



## ES531IBI007 - Bassa de rec sa Rota

### Descripción

Balsa artificial impermeabilizada con plástico, al norte de la localidad de Santa Eulària del Riu. Se acabó de construir en 1995. Es de propiedad pública, del Gobierno de las Islas Baleares. Se abastece de agua depurada de la depuradora de Santa Eulària del Riu, y se destina a los regantes de Santa Eulària y Sant Joan de Labritja. En el año 2000, cinco años después de su inauguración, se dejó de utilizar por la gran salinidad del agua depurada que llegaba. Con la renovación de la depuradora de Santa Eulària en 2020, se abre una nueva oportunidad para volver a poner en marcha la reutilización del agua depurada de esta balsa. La balsa no tiene vegetación perilagunar ni hábitats comunitarios. Está rodeada de campos de cultivo y de pinar. Respecto a la fauna, atrae aves acuáticas como el zampullín chico (*Tachybaptus ruficollis*), zampullín cuellinegro (*Podiceps nigricollis*), cormorán grande (*Phalacrocorax carbo*) o gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*). También es un punto de atracción para aves, como hirundínidos y el halcón de Eleonora, para cazar insectos y para beber. Es ARIP Eiv-1 (Puig de Mussona y Puig de s'Eixeró), que es una figura de protección urbanística según la Ley 1/1991 de Baleares.

### 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>	3.3
<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>	Eivissa
<b>Isla:</b>	Eivissa
<b>Municipio:</b>	Santa Eulària des Riu
<b>Orientación (WGS84):</b>	1.522379 E - 39.005600 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

### Estatus de protección

Categoría del estado de protección	Subcategoría de estado de protección	Nombre del sitio	Código	Cobertura (%)	Legislación
Otro	Normativa urbanística	Puig de Mussona y Puig de s'Eixeró	ARIP Eiv-1	100	Ley 1/1991

## 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	Media

### Impactos

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

## Hábitats & Vegetación

## Especies

### Fauna

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
Larus michahellis Naumann 1840	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
Falco eleonora Gené 1839	10-100	No reproductor	
Phalacrocorax carbo (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
Podiceps nigricollis Brehm 1831	1-10	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

