EL LEGADO CANTERO DE ALPEDRETE

PARADA 4 - Las canteras de Alpedrete tienen un valor para el medio ambiente que nadie esperaba



Hábitats tradicionales

Un hábitat es un lugar que tiene las condiciones adecuadas para el desarrollo de la vida de las personas, de los animales y de las plantas.

En el pasado, las canteras de Alpedrete estaban rodeadas en su mayoría de árboles como encinas y enebros, y en las zonas cercanas a los arroyos había fresnos y salgueras. La gente solía cortar las encinas para hacer leña y carbón vegetal y después las encinas volvían a brotar. Sin embargo, las encinas dejaron de brotar durante unos años.

Hoy en día, los bosques de encinas vuelven a brotar pero el ganado hace que en muchos lugares no haya árboles o que los árboles sean pequeños o bajos.

Por otro lado, los bosques de fresnos que estaban en terrenos más húmedos y con buen pasto casi han desaparecido.

Por ese motivo, hemos plantado nuevos fresnos y otros árboles y arbustos para aumentar la variedad de plantas en toda la zona.

Protección ambiental

La mayoría de las canteras de Alpedrete están en 2 montes. Uno se llama "Dehesa Boyal" y otro "Cañal, Ladera y Entretérminos". En 1892 y 1901, estos montes entraron a formar parte del catálogo de montes de utilidad pública.

En 1999, la Comunidad de Madrid incluyó esta zona en la Zona de Especial Conservación Cuenca del río Manzanares, que pertenece a la Red Natura 2000. La Red Natura 2000 es un conjunto de espacios protegidos de la Unión Europea.

Esta protección y su importancia pública permiten avanzar mucho en la mejora y la restauración del espacio. Un ejemplo reciente es la restauración ambiental de las canteras.

En el año 2023, la Comunidad de Madrid incluyó este espacio natural en el Catálogo de Embalses y Humedales de la Comunidad de Madrid con el nombre de Canteras y encharcamientos de Alpedrete.

Nuevos hábitats

La explotación de las canteras afectó a muchas zonas con vegetación natural por las excavaciones

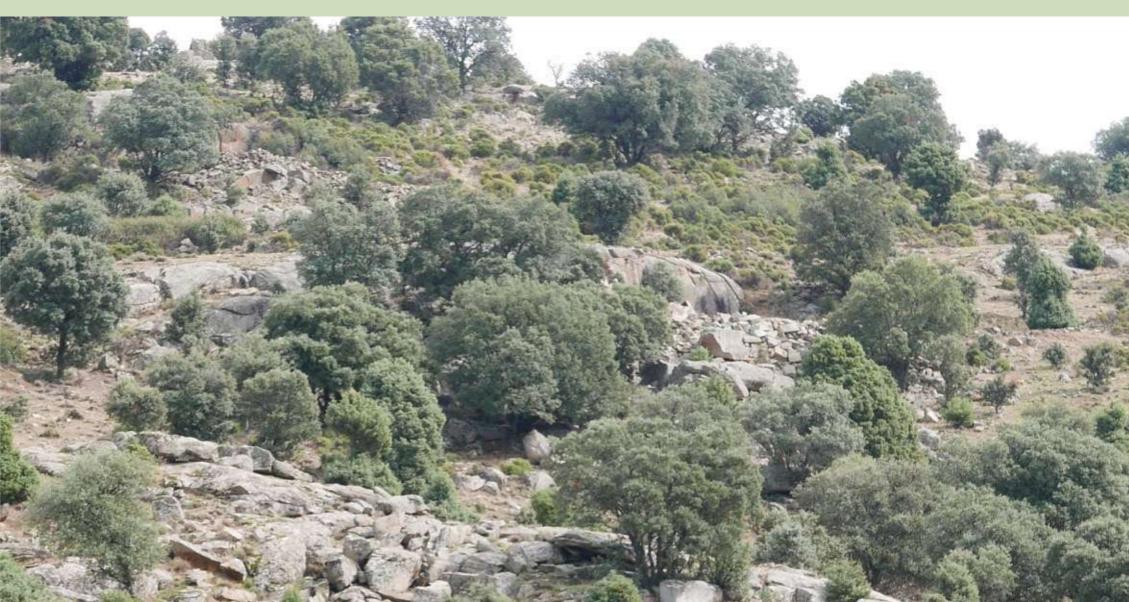
y por los escombros de piedra que generaban las canteras. Esto dio lugar a una gran pérdida de hábitats en la zona. A pesar de esto, la extracción de granito creó nuevos hábitats que aprovecharon los animales.

Los cortes para extraer el granito formaron en las canteras más grandes unas paredes con forma de acantilados que aprovecharon algunas especies como el búho real.

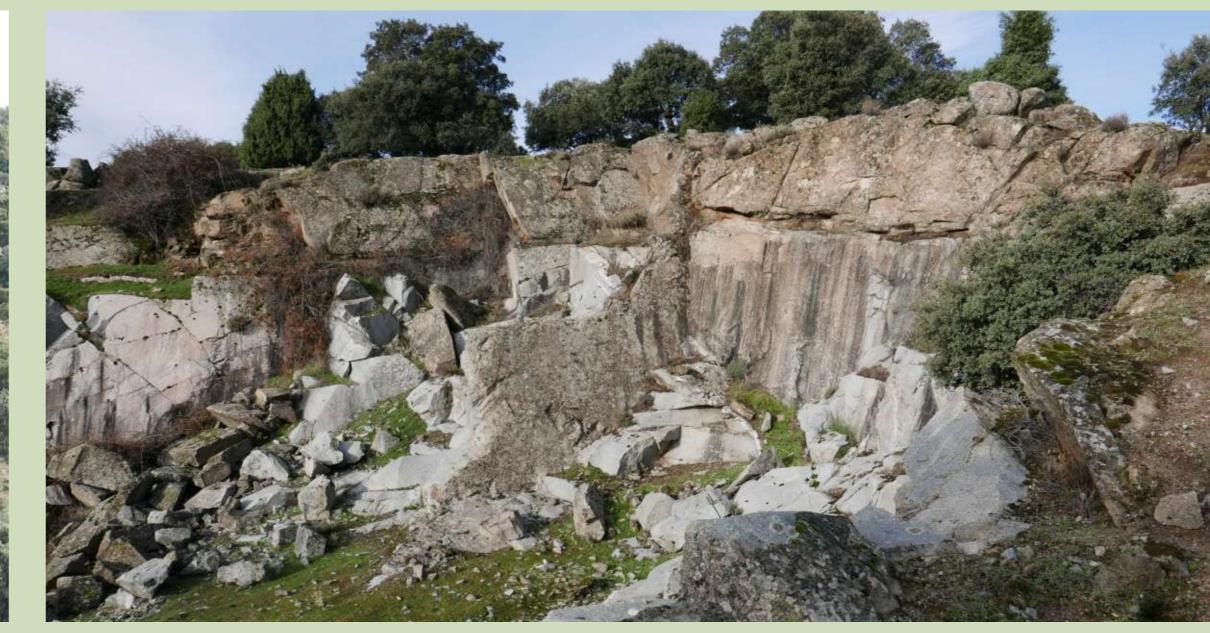
En algunas canteras, las personas excavaron por debajo del nivel del terreno, formando huecos sin salida para el agua que se inundan de forma temporal o permanente y forman charcas.

Las charcas permiten la vida de muchas especies de anfibios, por ejemplo, gallipato, tritón ibérico, tritón pigmeo, sapillo pintojo, sapo de espuelas, sapo común, sapo corredor, sapo partero, ranita de San Antonio o rana común.

Muchos de estos anfibios están amenazados, por eso este nuevo hábitat es de gran interés. Los anfibios están amenazados por la presencia de especies invasoras, por ejemplo, gambusia, pez gato, perca americana, perca sol, cangrejo americano o galápago de Florida.



Esta imagen muestra un encinar con enebros.



Esta imagen muestra los cortes en las rocas por la extracción de granito.



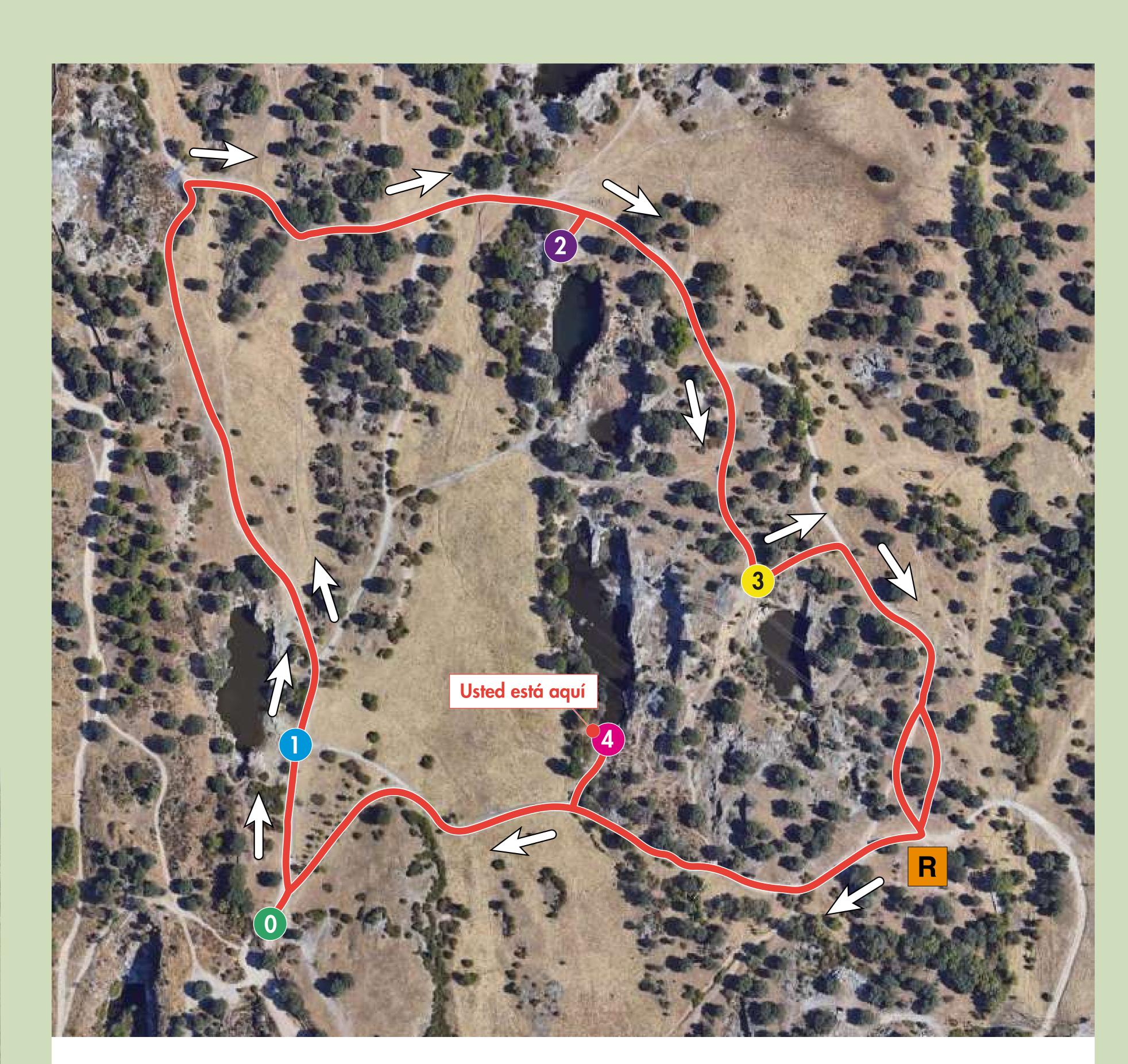


Estas imágenes muestran las canteras con inundaciones permanentes o temporales.

Importante:

Está prohibido bañarse y los perros deben ir sujetos con correa.







Recorrido de la senda

R Área recreativa

Paradas:

- 1 Inicio de ruta
- 1 Los cimientos del paisaje de Alpedrete
- 2 De Alpedrete a las calles y edificios de la Comunidad de Madrid
- 3 Diseño y rehabilitación del paisaje
- 4 Un valor para el medio ambiente



Escanea el QR

para saber más





