

Ven al **Plan 5**

Bonificación  
del **5%**  
o elige  
tu regalo

CAJA  
GRANADA  
Bienvenido futuro



# GranadaDigital

Lunes, 11 enero de 2010, 13:28

Local | Provincia | Andalucía | Nacional | Internacional | Economía | Deportes | Sucesos | Cultura | Universidad | Sociedad | Gente | Comunicación | ESCO GD |

PROMO  
SUEÑOS

Nuevas fundas y nó  
para seguir soñando



CAJA RURAL  
DE GRANADA  
Estamos por ti

Granada

DETECTADA GRACIAS A LOS SISTEMAS MULTIPARAMÉTRICOS INSTALADOS

## El Veleta pierde un 15% de hielo fósil en la última década por el cambio climático

sábado, 09/01/2010 12:39

Efe

Imprimir Enviar

El cambio climático ha propiciado en la última década la pérdida del 15% del hielo fósil del Corral del Veleta (3.100 metros), en Sierra Nevada, que está vinculado a un antiguo circo glaciar surgido en la Pequeña Edad del Hielo, entre los siglos XIII y XIX. Esta pérdida ha sido detectada gracias a los sistemas multiparamétricos instalados en Sierra Nevada para el estudio del cambio climático, ha explicado a Efe Javier Sánchez, director del Espacio Natural de Sierra Nevada, quien ha detallado que el presupuesto destinado a este seguimiento de indicadores asciende hasta la fecha a los 2.159.000 euros.

Además de la desaparición de hielo fósil en la cara norte del Veleta, los científicos han podido comprobar cómo plagas y enfermedades como la procesionaria afectan ahora a especies de pinos, autóctonos y de repoblación, situados a más de 2.000 metros de altitud, fenómeno que no ocurría hace más de una década. El incremento de las radiaciones ultravioleta y de las deposiciones de nutrientes del denominado polvo subsahariano en lagunas de alta montaña también está afectando a los microorganismos que en ellas habitan. Son resultados obtenidos de estas estaciones de medición pertenecientes a un proyecto internacional en el que participa el Espacio Natural de Sierra Nevada junto con otras 28 Reservas de la Biosfera del todo el mundo. Con ellas se ultima una herramienta informática, por importe de 230.000 euros y en colaboración con la Universidad de Granada, que funcionará como subsistema de la Red de Información Ambiental de Andalucía (REDIAM) para el seguimiento global del cambio climático.



Ampliar

Este sistema internacional permitirá a científicos de disciplinas que van desde la meteorología a la botánica compartir información con colegas internacionales gracias a bases de datos y sistemas de información geográfica homologados. También en colaboración con la Universidad de Granada, se desarrolla hasta finales de 2010 un proyecto de coordinación científica sobre las alteraciones asociadas al cambio global, con un presupuesto de 201.000 euros. Aunque, en general, éste es un "proyecto permanente" que, según Sánchez, implica un "cambio en la forma de trabajar" en el Espacio Natural, en la actualidad se desarrollan una serie de proyectos de gestión activada con fecha límite en 2012, entre los que destacan las labores de restauración y regeneración de sistemas naturales en territorios degradados en las que se han invertido hasta la fecha 6.945.000 euros.

En este último, entre las labores desarrolladas, destaca el inicio de la restauración de las 3.425 hectáreas en 2005 por un incendio en Lanjarón, Nigüelas y Lecrín principalmente. Los otros proyectos se engloban en naturalización y diversificación de masas forestales de repoblación (38.074.000 euros); conservación de formaciones vegetales vulnerables, sobre todo robledales y encinares (4.895.000 euros); y restauración y adaptación de sistemas fluviales (960.000 euros).

Enviar esta noticia a ...

Imprimir Enviar

Valore este artículo

☆☆☆☆☆ / 0 votos | Vota

AGREGUE SU COMENTARIO

Su Nombre:

Su Correo

Electrónico:

Comentario:

Añadir

Granada Digital no se hace responsable de los comentarios expresados por los lectores y se reserva el derecho de recortar, modificar e incluso eliminar todas aquellas aportaciones que no mantengan las formas adecuadas de educación y respeto. De la misma forma, se compromete a procurar la correcta utilización de estos mecanismos, con el máximo respeto a la dignidad de las personas y a la libertad de expresión amparada por la Constitución española.

SEGUROS  
CAJA RURAL

Pase lo que pase  
cuidamos de

CAJA RURAL  
DE GRANADA  
Estamos por ti

www.seguorsrga.es

PLANES DE PENSIONES CAJASOL ANIVERSARIO 175

Disfruta HOY de tu Plan de Pensiones  
Porque estamos de aniversario  
¡lévate un regalo!

Monitor-Tv 19" Samsung

- Panorámico, Sintonizador TDT integrado.
- 2 Conectores HDMI.
- Resolución: 1366x768Px.

TV Samsung por aportaciones y/o traspagos desde otras entidades superiores a 15.000 euros.

Reloj Cauny por aportaciones y/o traspagos desde otras entidades entre 4.500 y 14.999 euros.

Oferta válida hasta el 31 de Diciembre o agotamiento de existencias. 300 Unid. TV Samsung y 1.00 Ud Reloj Cauny

Infórmate en cualquier oficina de Cajasol Segur Cajasol

Entidad promotora: Cajasol - Entidad gestora: Caser - Entidad depositaria: CECA / Cajasol

sierra nevada

EL  
SUBIDÓN.es

SI ERES ESTUDIANTE DE UNA UNIVERSIDAD ANDALUZA  
TE SUBIMOS A SIERRA NEVADA

OPINIÓN