



Creada en 1948, IUCN - La Unión Mundial para la Naturaleza reúne a 79 Estados, 114 agencias gubernamentales, más de 800 ONG y cerca de 10.000 especialistas y expertos de 181 países en una asociación mundial de carácter único. Como Unión, la IUCN busca influenciar, alentar y ayudar a los pueblos de todo el mundo a conservar la integridad y la diversidad de la naturaleza, y a asegurar que todo uso de los recursos naturales sea equitativo y ecológicamente sustentable. La IUCN es la red de conocimiento ambiental más grande del mundo y ha ayudado más de 75 países a preparar e implantar estrategias nacionales de conservación de la diversidad biológica. La IUCN es una organización multicultural y multilingüe con 1000 empleados establecidos en 62 países. Su sede se encuentra en Gland, Suiza.

<http://www.iucn.org>
press@iucn.org

COMUNICADO DE PRENSA

La mayor reunión de conservación de la naturaleza celebrada en el mundo se inaugura confirmando la creciente crisis mundial de extinción de especies

De acuerdo a la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN de 2004, un total de 15.589 especies enfrenta la extinción. Uno de cada tres anfibios y casi la mitad de todas las tortugas marinas y de agua dulce están amenazadas, además de una de cada ocho aves y uno de cada cuatro mamíferos que se sabe están en peligro.

Bangkok, Tailandia, 17 de noviembre de 2004. UICN – Desde el poderoso tiburón hasta la humilde rana, la diversidad biológica del mundo está disminuyendo a un ritmo sin precedentes. Detener la creciente crisis de la extinción será una de las prioridades de las más de mil organizaciones miembros de la UICN que asisten al 3^{er} Congreso Mundial de la Naturaleza que comienza hoy en Bangkok.

Sin duda, la situación que enfrenta la diversidad biológica mundial es cada vez peor y los 4 000 delegados, que incluyen representantes del sector privado y de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, precisarán las maneras de revertir esta alarmante tendencia. Ellos dirigirán la atención de la comunidad internacional al hecho que la pérdida de especies tiene graves consecuencias para el bienestar de la humanidad y que la conservación de la diversidad biológica es un factor primordial en la gestión del riesgo que ello implica al desarrollo sustentable.

Hay algunas buenas noticias. Ya se está comprobando la importancia de las medidas de conservación que han beneficiado a una cuarta parte de las aves amenazadas del mundo. Pero se necesitan más y mejor enfocadas, aprovechando la información disponible que es cada vez más completa. Esto significa mayores recursos, una aplicación más eficaz de los mismos y nuevas alianzas a través de todos los sectores de la sociedad.

Estos son algunos de los mensajes claves de la Evaluación Mundial De Especies (Global Species Assessment - GSA), basada en la actualización de la Lista Roja de Especies Amenazadas de 2004, que sale a circulación conjuntamente con ésta. Es la evaluación más completa del estado de la diversidad biológica mundial jamás realizada. La Evaluación es producida por el Consorcio de la Lista Roja integrado por la UICN y su Comisión de Supervivencia de Especies, Conservación Internacional y su Centro para las Ciencias de Biodiversidad Aplicadas, BirdLife y NatureServe.

La Evaluación Mundial De Especies muestra las tendencias de la diversidad biológica en los cuatro años transcurridos desde el último análisis importante realizado en el año 2000, e incluye, por primera vez, evaluaciones completas de los anfibios, las cícadas (un grupo de plantas primitivas) y las coníferas, además de estudios de casos regionales. También destaca las especies que están en mayor riesgo de extinción, donde se encuentran y las diversas amenazas que se ciernen sobre ellas.

“Los gobiernos están empezando a darse cuenta del valor de la diversidad biológica y el papel crítico que juega en el bienestar de sus pueblos. Las especies proporcionan alimentación, medicinas, combustibles y materiales de construcción. Ayudan a filtrar el agua, descomponer los desperdicios, regenerar los suelos y polinizar las cosechas. El reconocimiento de esta realidad va en aumento pero los gobiernos necesitan movilizar mucho más recursos. El sector privado también debe

desempeñar un papel central promocionando activamente y practicando el uso sostenible de los recursos naturales del planeta”, señaló el Sr. David Brackett, Presidente de la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN.

El Congreso de la UICN, el mayor foro democrático ambiental del mundo, desempeña un papel único y apremiante al llevar el conocimiento sobre la diversidad biológica a la corriente principal de la toma de decisiones sobre el desarrollo. Fijará las prioridades del trabajo de la conservación para los próximos cuatro años.

En 1996 se reveló que una de cada ocho especies de aves (12%) y una de cada cuatro especies de mamíferos (23%) estaban amenazados con la extinción (entrando en las categorías de En peligro crítico, En peligro, o Vulnerable). A este poco honroso grupo se agregan ahora una de cada tres especies de anfibios (32%) y casi la mitad (42%) de las especies de tortugas marinas y de agua dulce.

Considerando que los anfibios dependen del agua dulce, su catastrófica disminución es una señal de alerta sobre el estado de los recursos hídricos del planeta. La situación en los hábitats de agua dulce es menos conocida que los terrestres pero los primeros signos indican que es igual de grave. Más de la mitad (53%) de los peces de agua dulce de Madagascar están amenazados con la extinción.

Las vastas profundidades de los océanos están brindando poca protección a la gran cantidad de especies marinas que enfrentan la sobreexplotación hasta el punto de la extinción. Casi uno de cada cinco (18%) tiburones y rayas evaluados están amenazados.

Además, se ha evaluado una gran cantidad de plantas, pero solamente se ha hecho una evaluación completa de las coníferas y las cícadas, determinándose que el 25% y 52% respectivamente están amenazadas.

Por primera vez, la evaluación incluye el Índice de la Lista Roja, una nueva herramienta para medir las tendencias en los riesgos de extinción. Muestra los cambios generales del estado de amenaza de un determinado grupo (riesgo de extinción proyectado) producidos a lo largo del tiempo. Ésta será una herramienta importante para medir los cambios en la diversidad biológica. Actualmente están disponibles Índices de la Lista Roja para las aves y los anfibios, y muestran que su situación ha empeorado de modo continuo desde la década del ochenta.

"Aunque se sabe que hay 15 589 especies amenazadas con la extinción, la cifra verdadera es muchísimo más alta ya que sólo se ha evaluado una fracción de las especies conocidas. Aún queda mucho por descubrir sobre los hábitats con abundantes especies, como los bosques tropicales, sistemas marinos y de agua dulce, o grupos especiales como los invertebrados, plantas y hongos, que componen la mayoría de la diversidad biológica," dijo Craig Hilton-Taylor, Coordinador del Programa de la Lista Roja de la UICN.

El hombre, directa o indirectamente, es la causa principal de la mayoría de las disminuciones de especies. La destrucción y degradación del hábitat son las amenazas más importantes, pero otras presiones significativas incluyen la sobreexplotación (para la alimentación, mascotas y medicinas), las especies introducidas, la contaminación y las enfermedades. El cambio climático se reconoce cada vez más como una nueva amenaza adicional.

“Está claro que la situación que enfrenta la diversidad biológica es grave y sigue empeorando. Podemos seguir evaluando y quejándonos sobre la pérdida de la biodiversidad del mundo, ¡o podemos actuar! Debemos repensar y reenfocar la manera en la que la sociedad debe responder a esta amenaza mundial”, señala Achim Steiner, Director General de la UICN.

“La mayoría de las amenazas a la diversidad biológica son el resultado de la acción del hombre, y sólo la acción del hombre podrá evitar la extinción de muchas especies. Hay muchos ejemplos de especies que han estado a punto de extinguirse y se han recuperado, tales como el rinoceronte blanco o el turón patinegro americano; y miles de personas alrededor del mundo están dispuestas a hacer todo lo que esté a su alcance para revertir la tasa de extinción”, añadió. "Sin embargo, esta no puede seguir siendo una tarea solamente para la comunidad ambiental. Los gobiernos y el sector privado también debe comprometerse en estos esfuerzos."

Desde la publicación de la Lista Roja de 2003, se han añadido más de 15 633 nuevos registros y se han reevaluado 3 579 especies. En la actualidad, hay 7 266 especies de animales amenazadas y 8 323 especies de plantas y líquenes amenazadas. Ya son 784 las especies de plantas y animales que figuran como Extintas, y otras 60 solamente se encuentran en cultivo o en cautiverio.

Desde 2003, ha habido algunos cambios notables en la Lista, entre ellos, algunos deterioros significativos, como el olivo de Santa Elena (de Extinto en Estado Silvestre a Extinto), el cuervo hawaiano (de En Peligro Crítico a Extinto en Estado Silvestre), la pardela mediterránea (de Casi Amenazado a En Peligro Crítico) el lagarto gigante de Haití (de Casi Amenazado a En Peligro Crítico) y una begonia africana, *Begonia oxyanthera* (de Casi Amenazada a Vulnerable).

Sin embargo, también ha mejorado la situación de algunas especies, como la nutria europea (de Vulnerable a Casi Amenazada) y la Paloma imperial de la Isla de Navidad (de En Peligro a Vulnerable).

La evaluación de 2004 muestra que por lo general las especies amenazadas están concentradas en zonas de alta densidad poblacional, especialmente en gran parte de Asia y partes de África. Por lo tanto, uno de los grandes desafíos de la conservación será compatibilizar las presiones de grandes cantidades de personas sobre el medio ambiente, con la protección de la diversidad biológica de la cual depende el sustento de tanta gente.

La evaluación señala que el apoyo internacional a la protección de la diversidad biológica es de vital importancia. Muchos países con una alta concentración de especies amenazadas tienen un bajo ingreso nacional bruto (INB) per cápita y no están en condiciones de aplicar las medidas de conservación que se necesitan sin la asistencia internacional.

Algunas de las principales conclusiones de la Evaluación mundial de especies

- La cantidad de especies amenazadas está aumentando en casi todos los principales grupos taxonómicos.
- El medio ambiente marino no se conoce tan bien como el terrestre, pero los hallazgos iniciales muestran que las especies marinas son tan vulnerables a la extinción como sus contrapartes terrestres.
- Los hábitats de agua dulce también son poco conocidos, pero los estudios recientes revelan que muchas especies acuáticas están amenazadas con la extinción.
- La mayoría de las aves, mamíferos y anfibios amenazados se encuentran en los continentes tropicales: América central y del sur, África subsahariana, y el sur y sudeste tropical de Asia. Estas regiones contienen los bosques tropicales de hoja ancha, que se cree albergan la mayoría de las especies vivientes terrestres y de agua dulce del planeta.

- Australia, Brasil, China, Indonesia y México contienen un número especialmente alto de especies amenazadas.
- Los países con un gran número de especies amenazadas y un INB relativamente bajo incluyen al Brasil, Camerún, China, Colombia, Ecuador, India, Indonesia, Madagascar, Perú y las Filipinas.
- La lista mundial de extinciones ha aumentado de 766 en el año 2000 a 784 extinciones documentadas desde 1500 DC.
- Aunque los cálculos varían enormemente, las tasas actuales de extinción son por lo menos cien a mil veces superiores a las tasas de referencia, o “naturales”.
- En los últimos 20 años, han ocurrido 27 extinciones o extinciones en estado silvestre documentadas, pero esta cifra está muy por debajo de la cantidad real.
- Si bien la gran mayoría de las extinciones desde 1500 DC ha ocurrido en islas oceánicas, en los últimos 20 años las extinciones continentales se han vuelto tan comunes como las extinciones insulares.
- El hombre ha sido la principal causa de la extinción y sigue siendo la principal amenaza para las especies en riesgo de extinción.
- La pérdida de hábitat, las especies introducidas y la sobreexplotación son las principales amenazas, y el cambio climático inducido por el hombre es un problema que crece cada vez más.

Se encontrará disponible, en el sitio de Internet de la UICN (<http://www.iucn.org>), un paquete informativo que incluye perfiles, ejemplos, fotografías y gráficos.

La Evaluación Mundial de Especies (Global Species Assessment) completa estará disponible en la Librería de la UICN <http://www.iucn.org/bookstore/> o se podrá descargar de <http://www.iucn.org/themes/ssc>

La Lista Roja estará disponible como una base de datos electrónica que se puede consultar en: **www.iucnredlist.org**

Notas para los editores:

En la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible de 2002, los gobiernos se comprometieron a abordar la pérdida de la diversidad biológica fijando la meta de ‘reducir significativamente el ritmo actual de pérdida de diversidad biológica’ para el año 2010, haciendo eco a una meta similar acordada ese mismo año por las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica. Mientras tanto, la Unión Europea ha adoptado la meta más ambiciosa de detener la pérdida de diversidad biológica para el año 2010.

Al fijarse estos objetivos la atención se ha concentrado en la información necesaria para abordar la pérdida mundial de diversidad biológica: ¿Cuál es el estado general de la diversidad biológica, cuál es el ritmo de la pérdida, dónde está ocurriendo, y cuáles son las causas de la disminución? Esta información es necesaria para diseñar y aplicar estrategias eficaces de conservación y la Lista Roja de especies amenazadas de la UICN es una de las fuentes principales. Resulta de vital importancia para medir el avance, o retroceso, hacia el logro de los objetivos mundiales de la diversidad biológica, y sus últimas conclusiones muestran que

todavía queda mucho camino por recorrer hasta alcanzar la meta.

Para mayor información contacte a:

Anna Knee o Andrew McMullin, Oficial de Comunicaciones del Programa de Especies de la UICN (comparten el cargo)

Tel: +41 (0)22 999 0153, Correo electrónico: alk@iucn.org; mcmullina@iucn.org

Xenya Cherny, Comunicaciones UICN

Tel: +41 (0)22 999 0127; +41 (0)79 729 0924

Correo electrónico: xec@iucn.org

Miembros del Consorcio de la Lista Roja redlist@ssc-uk.org