



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

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **705638,581** Y: **4112958,133** Huso: **29** Altitud: **64** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadamar 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 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

Pozos, norias...

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 freatofita higrofíticas indicadora de afloramiento de aguas subterráneas, que contrasta con el entorno xérico circundante: Salix sp. Rubus ulmifolius, Pteridium aquilinum, Ficus carica, Erica ciliaris, Pinguicula sp, Arbutus unedo,

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Sin uso

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

8 Estado de Conservación

Deficiente

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

10 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 higróturbosos.

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

11 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_Abalarario_Un_paisaje_en_construccion

12 Nombre del autor/es de la ficha

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

(26-06-2021)

13 Mapas de localización

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.