



ES533MEN083 - Depuradora Sant Isidre

Descripción

Depuradora de lagunaje de la base militar de Sant Isidre, del Ministerio de Defensa, al norte de Maó. Tiene cinco balsas, todas contiguas unas a otros, con los bordes impermeabilizados con plástico. Hay tres cuadradas más pequeñas y dos más grandes alargadas y estrechas. Está rodeada de vegetación natural, con acceso restringido desde la base militar. No tiene vegetación de zona húmeda, aunque están rodeadas de un prado con vegetación natural. No se tienen datos de fauna de interés. Toda la isla de Menorca está declarada Reserva de la Biosfera por el programa MaB de la UNESCO desde 1993. También es Red Natura 2000 (LIC y ZEPA ES0000235 De s'Albufera a la Mola). Incluida en el Área Importante para las Aves definida por SEO/BirdLife (ES325 Costa Norte y Este de Menorca e Isla del Aire).

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Interior
Natural / Artificial:	Artificial
Categoría de humedales:	Depuradora
Superficie de la zona húmeda (ha):	0.4
Interacción hidrológica con otros humedales:	No -
Salinidad del agua:	Agua dulce (< 0.5 g/l)
Entrada de agua dulce:	Red residencial (alcantarillado, saneamiento, etc.
Salida del agua:	Controlada por una tubería
Zona de aguas abiertas (%):	> 95
Hidroperíodo:	Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Menorca
Isla:	Menorca
Municipio:	Maó
Orientación (WGS84):	4.267485 E - 39.907579 N

Importancia biológica

Importancia biológica:	Medio
-------------------------------	-------

Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo	Cobertura (%)
8 -- Áreas de tratamiento de aguas servidas; "sewage farms", piletas de sedimentación, piletas de oxidación.	> 95

Propiedad

Pública

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	Reserva de la Biosfera	Menorca		100	
Otra protección a nivel internacional	Natura 2000	De s'Albufera a la Mola (LIC, ZEPA)	ES0000235	100	

Áreas Importantes para las Aves

Código IBA	Nombre del sitio	Cobertura (%)
ES325	Costa Norte y Este de Menorca e Isla del Aire	100

Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

Servicios Ecosistémicos

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

Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
490= Otras actividades de urbanización, industriales o similares	Alta

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
409= Otros patrones de urbanización	Alta

Impactos

Impactos	Intensidad
EW- = Aumento de los valores silvestres / silvestres	Media
PCO = Contaminación química de una severidad / duración desconocida	Desconocida

Hábitats & Vegetación

Especies

Referencias

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

Madrid.

Imagen representativa & Mapa

