

## SIERRA TEJEDA

A. Antúnez, R. Real, M. Mendoza y J. C. Guerrero

### Descripción del área

El área de estudio, cuya cota más alta alcanza los 2.65 metros en el cerro de la Maroma, se encuentra formando límite entre Granada y la comarca malagueña de la Axarquía. Esta sierra, cuya prolongación natural es la próxima sierra de Almirajara, destaca por su alto valor forestal, sobresaliendo las poblaciones de tejos, robles y encinares además de importantes zonas con repoblación de pino negral, albar y rodeno. A nivel faunístico destaca la abundante población de cabra montés.

La superficie prospectada corresponde a un total de 2 cuadrículas UTM 10\*10 km.

### Problemas locales de conservación

El mantenimiento de las poblaciones de *Alytes dickhilleni* en la zona depende en buena medida de estructuras de aprovechamiento del agua construidas por el hombre, y que el sapo partero utiliza para su reproducción. Los tipos de recipientes más utilizados son las fuentes, los pilares y las albercas. Los principales problemas de conservación se concentran en los dos últimos, frecuentes en las zonas medias y bajas de la sierra, y en los que el mantenimiento de un mínimo volumen de agua resulta vital para el sapo partero, ya que su reproducción se prolonga durante gran parte del año. Los cambios producidos en los últimos años en cuanto al uso del agua por las poblaciones de la sierra, han traído consigo el desvío del agua y la inutilización de una parte de las albercas.

Los hábitats más ricos en poblaciones de anfibios están en la vertiente norte de Sierra Tejeda, en un área bastante llana situada en el sector Robledales-Alcaicería. En este área existe una antigua laguna, semiartificial, denominada "Los Nacimientos de Parrica", en la que se reproduce la mayor parte de las poblaciones de anfibios de este sector de la sierra, por lo que su conservación adquiere un especial interés. El uso para riego de las aguas de esta laguna hace que en los últimos años, su volumen haya sufrido notables oscilaciones que deben ser controladas. Es de gran interés mostrar una especial sensibilidad a la protección de estas áreas "marginales" que para los anfibios, al igual que para otros taxones zoológicos son de vital importancia.

En cuanto a los reptiles, solo cabe destacar el notable declive que han sufrido las poblaciones de *V. latasti* en Sierra Tejeda, producidas por la presión ejercida por el hombre.

### Valoración del área en su conjunto

Las poblaciones de anfibios en cualquier caso son escasas presentando una localización dispersa en el área de estudio excepto para *Pelobates cultripes*, *Pelodytes punctatus* y *Hyla meridionalis* que presentan poblaciones concentradas. Localmente sólo las poblaciones de *Rana perezi* y *Alytes dickhilleni* presentan densidades de población abundantes mientras que el resto de anfibios presenta poblaciones con un número escaso de ejemplares en muchos casos. Las especies mejor distribuidas por todo el área son *A. dickhilleni*, *Discoglossus jeanneae* y *R. perezi*.

En cuanto a los reptiles, *Psammodromus algirus* y *Malpolon monspessulanus* presentan la mayor abundancia de poblaciones en la zona prospectada, siendo junto a otra culebra, *Elaphe scalaris* las tres especies consideradas ubicuas. Sólo *P. algirus* y en menor grado *Podarcis hispanica*, presentan un elevado contingente de individuos en sus poblaciones, siendo catalogadas la mayor parte del resto como escasas.

Tres especies presentan poblaciones concentradas y son *Acanthodactylus erythrurus*, *Psammodromus hispanicus* y *Coluber hippocrepis*, mientras que el resto las presenta dispersas.

Solamente para *Vipera latasti*, se considera el área muy importante, mientras que para el resto de reptiles la sierra alcanza un grado de importancia variable en función de la frecuencia y densidad de sus poblaciones.

El área de Sierra Tejada presenta una gran importancia para *Alytes dickhilleni*. Sus poblaciones, aunque dispersas en su localización, son aún relativamente abundantes en número de individuos, al parecer más abundantes que en otras sierras penibéticas; de ahí la importancia que adquiere este área para la conservación de la especie.

Las restantes especies de anfibios presentan en sierra Tejada, con la excepción de *Rana perezii*, poblaciones dispersas que pueden llegar a ser localmente abundantes. Al ser, en su mayoría, especies relativamente comunes en otras áreas adyacentes, la importancia de sierra Tejada no llega a ser del mismo nivel que en el caso del sapo partero. No obstante, hay que destacar a *Pelobates cultripes* e *Hyla meridionalis* como especies poco comunes a nivel regional y que en sierra Tejada presentan importantes efectivos.

En cuanto a los reptiles, la sierra es una área importante para *Vipera latasti*, ya que, sin ser muy abundante en la zona, el número de efectivos de sus poblaciones es superior al de áreas próximas. Para las restantes especies, los datos acumulados indican que Sierra Tejada es importante como hábitat especialmente para *Acanthodactylus erythrurus*, *Podarcis hispanica* y *Psammmodromus hispanicus*.