

Redskapsforsøk i banklinefisket 1980–1981

Forsøkene har i hovedsak vært konsentrert om utprøving av nye kroktyper. Flere kroktyper hadde betydelig bedre krøkingsevne enn standard banklinekroker. Resultatene viste imidlertid at selv kroktyper med betydelig høyere krøkingssannsynlighet enn standardkroken ikke nødvendigvis vil gi tilsvarende fangstøkning.

Årsaken til dette synes å være at det i banklinefisket ofte opereres med store krokmengder i forhold til fisketettheten langs lina. Tidligere undersøkelser har vist at fisken kan gjøre mange

forsøk på å ta agn fra en eller flere kroker før den eventuelt blir krøkt. I teorien kan en derfor tenke seg at fisken gjør langt flere forsøk før den krøkes på en standardkrok enn på en krok med større krøkingssannsynlighet (eks. Dobbeltkrok eller Wide Gap). Resultater blir imidlertid gjerne det samme. Fast fisk!

Med økende fisketetthet vil en imidlertid kunne forvente økt fangstresultat ved å benytte en mer effektiv krok.

Forsøkene viste videre at snuermonterte forsyn ikke ga påviselig forskjell i

fangstresultatet. Utprøving av andre snuer-typer vil finne sted senere.

Halv agnstørrelse ga økt fangst av lange, mens selve egnemetoden (skjult – mot synlig krokspiss) ikke syntes å være av vesentlig betydning for fangsteffektiviteten.

Sammenlignende forsøk med nyrigget og brukt line ga en merfangst på 20% for den nye lina.

Den fullstendige rapporten kan bestilles hos FTFI, informasjonsseksjonen, postboks 677, 9001 Tromsø. Rapporten koster kr. 30,-.