

VISITADAS: [Editar favoritos]

Expertos de la UGR apuntan a la importancia del clima en la extinción de los Neandertales

17:48 - 14/07/2008



Enlaces relacionados

Nativos peruanos en peligro de extinción logran concesión de bosque (14/07)

Los extranjeros impulsan la extinción de los leopardos afganos (13/07)

Voluntariado ambiental trabaja por la supervivencia de la carraca, especie en extinción que cuenta con 450 parejas (12/07)

<u>Un muerto en los incendios de California, donde 2.000 militares reforzarán las labores de extinción (12/07)</u>

Un tercio de los corales que crean arrecifes están en peligro de extinción (10/07)

El grupo de investigación de Mineralogía y Geoquímica de los ambientes sedimentario y metamórfico de la Universidad de Granada (UGR) apuntó al clima como un "componente importante" en la extinción de los neandertales, según las conclusiones de un estudio que compara testigos marinos con otros datos procedentes de registros de ocupación de diferentes cuevas.

GRANADA, 14 (EUROPA PRESS)

El grupo de investigación de Mineralogía y Geoquímica de los ambientes sedimentario y metamórfico de la Universidad de Granada (UGR) apuntó al clima como un "componente importante" en la extinción de los neandertales, según las conclusiones de un estudio que compara testigos marinos con otros datos procedentes de registros de ocupación de diferentes cuevas.

Según indicó Andalucía Investiga en una nota, para realizar este estudio, se han usado testigos de barro del fondo marino, que cuentan con distintas capas que van recogiendo la información climática a lo largo del tiempo.

A través de diversas técnicas, se han reconstruido las temperaturas superficiales, la oxigenación del fondo marino y la productividad que había en la columna de agua del mar. Esto les ha permitido determinar el clima que había en el rango de tiempo que va de los 50.000 años hasta la actualidad.

La comparación de esos valores de los indicadores con otros trabajos de otros autores previos y con los datos de ocupación de los yacimientos en el sur de la Península Ibérica, han determinado que en los momentos de alta aridez y de alta inestabilidad climática se observaba una menor ocupación en las cuevas.

En este proyecto han colaborado distintos especialistas de la Universidad de Stanford, de la Universidad de Toronto, de la Agencia Japonesa de Ciencia y Tecnología Marina-Terrestre y el museo de Gibraltar lo que ha permitido el uso de las últimas tecnologías en cuanto a análisis de alta resolución de sedimentos marinos.



© Ecoprensa S.A. - Todos los derechos reservados - Nota Legal - Quiénes somos - Suscripciones - Publicidad - Newsletters - RSS - Archivo

1 de 1 15/07/2008 11:21