

Ranita de San Antonio

NAVAS DE MALAGÓN

“Humedales de origen volcánico en las estribaciones de los Montes de Toledo”

DESCRIPCIÓN GENERAL

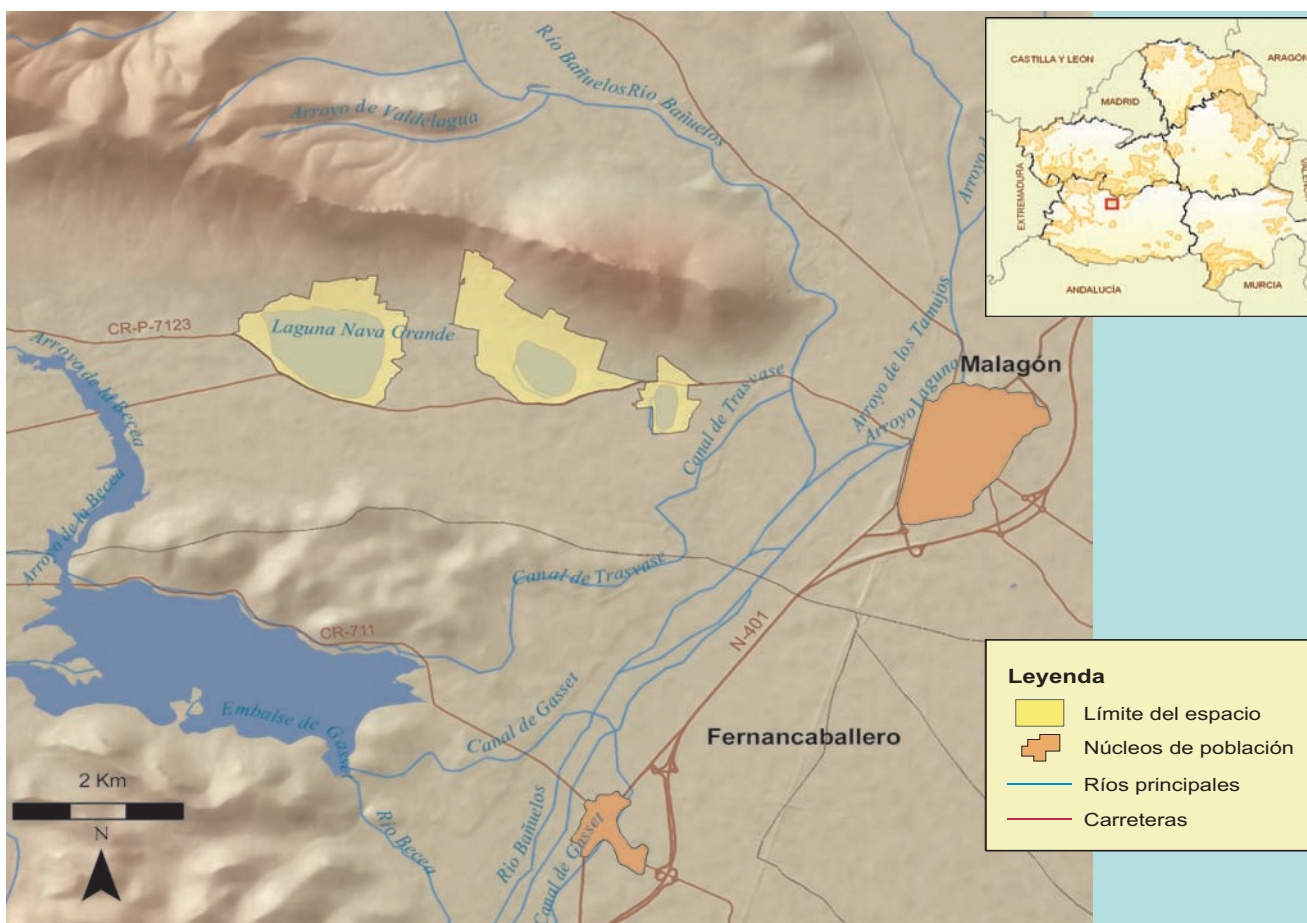
Este espacio natural se sitúa al norte de la provincia de Ciudad Real, en el extremo sur de los Montes de Toledo. Está constituido por una sucesión de tres lagunas endorreicas, de origen volcánico, localizadas al pie de la vertiente meridional de la sierra cuarcítica de Malagón.

En las depresiones de estas sierras, donde afloran las pizarras, surgen estas lagunas encharcadas de manera estacional y con una salinidad muy variable, lo que motiva su alta diversidad biológica. La mayor de las lagunas, la “Nava Grande”, presenta un anillo de tobas volcánicas.

Enmarcadas dentro del piso mesomediterráneo, el complejo lagunar está directamente condicionado por la irregularidad pluviométrica y las sequías prolongadas que caracterizan el clima de la zona.



Nava Grande



FICHA TÉCNICA RESUMEN

Código RN 2000 ZEPa y LIC: ES4220001. **Nombre:** Navas de Malagón. **Provincia:** Ciudad Real. **Extensión:** 466 ha.

Términos Municipales: Malagón.

Hábitat característicos: praderas acuáticas y vegetación béntica de carófitos. Vegetación helofítica de hierbas altas y juncuales. Comunidades subacuáticas halófilas. Bordes con tomillares y matorral mediterráneo. Pastizales anuales y efímeros.

Valores sobresalientes y especies más representativas y singulares: además de los hábitat citados, destaca la avifauna con importantes poblaciones de aves acuáticas, con presencia de malvasía cabeciblanca y otras muchas especies como zampullín cuellinegro y chico, pato cuchara, pato colorado, ánade friso, fumarel cariblanco, somormujo lavanco, porrón común, garceta común y cigüeñuela. También destaca la existencia de aves esteparias como sisón, alcaraván, ortega y aguilucho cenizo. En el grupo de anfibios destaca la presencia de ranita de San Antonio, tritón pigmeo y sapillo pintojo ibérico.

Otras figuras de protección: Reserva Natural de Las Navas de Malagón y zona definida como zona de máxima importancia en el Plan de Recuperación de la Malvasía cabeciblanca.

Época aconsejada de visita y otras recomendaciones: primavera y finales de otoño e invierno. Existe un pequeño centro de interpretación de este espacio natural protegido, en las proximidades de las lagunas.



Periferia de la Laguna Nava Grande



Vegetación de carófitas

La vegetación de las lagunas se distribuye en bandas concéntricas: en el centro de las cubetas lagunares encontramos praderas acuáticas de *Riella helicophylla*, sustentando también formaciones bien conservadas de vegetación béntica de carófitos, donde además se presenta la fanerógama *Ruppia* sp. En el cinturón perilagunar se desarrolla una vegetación hidrofítica de juncales y saucedas incipientes, con junquillo de laguna (*Eleocharis palustris*), *Glyceria declinata*, *Montia fontana* subsp. *amporitana*, carrizo (*Phragmites australis*), ranúnculos (*Ranunculus peltatus*), junco de laguna (*Scirpus lacustris* subsp. *tabernaemontani*), *S. maritimus* y *Typha latifolia*.

Por todo ello, este humedal tiene una importancia botánica excepcional.

La fauna tiene su principal interés en las poblaciones de aves acuáticas, destacando la presencia de malvasía, zampullín chico y cuellinegro, pato cuchara, pato colorado, ánade friso, fumarel cariblanco, somormujo lavanco y porrón común.

La zona adyacente de cultivos mantiene importantes poblaciones de aves esteparias, que encuentran en este mosaico de cultivos un lugar idóneo para su desarrollo. Sobresale la presencia durante todo el año de sisón, alcaraván, ortega y aguilucho cenizo.

Otro grupo faunístico importante aquí es el de los anfibios, en el que destaca la presencia de la ranita de San Antonio y del tritón pigmeo, catalogados “De Interés Especial”. Dentro de los mamíferos hay que destacar buenas poblaciones de conejo (*Oryctolagus cuniculus*) y liebre (*Lepus granatensis*).

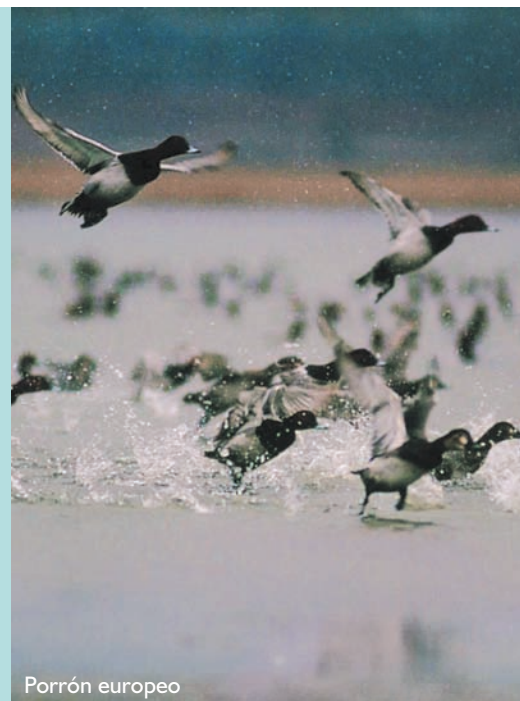
IMPORTANCIA ORNITOLÓGICA Y AMBIENTAL

Estas lagunas estacionales, parcialmente de origen volcánico, tienen un gran valor ecológico. Ubicadas al pie de una sierra de naturaleza cuarcítica muy rocosa, presentan aguas mesosalinas. Sus suelos, cuando los niveles hídricos son adecuados, se cubren de extensas praderas de caráceas, briófitos y fanerógamas, que constituyen un interesante hábitat de invernada para las aves acuáticas. Su principal interés reside precisamente en las poblaciones de este tipo de aves, destacando la presencia de malvasía cabeciblanca -catalogada “En Peligro de Extinción”- así como de zampullín cuellinegro, zampullín chico, pato cuchara, pato colorado, ánade friso, fumarel cariblanco, somormujo lavanco y porrón común. La zona adyacente mantiene importantes poblaciones de aves esteparias. Entre los anfibios destaca la presencia de varias especies protegidas, como la ranita de San Antonio y el tritón pigmeo.

En cuanto a la flora destacan las comunidades subacuáticas sobre suelo salino y la presencia de diferentes especies vegetales catalogadas “De interés especial” en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Castilla-La Mancha, como *Riella helicophylla* (hepática acuática) y *Nitella hyalina* (alga carácea).

ESPECIES SIGNIFICATIVAS

AVES	
NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Aguilucho lagunero	<i>Circus aeruginosus</i>
Ánade silbón	<i>Anas penelope</i>
Ánsar común	<i>Anser anser</i>
Avefría europea	<i>Vanellus vanellus</i>
Avetoro común	<i>Botaurus stellaris</i>
Cerceta común	<i>Anas crecca</i>
Cigüeña blanca	<i>Ciconia ciconia</i>
Cigüeñuela común	<i>Himantopus himantopus</i>
Garceta común	<i>Egretta garzetta</i>
Garza real	<i>Ardea cinerea</i>
Malvasía cabeciblanca	<i>Oxyura leucocephala</i>
Pato colorado	<i>Netta rufina</i>
Porrón europeo	<i>Aythya ferina</i>
Somormujo lavanco	<i>Podiceps cristatus</i>
Zampullín chico	<i>Tachybaptus ruficollis</i>



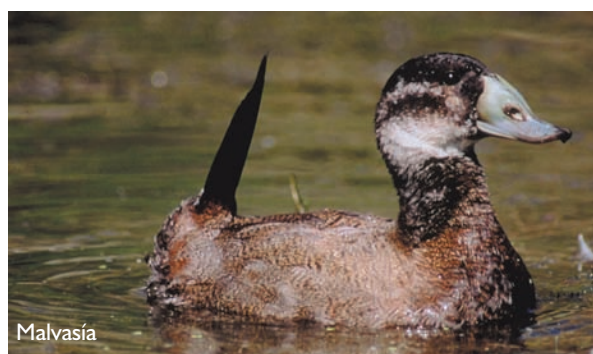
Porrón europeo

Otras especies de vertebrados de interés presentes son:

MAMÍFEROS: nutria (*Lutra lutra*)

ANFIBIOS: sapillo pintojo ibérico (*Discoglossus galganoi*), ranita de San Antonio (*Hyla arborea*) y tritón pigmeo (*Triturus pigmaeus*).

FLORA: especies de hidrófitos e higrófitos de interés, como *Riella helicophylla*, *Nitella hyalina*, *N. tenuissima*, *Chara aspera*, *C. canescens*, *C. connivens*, *Ruppia drepanensis*, *R. maritima* var. *maritima*, *Tolypella hispanica*.



Malvasía



Cigüeña común

AMENAZAS Y GESTIÓN

En años de sequía las lagunas han permanecido completamente secas durante largos periodos.

Se precisa una regulación de las actividades agrícolas en el entorno de estas lagunas, evitando afecciones a la vegetación perlagunar así como el proceso de eutrofización de las aguas por empleo no regulado de fertilizantes y fitosanitarios. Este ecosistema se revela como especialmente sensible a cualquier proceso de degradación de la calidad de las aguas por contaminación o frente a la alteración de los niveles hídricos por extracciones de aportes de agua para regadío de los cultivos existentes en el entorno del humedal. La explotación de las aguas del subsuelo puede ocasionar graves impactos sobre la zona. Las actividades recreativas que se vienen desarrollando en el humedal en la actualidad (senderismo, observación de la avifauna, etc.), si no se intensifican más, son compatibles con su conservación.