

Arbejdsark

Strandkrabber

Strandkrabber hører til krebsdyrene og har derfor 10 ben. De lever i ålegræsset og tangen på det lave vand 0,5-10 meter. De strejfer omkring efter føde og er næsten altædende: snegle, blåmuslinger og rejer. Krabberne har som voksne individer ikke mange fjender, men de små strandkrabber bliver ædt af bl.a. ål og ulke. Krabben bevæger sig sidelæns på sine 8 gangben.

Krabben er hård udenpå og blød indeni. I modsætning til os mennesker bærer den sit skelet udenpå. Derfor kan den ikke vokse mere end skelletet tillader. Når en krabbe bliver for stor til sit gamle skjold, så smider den det – og for en tid har den et nyt, blødt skjold, som kan udvide sig - og som i løbet af en uges tid bliver hårdt igen. Man kalder disse krabber for smørkrabber, og hvis du er en flittig krabbefanger, vil du ind imellem møde sådan en blød krabbe. De to første leveår skifter krabberne ofte hud, herefter kun en gang om året.

Krabbens alder kan aflæses ud fra størrelsen. Er skjoldbredden under 2 cm er krabben mindre end et år, ca. 3 cm: 1 år, 4 cm: 2 år, 5 cm: 3 år og over 5 cm: 4 år. Hannerne er større end hunnerne. Hannens hale (bagkrop) er trekantet med tre led. Hunnens er mere rund med flere led. I sensommeren bærer hannen rundt på hunnen i flere dage inden parringen og fodrer hende godt. Når hunnen skifter hud parrer de sig. Hunner med æg bevæger sig ud på dybere vand. Man fanger derfor flest hanner.

Lugtesansen sidder i følehornene på hovedet. Læg mærke til, hvordan følehorn og øjne hele tiden bevæger sig. Krabber kaldes havbundens skraldemænd – de spiser næsten alt - muslinger, småfisk, rejer og døde fisk. Krabber ædes af fisk og fugle, og de er især sårbare lige efter, de har skiftet skjold. Har en måge fået fat i et ben, kan krabben snøre benet af og derved redde livet. Benet vokser ud igen ved næste hudskifte.

Han eller hun

Du kan let undersøge de krabber, du har faget, uden at de kommer noget til. Undersøg fx, om I har fanget en han eller en hun. Vend krabben om på ryggen - og kig efter, om halen er trekantet og spids med tre led - for så er det en han. Hvis halen er mere afrundet og bred og med mange led, er det en hun. Kig evt. ind under hannens hale - og se dens to tissemand!

