

ESPACIO PROTEGIDO: LAGUNA DE LOS ARROYUELOS (HT-11)

CARACTERISTICAS FISICO-TERRITORIALES

- Municipios Afectados

Carmona.

- Información Físico-Biológica

Espacio de morfología plana, en la llanura de inundación del Corbones. Altitud de 70 mts.

El sustrato lo conforman depósitos de limos, canteras, gravas y arenas de textura franco-arcillosa y vocación agrícola.

La laguna es de agua intermitente. Su alimentación proviene de las precipitaciones y las crecidas del río.

Acuíferos aluviales de importancia.

Débil susceptibilidad a la erosión (nivel II y III).

La vegetación natural ha sido sustituida por cultivos agrícolas restando sólo especies perilagunares, carrizos, eneas, juntos, etc.

Las especies faunísticas más comunes son: pato cuchara, pato real, pato silbón, focha común, etc.

- Usos y Aprovechamientos

Los usos principales son agrícola (labor intensiva) y el cinegético (aves acuáticas).

JUSTIFICACION DE LA PROTECCION

- Valoración Cualitativa

Interés faunístico.

Alta calidad ambiental.

- Problemática

Posibles transformaciones agrícolas.

Ausencia de determinaciones aplicables en el planeamiento local.

Pérdida de la vegetación natural y de la fauna lacustre.

Pérdida de suelo por laboreo excesivo.

ORDENACION

- Normas de Protección

Además de las Normas Generales del Título II del Plan Especial de Protección del Medio Físico, a este espacio le son de aplicación específicamente las Normas Particulares números 35 y 40, relativas al nivel de protección especial y a la calificación de Zonas Húmedas Transformadas.

- Afecciones Territoriales

Carmona está afectado por Normas Subsidiarias de Planeamiento.

Zona de Explotación Ordenada del acuífero de Carmona.

- Programa de Actuación

- Recomendaciones de Gestión

Ampliación de la protección en el planeamiento local.

Control y regulación de la caza.

Regeneración hídrica y restauración paisajística.

Control de las extracciones, el uso de pesticidas y las perforaciones.

Adecuación del uso recreativo y científico.

