



MAL024 - Depuradora d'Alcúdia

Descripción

Depuradora pública de tratamiento terciario, gestionada por el propio Ayuntamiento que recibe fondos autonómicos. Está ubicada en el término municipal de Alcúdia, al pie de la ladera esta del Puig de Sant Martí. Vierte a un torrente. Tiene dos balsas impermeables de tratamiento de aguas procedentes de Alcúdia separadas por un dique. En sus taludes crece vegetación de jardín exótica invasora (*Carpobrotus edulis*). Hay una concesión de uso de sus aguas ya depuradas para el riego del campo de golf de Aucanada (324000 m³/año). Se encuentra en las afueras de la zona urbana, colindando con el Puig de Sant Martí por un lado y con la carretera principal de Palma a Alcúdia por otro lado. No tiene hábitats de interés comunitario ni se tienen registros de fauna de interés. No se solapa con ninguna figura de protección.

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	2. Interior
Tipo de humedal:	Artificial
Categoría de humedales:	Depuradora
Superficie de la zona húmeda (ha):	0.4
Interacción hidrológica con otros humedales:	No -
Salinidad del agua:	1. 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:	1. Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca
Isla:	Mallorca
Municipio:	Alcúdia
Orientación (WGS84):	3.101830 E - 39.836116 N

Importancia biológica

Importancia biológica:	Bajo
-------------------------------	------

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

Valores, Ocupaciones & Impactos

Valores del humedal

205 Suministro de agua

301 Diversidad biológica

Actividades en el humedal

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

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
400= Zonas urbanas, asentamientos urbanos	Alta
502= Carreteras y autopistas	Alta

Impactos

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

Hábitats & Vegetación

Especies

Fauna

Referencias

Imagen representativa & Mapa

