

Destacados

El corsario más cool
El actor regresa en "Piratas del Caribe..."



Fotos del día




La Nación **DOMINGO**

- [Horoscopo](#)
- [Foros](#)
- [Sitios amigos](#)
- [Agregar a favoritos](#)
- [Página de inicio](#)
- [Contáctenos](#)
- [Titulares en su mail](#)
- [Suscripciones](#)
- [Quiénes somos](#)
- [Modificar mis datos](#)

Edición Impresa



[volver](#)

Sociedad

[más de esta sección](#)

Último m

Científicos de trece países alertan sobre crisis global de la Biodiversidad

Revista Nature lanzó un SOS a escala planetaria para proteger la biodiversidad. El documento firmado por 19 expertos, entre ellos una científica del Instituto de Ecología y Biodiversidad de Chile (IEB), alerta que el planeta verá reducida drásticamente la población de anfibios, aves y mamíferos en los próximos cincuenta a cien años.

Erick Bellido
lanacion.cl

"Nuestro planeta está al borde de una gran crisis de biodiversidad". Esta es la alerta lanzada en la última edición de la prestigiosa revista Nature, en la que un grupo de 19 científicos de todo el mundo solicitó la creación de una entidad que asesore a las naciones para determinar las acciones necesarias que eviten una catástrofe mundial del ecosistema.

El estudio firmado por investigadores de trece naciones, incluida Mary Kalin, experta en ecología de la Universidad de Chile e integrante del Instituto de Ecología y Biodiversidad de Chile (IEB), alerta que prácticamente todos los aspectos de la biodiversidad están en un acusado declive y un gran número de poblaciones y especies probablemente se extinguirán este siglo.

Pese a esta preocupante situación que afectará directamente a la flora y fauna más vulnerable de los cinco continentes, los científicos añadieron que la biodiversidad sigue estando constantemente infravalorada y no se le da la importancia adecuada tanto en decisiones privadas como públicas. En consecuencia, el estudio advierte -entre otros puntos- sobre la urgente necesidad de cerrar la brecha entre la política y el quehacer científico.

Kalin explicó a *La Nación.cl* que "el dramatismo de los procesos de extinción en la naturaleza muchas veces son incomprensidos por la gente o complejos de percibir, pues ocurren lentamente en la escala de tiempo".

SOS a la vida natural

Respecto al papel que juega la biodiversidad en la protección y equilibrio planetario, Kalin

Miércoles 19 de julio de 2006



Estas ranas de Costa Rica están en peligro de extinción. Un ejemplo de la crisis en el ecosistema de la que alertan los expertos.

Especies en riesgo de extinción

De todos los organismos vulnerables, los más amenazados son los anfibios. Pero estos son sólo la punta del iceberg de una pérdida catastrófica de especies mucho mayor, según revela Nature.

Además, existe casi un 12% de todas las especies de pájaros en serio peligro de desaparecer en los próximos 80 años. Peor suerte corren los mamíferos, con un 23% en peligro de desaparición, de acuerdo a los expertos.

Y el factor climático podría causar un aumento adicional de la extinción prematura de las especies en los próximos cincuenta años, alcanzando entre un 15% a un 37% de las especies.

En Chile, hay pocos lugares donde se ha hecho un análisis crítico del estado de conservación de las especies. Un sitio es la IV Región, consignado en una publicación de 2001 del Libro Rojo de la flora nativa y los de

- 08:39 | Ope humanitaric Católica en
- 08:22 | Imp tienda de Vi millonario r
- 07:58 | Pre: pide detene
- 07:58 | Exp defensa del
- 07:26 | Has

Busqueda

El Tiempo

Santiago
Hoy 16 /
máx 21 /
mín 10 /

Indic

ICIT

TARI ELÉCTI

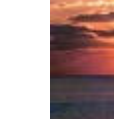
Enlace Reg



Trabajado inician hue

Cinco traba; salmonera c más grande

Mercado d





advirtió la necesidad de crear un mecanismo como el Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático formado por científicos de todo el mundo, con el fin de brindar asesoría a todos los gobiernos sin exclusión sobre las medidas que se deben implementar ante el inminente problema que se percibe hoy.

sitios prioritarios para su conservación.

Entre las especies figura una planta considerada "Extinta" (*Plazia cheiranthifolia*), 36 aparecen en la categoría de "En Peligro", como por ejemplo la *Balsamocarpon brevifolium*, mientras que otras 115 son "Vulnerables".

"Los procesos de conservación y uso sustentable de la biodiversidad son diferentes de tratar en cada región, ya que cada especie consignada por ejemplo en peligro de extinción en el último libro rojo editado por la UICN requiere de un tratamiento especial y adecuada atención", aclara Kalin.

Por otra parte, los científicos indicaron que la biodiversidad "es intrínsecamente más compleja" que asuntos como el agujero en la capa de ozono o incluso el cambio climático. Esto, porque abarca varios niveles de la organización biológica, desde genes, especies y ecosistemas, por lo que no puede ser medida de forma simple con indicadores universales como temperatura y concentración de CO2 en la atmósfera, además que su distribución y gestión son de una naturaleza más local.

Por ello, la científica precisó que el llamado de SOS de los científicos responde a un movimiento de frustración de quienes trabajan en campos de la biodiversidad, por la falta de acción y también por los insuficientes recursos destinados a estas materias.

volver



Días de vir

Cinco días d mariscos fr agua la...

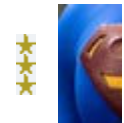
Cultura y re



Cumpleañ

Los Fiskales Punk-Rock..

Cartelera d



Superman

Las cosas h. mujer que e tiempo, Lois

Cartelera d



MICO



Cartelera



"Caos" tea Buenos Air

"El desvarío presenta en el dramatur

Carteler

Carteler

Cartel

Carteler

Al desnudo

Francisca García Huidobro:

"Pagaría por vivir 24 hor. como homb

Subdirector responsable
Rodrigo de Castro

Representante legal
Francisco Feres Nazarala

Editora
María Paz Moya

Empresa Periodística La Nación
Agustinas 1269 Casilla 81-D Santiago
Teléfono: 787 01 00 Fax: 698 10 59

© Empresa Periodística La Nación S.A. 2005 Registro 136.898
Se prohíbe toda reproducción total o parcial de esta obra, por cualquier medio

Sitio optimizado para verse en resolución mínima de 800x600.
Browsers recomendados: IE5 y Netscape.

