ES532MAL001 - Estany de ses Gambes

Descripción

Laguna endorreica ubicada aproximadamente a 1 km del mar y compartida entre los municipios de Ses Salines y Santanyí. Está incluida en el Inventario balear de Zonas Húmedas con el código (MAZH21 Estany de Ses Gambes), con una calidad biológica buena (LABAQUA, 2017). Tiene muy poca presión humana, al estar en una finca privada y de difícil acceso.
Es una balsa permanente, de carácter salobre. Está alimentada por escorrentía superficial, surgencias terrestres e influencia marina. Los aportes subterráneos provienen de al menos tres manantiales que aportan agua más dulce (sa Font Grossa, sa Font Petita y sa Font Blanca). Mantiene su superficie original y su estado de conservación es bueno. Existe una canalización artificial excavada de 1x2 m, que recoge la escorrentía de los cultivos del noreste, y que podría tener un origen romano.
Se encuentra dentro de la gran finca privada de S'Avall, propiedad de la familia March. Dentro de la zona húmeda se practica la caza de acuáticas (una vez al año). Históricamente se capturaban "gambas" (Palaemon elegans) –de las que toma el nombre el humedal-, actualmente estaría extinguida, como cebo vivo para pescar. Se encuentra rodeada de campos de cultivo de secano donde también se practica la caza menor. No se extrae agua de la laguna.
Incluye una laguna costera que es hábitat prioritario (1150* Lagunas costeras), junto con juncales (1410 Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)) y salicornias ((1310 Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas y 1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosi)).
Su abundancia y diversidad de crustáceos la hace muy atractiva para las aves acuáticas, destacando la presencia de flamenco común (Phoenicopterus roseus), tarro blanco (Tadorna tadorna) y otras anátidas. También lo frecuenta el águila pescadora (Pandion haliaetus).
Está protegida como LIC y ZEPA dentro de la Red Natura 2000 (ES0000228 Cap de ses Salines), y también cuenta con protección urbanística (ANEI Ma-23 Cap de ses Salines, por la Ley 1/1991). Está considerada Área Importante para las Aves por SEO/BirdLife (ES321 Lagunas del Salobrar de Campos-Sa Vall).

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Interior
Natural / Artificial:	Natural
Categoría de humedales:	Laguna
Superficie de la zona húmeda (ha):	55.1
Interacción hidrológica con otros humedales:	No -
Salinidad del agua:	Agua salada (> 18.0 g/l)
Entrada de agua dulce:	Recogida de agua de lluvia de la cuenca
Salida del agua:	No hay una salida de agua obvia
Zona de aguas abiertas (%):	> 95
Hidroperíodo:	Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca

Isla:	Mallorca
Municipio:	Santanyí
Orientación (WGS84):	3.043814 E - 39.295317 N

Condición de humedal

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

Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo	Cobertura (%)
Q -- Lagos permanentes salinos/salobres/alcalinos.	> 95

Propiedad

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
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	Cap de ses Salines (LIC, ZEPA)	ES0000228	100	
Otro	Normativa urbanística	Cap de Ses Salines	ANEI Ma-22	0	

Áreas Importantes para las Aves

Código IBA	Nombre del sitio	Cobertura (%)
ES321	Lagunas de Salobrar de Campos - Sa Vall - Cap de ses Salines	100

Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios de abastecimiento	Comida		
Servicios de apoyo	Provisión de hábitat		

Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
200= Acuicultura de peces y mariscos	Baja
230= Caza	Baja

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
100= Cultivo	Alta
230= Caza	Baja

Hábitats & Vegetación

Tipos de hábitats

Tipos de hábitats	Cobertura (%)
1310 Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	5 - 25
1420 Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosi)	5 - 25
1410 Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	< 5
1150* Lagunas costeras	> 95

Especies

Flora

Especies	Dominancia	Referencias
Arthrocnemum macrostachyum (Moricand) K.Koch 1853		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Inula crithmoides Linnaeus 1753		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Juncus acutus Linnaeus 1753		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Juncus maritimus de Lamarck 1789		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Phragmites australis (Cavanilles) von Trinius ex v		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Plantago coronopus Linnaeus 1753		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Sarcocornia fruticosa (Linnaeus) Scott		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Suaeda vera J.F.Gmelin 1791		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Tamarix gallica Linnaeus 1753		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h

Mamíferos	Presencia en el humedal	Referencias
Lepus granatensis (Rosenhauer, 1856)	Común	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h

Aves	Población	Estatus reproductor status	Referencias
Anas acuta Linnaeus 1758	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
Anas clypeata Linnaeus 1758	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
Anas crecca Linnaeus 1758	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017
Anas platyrhynchos Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Manchado et al., 2017
Tadorna tadorna Linnaeus 1758	10-100	Reproductor	Manchado et al., 2017
Tadorna tadorna Linnaeus 1758		Posible reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Burhinus oedicnemus (Linnaeus 1758)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus 1766)		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Himantopus himantopus (Linnaeus 1758)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Larus fuscus Linnaeus 1758		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Larus michahellis Naumann 1840		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Recurvirostra avosetta Linnaeus 1758			Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Tringa erythropus (Pallas 1764)			Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Circus aeruginosus (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	Manchado et al., 2017
Falco tinnunculus Linnaeus 1758		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Pandion haliaetus (Linnaeus 1758)	1-10	No reproductor	GOB, 2007
Alectoris rufa (Linnaeus 1758)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Grus grus (Linnaeus 1758)		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Cisticola juncidis (Rafinesque 1810)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Phylloscopus collybita (Vieillot 1817)		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Saxicola torquata (Linnaeus 1766)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Sylvia melanocephala (Gmelin 1789)		Reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Ardea cinerea Linnaeus 1758		No reproductor	Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Phoenicopterus roseus Linnaeus 1758	10-100	No reproductor	Manchado et al., 2017

Anfibios	Presencia en el humedal	Referencias
Pelophylax perezi (Seoane, 1885)	Presente	Bioatles-CAIB, 2017

Invertebrados	Presencia en el humedal	Referencias
Nebrioporus cerisyi (Aubé 1836)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h

Enochrus bicolor (Fabricius 1792)	Presente	LABAQUA, 2017
Sigara selecta (Fieber, 1848)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Gammarus aequicauda (Martynov 1931)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Lekanesphaera hookeri (Leach 1814)	Presente	LABAQUA, 2017
Nitokra lacustris Schmankevitch 1875		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Cletocamptus confluens (Schmeil, 1894)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Halicyclops neglectus Kiefer 1935		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Heterocypris salina (Brady 1868)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Cyprideis littoralis (Brady, 1870)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Cyprideis torosa	Presente	LABAQUA, 2017
Loxoconcha gauthieri Klie, 1929		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h
Hydrobia acuta (Draparnaud 1805)		Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h

Referencias

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

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 delas 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.

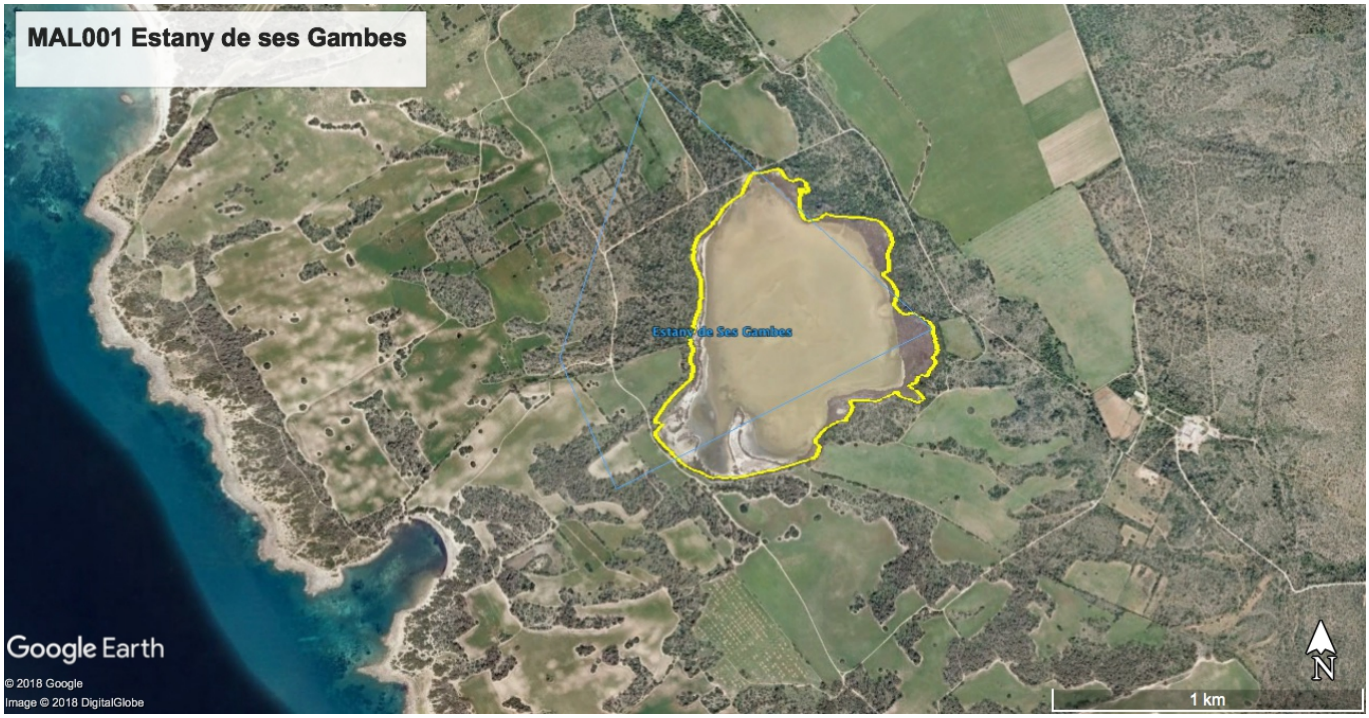
Manchado, J., Méndez, X, Suárez, M. & Cardona, E. Recompte hivernal d'aus aquàtiques, limícoles i gavines a les Balears, gener 2017. AOB 2016, vol 31: 25-38. GOB. Palma.

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.

Tomàs, P. & Crespi, F. 2005h. Inventari de les Zones Humides de la CAIB. Fitxa Sintètica. Estany de les Gambes. Elaborat per a la Direcció General de Recursos Hídrics, Govern de les Illes Balears. Palma. Document inèdit.

Imagen representativa & Mapa




MAL001 Estany de ses Gambes
Estany de Ses Gambes
Google Earth
© 2018 Google
Image © 2018 DigitalGlobe
N
1 km