

# ¿ES RAJOY LA SOLUCIÓN DE ESPAÑA?

NO

SI

¡Vota AHORA! para ganar un MERCEDES

© 2010 - adSalsa Publicidad

Lunes, 13 de septiembre de 2010



Madrid 33.1/14.2°

Cambiar

Qué.es en PDF

Qué.es Móvil

Qué.es RSS

Qué.es Widgets

Noticias Curiosas Famosos Ocio Deportes Tu economía Ciudades Clasificados Más

Powered by Google™

Buscar

Ciudades Zaragoza | Asturias | Barcelona | Bilbao | Castellón | Logroño | Huesca | Madrid | Málaga | Sevilla | Valencia |

## Murcia

Twitter Murcia

RSS Murcia

Fotos Murcia

Videos Murcia

Blogs Murcia

Un estudio de la UMU establece el origen de la aridez en el sureste de España, que se remonta al Holoceno

Un estudio del departamento de Biología Vegetal de la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia (UMU) ha determinado los orígenes históricos de la adaptación de los vegetales al medio seco en el sureste de España, que derivan del determinismo a largo plazo sufrido debido a la aridificación del clima, producida entre el Holoceno medio y tardío, así como de la contingencia de factores históricos como incendios forestales o cambios en las economías prehistóricas locales, factores que implicasen el agotamiento de los recursos.

12 de septiembre de 2010

Esta página ha sido vista 2 veces. [Entra](#) para que tus amigos sepan que la has leído.

Recomendar

Sé el primero de tus amigos en recomendar esto.

Compartir noticia

Enviar por email

Facebook

Twitter

Menéame

Ver más

Paseo Marqués de Corvera, 5, 30002 Murcia, España

Datos de mapa ©2010 Tele Atlas -

MURCIA, 12 (EUROPA PRESS)

Un estudio del departamento de Biología Vegetal de la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia (UMU) ha determinado los orígenes históricos de la adaptación de los vegetales al medio seco en el sureste de España, que derivan del determinismo a largo plazo sufrido debido a la aridificación del clima, producida entre el Holoceno medio y tardío, así como de la contingencia de factores históricos como incendios forestales o cambios en las economías prehistóricas locales, factores que implicasen el agotamiento de los recursos.

El estudio, cuyo autor principal es el investigador de la UMU, J.S. Carrión, establece que no es posible comprender las complejas relaciones de los paisajes modernos sin recurrir a los estudios retrospectivos, según fuentes consultadas por Europa Press del Servicio de Información y Noticias Científicas (SINC), dependiente del ministerio de Ciencia e Innovación.

Así pues, los científicos han revisado datos paleoambientales correspondientes al sureste de España, un paisaje vulnerable a la desertificación y cuyo paisaje cuenta con una presión humana desde la antigüedad. Al remontarse al Mioceno medio, ha discernido un componente xerófito en los diagramas de polen del área sureste de la península, que sigue hoy presente.

Según el estudio, durante las glaciaciones del Pleistoceno, crecieron las praderas de las montañas y las estepas de las tierras bajas, pero la vegetación arbórea, aún con contracciones episódicas, siempre estuvo presente en la región, lo que explica parte de la diversidad moderna de especies vegetales.

La magnitud de los impactos humanos sobre la vegetación durante el Holoceno fue muy variable, con un comienzo temprano, por ejemplo, unos 5.000 años antes del presente, calibrados según el método de datación del radiocarbono, en las áreas de elevación moderada y en las cuencas de los ríos.

Así pues, la degradación de la cubierta forestal de las montañas tuvo un inicio más bien tardío, durante el período Argárico y alcanzó el máximo durante la ocupación del Imperio Romano, según este estudio en el que han colaborado investigadores de la Universidad de Granada, de la Universidad de Montpellier (Francia), de la Universidad de Wales, y del Instituto Pirenaico de Ecología en Zaragoza .

Durante los últimos milenios, los incendios, de origen natural o provocados por el hombre, en combinación con el pastoreo excesivo, probablemente han empujado a los bosques más allá de un nivel umbral, lo que ha desencadenado la expansión de las praderas, los arbustos espinosos y comunidades nitrófilas o del género Juniperus.

**Cuenta NARANJA de ING DIRECT: 3,5% TAE y después sigue ganando todos los meses. Sin comisiones, ninguna.**

Comenta esta noticia

Escribe aquí tu comentario

Normas

Comentar



**Estudiantes de la UAX**  
Conoce como han triunfado y por qué eligieron la UAX. Es tu Futuro!  
[youtube.com/webmasteruax](http://youtube.com/webmasteruax)

Anuncios Google

cuenta AZUL iBanesto

**360%** TAE

Hasta el 1 de febrero de 2011  
Para nuevos clientes

[Banesto.com](http://Banesto.com)

**CONVERSION DE DIVISAS** Finanzas.com

IMPORTE

EURO

DOLAR USA

20 €

20 \$

Calcular

Entrar

Tienes que estar conectado(a) en Facebook para ver la actividad de tus amigos.

**Tomás Gómez: "Si alguien defiende a los trabajadores en este país es el PSOE" - Qué.es**

128 personas han compartido esto.



**Escándalo en la iglesia belga: varios curas denunciados por violar a 475 niños entre 1960 y 1980 --.**

93 personas han compartido esto.



**Vídeo: Cristiano Ronaldo, más desnudo y provocativo que nunca, para Armani Jeans -- Qué.es --**

47 personas han compartido esto.



**Robert Pattinson y Kristen Stewart (Crepúsculo) vencen a Robert Downey Jr. y Katy Perry como 'Reyes.**

27 personas han compartido esto.

Plug-in social de Facebook