



## Noticias Ecosistemas

Septiembre 2010 □ Volumen 3

### CONTENIDO

#### CEM Y Actividades de los Miembros

- Reunión del Comité directivo de la CEM en Holanda.
- Ecosistemas Amenazados, Gente Vulnerable. Evento Paralelo de la CEM en la COP de la CBD.
- Joven Profesional, Líder Co-Temático del Grupo de Reducción de Riesgos Naturales.
- La CEM co-organiza un taller sobre Ecosistemas, Bienestar y Desastres.
- Combatir el Cambio Climático en Ghats Occidentales, India
- Compromiso Comunitario para el Desarrollo Sostenible en las Islas Comoro, Océano Índico.
- La Red CarboWet
- Asegurarse contra los riesgos de daño del ambiente marino- Un proyecto para desarrollar metodologías cuantitativas y modelos para los mercados financieros ambientales.
- Rescate Insular- Un Plan de Acción a 5 Años para la Conservación y el Desarrollo Sostenible de las Islas Australianas.
- [Qué pasa en la UICN?](#)
- El Boletín de Ciencia de UICN.
- Paso adelante para la Plataforma de Ciencia-Política para la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos.
- Desarrollo de Capacidades y conservación transfronteriza de la naturaleza a lo largo del Cinturón Verde del Sur Este de Europa.
- La IUCN abre una nueva oficina en Brasil.
- [Anuncios & Eventos](#)

#### Publicaciones

#### Noticias de Otras Comisiones

## Gobernanza de la CEM y Estructura Temática.

### CEM v Actividades de la Membresía

#### Reunión del Comité Directivo de la CEM en Holanda

El Comité Directivo de la CEM se reunió del 20 – 22 de Septiembre, 2010, en Amsterdam, Holanda. El Comité Directivo y la Secretaría establecieron los avances del plan 2010. La ayuda de memoria de la reunión estará próximamente disponible en la página de la CEM [CEM website](#)



Life in harmony, into the future

#### **Ecosistemas Amenazados, Gente Vulnerable- Evento de la CEM en la COP de CBD, el 22 de Octubre, 16:30- 18:00hrs Nagoya, Japón**

Este evento mostrará dos de los últimos productos bandera de la Comisión de Manejo Ecosistémico de la UICN: el proceso recientemente iniciado para desarrollar categorías y criterios para establecer el status de conservación de los ecosistemas, y una nueva publicación sobre ecosistemas y adaptación al cambio climático- la última de la serie de Manejo Ecosistémico de la CEM.

La lista roja de Ecosistemas pretende desarrollar una metodología aplicable a nivel global para evaluar el estado de los ecosistemas. El evento presentará una versión actualizada de la metodología propuesta de categorías y criterios, basados en la experiencia de la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, y suministra una oportunidad para insumos e invitar a la prueba del sistema propuesto. Adicionalmente, en este evento se lanzará la publicación más reciente de la serie de Manejo Ecosistémico de la CEM, la cual presenta ejemplos de todo el mundo que demuestran el rol de los ecosistemas

y los servicios que estos suministran, para apoyar a la gente a adaptarse al cambio climático. Contactos: Presidente adjunto de la CEM– [Angela Andrade](#) y Líder de la Lista Roja de Ecosistemas - [Jon Paul Rodriguez](#)



## **Joven Profesional Líder Co-Temático para Reducción de Riesgos Naturales.**

Alvin Chandra es un profesional graduado recientemente de varias maestrías, en Ciencias Ambientales, Política Ambiental y Manejo Ambiental (con Distinción) de la Universidad de Manchester (UK), Universidad de Lund (Suecia), Universidad de Europa Central (Hungría) y Universidad de Aegean (Grecia). Su tesis de Maestría en Adaptación al cambio Climático, fue pionera de los “Métodos de Conocimiento Fuzzy” (FCM) para analizar la vulnerabilidad al cambio climático y la adaptación para manejar los riesgos de inundación en ecosistemas insulares. Alvin trabajó previamente como Asociado de Energía y Ambiente del GEF para el Programa de Medio Ambiente de Naciones (UNDP). Ha estado ampliamente involucrado en la implementación de estrategias de manejo sostenible de la ONU, conjuntamente con la Estrategia de Cambio Climático a través de diez países de las islas del pacífico. Como co-líder del DRR, pretende mejorar la colaboración entre la CEM y otras iniciativas de la Comisión, tales como la Alianza Intergeneracional, CEC, para profesionales jóvenes y contribuir en el manejo del conocimiento. Busca trabajar de cerca con miembros de la CEM en estas iniciativas.



[Contact](#)

## **CEM co-organiza un taller sobre Ecosistemas, Bienestar y Desastres.**

La líder del grupo temático de la CEM en Reducción de Riesgos por Desastres, DRR, Karen Sudmeier-Rieux, colaboró con la CEM en la co-organización de la Primera Alianza de Medio Ambiente para la Reducción de Riesgos por Desastres, taller que tuvo lugar en la Universidad de las Naciones Unidas en Bonn, en Septiembre 21 al 23. PEDRR es una alianza entre UNU, UNEP, UNDP, IUCN, WWF, ADPC, ProAct Network, el Instituto de Medio Ambiente de Estocolmo, el Centro Global de Monitoreo de Incendios, el Consejo Europeo y la Estrategia Internacional de la ONU para la Reducción de Desastres con el objetivo central de mejorar la implementación de la reducción de riesgos basada en ecosistemas. El taller de la PEDRR se enfocó

principalmente en el uso de los últimos desarrollos científicos sobre los vínculos entre ecosistemas y reducción de riesgos de desastres, y su rol en reducir la amenaza, vulnerabilidad y aumento de la resiliencia de los sistemas socio-ecológicos; utilizar un conjunto de buenas prácticas sobre enfoques basados en ecosistemas para la reducción de riesgos; promover el diálogo entre científicos y comunidades, identificar vacíos y los pasos siguientes en la promoción del manejo ecosistémico para la reducción de riesgos. Los resultados del taller incluyen ejemplos desarrollados por practicantes para reducir el riesgo a desastres, un compromiso para recoger más evidencias científicas y más estudios de valoración económica sobre el rol de los ecosistemas para la reducción de desastres. Más información estará próximamente disponible en la página web: [PEDRR website](#)

### **Combatir el Cambio Climático en Ghats Occidentales, India**

La Fundación para la Investigación y el Desarrollo Sostenible de India, ha abordado las amenazas a la biodiversidad en las montañas de los Ghats Occidentales, uno de los mayores “Hot Spots” de Biodiversidad a nivel global, mediante el desarrollo de conciencia en encuentros internacionales relevantes. Documentos informativos han subrayado los impactos de las especies invasoras en alta montaña y se han presentado los hallazgos principales, de investigaciones preliminares, sobre impactos geo-químicos y físicos del cambio climático en las fuentes de agua. Las áreas prístinas permanecen en los bosques de Shola, principalmente en áreas remotas de gran altitud y valles inaccesibles. Con la ayuda de la Universidad de IOWA de USA, estamos trabajando en una estrategia para facilitar el mantenimiento, protección y conservación de especies endémicas en el Hotspot, con énfasis en especies amenazadas. Para mayor información, contacte a [Parama Anandan](#)

### **Compromiso Comunitario para el Desarrollo Sostenible en las Islas Comoro, Océano Índico.**

El Objetivo del proyecto de Compromiso Comunitario para el Desarrollo Sostenible es contribuir con la protección de los ecosistemas y la biodiversidad de la isla de Anjouan en las islas Comoro, mediante un mejoramiento en la sostenibilidad de los recursos y resiliencia, y mediante un aseguramiento y promoción de las condiciones de vida de la población en las áreas pendientes y degradadas de las islas en las cuales se implementa el proyecto. La prioridad actual es abordar el problema de la erosión del suelo y la

fertilidad, mediante un manejo más intensivo a nivel de finca, (terraceo, compostaje, etc) y mediante el manejo de las Fuentes de agua fuera de la finca, de tal forma que toda la Cuenca de captación se encuentre bajo manejo. La intención a mediano plazo es lograr detener la tala continua del bosque en la parte alta de las montañas para abrir nuevas parcelas, y así retener el hábitat para especies clave de aves y mamíferos. Contacto [Gill Shepherd](#)

### **La Red CarboWet**

*El almacenamiento de Carbón en los humedales, la certificación y el auto-financiamiento de la conservación y la rehabilitación!*

La Red CarboWet Network pretende desarrollar una red de practicantes en las áreas de conservación de la naturaleza que quieran contribuir con el desarrollo de metodologías para evaluar el almacenamiento de carbón en los humedales, y lograr la certificación de esta metodología, de tal forma que estos créditos de carbón puedan ser comercializados y puedan retornar a los humedales para su manejo y rehabilitación. Intentamos desarrollar una red basada en conocimiento, elaborada por practicantes de los socios de CarboWet. Cualquier entidad, sea pública o privada, ONG, académica o individual, puede llegar a ser miembro de la red y podrá obtener acceso a la base de datos/conocimiento. Como retribución, cada miembro se compromete a poner a disposición de la red los informes, modelos, desarrollos e ideas relacionadas con el almacenamiento de carbón en los humedales. Invitamos a todas las partes interesadas que nos comuniquen si están interesados en ser miembros de la red. Contacte a [Ele Jan Saaf](#)



### **Asegurar contra los riesgos de daño al ambiente marino- Un Proyecto para desarrollar metodologías cuantitativas y modelos para la financiación de mercados ambientales.**

El objetivo de esta propuesta es contribuir al establecimiento de un marco del cual sea posible estimar los riesgos financieros y costos de la industria a distancia de la legislación ambiental europea. La meta final es desarrollar los modelos cuantitativos subyacentes que puedan ser utilizados para facilitar el crecimiento financiero ambiental y los mercados de seguros. Ya que existe una alta incertidumbre que rodea el nivel al cual las industrias a distancia tendrán retos por estándares

impuestos establecidos dentro de la actual legislación ambiental, mediante el establecimiento de una metodología para evaluar los riesgos, buscamos influir en los procesos de tal forma que se puedan producir escenarios trabajables para industrias a distancia. El proyecto definirá los costos económicos asociados con el cumplimiento de



los estándares ambientales y ofrecerá una estructura dentro de la cual se puedan modelar diferentes escenarios según su viabilidad económica y también la asimilación de nuevos datos en la medida que estos sean disponibles. El proyecto es también uno de los primeros pasos en la comunidad de investigación europea hacia el suministro de una valoración económica robusta de la conservación de los recursos naturales dentro del ambiente a distancia. Contacto [Ivelin Zvezdov](#)

### **Rescate Insular – Plan de Acción a 5 años para la Copnservación y Uso Sostenible de las islas Australianas.**

Los esfuerzos que se están efectuando para controlar las especies invasoras en las islas de Australia suministran evidencia de la necesidad de un régimen de bioseguridad estratégico post-fronterizo para las islas que se encuentren en riesgo. Se estableció un marco estratégico bajo la propuesta de Rescate Insular para las islas Australianas, basado en una evaluación se sus valores ecológicos y la evaluación de riesgos de especies potencialmente invasoras. Esta iniciativa abordará el establecimiento de prioridades de bioseguridad para todas las islas, basados en sus valores ecológicos y la evaluación de riesgos, el desarrollo progresivo de sistemas de manejo de bioseguridad, la sobrevivencia regular de islas prioritarias, el desarrollo de enfoques de mejores prácticas, el suministro de entrenamiento para gerentes de islas, el establecimiento de capacidades de respuesta rápida y una serie de programas educativos dirigidos a visitantes y habitantes de las islas. Si está interesado en conocer o apoyar esta iniciativa, puede encontrar los detalles en la página web [Island Arks website](#). Contacto [Ray Nias](#)

### **Qué pasa en @ IUCN?**

#### **El Boletín de Ciencia de UICN**

Este boletín suministra una vista rápida de la última literatura científica, revisada a pares, relevante para el programa de UICN. No pretende ser una revisión exhaustiva de lo que está sucediendo en la

ciencia de la conservación, sino estimular una exploración de la ciencia relevante para el trabajo de UICN. Los boletines están disponibles en la página web de la UICN Ciencia y Aprendizaje.



[website.](#)

### **Adelante a la Plataforma de Ciencia-Política sobre Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos.**

Los gobiernos han acordado establecer un Nuevo mecanismo para fortalecer el diálogo entre la comunidad científica y los gestores de políticas en biodiversidad y servicios ecosistémicos, en la reunión que tuvo lugar en Busan, República de Corea, en Junio de 2010. La “IPBES” – Plataforma Intergubernamental de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos- será un cuerpo líder en hacer disponible información científica y otra información relevante para apoyar la toma de decisiones sobre cómo la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas se conservan y utilizan alrededor del mundo. La UICN continuará suministrando apoyo a la creación de IPBES, en la Asamblea general de la ONU, COP 10 de la CBD, y otras reuniones de los cuerpos gobernantes de IPBES que efectúen instituciones de la ONU. La UICN busca apoyar el establecimiento de reglas y procedimientos para involucrar múltiples sectores en la gobernanza del IPBES y recibir insumos para la planificación e implementación del programa de trabajo. La UICN intenta suministrar apoyo al futuro IPBES y sus actividades programáticas, y actualmente considera opciones para acoger una parte de la futura secretaría del IPBES. Mayor información en

[www.iucn.org/ipbes](http://www.iucn.org/ipbes)

### **Desarrollo de Capacidades y Conservación Transfronteriza a lo largo del Cinturón Verde en el Sur Este de Europa.**

La UICN junto con organizaciones aliadas- DEM Macedonia, REC Kosovo y REC Albania, organizaron un taller de entrenamiento que reunió un rango relevante de los actores del proyecto- Construcción de Capacidades y conservación transfronteriza de la naturaleza a lo largo de las Regiones del Cinturón Verde del Sur Este de Europa. La audiencia incluye representantes de administración pública, policía fronteriza, aduanas, ONGs y organizaciones internacionales. El entrenamiento hace énfasis en temas relacionados con financiación de áreas protegidas, comercio ilegal de vida silvestre, monitoreo de vida silvestre y suministro de una mejor supervivencia de las áreas de frontera y cooperación cívico-militar. En una segunda fase del proyecto, un grupo de participantes selectos toman parte en un viaje

de estudio a las áreas protegidas entre Alemania y la República Checa. Para mayor información contacte [Tomasz Pezold](#) o visite la página web del proyecto [website](#).

### **La UICN abre una nueva oficina en Brasil.**

La UICN abrió una nueva oficina en Brasil, ubicada en la capital federal, Brasilia. El objeto es poder establecer una presencia institucional permanente en un país que ofrece grandes oportunidades y retos en las áreas ambientales y sociales. La oficina de UICN en Brasilia abordará la necesidad de implementar de forma eficiente y efectiva el programa de la UICN en Sur América. [More](#)

## **Anuncios & Eventos**

### **Compartir Poder: Una Nueva Visión para el Desarrollo-Contribuciones hasta el 4 de Octubre de 2010**

Se buscan contribuciones para la Conferencia IUCN-CEESP *Compartir el Poder: Una nueva Visión para el Desarrollo*, que tendrá lugar en Nueva Zelanda en Whakatāne, New Zealand, del 11 al 15 de Junio de 2011. Esta conferencia es una alianza entre UCN CEESP y Te Rūnanga o Ngāti Awa y Te Whare Wānanga o Awanuiārangi. [More](#)

### **Ecosystem-Based Management (EBM) tools network has been updated recently**

Las Herramientas de Manejo Ecosistémico EBM es una alianza de usuarios de la herramienta, en ambientes terrestres, marinos y acuáticos. Las herramientas EBM comprenden software y otros métodos altamente documentados que pueden ayudar a implementar EBM mediante el suministro de modelos de ecosistemas o procesos clave de ecosistemas, generación de escenarios ilustrando las consecuencias de diferentes decisiones de manejo sobre los recursos naturales y la economía, y facilitar el involucramiento de sectores en el proceso de planificación.

[www.ebmtools.org](http://www.ebmtools.org)

### **Call for new wet carbon proposals**

Trabajar en alianza, la UICN y Ramsar están buscando nuevas propuestas de carbono en humedales, particularmente propuestas de restauración de manglares a gran escala, las cuales producirán créditos de carbono así como beneficios a las comunidades. Para mayor información, incluyendo una guía de presentación de una idea de proyecto, se pueden encontrar en <http://wetcarbon.com>.

## Publicaciones

Tennekes H.A. 2010. The significance of the Druckrey-Küpfmüller equation for risk assessment – The toxicity of neonicotinoid insecticides to arthropods is reinforced by exposure time. *Toxicology* 276:1-4 [Link](#)

Diodato, Nazzareno, Gianni Bellocchi, 2010. Storminess and Environmental Changes in the Mediterranean Central Area. *Earth Interact.*, 14, 1–16. [Link](#)

Rodríguez *et al.* (2011) in press. Establishing IUCN Red List Criteria for Threatened Ecosystems. *Conservation Biology*, Volume 25 (2011): in press

Urbina-Cardona, J.N. and Flores-Villela, O. 2010. Ecological-Niche Modeling and Prioritization of Conservation-Area Networks for Mexican Herpetofauna. *Conservation Biology* 24(4):1031-1041 [Link](#)

Ochoa-Ochoa, L. Urbina-Cardona, J.N., Flores-Villela, O., Vázquez, L-B and Bezaury-Creel, J. 2009. The role of land protection through governmental protected areas and social action in biodiversity conservation: the case of Mexican amphibians. *PlosOne*: 4(9): e6878. [Link](#)

## Noticias de otras Comisiones

Usted sabe que cada una de las otras comisiones de UICN publican regularmente sus boletines? Más noticias de lo que hacen otras comisiones los puede encontrar en los siguientes vínculos:

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

## Gobernancia de la CEM y Estructura Temática

### Comité Directivo

**Piet Wit**

Presidente

[wit@syzygy.nl](mailto:wit@syzygy.nl)

**Dominique Noome**

Assistant to Chair

[dominiquenoome@gmail.com](mailto:dominiquenoome@gmail.com)

**Angela Andrade** Presidente Adjunto a.andrade@conservation.org  
**Said Damhoureyeh** Steering Committee Member

said@ju.edu.jo

**Masse Lô** Vice Presidente Zonas Secas & Desarrollo de  
capacidades leadf@orange.sn

### 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

**Milika Naqasima Sobey** RVC, Oceania

milika.sobey@iucn.org

**Kalev Sepp** RVC, Eastern Europe Kalev.sepp@emu.ee

**TBC** RVC, Western Europe

**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@igsnrr.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

### Global Thematic Groups

Fisheries Expert Group	<b>Serge Garcia</b> garcia.sergemichel@gmail.com
Ecosystems Redlist	<b>Jon Paul Rodriguez</b> <a href="mailto:jonpaul@ivic.gob.ve">jonpaul@ivic.gob.ve</a>
Latin America Grasslands Ecosystems	<b>Robert Hofstede</b> hofstederobert@gmail.com
Ecosystem Approach	<b>Olivier Hamerlynck</b> olivier.hamerlynck@wanadoo.fr
Climate Change Adaptation	<b>Roberto Cazzolla</b> robertocazzolla@virgilio.it
Disaster Risk Reduction	<b>Karen Sudmeier</b> karen.sudmeier@orange.fr
Capacity Building	<b>Sosten Chiotha</b> schiotha@chanco.unima.mw
Ecosystem Services	<b>Dolf de Groot</b> dolf.degroot@wur.nl
Dryland Ecosystems	<b>Lene Poulsen</b> Lene.poulsen@gmail.com
Island Ecosystems	<b>Arthur Dahl</b> adahl@unog.ch
Nutrient Cycling	<b>Arthur Nonomura</b> anonomura@mail.ucsd.edu
Wetland Ecosystems	<b>Mike Acreman</b> man@ceh.ac.uk
Connectivity conservation	<b>Graham Bennett</b> bennett@syzygy.nl
Mountain Ecosystems	<b>Martin Price</b> martin.price@perth.uhi.ac.uk
Ecosystems and the Private Sector	<b>Eros Artuso</b> eros@asmandc.com
Ecosystem Restoration	<b>Keith Bowers</b> kbowers@biohabitats.com
Urban Ecosystems	<b>Feng Li</b> lifeng@rcees.ac.cn
Coastal ecosystems	<b>Richard Kenchington</b> richardkenchington@Netspeed.com
Holarctic Steppes	<b>Tatyana Bragina</b> naurzum@mail.ru