

LA PROBLEMÁTICA DE *Myosotella myosotis* (DRAPARNAUD, 1801) (MOLLUSCA BASOMMATOPHORA: ELLOBIIDAE) EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

A. Martínez-Ortí¹ y F. Robles²

¹ Museu Valencià d'Història Natural. Passeig de la Petxina, 15. 46008 Valencia. e-mail: alberto.martinez@uv.es

² Instituto "Cavanilles" de Biodiversidad y Biología Evolutiva y Dpto. Geología. Facultad de Biológicas. Universitat de València. c/Dr. Moliner, 50. 46100 Valencia. e-mail: roblesf@uv.es

Myosotella myosotis (Draparnaud, 1801) es una especie anfibia que en la Comunidad Valenciana se ha encontrado viva, en época reciente, en las costas de las tres provincias, según datos propios y bibliográficos (Martínez-Ortí, 1999), viviendo en la zona supralitoral marina y en aguas salobres, entre plantas halófilas y debajo de las piedras, en las llamadas "mallades", así como en fuentes y "ullals". Ha sido citada fósil, del Holoceno, en las provincias de Castellón y Valencia.

Los autores han recogido individuos vivos en siete localidades de las provincias de Castellón y Valencia, mientras que la de Alicante ha dado resultados negativos. Por otra parte, se han revisado las colecciones Azpeitia e Hidalgo, depositadas en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, Gasull en el Museo de Zoología de Barcelona, Roselló en el Museo de Ciencias Naturales de Valencia y Siro de Fez y Boscá en el Museu d'Història Natural de Valencia. Como resultado, se ha comprobado la existencia, en época reciente, de *M. myosotis* en al menos 21 localidades, de las cuales 9 corresponden a la provincia de Castellón, 6 a la de Valencia y 6 a la de Alicante. Tras visitar todas las localidades citadas en la bibliografía o en las muestras de Museo revisadas, sólo se han recogido ejemplares vivos en 4 muestras de la provincia de Castellón, todas ellas concentradas en la marjal de Torreblanca-Cabanes y en tres de la provincia de Valencia (Ullal de Baldoví, l'Estany de Cullera y la Font Salada de Sant Pere d'Oliva). Estos resultados muestran la regresión que ha experimentado esta especie como consecuencia de la drástica transformación sufrida por el litoral de la Comunidad Valenciana (deseccación, incremento de la contaminación y urbanismo). Dado que estas actuaciones negativas persisten en la actualidad, creemos que *M. myosotis* es una especie vulnerable que debe ser objeto de protección en la Comunidad Valenciana.

XIV REUNIÓN BIENAL

REAL SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE
HISTORIA NATURAL

Murcia del 18 al 21 de septiembre de 2001

+
•••
Real Sociedad Española de
HN
HISTORIA NATURAL



Libro de Resúmenes



DIEGO MARIN
LIBRERO EDITOR

