

ERIZO RATON

PHYLUM: Equinodermos
CLASE: Equinoideos
ORDEN: Spatangoida
FAMILIA: Brissidae
GENERO: Brissus
ESPECIE: Brissus unicolor
NOMBRE VULGAR: Erizo ratón

HABITAT: Fondos arenofangosos entre 1 y 250 ms. de profundidad.

TAMAÑO: Este erizo alcanza un gran tamaño, pudiendo medir hasta 15 cms. de longitud.

COLOR: Siempre presenta un color gris sucio. El caparazón sin púas también presenta color gris.

DISTRIBUCION: Mediterráneo, Atlántico oriental desde Gibraltar hasta las islas de Cabo Verde y Atlántico occidental en las Bahamas, Golfo de Méjico, Bermudas y Antillas.

BIOLOGIA: Este erizo igual que todos los del orden Spatangoida, los conocidos en general como erizos irregulares, ha perdido la simetría radial, pasando a tener una simetría bilateral ósea. En vez de ser típicamente esférico toma forma ovalada; así, éstos serán el paso intermedio entre los erizos típicos y otro grupo de equinodermos, las holoturias, de forma vermiforme.

Viven normalmente enterrados a unos centímetros en los fondos arenofangosos, con una vida bastante sedentaria, alimentándose de pequeños moluscos, poliquetos y otros animales que viven enterrados en la arena.

Foto y Texto: E. MORENO
Centro de Tecnología Pesquera
de Gran Canaria



FAUNA CANARIA

INVERTEBRADOS MARINOS

PHYLUM: Equinodermos

CLASE: Equinoideos

ORDEN: Spatangoida

FAMILIA: Brissidae

GENERO: Plagiobrissus

ESPECIE: Plagiobrissus costai

HABITAT: Fondos arenofangosos entre 25 y 200 ms. de profundidad.

TAMAÑO: Alcanza una longitud máxima de 10 cms. de largo.

COLOR: El cuerpo presenta un color rojizo surcado de bandas transversales y longitudinales de color rosado.

DISTRIBUCION: Mediterráneo y Atlántico oriental desde Gibraltar hasta Santa Elena.

BIOLOGIA: Todas estas especies de erizos irregulares están recubiertos de finas y pequeñas púas con más aspecto a simple vista de pelos que de púas.

Esta especie tiene una biología muy parecida a la de la otra especie, ya que los hábitos de los erizos de este grupo son muy similares entre sí.

Foto y Texto: E. MORENO
Centro de Tecnología Pesquera
de Gran Canaria

