

# ES6110002 Karst en Yesos de Sorbas



Interiores de la cueva de Sorbas. Fuente: Junta de Andalucía - andalucia.org

## 1. Figura Red Natura 2000

### Zona Especial de Conservación (ZEC)

Espacio propuesto como **Lugar de Interés Comunitario** en diciembre de 1997.

declarado como **Zona Especial de Conservación** mediante el Decreto 172/2016, de 8 de noviembre.

### Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)

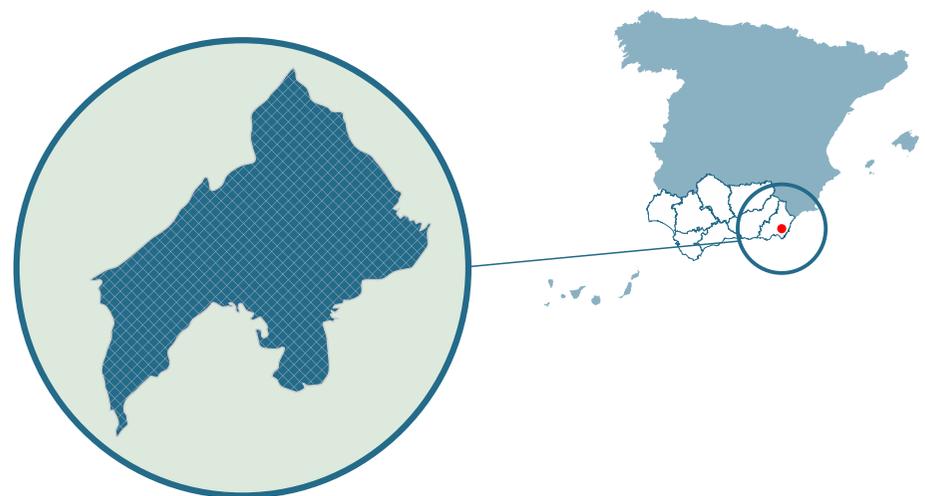
Designado en 2002 como **Zona de Especial Protección para las Aves** y declarado como tal ese mismo año mediante la disposición transitoria séptima de la Ley 18/2003, de 29 de diciembre.

## 2. Ámbito territorial

**Términos municipales:** Sorbas (Almería)

**Superficie:** 2.317,78 ha

**Localización:**



 ZEC y ZEPA

 Paraje Natural

 Paraje Natural

## 3. Medidas de Conservación

### Plan de Ordenación de los Recursos Naturales

Aprobado el PORN por el Decreto 172/2016, de 8 de noviembre.



### 4. Valores ambientales

#### Vegetación y flora relevante

Existen numerosas especies endémicas, destacando por su singularidad *Coris hispanica*, *Teucrium turredanum* y *Helianthemum alypoides*, las dos últimas exclusivas de este espacio. Destaca también la abundancia de elementos ibero-norteafricanos como la *Brassica tournefortii*. Muchos de ellos presentan gran rareza en el contexto nacional e internacional, como la *Rosmarinus eriocalyx*, catalogada como vulnerable en el Catálogo Andaluz de Especies Amenazadas. Este espacio también presenta la mayor diversidad de líquenes de toda la Península Ibérica.

#### Fauna relevante

Se caracteriza por la presencia de comunidades de aves esteparias y especies cavernícolas. Es posible encontrar numerosas especies con un marcado carácter africano y poco extendidas en Europa como la tortuga mora (*Testudo graeca*), catalogada en peligro de extinción, o la culebra de cogulla (*Macropododon brevis*), entre otras. Además, existen cinco especies catalogadas vulnerable: murciélago de cueva (*Miniopterus schreibersii*), murciélago mediterráneo de herradura (*Rhinolophus euryale*), murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*), águila perdicera (*Hieraaetus fasciatus*) y ricotí (*Chersophilus duponti*).

#### Geomorfología

La retirada definitiva del mar y el desmantelamiento de los niveles detríticos superiores dejó los yesos sometidos a la acción continuada del agua favoreciendo la acción conjunta del modelado kárstico y fluvial. El Barranco del Infierno, la Cueva del Yeso y el Cañón del río Aguas son

ejemplos de evolución fluvio-kárstica. Se dio lugar así al karst en yeso más importante del mundo.

#### Hábitat de interés comunitario (HIC)

Se han identificado 17 HIC, de los que cinco tienen carácter *prioritario*, Estepas salinas mediterráneas (*Limonietalia*) (1510\*), Vegetación gipsícola ibérica (*Gypsophiletalia*) (1520\*), Matorrales arborescentes de *Ziziphus* (5220\*), Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea* (6220\*) y Manantiales petrificantes con formación de tuf (*Cratoneurion*) (7220\*).

Además, están calificados como hábitat *muy raro* los Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del *Molinion-Holoschoenion* (6420), Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos (8130) y Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica (8210).

#### Prioridad de conservación

- Estepas continentales halófilas y gipsófilas.
- Matorrales y pastizales esclerófilos.
- Tortuga mora (*Testudo graeca*).
- Conectividad ecológica fluvial y terrestre.
- Procesos ecológicos en el Karst en yesos de Sorbas y hábitats y especies asociados.

#### Más información

[www.juntadeandalucia.es/RedNatura2000](http://www.juntadeandalucia.es/RedNatura2000)

