

BLØDDYR

HAVSNEGLE

KONK

Snegle der lever i havet ånder oftest v.h.j.a. gæller, mens landsnegle ånder v.h.j.a. lunger. Begge typer kan være nøgne eller have skaller, sneglehuse. Skallerne består yderst af et tyndt farvet hornagtigt lag, herunder ligger et tykt lag kalkkrystaller og inderst er der et lag perlemor. Skallen vokser så længe dyret lever.

En meget udbredt gællesnegl i danske farvande er konksneglen, der findes, hvor vandet er salt, og almindeligvis på dybder ned til ca. 50 m.



Konkens sneglehus er meget kraftigt og indeholder dens indvolde. Hvis den får behov for at beskytte sig yderligere, kan den trække sig helt ind i sneglehuset og lukke munden med et hornlåg, der sidder på oversiden af sneglens bagkrop.

For at den skal kunne ånde, skal der hele tiden pumpes frisk havvand ind i gællehulen. Vandet kommer ind gennem et ånderør, der ligger i den fure, der findes langs kanten af husets munding.

Konkens krop, kaldet foden, er bred og flad, øverst på den forreste del sidder hovedet med de to langstrakte, flade følehorn, ved grunden af følehornene sidder sneglens to øjne. Den forreste del af 'foden' kan, når dyret vandrer, skydes fremad, så den er længere fremme end hovedet.



Fra munden kan konken skyde en lang snabel frem. På snabelens spids sidder sneglens tunge, der ligner en lille bitte båndformet rasp. Raspetungen vokser, så længe sneglen lever, så de 'tænder', der slides af foran, hele tiden erstattes af nye bagfra.

Billedet til venstre viser et lille udsnit af en snegletunge, forstørret ca. 500 gange.

V.h.j.a. tungen rasper konken sin føde i sig. Konken lever udelukkende af dyrisk føde, både levende dyr og ådsler. Eksempelvis børsteorme, muslinger og andre lavere dyr, desuden rasper de dybe huller i fisk, der sidder fanget i garn og gør derved en del skade for fiskerne..

Konksneglene er særkønnede. Hunnen lægger sine æg i nogle centimeterlange, grågule hornkapsler, der hænger sammen i større klumper fastgjort til sneglehuse eller muslingeskaller.

I hver lille kapsel er der flere hundrede æg, de fleste bliver ædt af de først klækkede unger, så der bliver ca 30 unger tilbage, de æder hinanden så kun en 8-10 stykker udvikles helt, først når det er sket, forlader de nye små konksnegle deres ægkapsler.

Klumper af ægkapsler findes ofte opskyllet på stranden.

Konken har p.g.a. sin kraftige skal kun få fjender, én er havkatten, der med sine kraftige tænder og kæber kan knuse skallerne.

I Frankrig, Belgien og England fanges konk i tejer med f.eks. døde krabber som lokkemad. De fangede konksnegle sælges som menneskeføde.

Opgaveliste – klik her.