante contradicción con la política medioambiental de sostenibilidad que publicita el Ayuntamiento de Zaragoza. Éste hace gala de estar desarrollando la Agenda 21 y los indicadores de sostenibilidad, entre ellos el de Diversidad Ecológica; y, recientemente, ha convocado la Comisión 21 para la Biodiversidad que, para los grupos críticos con la retirada de los moluscos, sólo son buenas palabras e intenciones frente a la realidad de los hechos, como es que un amplio tramo del Ebro haya perdido una buena parte de su diversidad biológica.

Pero aún hay más contradicciones. El azud va muy ligado a la Expo 2008 que impulsa el consistorio, la cual tiene como lema "Agua y desarrollo sostenible". Además, recientemente, la ONU ha designado a Zaragoza capital mundial del agua, aspecto que nos recuerda el Ayuntamiento desde grandes vallas publicitarias. Por si esto fuera poco, para mayor contradicción, mientras se retiraban los moluscos indígenas del Ebro se anunciaba la construcción del mayor acuario de Europa en el recinto Expo donde se podrán ver cocodrilos y pirañas y otras especies exóticas.

El azud es una obra muy criticada por comunidades de propietarios de fincas urbanas anejas al río, que temen les afecte el aumento del nivel de las aguas; también por colectivos ecologistas y algunos científicos, que se han posicionado en contra de crear una nueva barrera en el río que modificará la dinámica fluvial. Los expertos han advertido que el azud no mejorará la calidad de las aguas del Ebro y creará un hábitat propicio para ser invadido por el mejillón cebra, acelerando su expansión, además de originar afecciones a espacios naturales protegidos situados aguas abajo y reconocidos por los promotores en el estudio de impacto ambiental. Los grupos ecologistas afirman que, además, el azud destruirá el conjunto de isletas con vegetación, playas

### **ESPAÑA**

#### **El mosquito tigre**

Los medios de comunicación se han hecho amplio eco de la presencia del mosquito tigre (*Aedes albopictus*) en España y su probable expansión desde Cataluña donde ya se ha detectado.

Esta especie es de origen asiático. Llegó a Europa en 1970 detectándose por primera vez en Albania. Desde allí se ha extendido por Italia, Alemania e Italia. La preocupación viene ocasionada porque *Aedes albopictus* es activo de día y puede transmitir enfermedades como encefalitis, dengue y fiebre amarilla, aunque ello no se han constatado transmisiones todavía en Europa.

Este y otros mosquitos son dispersados por el mundo gracias al comercio de neumáticos usado, ya que el agua de lluvia se almacena en ellos y permite que puestas y larvas se propaguen.

Los expertos aseguran que caminamos hacia una globalización ecológica, que empobrece la biodiversidad. El comercio internacional y el calentamiento global de la atmósfera son factores que aceleran esa globalización.

