

Presentado un documental sobre la Jornada de Educación Ambiental ‘Siembra del agua’ celebrada en Bérchules

La marcha se llevó a cabo en mayo de 2025, gracias a la colaboración entre la institución provincial, el Ayuntamiento de Bérchules, la Comunidad de Regantes, el Instituto Geológico y Minero de España (IGME) y el Espacio Natural de Sierra Nevada

lunes 23 de marzo 2026



Momento de la presentación del proyecto en Diputación

La Diputación de Granada, a través del área de Reto Demográfico, ha presentado un documental sobre la Jornada de Educación Ambiental ‘Siembra del agua’, una iniciativa desarrollada en el municipio de Bérchules con el objetivo de poner en valor el conocimiento tradicional y la sostenibilidad de las acequias de careo. El acto ha contado con la participación de la vicepresidenta I, Marta Nievas, y el alcalde de Bérchules, Ismael Padilla, quienes han destacado la importancia de este tipo de acciones para preservar el patrimonio hidráulico y cultural de la provincia.

Nievas ha subrayado que “esta jornada pone de manifiesto la importancia de conservar y difundir el conocimiento tradicional ligado al agua, que forma parte de la identidad de nuestros pueblos y constituye una herramienta fundamental frente a los desafíos del cambio climático y la despoblación rural”.

Además, la vicepresidenta ha señalado que “desde la Diputación seguimos apostando por iniciativas que combinan educación ambiental, divulgación científica y participación, reforzando el vínculo entre la ciudadanía y su entorno, y garantizando la pervivencia de sistemas sostenibles como las acequias de careo, auténticos ejemplos de innovación heredada de generaciones pasadas”.

Por su parte, el alcalde de Bérchules, Ismael Padilla, ha indicado que “con esta iniciativa, el Ayuntamiento de Bérchules reafirma su apuesta por la divulgación, conservación y puesta en valor de un patrimonio hidráulico único, ejemplo de sostenibilidad, adaptación al medio y conocimiento transmitido de generación en generación. El video se proyectará en Bérchules el próximo sábado 28 de marzo dentro de la programación de la Fiesta de la Primavera”.

La jornada, que ha sido plasmada en este documental, se llevó a cabo en mayo de 2025, gracias a la colaboración entre la institución provincial, el Ayuntamiento de Bérchules, la Comunidad de Regantes, el Instituto Geológico y Minero de España (IGME) y el Espacio Natural de Sierra Nevada. La actividad consistió en la visita a un área natural para conocer el funcionamiento de las acequias de careo sin perturbarlas, permitiendo a los participantes disfrutar, apreciar y estudiar tanto sus valores naturales como las manifestaciones culturales asociadas.

Durante la jornada, los asistentes fueron trasladados desde el núcleo urbano de Bérchules hasta la toma de inicio del Río Chico, donde se explicó el comportamiento de los ríos de alta montaña y los procesos de infiltración del terreno. Posteriormente, se realizó una ruta de senderismo guiada siguiendo el recorrido de la acequia, en la que miembros de la Comunidad de Regantes detallaron el sistema de gestión del agua. A lo largo del itinerario se realizaron diversas paradas en simas y puntos clave, donde se abordaron aspectos como la morfología del terreno, el funcionamiento de las acequias y el proceso de recarga de acuíferos, finalizando en la sima principal donde se infiltra la mayor parte del agua.

Este trabajo se enmarca en el estudio hidrogeológico que desde 2013 vienen desarrollando el IGME, el Ayuntamiento de Bérchules, la Comunidad de Regantes y el Espacio Natural de Sierra Nevada, contribuyendo a un mejor conocimiento del funcionamiento de estas infraestructuras tradicionales.

Las acequias de careo constituyen un sistema ancestral de gestión del agua, desarrollado en época andalusí, que permite captar el agua del deshielo en cotas altas, canalizarla e infiltrarla en el subsuelo para recargar los acuíferos. Este método, aún en uso, destaca por su eficiencia y sostenibilidad, siendo clave para el equilibrio hídrico de las zonas de montaña. Ejemplo de ello es la acequia de Colámbar, con más de siete kilómetros de longitud, que toma agua del Río Chico a

casi 2.000 metros de altitud y la conduce hasta la Sima de Bérchules, donde se infiltra la mayor parte del caudal.

Video Lse

