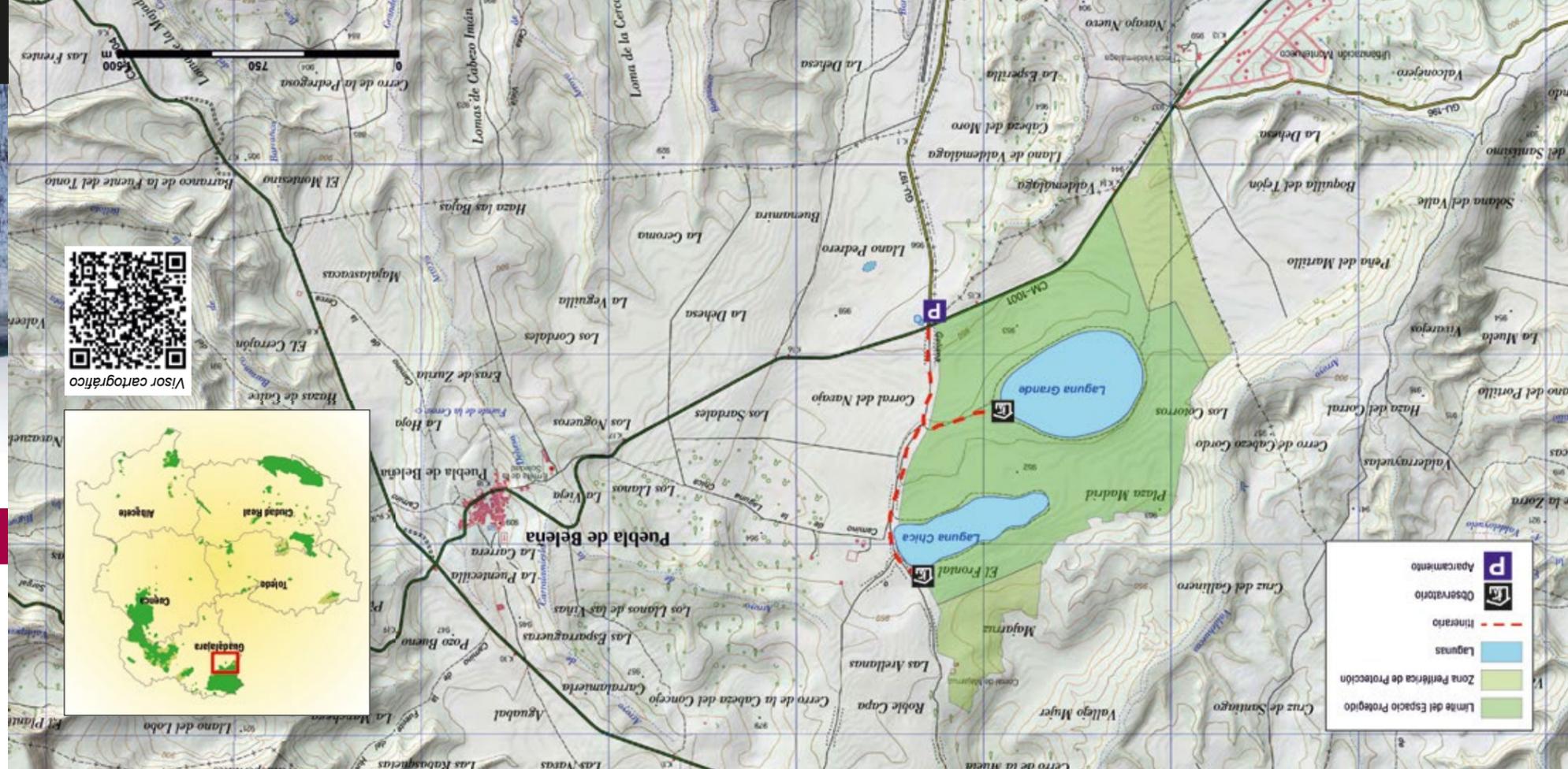




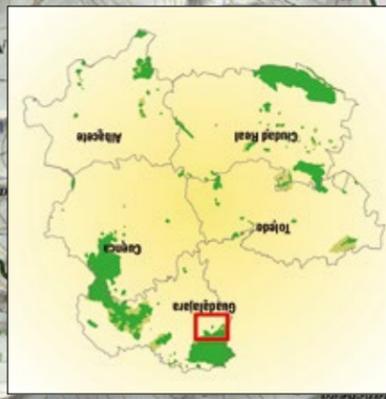
112
 Emergencias
 Correo electrónico
 desa.sostenible-gu@jccm.es

CONTACTO Y MÁS INFORMACIÓN

DESDE GUADALAJARA
 Por la CM-101, se llega hasta Humanales de Mohermano. Aquí se toma la carretera CM-1004, con dirección Tamajón, hasta llegar a la carretera CM-1001, de Uceda a Cogolludo. En este cruce, se toma el desvío a la izquierda con dirección a Puebla de Beleña, por la carretera CM-1001, hasta llegar al cruce de Robledillo de Mohermano, en el p.k. 15,200 donde se localiza el aparcamiento de la Reserva Natural, lugar de inicio de la visita a las lagunas.



Visor cartográfico



MAPA DE INFORMACIÓN GENERAL

	Aparcamiento
	Observatorio
	Itinerario
	Lagunas
	Zona Periférica de Protección
	Límite del Espacio Protegido

CÓMO LLEGAR

SEGURIDAD, NORMAS Y RECOMENDACIONES

- El uso de senderos y otro equipamiento en los espacios naturales, puede entrañar riesgos. Tome las precauciones oportunas y disfrútelos con responsabilidad.
- No produzca ruidos que puedan perturbar la tranquilidad de la fauna ni ocasionar molestias al resto de visitantes.
- Ayúdenos a mantener limpio el espacio natural. Deposite las basuras en los contenedores de los núcleos urbanos.
- Está prohibido hacer fuego. No arroje colillas encendidas
- No está permitida la acampada libre.
- Respete la fauna, flora y gea del espacio protegido.
- No está permitido el uso de jabones y detergentes en los cursos de aguas naturales.
- Lleve los animales de compañía bajo control.
- Respete la señalización, así como las indicaciones de los agentes medioambientales y personal de apoyo del espacio protegido.
- Evite en lo posible el uso de vehículos a motor. En caso de utilizarlos, la velocidad máxima de circulación en las pistas y caminos es de 30 km/h.
- Para evitar problemas de erosión y por su seguridad, evite salirse de los caminos y sendas establecidos.
- Tanto en invierno como en verano se alcanzan temperaturas extremas, vaya correctamente equipado. En cualquier época del año hay que llevar calzado adecuado.

FICHA DESCRIPTIVA

PROTECCIÓN

- Declaradas Reserva Natural en octubre de 2001, (Decreto 186/2001, de 2 de octubre) con una superficie de 191 ha. y una Zona Periférica de Protección de 57 ha.
- Incluidas en la Lista de Humedales de Importancia Internacional en noviembre de 2002 (Humedal Ramsar).
- Incluidas en la Zona de Especial Conservación (ZEC) y en la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) "Lagunas de Puebla de Beleña", formando parte de la Red Natura 2000.

TIPO DE HUMEDAL

- Se trata de lagunas estacionales (alternan largos períodos de desecación con otros de encharcamiento); endorreicas (el agua procede de las lluvias recogidas); aguas profundas, dulces y con escasos nutrientes. Su origen se explica por la presencia de arcillas, de baja permeabilidad, sobre una superficie de relieve muy suave.
- Compuesto por la Laguna Grande, Laguna Chica y pequeñas charcas, situadas al pie de la Sierra de Ayllón, a 950 m. de altitud, en la Comarca de la Campiña Alta de Guadalajara, en el término municipal de Puebla de Beleña.

DESCRIPCIÓN

- Estas lagunas tienen importancia como zona de paso primaveral y concentración a su paso por España de grullas y aves acuáticas. Destaca también la flora y vegetación singulares adaptadas a los condicionantes de las lagunas.

Panorámica de la Laguna Chica



Ánsar común



GUADALAJARA

Lagunas de Puebla de Beleña

RESERVA NATURAL



Cigüeña negra



VALORES FAUNÍSTICOS

Este complejo lagunar constituye una zona de parada anual tradicional para cientos de grullas que, desde mediados de febrero hasta mediados de marzo, encuentran refugio y alimentación en él. Otras especies que recalán en estas lagunas durante los pasos migratorios son la garza imperial, cigüeña blanca, cigüeña negra, espátula, cerceta carretona, pato colorado, chorlito chico, zarapito trinador, zarapito real y otras especies de anátidas. También puede registrarse la presencia esporádica en las lagunas de grupos grandes de gansos en migración, generalmente en períodos muy cortos de tiempo.

ALGUNAS FUNCIONES ECOLÓGICAS DE LOS HUMEDALES

- Recarga-descarga de acuíferos, mediante el embalsado de las aguas y su posterior filtración a los acuíferos.
- Amortiguación de crecidas, embalsando y laminando las aguas de escorrentía y reduciendo los daños en poblaciones y cultivos.
- Captura de sedimentos, facilitando la creación de suelos.
- Acumulación de sales por evaporación del agua y su aprovechamiento por parte del hombre.
- Reciclado y eliminación de nutrientes, proporcionando comunidades equilibradas y amortiguando y reduciendo la concentración de fertilizantes y otros productos contaminantes en las aguas subterráneas, actuando así como filtros biológicos.
- Producción de biomasa que proporciona alimento a otros seres vivos y otros recursos aprovechables por el hombre.
- Mantenimiento de la biodiversidad al tratarse de islas y corredores ecológicos donde se preservan comunidades naturales en un entorno generalmente más transformado.



Gallipato



Ánade real



Grullas

Cuando los niveles hídricos lo permiten, tiene lugar la cría e internada de diversas especies de aves acuáticas como el ánade real, focha común, zampullín cuellinegro, zampullín chico, chorlito chico, cigüeñuela, ánade friso, ánade rabudo, avefría o alcaraván durante el periodo reproductor, y un mínimo de catorce especies de aves acuáticas durante la internada, entre las que destacan el porrón europeo, ánade rabudo, pato cuchara, ánade real, focha, zampullín chico, zampullín cuellinegro, agachadiza común y zarapito real.

Dentro del grupo de las rapaces, destaca la nidificación de aguilucho lagunero y aguilucho cenizo.

Otro de los grupos a resaltar es el de los anfibios, al constituir las Lagunas de Puebla Beleña una zona importante para su reproducción, especialmente para el gallipato, el sapo de espuelas y el sapo corredor, destacando asimismo la presencia de sapo partero común, sapo partero ibérico y ranita de San Antonio.



Porrón común

INVIERNO	PRIMAVERA
Aves Invernantes	Pasos migratorios de grullas y otras Floración

ITINERARIO DE VISITAS

El itinerario de senderismo para visitar las lagunas es prácticamente llano y tiene una longitud total de 3.600 m. (ida y vuelta). El tiempo total del recorrido de visita a las dos lagunas se estima en una hora, más paradas.

La ruta parte del aparcamiento situado junto al p.k. 15,200 de la carretera de Uceda a Puebla de Beleña (CM-1001), en el cruce con la carretera a Robledillo de Mohernando. Aquí se estaciona el vehículo para continuar a pie por la vía pecuaria hasta llegar a un cruce de caminos situados a 500 m. del aparcamiento. Desde el cruce, se toma el camino que parte a la izquierda, que conduce, transcurridos 400 m., hasta el observatorio de aves de la Laguna Grande. En éste se encuentran paneles descriptivos de la fauna, flora y vegetación de estas lagunas.

Regresando por el mismo camino hasta llegar al cruce anterior, se toma el desvío a la izquierda, para continuar por el camino que discurre por la vía pecuaria del inicio de la excursión. Recorridos 900 m., se llega al observatorio de la Laguna Chica, evitando el acercamiento excesivo a su orilla para no molestar a las aves, especialmente durante el período de nidificación.

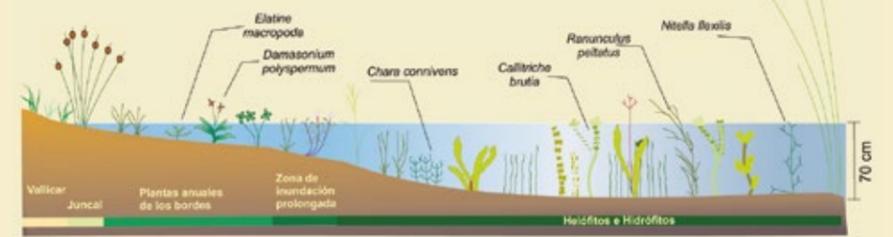


1 Cernicalo primilla (*Falco naumanni*). 2 Corzo (*Capreolus capreolus*). 3 Aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*). 4 Garza real (*Ardea cinerea*). 5 Somormujo lavanco (*Podiceps cristatus*). 6 Focha común (*Fulica atra*). 7 Anser común (*Anser anser*). 8 Grulla común (*Grus grus*). 9 Cigüeña negra (*Ciconia nigra*). 0 Cigüeñuela (*Himantopus himantopus*). q Ánade rabudo (*Anas acuta*). w Ánade azulón (*Anas platyrhynchos*). e Gallipato (*Pleurodeles waltl*). r Topillo de cabrera (*Microtus cabreræ*). t Ranita de San Antonio (*Hyla arborea*). y Avutarda (*Otis tarda*).

FLORA Y VEGETACIÓN

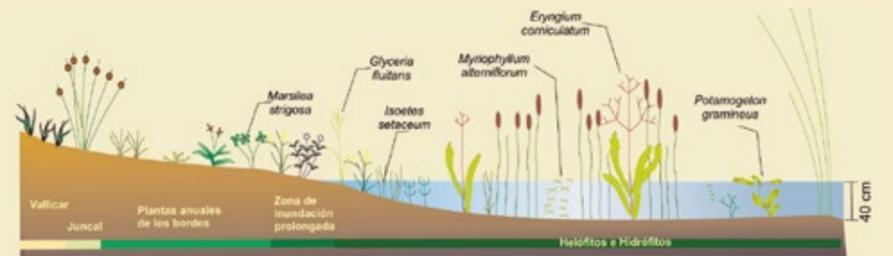
ÉPOCA DE LLUVIAS

La vegetación se sitúa siguiendo un gradiente de menor a mayor humedad desde el exterior hasta el centro de las lagunas: rodales de plantas anuales en los bordes, helófitos en aguas poco profundas e hidrófilos o plantas acuáticas en las zonas más profundas.



PRIMAVERA

Comienza la floración de las plantas coincidiendo con el inicio del descenso de los niveles hídricos de las lagunas. Algunos hidrófilos y algas reducen su tamaño para adaptarse a los nuevos niveles de profundidad.



ÉPOCA DE SEQUÍA

Las lagunas quedan reducidas a pequeñas charcas o incluso se secan en los años menos lluviosos. Las zonas con inundación más prolongada se cubre de praderas de cardo de las lagunas (*Eryngium comiculatum*) y poleo fino (*Preslia cervina*) y la circundante de pastizal (vallicar).

