

Fichas Técnicas de Humedales Mediterráneos / Mediterranean Wetlands Technical Data

La Albufera de Valencia (España)/ The Albufera of Valencia (Spain)

Localización geográfica

La Albufera de Valencia está ubicada 10 km al sur de la ciudad de Valencia, entre las desembocaduras de los ríos Turia y Júcar. Tiene una superficie aproximada de 21.120 ha repartidas en trece municipios, de las cuales 2.800 ha corresponden a la lámina de agua, 14.000 ha a arrozales y las restantes 4.000 ha a restinga litoral y huertas periféricas.

Tipo de humedal

Albufera o estanque costero formado por el cierre de un antiguo golfo marino mediante una restinga de 28 km.

Características fisiográficas

Se pueden distinguir varios subambientes, entre ellos al menos 10 son hábitats relevantes según la Directiva 43/92 CEE. Así tenemos: playa; cordón de dunas móviles; "mallades" o depresiones interdunares (encharcadas con aguas salobres estacionalmente); cordón de dunas fijas (con maquia mediterránea y estrato arbóreo de *Pinus halepensis*); el estanque de aguas dulces (alimentado por agua procedente de excedentes de riego, escorrentía de barrancos y efluentes depurados); "mates" o islas de vegetación palustre (con comunidades vegetales como el mansegar *Hydrocotylo vulgaris*-*Cladietum marisci*); canaïes de salida al mar o "goles"; arrozal (antiguos espacios palustres, inundados 7 u 8 meses al año con distintos niveles de agua según las necesidades de cultivo de arroz); los "ullals" o manantiales de agua subterránea que afloran donde la superficie piezométrica corta a la topográfica; y, finalmente, la huerta tradicional valenciana que actúa a modo de preparque o barrera de amortiguación.

Características biológicas

En la Albufera han sido citadas más de 850 especies vegetales, 31 especies de mamíferos, 292 especies de

aves, 18 especies de reptiles, 8 especies de anfibios, 33 especies ícticas y más de 525 especies de fauna invertebrada, de las cuales 475 son insectos, 43 moluscos y 7 crustáceos. La clase aves, especialmente, además de varios endemismos piscícolas de muy restringida distribución como *Valencia hispanica* y *Aphanius iberus*, etc, son los que más atención han merecido en el ámbito internacional, siendo determinantes para la inclusión de la Albufera en el convenio Ramsar en mayo de 1990 y su declaración como Zona de Especial Protección para las Aves (Z.E.P.A.) en abril de 1991.

Usos tradicionales y recientes

Las actividades más antiguas son la pesca, la caza, el cultivo de arroz y la recolección de recursos vegetales. Destacan en la actualidad el cultivo del arroz y la pesca profesional preservada por la Comunidad de Pescadores de El Palmar y Catarroja, de singular e histórica organización interna (más de 500 años). En las últimas décadas han surgido actividades industriales y ganaderas dispersas y un veloz desarrollo turístico.

Problemática ambiental

Eutrofización de las aguas (debido a aguas residuales urbanas). Vertidos industriales. Contaminación agrícola por fertilizantes y productos fitosanitarios. Erosión de las playas por ampliación del Puerto de Valencia y retención de sedimentos en embalses a lo largo de la cuenca. Destrucción de los campos de dunas móviles por construcción de edificaciones. Introducción de especies exóticas. Vertidos incontrolados de residuos sólidos.

Régimen de protección

Parque Natural desde 1996 (Ley regional). Plan Especial de Protección (1990), y un Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (1995).

Prácticas de gestión

Desarrollo y ejecución de los Planes de Saneamiento Integral de la Albufera. Ordenación de la Red Viaria y Regeneración del Frente Litoral. Proyectos LIFE de recuperación de especies amenazadas. Ordenación de actividades tradicionales. Aplicación de las ayudas agroambientales al amparo del Reglamento 2978/921 CEE. Regeneración de ecosistemas degradados Manejo del hábitat. Educación ambiental en la zona de reserva denominada Raco de l'Olla.