



MarketPlace: Coches ocasión Seguros coche Mini juegos Iniciar sesión | Regístrate

Cádiz

[Calle 20](#) [laBlogoteca](#) [Listas](#) [20minutos.tv](#)

Portada **Tu ciudad** » Gente y TV | Deportes | Motor | Tecnología | Videojuegos | Cine | Música | Zona 20 | Vivir | Viajes | Servicios »

Fotos antiguas | Televisión | Callejero | Cartelera | Empleo | Mini20 | Concursos | RSS Cádiz 14° Ver más ciudades

Martes, 02/03/10. **Actualizado hace 1 minuto** Haz de 20minutos.es [tu página de inicio](#) | 538.891 lectores diarios (OJD enero 2010)

Artículo 1 de 2 en [Cádiz](#) « Anterior - Siguiente »

Estás en [España](#) ▶ [Andalucía](#) ▶ [Cádiz](#)

M.Ambiente.- Junta estudia genéticamente 4 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.

Enviar | Imprimir | Compartir | Facebook | Menéame | Twitter | [+ Ver más](#)

EUROPA PRESS. 01.03.2010

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 parientes cercanos en zonas tropicales.

Consulta aquí [más noticias de Cádiz](#).

Anuncios Google

Hazte Forestal En Granada
Oposiciones Agente Forestal en Granada. Prepárate Ya. +Info
www.MasterD.es/OposicionesGranada

Ayudas Y Subvenciones
Conozca las subvenciones para su actividad y gestione sus trámites



¿Qué buscas? **Coche** Seguros de coche Lotería

Marca Modelo

Año desde... Km hasta...

Andalucía » **Última hora** [Las más vistas](#)

Sevilla: AMPL.- La cifra de parados en Andalucía aumenta en 14.782 personas en febrero, un 1,7% más respecto a enero

Sevilla: AV.- La cifra de parados en Andalucía aumenta en 14.782 personas en febrero, un 1,7% más respecto a enero

Málaga: Tribunales.- Juzgarán desde hoy a varios policías nacionales de Ronda por presunta corrupción policial

Sevilla: Un único fallecido y un herido grave en las carreteras andaluzas en el puente del Día de Andalucía

Sevilla: Se registran unos 45 kilómetros de retenciones en distintas vías en la vuelta del Puente del Día de Andalucía

[Ir a Andalucía](#)

El Tiempo en Cádiz © eltiempo.es, foreca

Hoy	Mañana	Jueves	Viernes
14°	16°	17°	17°
Max 17° Min 13°	Max 16° Min 13°	Max 18° Min 14°	Max 18° Min 11°

[Predicción a 14 días](#) [Predicción por hora](#)
[Imagen de satélite](#) [Mapa de lluvia](#)

proporcionado por: