

Agenda/Coming Events

CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE: ESPACIOS PROTEGIDOS, CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MEDITERRÁNEO. LÍNEAS ESTRATÉGICAS Y BUENAS PRÁCTICAS

Celebrado en Málaga, España, los días 18 a 20 de noviembre de 1999, el encuentro fue organizado por MED Forum y la Red de ONGs del Mediterráneo para la Ecología y el Desarrollo Sostenible, en colaboración con la ONG EcoMediterrània, Ecoparc-España y la Federación de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (FENPA), contando con el patrocinio de la Comisión Europea (DG XI) y la Junta de Andalucía. Los participantes elaboraron la siguiente Declaración.

Declaración de las ONGs de MED FORUM sobre los espacios protegidos, la conservación de la biodiversidad y el desarrollo sostenible en el Mediterraneo

PROPONEMOS:

1. Promover la gestión integrada y sostenible de todo el litoral mediterráneo, estableciendo, entre otras cosas, la limitación de la urbanización de las zonas costeras y declarando un mínimo del 20% de litoral marítimo terrestre con figuras de protección estricta, en particular aquellas zonas consideradas críticas.

2. Instar a la creación de un **Fondo para la Protección del Litoral Mediterráneo** destinado a la adquisición de zonas de gran valor ecológico, cultural y paisajístico, con fines de conservación, protección, educación, información y uso social sostenible. Este Fondo adoptará formas organizativas adaptadas a la realidad de cada país, pero deberá ser gestionado por la sociedad civil y contar con el apoyo institucional y privado.

3. Fortalecer los mecanismos de participación de la sociedad civil para que desempeñe un papel activo y responsable en las actividades de protección, conservación y uso sostenible de los espacios protegidos y la diversidad biológica. Es de especial importancia que las ONGs del Mediterráneo asuman responsabilidades en las labores de educación, formación y gestión concernientes a la protección de los espacios naturales y la conservación biológica. En este contexto las ONGs deben mostrar una capacidad innovadora en la búsqueda de soluciones y en su implementación práctica.

4. Realizar una planificación y gestión integrada y sostenible del sistema insular Mediterráneo para preservar sus ricos y frágiles valores naturales y culturales.

Dicha planificación y gestión debe realizarse de forma participativa, asociando a las poblaciones locales y a las ONGs. Debe regularse la presión humana, para evitar que una excesiva presencia amenace el patrimonio natural y cultural insular que constituye la base de un proceso de desarrollo sostenible de las mismas.

5. Promover el establecimiento de normas, a nivel mediterráneo y en cada país, que exijan necesariamente la evaluación



del impacto de todo desarrollo urbanístico, de las infraestructuras, del turismo y en general de las actividades económicas, sobre los hábitats, los ecosistemas, los espacios naturales protegidos y la diversidad biológica y cultural. La norma deberá incluir, además, mecanismos de vigilancia y sugerir normas de gestión ambiental adecuadas en las actividades mencionadas.

6. Reconocer el valor de las tierras agrícolas para la conservación de la diversidad biológica e integrarlas explícitamente en las estrategias de conservación y uso sostenible de la diversidad biológica. Los objetivos concernientes a la diversidad biológica para las áreas agrícolas deben ser claramente enunciados y reforzados mediante adecuada investigación, a fin de incorporarlas en los programas existentes orientados a la sustentabilidad de la producción agrícola.

7. Adoptar las medidas que impidan la reducción de las zonas húmedas, habida cuenta de la importancia de sus funciones reguladoras, de protección, productivas, de información y de apoyo a actividades económicas, así como por su riqueza biológica y en particular su papel como hábitat y espacio de cría de las especies migratorias.

Establecer incentivos para la conservación y recuperación de humedales.

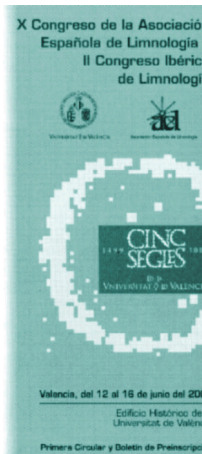
8. Establecer regulaciones para la preservación de los hábitats y las comunidades marinas. Regular zonas de actividades restringidas en términos de tamaño, cuotas o formas y artes de pesca. Identificar las especies clave del Mediterráneo y llevar a cabo estudios de su situación actual desde el punto de vista de la conservación y uso sostenible. Determinar la capacidad de res-

puesta de las comunidades acuáticas a la explotación pesquera. Determinar los niveles óptimos de captura compatible con la preservación del máximo de biodiversidad, garantizando que las especies más vulnerables no sean sobreexplotadas y se reduzca la pesca incidental de fauna de acompañamiento. Determinar qué gestiones y prácticas pesqueras son las potencialmente menos dañinas para la diversidad mediterránea y cuales son las que causan los mayores daños tanto al medio ambiente marino como a la fauna vertebrada e invertebrada del Mediterráneo y son causa de pérdida de diversidad biológica. Buscar alternativas viables a las artes de pesca altamente destructoras como las redes de deriva y de arrastre de fondo. Reducir la presión de las actividades no pesqueras sobre la diversidad biológica marina, en particular las cargas contaminantes, las modificaciones antrópicas del hábitat marino y los efectos de la introducción de especies exóticas o foráneas. ●

X CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE LIMNOLOGÍA Y II CONGRESO IBÉRICO DE LIMNOLOGÍA

La Universitat de València y la Asociación

Española de Limnología organizan el X Congreso de la AEL y II Congreso Ibérico de Limnología, a



celebrar entre el 12 y el 16 de junio de 2000 en el Edificio Histórico de la Universitat de València, dentro de las celebraciones de su V Centenario. Los asistentes podrán presentar y discutir sus resultados en el marco de las diferentes sesiones temáticas que cubren todos los aspectos básicos, metodológicos y aplicados, referidos al estudio de los ecosistemas acuáticos continentales y los temas medioambientales que se suscitan en torno a ellos.

CONFERENCIANTES INVITADOS

Prof. Dr. Ramón Margalef (Universitat de Barcelona) *Conferencia inaugural*

Prof. Dr. Winfried Lampert (Max-Planck Inst. Limnologie) *Supervivencia en ambientes cambiantes, respuestas fenotípicas y genotípicas de las poblaciones de Daphnia*

Prof. Dr. Wayne Wurtsbaugh (Utah State University) *Uso de isótopos estables de N y C en el estudio del movimiento de nutrientes en la red trófica planctónica*

Prof. Dr. Bland J. Finlay (Institute of Freshwater Ecology) *Biodiversidad microbiana*

Prof. Dr. Vitor M. Vasconcelos (Universidade do Porto) *Toxinas de cianobacterias: diversidad y efectos ecológicos*

Esta reunión científica pluridisciplinar incluirá conferencias sobre aspectos avanzados o de revisión del tema correspondiente a la sesión.

Los temas previstos son los siguientes:

-Aspectos fisicoquímicos y estructura de los ecosistemas lacustres, producción-descomposición, redes tróficas, papel del fitoplancton en los lagos.

-Procesos en ecosistemas fluviales.

-Biodiversidad microbiana en los ecosistemas acuáticos. Estructura y biodiversidad en las interfases y tapetes microbianos. El bucle microbiano.

-Ecología del fitoplancton, fitobentos y perifiton. Macrófitos y helófitos.

-Biodiversidad y ecología evolutiva del zooplancton.

-Macroinvertebrados e ictiofauna en ríos y humedales.

-Temas de limnología aplicada: eutrofización, contaminación de las aguas, toxicidad, indicadores de calidad.

-Temas metodológicos.

-Limnología teórica y modelos funcionales en limnología.

-Paleolimnología y cambio global.

Además de las sesiones dedicadas a ponencias y comunicaciones (orales y paneles), están previstas las siguientes mesas redondas:

-Recientes avances en el estudio de los ecosistemas fluviales.

-El binomio Limnología - Gestión de los humedales.

Se programará la participación en las mesas de especialistas destacados tanto en el campo científico como en el de la gestión ambiental, que debatirán aspectos de actualidad y responderán a las interpellaciones de los asistentes. Se dispondrá también de salas para la organización de sesiones sobre temas especializados. Al finalizar las sesiones científicas, los congresistas y sus acompañantes dispondrán de un amplio programa social consistente en recepciones a cargo de las Instituciones Locales y Autonómicas, concierto, visita al Jardín Botánico y Cena Oficial del Congreso. Así mismo, el miércoles día 14 tendrá lugar la Excursión del Congreso, que incluirá la visita a enclaves naturales de interés limnológico. ●

E-mail:

Congreso.ael@miracle.microb.uv.es

Página web: <http://www.uv.es/congreso-ael>

LIBROS/BOOKS

THE BIRDS OF ANASOVSKO LAKE

Bourgas Wetlands Publication Series.

Bourgas, Bulgaria, 1999

Bulgarian-Swiss Biodiversity Conservation

Programme. Project «Bourgas Wetlands»

Authors: T. Michev, L. Profirov, M. Dimitrov, K. Nyagolov

This is the first ever-published Checklist of the birds for a certain area in Bulgaria-Atanasovsko Lake, the richest ornithological site in this country. Since the first publications appeared at the end of the previous century, an enormous amount of ornithological data has been collected by a number of both foreign and Bulgarian ornithologists and bird-watchers. So far, most of them have been published in different scientific magazines, articles, surveys, tour-reports and other sources. This leads to many inconveniences for the increasing number of people interested in the ornithofauna of the lake.

The main goal of this publication is all the most important information on the birds of Atanasovsko Lake to be collected in one,

single paper. This way the observer will better understand the present status and the current trends in numbers of Atanasovsko Lake bird populations. The Bulgarian-Swiss Biodiversity Conservation Programme (BSBCP) is financed by SDC - the Swiss Agency for Development and Co-operation and is realized in partnership with the Bulgarian Ministry of Environment, Bulgarian NGOs and Research Institutes, Pro Natura - the Swiss League for Nature Protection, BirdLife Switzerland - the Swiss Association for the Protection of Birds (SVS) and World Conservation Union (IUCN).

The main objective of the programme is to contribute to the conservation of Bulgarian nature by helping to implement the national biodiversity strategy and the national action plan for the conservation of the most important wetlands, by capacity building and concrete actions.

The programme is active in the following fields:

Conservation, administration and policy; training of managers by protected areas; environmental education, communication and co-operative expansion; establishing of information centres; expanding and strengthening the network of protected areas; working out management plans for existing protected areas and proposals for new ones; encouraging eco-agriculture and promoting interaction between agriculture and nature protection; assistance in the sustainable development of the regions of the projects; developing eco-tourism policy; ecomonitoring.

The programme includes projects in territories of the Central Balkans, Easter Rhodopes, Dobrudzha, Strandzha, coastal wetlands and works on biomonitoring and conservation of genetic plant resources in different regions of Bulgaria. Project include implementation of management plans for Atanasovsko Lake and Poda Lagoon, working out a management plan for the Bourgas (Vaya) Lake, and management of the reed-beds. Development of eco and cognitive tourism -especially through operating «Poda», the new information and visitors' centre, and the forthcoming construction of another one near the Anasovsko Lake nature reserve- are considerable importance. ●

Ljubo Profirov, Project leader
Tanyo Michev, scientific consultant
Project «Burgas Wetlands»
e-mail: burgaswet@bsbg.net