



Laguna de MONTELLANO (Chiclana de la Frontera, Cádiz)



Laguna de Montellano (www.panoramio.com, enero 2013)

1 Localización

Nombre del elemento:

Laguna de MONTELLANO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Reserva Natural Complejo Endorreico de Chiclana de la Frontera

Municipio:

Chiclana de la Frontera

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **762426,545** Y: **4038920,433** Huso: **29** Altitud: **68 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalete-Barbate

Nombre de la subcuenca:

Barbate

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

No procede

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Reserva Natural Complejo Endorreico de Chiclana de la Frontera, Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua

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

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

Rocas detríticas

Evaporitas

3 Tipo de elemento

Lagunas y humedales de origen exclusivamente superficial

4 Descripción

La laguna de Montellano integra junto con la de Jeli, la Reserva Natural del Complejo Endorréico de Chiclana. Este complejo se encuentra en el sector noroeste del t. m. de Chiclana de la Frontera y el límite oriental del t. m. de Medina Sidonia, ocupando en su conjunto terrenos de ambos municipios.

El complejo se sitúa en la campiña prelitoral, en un área de topografía ondulada donde el vértice de mayor altitud es el Cerro Galván (106 m), y está asentado sobre materiales triásicos que han sufrido fracturas que delimitan y configuran las cubetas de las lagunas. Situada en una propiedad particular se ve afectada por una fuerte presión agrícola puesto que la superficie cultivada llega hasta la misma orilla de la cubeta.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

8 Estado de Conservación

Bueno

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.

Agrícola (plaguicidas....)

10 Descripción hidrogeológica

Litológicamente, los materiales más frecuentes son arcillas y yesos del Triásico superior subbético. A diferencia de la cuenca de la laguna de Jeli, en la cuenca de Montellano no existen materiales del Holoceno, por lo que presenta características de baja permeabilidad. La alimentación de esta laguna es preferentemente de escorrentía superficial de arroyada difusa, de morfología alargada se han llegado a registrar profundidades de unos 3 m. En años secos la laguna llega a secarse en toda su extensión.

11 Otra Información

El entorno de la laguna de Montellano está ocupado por cultivos de secano con escasos restos de vegetación natural como matorral, algunos acebuches, tormillar. En el humedal existe tarajal y pradera de castañuela y algún pastizal. La información sobre esta laguna ha sido obtenida del libro "Caracterización Ambiental de Humedales en Andalucía" editado por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía en 2005.

12 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente
(12-05-2011)

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.