

## PARQUE NATURAL DE LA SIERRA DE GRAZALEMA

C. Blázquez, J. A. Mateo y L. F. López-Jurado

### Descripción del área

Entre las provincias de Cádiz y Málaga, se extiende esta singular sierra cuya catalogación actual es la de Parque Natural. Se trata de una vasta superficie de 51.695 hectáreas incluida dentro del conjunto geográfico de la Serranía de Ronda y en el llamado Sistema Bético.

Este interesante macizo calcáreo, dominado por El Torreón, su cumbre más alta de 1.654 metros, resalta por sus relieves escarpados y sus abundantes simas, todos ellos característicos del modelado kárstico.

En la sierra destaca por encima de todo la existencia del mayor pinsapar del planeta, un abeto de gran interés, que representa una reliquia botánica extraordinaria. A nivel faunístico, la sierra es importante por su riqueza en rapaces, destacando la existencia de algunas de las concentraciones más importantes de buitre leonado de la Península.

El área de estudio se extiende sobre una superficie equivalente a 12 cuadrículas UTM 10\*10 km. prospectadas.

### Problemas locales de conservación

Las poblaciones de anfibios y reptiles de la sierra de Grazalema, en parte por la escasa densidad de la población humana y en parte por la limitada afluencia turística, se encuentran en buenas condiciones. Por las mismas razones, los hábitats naturales que frecuentan, no sufren ninguna agresión que pueda suponer un peligro para los herpetos que los ocupan. Solamente para las especies de mayor talla como son las dos especies de galápagos, así como para *Lacerta lepida* y *Malpolon monspessulanus*, el consumo indiscriminado en marchas de supervivencia realizadas por el ejército suponen la muerte de un número importante de efectivos.

### Valoración del área en su conjunto

Sólo *Rana perezi* y en menor grado *Bufo bufo* y *Salamandra salamandra*, muestran un elevado número de poblaciones en la zona. Son las dos primeras, junto a *Bufo calamita* y *Hyla meridionalis* las que presentan una mayor abundancia de efectivos. La mayor parte de especies, excepción hecha de *Triturus marmoratus*, *Alytes dickhilleni*? y *Pelobates cultripipes* son ubicuas en la sierra. Globalmente, sólo para *Discoglossus jeanneae* Grazalema es un área muy importante.

Son los saurios *Podarcis hispanica* y *Psammotromus algirus* los más abundantes de todo el territorio prospectado y en menor medida *Tarentola mauritanica* y *Lacerta lepida*. El área no es muy importante para ninguna de las especies encontradas pero la mayoría de ellas si son ubicuas por toda la sierra.

La sierra de Grazalema, un enclave calcáreo de extraordinarias dimensiones cuenta por su calidad litológica una importante limitación en el número de hábitats acuáticos en los cuales las especies de anfibios puedan desarrollar sus actividades reproductoras. Este hecho limita el número de poblaciones de todos ellos, siendo *R. perezi* la especie mejor representada. A pesar de ello, el buen estado de los hábitats que dichos animales ocupan permite que se mantengan buenas poblaciones y especialmente una elevada diversidad de especies (algunas de ellas solamente representadas por una localidad).

En menor medida se produce el mismo efecto con los reptiles, aunque es de destacar la elevada localización del lagarto ocelado entre los saurios y de *M. monspessulanus* y *Elaphe scalaris* entre los ofidios. Es de destacar por último la buena representación que tiene el anfisbénido *Blanus cinereus*.