



Projekt navn: Sælsikkert fiskeri

Projektperiode: 2016 – 01.07.2019

Projektdeltagere:

DTU Aqua (Finn Larsen, fl@aqua.dtu.dk)
Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation (DFPO)

Resume af projekt og forløb:

Projektets formål er overordnet at udvikle innovative fiskeredskaber, som kan udgøre alternativer til nedgarn og kroge i områder, hvor sælernes angreb på fangst og redskaber skaber problemer for garn- og krogfiskeriet.

- 1) Resultaterne fra forsøgene med Ponton-rusen er ikke tilstrækkelig entydig til at man kan afgøre, om Ponton-rusen kan være et økonomisk bæredygtigt alternativ til garn til fangst af torsk. Det skyldes primært at fangstraterne var for lave, hvilket igen skyldtes at der var for få torsk i de to områder i de perioder, hvor forsøgene blev gennemført. Det anbefales derfor at fortsætte forsøgene i områder, hvor der er bedre forekomst af torsk og hvor der kan findes interesserede fiskere. Delprojektets resultater vil blive videreført i et nyt projekt under EHFF.
- 2) Resultaterne fra forsøgsfiskeriet med småskala snurrevod viste, at det udviklede system kan fungere på mindre fartøjer, der ellers fisker med garn eller kroge. Fangstraterne er naturligvis afhængige af det biologiske grundlag, men resultaterne viser, at småskala snurrevodet kan være et økonomisk bæredygtigt alternativ til garn i områder, hvor sælskader gør garnfiskeri vanskeligt eller direkte urentabelt. Resultaterne har derfor stor betydning for garnfiskeriet efter torsk i områder med mange sælskader. Delprojektets resultater vil blive videreført i et nyt projekt under EHFF.
- 3) Resultaterne fra afprøvningen af de to forskellige typer sælskræmmere er ikke tilstrækkeligt klare til at det kan afgøres, om anvendelse af sælskræmmere kan nedbringe omfanget af sælskader i garn- og krogfiskeriet. Det er derfor nødvendigt at fortsætte afprøvningerne. Den nye type sælskræmmere findes nu også som en prototype, der kan fungere autonomt, dvs. at den kan monteres på redskabet og dermed mere effektivt forhindre sælernes angreb på fangsten. Hvis sælskræmmeren viser sig at være effektiv, vil det betyde at økonomien i både garn- og krogfiskeriet kan forbedres væsentligt.