

RESTAURACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE CANTERAS Y ESCOMBRERAS ABANDONADAS. FASE I DEL MUP N.º 35 “MONTERREDONDO” (COLLADO MEDIANO) Y FASE II DE LOS MUP N.º 26 “CAÑAL, LADERA Y ENTRETÉRMINOS” Y N.º 27 “DEHESA BOYAL” (ALPEDRETE)

Estas viendo la **segunda fase de los trabajos de restauración ambiental** de las antiguas canteras de granito de dos montes de utilidad pública pertenecientes al Ayuntamiento de Alpedrete y uno al Ayuntamiento de Collado Mediano. En este código QR puedes ver un vídeo de los trabajos iniciados en el año 2023 y las mejoras logradas a nivel paisajístico, ecológico y funcional.



¿QUÉ SE VA A HACER?

La actuación principal es la **restauración geomorfológica** de canteras y escombreras: los materiales se reorganizan para crear relieves estables y formas naturales como las de su entorno, respetando la memoria del paisaje cantero.

Además, se realizarán **siembras y plantaciones** para favorecer la recolonización vegetal de las superficies restauradas.

El proyecto incluye también la formación de berrocales, el saneo de frentes rocosos, la retirada de residuos, la mejora de accesos y cerramientos y la adecuación de elementos vinculados al uso público.

BIODIVERSIDAD Y PATRIMONIO

Se acondicionarán construcciones tradicionales de mampostería como refugio para murciélagos y se aplicarán medidas específicas para proteger anfibios, humedales estacionales, vegetación y fauna durante las obras.

56

Canteras restauradas



Chozas adaptadas para murciélagos



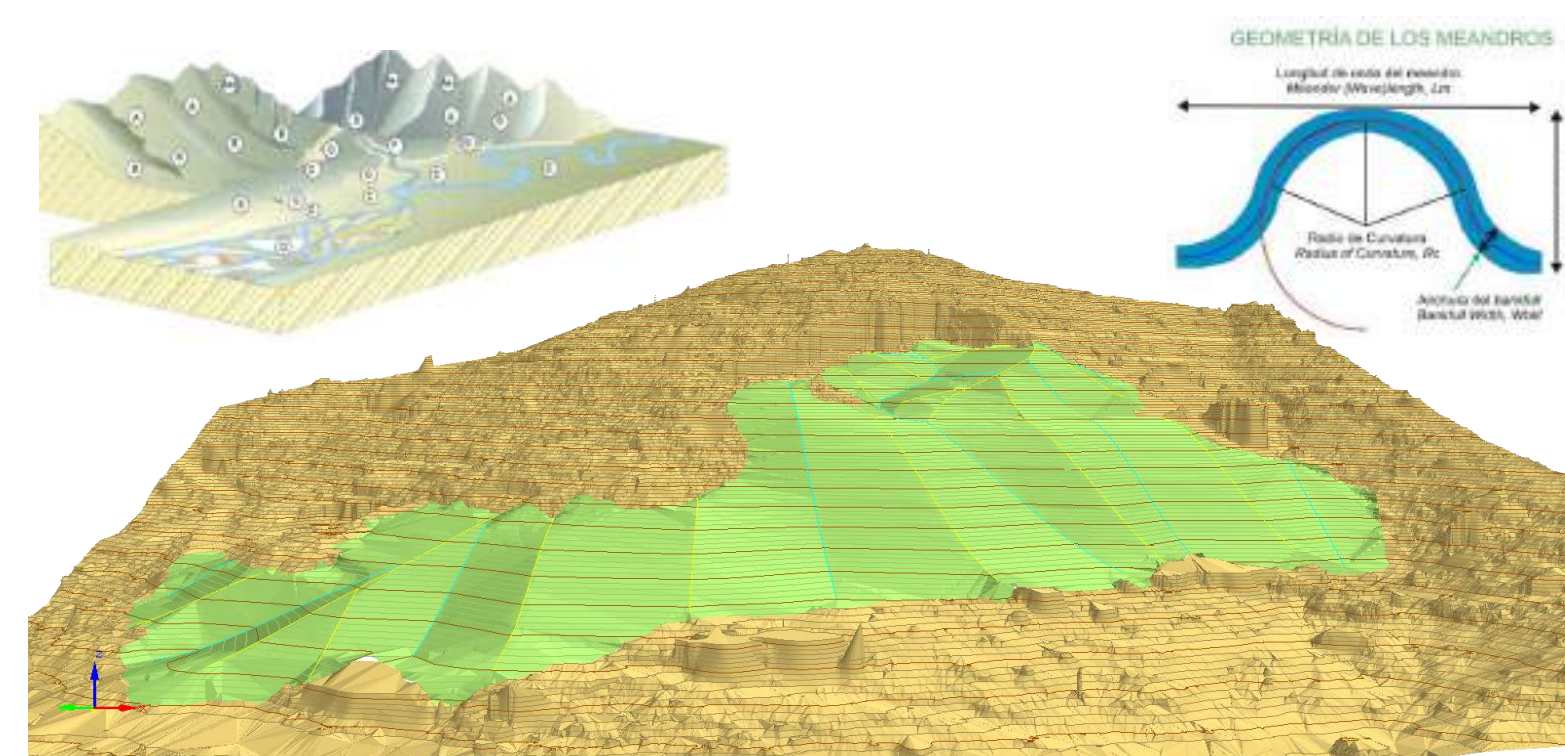
Enriquecimiento de biodiversidad y limpieza de humedales



450.456,15 €
100% fondos
Comunidad de Madrid
14 meses



Estado previo de una cantera de Alpedrete



Diseño topográfico con parámetros de paisajes naturales similares cuya topografía no ha sido alterada



Remodelación topográfica según diseño geomorfológico

RESTAURAR SIN BORRAR LA HISTORIA

La restauración busca compatibilizar la **integración paisajística**, la recuperación del medio natural, el fomento de la biodiversidad, la protección del patrimonio etnológico y el uso público respetuoso.

Los antiguos frentes rocosos y las construcciones asociadas a la explotación del granito permiten comprender una actividad que sostuvo durante décadas la economía local y dejó una huella visible en el paisaje de la Sierra de Guadarrama.

El objetivo final es mejorar la calidad ambiental y paisajística de los montes, manteniendo sus valores naturales, geológicos, culturales y recreativos.



Estado posterior dos años después de la restauración