



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, pero aún no está 100% operativa. 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 y la disponibilidad de agua desalada, se abre una nueva opción de mezclar ambas aguas y será apta para riego. Tiene capacidad máxima de 208.000 m³. La balsa no tiene vegetación perilagunar ni hábitats comunitarios. Está rodeada de campos de cultivo y de pinar. Respecto a la fauna, atrae numerosas aves acuáticas como el zampullín chico (*Tachybaptus ruficollis*), zampullín cuellinegro (*Podiceps nigricollis*), ánade azulón (*Anas platyrhynchos*), focha (*Fulica atra*), 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

Localización del humedal:	Interior
Natural / Artificial:	Artificial
Categoría de humedales:	Estanque de cemento
Superficie de la zona húmeda (ha):	3.3
Interacción hidrológica con otros humedales:	No -
Salinidad del agua:	Agua dulce (< 0.5 g/l)
Entrada de agua dulce:	Otra
Salida del agua:	Controlada por una tubería
Zona de aguas abiertas (%):	> 95
Hidroperíodo:	Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Eivissa
Isla:	Eivissa
Municipio:	Santa Eulària des Riu
Orientación (WGS84):	1.522379 E - 39.005600 N

Importancia biológica

Importancia biológica:	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

Flora

Especies	Dominancia	Referencias
<i>Ruppia maritima</i> var. <i>brevirrostris</i> Linnaeus 1753		

Fauna

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
<i>Anas clypeata</i> Linnaeus 1758	1-10		
<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus 1758	1-10		
<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus 1758)	1-10		
<i>Larus michahellis</i> Naumann 1840	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Falco eleonora</i> Gené 1839	10-100	No reproductor	
<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus 1758	1-10		
<i>Fulica atra</i> Linnaeus 1758	1-10		
<i>Motacilla alba</i> Linnaeus 1758	1-10		
<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall 1771	1-10		
<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Podiceps nigricollis</i> Brehm 1831	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas 1764)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas 1764)	10-100		

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

