

MEDUSA HUEVO FRITO

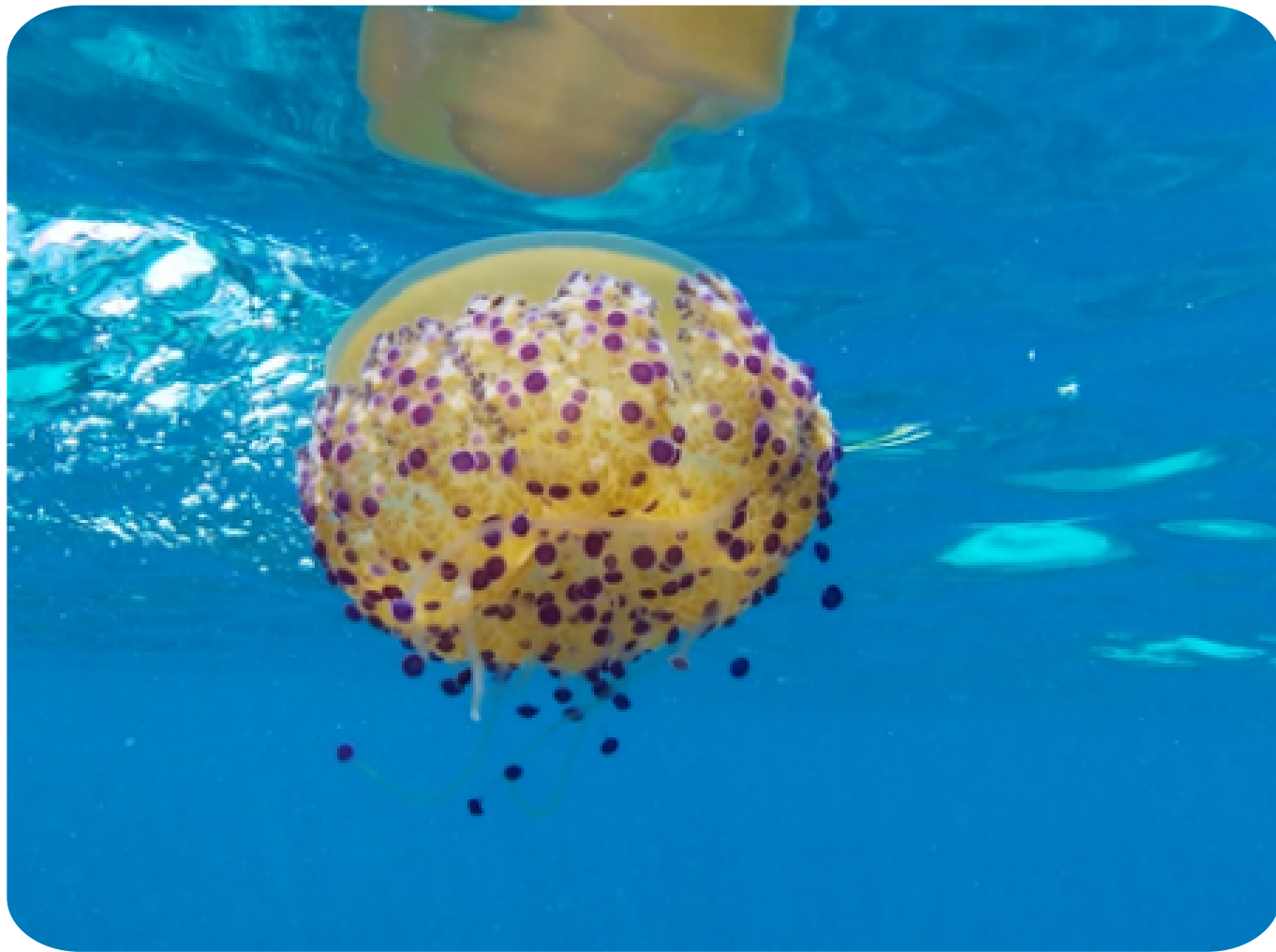


Foto de Meet the Sea

Comportamiento

En su etapa larval, la medusa huevo frito puede impulsarse a través del agua hasta encontrar una superficie sólida donde asentarse y continuar su desarrollo.

Una vez convertidas en medusas adultas, pueden nadar activamente mediante pulsaciones de su cuerpo, aunque pasan mucho tiempo simplemente dejándose llevar por la corriente.

La medusa huevo frito tiene muchos apéndices cortos (a veces llamados brazos), cada uno con una abertura bucal de color púrpura oscuro.

Aunque tienen células urticantes, no representan una amenaza para los humanos.

Usan un veneno muy suave para capturar a sus presas, que generalmente es completamente inofensivo para las personas, aunque puede causar una leve reacción alérgica en personas con piel sensible.

Sin embargo, el miedo a estas medusas, combinado con el crecimiento de su población debido al aumento de las temperaturas del mar, hace que muchas personas se sientan nerviosas al nadar en el mar.

Nombre Científico:
Cotylorhiza tuberculata

Información Clave

La medusa huevo frito se encuentra comúnmente en el mar Mediterráneo, el mar Egeo y el mar Adriático, siendo la medusa más común del Mediterráneo. Tienen típicamente un diámetro de entre 20 cm y 35 cm.

Solo viven alrededor de 6 meses, desde el verano hasta el invierno, pero los investigadores creen que esto podría ser una adaptación para sobrevivir en un entorno donde las temperaturas varían significativamente entre estaciones.

Curiosidades

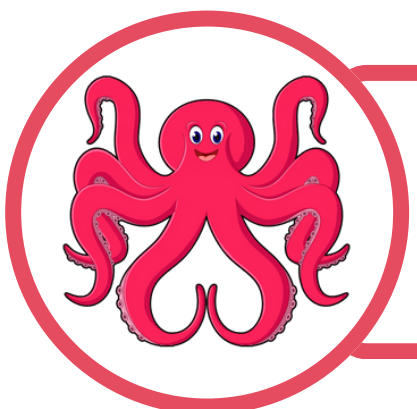
A veces, pequeños animales como los cangrejos se suben a la parte superior de la medusa, lejos de sus tentáculos urticantes, para poder viajar con ella mientras se desplaza por el agua.

Importancia ambiental

Como estas medusas prosperan en aguas cálidas pero son muy sensibles al frío, los científicos del clima las monitorean con frecuencia, utilizando el aumento de su población como un indicador de los cambios en los ecosistemas marinos.

La dieta de esta medusa también ayuda a mantener el equilibrio del ecosistema.

Suele alimentarse de pequeños organismos como algas, pequeños crustáceos, larvas de peces y microorganismos unicelulares llamados protozoos. Al alimentarse de estos organismos, ayudan a controlar sus poblaciones y mantener el equilibrio ecológico.



Meet the Sea
Education & Entertainment at Sea