

NACRA



Nacra

Foto de Meet the Sea

Comportamiento

Aunque no camina ni nada, ¡la nacra tiene un papel muy importante en el mar! Vive semi-enterrada en la arena, filtrando suavemente el agua a su alrededor. Es una vecina silenciosa pero útil, que ayuda a mantener el mar limpio. A menudo, pequeños peces, cangrejos y camarones se refugian dentro o cerca de su concha — ¡como si fuera un apartamento submarino!

Curiosidad

¿Sabías que en el pasado se usaban los hilos de biso de la nacra para tejer una tela muy rara y valiosa llamada seda marina? Era tan fina y delicada que solo la usaban los reyes y nobles. Hoy en día esta tradición casi ha desaparecido, y además está prohibido recoger estas conchas porque están protegidas por ley.

Nombre Científico:

Pinna nobilis

Información Clave

La nacra es uno de los moluscos más grandes del mar Mediterráneo. ¡Puede llegar a medir hasta 1 metro de largo! Su concha tiene forma de abanico o de libro cerrado y está clavada en la arena, como si estuviera “plantada” verticalmente. Sus dos valvas son delgadas, de color marrón, y están sujetas al fondo marino por unos hilos de seda llamados biso, parecidos a raíces.

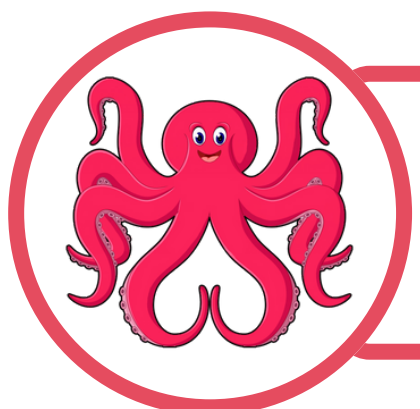
Lamentablemente, la nacra está en peligro crítico de extinción, debido a la contaminación, el cambio climático y un parásito que ha afectado gravemente a sus poblaciones.

Alimentación

La nacra es un filtrador. No caza ni persigue a sus presas, sino que abre un poco su concha y deja que el agua pase por su interior. Atrapa diminutas partículas de plancton, algas y restos orgánicos, que luego consume. ¡Así actúa como un filtro natural que limpia el agua!

Hábitat

La nacra vive en fondos arenosos o fangosos, especialmente entre praderas marinas de Posidonia oceanica. Estas praderas son como bosques submarinos y muy importantes para la vida marina. Prefiere aguas poco profundas, de hasta unos 60 metros, donde todavía llega la luz del sol. Solo se encuentra en el mar Mediterráneo.



Meet the Sea
Education & Entertainment at Sea