

REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO DE HUMEDALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

En mayo del 2001 quedó concluido el Proyecto "Conocimiento y Conservación de Humedales de Zonas Áridas", promovido por la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia a través del Convenio de Cooperación con la Fundación Universidad-Empresa. Estudio cofinanciado por la Unión Europea (Interreg-IIC: "Ordenación Territorial y Lucha contra la Erosión").

El estudio actualiza el "Inventario Abierto de los Humedales de la Región de Murcia" (1990), con una primera aproximación a una estrategia integral de conservación. Incluye una base informativa, directrices de planificación y gestión y herramientas de divulgación técnico-científicas y educativas. Fue desarrollado durante 1999-2001 por los departamentos de Ecología e Hidrología, Geografía Física, Humana y Análisis Geográfico Regional, y Biología Vegetal (Botánica). No se trata de una mera revisión, sino de un trabajo más extenso y profundo.

El proyecto consta de varios subproyectos (consultar en: www.carm.es/medioambiente/), cuyo núcleo es el denominado "Revisión y actualización del Inventario Regional de Humedales". El concepto de humedal utilizado se concentra en las unidades paisajísticas que reflejan anomalías hídricas positivas en el subsuelo, capaces de condicionar las comunidades biológicas y los usos humanos en similar medida. No se olvidan, por tanto, los cuerpos de agua creados por el hombre (balsas de riego, lagunas de depuración de aguas residuales), si bien se les da un tratamiento particular como ambientes estrictamente artificiales (por comparación con los ambientes naturalizados: por ejemplo, embalses). Los tipos resultantes son: LAGUNA COSTERA (MAR MENOR), CRIPTOHUMEDALES, FUENTES Y MANANTIALES, BOSQUES DE RIBERA, CHARCAS Y POZAS, MARISMAS PSEUDOMAREALES (ENCAÑIZADAS), HUMEDALES CON SALINAS COSTERAS, EMBALSES, ARROZALES, SALINAS INTERIORES, BALSAS DE RIEGO Y DEPURADORAS POR LAGUNAJE.

Se incluye una base de datos con fichas descriptivas de 107 humedales, una cartografía digital y un banco de imágenes digitales. Los datos se integrarán directamente en la Base de Datos nacional. El Inventario Regional de Humedales (abierto) está integrado en la

actualidad por 98 espacios (unas 18.539,12 Ha).

Se ha realizado un análisis del estado de conservación de los humedales. El nuevo inventario indica únicamente la desaparición completa de 7 humedales durante la década anterior (tipo *charcas y pozas*), si bien refleja también la pérdida neta de 855,52 ha de humedales (equivalentes al 4,37% de la superficie total inventariada en 1990). El tipo de humedal más castigado fueron los *criptohumedales*. Esta situación contrasta con los resultados del análisis de las figuras de protección (Espacio Natural Protegido, LIC, ZEPA, Ramsar, Area de Protección de Fauna Silvestre, Area de Sensibilidad Ecológica): 50% de humedales protegidos. Resulta así patente la escasa efectividad de la protección para frenar ciertos procesos de degradación, en especial en humedales escasamente comprendidos y valorados por el público y por algunos gestores. Por ello se precisan otras herramientas de conservación.

Como estudio independiente se ha elaborado el documento "Las ramblas de la Región de Murcia: caracterización preliminar", atendiendo a la necesidad de conservar estos ecosistemas singulares en el contexto europeo.

Dos subproyectos se aplican a las técnicas de gestión y restauración de humedales: *Recopilación de valores faunísticos asociados a los humedales de zonas áridas* y *Interpretación, conservación y restauración de humedales de zonas áridas*.

Los resultados del estudio han sido presentados en una aplicación multimedia específica que incluye todos los documentos, datos faunísticos, fotografías y mapas de localización de los humedales. El formato del Manual también es el de un documento susceptible de publicación impresa. Con ello se completa un abanico de instrumentos de difusión, de carácter divulgativo y técnico. ■

Francisco Robledano Aymerich, Rosa Gómez Cerezo,
Miguel Angel Esteve Selma, M^a Luisa Suarez Alonso y M. R. Vidal-Abarca
Departamento de Ecología e Hidrología, Universidad de Murcia
frobleda@um.es; rgomez@um.es

INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA, PORTUGAL

La conservación de zonas húmedas es una de las prioridades que figuran en la Estrategia nacional de Conservación de la Naturaleza y la Biodiversidad en Portugal, aprobada en 2001.

El *Instituto da Conservação da Natureza (ICN)*, del *Ministério do Ambiente e Ordenamento do Território* del Gobierno portugués, ha estado intensamente implicado durante la última década en proyectos e iniciativas relevantes para la conservación de las zonas húmedas, en el marco de la representación nacional en la Convención de Ramsar, la iniciativa MedWet y el Comité para las Zonas Húmedas Mediterráneas (MedWet/Com). En relación con este contexto, el ICN fue designado como punto focal para todos los temas relacionados con inventarios de zonas húmedas en la Región Mediterránea y, en particular, con la promoción y divulgación de las metodologías MedWet. Por otra parte, en mayo de 2001, durante la 4^a Reunión del MedWet/Com, en Sesimbra (Portugal), el ICN fue designado como Coordinador del Grupo de Trabajo de Inventarios (IWG – Inventory Working Group) de este Comité.

El *Centro de Zonas Húmedas – Portugal (CEZH)*, inaugurado el día 18 de febrero de 2002, fue concebido con el objetivo de operativizar la respuesta del ICN a los múltiples desafíos y obligaciones emanadas de la Unión Europea y de la Convención de Ramsar, así como de impulsar la dinámica de conservación de las zonas húmedas nacionales. Este Centro está totalmente equipado, emplea a tres funcionarios a tiempo completo y a una auxiliar. Asegura la coordinación del *Projecto de Conservação de Zonas Húmedas*, principalmente en lo que se refiere al Inventario Nacional y a los planes de gestión de los Sitios Ramsar, la implementación y gestión del *Centro Interpretativo da Lagoa de Albufeira (CEILA)*, la implementación de la Convención de Ramsar en Portugal y la coordinación con el IWG. ■

Emília Paula Silva
Centro de Zonas Húmedas (CEZH)/
Wetlands Centre, Portugal
Instituto da Conservação da Natureza
Estaleiros de Olho-de-Boi
2800 Almada. PORTUGAL
Tel.: + 351.21.2720816
Fax: +351.21.2720818