

**ZOOLOGIA (INVERTEBRATS)**

**UN NOU ECOSISTEMA DE L'ESPÈCIE *HELLICELA BOLENSIS* (Locard, 1982) (GASTROPODA: PULMONATA: HYGROMIININAE) A CATALUNYA DINS LA COMARCA DEL TARRAGONÈS**

*Miquel Bech*<sup>2</sup>

RESUMEN

En el presente trabajo se da a conocer un nuevo sistema de la especie *Helicella bolenensis* Locard (1882) Gasterópodo terrestre apenas conocido hasta el momento en nuestra región.

ABSTRACT

This paper present a new ecosystem of *Helicella bolenensis* (Locard 1882) in Catalonia. This ecosystem was varelly known until now.

KEY WORDS: *Mollusca, Gastropoda, Hygromiina: Helicella bolenensis*

INTRODUCCIÓ

L'espècie *Helicella bolenensis* va ser descrita, per primera vegada a Catalunya, per FORÈS (1984), a la comarca del Priorat. Posteriorment, BECH (1990) la cita en el Catllar (Tarragonès), recollida per J. M<sup>e</sup> VIADER (e.p.d.), malgrat que FALKNER & al. (2002) la consideren una espècie endèmica de França. Per corroborar-ho, amb la família Viader, ens traslladàrem a la comarca del Tarragonès per tal d'efectuar una recerca més exhaustiva.

El resultat va ser òptim, puix l'esmentada espècie fou recollida en tres localitats, amb un total de 33 exemplars. De retorn a Barcelona, alguns exemplars foren introduïts en alcohol de 70°, per tal d'efectuar, més endavant, alguna dissecció, cosa que no es va portar a terme per quedar l'operació relegada a l'oblit.

RESULTAT I CONCLUSIONS

Les localitats on s'efectuaren les captures, foren: La Secuita, en el Coll de Tapioles, on s'hi recolliren 33 exemplars, 18 d'ells amb una faixa més o menys feble a la

---

<sup>2</sup> MIQUEL BECH, Còrsega, 404 – 08037 BARCELONA (ESPAÑA). Treball pòstum.

perifèria de la conquilla. L'altra va ser la riera Virgili amb 20 exemplars (8 dels mateixos amb l'esmentada faixa), i la tercera localitat fou l'Argilaga (Tarragonès) amb 6 exemplars, un dels quals amb l'esmentada faixa.

Això ens va donar a entendre que a la comarca del Tarragonès existeix un ecosistema que caldria protegir.

#### AGRAÏMENTS

A la meua neta Laura López Bech per la traducció a l'anglès de la part corresponent al resum.

#### BIBLIOGRAFIA

FALKNER, G (2002). *Mollusques continentaux de France. Liste de Référence annotée et Bibliographie*. Publications Scientifiques du M.N.H.N.. París.

Forès, XX (1984).

BECH, M. (1990). *Fauna malacològica de Catalunya. Mol·luscs terrestres i d'aigua dolça*. Treballs de la Institució Catalana d'Història Natural, 12. Barcelona.