

UGR apuesta por realizar mapas de susceptibilidad en Baza y Guadix para prevenir desprendimientos

El Departamento de Geodinámica de la Universidad de Granada (UGR) destacó hoy la necesidad de elaborar mapas de susceptibilidad del terreno en toda la depresión de Baza y Guadix para delimitar las zonas con mayor riesgo de desprendimientos y evitar los daños materiales y humanos que pueden ocasionar.

El profesor titular del Departamento de Geodinámica de la UGR, José Miguel Azañón, explicó a Europa Press que el terreno de estas comarcas está formado por conglomerados de arena que presentan una gran permeabilidad, de modo que cuando llueve se saturan de agua fácilmente y acaban por desprenderse. Este fenómeno geológico es propio de la zona y se produce desde hace más de 4.000 años.

En lugares concretos, como Cortes y Graena estos conglomerados están muy cementados, de modo que, al desprenderse, se dividen en grandes bloques que tienen un gran poder destructivo, como ocurrió el pasado 23 de abril, cuando el desplome de un monte causó graves daños a dos casas cueva, --donde murieron cuatro animales--, una cochera y varios vehículos estacionados en la zona.

A juicio de este investigador, sería más fácil prevenir este tipo de incidentes si los municipios de la depresión de Baza y Guadix realizaran un estudio pormenorizado de las zonas que tienen mayor riesgo de sufrir desprendimientos y las delimitaran en lo que se conoce como un mapa de susceptibilidad.

Así, los planes urbanísticos de los municipios tendrían en cuenta estos factores para "impedir que se edifique en zonas de riesgo o favorecer que se deje un margen suficiente entre una carretera y un monte con grietas que suele desprenderse", señaló Azañón.

La realización de estos mapas geológicos requiere entre seis meses y un año de estudios, aunque a juicio del investigador son "realmente útiles y necesarios" para saber qué infraestructuras ya existentes pueden resultar afectadas por deslizamientos del terreno y realizar intervenciones de prevención.

Indicó en este sentido que el Departamento de Geodinámica de la UGR, que trabaja en coordinación con el Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra, está dispuesto a colaborar en esta materia con aquellas instituciones que lo soliciten, recordándoles que estos estudios deben realizarse con una climatología estable como la de los meses de verano.

Publicada el Sábado, 8 de Mayo de 2010 por Redaccion

Escribe tu comentario. No es necesario registrarse.

El envío de comentarios no necesita registro previo. Radio Granada S.A. se reserva el derecho a retirar comentarios que vulneren normas en Aviso Legal. En todo caso, los mensajes son responsabilidad de sus respectivos autores.

Radio Granada S.A ® [2005]

Opciones

Imprimir esta noticia

Envía esta noticia a un amigo

Enviar Corrección



La Radio, en directo

- SEZ · Radio GRANADA
- SEZ · Radio MOTRIL
- SEZ · Radio GUADIX
- SEZ · Radio BAZA
- SEZ · Carrusel Deportivo GRANADA
- SEZ · ÚLTIMO BOLETÍN INFORMATIVO
- SEZ · SEZ Cofrade
- dial · Cadena Dial
- 40 Principales
- m80 · m80 Radio
- Radiolé · Radiolé
- maxima · Máxima FM

radiogranada.es

- Inicio
- Identificarse
- Recomiéndanos
- Buscar
- Blogs

- Titulares del día
- Titulares en tu e-mail



- Envía tus noticias
- Emisoras
- Publicidad en radio
- La SER en mp3
- Foros de Opinión
- Sugerencias

Noticias en RSS

Publicidad web

