Manantial del QUEJIGO DEL DORNAJO

Benaocaz, Cádiz

Manantial del Quejigo del Dornajo (M. Limón Andamoyo, septiembre 2015)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial del QUEJIGO DEL DORNAJO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Casa del Dornajo**

Municipio: **Benaocaz**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **286175.011** Y: **4067172.255** Huso: **30** Altitud: **1186 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **---**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Grazalema (050.060)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra de Grazalema, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Sierra del Endrinal**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Manantial situado en el paraje conocido como la Casa del Dornajo, antigua vivienda rural actualmente en ruinas y muy frecuentada por senderistas. El manantial se encuentra a unos 150 m de los restos de la casa y muy cercano al Quejigo del Dornajo. Este quejigo se encuentra incluido en el catálogo de árboles singulares de Andalucía.

El agua del manantial es captada por una tubería de pvc y derivada a una bañera metálica situada unos 15 m más abajo.

5 Instalaciones asociadas

Bañera metálica

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Los motivos de singularidad del Quejigo del Dornajo son su tamaño y avanzada edad. El Quejigo de la Casa del Dornajo exhibe un porte extraordinario, distinguiendo su fuste recto y grueso, que mantiene una copa amplia y aparasolada. El quejigo ha sufrido la erosión del terreno donde se asienta y el perímetro del fuste, en su base, corresponde a lo que antaño estaba enterrado. El aspecto que presenta es asombroso, dando la sensación de

que el árbol está flotando.

Se localiza en un enclave caracterizado por una vegetación dispersa de matorral y arbolado. En el estrato arbóreo de las proximidades destaca la presencia de chopos (Populus nigra), y más cercanos quejigos y encinas (Quercus ilex subsp. ballota).

Mientras, en el estrato arbustivo y herbáceo, aparecen la coscoja (Quercus coccifera) y el poleo (Mentha pulegium). El terreno es llano y desarrolla un suelo de textura arcillosa.

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Altura total: 11,00 m

Altura del fuste: 2,00 m

Perímetro (a 1,30 m): 4,40 m

Perímetro en la base: 17,70 m

Diámetro de copa:

dirección N-S: 14,10 m

dirección E-W: 15,10 m

Proyección de la copa: 167,22 m2

Información extraída del Catálogo de Arboles Singulares. Junta de Andalucía.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**
Minero/Medicinal: **---**
Paisajístico/Pintoresco: **---**
Medio-ambiental: **---**
Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**
Histórico/socio-cultural: **---**
Arquitectónico: **---**
Económico: **---**
Arraigo/Aprecio popular: **---**

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo
(19-09-2015)

ADVERTENCIA:
Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar. Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.