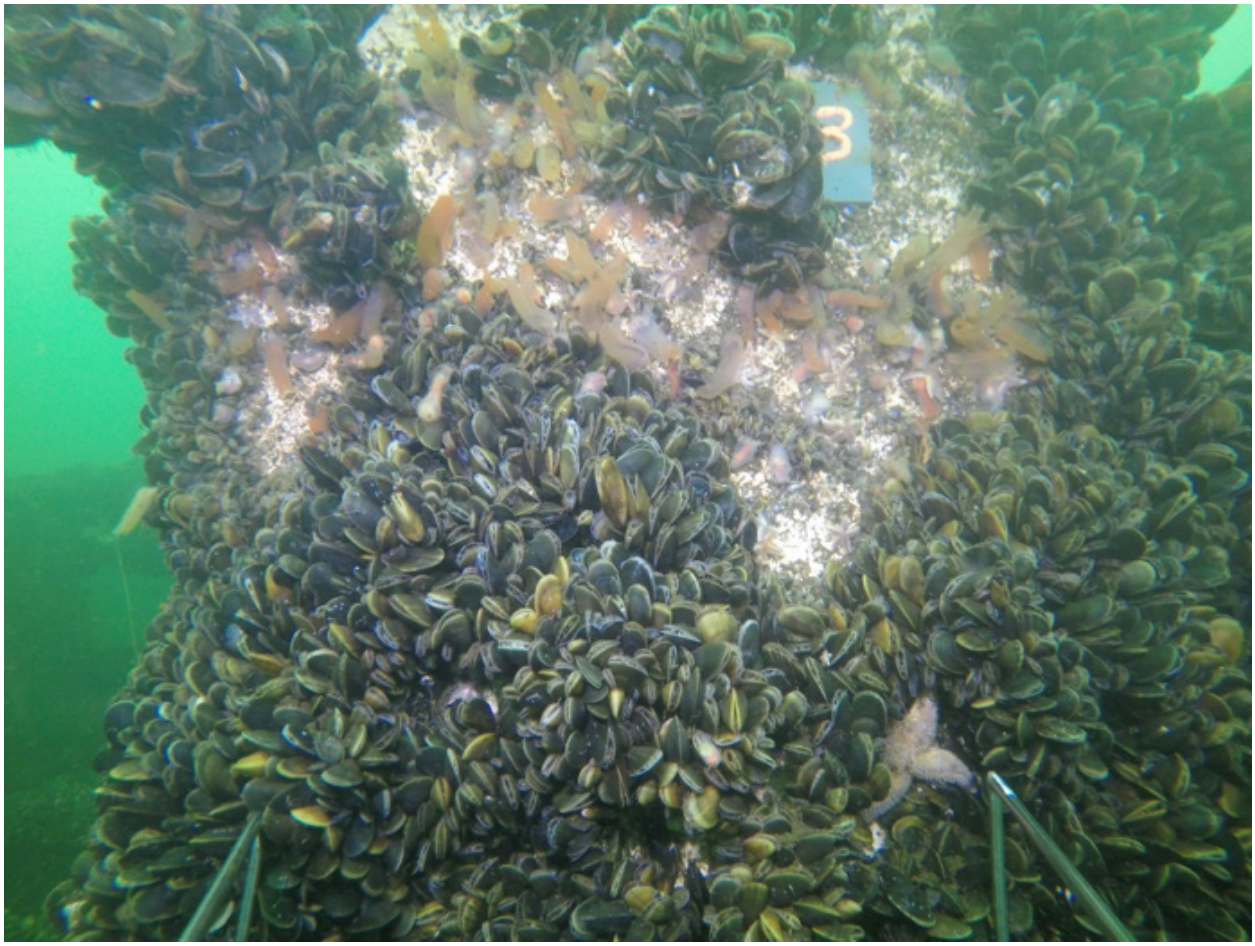
Underwater laboratory

Undervattensmiljön skiljer sig mycket från den välkända landmiljön.

Alla våra sinnen och de flesta av våra erfarenheter är relaterade till landbaserad miljön. Vi vet mer eller mindre på vilken tid på året och vilken tid på dagen som väntar fåglar och gräshoppor att sjunga. Vi har erfarenhet och förståelse hur kallt, blåsigt eller blöt vädret påverkar djurlivet på land. Till exempel kraftiga regn orsakar vår fåglar att upphöra att sjunga. Om vi hör ett djur kan vi inte bara gissa vilken typ det är, men också uppskattning hur långt bort det är och i vilken riktning från oss.

Våra erfarenheter undervattnet är långt ifrån komplett. De flesta av oss har endast sporadiskt, eller kanske aldrig upplevt undervattensmiljön. Hur ser en ålgrässäng ut på en vinternatt jämfört med en sommardag? När kommer våren på olika djup? Vilka är de första tecknen på hösten under vattnet?

Gå till http://www.sdu.dk/da/havet och se live hur ett vrak söder om Fyn på 10 m djup ser ut just nu. Vilka djur kan du se? Någon fisk? Musslor? Havstulpaner?



This project is funded by the Horizon 2020 Framework Programme of the European Union under Grant Agreement No. 710708