



Selektiv fangstpose skal optimere fangstværdien i blandet artsfiskeri

REDSKABER DTU Aqua påbegynder den 1. januar 2013 et projekt, som har fokus på selektion og fangstværdi. En vertikaldelt fangstpose skal sørge for, at fisk og jomfruhummer sorteres, og holdes adskilt i trawlet under fiskeriet. På den måde minimerer man skader på begge arter, samt fangst af undermålere.

Af Eva Beyer Westergaard

Når der fiskes efter jomfruhummer, udgør såkaldte "hummerfisk" en stor del af fangsten.

Disse fisk opsamles nemlig også i fangstposen, men kontakten med jomfruhummerne gør, at fiskene ofte bliver skadet i varierende grad, og derved forringes værdien af dem betydeligt. Det er ligeledes en stor udfordring for fiskerne at reducere mængden af små fisk og ditto jomfruhummere - hovedsageligt på grund af de store forskelle i kropsstørrelse mellem fisk og jomfruhummer.

Disse problemer vil DTU Aqua nu forsøge at løse i tæt samar-

bejde med Danmarks Fiskeriforening, vodbindere og net-producenter.

To hovedpunkter

I projektet vil man for det første bidrage til et bæredygtigt fiskeri ved at optimere fangstværdien i det blandede artsfiskeri i Skagerrak og Nordsøen. Selektionen af små fisk og jomfruhummere under fangstprocessen skal forbedres, således at disse forbliver i økosystemet, og kan vokse sig større.

For det andet vil man opnå en væsentlig kvalitetsforbedring af fisk fanget i trawlfiskeri, hvori jomfruhummer indgår. Derved

øger man fangstens udnyttelsesgrad, fremmer afsætning, samt opnår højere priser på de landede fisk.

Fangstposen

Man vil benytte en vertikaldelt fangstpose, hvori fisk opsamles i den øvre del (fiskeposen) og jomfruhummer opsamles i den nedre del (hummerposen). På den måde vil jomfruhummere og andre hvirvelløse dyr ikke komme i fysisk kontakt med fiskene.

DTU Aqua skal ikke først til at opfinde den dybe tallerken. De har tidligere udført forsøg på et fartøj med en sådan pose, og resultaterne var lovende. Det var

muligt at opsamle op til 90 procent af jomfruhummerne i redskabets nederste tredjedel, mens størrelsen af rundfisk blev opsamlet i de øverste to tredjedele.

Den fiskeskipper, hvis fartøj blev brugt i forsøget, var overrasket over den mærkbart bedre kvalitet, der var på den fisk, som blev tilbageholdt i redskabets øverste pose.

Det er dog nødvendigt at videreudvikle og forbedre designet af fangstposen, og her kommer både vodbindere og net-producenter ind i billedet. Når posen er klar, vil den blive testet mod et standardredskab i et eksperiment på et kommercielt fartøj.

Højere afregningspriser

– Det er et meget spændende og interessant projekt. Det er klart, at vores interesse ligger i, at kvaliteten på fangsterne øges, så fiskerne derved får en højere afregningspris. Fiskerne skal jo egentlig bare blive ved at fiske som hidtil, men den forbedrede fangstpose vil sætte dem i stand til at levere bedre fødevarer. Det er helt enkelt, siger Henrik S. Lund, konsulent i Danmarks Fiskeriforening.

Projektet skal løbe i halvandet år frem til den 1. juni 2014, og det bliver finansieret gennem EFF-midler på 1.4 millioner kroner.

Vil du læse Fiskeri Tidende på din computer?

Får du allerede Fiskeri Tidende i papirudgave, kan du nu også læse avisen på nettet som e-avis. Du vil hver uge modtage en e-mail med et link til e-avisen.

Tilmeld dig ved at sende en e-mail med navn, adresse og e-mail til:
fiskeritidende@dkfisk.dk

