



ACTIVIDADES DESARROLLADAS A LO LARGO DE 2013 Y 2014 EN LA TURBERA DE ALKURRUNTZ (ACCIÓN C1)

Durante los años 2013 y 2014 se han llevado a cabo en Alkurruntz labores de corrección hidrológica (construcción de diques), trabajos de mejora de hábitats (desbroces selectivos), instalación de infraestructuras para la gestión ganadera (cierres) y puesta en valor del espacio.



1. Trabajos de corrección hidrológica

En el verano de 2013 se construyeron **8 diques** de 5 o 10 m de longitud y una altura sobre el nivel del suelo de aproximadamente 30-40 cm.

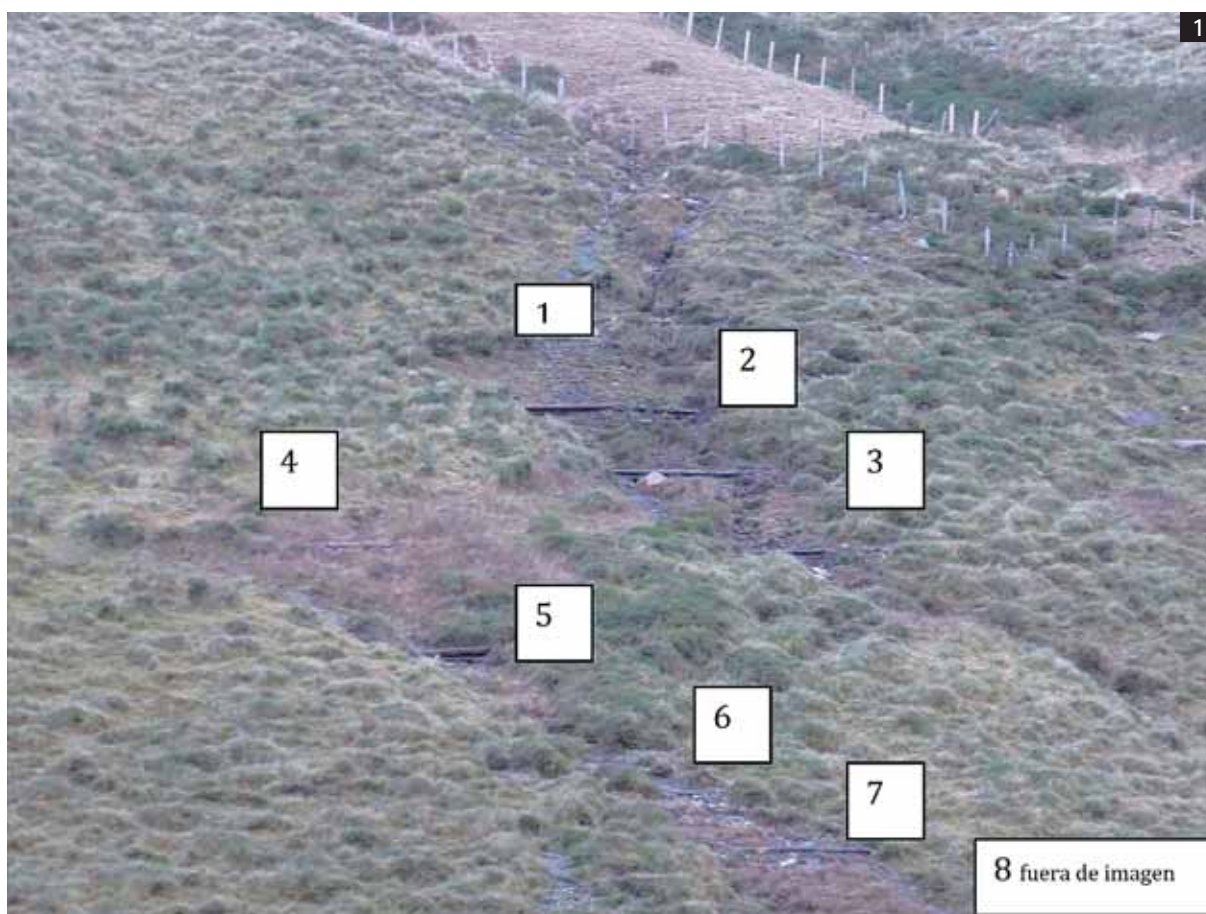


FOTO 1: Vista general con la distribución de los diques. Se observa también el cierre que separa la zona húmeda de la toma de agua y el desbroce.



**LIFE ·
TREMEDAL**



FOTO 2: Dique 1.

FOTO 3: Dique 2.

FOTO 4: Dique 3.

FOTO 5: Dique 4.

FOTO 6: Dique 5.



FOTO 7: Dique 6.

FOTO 8: Dique 7.

FOTO 9: Dique 8.

Los diques están compuestos por troncos de madera colocados transversalmente a la corriente, directamente sobre el terreno. La sujeción de estos se ha realizado mediante barillas de acero corrugado clavadas a ambos lados de la empalizada (a tresbolillo) de forma que la estructura quedara perfectamente fijada.

Se han empleado 50 metros lineales de rollizos de madera de Ciprés de lawson (*Chamaecyparis lawsoniana*) de 20 cm de diámetro y 5 metros de longitud obtenidos de la corta realizada ese mismo año (2013) en Belate.

La utilización de troncos de madera en zonas con fuertes pendientes y difícil acceso, como es el caso, facilita la instalación del dique, ya que se puede hacer llegar el material hasta prácticamente la zona de actuación haciéndolo rodar monte abajo. Además, resulta un material poco impactante y fácilmente modelable.

En menos de un año se han colmatado, creando un ambiente idóneo para el desarrollo de vegetación de interés.





2. Infraestructuras para la gestión ganadera

En 2013 se construyó un nuevo cierre de 120 metros lineales que divide el existente en dos zonas, una que corresponde con la zona principal de la zona húmeda y la otra con una toma de agua y el depósito asociado a ésta.

Se optó por un cierre rústico de madera formado por postes verticales de acacia. Los postes han sido clavados cada 2 m a una profundidad de hasta 50 cm, con lo que la altura final del cierre se reduce a 1,2 m, suficiente para el fin buscado.

Los trabajos se completaron con la colocación de 4 hilos de alambre doble de espino galvanizado y uno de alambre liso (situado en la parte más alta del cierre), sujetos mediante grampillones.

También se mejoraron las estructuras de acceso al interior del cerramiento mediante la construcción de **dos portillos** de madera.



FOTO 10: Detalle del cierre que separa el humedal (derecha) de la toma de agua y el depósito (izquierda). También se puede distinguir parte de la zona desbrozada.



3. Mejora de hábitats

Se procedió en el verano de 2013 al **desbroce selectivo** con motodesbrozadora en el promontorio central del humedal. El desbroce, selectivo e irregular, fue más intenso en las zonas con presencia de humedad edáfica. Los restos generados se retiraron y eliminaron.



FOTO 11: El área desbrozada fotografiada en la primavera de 2014. Se observa el desarrollo de herbáceas en zonas anteriormente ocupadas por *Ulex europaeus*.

4. Puesta en valor del lugar

Está previsto el diseño y colocación de un **panel informativo** junto a la misma turbera de Alkurruntz.

