MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Laguna del TARAJE (Lucena, Córdoba)

Laguna del Taraje (Consejería de Medio Ambiente, 2005)

1 Localización

Nombre del elemento:
Laguna del TARAJE
Pedanía aldea, paraje o pago:
Complejo Lagunas del Sur de Córdoba
Municipio:
Lucena
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **358945,592** Y: **4131230,561** Huso: **30** Altitud: **420** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
Bajo Genil
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua (si procede):
No procede
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

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
Calcarenitas

3 Tipo de elemento

Lagunas y humedales de origen exclusivamente superficial

4 Descripción

Se encuentra a mitad de camino de la laguna Amarga y la de Los Jarales, a unos 12 km a suroeste de Lucena y a unos 6 km al noroeste de Benamejí.
La superficie de su cubeta es de unas 8,8 ha. y la de su cuenca de 68,8 ha.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Regadío
Otro: Medio ambiental

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**
Uso público actual: **Medio**

8 Estado de Conservación

Aceptable

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.
Agrícola (fitosanitarios...)
Afección al caudal por bombeo o derivación.
Otros: **la colmatación por aporte de tierra de las zonas circundantes al humedal cultivadas de olivar, la contaminación agraria difusa por los productos fitosanitarios y abonos utilizados en los alrededores y la extracción de agua de pozos en los alrededores de la laguna.**

10 Descripción hidrogeológica

El área correspondiente a la laguna de Taraje se encuentra rodeada en la mayor parte de su cuenca por depósitos del mioceno compuestos principalmente por calcarenitas. En la periferia afloran arcillas versicolores rojas y verdes con evaporitas del Trías Keuper, que constituyen a su vez el basamento inferior de los materiales miocenos de la cuenca de la laguna. Por su parte el fondo de la depresión que constituye el humedal se encuentra rellenado por un depósito cuaternario de arcillas y arenas rojas de carácter aluvial.
La laguna se encuentra localizada en una altiplanicie donde predominan los materiales triásicos, y se han desarrollado procesos de karstificación y consecuentemente aparecen formas del modelado cárstico. Se observan abundante dolinas y uvalas, como la que da lugar a la laguna del Taraje. En algunas de ellas aparecen sumideros cársticos que ponen de manifiesto que la karstificación del Trías está en activo en la actualidad.
En la cuenca vertiente a la laguna del Taraje no existen cauces superficiales por lo que la escorrentía se produce de forma difusa, aunque las precipitaciones intensas originan surcos de arroyada.
La laguna de Taraje presenta un hidroperiodo temporal, pudiendo permanecer seca en años de baja pluviometría. La alimentación hídrica de este humedal se considera por precipitación directa sobre el vaso lagunar y por escorrentía desde la cuenca. La aportación subterránea es prácticamente inexistente, ya que se trata de una laguna de recarga debido a su posición separada con respecto a la superficie piezométrica del acuífero principal de la zona.
Las salidas del agua se realizan por tanto por evapotranspiración e infiltración hacia el acuífero del que se encuentra descolgada

11 Otra Información

La laguna de Taraje es un humedal considerado de importancia como zona de reproducción, descanso y alimentación para las aves acuáticas, debido al profuso desarrollo de vegetación sumergida. El humedal se encuentra incluido en el programa de caracterización y cartografía de las zonas húmedas de Andalucía, desde 1997. Para más información sobre esta laguna se puede consultar el 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
(02-10-2014)

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.