



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

MONUMENTO NATURAL
Cárcavas de Marchal



Monumento Natural Cárcavas de Marchal

Se encuentra usted frente a las Cárcavas de Marchal, declaradas Monumento Natural en 2003 e integradas en el Geoparque Mundial de la Unesco de Granada. Un territorio excepcional, con esa particular belleza salvaje de los ecosistemas áridos, cuya geología ha condicionado la vida y la cultura de sus habitantes desde la prehistoria hasta nuestros días.

Pero, ¿qué son las Cárcavas de Marchal? Se trata de un macizo arcilloso, horadado por el agua, el tiempo y la intervención humana, con una historia fascinante. Tras millones de años formando parte de antiguos mares, las descomunales fuerzas tectónicas que convulsan la Tierra hicieron emerger este territorio, para volver a hundirlo en una depresión cerrada rodeada de montañas. Los arroyos y torrentes que nacían en aquellas montañas dieron lugar a un gran río, que desembocaba en la depresión. Se formó así un inmeso lago, que ocupaba lo que hoy constituye la Hoya de Guadix-Baza. Durante cientos de miles de años, aquel río arrastró y depositó en el lago toneladas de arenas, yesos, limos y arcillas.

En el Pleistoceno superior, coincidiendo con la aparición del humano moderno, la depresión fue capturada por la cuenca del Guadalquivir. Las aguas recorrieron nuevos caminos para llegar al Atlántico, esculpiendo el relieve y generando el espectacular paisaje de cárcavas y barrancos que conocemos hoy. Estos paisajes reciben el nombre de badlands o malas tierras porque no son aprovechables para la agricultura. Pero, como puede comprobar, los habitantes de todas las épocas han utilizado estas formaciones para establecer en ellas su hogar.

Para saber más/more information:



Más información:

- **Teléfono de Atención Ciudadana:** 954 54 44 38 (de 8 a 20 h de lunes a viernes).
- **Buzón del ciudadano,** disponible 24 horas al día desde nuestra web.

ventanadel**visitante**

