

Nombre: Dornajos

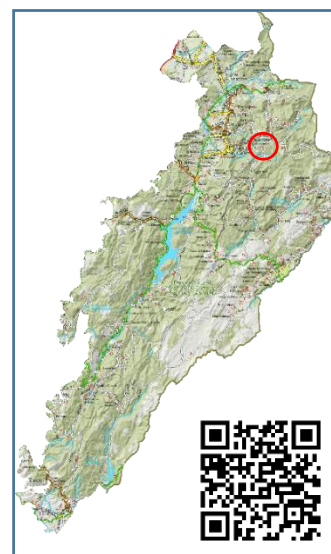
ECF Nº: 49

Recorrido temático

12

A

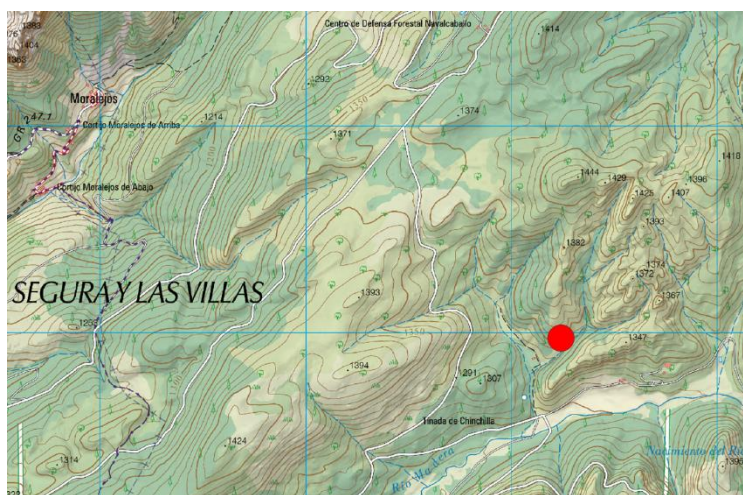
DESCRIPCIÓN GENERAL



TITULAR	Junta de Andalucía.
ESTADO ACTUAL	El elemento presenta un buen estado de conservación.
USO	Se usa como dornajo para abreviar al ganado.
CRONOLOGÍA	
RECOMENDACIONES	El ECF no es frágil, pero se deberían evitar acciones que puedan deteriorarlo.

B

LOCALIZACIÓN



TÉRMINO MUNICIPAL

Segura de la Sierra

MONTE Río Madera

LOCALIDAD MÁS PRÓXIMA

Aldea de Río Madera

COORDENADAS

38.28789

-2.58675

OTROS ELEMENTOS CERCANOS

32, 50

ACCESO	Por la carretera JF-7038, que discurre paralela al río Madera. En la dirección de río arriba, girar a la derecha y después a la izquierda por una pista situada a 7 km de la aldea de Río Madera, cerca del Campamento de Los Negros.
ACCESIBILIDAD	Se llega en coche hasta muy cerca. Hasta el elemento caminando.



C

DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO Y DE SU CONTEXTO

Los dornajos son abrevaderos para el ganado contruidos tradicionalmente a partir de un tronco de árbol, aunque los modernos se hacen de obra o de chapa de zinc. La información contenida en el anverso de la ficha corresponde a un dornajo ubicado sobre el suelo en las inmediaciones del antiguo vivero de Montesinos, cerca de una fuente de agua. Está vaciado en un único tronco de pino salgareño de 15 metros de longitud, lo que resulta extraordinario, pues los troncos para hacer dornajos deben estar libres de nudos por los que se podría fugar el agua y, por ello, se componen normalmente de varias trozas cortas.



Efectivamente, los pinos adecuados para hacer dornajos deben presentar un tronco libre de nudos en los primeros metros y una corteza sana, sin señales de agujeros o exudaciones de resina. Por su rectitud, longitud, durabilidad y buena poda natural los mejores son los pinos salgareños. El mejor momento para hacer dornajos es a finales del otoño o principios del invierno, porque la madera no se resquebraja al trabajarla. Una vez apeados, el tronco debe cortarse a la longitud deseada, pelarse (quitarle la corteza) y vaciarse para abrir el vaso que contendrá el agua, utilizando para ello diferentes herramientas de corte.

Los *tornajos*, que es como estos abrevaderos se denominan en el habla de la sierra, constituyeron la solución constructiva al problema de dar de beber al ganado en lugares inaccesibles y pobres en agua. El hilo de agua de la fuente más humilde es bastante para llenar los dornajos y abrevar al rebaño. A este respecto, los tornajos son esenciales para mantener los rebaños en zonas que, de otro modo, no podrían pastarse por no haber agua suficiente para abrevar a las reses.

La importancia estratégica de los tornajos es, pues, tan grande, que los hacheros especializados en su construcción gozaron de mucho prestigio y reconocimiento en el pasado.

Ahora que las pistas forestales llegan a casi todos los lugares, los dornajos se compran ya hechos con chapa de zinc y se llevan en camión hasta los pastaderos, o se hacen de obra. Tal es el caso del tornajo que aparece fotografiado en primer término arriba. Está cerca de Cañada Morales (38.21672, -2.75978), al lado de un área cercada que utilizan como descansadero los rebaños trashumantes.

D

SIGNIFICADOS INTANGIBLES

El agua es fuente de vida.

El agua es un recurso escaso en el ecosistema mediterráneo. Por esta razón, el agua embalsada en los tornajos resulta muy atractiva para la fauna silvestre, en particular, para todas las especies de anfibios, que utilizan los dornajos para reproducirse. Las aves pequeñas y las cabras montesas también frecuentan estas infraestructuras que son para el ganado, pero ayudan mucho a la conservación de la biodiversidad del Parque Natural.

Esta relación entre la ganadería tradicional y la fauna silvestre tiene otras conexiones. Por ejemplo, las reses que mueren en el campo sirven de alimento a buitres y quebrantahuesos, y el estiércol es consumido por una miríada de escarabajos peloteros, que realizan una labor esencial para el reciclaje de los nutrientes del ecosistema.

Lo anterior no implica tanto que el mantenimiento de las actividades tradicionales sea necesario para conservar la naturaleza como que, para conservar la naturaleza tal y como la hemos conocido en las sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, es necesario mantener las prácticas tradicionales, como son todas las vinculadas con la ganadería extensiva.

Fuentes, bibliografía y citas para ampliar información

<https://www.youtube.com/watch?v=3aOTDEcClgs>