

Año V, núm 2208 - Sábado, 19 de Mayo de 2007 - Última Actualización: 17:54h

GranadaDigital

[Páginas Amarillas](#)[Páginas Blancas](#)[Callejero](#)[Alergias](#): [Besana portal agrario](#)

Titulares del día



Previsión

Mnima: 14
Mxima: 27

Secciones

- [Local](#)
- [Provincia](#)
- [Andalucía](#)
- [Nacional](#)
- [Internacional](#)
- [Deportes](#)
- [Universidad](#)
- [Cultura](#)
- [Economía](#)
- [Sucesos](#)
- [Sociedad](#)
- [Reportajes GD](#)
- [Entrevistas GD](#)



VALORACIÓN

Su opinión sobre este artículo :



Imprimir

Enviar

Canales



Menéame

Digg

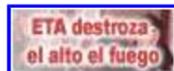
Del.icio.us

Fresqui

Yahoo

Enviar noticia a...

Especiales



Nota: para poder enviar el contenido a estos servicios puede ser necesario registrarse en ellos.

con la colaboración de [la UGR](#) y la [Fundación de Parques Nacionales](#)

Sierra Nevada estudia las alteraciones del cambio global con estaciones pioneras

19/05/2007 - 17:37

EFE

Sierra Nevada estudia los factores indicativos de las alteraciones asociadas al cambio global que puedan estar produciéndose en el ecosistema, a través de estaciones multiparamétricas instaladas a distintas alturas y orientaciones del macizo montañoso, en lo que constituye una iniciativa pionera.

Según explicó Javier Cano, técnico del área de conservación del Parque Natural y Nacional de Sierra Nevada, la iniciativa se enmarca en un estudio más amplio sobre el proceso de seguimiento asociado al cambio global que se está llevando a cabo.

Las estaciones multiparamétricas se asemejan a las estaciones meteorológicas de las que disponen la mayoría de los espacios naturales pero, a diferencia de éstas, no miden sólo aspectos climatológicos al uso como las precipitaciones, el viento o la temperatura, sino otros parámetros que repercuten o pueden llegar a producir efectos que deben ser objeto de seguimiento.

Entre esos parámetros figuran el descenso o aumento del espesor de la nieve, la temperatura del suelo o los polvos saharianos, para lo que, con la colaboración de la [Universidad de Granada](#) y la Fundación de Parques Nacionales, se han instalado en distintos puntos de Sierra Nevada sensores enfocados a buscar elementos que puedan dar señales de que se están produciendo alteraciones.

Este sistema de estaciones multiparamétricas se compone de diez estaciones de las que dos funcionan desde el pasado verano, mientras que el resto se encuentra en fase de instalación con la previsión de que al final del próximo verano todas estén activadas, según Cano, quien precisó que Sierra Nevada es un "observatorio ideal" para el seguimiento de estos

Servicios

- [Clasificados](#)
- [Farmacias de guardia](#)
- [Museos](#)
- [Transportes](#)
- [Televisión](#)
- [Loterías](#)
- [Telfonos](#)
- [El Tiempo](#)
- [Ocio](#)
- [Cartelera](#)
- [RSS](#)



factores al tratarse de un sistema montañoso.

También cuenta este espacio natural con una estación que mide el flujo de carbono y su relación con el comportamiento de la vegetación.

El sistema de seguimiento incluye el análisis de los datos arrojados por las estaciones clásicas históricamente ubicadas en Sierra Nevada para poder comparar los resultados.

La iniciativa se enmarca en un estudio más amplio sobre el proceso de seguimiento asociado al cambio global que se está llevando a cabo en Sierra Nevada, que es pionera en la implantación de estaciones multiparamétricas para el conocimiento de los factores relacionados con las alteraciones medioambientales.

La iniciativa, que arrojará resultados a largo plazo, servirá para la elaboración de una base de datos que permita seguir un "riguroso" control de los cambios producidos a lo largo del tiempo.

Noticias relacionadas

· [Sierra Nevada celebra su XXXIII Trofeo Nacional para Veteranos](#) 11/04/2007

· [La Copa de Europa de Esquicross se celebrará este fin de semana en Sierra Nevada](#) 20/03/2007

· [Más de 20.000 personas pasaron este fin de semana por la estación de Sierra Nevada](#) 18/03/2007

· [Javier Sánchez seguirá como director de Sierra Nevada pero están pendientes de nombramiento el conservador y gerente del Espacio Natural](#) 20/02/2007

· [Los empresarios de Sierra Nevada piden "disculpas" por el estado de abandono y deterioro del espacio urbano de la estación](#) 19/02/2007

· [Cierran temporalmente tres remontes para que los trabajadores ejerzan su derecho a voto](#) 18/02/2007

· [Sierra Nevada mantiene abiertos 36 km de pistas con una ocupación del 95%](#) 17/02/2007

· [Sierra Nevada abre nuevas pistas y alcanzará mañana los 37,5 kilómetros de longitud esquiable tras las últimas nevadas](#) 31/01/2007

· [Sierra Nevada ha recibido este fin de semana a más de 18.000 esquiadores y turistas](#) 21/01/2007

· [Sierra Nevada abre 21 kilómetros de pistas y pide precaución por la falta de nieve en algunas zonas](#) 20/01/2007

· [Sierra Nevada alcanza su máxima longitud esquiable con 24 kilómetros de pistas](#) 04/01/2007

GRANADA DIGITAL, el diario ONLINE de Granada - e-mail:
redaccion@granadadigital.com, publicidad@granadadigital.com

Granada Digital no secunda ni corrobora los artículos de opinión ni las manifestaciones expresadas en los foros de debate de este diario, y en consecuencia, no se hace responsable del contenido de los mismos.