



Ecosistemas Noticias

Diciembre 2010 □ Volumen 4

CONTENIDO

CEM y Actividades de los Miembros

- **Nuevo Vicepresidente Regional de Europa Occidental**
- **“Ecosistemas Amenazados, Gente Vulnerable” Evento Paralelo en la COP 10 de la CBD.**
- **La Región de Norte América y el Caribe cataliza un grupo de trabajo Inter-Comisiones, sobre la recuperación del Golfo de México.**
- **Pesca selectiva y Explotación balanceada en Relación con Pesca y Sostenibilidad Ecosistémica- Evento Paralelo en la COP 10 de la CBD.**
- **Taller de Indicadores de Servicios Ecosistémicos**
- **La CEM de Mesoamérica y aliados promueven el manejo ecosistémico en el XIV Congreso Mesoamericano de la Sociedad de Biología de la Conservación.**
- **Cambio Global y Montañas del Mundo. 27-30 Septiembre de 2010**
- **Abordar la Resiliencia Climática en las Comunidades Costeras del Estuario de Kaope en la Costa de Andaman. Tailandia.**
- **Manejo de humedales basado en Comunidades en Noroeste de Tailandia: Implicaciones para política y práctica**
- **Evaluación de la dinámica de uso y cobertura de la Tierra en la Subcuenca de Mkomazi, Tanzania (1987–2008)**
- **Inteligencia Climática: Adaptar la Conservación y el Manejo de Recursos en un mundo cambiante.**
- **Qué está pasando en la UICN?**
- **Salida del Jefe del Programa de Manejo Ecosistémico.**
- **Jefe Interino del Programa de Manejo Ecosistémico.**

Anuncios & Eventos

Publicaciones

Noticias de Otras Comisiones.

Gobernanza de la CEM y Estructura Temática.

CEM y Actividades de los Miembros

Nuevo Vicepresidente Regional- Europa Occidental

Jabier Ruiz-Mirazo es ingeniero forestal de 32 años y trabaja para el Concejo de Investigación Nacional Español (CSIC) en Granada. Es graduado (Con Distinción) de la Universidad Politécnica de Madrid en el 2004, con una tesis en la cual el concepto de naturalidad de ecosistemas fue revisado desde una perspectiva Mediterránea y se propusieron acciones innovadoras para el manejo de plantaciones de bosques de coníferas hacia mayores niveles de naturalidad. Posteriormente, su trabajo de investigación ha estado principalmente enfocado en la integración del pastoreo de



ganado en el manejo de los bosques del Mediterráneo. De manera específica, ha estudiado el potencial y las limitaciones de utilizar objetivos de pastoreo de ganado para reducir emisiones y riesgo de incendios en Andalucía (España). Jabier ha trabajado en otros países del mundo y ha participado en múltiples conferencias y talleres internacionales. Como Vice-Presidente Regional de Europa Occidental, busca trabajar en estrecha colaboración con los miembros de la CEM en la región para promover científica y técnicamente el manejo ecosistémico. Contacto:

[Jabier Ruiz-Mirazo](#)



“Ecosistemas Amenazados, Poblaciones Vulnerables” Evento de la CEM en la COP 10 de la CBD.

Angela Andrade (Presidente Adjunto de la CEM), Neville Ash (Jefe del Programa de Manejo Ecosistémico), Bernal Herrera-Fernández (CATIE, Costa Rica) and Jon Paul Rodríguez (Líder del Grupo Temático- Lista Roja de Ecosistemas de la CEM), lideraron el evento

paralelo de la CEM en Nagoya “Ecosistemas Amenazados, Poblaciones Vulnerables” durante la 10ª Conferencia de las Partes de la Convención de Diversidad Biológica que tuvo lugar en Nagoya, Japón. El objetivo principal fue la presentación de 2 productos bandera de la Comisión: el Nuevo libro titulado “Construir Resiliencia al Cambio Climático: Adaptación Basada en Ecosistemas y Lecciones del Campo” (Editado por Andrade, Herrera-Fernández and Roberto Cazzolla), y las categorías propuestas y criterios para la lista roja de Ecosistemas por (Rodríguez y otros). Más de 80 personas estuvieron presentes en este evento, y realizaron importantes aportes para la implementación de la iniciativa de la Lista Roja. Se presentó una película producida por John Liu sobre restauración de ecosistemas y se distribuyeron copias y DVD para los interesados. Contactos: [Angela Andrade](#) y [Jon Paul Rodríguez](#)



Las Regiones de Norteamérica y El Caribe catalizan un grupo de trabajo Inter-Comisiones para la recuperación del Golfo de México.

Una reunión de las partes interesadas de la Comisión de Supervivencia de Especies (SSC), la Comisión Mundial de Áreas Protegidas(WCPA), la Comisión de Derecho Ambiental(CEL) redes regionales y la Oficina de la Secretaría en Washington, D.C, en Agosto, concluyeron que una Colaboración Inter-Comisiones podría efectuar una significativa contribución para la recuperación de los ecosistemas del Golfo de México. Desde esta reunión se ha efectuado un avance significativo. Se estableció un grupo de trabajo, incluyendo a Roger McManus (SSC), Scott Hajost (CEL and CEM), Cyril Kormos (WCPA) y Steve Edwards (CEM). La Comisión de Educación y Comunicación (CEC) ha apoyado y ha estado atenta de los avances. Inicialmente, se está planificando una Conferencia sobre el Estado del Golfo, con el Instituto de Investigación Harte, para Octubre/ Noviembre del 2011. Molly Madden, una estudiante de derecho, y Charlotte Moser del Instituto Ecológico, se han voluntariado para contribuir con esta iniciativa. Kelly Logan, una interina de la CEM en la oficina de la UICN, conjuntamente con Molly, están efectuando avances en la documentación de responsabilidades regulatorias para la recuperación del Golfo, incluyendo la documentación de un amplio rango de organizaciones comprometidas en el Golfo, incluyendo el Estado Federal, ONG e Instituciones Científicas. Esta información básica será invaluable para informar y guiar la política y acciones futuras en el Golfo. El Dr. Chris Parsons, miembro de la CEM, ha sido nominado para servir en el Grupo Asesor de las Academias Nacionales de Estudios Ecosistémicos. Chris preside la sección marina de SCB, un miembro de UICN y es miembro de UICN. Contacto: [Steve Edwards](#)

Pesca Selectiva y Explotación Balanceada en Relación con Pesca y Sostenibilidad de Ecosistemas. Evento Paralelo- CEM en CBD, COP 10.

El grupo de expertos en pesca de la CEM, coordinado por EBCD organizó un taller científico sobre Pesca Selectiva y Explotación Balanceada en relación con Pesca y Sostenibilidad de Ecosistemas en Nagoya (Japón, 14 al 16 de Octubre) y presentó sus conclusiones en un evento

paralelo en la COP 10. Los 18 participantes revisaron, desde el punto de vista ecosistémico, la selectividad convencional usada por el manejo de la pesca y la conservación. Un rango de modelos de población y ecosistemas concuerdan en la conclusión que la estrategia de “piecemeal” de manera poco probable puede mantener la estructura y el funcionamiento de los ecosistemas y necesita ser reemplazado por una estrategia de cosecha balanceada, caracterizada por la redistribución de los impactos de la cosecha sobre más niveles tróficos, especies y tamaños, proporcionalmente a su producción natural, reduciendo los impactos excesivos donde ocurren actualmente de manera natural. Existe una amplia evidencia que los enfoques dirigidos hacia especies individuales son inadecuados para alcanzar los objetivos del ecosistema pero los esfuerzos posteriores se enfocarán sobre, entre otros, la recolección de evidencia más empírica para confirmar estas conclusiones basadas en los modelos. Contacto: : [Serge Michel Garcia](#)

Taller de Indicadores de Servicios Ecosistémicos.

Los servicios ecosistémicos están cada vez logrando una mayor atención dentro de la comunidad científica, tanto por generadores de políticas como por el sector privado. Debido a que los servicios ecosistémicos comprenden múltiples dimensiones y escalas, las cuales frecuentemente no son medibles y requieren de enfoques unificadores, se han sugerido indicadores para recoger los beneficios complejos suministrados por los ecosistemas a la sociedad humana. De esta forma, el Centro de Monitoreo de la Conservación a nivel Mundial, de UNEP, localizado en Cambridge, efectuó un taller sobre Indicadores de Servicios Ecosistémicos (Murray Edward College, Cambridge, Noviembre 16-18, 2010), con el apoyo de SwedBio. El objetivo del taller es sintetizar con base en las lecciones aprendidas, los indicadores de servicios ecosistémicos. El taller contó con una amplia participación, incluyendo representantes de varios organismos internacionales (CBD, EEA, Ramsar, and Birdlife International) así como expertos de diferentes continentes y áreas temáticas. La UICN estuvo representada por Dr. Sue Mainka (Director de Ciencia y Aprendizaje de UICN) y el Dr. David Vačkář de la CEM (Charles University in Prague). Contacto: [Dr. David Vačkář](#), [Matt Walpole](#), [Claire Brown](#) o [Abisha Mapendembe](#).

La CEM-Mesoamerica y aliados promueven temas de manejo ecosistémico en el XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana de Biología y Conservación.

El XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana de Biología de la Conservación fue un evento de carácter regional, llevado a cabo en el mes de Noviembre en Costa Rica. El Congreso congregó a más de 400 científicos, profesionales, practicantes y estudiantes de varios países en Mesoamérica. El evento tiene lugar cada año y es organizado por la Sociedad Mesoamericana de Biología de la Conservación. El tema del Congreso “Conservación y Desarrollo: Una propuesta Mesoamericana para enfrentar el Cambio Climático”, reflejó los retos reales y actuales asociados a la conservación de la biodiversidad, los servicios ecosistémicos y el desarrollo sostenible de cara a las amenazas globales como pérdida de hábitat y cambio climático. En el Congreso, la CEM, el CATIE y otros aliados, organizaron tres simposios científicos: Aplicación del Enfoque Ecosistémico en Áreas Protegidas y Corredores, el IV Simposio Mesoamericano de Corredores Biológicos y el Primer Simposio de Manejo Forestal Sostenible. Estas sesiones suministraron una valiosa oportunidad de intercambio de aplicaciones y experiencias sobre temas clave y generación de ideas para posibles contribuciones sobre cómo reducir el impacto de estos cambios globales en la biodiversidad y las poblaciones humanas, así como explorar el rol de la ciencia de la conservación en la formación política y la práctica efectiva en la región Mesoamericana. Las conclusiones de los Simposios serán publicados en breve por la CEM y la Sociedad Mesoamericana de Biología de la Conservación. [More](#)

Cambio Global en las Montañas del Mundo, 27-30 September 2010

Los objetivos de esta conferencia internacional, organizada por el Centro de Estudios de las Montañas en Perth College, Escocia y la Iniciativa de Investigación de la Montaña, fueron presentar, evaluar y sintetizar los avances en la comprensión del cambio global en las regiones de montaña desde 2005, y de trabajar proactivamente en un programa mundial de investigación y acción sobre el cambio global y las regiones de montaña. Atrajo a cerca de 450 participantes de 60

países y logrado con éxito sus objetivos, con 12 presentaciones plenarias y más de 300 presentaciones orales en 42 sesiones paralelas para el programa ([More](#)). Un CD de resúmenes extendidos se pueden pedir gratis a [Angela Paterson](#), todas las presentaciones orales pronto estará disponible en línea, incluyendo un catálogo de los participantes y los resúmenes de investigación. Las presentaciones plenarias se publicarán en 2011 como una edición especial de Montaña de Investigación y Desarrollo (www.mrd-journal.org), que incluirá las presentaciones de la última



sesión plenaria frente a la gama de papeles en la conferencia. Una conferencia similar podrá tener lugar en 2015. Contact: [Martin Price](#)

Manejo de Humedales basado en Comunidades en los Pantanos de Goot Ting, Noreste de Tailandia: implicaciones para política y práctica.

Los humedales cubren cerca de 36,616 km² o 7.5% del territorio de Tailandia. La mayor parte de los 42000 sitios de humedales no cuentan con protección legal formalizada. Este informe reporta sobre un nuevo enfoque de manejo de humedales para las comunidades que permita el manejo de los humedales estacionales en los pantanos de Goot Ting, en la Provincia de Nong Khai, al Noreste de Tailandia. Las actividades efectuadas bajo esta iniciativa comprenden investigación participativa sobre los recursos naturales para identificar los valores de la biodiversidad y los usuarios en el humedal. Se demarcaron los límites del humedal y dos zonas reconocidas por las comunidades. Cada zona tiene reglas específicas, las cuales fueron dibujadas, para el manejo de los pantanos de Goot Ting. Esta iniciativa suministra un fuerte ímpetu hacia una nueva agenda de conservación basada en las comunidades para el manejo de los humedales. Tailandia debe adoptar una legislación apta para el manejo de los humedales por parte de las comunidades y formular una política de humedales comunitarios, reconociendo los derechos para gobernar y manejar los humedales. Contacto: [John Parr](#)

Abordar la Resiliencia Climática en las Comunidades Costeras del Estuario de Kapoe en la Costa de Andaman, Tailandia

CRISTAL (Herramienta basa en Comunidades: Adaptación y Sustento) se aplicó para evaluar la resiliencia climática de las viviendas costeras que dependen de los manglares, en un enfoque de arrecifes de cresta, para incluir el ecosistema de la Cuenca mientras que se evalúan los riesgos relacionados con el clima para las comunidades alrededor del Estuario de Kapoe en Tailandia. Se determinó adicionalmente el valor de uso directo de la pesca, actividades de recolección de la palma de Nypa; y el valor indirecto de la cultura de encierro, en el estuario de manglares. El área pertenece a un gran sitio Ramsar afectado por el Tsunami en Diciembre de 2004. El estudio concluye que tanto el concepto Ramsar de uso racional de los manglares y el enfoque de arrecifes de cresta, miran más allá de los límites de los ecosistemas no sólo por límites ecológicos sino beneficios y valores. Contacto: [Lara Esser](#)

Evaluación de la dinámica de cobertura y uso de la tierra en la Sub-cuenca de Mkomazi Tanzania (1987–2008)

Los cambios en la cobertura y el uso de la tierra pueden tener consecuencias significativas sobre el bienestar de la humanidad. La evidencia indica que los cambios en cobertura y uso de la tierra tienen una relación directa con muchas de las características fundamentales y procesos, incluyendo productividad de la tierra, interrelaciones entre procesos atmosféricos y terrestres. Aunque la subcuenca de Mkomazi juega un rol tanto económico como ecológico, al sostener el bienestar y la conservación en Tanzania, la capacidad de carga de la Cuenca se ha excedido generando conflictos de uso de la tierra. El estudio establece como hipótesis que los factores antropogénicos incluyendo las políticas, influyen en los cambios en cobertura y uso de la tierra. Los datos relacionados con uso y cobertura de la tierra fueron obtenidos de imágenes de satélite multitemporales (Landsat) y el trabajo de campo. Los resultados preliminares sugieren un cambio considerable en cobertura y uso de la tierra con un incremento del área cultivable. Los resultados de este estudio pueden ser utilizados por planificadores de uso de la tierra y recursos naturales para una mejor planificación y utilización de recursos en la cuenca del Mkomazi.

Contacto: [Remigius Rushomesa](#)

Inteligencia Climática: Adaptar la Conservación y el Manejo de Recursos Naturales en un Mundo Cambiante.

En algunos círculos, continúa el debate sobre qué hacer ante el cambio climático. Especies, ecosistemas, glaciares, sistemas climáticos, y más, están actualmente cambiando y aproximándose a puntos de inflexión. Los expertos en adaptación al Cambio Climático, Drs. Lara Hansen y Jennifer Hoffman establecen que nosotros no podemos esperar a una decisión definitiva sobre cómo abordar estos cambios debido a que ya están sucediendo. La acción se requiere ahora. En *Inteligencia Climática: Adaptar la Conservación y el Manejo de Recursos a un Mundo Cambiante*, ofrecen un camino hacia adelante. Con el cambio climático que nos obligue a transformar la forma como visualizamos, priorizamos, e implementamos la conservación y el manejo de recursos naturales, abordar estas amenazas no puede simplemente ser un pensamiento de reflexión, sino deben ser integrados en un marco efectivo de planificación e implementación. *Inteligencia Climática* es una guía para cerrar la brecha entre lo que lo que saben los científicos y practicantes y la puesta en práctica. Los autores consideran las implicaciones del cambio climático para el manejo de recursos naturales de nuestro tiempo: especies invasoras, corredores y conectividad, restauración ecológica y contaminación. Con la contribución de un amplio rango de científicos, líderes de conservación y practicantes, los autores ofrecen una guía general, así como una guía práctica y estrategias que pueden ayudar a los conservacionistas y gerentes de los recursos naturales a enfrentar esta nueva realidad. Conozca más en www.climatesavvy.org.

Qué está pasando @ IUCN?

Salida del Jefe del Programa de Manejo Ecosistémico de UICN.

Neville Ash salió de la UICN a fines de Noviembre para enfrentar un Nuevo reto como Jefe de la Unidad de Biodiversidad en UNEP en Nairobi. Neville ingresó a la UICN hace tres años en el Programa de Manejo Ecosistémico, el cual ejerce la Secretaría de la CEM. Sus mayores contribuciones a la UICN están en los temas relacionados con la coordinación del trabajo en Cambio Climático, Islas, Zonas Secas y Reducción a Riesgos Naturales, así como la representación de intereses a nivel de biodiversidad a escala ecosistémica en la UICN, como punto focal de la CEM. Mientras que tanto la UICN como la CEM les desean muchos éxitos en su Nuevo rol, el continuará involucrado con la CEM como un miembro invaluable.



Jefe Interino del Programa de Manejo Ecosistémico.

Edmund G.C. Barrow tiene más de 25 años de experiencia en trabajo manejo de recursos basado en comunidades y desarrollo sostenible (agroforestería, manejo forestal participativo) en diferentes ecosistemas, especialmente ecosistemas de zonas secas y forestales, en África. Actualmente trabaja en la oficina Regional de UICN de África Oriental, y coordina el trabajo en conservación de bosques y zonas secas, junto con temas sociales y de bienestar. Edmund tiene mucha experiencia práctica en un amplio número de proyectos de largo plazo, tanto con ONG y como asistente de programas de asistencia bi-lateral (por ejemplo en Turkana, Kenya), donde se ha efectuado un esfuerzo significativo en desarrollo de capacidades y empoderamiento, y, como resultado se ha constituido en entrenador y facilitador. El ha combinado su experiencia con la habilidad de informar e influenciar políticas a nivel nacional y regional. Más recientemente su trabajo se ha incrementado en los vínculos entre el bienestar de las comunidades (reducción de la pobreza, mitigación de riesgos, y exploración de oportunidades económicas) y sus ambientes naturales para demostrar la importancia de la base ambiental a niveles nacionales y regionales. Recientemente, su trabajo se ha enfocado en los vínculos entre el bienestar de la gente (reducción de la pobreza, mitigación de riesgos, y exploración de oportunidades económicas) y sus ambientes naturales para demostrar la importancia de la base ambiental en diferentes niveles (comunidades rurales, política y planificación macro-económica).

[Contact](#)

Anuncios & Eventos

Off the Shelf suministra información sobre las últimas publicaciones de la UICN. La publicación de diciembre está disponible en línea. [Click](#)

Base de Datos de Aves en Nigeria-

La nueva página electrónica bilingüe de la Base de Datos de Aves del Níger, <http://www.bromus.net/nibdab>, se abrió recientemente. El sitio tiene como objetivo promover el conocimiento de las aves de Níger. Se puede introducir información Go- referenciada y fechas, y se muestran los mapas con unos pocos clics del ratón. El sitio también se puede utilizar para consultar las listas del sitio y el bloqueo, y para saber dónde buscar aquellas especies que han querido ver desde hace tantos años. El 18 de noviembre de 2010, la base de datos contenía 27.930 registros de 465 especies de 133 bloques de grado medio en Níger. Muchas de las especies son migrantes de Europa. Además, el sitio contiene: una lista de control de las aves de Níger, imágenes de aves de Níger, referencias bibliográficas y enlaces. En preparación: una sección de contacto con otros observadores de aves en Níger, una sección que muestra cómo se efectúa el seguimiento por satélite de las aves anilladas y se ha conectado el Níger con más de 80 países, una sección sobre los nombres de las aves en Zjerma, Haoussa, etc Gourmantché El software es fácil de ser adaptado para su uso en otros países y para los animales y otros grupos de plantas. Contactos: [Joost Brouwer](#), gerente NiBDaB , [Ulf Liedén, NiBDaB](#) diseñador del sitio.



Intercambio de Conocimiento de Adaptación Climática (CAKE)

Es un sitio electrónico desarrollado para la gente que está trabajando en la gestión del medio ambiente natural, de cara al cambio climático. Ha sido desarrollado por EcoAdapt y Island Press. CAKE es un recurso gratuito en línea donde usted puede acceder a la información, herramientas y mejores prácticas para hacer su trabajo inteligente climáticamente. CAKE conecta a las personas comprometidas o interesadas en la adaptación para comunicarse, compartir ideas y colaborar con sus compañeros de ideas afines, y participar en una red de adaptación más amplia. Las partes de CAKE incluyen estudios de caso que demuestran cómo otros están enfrentando el cambio climático en sus trabajos, una biblioteca virtual de recursos de adaptación útil, una sección de la comunidad con una columna de consejos de expertos, un directorio de profesionales interesados en la práctica o sobre el terreno, adaptación al cambio climático en el terreno, y una sección completa de herramientas útiles y recursos en línea para la planificación y ejecución. Si usted está participando activamente en la adaptación o no conoce el concepto, usted encontrará valioso a CAKE. Es el destino de adaptación en línea. Obtenga más información en www.cakex.org

SER2011 Conferencia Mundial de Restauración Ecológica- Agosto 21-25 de 2011- Mérida-México. La temática de SER 2011 es “Re-establecer los Vínculos entre Naturaleza y Cultura”. [More](#)

Publicaciones

Serie de Manejo Ecosistémico 9

Construir Resiliencia al Cambio Climático : adaptación basada en ecosistemas y lecciones del campo.

Andrade Pérez, Angela; Herrera Fernández, Bernal; Cazzolla Gatti, Roberto

Con el cambio climático ahora como una certeza, la pregunta ahora es cuánto cambio habrá y qué se puede hacer al respecto. Una de las respuestas es a través de la adaptación. Muchas de las lecciones que se aprenden en la adaptación provienen de las experiencias exitosas en el terreno. Esta publicación contiene once estudios de casos que cubren los diferentes ecosistemas y regiones de todo el mundo. Su objetivo es resumir algunas aplicaciones actuales de la Adaptación Basada en Ecosistemas (EbA) y las herramientas que se utilizan en todo el mundo, y establecer lecciones

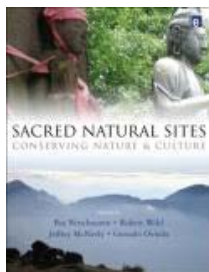
obtenidas de las experiencias en la conservación de la adaptación.

[Download](#)

Guía de Buenas Prácticas - Bienes y Servicios Ecosistémicos en la Planificación del Desarrollo. Convenio de Diversidad Biológica.

El logro de la conservación de la biodiversidad, la reducción de la pobreza y el desarrollo socio-económico se basa en una buena comprensión de la interdependencia de todas estas dimensiones. Puede ser alcanzado mediante una evaluación del uso y disponibilidad de bienes y servicios del ecosistema en la planificación del desarrollo y los procesos de toma de decisiones. Se trata de fortalecer la capacidad de los tomadores de decisiones en la captura de los beneficios y los límites de los bienes y servicios y la transformación de este conocimiento en acciones concretas. Se logra por ejemplo, mediante la integración de varios planes sectoriales en una estrategia de desarrollo multisectorial con el medio ambiente como un denominador común y mediante el desarrollo de medidas de incentivos financieros basados en el papel y la valoración de los bienes y servicios del ecosistema. También incluye el fortalecimiento de las alianzas y la colaboración entre los sectores del medio ambiente y el desarrollo, poniendo en marcha medidas medioambientales pro-activas y la identificación de puntos de acceso y puentes para su integración efectiva y la aplicación. Esta guía recopila ejemplos y buenas prácticas que apoyan la integración y la importancia de los bienes y servicios tanto en los procesos de planificación y asignación de presupuestos.

[Download](#)



Sitios Sagrados Naturales, Conservación de Naturaleza y Cultura.

Los sitios naturales sagrados son los lugares protegidos más antiguos del mundo. Este libro se centra en una amplia difusión de los más emblemáticos y menos conocidos, como los ecosistemas de los bosques sagrados de los Ghats Occidental (India), Sagarmatha / Chomolongma (Monte Everest, Nepal, Tíbet - y China), las Montañas Doradas de Altai (Rusia), Santo isla de Lindisfarne (Reino Unido) y los lagos sagrados del Delta del Níger (Nigeria). Los sitios naturales sagrados pueden ser algunos de los últimos reductos para la construcción de redes de resiliencia de paisajes conectados. También forman nodos importantes para mantener un tejido dinámico socio-cultural de cara al cambio global. Los autores cierran la brecha entre los diversos enfoques a la conservación de la diversidad cultural y biológica, teniendo en cuenta los valores culturales y espirituales, junto con los intereses socioeconómicos de las comunidades que los custodian, así como otras partes interesadas. [Order](#)

Padmavathy, K & Poyyamoli G, (2010) **Alternative farming techniques for sustainable food production**, Sustainable Agriculture Reviews, volume 7, Springer, (in Press) [Contact](#)

Murali, J and Poyyamoli G, (2011) **Developing indicators for monitoring tourism and sustainability in Rameswaram, a buffer area in the Gulf of Mannar Marine Biosphere Reserve, India**, Journal of Environmental Management and Tourism (in press) [Contact](#)

Swati S and Poyyamoli G (2011) **Between Vulnerability and Adaptations: A Preliminary Study on Natural Hazards, Coastline Change and Environmental Migration in Satabhaya Gram Panchayat, Orissa, India**, International journal of Earth Sciences & Engineering (IJEE) [Contact](#)

Settele J, Penev L, Teodor A, Georgiev A, Grabaum A, Grobelnik V, Hammen V, Klotz S, Kotarac M, Kuehn I (2010) **Atlas of Biodiversity Risk** Pensoft Publishers. [Order](#)

Poyyamoli G, Swati S and Jitendra M (2010). **A study on the impacts of recreational boating on**

chosen behavioural patterns of Irrawaddy dolphins at Chilika lake, India, International Journal of Travel and Tourism (to be published in the forthcoming issue). [Contact](#)

UNEP (2010) United Nations Environment Programme: **Dead planet, living planet: Biodiversity and ecosystem restoration for sustainable development** [Download](#)

Noticias de Otras Comisiones

Usted sabía que las demás Comisiones también publican sus boletines de noticias periódicamente? Noticias e información de todas las Comisiones puede encontrarse en los siguientes vínculos:

- [Commission on Environmental, Economic and Social Policy](#)
- [Commission on Environmental Law](#)
- [Species Survival Commission](#)
- [World Commission on Protected Areas](#)

GOBERNANZA Y ESTRUCTURA TEMATICA D ELA CEM

Comité Directivo

Piet Wit	Presidente	wit@syzygy.nl
Dominique Noome	Asistente del Presidente	dominiquenoome@gmail.com
Angela Andrade	Presidente Adjunto	a.andrade@conservation.org
Said Damhoureyeh	Miembro Comité Directivo	saidd@ju.edu.jo
Masse Lô	Vice Presidente Zonas Secas & Y desarrollo de capacidades	leadf@orange.sn
Kelvin Passfield	Vice president Ecosistemas Marinos & Costeros	kelvin.passfield@gmail.com

Vicepresidentes Regionales

Dhrubajyoti Ghosh	RVC, South Asia	Ghoshdj.in@gmail.com
Samira Omar	RVC, West/Central Asia and N Africa	somar@kisar.edu.kw
Shoichi Kawano	RVC, North East Asia	skawano@mtb.biglobe.ne.jp
Annadel Cabanban	RVC, South East Asia	annadel_cabanban@yahoo.com.sg
Edouard Bonkougou	RVC, West Africa	Bonkougou.edouard@yahoo.fr
Hillary Masundire	RVC, Southern & East Africa	masundh@mopipi.ub.bw
Corneille Ewango	RVC Central Africa	ewango_corneille@yahoo.com
Brahim Haddane	RVC, North Africa	haddane_br@hotmail.com
Milika Naqasima Sobey	RVC, Oceania	milika.sobey@iucn.org
Kalev Sepp	RVC, Eastern Europe	Kalev.sepp@emu.ee
Jabier Ruiz-Mirazo	RVC, Western Europe	jruizmirazo@gmail.com
Bernal Herrera-Fernández	RVC, Meso America	bernalhf@catie.ac.cr
Steve Edwards	RVC, North America & Caribbean	sre@prxs.org
Roberto Vides-Almonacid	RVC, South America	robertovides@fcbc.org.bo

Puntos Focales nacionales

Netherlands	Hein Pijnappel	hein.pijnappel@mottmac.nl
Mexico	Carlos Garcia-Saez	cgarcia@conanp.gob.mx
China	Xiubo Yu	yuxb@igsnr.ac.cn

Asesores Especiales y Puntos Focales

Ecosystem Approach	Gill Shepherd	gillshepherd@compuserve.com
Antarctic	David Pitt	pittdelacure@bluewin.ch
Cultural Matters	Dashka Tserendeleg	dashkats@yahoo.com
Islamic Culture	Kamal Batanouny	kbata@link.net
Green Cities	Stamatis Chondrogiannis	sxond@teemail.gr
Arctic	Hein Rune Skjoldal	Hein.rune.skjoldal@imr.no

Grupos Temáticos Globales

Fisheries Expert Group	Serge Garcia	garcia.sergemichel@gmail.com
Ecosystems Redlist	Jon Paul Rodriguez	jonpaul@ivic.gob.ve
Latin America Grasslands Ecosystems	Robert Hofstede	hofstederobert@gmail.com
Ecosystem Approach	Olivier Hamerlynck	olivier.hamerlynck@wanadoo.fr
Climate Change Adaptation	Roberto Cazzolla	robertocazzolla@virgilio.it
Disaster Risk Reduction	Karen Sudmeier	karen.sudmeier@orange.fr
Capacity Building	Sosten Chiotha	schiotha@chanco.unima.mw
Ecosystem Services	Dolf de Groot	dolf.degroot@wur.nl

Dryland Ecosystems
Island Ecosystems
Nutrient Cycling
Wetland Ecosystems
Connectivity conservation
Mountain Ecosystems
Ecosystems and the Private Sector
Ecosystem Restoration
Urban Ecosystems
Coastal ecosystems
Holarctic Steppes

Lene Poulsen
Arthur Dahl
Arthur Nonomura
Mike Acreman
Graham Bennett
Martin Price
Eros Artuso
Keith Bowers
Feng Li
Richard Kenchington
Tatyana Bragina

Lene.poulsen@gmail.com
adahl@unog.ch
anonomura@mail.ucsd.edu
man@ceh.ac.uk
bennett@syzygy.nl
martin.price@perth.uhi.ac.uk
eros@asmandc.com
kbowers@biohabitats.com
lifeng@rcees.ac.cn
richardkenchington@Netspeed.com
naurzum@mail.ru