

## 34. COVES DE SANT JOSEP

### **Término municipal:**

la Vall d'Uixó (La Plana Baixa)

### **Nombre de la cavidad:**

Coves de Sant Josep

### **Coordenadas UTM:**

30S YK 353121 Alt.: 140 m.

### **Accesibilidad:**

Acceso turístico, distante 1 km de la población. En la margen izquierda del Barranc de Sant Josep.

### **Terreno geológico:**

Formación Dolomías de L'Oronet (Triásico medio)

### **Descripción somera y espeleometría:**

Boca con embarcadero que da paso a una galería inundada por donde se realiza la visita turística en barca y se completa con un itinerario a pie, totalizando unos 500 m de recorrido. La galería principal prosigue durante 350 m hasta alcanzar el primero de hasta cinco sifones, por los que se completa un recorrido total de 2750 m (por ahora).

### **Propiedad y calificación del terreno:**

La explotación turística la realiza el Ayuntamiento, a través de una empresa gestora.

### **Características ambientales:**

**CAVIDADES HABILITADAS, RECORRIDO, PRESENCIA DE AGUA, RELLENOS Y DEPÓSITOS, GEOMORFOLOGÍA SUBTERRÁNEA**

Es la segunda cavidad de mayor recorrido de la Comunidad Valenciana, y presenta interesantes valores geológicos

### **Fragilidad:**

Las obras de urbanización se iniciaron en 1936, con el dragado del río y la construcción de una presa, sustituyendo las pasarelas que antes había por barcas. La urbanización de la cavidad prosigue en 1950, agrandando con barrenos la "Boca del Forn", y hacia 1960, en que se abre a la navegación la "Galería dels Sifons".

La cavidad muestra y soporta las alteraciones típicas del uso turístico intensivo.

### **Valores culturales / afecciones legales / otros datos / bibliografía:**

Yacimiento arqueológico (Magdalenense, Eneolítico), pinturas rupestres, restos ibéricos y romanos en el entorno de la cueva. En el S. XIX visitas tradicionales al manantial coincidiendo con la “Festa de les Flors”, frecuentando algunos visitantes la cavidad. Primera exploración conocida: en 1902, por cuatro vecinos de la población, con una rústica embarcación, alcanzando la “Boca del Forn”. Explorada parcialmente por Carlos Sarthou Carreres en 1915. Exploración hasta la “Galería dels Sifons” por vecinos de la población, en 1926. En 1929 fallece en el curso de una exploración el vecino Herminio Arroyas Mertínez.

1954. 1ª expl. espeleológica SES-CEV (5-IX-1954, Carta 8-XI-54, 26-VII-58, VI-59, 1960). 1958. 1ª topo (R. Cebrian y E. José). Primer intento expl. subacuática. 1960. Joaquin Saludes del GEVYP supera los sifones de la “Galería dels Sifons”. 1960 o 61. GEVYP topo. “Galería GEVYP”. 1965. Operación Levante 3ª Fase (S.I.R.E., abril). 1971. La O.J.E. de Castellón explora los dos sifones que anteceden a la “Sala Ensorrada”. 1975. Espeleólogos del GES del CMB y escafandristas del CRIS de Barcelona superan los sifones y exploran. 1985-90. Control de caudales y estudio del manantial. J. Obarti, P. Garay y I. Morell.

**Bibl.:** CAVANILLES, A.J. (1795-97); MIÑANO, S. de (1826-29); MADDOZ, P. (1845-50); MUNDINA, B. (1873); PUIG Y LARRAZ, G. (1896); SARTHOU, C. (1913); JAVIERES, J. (1936); MARTINEZ, M. (1954a); A.A. (1954, 1963, 1963<sup>a</sup>, 1997, 1999); SOLER, J. (1958, 1965); CEBRIAN, R. *et al.* (1959); C.E.C. (1960); DONAT, J. (1961); DONAT, J. y BARTOLOME, J. (1961); S.I.R.E. (1965, 1965a); BALCELLS, E. (1967); ARMENGOU, J. (1968); G.M. OJE (1971, 1971a); FERNANDEZ, J. (1978, 1981, 1986, 1993); AELLEN, V. y STRINATI, P. (1978); FERNANDEZ, J. e IBAÑEZ, P. (1979); GISPERT, L. (1980); BORRAS, J. (1981); FERNANDEZ, J. *et al.* (1982); ANDRES, P. (1982); SENDRA, A. y ZARAGOZA, J.A. (1982); GONZALEZ, J.V. y ANDRES, J.B. (1982a); RIBERA, A. (1982a); VIDAL, J. (1983); GONZALEZ, J.V. (1983); HERRERO BORGONON, J.J. (1983, 1988); AGULLO, R. (1984); LLORET, J. (1984); MIÑOZ, R. (1985); VV.AA. (1985); LLAMAS, A.N. y CASABO, J. (1986); MORELL, I. *et al.* (1986); OBARTI, J. *et al.* (1986); GARAY, J. *et al.* (1987); ARNAU, V. (1992); ABAD, J. (1993); ARNAU, V. (1993); BADENES, R. (1993, 1994); BECH, M. (1993); GARAY, P. (1993); BLAZQUEZ, A. *et al.* (1994); SERRA, P. (1999); URIOS, G. (2000), GARAY, P. y MEDINA, R. (2000); GIMENEZ, L. (2002).

### **Propuesta de actuación:**

Controles de indicadores ambientales, especialmente microbiológicos y microclimáticos. Estudio para estimar la capacidad de carga y evaluar posibles actuaciones encaminadas a la recuperación de las colonias de quirópteros.

### **Topografía de la cavidad:**

