

## PARQUE NATURAL DE LOS ALCORNOCALES

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

### Descripción del área

El Parque Natural de los Alcornocales se encuentra a caballo entre las provincias de Cádiz y Málaga, limitando por el norte con el Parque Natural de Grazalema. Su superficie supera las 170.000 hectáreas y se extiende desde el nivel del mar hasta los 1.092 metros de altura. En su extremo sur y por una pequeña franja de apenas 5 km de longitud, el Parque Natural tiene como límite la propia costa. Este hecho hace que en sus orillas se haya detectado la presencia de dos especies de tortugas marinas: *Dermochelys coriacea* y *Caretta caretta*.

La superficie del parque ocupa un total de 29 cuadrículas UTM 10\*10 km.

### Problemas locales de conservación

Para los dos galápagos presentes en la zona de estudio, la mayor agresión se centra en la captura indiscriminada de ejemplares para su comercialización. Las soluciones más eficaces pueden ser el control y penalización de las capturas.

En general, para el resto de las especies la destrucción del hábitat es el problema más grave que sufren las poblaciones. Una mayor protección del hábitat, evitando todas aquellas alteraciones que produzcan una destrucción de los ecosistemas naturales son las propuestas de conservación más importantes.

### Valoración del área en su conjunto

Sólo *Rana perezi* se manifiesta como un anfibio muy abundante tanto en el número de poblaciones como en la densidad de las mismas. Una situación parecida presentan *Discoglossus jeanneae*, *Bufo bufo* y *Hyla meridionalis*, aunque sus poblaciones sólo están catalogadas como abundantes. La mayor parte de las especies de anfibios, a excepción de *Triturus marmoratus*, *Alytes dickhilleni*? y *Pelobates cultripes* son ubicuas en el área prospectada. Sólo para *D. jeanneae* se puede catalogar el área como muy importante en el conjunto de su área de distribución total.

Entre los reptiles, son dos saurios los que poseen mayor abundancia tanto en el número de poblaciones como en la densidad de efectivos de las mismas; se trata de *Podarcis hispanica* y *Psammodromus algirus*. Con alguna excepción, todas las especies son ubicuas, y solamente *Testudo graeca* y *Coronella austriaca* muestran poblaciones concentradas.

La existencia de una pequeña zona de playa en el extremo sur del Parque ha permitido detectar la presencia de dos especies de tortugas marinas. Este hecho, unido a la localización de los galápagos (especialmente *Mauremys leprosa*) y de la tortuga mora hace que sea una de las zonas más ricas en quelonios de toda la Península.

También es de destacar la presencia del camaleón, una especie rara y vulnerable.

Probablemente son los saurios y concretamente los lacértidos y gecónidos, los herpetos más extensamente distribuidos por toda la sierra, habiendo sido localizados en la mayoría de los casos en más del 50% de las cuadrículas prospectadas.