

Velia hoberlandti (Tamanini, 1949)

Classe: **Insecta**

Ordre: **Heteroptera**

Família: **Veliidae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

Velia hoberlandti és una espècie endèmica de les Illes Balears, que es distribueix exclusivament per Mallorca i Menorca.

Malgrat la seva petita mida, de 6 a 8 mm, és una espècie de fàcil observació, ja que la podem trobar desplaçant-se, o millor dit, patinant per sobre de la superfície de l'aigua en aquelles zones de torrents i fonts en les que la velocitat del corrent és més lenta (gorgs i recessos).

És de caràcter gregari, formant petits grups que recorren constantment el lloc on viuen en busca de les seves preses: insectes que han caigut a l'aigua i queden atrapats per la pròpia tensió superficial de l'aigua.

Els hàbitats on els podem trobar són, como ja s'ha indicat, torrents, fonts i rierols, medis sempre de caràcter permanent i aigües netes. A Mallorca la seva distribució se circumscriu bàsicament a la Serra de Tramuntana, mentre que a Menorca està localitzada sobre tot en la meitat nord de l'illa.

Velia hoberlandti, atesa la seva dependència per aquests medis permanents, generalment de petita mida, és especialment vulnerable a tots aquells impactes que suposin canvis en el règim hídric del seu hàbitat, tals com la derivació o extracció d'aigua. Per aquest motiu és de gran interès per a la conservació de l'espècie que s'incideixi de forma especial en el control de las captacions d'aigües en torrents i rierols, especialment de la Serra de Tramuntana.

Autor text: García Avilés, J. (Universidad Complutense de Madrid)

Corologia: **Mallorca i Menorca**

Tendència: **Dades insuficients**

Nivell d'amenaça: **Vulnerable (segons l'autor)**

Categoria de protecció: **No catalogat**