Ecologia, Medio Ambiente y Energias Renovables en la Naturaleza

Medio Ambiente
Energías Renovables
Sostenibilidad & RSC
Salud

ECOticias.com

LÍDERES, ... 2.500.000 visitas/año

Sucribete ahora al Boletín 'GRATUITO'

Viernes, 13 de Abril de 2012

Para ver las noticias de
INVESTIGACION, CIENCIA, DESARROLLO
TECNOLOGIAS, INNOVACION, I+D+i

Enchúfate al futuro de las renovables
másters, expertos, cursos superiores y especializados
eólica, coche eléctrico, solar, hidrógeno, biomasa
ONLINE!
Más información >>
estudios abiertos SEAS GRUPO SANVALERO

Buscador Noticias
Clic Aquí

¡Enhorabuena!
¡Eres el visitante 999.999!

Has sido seleccionado como el posible ganador de un vale de 1.000€ entre:

El Corte Inglés - Producto de Apple - Carrefour - fnac

En caso de ser seleccionado, haz click aquí

Oasis mexicanos en peligro

De unos 200 oasis que tiene México, 184 están en Baja California Sur y el resto en Baja California Norte y Sonora, estados del extremo noroccidental de este país

ENVIADO POR: ECOTICIAS.COM / RED / AGENCIAS, 04/04/2012, 16:07 H | **(76) VECES LEÍDA**

Los oasis de México albergan una importante riqueza ambiental, cultural, social y económica que debe medirse y conservarse, alertan expertos.

De unos 200 oasis que tiene México, 184 están en Baja California Sur y el resto en Baja California Norte y Sonora, estados del extremo noroccidental de este país, según datos de la Secretaría (ministerio) de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

"Su condición es de alta vulnerabilidad ante la modernidad. Todos están amenazados, no se les atiende porque no se les reconoció durante mucho tiempo su valor patrimonial y sus prácticas agrícolas", dijo a Tierramérica la investigadora Micheline Cariño, de la estatal Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS).

"Son diversos entre ellos y sus problemas son distintos, por eso debe atendérseles con mucho cuidado", apuntó la experta.

Es que los oasis son complejos ecosistemas. Afloramientos de agua en zonas desérticas, con una variedad propia de flora y fauna, su factor distintivo es la presencia hídrica natural.

Los oasis proporcionan refugio a especies animales de zonas norteñas y templadas tropicales, y son estaciones de abastecimiento de aves migratorias y puntos de atracción para toda la fauna cercana.

No suelen tener más de dos kilómetros cuadrados y en ellos se desarrollan cultivos de frutas y hortalizas –dátiles, uvas, cítricos, tomate y lechuga–, y crianza de vacas y cabras.

Contribuyen, además, a la captura de dióxido de carbono, uno de los gases responsables del aumento de la temperatura planetaria.

El oasis y sus servicios económicos y de supervivencia en zonas áridas están históricamente vinculados a las culturas árabe y amazigh (bereber). Como sitios físicos poblados, los oasis mexicanos fueron establecidos por misioneros jesuitas y "rancheros" (hacendados) que trajeron de España esa tradición a partir del siglo XVII.

Cariño es fundadora de la Red Interdisciplinaria para el Desarrollo Integral y Sostenible de los Oasis Sudcalifornianos (Ridisos), formada en 2006 por científicos de la UABCS, el Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, la estadounidense University of San Diego y las españolas

CURSO PRÁCTICO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA
EXPERTO EN UTILIZACIÓN DE EQUIPOS TÉCNICOS DE MEDIDA

Asegura tu futuro profesional mediante la mejor formación
Ponte en marcha
EducaciOnline
UOC

Cursos de interés para usuarios de Ecoticias
Infórmate de las ayudas disponibles
structuralia

Universidad Miguel Hernández de Elche y Universidad de Granada para estudiar las aristas ambientales, culturales y sociales de esos sitios.

Un artículo publicado en 2003 en la revista Anales del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), subrayó la importancia "de los oasis para las aves, tanto residentes (sic), pues estos representan sitios favorables para la permanencia de especies locales, como migratorias e invernantes".

El texto "Observaciones recientes de aves en el oasis de La Purísima, Baja California Sur, México", de investigadores de la UABCS, dio cuenta de la observación de 60 especies.

En Baja California Sur el gobierno federal invierte desde 2011 unos 45 millones de dólares en la protección de esa riqueza natural.

Pero son ecosistemas "poco identificados. Son reservorios de muchas especies y proveen de agua de calidad a las comunidades", dijo a Tierramérica el investigador Gerardo Rodríguez, del Instituto de Ecología de la estatal UNAM.

Cuando llueve en esas zonas, las áreas bajas se inundan. El agua, al retraerse, da pie a la aparición de oasis que crean comunidades vegetales llamadas retenes y propician la aparición de peces, crustáceos e invertebrados.

"Terminan siendo el único lugar donde se mantienen ciertas especies hasta la siguiente época de lluvias", explicó Rodríguez, dedicado a los ecosistemas que se forman en las tierras bajas de la Península de Yucatán, al sureste de la Ciudad de México.

Los oasis soportan diferentes amenazas. La población humana se marcha por falta de oportunidades productivas. Llegan las inversiones turísticas e inmobiliarias. El agua dulce se sobreexplota, se talan las especies forestales y se introducen especies invasoras de peces y plantas que acaban con las endémicas.

Según Rodríguez, "la amenaza principal es la poca planeación del uso del agua". Hay un "consumo desmedido" y no hay "ninguna iniciativa para recargas o tratamiento".

La Ridisos está concluyendo una investigación sobre el conocimiento, valoración y desarrollo sustentable de los oasis, centrada en el municipio de Comondú, uno de los humedales más amenazados de Baja California Sur.

Es uno de los 55 humedales inscriptos en la Convención sobre los Humedales de Importancia Internacional, conocida como Convención de Ramsar, y cuenta con siete especies de aves y 18 de reptiles bajo algún estatus de protección nacional.

La estrategia gubernamental de "intervenir aceleradamente no ha tenido el efecto más deseable para atender la problemática concisa y precisa de los oasis… No se dieron el tiempo para hacer un diagnóstico sobre la problemática de cada oasis y definir la forma apropiada de intervenir en cada uno", dijo Cariño.

Los expertos proponen definir y tipificar los oasis y elaborar un inventario. Además, también quieren catalogar como patrimonio cultural y natural de México las regiones serranas de Baja California Sur.

http://ipsnoticias.net/ - ECOticias.com

Me gusta

imprimir enviar a un amigo Compartir también en

Ver las mejores Webs del sector
Pulse aquí:

DISPONIBLE
marketing@ecoticias.com

COMENTARIOS (0)

ENVÍE SU COMENTARIO

SU NOMBRE:

SU E-MAIL:

SU COMENTARIO:

bioptima 2012 IV FERIA INTERNACIONAL DE BIOMASA Y SERVICIOS ENERGÉTICOS

Europa SunFields
Tlf: +34 981 59 58 56
Mail: info@sfe-solar.com
www.sfe-solar.com

REBAJAS

eólica

Legislación medioambiental a tan sólo un CLICK!

mva Microsoft Virtual Academy Microsoft
Ayuda a mejorar tu Carrera con Microsoft Virtual Academy
Regístrate ahora

Psicólogos en línea Ahora
5 Psicólogos están en línea. Pregunte y obtenga su respuesta ya!
JustAnswer.es/psicologia

Vuela sin Miedo Malaga
Cursos Rápidos y Efectivos Cursos con Vuelo Acompañado
www.vuelasinmiedo.com

Curso de Energía Biomasa
Prepara tu Futuru A tu ritmo. Gran demanda de Profesionales.Inf!
www.estudiosenergiasrenovables.es
Anuncios Google