



## ES532MAL008 - Bassa de Rec de Sant Jordi

### Descripción

Balsa de riego asociada a la depuradora de Palma (EDAR Palma I). Se encuentra ubicada entre el polígono industrial de Son Malferit y la propia depuradora y la autovía de Lluçmajor. El agua depurada con tratamiento terciario se destina al riego en el Pla de Sant Jordi (alfalfa y maíz, principalmente). No tiene hábitats de interés comunitario. Es utilizada por aves acuáticas y, sobre todo, marinas, , como gaviotas y cormoranes, durante las migraciones y la invernada. No se solapa con ninguna figura de protección.

### Información básica

#### Información básica

<b>Localización del humedal:</b>	Interior
<b>Natural / Artificial:</b>	Artificial
<b>Categoría de humedales:</b>	Estanque de cemento
<b>Superficie de la zona húmeda (ha):</b>	2.0
<b>Interacción hidrológica con otros humedales:</b>	No -
<b>Salinidad del agua:</b>	Agua dulce (< 0.5 g/l)
<b>Entrada de agua dulce:</b>	Otra
<b>Salida del agua:</b>	Controlada por una tubería
<b>Zona de aguas abiertas (%):</b>	> 95
<b>Hidroperíodo:</b>	Permanente

#### Datos geográficos

<b>Comunidad Autónoma:</b>	Illes Balears
<b>Provincia/Consell:</b>	Mallorca
<b>Isla:</b>	Mallorca
<b>Municipio:</b>	Palma
<b>Orientación (WGS84):</b>	2.692027 E - 39.563288 N

#### Importancia biológica

<b>Importancia biológica:</b>	Alto
-------------------------------	------

#### Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo	Cobertura (%)
6 -- Áreas de almacenamiento de agua; reservorios, diques, represas hidroeléctricas, estanques artificiales (generalmente de más de 8 ha).	> 95

## Propiedad

Pública

## Estatus de Protección & Otras designaciones

## Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

### Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios de abastecimiento	Agua dulce		
Servicios de apoyo	Provisión de hábitat		

### Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
430= Infraestructuras agrícolas y ganaderas	Alta

### Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
490= Otras actividades de urbanización, industriales o similares	Alta

### Impactos

Impactos	Intensidad
EW- = Aumento de los valores silvestres / silvestres	Alta

## Hábitats & Vegetación

## Especies

### Fauna

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus 1766)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
Larus michahellis Naumann 1840	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
Phalacrocorax carbo (Linnaeus 1758)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017

## Referencias

Manchado, J., Méndez, X, Suárez, M. & Cardona, E. Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2017. AOB 2016, vol 31: 25-38. GOB. Palma.

## Imagen representativa & Mapa

