PRIETO RIOS, ELBA. Taxonomía de Holothuroidea (Echinodermata) del mar del Perú

RESUMEN

Se presentan 22 especies de holoturoideos habitantes del mar del Perú, distribuidas sistemáticamente en tres órdenes, ocho familias y trece géneros. Se incluye el catálogo para cada especie: morfología externa, microscopía electrónica de barrido (MEB) de los osículos y mapa de distribución; así como información sobre la distribución batimétrica y localidad tipo, entre otros aspectos; además una clave de identificación taxonómica para las especies del mar del Perú. Los ámbitos de distribución batimétrica varían de 0 a 1,412 m. Se aportan ocho nuevos registros para el mar del Perú: *Pentamera chierchia*, *Neocucumis veleronis, Holothuria* (*Cystipus*) *inhabilis*, *Holothuria* (*Selenkothuria*) *lubrica*, *Holothuria* (*Semperothuria*) *imitans*, *Holothuria* (*Vaneyothuria*) *zacae*, *Molpadia intermedia* y *Caudina californica*. Se amplía el ámbito de distribución geográfica, a su límite más sureño, de las siguientes especies: *Neocucumis veleronis*, *Holothuria* (*Cystipus*) *inhabilis*, *Holothuria* (*Selenkothuria*) *lubrica*, *Holothuria* (*Semperothuria*) *imitans*, *Holothuria* (*Vaneyothuria*) *zacae*, *Molpadia intermedia* y *Caudina californica*. Se amplía el ámbito de distribución batimétrica de las siguientes especies: *Pentamera chiloensis*, *Holothuria* (*Selenkothuria*) *lubrica* y *Holothuria* (*Vaneyothuria*) *zacae*. Las especies de pepinos de mar más características del Perú son: *Pattalus mollis* y *Athyonidium chilensis*.