

TOKTRAPPORT

Fartøy: G.M. Dannevig
Tidsrom: 24. mars. - 28. mars 1992
Område: Risørområdet
Formål: Fangst av av torsk og annen fisk med ruser og garn
for bestandsestimering og vandringsstudier. Innsamling av levende fisk til
disseksjon og adferdsstudier.
Personell: S.E. Enersen og K. Lønnhaug

124 doble ruser ble trukket ialt i to områder (Fig.1). Rusene stod en natt mellom hvert trekk. Antall ruser i hvert område var: Nordfjorden ytre 62 og Skjærgården 62. Torsken ble lengdemålt og samlet levende til disseksjon og adferdsstudier. Mye av den første dagen gikk med til filming, så da ble fisken bare talt opp. Det ble tatt 10 trollgarnstasjoner, med to garn på hver stasjon ved Øimoen, Brattholmen og i Skjærgården.

Garnfangster :	Torsk	49 stk.
	Berggylte	9
	Sei	7
	Steinbit	4
	Rognkall	4
	Lomre	2
	Skrubbe	1
	Panserulke	1
	Rødspette	1
	Lyr	1
	Sypike	1

Fig. 2 viser lengdefordelingen av torsk i de to områdene.

Tabell 1 viser totalt antall fisk fanget i hvert område og antall pr. ruse. Det ble ikke fanget noen merket torsk.

Kate Lønnhaug

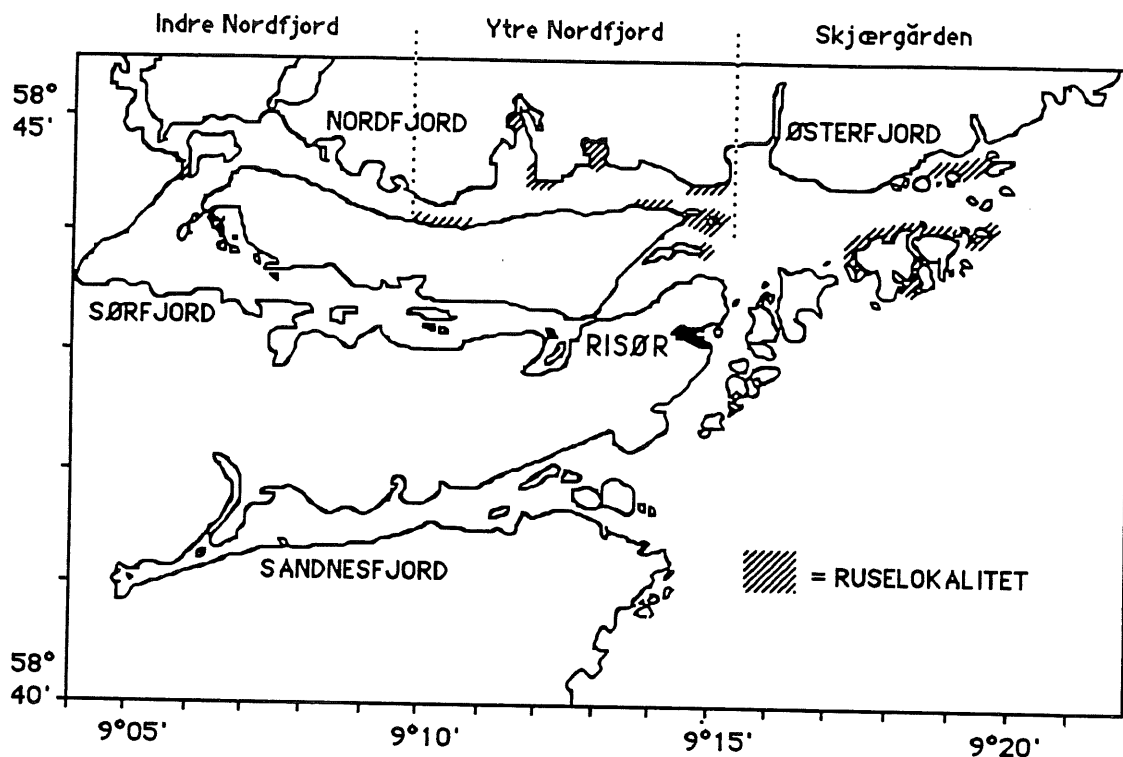


Fig. 1. Inndeling av rusefisket i to områder markert ved skravering.

Tabell 1. Totalt antall fisk fanget i hvert område og antall pr. ruse.

	Nordfjord ytre total	Antall/ruse	Skjærgården total	Antall/ruse
Torsk ialt	32	0,52	58	0,94
Bergnebb	1	0,02	5	0,08
Grønngylt	0	0,00	1	0,02
Svartkutling	2	0,03	0	0,00
Lyr	1	0,02	3	0,05
Fløyfisk	0	0,00	1	0,02
Tangsprell	0	0,00	2	0,03
Dvergulke	0	0,00	5	0,08
Paddetorsk	1	0,02	0	0,00
Kantnål	1	0,02	0	0,00
Tangstikling	0	0,00	12	0,19
Steinbit	1	0,02	2	0,03
Tangkutling	0	0,00	1	0,02
Grassgylt	0	0,00	4	0,06

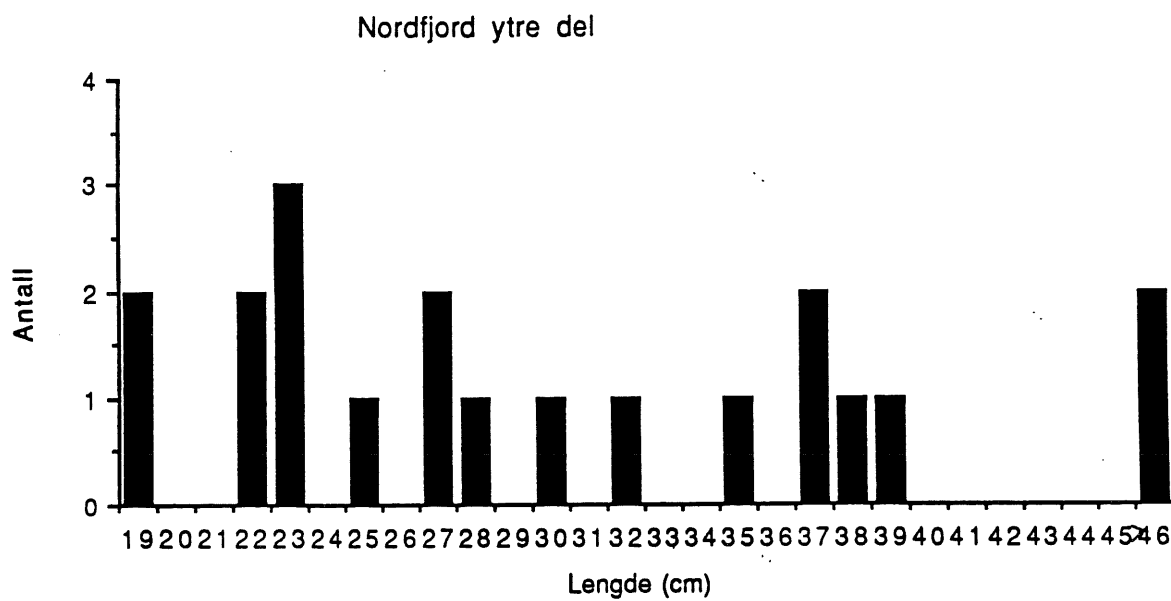
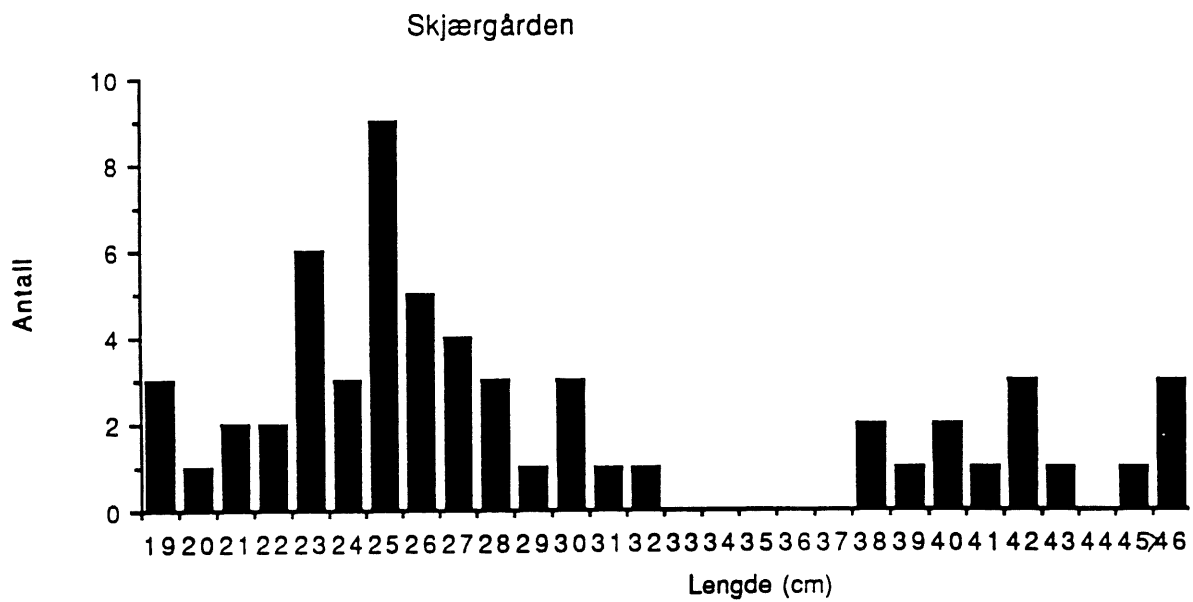


Fig. 2. Lengdefordeling av innfanget torsk i ytre del av Nordfjorden og Skjærgården.