



Las Noticias del Ecosistema es el Boletín Trimestral de la CEM

Septiembre 2011

[Contact us](#)

Actividades CEM



Sesión 33 del Comité Directivo, Idaho, USA

La reunión 33 del Comité Directivo de la CEM, se llevó a cabo del 8 al 9 de septiembre en Moscú, Idaho seguido de un taller sobre "Las comunidades y los ecosistemas en transición", que se celebró en la Universidad de Idaho Escuela de Ciencias al Aire Libre en McCall, Idaho. Las principales discusiones durante la reunión del Comité, fueron los planes de la CEM para el Congreso Mundial de Conservación, que se celebrará en septiembre de 2012. Además, se llevó a cabo también una sesión de trabajo de planificación para proporcionar un enfoque estratégico de la CEM para el próximo período de sesiones del programa de UICN (2013-2016). El Comité Directivo examinó la nominación de candidatos para la elección del próximo presidente de la Comisión y transmitió al Presidente actual su deseo para que se presente para ser re-elegido, lo cual él ha aceptado. Los Presidentes de las Comisiones pueden servir para un máximo de dos mandatos consecutivos. El Acta de la reunión estará disponible en el sitio web, así como la información y las presentaciones realizadas durante el taller, en octubre de 2011. [contact](#)



CEM, CATIE y otros socios principales discutieron en Costa Rica temas relacionados con la Adaptación Basada en Ecosistemas.

Con la participación de Angela Andrade, Vicepresidenta de la CEM y Bernal Herrera-F, Presidente del CEM-Mesoamérica y el Director de la Cátedra Latinoamericana de Áreas Protegidas y Corredores Biológicos en el CATIE, el pasado 21 a 22 junio 2011, "se celebró en Costa Rica un taller internacional de "Directrices para Adaptación basada en los ecosistemas", con la participación de expertos en cambio climático de 8 diferentes organizaciones: Comisión de Manejo Ecosistémico (UICN), el CATIE, el Fondo Mundial para la Naturaleza, Conservación Internacional, Grupo de Consultoría sobre Investigación Agrícola Internacional, BirdLife International, UICN-Mesoamérica, el BID y CARE Internacional. El objetivo principal de esta reunión fue discutir los mecanismos para la incorporación de la Adaptación basada en los Ecosistemas en la toma de decisiones y la planificación de proyectos. Los resultados del taller se utilizarán para elaborar una serie de directrices para el desarrollo de proyectos y políticas de adaptación al cambio climático. La publicación de estas guías se efectuará a fin de año con el fin de ser presentadas en DURBAN, en la próxima COP de Cambio Climático. [click](#)



Sociedad de Restauración Ecológica, Conferencia Mundial en Mérida, Agosto 2011.

Esta conferencia se celebró en Mérida en la península de Yucatán en México. Un grupo de Miembros de la CEM organizaron una sesión especial sobre "Construcción de Resiliencia durante la Restauración". Entre los presentadores estuvieron, Angela Andrade, Vera Lex Engel, Gill Shepherd y David Lamb. La resiliencia es la capacidad de un ecosistema de tolerar o adaptarse a las perturbaciones y mantener la misma estructura, funcionamiento y mecanismos de retroalimentación. Su importancia radica en el hecho de que proporciona un grado de "seguro" para que los ecosistemas pueden resistir y recuperarse de los cambios inesperados o alteraciones. La idea de aumentar la resiliencia tiene un sentido intuitivo, pero hay una gran incertidumbre sobre cómo esto podría hacerse en la práctica. Los debates posteriores trataron sobre hasta qué punto la diversidad es necesaria para promover la resiliencia y las compensaciones que los propietarios rurales tendrán que hacer, entre aumentar la resiliencia y maximizar la productividad. También se debatió acerca de si la resiliencia se debe buscar principalmente en un área local o si se puede lograr a escala de paisaje más grande. [contact](#)



Estepas Holárticas- Noticias del Grupo de Estepas. (ECONET).

El Parque Nacional Natural estatal, "Buiratau" se estableció en el 2011 para conservar los ecosistemas únicos de la estepa central de las tierras altas de Kazajstán (Kazajstán Melkosopchnik). La superficie total del Parque Nacional es de 88 968 ha. El Parque comprende zonas de transición entre la estepa moderadamente árida y seca, en Akmola oblast (60 814 ha) y Karagandy oblast (28 154 ha). La diversidad florística del parque está representada por más de 450 especies de plantas, incluyendo más de 30 especies raras y en peligro de extinción. La fauna del parque incluye 45 especies de mamíferos (incluyendo a la población más septentrional de las aisladas ovejas salvajes), 227 especies de aves (por ejemplo, la pequeña avutarda, el águila de la estepa, el águila imperial y otros). Desde tiempos antiguos la estepa Kazakh ha tenido un importante papel económico y ambiental, y las zonas esteparias protegidas son áreas núcleo, importantes para el desarrollo de la red ecológica (ECONET). [contact](#)



Grupo Temático- Ecosistemas Typo Mediterráneo: Informe del la XII Conferencia MEDECOS XII.

Las Conferencias Internacionales de MEDECOS sobre ecología, biodiversidad y conservación de los ecosistemas de clima mediterráneos, comenzaron en 1971, en Valdivia, Chile. Desde entonces, los congresos han rotado entre las cinco áreas mediterráneas del mundo mediterráneo. Este año se conmemora el 40 aniversario de MEDECOS y fue celebrada por MEDECOS XII, del 6 al 9, en el campus de la Universidad de California en Los Ángeles. La conferencia atrajo a más de 300 ecólogos, administradores de recursos, y los biólogos de la conservación de 14 países. El tema de la MEDECOS XII, "vinculación de la ciencia a la gestión de los recursos", enfatizó la necesidad de colaboración internacional para afrontar los problemas globales de gestión de los ecosistemas. El último día de MEDECOS XII, se ofreció la oportunidad para llevar a cabo mesas redondas interactivas de las lecciones aprendidas a nivel global, en la conservación de los ecosistemas de clima mediterráneos. Se presentó una visión general de los objetivos programáticos de la UICN para 2013-16 y los proyectos actuales de MTEG para apoyar esas metas. Los participantes interesados fueron invitados a unirse a MTEG mediante el envío de un CV a [Chen Yin](#)



Perfeccionar el Enfoque Ecosistémico- Retos y Oportunidades.

La CEM participó en un seminario que refleja los 15 años del Enfoque Ecosistémico (EA), pasando de ser "realizado por los científicos en las áreas protegidas" a una mayor aceptación, especialmente a través de la Evaluación de Ecosistemas del Milenio. La aplicación ha sido limitada por cuestiones operativas, tales como la disponibilidad de herramientas, las escalas, las circunstancias, las razones y el valor agregado. Los resultados serán dirigidos para el público objetivo (por ejemplo, los profesionales, los responsables de la gestión política, la economía y planificación). El líder temático del grupo por parte de la CEM, Olivier Hamerlynck, hizo una presentación basada en una encuesta efectuada a 75 miembros y sugirió trasladar la gestión hacia una visión más amplia de desarrollo del paisaje, abogando fuertemente por entre los sectores y la creación de capacidades en los niveles subnacionales. También recomendó la generación de respuestas dirigida hacia tomadores de decisión, creación de instituciones y el establecimiento de vínculos con el gobierno (que empodera a las partes débiles interesadas) y destacó la necesidad de un enfoque de precaución, ante la dolarización excesiva de los servicios de los ecosistemas. [Contact](#)

Iniciativas de la Membresía



Empresariado Social: Un Enfoque para vincular la Ciencia y la Innovación para una Economía más Verde.

El Dr. Nidhi Nagabhatla está investigando los enfoques de las empresas sociales y su nueva dimensión, la cual se ha diversificado, y va más allá de la imagen de la filantropía voluntaria sin ánimo de lucro, para hacer frente a un problema social y la creación de capital social con un enfoque que no es necesariamente sin retorno de la inversión, sino contempla objetivos de la liberación de la ciencia, la innovación y la tecnología hacia la solución de problemas sociales y ambientales. El enfoque está dando forma a la comprensión de ideas de negocios y empresas económicamente viables en todo el mundo. La forma cómo estas empresas están facilitando más el concepto de medio ambiente (financiación para el clima) en las economías de escala. Se observa que la claridad, la coordinación, capacidad, capital y el liderazgo, son los precursores de una aproximación que será el eje hacia una economía más verde. [contact](#)



Más vale tarde que nunca: Vamos con este desafío.

El lago Wular, el mayor lago de agua dulce en la India y además, un sitio Ramsar, es una fuente fundamental de ingresos para más de 10.964 hogares. La pesca, la cosecha de castaña para la alimentación, y otras especies de importancia económica, son las principales actividades de las poblaciones locales. La conocida como "maleza de cocodrilo", (*Alternanthera philoxeroides*), es una especie invasora reciente del valle del Himalaya, observada por primera vez en el Lago Wular, en el año 2008. Esta maleza es una de las más problemáticas en el mundo y es una plaga en 30 países. Tres años de monitoreo revelan que la maleza se encuentra en una fase inicial de expansión, con el potencial de tener efectos perjudiciales sobre la biodiversidad general de la laguna. Hay una necesidad urgente de

establecer un programa de "Control de Mantenimiento" que mantenga la maleza en el nivel más bajo posible. En la actualidad, este programa se puede lograr a través de la destrucción de parte de la maleza. De lo contrario, la rápida expansión de la "maleza de cocodrilo" generará probablemente la necesidad de un producto químico importante y programas de control biológico. [contact](#)



Conservación del habitat para el "Spinner del Mar Rojo" y "Delfines Nariz de Botella"

La historia de los arrecifes de Samandai, al sur del Mar Rojo, comenzó en el verano de 2002/2003. La Autoridad de Parques Marinos (EEAA), en colaboración con ONGs locales (Abu Salama, HEPCA), estableció un plan de manejo del sitio y efectuaron guías para visitantes, siguiendo un programa de investigación conjunta con institutos de ciencia marina en Italia, para monitorear los números/comportamiento de poblaciones de delfines. Los resultados del plan de manejo y las guías para visitantes, mostraron un incremento en el número de adultos/juveniles. Tras el éxito de esta iniciativa, se está aplicando otro proyecto para controlar varias especies de delfines, la ecología de los cetáceos y la distribución en las aguas de Egipto, y para aumentar la conciencia pública acerca de estas áreas silvestres. En la actualidad, el arrecife de Samadai es uno de los hábitats más importantes del mundo. [click](#)



Nueva Serie de Documentos de Trabajo de "Desarrollo Verde" disponibles para comentarios.

La Iniciativa de "Desarrollo Verde" (GDI) tiene como objetivo aumentar la financiación del sector privado para la biodiversidad a través de un esquema voluntario, transparente, responsable, basado en el mercado, que permitirá apoyar los resultados de la conservación y el desarrollo en el terreno. El GDI tiene la intención de establecer un sistema para el desarrollo de la certificación verde para el manejo de la tierra. Este esquema facilitará la financiación internacional para beneficiar directamente a los administradores de las tierras directamente por sus esfuerzos para conservar la biodiversidad, el uso de recursos biológicos de manera sostenible y equitativa, y promover el desarrollo económico y social. Ahora tenemos una serie de Documentos de Trabajo GDI disponible para revisión y comentarios. [click](#)

IUCN



Recordatorio- Convocatoria de Contribuciones para el Foro en Jeju

La solicitud de contribuciones para el segmento de Foro del Congreso Mundial de Conservación 2012 está abierto! El Congreso se llevará a cabo del 6 al 15 sept, 2012, en Jeju, Corea y se le invita a proponer eventos para el Foro, la parte del Congreso, que está abierta a todos (7 al 11 Septiembre 2012). Lea atentamente las instrucciones antes de enviar su evento, para asegurarse que se maximice la probabilidad de que su propuesta sea seleccionada. Haga clic aquí [Click here](#) para las últimas actualizaciones e información sobre el Congreso, y para acceder a la solicitud de contribuciones. La convocatoria permanecerá abierta hasta el 15 de octubre de 2011



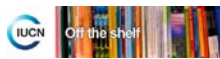
Premios de la UICN- Convocatoria a Candidatos.

Se buscan nominaciones para los premios de la UICN, que se presentarán en el Congreso Mundial de Jeju, República de Corea, 6-15 de septiembre de 2012.

- Medalla Harold Jefferson Coolidge.
- Medalla John C. Phillips.
- Miembro Honorario de la UICN

La fecha límite para las nominaciones es el 30 de septiembre de 2011. Los detalles completos [English](#) | [Français](#) | [Español](#)

Anuncios



Fuera de la Plataforma – Septiembre 2011

La edición de septiembre del boletín de la UICN publicaciones, Fuera de la Plataforma ya está disponible. Haga clic aquí [here](#) para ver el boletín de noticias



EcoSummit 2012, Columbus, Ohio, USA – Inscripciones Abiertas!

Nos complace anunciar que ya está abierto el registro para EcoSummit 2012. Si se registra antes del viernes 27 de abril 2012 tendrá una tarifa reducida. EcoSummit 2012 reunirá a las personas más respetadas del mundo de la ciencia ecológica para discutir la restauración de los ecosistemas del planeta. Venga a escuchar a la Premio Nobel Elinor Ostrom, Premio Pulitzer, EO ganadores Wilson y Jared Diamond, ganador del Premio Kyoto Simon Levin, Premio Estocolmo del Agua. Sven Jørgensen y Bill Mitsch, y muchos otros en la primera conferencia que une la Sociedad Ecológica de América (ESA), la Asociación Internacional de Ecología (INTECOL) y la Sociedad Internacional para la Restauración Ecológica para la Internacional (SER). Para más información y registrarse [click](#)



3ª Reunión de Expertos de la Iniciativa de Desarrollo Verde.

La reunión se llevará a cabo del 9 al 11 de octubre en Nairobi, Kenya. Se centrará en la preparación de la primera edición del Documento Guía para la Certificación del Manejo de la Tierra y el Desarrollo Verde. Si desea participar, por favor póngase en contacto con [Francis Vorhies](#)



Instituciones Académicas Verdes- Pondicherry, India

El Trabajo de campo para la preparación del proyecto de sostenibilidad del campus se inició en el campus Universitario Pondicherry y las instituciones vecinas. Esto facilitará la conservación de la biodiversidad/energía / agua / suelo / y la gestión sostenible de los residuos mediante la aplicación de Eco tecnologías seleccionadas. Estamos en el proceso de búsqueda de fondos de los organismos de financiación en la India y en el extranjero. [contact](#)

Publicaciones



Nagabhatla Nidhi, Sonali S. Sellamuttu, A. Ghosh Bobba, Max Finlayson, Rohan Wickramasuriya, Martin Van Brakel, S. Narendra Prasad and Chiranjibi Pattanaik 2011. Insight to Ecosystem Based Approach (EBA) at Landscape Level Using a Geospatial Medium. Journal of the Indian Society of Remote Sensing. Springer (Earth and Environmental Science). Available online from 25th June 2011. [click](#)

Mohammad Abdul Motaleb and Haseeb Md. Irfanullah, 2011. Tobacco cultivation in Bangladesh: does it have any impacts on traditional agro-practice? Indian Journal of Traditional Knowledge 10 (3), 481-485.

[click](#)

Cazzolla Gatti R., 2011, Evolution is a Cooperative Process: The Biodiversity related Niches Differentiation Theory (BNDT) Can Explain Why, Theoretical Biology Forum, 1/2011(104), 35-44 [click](#)

Murali, J and G. Poyyamoli, 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 1 (2), 155-164

Poyyamoli, G 2011. Community Based Eco Cultural Heritage Tourism for Sustainable Development in the Asian Region: A Conceptual Framework, International Journal of Social Ecology and Sustainable Development (IJSESD), 2 (2), 66-80. DOI: 10.4018/jsesd.2011040106, ISSN: 1947-8402, EISSN: 1947-8410

Padmavathy, K & G Poyyamoli, 2011. Alternative farming techniques for sustainable food production, In Sustainable Agriculture Reviews, volume 7, (Editor: Eric Lichtfouse) Springer, 367-424.