



ES532MAL405 - Cova de Can Bordils

Descripción

Cavidad de origen cárstico, con un sistema de estanques anquihalinos, ubicada en el término municipal de Manacor. Incluida en el Listado de Cavidades Inundadas del Plan Hidrológico de las Islas Baleares con el código ES110ZPROTMAML30 (Cova de Can Bordils, o dets Amagatalls).

Tiene un recorrido de unos 600 m. Las cavidades del subsuelo son patrimonio del estado, mientras que la superficie es de propiedad privada. Los usos en superficie corresponden a huertos solares de producción de energía fotovoltaica y cultivos de secano con arbolado.

Las principales amenazas se localizan en la entrada de la cavidad utilizada como vertedero de animales muertos y otros residuos.

Constituye el hábitat comunitario 8310 Cuevas no exploradas por el turismo.

En esta cavidad se encuentra el anfípodo *Thyphlocirolana moraguesi* (endemismo balear). El hábitat subterráneo tiene una gran importancia biológica en Baleares al actuar como hábitat refugio para muchas especies de invertebrados troglobios. Algunas de estas especies son endemismos muy localizados y algunas son verdaderas especies relictas del Terciario, que han sobrevivido a los cambios climáticos en este ambiente donde la humedad y la temperatura se mantienen casi constantes. Tiene valor arqueológico.

Está declarado LIC (ES5310051 Cova de Can Bordils) y cuenta con Plan de Gestión Natura 2000 aprobado (Coves).

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Marina/costera
Natural / Artificial:	Natural
Categoría de humedales:	Lago
Superficie de la zona húmeda (ha):	27.1
Interacción hidrológica con otros humedales:	No - MAL007 Ses Fontanelles; MAL381 Prat de San Jordi;
Salinidad del agua:	Salobre (5.0-18.0 g/l)
Entrada de agua dulce:	Acuífero libre/no confinado
Salida del agua:	No hay una salida de agua obvia
Zona de aguas abiertas (%):	26 - 50
Hidroperíodo:	Permanente

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca
Isla:	Mallorca
Municipio:	Manacor
Orientación (WGS84):	3.352080 E - 39.557653 N

Condición de humedal

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

Tipos de humedal Ramsar

Ramsar tipo	Cobertura (%)
Zk(a) -- Sistemas kársticos y otros sistemas hídricos subterráneos, marinos y costeros.	> 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	Cova de Can Bordils (LIC)	ES5310051	100	

Servicios ecosistémicos, Ocupaciones & Impactos

Servicios Ecosistémicos

Tipo de servicio Ecosistémico	Servicio ecosistémico	Escala de Beneficio	Importancia
Servicios de apoyo	Provisión de hábitat		
Servicios de regulación	Regulación de riesgos de inundación		
Servicios de regulación	Regulación del agua		

Actividades en el humedal

Actividades	Intensidad
424= Vertidos de otros residuos	Media

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
419= Otras áreas industriales o comerciales	Alta

Hábitats & Vegetación

Tipos de hábitats

Tipos de hábitats	Cobertura (%)
8310 Cuevas no exploradas por el turismo	5 - 25

Especies

Fauna

Invertebrados	Presencia en el humedal	Referencias
---------------	-------------------------	-------------

Referencias

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.

Dirección General de Recursos Hídricos. 2007. Documento técnico de delimitación, caracterización, clasificación e inventario de zonas húmedas de Baleares. 213 pàgs. Documento inédito.

Natura 2000-Standard Data Form. 2017. Govern de les Illes Balears. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca, Direcció general d'Espais Naturals i Biodiversitat. xarxanatura.es

Pons, X. G., Jaume, D., Gracia, F. & Vicens, D. 2002. Cavitats càrstiques de les Illes Balears Lloc d'Interès Comunitari (LIC). In: Pons, G.X. (Ed). III Jornades del Medi Ambient de les Illes Balears (2001): 316- 318. Soc. Hist. Nat. Balears. Palma.

Imagen representativa & Mapa

