

Publicidad

entra en  **listillo.es** ...y te ayuda un Profesional

Encuétralo en

/ Tecnología

Lunes, 23 de marzo de 2009. Actualizado a las 10:45h | Zaragoza: 19º/4º 

Portada Local Actualidad **La Vida** Deportes Cultura & Ocio Opinión Fotos

Sociedad **Tecnología**

ADN.es

Buscar



Motor

Servicios

adn » tecnología

Sierra Nevada acumula 55 millones para actuaciones contra el cambio global

EFE, Granada | hace 15 minutos | [Comenta](#) | Votar + 0 - 0 | [Imprimir](#)

El Espacio Natural de Sierra Nevada, que suma las 86.000 hectáreas del Parque Natural y las 85.000 del Parque Nacional, ha captado unos 55 millones de euros para actuaciones contra el cambio global, cuyo fenómeno más popular es el cambio climático, según ha señalado a Efe su director, Javier Sánchez.

Sánchez ha destacado que las singulares condiciones de este macizo montañoso, que alberga las cumbres más altas de la Península Ibérica y donde se reproducen climas y vegetaciones de zonas árticas a subdesérticas, lo convierten en "observatorio ideal" para el seguimiento del cambio global, cuyas principales manifestaciones son el cambio climático, la transformación de suelos, la contaminación o la sobreexplotación.

Sierra Nevada alberga unas 2.100 especies vegetales, una cuarta parte de las de la Península Ibérica, de las que ochenta son endémicas -únicas en el mundo- y acumula el mayor número de plantas amenazadas de la Península.

Además, concentra el 30 por ciento de la flora española, pese a representar sólo el 0,4 por ciento de su superficie, y el siete por ciento de la flora de la región mediterránea aunque sólo supone el 0,01 por ciento de su extensión, lo que la convierte en el principal centro de diversidad vegetal del Mediterráneo Occidental.

Este macizo montañoso también es idóneo para comprobar el impacto del cambio global los espacios protegidos pues sus frágiles ecosistemas acusan los cambios de forma muy brusca.

Por ello, Sierra Nevada es la única Reserva de la Biosfera española seleccionada por la UNESCO para participar en el Programa GLOCHAMORE, encargado del seguimiento del cambio global en regiones de montaña.

A este programa se han unido otros proyectos científicos impulsados por el Gobierno central y por la Junta de Andalucía que han consolidado a Sierra Nevada como el principal observatorio español del cambio global.

De hecho, este macizo cuenta ya con una docena de estaciones meteorológicas singulares que realizan un seguimiento permanente de 116 indicadores biológicos estructurados en 24 grupos.

Algunas de estas estaciones, como la del Veleta o el Cuervo, situadas a casi 3.000 metros, son las de mayor altitud del programa Cambio Global en Regiones Montañosas (GLOCHAMORE en su acrónimo inglés).

Este programa de seguimiento del cambio global suma ya una inversión superior a los 2 millones de euros, a la que se une otro medio millón de euros para la redacción de programas informáticos y de coordinación científica.

Con todo, el grueso de la inversión contra el cambio global en Sierra Nevada se centra en las actuaciones de la Junta de Andalucía para mitigar esta amenaza, que prevén una inversión de más de 51 millones de euros, de los que ya hay consignados cuatro millones para este ejercicio.

La mayoría de estas actuaciones son forestales y entre ellas destacan la defensa de masas forestales de gran valor, como los robledales de las vertientes norte y sur de Sierra Nevada, considerados los más meridionales de Europa, o de los sabinars y enebrales de alta montaña.

Otra actuación relevante son los tratamientos preventivos contra incendios y plagas, así como la naturalización y clareo de pinares de repoblación intensiva.

La Junta de Andalucía considera comprobado que la subida de las temperaturas en las últimas décadas es la causa del decaimiento y seca de miles de pinos plantados de forma intensiva a mediados del pasado siglo en la cercana Sierra de Los Filabres (Almería), un fenómeno que pretende evitar en Sierra Nevada reduciendo el número de árboles por hectárea.

También se inscribe en este programa de mitigación del cambio global las actuaciones para regenerar zonas incendiadas, para las que, en colaboración con investigadores de la Universidad de Granada,

Tecnología: Noticias destacadas

Los bomberos reanuda los trabajos para acabar con el incendio de Lladorre

Las nubes irán aumentando de sur a norte a lo largo del día

Las nubes irán aumentando de sur a norte a lo largo del día

[Ir a la portada de Tecnología](#)

Publicidad

¡sorteamos jamones!

Última hora

Actualizado 11:14 h.

- 09:35** **Telefónica y Vodafone alcanzan un acuerdo para compartir redes móviles en Europa**
- 09:16** ING pide a sus altos cargos que renuncien a las bonificaciones de 2008
- 09:12** Moratinos asegura que apoya la retirada de Kosovo y que sabía del "plan"
- 03:55** Al menos 17 muertos al estrellarse avión en Estados Unidos
- 00:10** Rafael Nadal, campeón en Indian Wells

[Ver más noticias de Última hora](#)

Publicidad

[Escuela Española de Esquí](#)

Clases de Esquí y Snow Sierra Nevada Reservas online. Sierra Nevada.
www.sierranevadaeee.com

[Agente Forestal Andalucía](#)

Oposiciones Agente Forestal de Andalucía. Centro en Granada
www.MasterD.es/OposicionesAndalucia

[Alojamiento Sierra Nevada](#)

¿Fin de semana en la nieve? Prepara los esquí. Ofertas que dejan helado!
Sierra.Nevada.es.Ask.com

Anuncios Google

LO+ LEÍDO

LO+ VALORADO

LO+ COMENTADO

Un Barça intratable