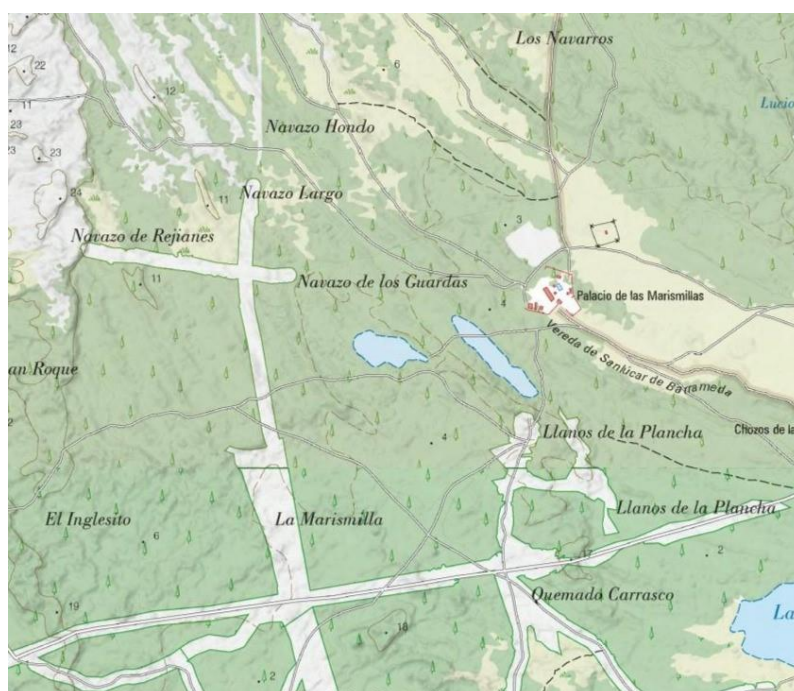


Código de Reserva ES050RNL013
Nombre de Reserva Complejo Lagunar Navazos y Llanos de las Marismillas
Tipo de Reserva Reserva Natural Lacustre

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Guadalquivir
COMUNIDAD AUTÓNOMA Andalucía
PROVINCIA Huelva
ALTITUD (m) 2
SUPERFICIE RNL (Ha) 127,23
SUPERFICIE CUENCA VERTIENTE (Ha) 1212,97¹



COORD. CENTROIDE UTM ETRS89 30 N

X

Y

773.172

4.081.435

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES050MSPF012000025²

CATEGORÍA Natural

TIPOLOGÍA DE MASA DE AGUA L-T30

DESCRIPCIÓN Complejo de humedales asociados a una estructura geomorfológica muy característica de esta zona de Doñana, las playas o líneas de paleocosta, englobadas por el crecimiento de la flecha arenosa de Doñana, proceso que continúa en la actualidad. Topográficamente, son estructuras llanas, con suelos limosos.

¹ La superficie de la cuenca vertiente coincide se basa en información procedente del Plan Hidrológico del Guadalquivir 2015-2021.

² Este complejo incluye 47 zonas inundables temporales situadas dentro del polígono de definición de la masa.

ESTADO Y CALIDAD DE LAS AGUAS³

Cod. masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES050MSPF012000025	1 – Estado muy bueno o potencial máximo	2 - Bueno	BUENO O MEJOR

CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA

VEGETACIÓN Dentro de este complejo lagunar solo se ha encontrado información de la vegetación existente en Navazo de los Guardas y los Llanos de la Plancha, aunque sólo en relación con los helófitos. En Navazo de los Guardas, se han citado especies como: *Juncus maritimus*, *Carex divisa*, *Iris foetidissima* y *Suaeda splendens*.

Los Llanos de la Plancha son grandes explanadas, antiguos lucios, donde la humedad edáfica es alta en el periodo húmedo, incluso pueden llegar a encharcarse en algunas zonas. Los suelos son ricos en elementos finos por deposiciones de sedimentos de origen fluvial. La catena de comunidades que se ha registrado, comenzando por la más compleja, es la descrita a continuación. En el centro del vaso se desarrolla un tarayal, donde *Tamarix gallica* es la especie dominante. En contacto con este tarayal se presentan juncales higrófilos de *Galio palustris*-*Juncetum maritimi*, que se disponen a modo de pequeñas manchas a lo largo de toda la explanada, en las zonas donde la inundación es temporal. En contacto con estos juncales se encuentran los pastizales de *Trifolium resupinatum*-*Caricetum chaetophyllae*, etapa de degradación de los mismos por acción de los herbívoros. Estas comunidades alcanzan un gran desarrollo, ocupando casi la totalidad del vaso. En las zonas del vaso con mayor contenido en arcillas y mayor salinidad, se desarrollan los pastizales halonitrófilos de *Hainardio cylindrica*-*Lophochloetum hispidae*. Cuando el grado de pisoteo y nitrificación es intenso, estos pastizales se transforman en comunidades de *Poa annua*-*Coronopodetum squamati*. Por último, es las zonas arcillosas húmedas que se encharcan, al desecarse y una vez el suelo está cuarteado, se desarrollan las comunidades de *Damasonio alismatis*-*Crypsietum aculeatae*. Orlando al vaso de este lucio se desarrollan lentiscares.

FAUNA

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES Parque Nacional
LIC
ZEPA

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso hidrológico

VALORACIÓN GENERAL Presenta presiones e impactos bajos

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El Complejo lagunar Navazos y Llanos de las Marismillas se encuentra en el Parque Nacional de Doñana. De acuerdo con la información disponible presenta unas presiones e impactos bajos y su estado ecológico es bueno. Pertenece al tipo 30 (litoral en complejo dunar, temporal), por lo que aporta mayor representatividad tipológica a la red, especialmente en relación con los tipos temporales, tan característicos de nuestro clima mediterráneo.

³ Evaluación según lo reportado a la Comisión Europea sobre los Planes Hidrológicos de Segundo Ciclo.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA

