ADN.es



# / Tecnología

Martes, 24 de marzo de 2009. Actualizado a las 11:45h | Pamplona: 14º/2º

Tecnología - El clima y la diversidad de hábitats influyen en la riqueza animal de España - ADN.es

Portada Local Actualidad La Vida Deportes Cultura & Ocio Opinión Fotos

Sociedad Tecnología

**Buscar** 

Motor

**Servicios** 

#### adn » tecnologia

# El clima y la diversidad de hábitats influyen en la riqueza animal de España

Granada | hace 5 minutos | Comenta | Votar

+ 0 - 0 | Imprimir



El clima y la diversidad de hábitats influyen en la riqueza animal de España

**EFE** 

El clima, la densidad de población humana, la heterogeneidad del hábitat animal y la estructura espacial son algunos de los factores que contribuyen a la distribución y riqueza de anfibios, reptiles, mamíferos y aves españoles, según un estudio de la Universidad de Granada.

Los autores del estudio partieron de esta premisa para investigar por qué varía la riqueza de vertebrados en España, donde hay 98 especies de media por cada 100 kilómetros cuadrados.

Aunque los científicos pensaban que la heterogeneidad del hábitat era el principal factor determinante de la biodiversidad, el estudio, que se publica en el último número de Ecological Research, demuestra que otros factores influyen en la riqueza de especies animales, ha informado la plataforma de Información y Noticias Científicas (SINC).

La riqueza de vertebrados terrestres en España está determinada principalmente por el clima, según Gregorio Moreno-Rueda, autor principal del trabajo e investigador del departamento de Biología Animal de la universidad, que precisa que las precipitaciones favorece la riqueza de aves y mamíferos, y la temperatura, la de anfibios y reptiles.

La investigación también pone de manifiesto que la disparidad de hábitats en una misma zona, donde coexisten distintas especies, cada una propia de un hábitat diferente, aumenta la biodiversidad.

Pese a los estudios que atribuyen la riqueza de especies españolas a la disponibilidad de hábitats, en la península Ibérica "la importancia relativa de la diversidad de hábitats es menor que la importancia del clima", según el investigador.

### **Enlaces recomendados**

El clima y la diversidad de hábitats influyen en la riqueza animal de España

El estudio también se refiere al conflicto entre la población humana y el medio natural.

Según el investigador, los seres humanos suelen establecerse en zonas de alta producción primaria, donde la diversidad de especies

animales es también mayor.

El hecho de que las aves y los mamíferos prefieran establecerse en las mismas zonas que los humanos es lo que lleva a la existencia de un conflicto entre la población humana y el medio ambiente.

Moreno-Rueda lamenta el hecho de que algunas zonas de cultivos, más pobladas y más productivas aunque con un paisaie deteriorado, alberquen todavía un gran valor medioambiental, que sin embargo es "raramente considerado por las administraciones públicas".

La investigación pone de manifiesto que en el sur (Estrecho de Gibraltar) y el norte (Pirineos) de la península aumenta la riqueza animal, lo que el investigador se explica en el flujo de especies provenientes del resto de Europa y del norte de África, que incrementarían la riqueza de especies cerca del istmo de los Pirineos (aves paseriformes) y del Estrecho (anfibios y reptiles).

+ 0 - 0 Comenta | Imprimir | Suscribir | Compartir:

0 votos

## Otras noticias de Tecnología

Mañana, probables chubascos en Andalucía y área del Estrecho

#### Tecnología: Noticias destacadas

Mañana, probables chubascos en Andalucía y área del Estrecho

Científicos valencianos evaluarán los chalecos antibalas de Policía británica

Lucir un trocito de cielo es posible en Chile gracias al diseño de joyas con meteoritos

Ir a la portada de Tecnología



### **Última** hora

Actualizado 12:08 h.

11:45 Comienza el juicio por los errores cometidos en la identificación de las víctimas del Yak-42

10:29 Nuevos testigos intentarán dar luz a las contradicciones en torno a Samuel

Netanyahu y Barak Ilegan a un acuerdo preliminar de gobierno

08:35 Los ejecutivos de AIG comienzan a devolver las primas cobradas

07:55 Un hombre mata a su mujer y hiere de gravedad a su hija en Gernika

Ver más noticias de Última hora

### Publicidad

### Alquila piso en Madrid

Oferta de pisos en alquiler Miles de ofertas en todo Madrid

www.yaencontre.com/alquiler

### **Vueling: Vuelos Madrid**

Vuelos baratos desde 35€ con tasas Vuela barato en España con Vueling www.vueling.com

### **Best Mba Madrid**

MBA IE Business School Entra en una red de prestigio

www.lE.edu/business

Anuncios Google

LO+ LEÍDO LO+ VALORADO LO+ COMENTADO

24/03/2009 12:17 1 de 2