Pozo antiguo del VIVERO DE LA MATILLA

Moguer, Huelva

Pozo (J. M. Fernández Palacios, julio 2021)

1 Localización

Nombre del elemento: **Pozo antiguo del VIVERO DE LA MATILLA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **La Matilla**

Municipio: **Moguer**

Provincia: **Huelva**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **705638.581** Y: **4112958.133** Huso: **29** Altitud: **64 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiamar y marismas hasta el mar**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **Almonte - Marismas del Guadalquivir (05.51)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Doñana y Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua: **Acuífero de Doñana**

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

3 Tipo de elemento

Noria

4 Descripción

Pozo de abastecimiento del antiguo vivero forestal de La Matilla, construido durante la década de los 40 del siglo pasado por el Patrimonio Forestal del Estado, dentro del proyecto de forestación del territorio del Abalario, en el entorno de Doñana.

Todo está abandonado y en ruinas.

El pozo está seco debido a la bajada del nivel freático.

En su entorno se desarrolla vegetación freatófita higrofíticas indicadora de afloramiento de aguas subterráneas, que contrasta con el entorno xérico circundante: Salix sp. Rubues ulmifolius, Pteridiun aquilinum, Ficus carica, Erica ciliaris, Pinguicola sp, Arbutus unedo, ...

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Uso del agua

Sin uso

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Bajo**

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

8 Estado de conservación

Deficiente

9 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

10 Otra información

Descripción hidrogeológica

Las antiguas instalaciones del vivero La Matilla se ubicaron asociadas al contacto de dos frentes dunares superpuestos, cabalgante uno -el más reciente- sobre el otro, de mayor antigüedad. En la cicatriz se producen afloramientos de aguas subterráneas dando lugar a fenómenos lagunares higroturbosos.

Para más información: LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS EN DOÑANA Y SU VALOR ECOLÓGICO.

https://www.researchgate.net/publication/28253353_Las_aguas_subterraneas_en_Donana_y_su_valor_ecologico

Otra información

Para profundizar en la historia y ecología de este territorio en relación con el proyecto de forestación consultar: EL ABALARIO UNA PAISAJE EN CONSTRUCCIÓN

https://www.researchgate.net/publication/327078501_El_Abalario_Un_paisaje_en_construccion

11 Nombre del autor/es de la ficha

J. M. Fernández-Palacios (Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible)

(26-06-2021)

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.