



ES532MAL003 - Cala Pi

Descripción

Balsa de desembocadura del torrente de Cala Pi, ubicado al sur de Llucmajor. La cala es profunda y queda muy protegida. Se encuentra colindante con la urbanización de Cala Pi, de turismo local y familiar. En la temporada turística se instalan una veintena de sombrillas y hamacas y hay también un pequeño kiosco de madera. No hay dunas, debido a la acción tan agresiva del torrente cuando desagua. La balsa se mantiene bastantes meses con agua y es visitada por los turistas por curiosidad y también para hacer sus necesidades. Hay basura y la vegetación está pisoteada. Los hábitats comunitarios presentes incluyen lagunas costeras que es hábitat prioritario (1150* Lagunas costeras), junto con prados salinos (1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (*Sarcocornetea fruticosi*)), así como yuncos (1410 Pastizales salinos mediterráneos (*Juncetalia maritimi*)). Hay junco espinoso (*Juncus acutus*) y varias especies de sosa (*Arthrocnemum macrostachyum*, *Suaeda maritima*). Presenta abundante vegetación sumergida y peces. No se han detectado ranas. En migración abunda la agachadiza común (*Gallinago gallinago*). Es frecuentada por passeriformes del entorno. La parte terrestre está incluida en Red Natura 2000 (LIC ES5310128 Cap Enderrocat i Cap Blanc, y ZEPA ES0000081 Cap Enderrocat-Cap Blanc). También cuenta con protección urbanística (ANEI Ma-25 Marina de Llucmajor, por la Ley 1/1991).

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Marina/costera
Natural / Artificial:	Natural
Categoría de humedales:	Estuario
Superficie de la zona húmeda (ha):	0.6
Interacción hidrológica con otros humedales:	No -
Salinidad del agua:	Salobre (5.0-18.0 g/l)
Entrada de agua dulce:	Torrente / arroyo
Salida del agua:	Por la orilla del humedal o mediante un cauce natural
Zona de aguas abiertas (%):	51 - 75
Hidroperíodo:	Estacional

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca
Isla:	Mallorca
Municipio:	Llucmajor
Orientación (WGS84):	2.836267 E - 39.364831 N

Condición de humedal

Condición de humedal:

2 - Predominan hábitats/geomorfología originales (>50%)

Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo

Cobertura (%)

F -- Estuarios; aguas permanentes de estuarios y sistemas estuarinos de deltas.

> 95

Propiedad

Dominio Público Marítimo-Terrestre (ZMT)

Estatus de Protección & Otras designaciones

Estatus de protección

Categoría del estado de protección	Subcategoría de estado de protección	Nombre del sitio	Código	Cobertura (%)	Legislación
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	Cap Enderrocat i Cap Blanc (LIC)	ES5310128	80	
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	Cap Enderrocat-Cap Blanc (ZEPA)	ES0000081	80	
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	Arxipèlag de Cabrera (LIC, ZEPA)	ES0000083	20	
Otro	Normativa urbanística	Marina de Lluçmajor	ANEI Ma-25	100	Ley 1/1991

Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios culturales	Ocio y turismo		
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	Purificación del agua		
Servicios de regulación	Regulación del agua		

Actividades en el humedal

Actividades

Intensidad

609= Otros complejos deportivos o turísticos

Media

Actividades en la cuenca

Actividades

Intensidad

100= Cultivo

Baja

230= Caza

Alta

400= Zonas urbanas, asentamientos urbanos

Media

502= Carreteras y autopistas

Media

Impactos

Impactos

Intensidad

LW- = Disminución de los valores silvestres / silvestres

Baja

Hábitats & Vegetación

Tipos de hábitats

Tipos de hábitats	Cobertura (%)
1150* Lagunas costeras	5 - 25
1410 Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	5 - 25
1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosi)	5 - 25

Especies

Flora

Especies	Dominancia	Referencias
Arthrocnemum macrostachyum (Moriciand) K.Koch 1853	Presente	
Crithmum maritimum Linnaeus 1753	Presente	
Juncus acutus Linnaeus 1753	Co-dominante	
Suaeda maritima (Linnaeus) Dumortier 1827	Co-dominante	

Fauna

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
Gallinago gallinago (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	

Referencias

Imagen representativa & Mapa

