



DSFMB Fyraftensmøde

Dato: torsdag den 18. november 2021, kl. 17:00-19:00

Sted: Universitetsparken 4, 2100 KBH.

KYSTFISKENE – OPTURE OG NEDTURE

DTU Aqua startede "Nøglefiskerprojektet" i 2005 i samarbejde med fritidsfiskere, som skulle registrere deres fiskefangster langs danske kyster og fjorde. Formålet var at få information om forekomsten af fisk i kystnære områder, og at undersøge, om der sker forandringer i fiskeforekomsterne og hvorfor.

Baggrunden for projektet var de danske fritidsfiskeres oplevelse af, at de fangede færre fisk i de kystnære farvande, men dokumentationen manglede. Med de mange data, som er indsamlet siden, kan DTU Aqua nu beskrive udviklingen i de forskellige kystnære bestande og sammenligne på tværs af sæson og områder. Projektet startede med ca. 30 tilmeldte fritidsfiskere og sluttede i 2021 med ca. 90 nøglefiskere tilmeldt. Sammenlagt repræsenterer projektet den største og længste sammenhængende indsats for at dokumentere og registrere fangster i garn og ruser langs de danske kyster.

Ph.d. Elliot Brown, DTU Aqua, vil gennemgå projektets opbygning, og give et overblik over resultaterne fra de enestående tidsserier, og hvordan de indgår i det nationale overvågningsprogram under den marine strategi. Oplægget bliver på engelsk, men spørgsmål på dansk er velkomne.

Blandt de interessante kystfisk er den sortmunde kutling, som siden introduktionen i Østersøen i 1990 har bredt sig voldsomt i den vestlige Østersø og bælteerne. Det er gået kraftigt ud over de lokale fiske- og skaldyrarter. Allerede i 2014 startede DTU Aqua med at undersøge om udsætninger af pighvaryngel kunne medvirke til at holde bestanden nede. Og i 2020 påbegyndte Statens Naturhistoriske Museum i samarbejde med bl.a. Aquamind, Fishlab og Venøsund Fisk og Skaldyr massive udsætninger af pighvar i Guldborgsund, hvor den sortmunde kutling er særligt talrig. Dette projekt blev afsluttet ved indgangen til 2021. **Biolog Henrik Carl** fra SNM og **Biolog Mikkel Villadsen** fra Aquamind vil redegøre for projektet og for de spændende delresultater.



Dansk Selskab for Marinbiologi

www.dsfbm.dk • dansk.sfbm@gmail.com

Første fyraftensmøde hos Dansk Selskab for Marinbiologi er gratis, herefter koster et årligt medlemskab 25 kr. for studerende, 175 kr. for ordinære medlemmer og 950 kr. for firmaer (adgang for alle firmaets ansatte til møderne).

Der kan indbetales via følgende services (husk at angive e-mailadresse):

- MobilePay: 85490

- Netbank reg.nr.: 1551, kontonummer: 0001391275