

- Afanomicosis o «peste» del cangrejo mediante diagnóstico de laboratorio en los ríos Ferrato (Palencia), Júcar (Albacete) y Valderaduey y Trevancos (Valladolid); asimismo, se han detectado mortalidades elevadas en diferentes puntos de España.
- Forunculosis de truchas en los ríos Mundo (Albacete) y Najerilla (Logroño).
- Toxicosis en diferentes cursos de agua de Santander y Madrid.

El estado sanitario de la fauna salvaje es bueno en conjunto. Se ha diagnosticado un caso de peste porcina africana en jabalí, en Toledo. La vigilancia y actuación en la provincia no ha detectado más casos.

En rebeco existe queratoconjuntivitis en algunas reservas, donde la población de esta especie es muy densa.

Se continúa el control de poblaciones de zorros en Málaga, donde se ha yugulado el brote de rabia vulpina diagnosticado en 1977. Se ha iniciado el control de zorros durante 1980, en las provincias de Huesca y Lérida, con vistas a extender este control al resto de las provincias fronterizas con Francia.

Se continúa el estudio de la biología y comportamiento de las poblaciones de ardillas del desierto (*Atlantoxerus getulus*), en la isla de Fuerteventura, experimentando diversos productos farmacológicos para poder limitar y controlar el número de individuos.

RELACION TECNICA INTERNACIONAL

Entre las actividades de cooperación internacional desarrolladas durante 1980 en el campo de la Conservación de la Naturaleza, se destacan las siguientes:

- El Comité Mixto de Técnicas de Trabajo en Monte y Formación de Obreros Forestales, del Comité de la madera de la CEPE celebró su XIII Sesión en Madrid, por invitación del gobierno español, con asistencia de representantes de 18 países. El acto de apertura fue presidido por el Ministro de Agricultura y Pesca.
- También por invitación del gobierno se celebró, en Madrid, un seminario sobre Máquinas y Técnicas de Forestación y Reforestación CEPE/FAO/OIT, con representantes de 19 países; estuvo precedido por un viaje de estudios a las repoblaciones de Sierra Filabres, Sierra Nevada y Sierra Morena.

Funcionarios especializados del ICONA asistieron, entre otras, a las siguientes reuniones:

- Reunión en Estrasburgo (Francia), del Comité del Convenio de Protección de la Vida Silvestre, organizada por el Consejo de Europa.

- Reunión en Foix (Francia), de la Comisión de Protección de la Naturaleza, Parques y Reservas.
- Reunión en Palermo (Italia), sobre Equilibrio Ambiental en la Ordenación del Territorio en la Región Mediterránea, bajo el patrocinio del Consejo de Europa.
- Reunión en Estrasburgo del Grupo de Trabajo Economía Forestal de la Confederación Europea de la Agricultura (CEA).
- XXVII Asamblea anual del Consejo Internacional de la Caza (CIC), en Roma.
- Exposición Internacional de Materiales para la Protección contra Incendios y Catástrofes (Interschutz 80), con una exposición del tema Incendios Forestales, en Hannover (R. F. Alemana).
- Conferencia Internacional sobre zonas húmedas, con la cooperación de la Academia Nacional de Ciencias de la India y de la UNESCO, celebrada en Nueva Delhi (India).
- XV Seminario Internacional sobre Parques Nacionales y Reservas Equivalentes, organizado por la Universidad de Michigan (EE.UU.).
- Seminario sobre Selvicultura y Técnicas de Forestación en zonas secas, organizado por la Fundación Germano-Israelí para la investigación y el desarrollo internacional.

En colaboración con el Ministerio de Asuntos Exteriores y a través de la FAO, tres especialistas del ICONA participaron en programas de cooperación técnica de España con Colombia, Costa Rica, Ecuador, Guinea Ecuatorial, Perú y Uruguay.

LUCHA CONTRA LA CONTAMINACION MARINA

Participación en los Comités Nacionales e Internacionales

Aparte de las actividades rutinarias se han llevado a cabo las actividades propias de la Secretaría del Comité de Aguas Marítimas de la Comisión Interministerial del Me-

dio Ambiente (C.I.M.A.), que incluyen el seguimiento de diversos comités de la misma (Medio Ambiente Urbano, Sanidad Ambiental, Defensa de la Naturaleza, Relaciones Internacionales), y asistencia a las reuniones de la Comisión Plenaria y de su Comité Permanente, que se reunió ocho veces durante el año 1980. Se ha intervenido en los grupos de trabajo originados en las reuniones anteriores e informado proyectos de disposiciones relativos a medio ambiente.

Se continúa estudiando y tramitando los expedientes de interés para la pesca marítima de los siguientes organismos internacionales.

O.S.L.O.—Comité Convenio Contaminación por vertido voluntario desde buques (REGIONAL).

LONDRES.—Comité Convenio Contaminación por vertido voluntario desde buques (MUNDIAL).

PARIS.—Comité Convenio Contaminación Marina de origen telúrico.

P.N.U.M.A.—Consejo Administración Programa Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Convenio países ribereños del Mediterráneo.

- Estaciones depuradoras de aguas residuales y construcción de emisarios submarinos para su vertido.
- Autorización de sondeos marinos para la prospección de hidrocarburos.
- Autorización de campañas sísmicas para la prospección de fondos marinos.
- Autorización de campañas oceanográficas de buques extranjeros en nuestras aguas.
- Expedientes diversos sobre medio ambiente marítimo (daños a la fauna marina, mortandad de peces, etc.).
- Expedientes propios de la ASESORIA BIOLÓGICA de la Dirección General.

Se tramitó la creación del fondo bibliográfico para investigación biológica pesquera y se realizaron los trabajos derivados del mismo de peticiones y archivo.

Actividades de la Dirección General de Pesca

Actividades específicas

Se han informado y tramitado los expedientes de la Dirección General de Pesca Marítima sobre las siguientes materias:

- Tomas de agua marítima y su desagüe en instalaciones industriales de todo tipo.

Asimismo, y por parte del Instituto Español de Oceanografía, se han desarrollado los programas de la Red de Observación Marina (ROM), a lo largo del litoral español. Se ha dedicado especial atención a la vigilancia y estudio de las condiciones ambientales, que determinan la aparición y desarrollo de la denominada «purga de mar», así como su distribución espacial y temporal en la ría de Arosa, Muros, Vigo y Pontevedra. Se han desarrollado estudios especiales, sobre biotopo, biocenosis y contaminación, en las rías de Pontevedra, Suances, desembocadura del Ebro, ría de Huelva, puerto de Mahón y bahía de Palma.