

En un reciente trabajo (CASTILLEJO, 1990), se revisa esta especie, recogida en Sierra Nevada y Sierra de Cazorla, la cual fue nombrada por ALTENA como *Deroceras hilbrandi*. En este estudio, CASTILLEJO propone la sinonimia de ambas nomenclaturas, con lo que estamos de acuerdo, por lo que nombramos nuestros ejemplares como *Deroceras nitidum*.

Se figura la genitalia de esta especie, usando los nuevos ejemplares recolectados. (Fig. 2a).

Deroceras sp. 2

Hemos revisado los tres ejemplares de la recolección anterior y tras comparar con otros de distintas zonas de la Península, pensamos que se trata de *Deroceras (A.) reticulatum* (MÜLLER, 1774).

Esta especie presenta una enorme variabilidad. Podemos citar como caracteres generales de la misma los siguientes:

Mucus blanco-lechoso. Presencia en el dorso de manchas y reticulado oscuro de intensidad variable. Glándula hermafrodita grande y alargada que llega al fondo del saco visceral. Presencia de ciego intestinal. Sarcobelum triangular, con la punta doblada y con estrías longitudinales. Apéndices peneanos festoneados.

Este último carácter es particularmente variable, en cuando a tamaño, número y forma. Típicamente presenta tres apéndices, pero hemos encontrado individuos que poseen entre 1 y 7, a veces ramificados, y de tamaños diversos. Este carácter varía además con el grado de desarrollo del animal.

El color de la genitalia también varía del blanco al gris oscuro, y no tiene valor sistemático.

Por todo lo expuesto, pensamos que *Deroceras sp. 2* sería en realidad *D. reticulatum*. En la figura 3 se ilustra la variabilidad de los apéndices peneanos en esta especie.

Deroceras sp. 3

El aspecto externo y los caracteres generales del aparato reproductor son idénticos a *D. nitidum* (= *Deroceras sp. 1*), pero presenta apéndices peneanos muy diferentes de los de esta especie. Se trata de un sólo apéndice tan largo como el resto del pene, muy robusto y festoneado. Está dividido en dos ramas, la superior más desarrollada que la inferior (fig. 2b).

Disponemos de un solo ejemplar, conservado en alcohol, y pese a la diferencia señalada pensamos que se trata de un individuo de *Deroceras (Agriolimax) nitidum* (MORELET, 1845), como nos confirmó el Dr. Castillejo (in lit. 4-2-92). Las babosas del género *Deroceras* presentan una gran variabilidad intraespecífica.

Finalmente se da la lista de especies recogidas, hasta ahora, en la provincia de Albacete: