



MAL020 - Albufereta de Pollença

Descripción

Zona húmeda litoral formada por la inundación de terrenos de cota 0, en el término municipal de Pollença, en la costa sur de la bahía del mismo nombre. Está incluida en el Inventario balear de Zonas Húmedas: Albufereta de Pollença (código MAMT04), con una calidad biológica moderada, debido a la comunidad de invertebrados, la de fitoplancton estaba en buen estado, probablemente por la llegada de vertidos de origen desconocido que eutrofizan la zona (LABAQUA, 2017).

Está separada del mar por un cordón dunar de arena calcárea de origen orgánico, de unos 100 m de anchura, muy degradado por la presencia de una carretera principal que lo recorre en su totalidad y diversos núcleos urbanizados. En la zona de la playa hay una escuela de kitesurf muy frecuentado y que generaba conflicto con la reproducción del chorlitejo patinegro (*Charadrius alexandrinus*); actualmente se han regulado las fechas de práctica de este deporte en esta playa para minimizar los impactos sobre la especie.

Se nutre de agua marina por su única conexión con el mar (Es Grau) y de agua dulce procedente de cuatro torrentes (Es Rec, la Font del Mal Año, Can Roig y Can Xanet). Hay tres lagunas principales, dos en la parte interior casi permanentes; y el estanque de la Barcaza, inundado durante el invierno.

La parte costera es Dominio Público Marítimo Terrestre, mientras que el interior es propiedad privada. Antes de ser protegido, era un importante coto de caza de acuáticas.

Actualmente no se permite la caza ni la pesca en las lagunas. La recorren dos tendidos eléctricos, uno de los cuales ha sido señalado para evitar colisiones por parte de las aves. Hay cultivos en la zona periférica de las lagunas y del espacio.

Los hábitats comunitarios principales se encuentran en las láminas de agua (1150* Lagunas costeras), dunas (2110 Dunas móviles embrionarias, 2120 Dunas móviles de litoral con *Ammophila arenaria* (dunas blancas), 2210 Dunas fijas de litoral del *Crucnellion maritimae*), pastizales salinos (1310 Vegetación anual pionera con *Salicornia* y otras especies de zonas fangosas o arenosas, 1410 Pastizales salinos mediterráneos (*Juncetalia maritimi*), 1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (*Sarcocornetea fruticosi*), 1510 * Estepas salinas mediterráneas) y bosquetes de ribera (3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del *Paspalo-Agrostidion* con cortinas vegetales ribereñas de *Salix* y *Populus alba*) además de los extensos bosquetes de tamarindos (92D0 Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (*Nerio-Tamaricetea* y *Securinegion tinctoriae*)).

Destaca por su importancia para la avifauna, siendo un importante lugar de paso migratorio para aves acuáticas y paseriformes, así como de invernada para más de 2.000 aves de 37 especies (Manchado et al., 2017). También alberga especies reproductoras, como el tarro blanco (*Tadorna tadorna*), ánade friso (*Anas strepera*), ánade azulón (*Anas platyrhynchos*), pato colorado (*Netta rufina*), zampullín chico (*Tachybaptus ruficollis*), calamón común (*Porphyrio porphyrio*), cigüeñuela (*Himantopus himantopus*) o el ya mencionado chorlitejo patinegro. Es frecuente ver al águila pescadora pescando.

Protegida como Reserva Natural (S'Albufereta) y como Red Natura 2000 (LIC y ZEPA ES0000226 S'Albufereta). También cuenta con protección urbanística como ANEI Ma-2 (S'Albufereta, por la Ley 1/1991). Está incluida en el Área Importante para las Aves (IBA) ES318-S'Albufera de Mallorca y S'Albufereta de Pollença.

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Marina/costera
Tipo de humedal:	Natural
Categoría de humedales:	Sistema de lagunas

Superficie de la zona húmeda (ha):	240.4
Interacción hidrológica con otros humedales:	Si - MAL019 Torrent de Sant Jordi
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 (%):	26 - 50
Hidroperíodo:	Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca
Isla:	Mallorca
Municipio:	Alcúdia
Orientación (WGS84):	3.086618 E - 39.864606 N

Condición de humedal

Condición de humedal:	2 - Predominan hábitats/geomorfología originales (>50%)
------------------------------	---

Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo	Cobertura (%)
4 -- Tierras agrícolas inundadas estacionalmente; incluye praderas y pasturas inundadas utilizadas de manera intensiva.	5 - 25
E -- Playas de arena o de guijarros; incluye barreras, bancos, cordones, puntas e islotes de arena; incluye sistemas y hondales de dunas.	< 5
H -- Pantanos y esteros (zonas inundadas) intermareales; incluye marismas y zonas inundadas con agua salada, praderas halófilas, salitrales, zonas elevadas inundadas con agua salada, zonas de agua dulce y salobre inundadas por la marea.	51 - 75

Propiedad

Pública/privada

Estatus de Protección & Otras designaciones

Estatus de protección

Categoría del estado de protección	Subcategoría de estado de protección	Nombre del sitio	Código	Cobertura (%)	Legislación
Protección a nivel regional	Reserva natural	Albufereta		88	
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	L'Albufereta (LIC, ZEPA)	ES0000226	88	
Otro	Normativa urbanística	S'Albufereta	ANEI Ma-2	85	Ley 1/1991

Áreas Importantes para las Aves

Código IBA	Nombre del sitio	Cobertura (%)
ES318	S'Albufera de Mallorca y S'Albufereta de Pollença	100

Valores, Ocupaciones & Impactos

Valores del humedal

101 Recarga acuíferos
103 Control del caudal
104 Retención de sedimento / tóxicos
105 Retención de nutrientes

106 Estabilización de la orilla
109 Base de la cadena trófica
110 Hábitat para la vida silvestre
111 Actividades al aire libre
201 Especies silvestres explotables
202 Pesca
203 Pastos
204 Agricultura
205 Suministro de agua
301 Diversidad biológica
302 Recursos culturales o patrimonio únicos
Otros
Otros

Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
010= Conservación de hábitats	Alta
100= Cultivo	Media
403= Población dispersa	Media
502= Carreteras y autopistas	Alta
511= Tendidos eléctricos	Alta
629= Otros deportes y actividades de ocio al aire libre	Alta
720= Pisoteo, uso excesivo	Alta

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
010= Conservación de hábitats	Alta
030= Conservación de especies	Alta
100= Cultivo	Alta
403= Población dispersa	Alta
502= Carreteras y autopistas	Alta
620= Actividades al aire libre deportivas y de ocio	Alta
629= Otros deportes y actividades de ocio al aire libre	Alta
701= Contaminación de aguas superficiales, subterráneas y del mar	Media
853= Gestión de niveles de agua	Alta

Impactos

Impactos	Intensidad
EW- = Aumento de los valores silvestres / silvestres	Alta
FFB = Perturbación de la cría	Media
HF- = Fragmentación del hábitat	Alta
PFA = Fertilizante / Exceso de contaminación accidental / puntual	Media
PS- = Contaminación por aguas residuales	Alta
SA- = Acumulación / Deposición	Media
WS- = Intrusión de agua salada	Alta

Hábitats & Vegetación

Tipos de hábitats

Tipos de hábitats	Cobertura (%)
9540 Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	< 5
3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	5 - 25
1150* Lagunas costeras	26 - 50
1310 Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	< 5

1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosi)	5 - 25
6420 Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	< 5
6430 Megaforbios eutrofos higrofilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	< 5
1410 Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	< 5
92D0 Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	< 5
1510 * Estepas salinas mediterráneas	< 5
2110 Dunas móviles embrionarias	< 5
2120 Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	< 5
2210 Dunas fijas de litoral del <i>Crucinegion maritimae</i>	< 5
3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	< 5

Especies

Flora

Especies	Dominancia	Referencias
<i>Chamaerops humilis</i> Linnaeus 1753		Cantallops, 2019
<i>Limonium alcidianum</i> Erben 1989		Cantallops, 2019
<i>Limonium algarvense</i> Erben 1978		Cantallops, 2019
<i>Pancratium maritimum</i> Linnaeus 1753	Dominante	Cantallops, 2019
<i>Tamarix</i> sp.		Cantallops, 2019

Fauna

Mamíferos	Presencia en el humedal	Referencias
<i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837)	Presente	Cantallops, 2019

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
<i>Anas acuta</i> Linnaeus 1758	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Anas clypeata</i> Linnaeus 1758	100-1000	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Anas crecca</i> Linnaeus 1758	100-1000	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Anas penelope</i> Linnaeus 1758	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus 1758	100-1000	Reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Anas strepera</i> Linnaeus 1758	100-1000	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Aythya ferina</i> Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Marmaronetta angustirostris</i> Ménétries 1832		No reproductor	Cantallops, 2019
<i>Netta rufina</i> Pallas 1773	1-10	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Tadorna tadorna</i> Linnaeus 1758	1-10	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus 1758)	10-100	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Charadrius alexandrinus</i> Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Charadrius dubius</i> Scopoli 1786		Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Chroicocephalus ridibundus</i> (Linnaeus 1766)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus 1758)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Himantopus himantopus</i> (Linnaeus 1758)	10-100	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Ichthyaetus audouinii</i> (Payraudeau 1826)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Larus michahellis</i> Naumann 1840	100-1000	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Sterna hirundo</i> Linnaeus 1758	1-10	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Sterna sandvicensis</i> Latham 1787	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Tringa nebularia</i> (Gunnerus 1767)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Tringa ochropus</i> Linnaeus 1758	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus 1758)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Columba palumbus</i> Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Streptopelia decaocto</i> (Fridvaldszky 1838)		Reproductor	Cantallops, 2019
<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus 1758)		No reproductor	Cantallops, 2019
<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Upupa epops</i> Linnaeus 1758		Reproductor	Cantallops, 2019

<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	GOB, 2007
<i>Fulica atra</i> Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Fulica cristata</i> Gmelin 1789		No reproductor	Cantalops, 2019
<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus 1758)	10-100	Reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Porphyrio porphyrio</i> (Linnaeus 1758)	1-10	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus 1758)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus 1758)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus 1758)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus 1758)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Cettia cetti</i> (Temminck 1820)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque 1810)	10-100	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus 1758		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus 1758		No reproductor	Cantalops, 2019
<i>Motacilla flava</i> Linnaeus 1758		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Muscicapa striata</i> (Pallas 1764)	10-100	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus 1758)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus 1766)	10-100	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Serinus serinus</i> Linnaeus 1766		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Sturnus unicolor</i> Temminck 1820	1-10	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus 1758)	1-10	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Sylvia melanocephala</i> (Gmelin 1789)		Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Turdus merula</i> Linnaeus 1758	100-1000	Reproductor	Cantalops, 2019
<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus 1758	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus 1758)		No reproductor	Cantalops, 2019
<i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus 1758)	100-1000	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Casmerodius albus</i> (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus 1766)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus 1766)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus 1758)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus 1758)	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
<i>Phoenicopterus roseus</i> Linnaeus 1758	100-1000	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)	1-10	Reproductor	Cantalops, 2019

Reptiles

	Presencia en el humedal	Referencias
<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Presente	Bioatles-CAIB, 2017
<i>Natrix maura</i> (Linnaeus 1758)	Presente	Bioatles-CAIB, 2017

Anfibios

	Presencia en el humedal	Referencias
<i>Bufo balearicus</i> (Boettger, 1880)	Presente	Cantalops, 2019
<i>Pelophylax perezi</i> (Seoane, 1885)	Presente	Bioatles-CAIB, 2017

Invertebrados

	Presencia en el humedal	Referencias
<i>Lekanesphaera hookeri</i> (Leach 1814)	Presente	LABAQUA, 2017
<i>Cyprideis torosa</i>	Muy común	LABAQUA, 2017
<i>Abra alba</i>	Presente	LABAQUA, 2017
<i>Myosotella myosotis</i> (Draparnaud 1801)	Presente	LABAQUA, 2017

Referencias

Bioatles-CAIB, 2017. <http://bioatles.caib.es/serproesfront/VisorServlet>

Cantalops, M. 2019. La Reserva Natural Especial de s'Albufereta (Mallorca): evolució des de la seva declaració (2001-2018). *Boll. Soc. Hist. Nat. Balears*, 62: 109-134. ISSN 0212-260X. e-ISSN 2444-8192. Palma (Illes Balears).

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, 2015a. Pla de Gestió Natura 2000 Es Trenc-Salobrar de Campos. Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori. Govern de les Illes Balears. 144 pàgs.

GOB, 2007. Zones Importants per a l'alimentació de l'àguila peixatera (*Pandion haliaetus*) a Mallorca. Document inèdit per la Conselleria de Medi Ambient, Govern de les Illes Balears. 32 pàgs.

Infante, O., Fuente, U. & Atienza, J.C. 2011. Las Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en España. SEO/BirdLife. Madrid.

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.

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



