



Yoichiro Hirase



Mikadotrochus hirasei

(Pilsbry, 1903)

Colección de Malacología MNCN

Esta especie de gasterópodo marino, fue descrita por el malacólogo estadounidense Henry Augustus Pilsbry a comienzos del siglo XX como *Pleurotomaria hirasei*. Pertenece a la familia Pleurotomariidae, una familia muy antigua presente desde el periodo cámbrico hace más de 500 millones de años, por lo que existen numerosas especies fósiles. Actualmente se pueden encontrar en aguas indopacíficas. Viven a una profundidad de entre 100 y 300 metros. Son depredadoras de esponjas y corales. Todas presentan una típica hendidura horizontal en la concha que les permite evacuar las heces y el exceso de agua. Son muy apreciadas en el mundo del coleccionismo de conchas.

Su nombre científico proviene del término *Mikado* que se usaba antiguamente para nombrar al emperador de Japón y de *hirasei* que hace referencia al apellido de Yoichiro Hirase (1859-1925), considerado uno de los padres de la malacología nipona; a él se le debe el descubrimiento de esta especie. Fundó con ejemplares de su colección particular el Museo Conquiológico Hirase, en Okazaki, que albergó más de 15000 ejemplares malacológicos. Desgraciadamente las colecciones fueron destruidas en su mayor parte en los bombardeos de Tokio de 1945, salvándose solo 5000 piezas.

Los ejemplares de *Mikadotrochus hirasei* expuestos como pieza del mes del MNCN 15.05/47253 y 15.05/47252, proceden de Taiwán, se recolectaron por pescadores en el océano Pacífico a 150 profundidad, y fueron donados al MNCN en 2002 por Miguel Fernández Antón.

Texto: Javier de Andrés y Lola Bragado, Colección de Malacología del MNCN.

La foto de Y. Hirasei ha sido extraída del artículo de Callomon, P. & Tada, A. (2006) Yoichiro Hirase and his role in Japanese Malacology. *Bulletin of the Nishinomiya Shell Museum*, 4, 1–52.