



## *Orzolina thalassophila*

Por Pedro Oromí

Los zapateros del género *Halobates* (Hemípteros, Fam. Gerridae) son considerados como los únicos insectos plenamente adaptados a la vida permanente en el mar, donde se desplazan patinando sobre la superficie, incluso en pleno océano. Sin embargo, hay especies costeras de coleópteros que viven permanentemente sumergidos en charcos supramareales, a veces con concentración salina incluso superior a la del propio mar. Tal es el caso de muchas especies de la familia Hydraenidae, de la cual hay unas 15 especies en Canarias, concretamente de los géneros *Hydraena*, *Limnebius* y *Ochthebius*.

Pero más exclusiva es la adaptación de un coleóptero no acuático al medio intermareal, que durante la pleamar se refugia en pequeños huecos de la roca o de piedras donde se mantenga el aire, y cuando el mar se retira, especialmente en horas nocturnas, deambula por el sustrato rocoso o arenoso en busca de presas que capturar. Se trata del pequeño carábido *Orzolina thalassophila* Machado, 1987, única especie de este género endémico cuyo nombre alude a la localidad lanzaroteña de Órzola, en cuyas inmediaciones (Mareta de la Novia) fue descubierto en una rasa marina durante la bajamar. También ha aparecido en la franja intermareal de Montaña Clara durante la noche, y hay una cita de la zona de El Golfo en Lanzarote. Aunque no se conozcan otros registros, es probable que se encuentre en otras localidades de la isla con condiciones parecidas, dado que los insectos halófilos no suelen limitarse a distribuciones muy restringidas. En cualquier caso, dadas sus peculiaridades ecológicas y las escasas citas existentes, está incluida en el Catálogo Canario de Especies Protegidas, en la categoría de Protección Especial.



**Foto:**  
*Orzolina thalassophila*