



América del Sur muestra progresos en el Día Internacional de la Diversidad Biológica

Ecuator demostró un real compromiso por la conservación y el manejo sostenible de uno de los recursos marinos más vulnerables



del bioma marino: los tiburones y las rayas. Este país apostó por un proceso verdaderamente participativo para la construcción de un plan de acción para la conservación y manejo de estas especies que incluyó en el diálogo a todos los actores involucrados; desde las autoridades gubernamentales, los pescadores y los organismos de conservación, hasta el sector turístico y el de investigación. Este proceso participativo es un modelo a seguir

para reconciliar las preocupaciones de conservación, los asuntos socioeconómicos y los intereses pesqueros.

El Mar Patagónico, una de las regiones más bellas y productivas del planeta que atraviesa Chile, Argentina, Uruguay y Brasil, ya cuenta con un Foro para su conservación. Frente a la falta de coordinación entre sus respectivos gobiernos, un grupo de organizaciones no gubernamentales confirmaron su compromiso por la conservación de este sistema único, creando un espacio de colaboración para discutir los problemas que enfrentan los recursos de este Mar y diseñar un modelo de gestión de su biodiversidad, que apuesta a considerar al ecosistema en toda su amplitud, yendo más allá de las fronteras políticas.

La lucha contra las especies invasoras, uno de los nuevos retos ambientales más complicados

debido a la expansión del comercio internacional, puso a prueba a Chile. Este país decidió enfrentar y atacar el problema desde todos los frentes, tanto en el ámbito terrestre como en el marino. Así, la Subsecretaría de Pesca desarrolla actualmente un marco comprensible para el manejo del riesgo de las introducciones de especies exóticas, que reconcilia las necesidades de desarrollo con las de conservación y se basa en la mejor información científica.

Chile también es un ejemplo en el establecimiento de Áreas Marinas Protegidas. Su sistema de Áreas de Manejo y Explotación de Recursos Bentónicos (Áreas Marinas Protegidas), demuestra que la voluntad de trabajar de la mano con los pescadores para encontrar soluciones comunes para el manejo sostenible de los recursos marinos, sí es posible.

En Brasil, destacamos la Alianza Brasileña para la Extinción Cero (BAZE), una asociación permanente de representantes del Gobierno de Brasil y de la sociedad civil, cuyo mandato es discutir, proponer e implementar acciones prácticas que tiendan a

Continued on page 4

In This Issue

América del Sur muestra progresos en el Día Internacional de la Diversidad Biológica ..Page 1

Editorial : La Conservación y la Comisión Ballenera InternacionalPage 2

La Hora de otras fuentes de ENERGÍA. Etapa final de las Energías NO RenovablesPage 3

Editorial : La Conservación y la Comisión Ballenera Internacional por Eugene Lapointe



Conservación significa utilizar un recurso de forma de asegurar su perpetuidad. En otras palabras, esa utilización debe demostrar que es sostenible, y que está respaldada por una continua investigación científica que analiza las características del recurso en cuestión a través del tiempo y bajo condiciones ambientales cambiantes.

Además, para determinar el valor numérico del recurso, el conocimiento puede mejorarse determinando las relaciones existentes entre los diferentes recursos que comparten el mismo ambiente. En el caso de los cetáceos, el comportamiento migratorio, la ecología de alimentación y el impacto en cada ecosistema local son elementos importantes para asegurar una buena conservación.

La Convención sobre la Reglamentación de la Caza de Ballenas es el foro a través del cual numerosos países han elegido ordenar el negocio de la caza de ballenas. Evidentemente, la Convención arriba mencionada tiene el mandato de llevar a cabo la

conservación de esas especies si se tiene en cuenta que estipula llevar a cabo la indispensable investigación científica sobre todos los cetáceos que se pretende utilizar. La conservación, en su sentido tradicional, es un objetivo para todos aquellos que practican, o quieren practicar la caza comercial de ballenas. Conservación no significa no hacer ningún uso del recurso, ni tampoco significa un uso no consuntivo del mismo, como sería el caso del avistaje de ballenas.

En efecto, el avistaje de cetáceos puede ser una atractiva actividad para un determinado tipo de personas, pero no contribuye a la conservación de las ballenas. Censos anedócticos del número de ballenas en relativamente pequeñas áreas carecen del rigor estadístico necesario a la compilación requerida para poder efectuar una estimación poblacional confiable. Las observaciones casuales de ballenas no toman en cuenta el estado sanitario del animal, su estado nutricional, las relaciones entre sexos y las edades, la conta-

minación de las aguas, la dieta y el estado de fertilidad. El avistaje de ballenas no colabora con la conservación e incluso, a veces se argumenta de que se debería limitar esas prácticas debido a los disturbios innecesarios que producen a los cetáceos, a la contaminación del ambiente y a las lesiones que se pueden provocar por colisiones fortuitas con ellos.

Los miembros de la CBI se encuentran seriamente divididos en dos campos muy polarizados. Por un lado, están los que se oponen a cualquier tipo de extracción de cetáceos si esa actividad se la define como “comercial” – es decir cuando el producto de la caza es vendido en los mercados internos e internacionales para consumo humano. Por otro lado, se encuentran aquellos que insisten en que la caza comercial de ballenas puede y debe ser llevada a cabo de forma transparente, consistente con un riguroso control, que asegure su sostenibilidad a través de un sistema de cupos previamente establecido. Argumentan también que los datos de ADN son una herramienta que puede demostrar el respeto a la reglamentación de la CBI y a las expectativas de respeto de las normas establecidas.

Algunas naciones han menospreciado las rigurosas investigaciones científicas de países que desean reanudar la caza comercial. Eso no

Continued on page 3

Continued from page 2

ha ayudado a la conservación o a la percepción del público sobre el correcto papel de la ciencia en la investigación ballenera. Se desacredita públicamente a las naciones y eso no contribuye al ambiente global en lo que concierne a la conservación de un recurso común como son los cetáceos. Esta situación de conflicto político en la CBI ha sido el desafortunado resultado de acomodar un amplio espectro de influencias políticas de parte de ONGs anti caza de ballenas. Sus redes globales han contribuido a que las naciones se separen, en lugar de trabajar juntas para

encontrar un compromiso sobre cupos, control de esquemas, métodos de investigación y objetivos.

La reunión de la CBI en junio de 2006, en St. Kitts, no ofrecerá una solución a este desafortunado conflicto global, ni logrará un acuerdo sobre programas de conservación de cetáceos. Sin embargo, dependiendo del número de países reclutados e influenciados a cada lado del espectro existente, podría haber un cambio en los resultados de los votos

Es de esperar que este sea el año en el cual la plenaria de la CBI vote medidas que apoyen la verdadera

conservación de las ballenas. Por lo tanto, hago un ferviente llamado a todos los participantes que asistirán a la reunión de St. Kitts para que actúen de buena fé con el objeto de promover la conservación, a que cooperen con un genuino espíritu de buenos deseos, y a que acepten los resultados de un esfuerzo tendiente a mejorar lo que ha sido una situación difícil desde el punto de vista político, diplomático y social. Quizás el año 2006 sea el año en el cual, finalmente, las naciones comiencen a trabajar juntas para llevar adelante los objetivos y el espíritu de la Convención Internacional sobre la Caza de la Ballena. ■

La Hora de otras fuentes de ENERGÍA. Etapa final de las Energías NO Renovables

Por Jackeline L. Luisi

Es necesario evaluar los costos-beneficios de cada uno de los “recursos renovables” para comenzar a estudiar la conveniencia de desarrollar uno u otro y/o un mix de ellos, según la zona y las características geográficas, para reemplazar las energías producidas actualmente por los escasos recursos NO Renovables. Estamos en la etapa final de las fuentes de energía tradicionales de origen fósil. El carbón, el petróleo, y el gas, como recurso NO renovable, están en la etapa final de su existencia. Porque No se renuevan naturalmente y se están agotando los yacimientos existentes.

En Argentina las principales reservas de petróleo y de gas se encuentran en la cuenca neuquina, en las provincias de Neuquén, Río Negro, La Pampa y el sur de Mendoza. También en el Golfo de San Jorge, en Chubut y Norte de Santa Cruz. Y las reservas de Carbón se localizan en Río Turbio provincia de Santa Cruz. Las reservas actualmente localizadas, alcanzarían hasta aproximadamente el dos mil cuarenta, dos mil cincuenta.

Por ello en esta etapa final, los costos de estos combustibles a nivel mundial, irán en aumento y es probable que algunos países

entren en conflicto y hasta la guerra con otros, por la posesión de los yacimientos de estos recursos. Argentina dispone de una variedad de recursos energéticos RENOVABLES, que pueden servir como alternativa para reemplazar los combustibles y las fuentes de energía actuales no renovables.

Los Recursos renovables más conocidos que existen en Argentina, son: 1) La Energía Solar ; 2) La Energía Eólica ; 3) La Energía Mareomotriz ; 4) La Energía Geotérmica ; 5) La Bioenergía (Biocombustibles) ; y ,

Continued on page 4

Continued from page 3

6) La Energía Nuclear (Energía NO Renovable, poco desarrollada y con grandes yacimientos de minerales de uranio en existencia)

Podrían surgir otras alternativas tecnológicas, tales como : 1) La utilización del Hidrógeno como combustible (en cualquiera de sus formas: sólido, líquido y gaseoso) ; 2) El desarrollo del “cartucho

portátil de celdas de combustible”, que se alimentan a hidrógeno ; y, 3) Otros nuevos desarrollos tecnológicos.

También es necesario y conveniente, desarrollar tecnología propia, para no estar dependiendo del pago de patentes y permisos de uso, que encarecerán los costos . Además es conveniente que el Poder Legislativo y el Poder

Ejecutivo, fijen estrategias a desarrollar en los próximos cincuenta años, con plazos a cumplir en el corto, mediano y largo plazo. Y que por consiguiente se plasmen las Leyes y Legislaciones, a las que debemos poner en vigencia, para su cumplimiento. ■

Fuente : Ecoportal (versión resumida del artículo original)

Continued from page 1

evitar la pérdida de la biodiversidad, en el marco del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB).

La tortuga arrau (Podocnemis expansa) hizo noticia este año en Venezuela, gracias a programas de

conservación, cuyo resultado ha sido la liberación en el Orinoco medio de 15 mil crías que por su tamaño y peso alcanzado en cautiverio, tienen mayor posibilidad de supervivencia.

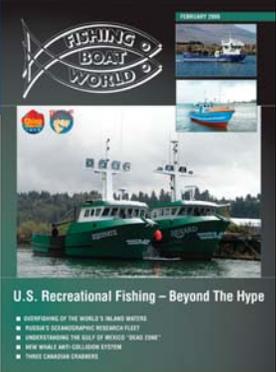
Estos son solo algunos ejemplos de

iniciativas que se están desarrollando en este continente, como esfuerzos para contribuir a alcanzar la meta de reducir significativamente la pérdida de biodiversidad. ■

Fuente : www.ecoportal.net

If you want to know anything and everything about the international fishing industry **FISHING BOAT WORLD** is the magazine

SUBSCRIBE NOW to FISHING BOAT WORLD and you'll receive two extra issues absolutely FREE

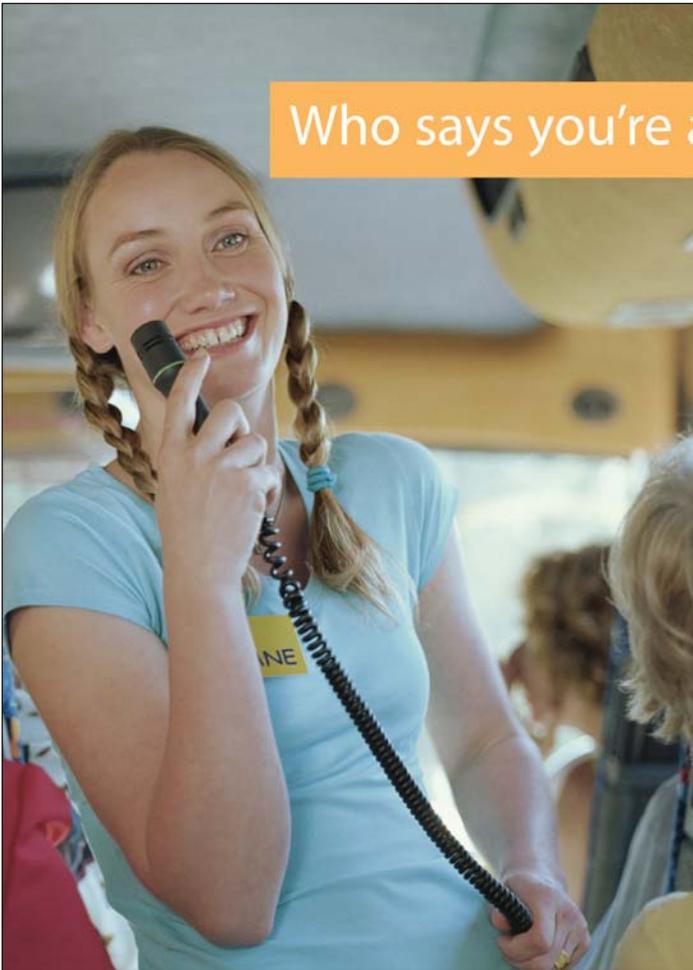


BAIRD PUBLICATIONS

To SUBSCRIBE or FIND OUT MORE VISIT OUR WEBSITE www.baird.com.au or email: marinfo@baird.com.au

U.S. Recreational Fishing – Beyond The Hype

- COVERING OF THE WORLD'S ISLAND WATERS
- FISHERY'S SCIENTIFIC RESEARCH FLEET
- UNDERSTANDING THE BAIT OF BAITED "HARD CORE"
- NEW WHALE BAIT COLLECTION SYSTEM
- THREE CHANGING CHAIRS



Who says you're a fisherman, not a tour guide?

We do.

While you're busy earning your livelihood, the future of fisheries is being decided in international meetings.

Guess what some environmentalists say you could be doing instead of fishing?

We promote the sustainable use of wildlife worldwide.



Sensible Conservation
www.conservingwildlife.org