

Compruébalo aquí

ABENGOA BIOENERGY
 The Global Ethanol Company

ECoticias.com
 Noticias de Medio Ambiente, 24 horas, 365 días

Miércoles, 03 de Marzo de 2010

Web auditada por:

DISPONIBLE
 marketing@ecoticias.com

 Suscríbete
¡AQUÍ!

BOLETÍN RSS BUSCADOR DE NOTICIAS HEMEROTECA

ECO-BOLETÍN 'GRATUITO'

Reciba GRATIS en su email las noticias más destacadas

Su e-mail: Acepto los términos y condiciones de uso **Energías Renovables**Postgrado Oficial Clases En Granada Bolsa de Trabajo Y Prácticas
www.PostgradosMasters.es/Renovables**Gestión Medioambiental**Título de Experto a distancia Acreditación Evaluador Ambiental
www.acnconsulting.es**Master Oficial en PR**Online. Prácticas en Empresa IV Convocatoria. 10% Descuento
www.bureauveritasformacion.com**Gestion Ambiental**Curso a distancia de gestión medioambiental ISO 14001.
www.DEUSTOformacion.com**Gestión Medioambiental**Título de Experto a distancia Acreditación Evaluador Ambiental
www.acnconsulting.es**Master Oficial en PR**Online. Prácticas en Empresa IV Convocatoria. 10% Descuento
www.bureauveritasformacion.com**Gestion Medio Ambiente**Curso a distancia de gestión medioambiental ISO 14001.
www.DEUSTOformacion.com
Buscador de noticias
L + leido

LO MÁS LEÍDO LO MÁS COMENTADO

Un iceberg del tamaño de Luxemburgo se desprende de la Antártida
¿5 años para la próxima crisis del petróleo?

La junta estudia cuatro especies de helecho "prehistóricas y amenazadas" de los Alcornocales

La Consejería de Medio Ambiente, en colaboración con la Universidad de Granada y dentro del Programa de Conservación de Helechos en Andalucía, está desarrollando estudios sobre genética poblacional de cuatro especies de helechos "amenazados" que datan del periodo Terciario y cuyas únicas poblaciones en Andalucía están presentes en el Parque Natural de Los Alcornocales, en la provincia de Cádiz.

ENVIADO POR: ECOTICIAS.COM / RED / AGENCIAS, 02/03/2010, 16:47 H | (10) VECES LEÍDA



La Consejería de Medio Ambiente, en colaboración con la Universidad de Granada y dentro del Programa de Conservación de Helechos en Andalucía, está desarrollando estudios sobre genética poblacional de cuatro especies de helechos "amenazados" que datan del periodo Terciario y cuyas únicas poblaciones en Andalucía están presentes en el Parque Natural de Los Alcornocales, en la provincia de Cádiz.

Según indicaron a *Europa Press* fuentes de la Delegación Provincial de Medio Ambiente de la Junta en Cádiz, las especies en cuestión son el helecho de colchoneros (*Culcita Macrocarpa*), helecho de sombra (*Diplazium Caudatum*), *Pteris Incompleta* y *Vandenboschia Speciosa*.

Las mismas fuentes señalaron que la diversidad genética supone uno de los componentes principales de la diversidad biológica, por lo que conocer los niveles de variabilidad genética de las especies y poblaciones amenazadas es "de gran importancia para su conservación a medio y largo plazo, puesto que puede aportar información muy valiosa de cara a establecer medidas de gestión".

Estas especies muestran un "declive poblacional importante", tanto por el cambio en las condiciones ambientales como por la acción del hombre, por lo que son "candidatas prioritarias" para realizar estudios que permitan establecer cómo se encuentran las poblaciones a nivel genético y, por ejemplo, detectar si están sufriendo procesos de endogamia o deriva génica. En el estudio genético se está utilizando una técnica molecular que se ha empleado "en pocas ocasiones" para el análisis de helechos.

Finalmente, indicó que estas especies de helechos eran comunes en el período Terciario, pero actualmente sólo sobreviven en reductos que conservan condiciones similares a las de aquella época, es decir, Los Alcornocales. En este sentido, explicaron que Europa tuvo en el pasado un clima tropical muy húmedo y cálido que ahora sólo se reproduce en ciertos enclaves de Los Alcornocales o Canarias, propicios para los citados helechos que, sin embargo, sí tienen