

Kråkeboller liker bølger

Hvordan bestemmer kråkebollelarvene seg for hvor de skal bo når de blir voksne kråkeboller?

AV IRENE INMAN TJØRVE | PUBLISERT 10. SEP. 2018 | OPPDATERT 20. JAN. 2020

Nærbilde av en rosa kråkebolle, foran en gulaktig koral på havets bunn.

Kråkebollen vil ikke bo på rolige sandstrender. Foto: Shutterstock.

For å finne svaret har forskere i California studert larver av purpurkråkeboller.

Kråkebollene vil ikke bo på rolige sandstrender. De liker seg mye bedre på klipper og svaberg der bølgene dundrer mot stranden. Forskerne fant ut at kråkebollelarvene har en sensor som registrerer bølgebevegelsene ved kysten. Når bølger slår mot larvekroppene, kjenner de at de har kommet til et sted der det passer å bo. De søker ned mot bunnen og fester seg på hardt underlag. Der forvandler de seg og får sine voksne kråkebollekropper, som er helt forskjellige fra larvekroppene.

[Fortsett å lese om dyr og fisk som skifter form fra barn til voksen i "Mestere i forvandling".](#)

KLODEN VÅR HAV OG VANN LIVET PÅ JORDA FISK OG DYR I VANN

Meldinger ved utskriftstidspunkt 13. mars 2025, kl. 18.56 CET

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.