

# ES532MAL313 - Desembocadura torrent Son Jordi

### Descripción

Balsa de desembocadura del torrente de Son Jordi, en la playa des Ribell (Costa dels Pins), término municipal de Son Servera. Está separada del mar por una barra arenosa, sobre la que transcurre la carretera litoral.

Hay un puente con cuatro ojos, que indica que la anchura de la balsa era mayor de la que se observa actualmente. En efecto, gran parte de la zona húmeda ha sido rellenada con tierra y actualmente una parte está urbanizada mientras que en la orilla norte, en la zona rellenada (catalogada como urbana) se producen vertidos de tierra, inertes, restos de poda, etc. Se ha delimitado el Dominio Público Marítimo Terrestre, incluyendo la mitad de la parcela rellenada en la orilla norte, pero no está oficialmente aprobado, seguramente por conflicto con la categoría urbana de la parcela de la orilla norte. Colinda con el campo de golf de Son Servera, que puede ser origen de contaminación difusa.

Presencia de los hábitats comuntarios 92A0 Bosques galería de Salix alba y Populus alba y 92D0 Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae). En la ribera del cauce hay un bosquete de álamo blanco (Populus alba) y al menos un pie de álamo negro (Populus nigra). Tanto dentro del cauce como en el límite entre la zona rellenada y el campo de golf, aparece carrizo (Phragmites australis), así como caña (Arundo donax) y zarzas (Rubus ulmifolius). En lo poco que queda de duna entre la carretera y la playa, aparece un bosquete de tamarindos (Tamarix sp.).

Abundancia de ranas (Pelophylax perezi) y de alevines de peces marinos. No se solapaba con ninguna figura de protección de espacios naturales.

#### Información básica

#### Localización del humedal: Marina/costera Natural / Artificial: Natural Categoría de humedales: Estuario Superficie de la zona húmeda (ha): 0.7 Interacción hidrológica con otros humedales: No -Entrada de agua dulce: Torrente / arroyo Salida del agua: Por la orilla del humedal o mediante un cauce natural Zona de aguas abiertas (%): 51 - 75Hidroperíodo: Estacional

#### Datos geográficos

Información básica

Comunidad Autónoma:	Illes Balears	
Provincia/Consell:	Mallorca	
Isla:	Mallorca	
Municipio:	Son Servera	
Orientación (WGS84):	3.405723 E - 39.637281 N	

#### Condición de humedal

#### Condición de humedal:

4 - Hábitats/geomorfología originales altamente modificados (<10% intacto)

### **Tipos de humedal Ramsar**

Ramsar tipo	Cobertura (%)
F Estuarios; aguas permanentes de estuarios y sistemas estuarinos de deltas.	> 95

#### **Propiedad**

Pública/privada

# Estatus de Protección & Otras designaciones

### Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

#### Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios de apoyo	Ciclo de nutrientes		
Servicios de apoyo	Provisión de hábitat		
Servicios de regulación	Regulación de la erosión		
Servicios de regulación	Regulación de riesgos de inundación		
Servicios de regulación	Regulación de riesgos de tormentas	5	
Servicios de regulación	Purificación del agua		

#### Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
502= Carreteras y autopistas	Alta
507= Puentes, viaductos	Alta
690= Otros impactos del ocio y turismo	Alta
703= Contaminación de suelos y resíduos sólidos	Alta
709= Otras formas o formas mixtas de contaminación	Alta
803= Relleno de zanjas/acequias, diques, lagunas, charcas, marismas o fosas	Alta
830= Canalizaciones y desvíos de agua	Alta

#### Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
130= Regadíos	Alta
402= Zonas de crecimiento urbano discontinuo	Alta
502= Carreteras y autopistas	Alta
601= Campos de golf	Alta
701= Contaminación de aguas superficiales, subterráneas y del mar	Desconocida
800= Vertederos, recuperación de tierra y desecación en general	Alta
830= Canalizaciones y desvíos de agua	Alta

### **Impactos**

Impactos	Intensidad
AS- = Pérdida de valor paisajístico	Alta
FCD = Pérdida de la diversidad faunística	Desconocida
HC- = Pérdida de corredores de vida silvestre	Media
HL- = Pérdida de hábitat	Alta

LD- = Disminución en la eliminación / retención de sedimentos	Alta
LP- = Disminución en la prevención de la intrusión salina	Alta
LR- = Disminución en la regulación del flujo de agua	Alta
LW- = Disminución de los valores silvestres / silvestres	Alta
PFO = Contaminación por fertilizantes/ exceso de nutrientes, de severidad / duración desconocida	Desconocida
SA- = Acumulación / Deposición	Alta
VCD = Pérdida de diversidad botánica	Desconocida
WGT = Descenso del nivel freático	Desconocida
WS- = Intrusión de agua salada	Desconocida

# **Hábitats & Vegetación**

### Tipos de hábitats

Tipos de hábitats	Cobertura (%)
92A0 Bosques galería de Salix alba y Populus alba	5 - 25
92D0 Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	5 - 25

# **Especies**

#### Flora

Especies	Dominancia	Referencias
Arundo donax Linnaeus 1753		
Phragmites australis (Cavanilles) von Trinius ex v		
Populus alba Linnaeus 1753		
Populus nigra Linnaeus 1753		
Rubus ulmifolius Schott 1818		
Tamarix sp.		

### Fauna

Anfibios	Presencia en el humedal	Referencias
Pelophylax perezi (Seoane, 1885)	Muy común	

### Referencias

# Imagen representativa & Mapa



