

### ES532MAL136 - Bassa de Cala Murada

### **Descripción**

Balsa litoral que se forma en la desembocadura de los torrentes des Fangar y del Riuet. Está en la costa levantina de Mallorca, en el término municipal de Manacor. La albufera original, que se puede observar en la fotografía aérea de 1956, y que se formaba sobre todo en la desembocadura del pequeño afluente procedente del sur, fue parcialmente rellena para desarrollo turístico. En la actualidad se encuentra conectada al mar por una excavación artificial. Incluida en el Inventario balear de Zonas Húmedas con el código (MAMT16 Estany de Cala Murada). Es Dominio Público Marítimo Terrestre. Incluye los siguientes hábitats comunitarios: 1150\* Lagunas costeras, 1410 Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi), 1310 Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas, 1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosi) y 92D0 Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae). Presencia de aves acuáticas como ánade azulón (Anas platyrhynchos) y en migración abundancia de agachadiza común (Gallinago gallinago).

#### Información básica

Localización del humedal:	Marina/costera	
Natural / Artificial:	Natural	
Categoría de humedales:	Estuario	
Superficie de la zona húmeda (ha):	0.9	
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:	Canal de desagüe	
Zona de aguas abiertas (%):	76 - 95	
Hidroperíodo:	Permanente	
Datos geográficos		
Comunidad Autónoma:	Illes Balears	
Provincia/Consell:	Mallorca	
Isla:	Mallorca	
Municipio:	Manacor	
Orientación (WGS84):	3.275893 E - 39.451271 N	
Condición de humedal		
Collaicion de Hamedal		
Condición de humedal:	3 - Hábitats/geomorfología originales parcialmente modificados	

(10-50% intacto)

#### **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

## 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	Regulación de riesgos de tormentas		
Servicios de regulación	Purificación del agua		

#### Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
620= Actividades al aire libre deportivas y de ocio	Alta
720= Pisoteo, uso excesivo	Alta
810= Dragados	Alta

#### Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
100= Cultivo	Alta
140= Pastoreo	Alta
401= Zonas de crecimiento urbano continuo	Alta

## **Hábitats & Vegetación**

### Tipos de hábitats

Cobertura (%)
< 5
5 - 25
< 5
< 5
26 - 50

## **Especies**

#### **Flora**

Especies	Dominancia	Referencias
Juncus acutus Linnaeus 1753	Dominante	
Nerium oleander Linnaeus 1753	Presente	
Rubus ulmifolius Schott 1818	Presente	
Sarcocornia fruticosa (Linnaeus) Scott	Presente	
Tamarix sp.	Presente	

#### **Fauna**

Aves	Población	<b>Estatus reproductor status</b>	Referencias
Anas platyrhynchos Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	
Gallinago gallinago (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	
Cettia cetti (Temminck 1820)	1-10	Reproductor	

Invertebrados	Presencia en el humedal	Referencias
Lekanesphaera hookeri (Leach 1814)	Muy común	LABAQUA, 2017
Cyprideis torosa	Presente	LABAQUA, 2017

### Referencias

LABAQUA. 2017. Ejecución de trabajos de monitoreo y evaluación del estado ecológico de las masas de agua epicontinentales en la Demarcación Hidrográfica de las Islas Baleares. Aguas de transición. Informe campaña primavera 2017. Informe inédito para la Dirección General de Recursos Hídricos. GOIB. 324 pags.

Sitibsa, 2006b. Document tècnic de delimitació, caracterització, classificació i inventari de les zones humides de les Illes Balears. Cartografia Vegetal de les Zones Humides de les Illes Balears. Conselleria de Medi Ambient. Govern de les Illes Balears.

# Imagen representativa & Mapa



