

Martes, 22 de Junio de 2004

universia.es

Argentina
05:26 AMBrasil
05:26 AMChile
04:26 AMColombia
03:26 AMEspaña
10:26 AMMéxico
03:26 AMPerú
03:26 AMPortugal
09:26 AMPuerto
04:26

Secciones

- Estudiantes
- Internacionales
- Investigación
- Cultura
- Internet
- Cooperación
- Política Univ.
- C.R.U.E.

- Dossier
- Archivo
- Fueron Portada
- Kiosko

- Videoteca
- Sala de prensa

- Gabinetes Univ.
- Revistas Univ.
- Radio y TV Univ.

- El Tiempo

22/6/2004

LOS INVERTEBRADOS DE SIERRA NEVADA

Profesores de la Universidad de Granada analizan los efectos de los mamíferos herbívoros sobre los invertebrados de Sierra Nevada.

José María Gómez Reyes, Francisco Sánchez-Piñero y Adela González-Megías han publicado recientemente en la revista científica *Biodiversity and Conservation*, un artículo que analiza los efectos de los ungulados en los artrópodos del Parque Nacional de Sierra Nevada.

Objetivos

Uno de los objetivos de estas investigaciones es analizar el efecto que pueden tener los ungulados, una clase de mamíferos herbívoros, como por ejemplo la cabra montés, en las comunidades de artrópodos de la zona alta de Sierra Nevada, dentro del límite del Parque Nacional. Además, en el Departamento de Biología Animal y Ecología de la **Universidad de Granada**, se está profundizando en los efectos sobre las plantas de estos mamíferos.



La repercusión internacional

La repercusión internacional de estos proyectos de investigación se ha visto reflejada en la reciente publicación de un artículo sobre el tema en la prestigiosa revista *Biodiversity and Conservation*. En él, se analiza el efecto de los ungulados en la alta montaña de Sierra Nevada. En concreto, se realiza una comparativa en parcelas con y sin ungulados respecto a la abundancia, biomasa, diversidad y composición específica de las comunidades de artrópodos (insectos y arañas, entre otros).

Los ungulados

Los ungulados, tanto domésticos como salvajes, conforman una de las especies con más impacto en la diversidad de los ecosistemas en los que están presentes. En cuanto a su influencia sobre los artrópodos, no sólo la tienen sobre los epígeos, aquellos que deambulan por encima de la superficie durante su actividad. También provocan dispares efectos en los que viven dentro de los matorrales.

Conservación de Sierra Nevada

En opinión de José María Gómez Reyes, uno de los científicos de la UGR autores del artículo, 'no es adecuado extrapolar los resultados obtenidos de un grupo de insectos, un hábitat o un periodo de muestreo para dar pautas generales'. Ahora, hay que incrementar los estudios en lugares distintos y durante más tiempo. 'Hemos analizado dos áreas experimentales durante dos o tres años. Si no se incrementan los proyectos y las infraestructuras, no podremos tener un resultado claro'.

Y añade: 'Sería muy interesante tener un bagaje informativo del funcionamiento de los ecosistemas andaluces y en el resto de España. Esto sólo se consigue con estudios de investigación básica que luego permitan transferir a la gestión los resultados obtenidos, teniendo en cuenta siempre que los problemas medioambientales mal tratados se traducen en problemas económicos'.

- [Recomendar esta noticia](#)
- [Versión para imprimir](#)
- [Buscar noticias relacionadas](#)

escribenos... Ventanilla única

Con el mecenazgo del



Copyright © 2003 Portal Universia S.A. (Paseo de la Castellana 7, 28046 Madrid-España

Tel: +34 913421892, 913428992, 913424584, Fax: +34 913426645). **Atención al usuario: +34 913428949**. Todos los derechos reservados. **Publicidad | Código Ético | Aviso Legal | Política de Confidencialidad | Quiénes Somos: Sala de Prensa | Recibir**

