



ES532MAL409 - Cova de sa Piqueta

Descripción

Cavidad de origen cárstico, con un sistema de estanques anquihalinos, ubicadas en el término municipal de Manacor. Forma parte del sistema de cuevas Pont-Pirata (MAL408), con las que está conectadas.

Incluida en el Listado de Cavidades Inundadas del Plan Hidrológico de las Islas Baleares con el código ES110ZPROTMAML51 (Cova de sa Piqueta).

Las cavidades del subsuelo son patrimonio del estado, mientras que la superficie es de propiedad privada. En la superficie predomina el matorral mediterráneo y los cultivos de secano. Se encuentra alejada de núcleos habitados.

La propiedad mantiene un control estricto de las visitas, habiendo cerrado las entradas con un muro de obra flanqueado por una reja de hierro con llave.

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

En el sistema de cavidades Pirata-Pont-Piqueta se han registrado un total de nueve especies de crustáceos estigobiontes, la mayoría con diversos grados de endemidad. Destacan el copépodo ciclopoide *Troglocyclopina balearica*, el copépodo misofrioide *Speleophria gymnesica*, el isópodo *Typhlocirolana moraguesi* (endémico de Baleares), los anfípodos *Salentinella angelieri* y *Metacrangonyx longipes*, el termosbenaci *Tethysbaena scabra* y el copépodo *Metacyclops subdulus* (Gràcia et al., 2006).

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.

Es ANEI Ma-19 (Cales de Manacor), que es una figura de protección urbanística según la Ley 1/1991 de Baleares.

Información básica

Información básica

Localización del humedal:	Marina/costera
Natural / Artificial:	Natural
Categoría de humedales:	Marisma salobre
Superficie de la zona húmeda (ha):	5.6
Interacción hidrológica con otros humedales:	Si - cuevas Pont-Pirata (MAL408)
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:	Estacional

Datos geográficos

Comunidad Autónoma:	Illes Balears
Provincia/Consell:	Mallorca
Isla:	Mallorca

Municipio:	Palma
Orientación (WGS84):	3.294426 E - 39.507282 N

Condición de humedal

Condición de humedal:	1 - Intacto. Sin signos de alteraciones humanas
------------------------------	---

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
Otro	Normativa urbanística	Cales de Manacor	ANEI/ARIP	100	Ley 1/1991

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
090= Otras actividades de conservación	Alta

Actividades en la cuenca

Actividades	Intensidad
-------------	------------

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
Salentinella angelieri	Presente	Gràcia et al., 2006
Thyphlocirolana moraguesi	Presente	Gràcia et al., 2006

Referencias

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

Gràcia, F., Clamor, B, Fornós, J.J., Jaume, D. & Febrer, M. 2006.El sistema Pirata-Pont-Piqueta (Manacor, Mallorca): geomorfología, espeleogènesi, hidrologia, sedimentologia i fauna.. Endins, núm. 29: 25-64.

Imagen representativa & Mapa

