

Humedal del CERRO DE LAS CIGÚEÑAS

Palacios y Villafranca, Los, Sevilla



Humedal del Cerro de las Cigúeñas (www.juntadeandalucia.es/medioambiente)

1 Localización

Nombre del elemento: **Humedal del CERRO DE LAS CIGÚEÑAS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Palacios y Villafranca, Los**

Provincia: **Sevilla**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **237354.811** Y: **4118408.392** Huso: **30** Altitud: **2 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir hasta su desembocadura**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **No procede**

Nombre del 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**

3 Tipo de elemento

Laguna

4 Descripción

Se encuentra a unos 2 km al oeste de la localidad de Los Palacios y Villafranca, ocupando una extensión de 5,31 ha. situado junto al muro derecho del encauzamiento del caño de la Vera, en una antigua zona marismeña perteneciente a las marismas orientales del Guadalquivir, que en la actualidad se encuentra cultivada.

En el área de las antiguas marismas orientales del Guadalquivir, hoy día en su mayor parte drenadas y cultivadas, se localizan restos aislados de las mismas en lo que hoy constituye la cubeta inundable de este humedal.

5 Instalaciones asociadas

El humedal pertenece al ayuntamiento de Los Palacios, que ha procedido al vallado del mismo y a la instalación de un observatorio de aves para el aprovechamiento de la zona como espacio natural para actividades de cómo la observación de aves y la educación ambiental en el municipio.

6 Uso del agua

Medio ambiental

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

Descripción de las instalaciones: **Observatorio de aves, talleres y actividades educativas y sendero perimetral**

8 Estado de conservación

Aceptable

9 Amenazas, impactos y presiones

Contaminación (Agrícola (fitosanitarios...))

Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos

10 Otra información

Descripción hidrogeológica

En esta zona predominan los materiales de relleno de la depresión del Guadalquivir conformados por sedimentos aluviales y de marisma. Limos, arenas, arcillas y cantos componen la matriz de estos sedimentos que hacia las

zonas de antigua inundación lacustre o paleocanales se enriquecen en acumulaciones de limos y arcillas de colores más oscuros y que eventualmente pueden intercalar niveles de sales depositadas.

La morfología de la zona resulta extremadamente plana, característica de la llanura de inundación del río Guadalquivir, lo que provoca que debido al deficiente drenaje se haya elaborado un complejo sistema de zanjas y drenajes.

La cubeta actual del humedal es fruto de una reciente restauración en la que se realizó la extracción de numerosos residuos sólidos.

El funcionamiento hídrico original de esta zona húmeda estaba asociado al funcionamiento eminentemente mareal del margen oriental de las marismas del Guadalquivir, al que se le unen las aguas más dulces procedentes de diversos arroyos, que desembocaban desde los terrenos más elevados del este en los diversos cauces aportando un importante caudal en épocas lluviosas. Dado la marcada impermeabilidad de los limos y arcillas que constituyen el suelo de la marisma, se puede considerar que los aportes subterráneos son escasos, por lo que una vez perdida la influencia mareal por la canalización, creación de muros y compuertas en los arroyos y canales, las entradas de aguas al humedal se realizan exclusivamente por precipitación directa, escorrentía superficial y aportes artificiales. El principal aporte de agua artificial se concentra en diferentes acequias de riego y drenajes que evacúan las aguas superficiales de una extensa zona de cultivos situada alrededor del humedal, a pesar de lo cual este se deseca completamente a finales de verano.

Otra información

Se trata de una zona de reproducción, descanso y alimentación para las aves acuáticas.

Información obtenida de:

<https://www.caminosvivos.com/recurso-detalle/3618/cerro-de-las-ciguenas>

https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal/documents/20151/91360622/IHA618017_Humedal_Cerro_Ciguenas.pdf/7435c5a0-bcc1-0865-f909-81b110cc2fa1?t=1675689192423

Fuente: Catálogo de Espacios Naturales de la Provincia de Sevilla. Diputación Provincial de Sevilla. 2012

11 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente

(11-09-2014)

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.