

El declive del sapo de espuelas (*Pelobates cultripes*, Cuvier 1829) en la provincia de Málaga: riesgo de desaparición de la última población urbana de la capital

David Romero; Francisco Díaz-Ruiz; Antonio Román-Muñoz; Miguel Ángel Farfán;
Oscar Gavira; Raimundo Real

Dpto. Biología Animal, Facultad de Ciencias, Universidad de Málaga

El sapo de espuelas es una especie que pasa la mayor parte de su ciclo de vida en el medio terrestre, necesitando de sustratos arenosos o sueltos para enterrarse y de la proximidad de puntos de agua temporales para reproducirse. En las últimas décadas, la urbanización de las zonas costeras ha deteriorado y fragmentado el hábitat de esta especie, pasando a ser considerada como Vulnerable (VU) a la extinción por la UICN a nivel global. En las últimas prospecciones realizadas en 2016 por Jiménez y colaboradores en Málaga provincia, se confirmó su presencia solo en cuatro de las once cuadrículas registradas con presencia en el último Atlas y Libro Rojo de 2002, lo que lleva a considerar a esta especie en declive en la provincia. Concretamente en la ciudad de Málaga, investigadores de la Universidad de Málaga han realizado diversas prospecciones con fines académicos y de conservación. En los últimos años se ha observado cómo el entorno de la parcela donde se encuentra la única población conocida de la especie en el municipio de Málaga está siendo urbanizado. A medio plazo es esperable que también esta parcela de ambiente litoral arenoso y húmedo, único en litoral Mediterráneo andaluz, sea urbanizada. Esto reduciría a tres, las cuadrículas 10 x10 km con presencia de la especie en la provincia de Málaga. Se precisa generar conocimientos científicos que ayuden a que los planes urbanísticos preserven el hábitat de esta especie, de forma que sapos y humanos puedan compartir el espacio.