

FISKERIDIREKTORATET

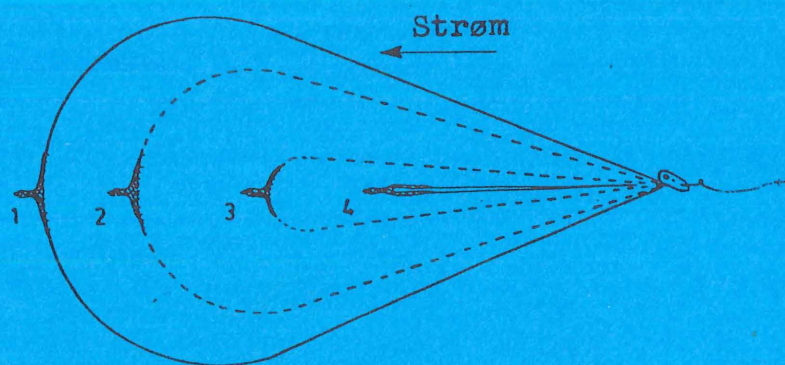
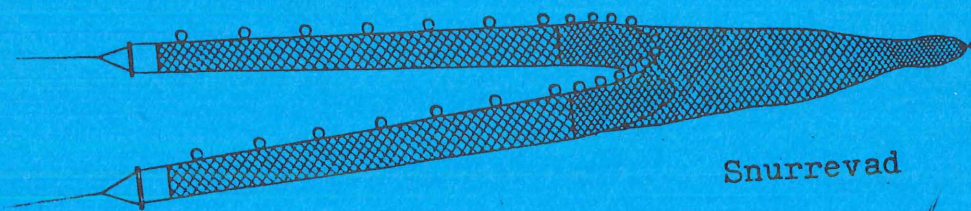
NORDSJØUTVALGET

RAPPORT FRA

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

1978 - 1980

SNURREVAD OG LINEFORSØK



Snurrevadfiske for varp - Skissen viser forskjellige faser under innhiving av redskapet

F O R O R D

Dette heftet er laget på grunnlag av de observasjoner Kystvakten har gjort av snurrevadfartøy i tidsrommet april - desember 1978, samt observasjoner i perioden 1979 - 1980.

Observasjonene er sortert etter område og måned, og senere plottet inn på kart som viser hvor og når utenlandske fartøy fisket innenfor norsk økonomisk sone.

Observasjonene er gjort slik at samme båt vanligvis ikke er registrert mer enn en gang samme dag. Imidlertid har det forekommet at båter har skiftet posisjon i løpet av dagen, og dermed også blitt registrert flere ganger.

Bak i heftet er gjengitt rapporter fra snurrevadforsøk i 1977, 1978 og 1979 foretatt i Nordsjøutvalgets regi. Enkelte av disse forsøkene er tidligere utgitt i Rapporter fra Fondet for fiskeleting og forsøk, og er derfor her kun opptrykk av disse.

Helt bak i heftet er gjengitt rapporter fra lineforsøk foretatt i 1980 og 1981.

Nordsjøutvalget har hatt følgende sammensetning:

Fra fiskerisjefene i Sør-Norge:

I periodene 28.02.77 - 06.02.78: Fiskerisjef Arne Nore (formann) med fiskerisjef Leiv Grønnevet som personlig varamann.

Fra 06.02.78: Fiskerisjef Birger Larsen (formann) med fiskerisjef Magne Bjørnerem som personlig varamann.

Fra Fiskeridirektoratet:

Fiskerikonsulent Vermund Dahl med fiskerikonsulent Bjørn Johansen som personlig varamann.

Fra Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt:

Forsker Tore Jakobsen med forskningssjef Arvid Hysten som personlig varamann.

Fra Fiskeriteknologisk Forskningsinstitutt:

Direktør Arnold Hansen med forskningssjef Steinar Olsen som personlig varamann.

Utvalgets sekretær har vært Helge Otterlei.

De øvrige fiskerisjefene i Sør-Norge har hatt status som observatører.

Bergen mars 1983

Nordsjøutvalget.

05

ctes 2

I N N H O L D S F O R T E G N E L S E

	side
FORORD	
KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE	1
Juni - November 1977	1
April - Desember 1978	2
Januar - Desember 1979	14
Januar - Mars 1980	20
KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV FARTØYER I FISKE - INGEN OPPLYSNING OM TYPE FARTØY	22
April - September 1979	22
OVERSIKTSKART - ANTALL OBSERVASJONER	26
Danske snurrevadbåter 1978 - 1980	26
Britiske snurrevadbåter 1978 - 1980	31
Svenske snurrevadbåter 1979 - 1980	38
Skotske snurrevadbåter 1979	39
KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV FISKEFARTØYER - ANTALL OG PROSENTVIS FORDELING PÅ NASJONENE	41
Snurrevad, april - oktober 1978	41
Ingen opplysninger om type fartøy, april - oktober 1979	42
Snurrevad, januar - desember 1979	43
Snurrevad, januar - mars 1980	44
FORSØKSFISKE MED SNURREVAD	45
OVERSIKTSKART - ANTALL TREKK UTFØRT AV FORSØKSBÅTENE PÅ DE FORSKJELLIGE FISKEBANKENE	48
RAPPORTER OG FANGSTJOURNALER FRA FORSØKSBÅTENE ...	49
<u>1977</u>	
M/S "NIVEA"	49
M/S "VESTERVON"	52

INNHALDSFORTEGNELSE - forts.

	side
<u>1978</u>	
M/S "STOLMAVÅG"	58
<u>1979</u>	
M/S "KARMØYFISK"	59
<u>1980</u>	
M/S "KARMØYFISK"	67
M/S "BRANDHORN"	80

FORSØKSFISKE MED LINE	82
RAPPORTER/FANGSTJOURNALER FRA FORSØKSBÅTENE	83
<u>1980</u>	
M/S "ROY ARVE"	83
<u>1981</u>	
M/S "NYRAPP"	89
OPPSUMMERING AV RESULTATENE	96

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

1.

Periode: JUNI - NOVEMBER 1977

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>VIKINGBANKEN</u>								
Juni:	6		E45.00	G77.00				
	6		E44.00	G79.00				
	6	E44.00	G78.00					
	6	E - F	G74.50					
	6	E46.70	G74.30					
	6	E44.50	G77.50					
	6	E45.50	G76.00					
	6	E45.50	G76.50					
	6	E45.80	G75.80					
	6	E45.00	G76.70					
	6	F31.70	G64.20					
<u>LINGBANKEN</u>								
Juli, august, november:	OE		D39.80	E61.32	N5802 E0315			
			D33.25	E64.50	N5802 E0320			
			D33.40	E70.22	N5800 E0324			
			D31.86	E70.85	N5800 E0325			
			D34.15	E69.60	N5800 E0323			
			D31.00	E70.15	N5801 E0325			
			E35.90	D64.40	N5814 E0255			
			E37.27	D62.80	N5814 E0253			
			E32.90	D67.40	N5813 E0257			
			E33.30	D69.70	N5812 E0258			
			D31.00	E65.00	N5805 E0324			
			C40.50	E75.00	N5802 E0334			
			C46.50	E70.50	N5802 E0328			
			C46.00	E71.00	N5803 E0329			
			C46.0	E72.00	N5802 E0329			
			C46.00	E72.50	N5801 E0329			
			C44.50	E74.50	N5801 E0331			
			C44.00	E76.00	N5801 E0332			
			C41.50	E77.00	N5801 E0335			
			C42.00	E73.5	N5803 E0332			
								Posisjoner gitt av M/S "NIVEA"
								Posisjoner gitt av M/S "VESTERVON"

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 1

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>VIKINGBANKEN</u>								
April:					N6040 E0229	Britisk		
					N6041 E0228	"		4 stk
					N6042 E0234	"		
					N6043 E0233	"		
					N6043 E0235	"		
					N6041 E0235	"		
					N6041 E0237	"		
					N6039 E0236	"		
					N6037 E0235	"		2 stk
					N6039 E0235	"		3 "
					N6035 E0237	"		
					N6032 E0241	"		
					N6027 E0248	"		
					N6024 E0246	"		
					N6008 E0217	"		
					N6012 E0213	"		
					N6013 E0214	"		
					N6010 E0242	"		
					N6043 E0226	"		
					N6041 E0227	"		
					N6038 E0227	"		
					N6031 E0240	"		
					N6027 E0246	"		
					N6010 E0213	"		
					N6015 E0250	"		
					N6008 E0249	"		
					N6006 E0246	"		
					N6006 E0247	"		
					N6000 E0246	"		
Mai:					N6024 E0248	Britisk		
					N6032 E0218	"		
					N6030 E0213	"		
					N6028 E0215	"		
					N6014 E0209	"		
					N6012 E0206	"		
					N6044 E0230	"		
					N6009 E0215	"		
					N6008 E0216	"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV SNURREVADBÅTER I FISKE

3.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 2

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>VIKINGBANKEN</u> forts.								
Juni:					N6024 E0245	Britisk		
					N6042 E0246	"		
Juli:					N6025 E0231	Britisk		
Oktober:					N6011 E0240	Britisk		
<u>PATCHBANKEN</u>								
April:					N5906 E0226	Britisk		
Oktober:					N5936 E0233	Britisk		
					N5939 E0233	"		
<u>SK. KLONDYKE</u>								
Mai:					N5850 E0309	Britisk		
Oktober:					N5851 E0312	Britisk		
<u>KORALBANKEN</u>								
April:					N5823 E0244	Dansk		
	OE	B1	F44.80	B64.20		Britisk		
	OE	A14.6	D47.50	C70.00		"		
	OE	A13.4	E34.80	D54.30		"		
Mai:					N5822 E0216	Britisk		
Juni:	OE	B0	E40.20	C60.50		"		
	OE	B2.3	F35.30	C58.60		"		
	OE	B3.0	F34.80	C54.00		Dansk		
<u>LINGBANKEN</u>								
April:					N5813 E0325	Dansk		
		A6.9	C45.10	E59.25		Britisk		
	OE	A20.2	G36.00	C71.00		"		
	OE	A18.0	G41.80	D58.60		"		
	OE	A15.00	F47.00	D66.00		"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV SNURREVADBÅTER I FISKE

5.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 4

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>LINGBANKEN</u> forts.								
April:		A 6.7	D36.10	E67.00		Britisk		
		A 9.2	D47.30	E53.20		Dansk		
Mai:					N5816 E0215	Dansk		
					N5818 E0222	"		
					N5812 E0214	Britisk		
Juli:	OE	A16.5	F45.85	D56.20		"		
	OE	A16.8	F45.00	D53.80		"		
August					N5803 E0316	Britisk		
					N5810 E0323	"		2 stk
September:					N5810 E0332	"		
					N5813 E0326	"		
					N5811 E0322	"		
					N5811 E0318	"		
					N5813 E0303	"		
Oktober:					N5812 E0304	Britisk		
					N5813 E0306	"		
					N5817 E0309	"		
Desember:	OE	A 7.3	D39.20	E63		Britisk		
	OE	A 7.0	D38.50	E66.40		"		
<u>MIDTBANKEN</u>								
April:	OE	A 7.50	E37	E75		Dansk		
	OE	A 7.50	E41	E75.5		Britisk		
	OE	A 8	E45.50	E75.50		Dansk		
	OE	A 8.6	F38.1	F51.6		Britisk		
	OE	A 9.8	F44.6	E71.0		"		
	OE	A 8.75	F38.8	E75.2		"		
	OE	A 8.3	F33.8	E75.2		"		
	OE	A 6.8	E40.8	F51.3		"		
	OE	A 6.2	E35.3	F52.8		Dansk		
	OE		E31.8	F54.1		"		
	OE		F43.1	E50.3		"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV SNURREVADBÅTER I FISKE

6.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 5

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>ENG. KLONDYKE</u>								
April:								
- V av EK					N5737 E0259	Dansk		
Mai:								
					N5744 E0427	Britisk		
					N5747 E0429	"		
					N5737 E0430	Dansk		
- V av EK					N5739 E0332	Britisk		
- S av EK	7B	A 6.3	J37.7	B59.2		Dansk		
	7B	A 6.5	J38.4	B59.5		"		
	7B	A 6.25	J37.2	B62.1		"		
	7B	A 6.0	J36.5	B64.8		"		
Juni:								
- V av EK	OE		E33.2	F58		Britisk		
					N5735 E0347	"		
					N5735 E0347	"		
					N5735 E0334	"		
					N5735 E0333	"		
- SV av EK					N5721 E0347	"		
					N5718 E0350	"		
					N5719 E0353	"		
					N5720 E0355	"		
					N5720 E0356	"		
					N5721 E0357	"		
					N5721 E0359	"		
					N5722 E0402	"		
- S av EK					N5724 E0411	"		
					N5721 E0412	"		
					N5720 E0416	"		
Juli:								
	7B		I42.5	C57.4		Britisk		
	7B		I41.8	C56.8		"		
	7B		I41.85	C56.8		"		
	7B		I43.1	C52.7		"		
August:								
					N5741 E0427	Britisk		
					N5740 E0427	"		
					N5739 E0342	"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV SNURREVADBÅTER I FISKE

7.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 6

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA. m	ANM.
ENG. KLONDYKE forts.								
August:					N5739 E0342	Britisk		
					N5737 E0420	"		
					N5724 E0400	"		
					N5742 E0414	"		
					N5739 E0418	"		
					N5737 E0426	"		
					N5744 E0421	"		
					N5740 E0436	"		
					N5738 E0431	"		
September:					N5738 E0410	Britisk		
					N5738 E0412	"		
					N5738 E0414	"		
					N5737 E0425	"		
November:					N5739 E0418	Britisk		
					N5739 E0442	"		
- V av EK					N5725 E0312	Dansk		
Desember:					N5739 E0433	Britisk		
					N5743 E0424	"		
					N5746 E0411	"		
- V av EK					N5736 E0332	"		
<u>OUTER SHOAL</u>								
April:								
- SE av OS	7B	A 6.7	J34.4	A77.6		Dansk		
Mai:	7B	A 4.2	I 46	B67		Britisk		
	7B	A 5.0	I46.8	B59.6		Dansk		
	7B	A 4.9	I46.3	B59.6		"		
	7B	A 5.0	I30.2	B61.5		Britisk		
	7B	A 4.3	I46	B67.5		"		
	7B	A 3.7	I43.3	B71.5		Dansk		
	7B	A 3.7	I43.2	B71.5		"		
	7B	A 3.6	I42.9	B71.1		"		
					N5716 E0503	Britisk		
					N5717 E0502	"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV SNURREVADBÅTER I FISKE

8.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 7

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
OUTER SHOAL forts.								
Mai:					N5721 E0431	Dansk		
					N5718 E0427	"		
					N5719 E0421	"		
					N5711 E0500	Britisk		
					N5716 E0508	Dansk		
					N5718 E0503	Britisk		
					N5716 E0502	"		
- NE av OS					N5724 E0532	Dansk		
					N5722 E0517	"		
Juni:					N5706 E0512	Dansk		
	7B	A 5.7	I46.9	B62.7		"		
	7B	A 6.1	I47.8	B59.1		Britisk		
	7B	A 7.2	J33.3	B50.7		Dansk		
- N av OS	7B	A 4.4	I41.4	B72.4		Britisk		
	7B	A 4.9	I43.9	B69.0		"		
	7B	A 4.7	I43.3	B71.0		Dansk		
	7B	A 6.5	J33.5	B64.1		"		
					N5722 E0533	"		
Juli:					N5716 E0444	Dansk		
August:					N5722 E0511	Britisk		
					N5723 E0512	"		
Oktober:	7B	A 4.8	I47.0	B62.2		Dansk		
					N5718 E0526	Britisk		
					N5721 E0510	"		
					N5713 E0455	"		
					N5711 E0455	"		
					N5711 E0456	"		
					N5712 E0451	"		
- E av OS	7B	A 3.2	I40.0	B72.5		Dansk		
November:					N5712 E0528	Britisk		
					N5715 E0520	"		
					N5714 E0507	"		
- E av OS					N5716 E0534	"		
					N5715 E0536	Dansk		
	7B	A 4.2	I40.2	B68.5		Britisk		5 stk

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

9.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 8

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>EKOFISK</u>								
April:								
- SE av EF	7B	A22.8	B37.1	J62.2		Britisk		2 stk
	7B	A23.2	B39.4	J59.8		"		
	7B	A23.2	B39.3	J60.2		"		
Mai:								
- S av EF	7B	A21.8	B37.6	J65.2		Britisk		
Juni:								
- N av EF	7B	A12.5	F35.2	F66.8		Britisk		
Juli:								
- V av EF	OE		G36.0	F67.9		"		
November:								
- N av EF					N5643 E 0300	Britisk		
					N5640 E0259	"		
Desember:								
- N av EF					N5710 E0244	Britisk		
<u>INNER SHOAL</u>								
April:								
	7B	A14.1	A40.3	A57.0		Britisk		
	7B	A13.3	A38.1	A58.4		"		
	7B	A16.9	A44.1	J67.0		"		
	7B	A13.4	A38.5	A59.4		Dansk		
- S av IS	7B	A 6	A47.6	A73.2		"		
- V av IS	9B	E 8.7	H43.0	D55.1		"		
	9B	E10.75	H43.0	D56.0		Britisk		
	9B	E12.9	H43.7	D56.1		"		
Juni:								
- NV av IS	OE		E40.2	F73.3		Dansk		
	OE		E45.2	F74.7		Britisk		
August:								
S av IS					N5633 E0358	Britisk		
					N5632 E0356	"		
					N5631 E0412	"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

10.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 9

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>INNER SHOAL</u>								
August:								
- S av IS					N5636 E0409	Britisk		
					N5634 E0400	"		
November:					N5649 E0344	"		
Desember:					N5649 E0349	Britisk		
<u>STORE FISKEBANK</u>								
April:	7B	A11.7	A30.7	A53.6		Dansk		
	7B	A10.9	J47.4	A58.0		"		
- NV av ST.F	OE	A 4.9	E40.0	F63.7		"		
	OE	A 5.4	E41.9	F61.0		"		
Mai:	7B	A12.2	A38.7	A62.6		"		
- V av ST.F	OE	A 9.75	E35.1	F63.3		Britisk		
<u>LILLE FISKEBANK</u>								
April:	7B	A 4.2	I42.3	B60.0		Dansk		
- N av LF	7B	A 6.2	J33.1	B51.6		"		
	7B	A 6.3	J33.6	B50.7		"		
	7B	A 6.4	J30.9	A71.7		"		
	7B	A 6.8	J37.2	A37.6		"		
Mai:					N5659 E0530	Britisk		
					N5704 E0514	Dansk		
					N5702 E0512	"		
					N5658 E0514	"		
	7B	A12.9	A31.0	A50.0		"		
- SE av LF					N5708 E0530	"		
August:					N5707 E0513	Dansk		
					N5710 E0602	"		
September:					N5700 E0548	Dansk		
					N5658 E0548	"		
					N5708 E0522	Svensk		

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

11.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 10

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>L. FISKEBANK</u> forts.								
Oktober:					N5708 E0529	Dansk		
					N5706 E0525	"		
					N5702 E0600	Britisk		
					N5657 E0529	"		
<u>VESTBANKEN</u>								
April:					N5713 E0548	Dansk		
					N5716 E0555	"		
	7B	A 3.5	I35.0	B60.35		"		
	7B	A 3.0	I33.9	B64.7		"		
	7B	A 3.0	I33.5	B67.25		"		
	7B	A 3.0	I31.7	B60.2		"		
	7B	A 3.0	I30.0	B57.3		"		
	7B	A 4.67	I41.5	B51.3		"		
	7B	A 3.6	I37.0	B66.0		"		
	7B	A 3.1	I35.9	B65.3		"		
	7B	A 4.65	I41.7	B50.8		"		
	7B	A 3.45	I37.1	B59.7		"		
	7B	A 3.25	I35.8	B60.8		"		
	7B	A 3.1	I34.1	B58.4		"		
	7B	A 3.7	I35.8	B52.3		"		
	7B	A 3.7	I35.9	B50.7		"		
	7B	A 3.2	I33.0	B56.8		"		
	7B	A 3.6	I35.0	B52.9		"		
	7B	A 3.5	I35.2	B53.3		"		
	7B	A 3.0	I33.3	B61.0		"		
	7B	A 3.2	I35.1	B60.8		"		
	7B	A 3.4	I37.9	B60.2		"		
	7B	A 3.0	I35.7	B68.1		"		
	7B	A 3.0	I36	B67.25		"		
	7B	A 6.7	I34.4	A77.6		"		
- N av VB	7B	A 2.2	I32.5	B74.0		Britisk		
	7B	A 2.6	I35.00	B73.1		Dansk		
- V av VB	7B		I43.0	A76.2		"		
	7B	A 3.6	I39.7	B65.3		"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE

12.

Periode: APRIL - DESEMBER 1978 s. 11

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>VESTBANKEN</u> forts.								
Mai:	7B		I35.5	B60.2		Dansk		
	7B	A 3.0	I33.7	B58.6		"		
	7B	A 3.7	I35.8	B52.6		"		
	7B	A 2.6	I30.5	B58.9		"		
	7B	A 3.0	I32.2	B65.4		"		
	7B	A 3.0	I34.0	B58.5		"		
					N5707 E0532	"		
					N5711 E0605	"		
					N5709 E0605	"		
Juni:					N5711 E0601	Britisk		Oppankr.
- V av VB					N5707 E0526	Dansk		
					N5707 E0526	Svensk		
					N5703 E0533	Dansk		
Juli:	7B		I32.65	B58.9		Dansk		
	7B		I32.3	B62.25		"		
	7B	A 4.1	I38	B62		"		
	7B		I37.7	B56		"		
					N5716 E0547	"		
Oktober:	7B	A 3.6	I38	B60.7		Dansk		
	7B	A 3.3	I36.8	B65.0		"		
					N5710 E0609	"		
- V av VB					N5712 E0538	"		
November:					N5703 E0603	Dansk		
					N5704 E0603	"		
					N5705 E0559	"		
					N5708 E0558	"		
					N5713 E0543	"		
<u>EGERSUNDBANKEN</u>								
Juni:					N5747 E0452	Britisk		
Oktober:	7B	A 1.75	I32.5			"		

Periode: APRIL-DESEMBER 1978 s. 12

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>JUBULEEBANKEN</u>								
Mai:	7B	A 1	H33.4	B73.5		Dansk		
	7B	A 0	G40.2	C59		"		

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 1

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
Januar:					N60°12' E02°41'	Britisk		
Februar:					N59°26' E02°31'	Britisk		
<u>ALLEBANKEN</u>								
Mars:	EO	C11	F45	H51.2	N59°37' E02°05'	Britisk		
April:					N59°47' E02°33'	Britisk		
					N59°54' E02°19'	"		
Mai:					N5950 E0233	Britisk		
					N5952 E0227	"		
					N5952 E0229	"		
					N5953 E0225	"		
					N5953 E0224	"		
					N5942 E0231	"		
					N5937 E0229	"		
<u>VESTBANKEN</u>								
Mars:	7B	A 4.2	I39.8	B53.1	N57°06' E06°04'	Dansk		
April:					N57°08' E06°19'	Dansk		
					N57°09' E06°16'	"		
Mai:					N5702 E0622	Dansk		
					N5701 E0621	"		
					N5702 E0612	"		
					N5700 E0607	"		
Juni:					N5753 E0223	Britisk		
Juli:					N5711 E0601	Dansk		
<u>FINKENWERDE- ALLE</u>								
April:					N59°37' E01°58'	Britisk		
					N59°37' E01°59'	"		

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 2

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>VIKINGBANKEN</u>								
April:					N60°41' E02°20'	Britisk		
					N60°43' E02°22'	"		
					N60°45' E02°30'	"		
					N60°45' E02°31'	"		
					N60°38' E02°45'	"		
<u>HALDANE</u>								
April:					N60°28' E02°59'	Britisk		
<u>SK. KLONDYKE</u>								
April:					N58°50' E03°14'	Britisk		
					N58°51' E03°11'	"		
August:					N5857 E0316	Britisk		Søker
<u>LINGBANKEN</u>								
Mai:					N58°14' E03°24'	Dansk		
Juni:					N5819 E0253	Dansk		
					N5828 E0232	Britisk		
					N5809 E0239	"		
Juli:						Britisk		
<u>MIDTBANKEN</u>								
Mai:					N5707 E0641	Dansk		
Juni:					N5749 E0258	Britisk		
August:					N5713 E0638	Britisk		Søker
<u>LILLE FISKEBANK</u>								
Mai:					N5659 E0605	Dansk		

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 3

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSIJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>SMALBANKEN</u>								
Mai:					N5644 E0454	Dansk		
<u>OUTER SHOAL</u>								
Mai:					N5723 E0506	Dansk		
					N5723 E0507	Britisk		
					N5723 E0503	Dansk		
						Britisk		
						"		
					N5724 E0507	Dansk		
Juni:					N5725 E0507	Britisk		
					N5724 E0508	"		
					N5725 E0512	"		
					N5720 E0530	Dansk		
					N5719 E0539	Britisk		
Juli:					N5717 E0551	Dansk		
					N5714 E0559	"		
					N5724 E0506	Britisk		
					N5717 E0552	Dansk		
					N5719 E0528	"		
					N5717 E0555	"		
August:					N5710 E0532	Dansk		
September:					N5716 E0507	Dansk		
Oktober:					N5717 E0531	Dansk		
November:					N5715 E0531	Britisk		
					N5718 E0528	"		
Desember:					N5709 E0528	Britisk		
					N5716 E0530	"		
<u>KNIGGERS HUL</u>								
Juni:					N5658 E0518	Dansk		

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 4

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSI SJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>ENG. KLONDYKE</u>								
Juni:					N5750 E0423	Britisk		
					N5748 E0420	"		
					N5738 E0420	"		
					N5739 E0421	"		
					N5737 E0401	"		
						"		
						"		
Juli:					N5744 E0443	Britisk		
September:					N5742 E0419	Britisk		
					N5744 E0414	"		
					N5736 E0425	"		
Oktober:					N5734 E0427	Britisk		
					N5735 E0427	"		
<u>AUSTBANKEN</u>								
Juni:					N5759 E0324	Britisk		
					N5754 E0324	"		
<u>NW Flat</u>								
Juni:					N5747 E0217	Britisk		
<u>BERGENBANKEN</u>								
Juni:					N6024 E0245	Britisk		
August:						"		Søker
						"		"
September:					N6006 E0219	Britisk		
					N6000 E0212	"		
<u>YTTERBANKEN</u>								
September:					N5715 E0456	Britisk		

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 5

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>KORALBANKEN</u>								
Juni:					N5831 E0230	Britisk		
					N5831 E0231	"		
					N5831 E0229	"		
					N5831 E0229	"		
					N5831 E0227	"		
					N5830 E0239	"		
Oktober:					N5846 E0259	Britisk		
<u>PATCHBANKEN</u>								
Juli:						Britisk		
						"		
Oktober:					N5908 E0219	Britisk		
					N5908 E0216	"		
					N5907 E0211	"		
					N5906 E0210	"		
					N5912 E0204	"		
<u>SKÅBOTTEN</u>								
Oktober:					N5948 E0301	Britisk		
<u>08-09</u>								
Juni:					N5800 E0323	Dansk		
					N5813 E0312	"		
					N5803 E0314	Britisk		
August:					N5813 E0318	Britisk		
					N5813 E0320	"		
					N5813 E0321	"		
					N5808 E0352	"		Søker

Periode: JANUAR - DESEMBER 1979 s. 6

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>08-09</u> forts.								
September:					N5808 E0332	Britisk		
					N5808 E0331	"		
					N5807 E0334	"		
					N5806 E0334	"		
					N5801 E0319	"		
					N5801 E0319	"		
					N5808 E0326	"		
Oktober:					N5809 E0328	Britisk		
					N5809 E0332	"		
<u>42-24</u>								
August:					N5841 E0158	Britisk		
					N5844 E0152	"		
					N5836 E0147	"		
					N5836 E0145	"		

Periode: JANUAR - MARS 1980 s. 1

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>HOLENE</u>								
Januar:					N5916 E0204	Britisk		
					N5917 E0203	"		
					N5917 E0203	"		
					N5917 E0201	"		
					N5916 E0200	"		
					N5915 E0202	"		
					N5914 E0204	"		
					N5912 E0211	"		
					N5910 E0213	"		
<u>BERGENBANKEN</u>								
Januar:					N5917 E0157	Britisk		
					N5915 E0156	"		
					N5914 E0153	"		
					N5911 E0153	"		
					N5909 E0149	"		
					N5907 E0150	"		
					N5906 E0146	"		
Februar:					N6023 E0245	Britisk		
Mars:					N6016 E0245	Britisk		
<u>SK. KLONDYKE</u>								
Januar:					N5854 E0309	Britisk		
					N5852 E0312	"		
<u>MIDTBANKEN</u>								
Januar:					N5706 E0623	Dansk		
<u>AUSTBANKEN</u>								
Januar:					N5750 E0359	Britisk		
					N5750 E0356	"		

Periode: JANUAR - MARS 1980 s. 2

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE ca m.	ANM.
<u>ØSTRE HOLLA</u>								
Mars:					N5731 E0603	Svensk		
<u>VESTBANKEN</u>								
Mars:					N5722 E0618	Svensk		
					N5711 E0610	Dansk		
					N5712 E0607	"		
<u>OUTER SHOAL</u>								
Mars:					N5728 E0534	Dansk		
<u>PATCHBANKEN</u>								
Mars:					N5905 E0223	Britisk		
<u>ENG. KLONDYKE</u>								
Mars:					N5750 E0423	Britisk		
					N5751 E0409	"		
					N5752 E0409	"		

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV FARTØYER I FISKE

22.

- INGEN OPPLYSNING OM TYPE FISKEFARTØY

Periode: 1979

s.1

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA. m	ANM.
<u>VIKINGBANKEN</u>								
April:	OE	F0.00	D45.3	D55.6	N60°30' E02°18'	Skotsk		28-52
"	"	E23.4	E33.5	D59.3	N60°16' E02°35'	"		"
"	"	E11.8	D46.5	D67.9	N60°30' E02°18'	"		28-51
"	"	E12.5	D31.4	D69.0	N60°23' E02°18.5'	"		"
"	"	E11.2	E33.9	D71.6	N60°25.5' E02°27.5'	"		"
Mai:	OE	F14.00	C32.3	C60.0	N60°41' E02°37'	Skotsk		28-52
"	"	E16.50	C33.5	C77.50	N60°30' E02°38'	"		"
"	"	E12.00	C31.0	C00.0	N60°28' E02°40'	"		28-51
"	"	"	B46.5	C78.5	"	"		"
"	"	E03.40	D40.5	D53.6	N60°25' E02°45'	"		"
"	"	D23.00	C35.00	D66.00	N60°20' E02°38'	"		"
"	"	D15.20	C47.00	E53.1	N60°13' E02°32'	"		"
August:	OE	E17.6	D45.0	D62.2	N60°26' E02°21'	Skotsk		28-51
Oktober:	OE	E5	E31	D76	N60°18' E02°18'	Skotsk		28-51
"	"	E5	E31	D76	"	"		"
<u>BERGENBANKEN</u>								
April:	OE	D17.5	C41.0	D75.5	N60°21.5' E02°15.5'	Skotsk		28-51
"	"	D22.0	E40.8	E61.6	N60°12' E02°13.5'	"		"
"	"	D13.2	E31.2	E69.8	N60°08' E02°20'	"		"
"	"	D 9.2	C39.0	E56.9	N60°11' E02°38'	"		"
"	"	D19.2	B38.1	D61.5	N60°21' E02°48'	"		"
"	"	D22.7	B38.0	D57.7	N60°23' E02°48'	"		"
September:	OE	D12.7	E39.2	E74.8	N60°09' E02°15'	Skotsk		28-51
"	"	D 8.5	F31.2	F56.7	N60°01' E02°10'	"		"
"	"	E 1.2	C41.9	D67.7		"		"
<u>VESTBANKEN</u>								
Mai:	7B	A02.5	H39.5	B66.7	N57.11' E06°49'	Dansk		41-76
Juli:	7B	A 3.8	I37.1	B51	N57°04.5' E06°18'	"		"
"	"	A 4.1	I42.2	B60.6	N57°12' E05°45'	Engelsk		41-75

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV FARTØYER I FISKE

23.

- INGEN OPPLYSNING OM TYPE FISKEFARTØY

Periode: 1979 forts.

s.2

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>VESTBANKEN</u> forts.								
August:	OE	A18.6	G45.4	D57.9	N57°57' E02°14'	Skotsk		08-51
	7B	A 4.1	I41.5	B59.3	N57°12' E05°44'	Dansk		41-75
	"	A 3.2	I36.7	B62.2	N57°09' E05°10'	"		41-76
	"	J22.5	G44.5	C54.5	N57°13' E07°14'	"		41-77
	"	A 2	I46.4	B54.6	N57°13' E05°35'	"		41-75
	"	A 3	J31.1	B50.5	N57°07' E05°35'	"		"
September:	7B	A 3.7	J38.0	B55.4	N57°08' E06°05'	Dansk		41-76
	"	A 5.8	I46.0	A78.0	N57°04' E05°46'	"		41-75
Oktober:	7B	A 1	I34	B57	N57°16' E06°18'	Dansk		41-76
<u>LILLE FISKEBANK</u>								
Mai:	7B	A06.0	I46.0	A79.5	N57°02' E05°50'	Dansk		
	"	A05.5	I43.5	A74.0	N57°02' E05°58'	"		
	"	A06.8	J32.2	A70.3				41-65
	"	A11.4	J47.4	A56.3				"
Juli:	7B	A 5.3	I37.0	B54.3	N57°06' E06°12'	Svensk		41-75
<u>STORE FISKEBANK</u>								
Juli:	2A	B 3.5	A47.5	J52.0	N56°50' E03°41'	Engelsk		41-63
	"	B 4.3	B33.3	J50.0	N56°53' E03°57'	"		"
<u>AUSTBANKEN</u>								
Juli:	OE	A 5.5	D39.0	E79.4	N57°46' E03°27'	Engelsk		41-63
<u>KLONDYKE</u>								
Juli:	OE	B14.3	B36.9	G57.2	N57°38' E04°18'	Skotsk		08-06
	"	B14.3	B36.9	G57.2	"	"		"
	"	B14.3	B36.9	G57.2	"	"		"
	"	B14.3	B36.9	G57.2	"	"		"
	"	B14.3	B36.9	G57.2	"	"		"

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV FARTØYER I FISKE

24.

- INGEN OPPLYSNING OM TYPE FISKEFARTØY

Periode: 1979 forts.

s.3

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA. m	ANM.
<u>KLONDYKE</u> forts.								
August:	OE	B16.8	C34.3	F75.2	N57°38' E03°57'	Engelsk		08-05
	"	B15.2	B46.7	G51.5	N57°37' E04°04'	Skotsk		08-06
	"	B15.9	B45	G52.8	N57°37' E04°04'	"		"
	"	B14.3	B56.9	G57.2	N57°38' E04°18'	"		"
September:	OE	B14.8	A47.9	G67.4	N57°37' E04°28'	Skotsk		41-06
	"	B14.0	A30.9	G61.9	N57°40' E04°25'	"		"
<u>LINGBANKEN</u>								
August:	OE	A16.8	F46.6	D63	N58°03' E02°28'	Skotsk		08-51
	"	A15	F44	D66.6	N58°03' E02°28'	"		08-52
	"	A15	F44	D66.6	"	"		"
	"	A14.8	F44.2	D67.2	N58°01' E02°34'	"		"
	"	A14.8	F44.2	D67.2	"	"		"
	"	A 9.6	E33.8	E54.3	N58°25' E03°07'	"		08-09
	"	A 9.7	E 30	E50.4	N58°07' E03°03'	"		"
	"	A 9.5	D44.6	E50.6	N58°09' E03°04'	"		"
	"	A 9.6	D45.5	D79.7	"	"		"
	"	A 9.8	D46.7	D79.0	"	"		"
	"	A10	D47.6	D77.3	"	"		"
	"	A10.4	E 0.3	D75	N58°01' E03°02'	"		"
	"	A10.8	E 0.5	D72.8	N58°12' E03°02'	"		"
	"	A10.7	D46.4	D71.5	N58°13' E03°02'	"		"
	"	A12	E35.7	D67.3	N58°12' E02°59'	"		08-52
	"	A11	E32.6	D72.6	N58°09' E03°00'	"		"
	"	A10.1	D47.5	D77.1	N58°07' E03°03'	"		08-09
	"	A10.2	D47.5	D76.3	N58°07' E03°03'	"		"
	"	A10.5	E32.5	D75.7	N58°09' E03°01'	"		"
	"	A10.8	D75	E34.5	N58°08' E03°01'	"		"
	"	A10.2	E32.2	D79	N58°06' E03°02'	"		"
	"	A 9.9	E31.2	E50.4	N58°07' E03°03'	"		"
	"	A 9.6	E31.3	E53.2	N58°04' E03°03'	"		"
	"	A 8.1	D40.2	E59.2	N58°03' E03°18'	"		"

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV FARTØYER I FISKE

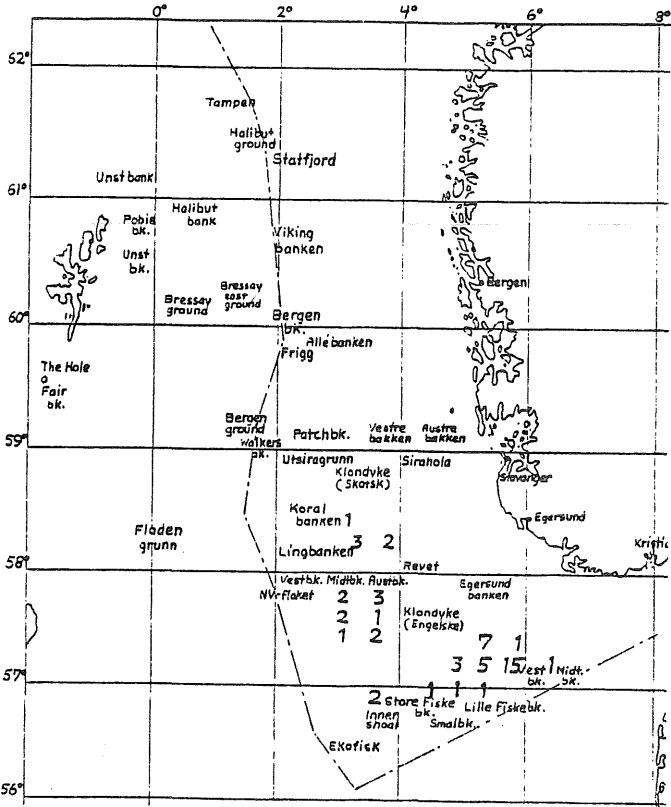
25.

- INGEN OPPLYSNING OM TYPE FISKEFARTØY

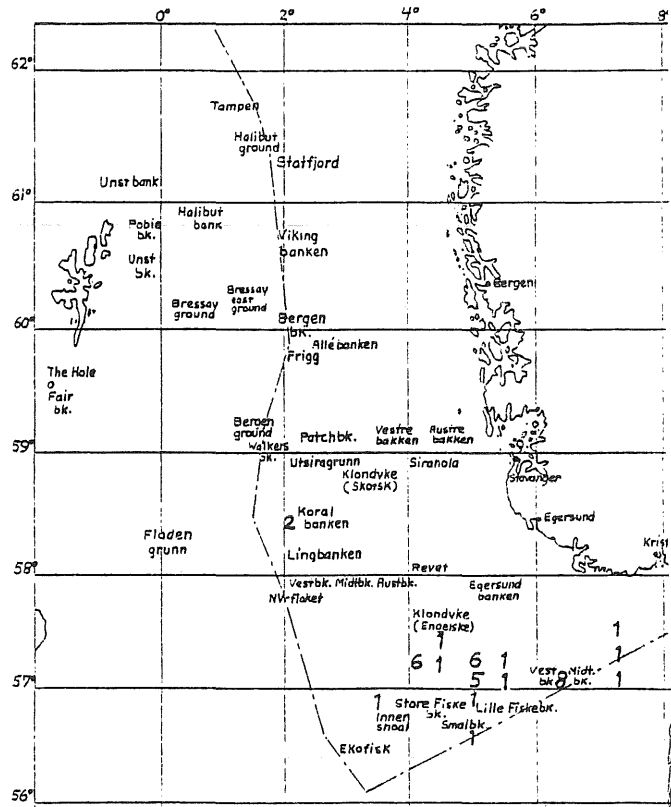
Periode: 1979 forts.

s.4

OMRÅDE/MND.	KJEDE	RØD	GRØNN	FIOLETT	POSISJON	NASJON	DYBDE CA.m	ANM.
<u>YTTERBANKEN</u>								
August:	7B	A 6	V32.8	B50.4	N57°07' E05°16'	Dansk		41-75
	"	A 6.8	J31.3	E50	N57°06' E05°23'	"		"
	"	A 5.9	I47.3	B60.8	N57°15' E05°14'	"		"
	"	A 5.9	I47.3	B60.8	"	"		"
<u>ALLEBANKEN</u>								
September:	OE	C22.1	E46.1	F73.5	N59°55' E02°20'	Skotsk		08-55

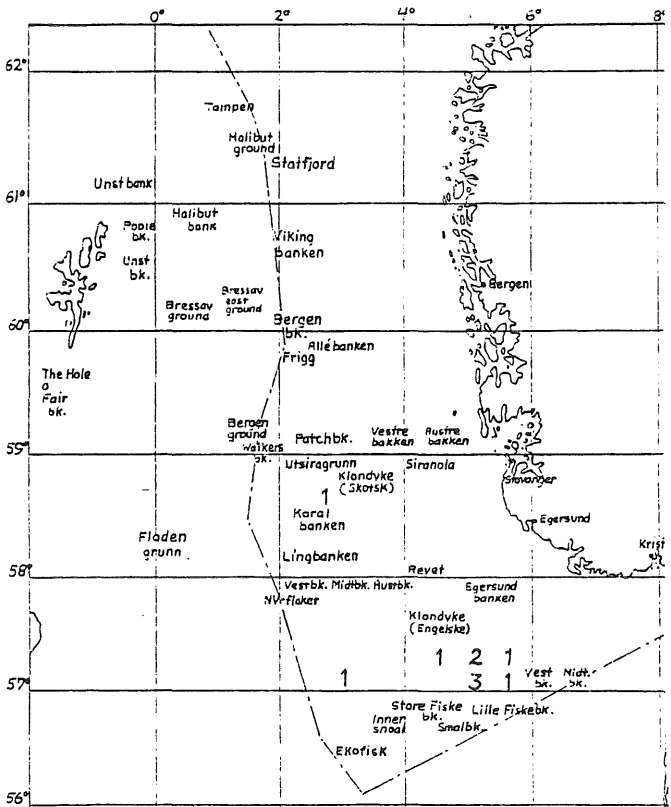


APRIL

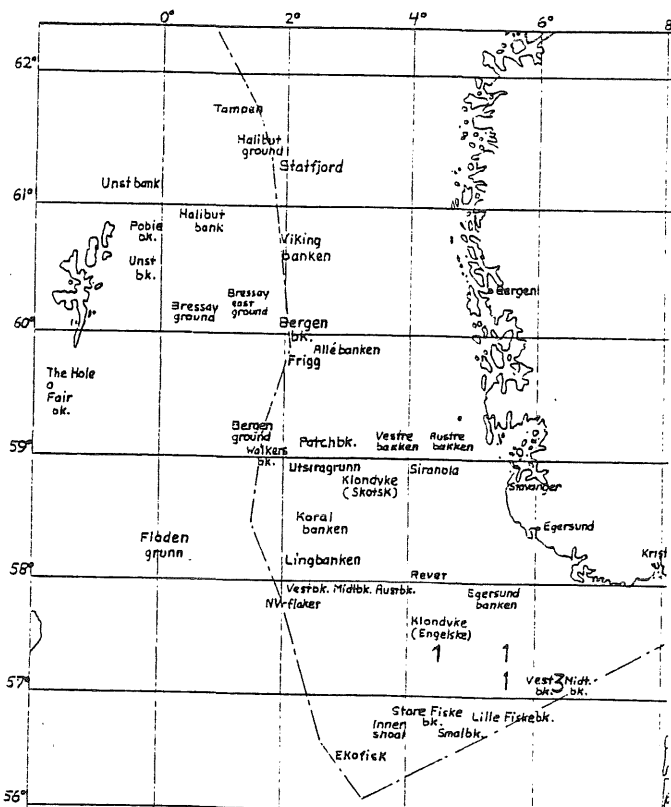


MAI

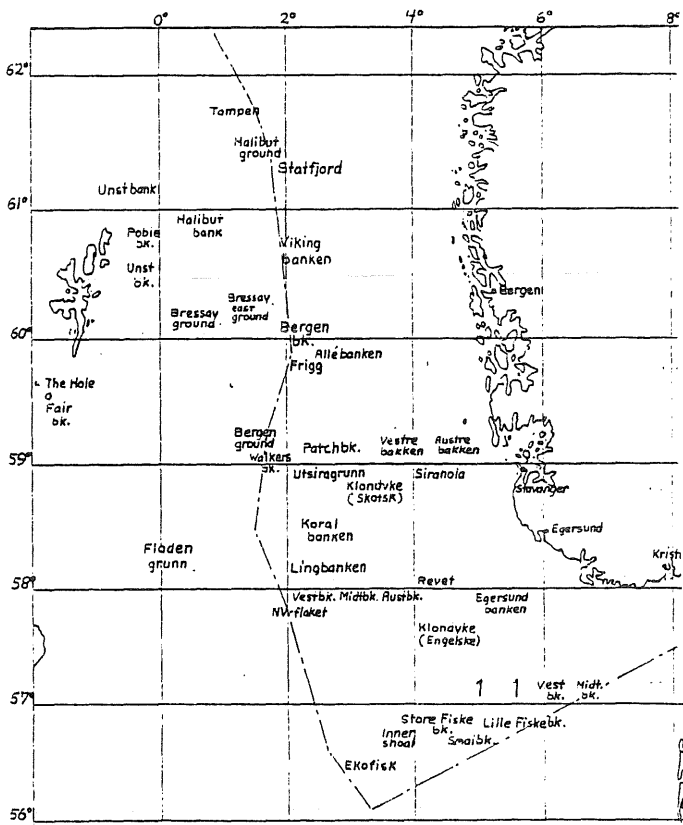
ANTALL OBSERVASJONER AV DANSKE SNURREVADBÅTER 1978



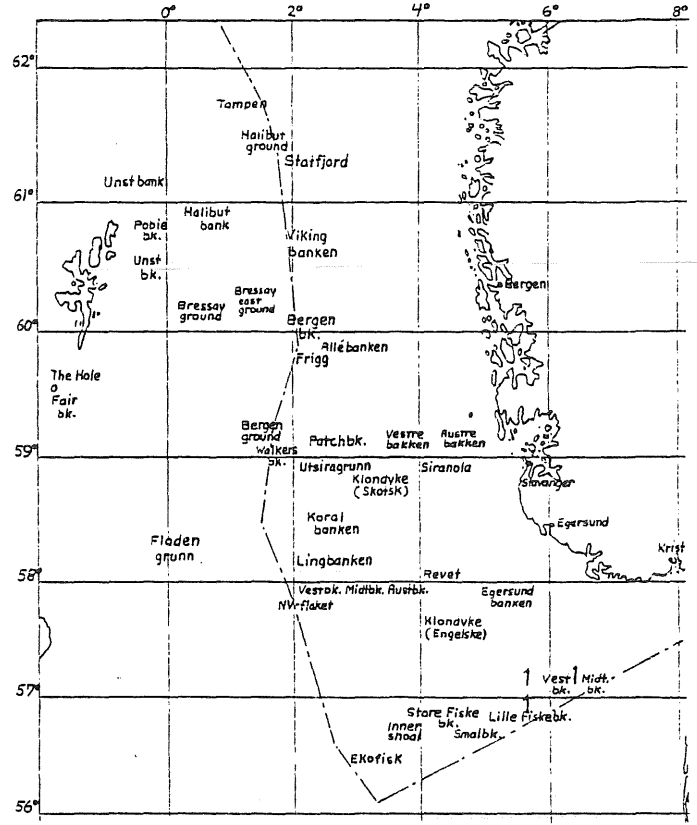
JUNI



JULI

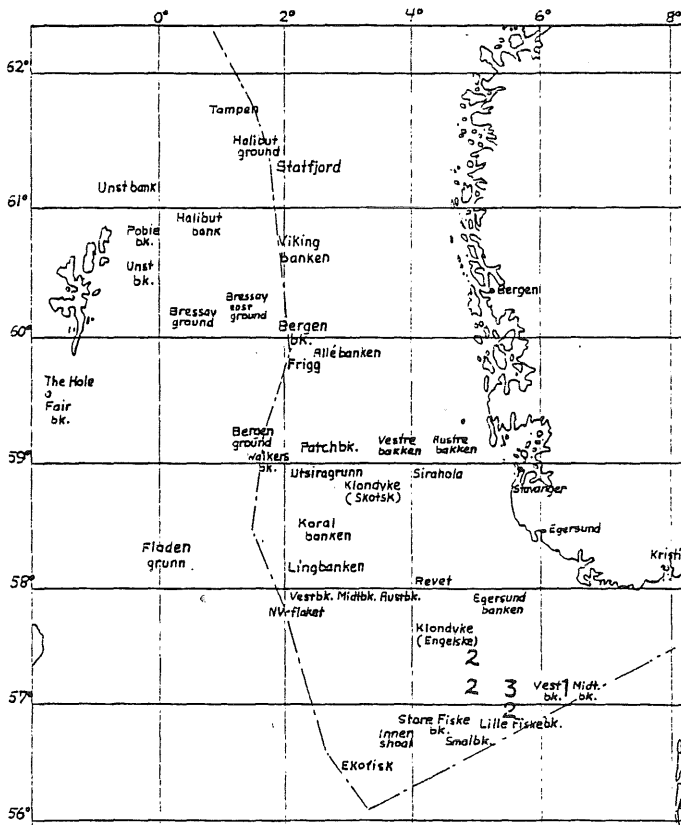


AUGUST

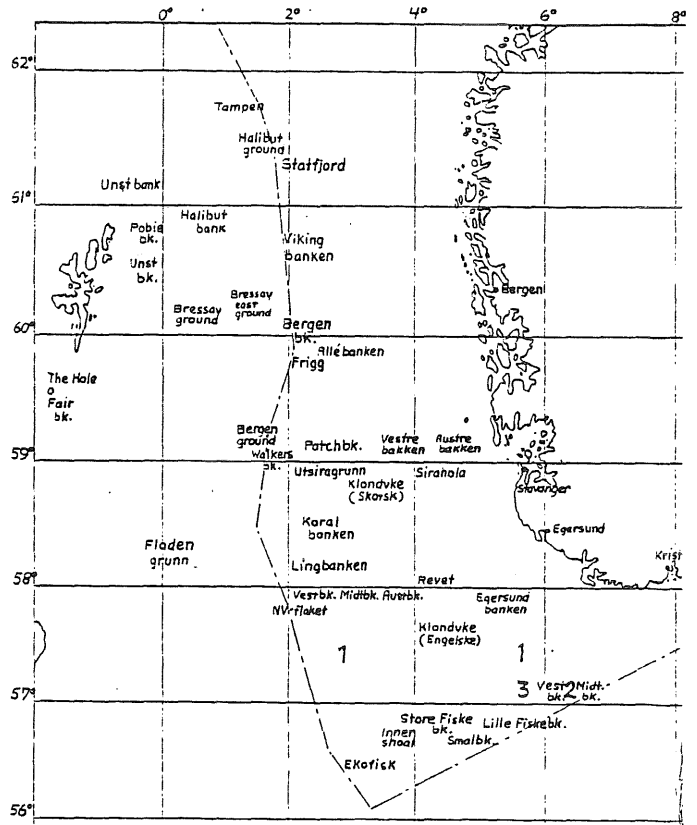


SEPTEMBER

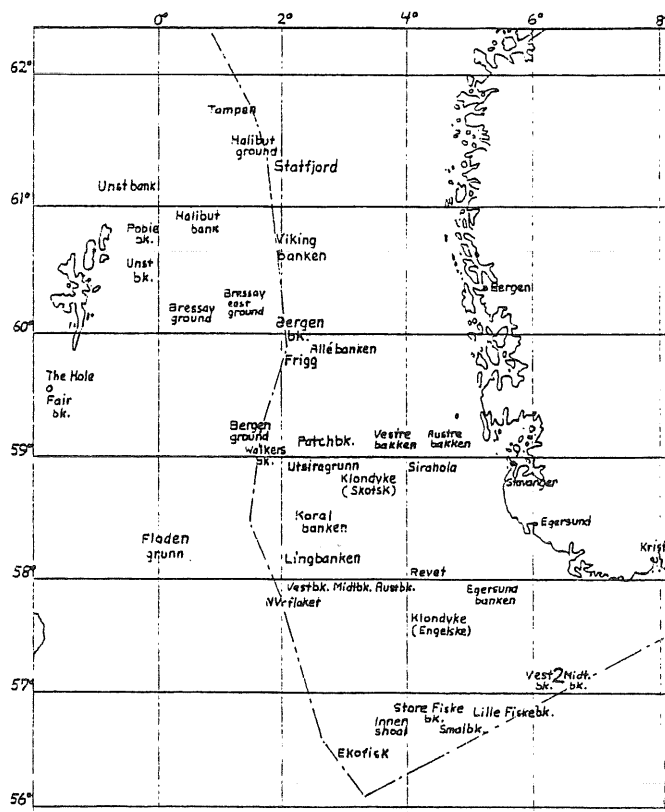
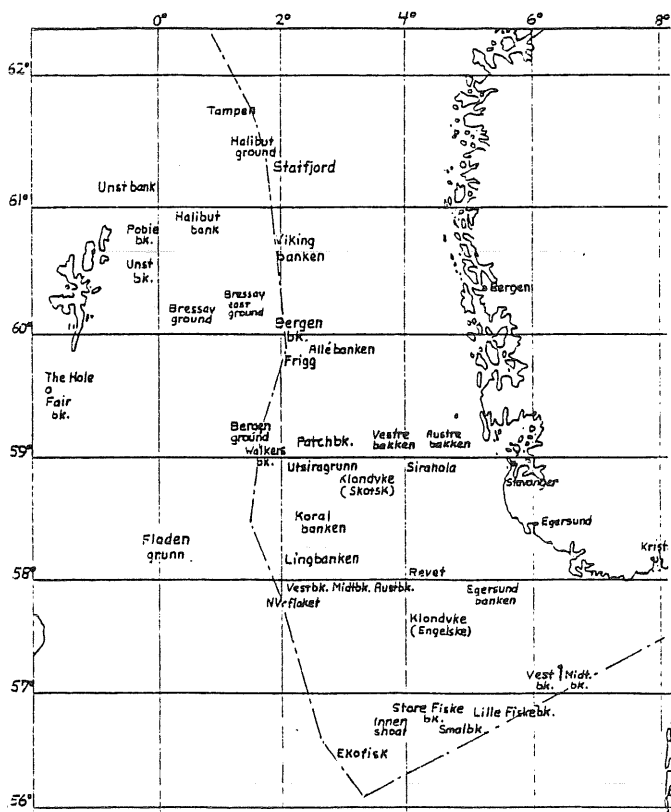
ANTALL OBSERVASJONER AV DANSKE SNURREVADBÅTER 1978



OKTOBER



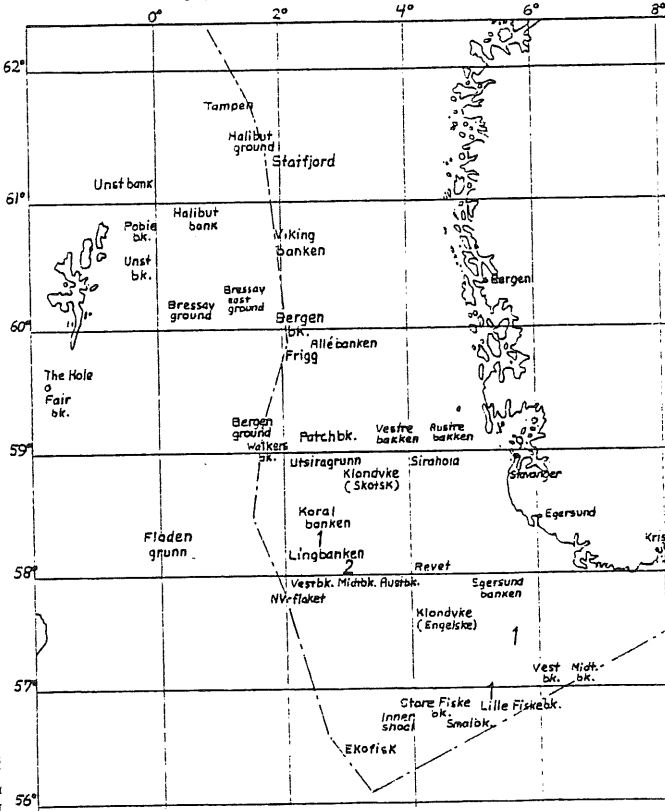
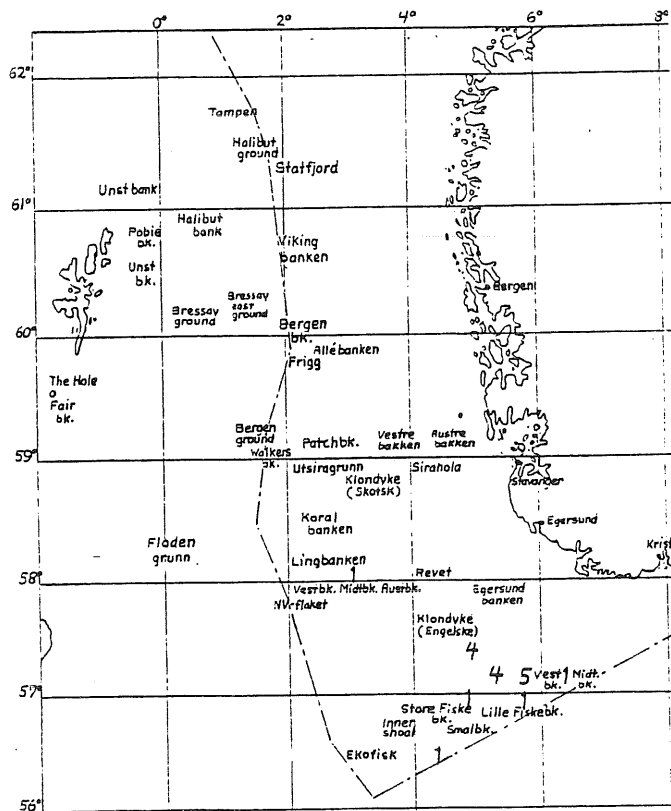
NOVEMBER



MARS

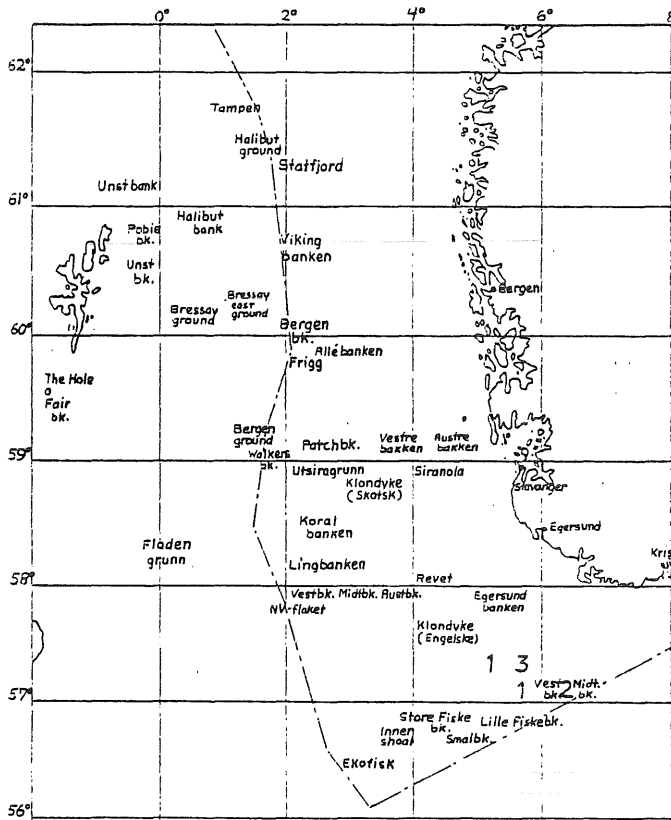
APRIL

ANTALL OBSERVASJONER AV DANSKE SNURREVADBÅTER 1979

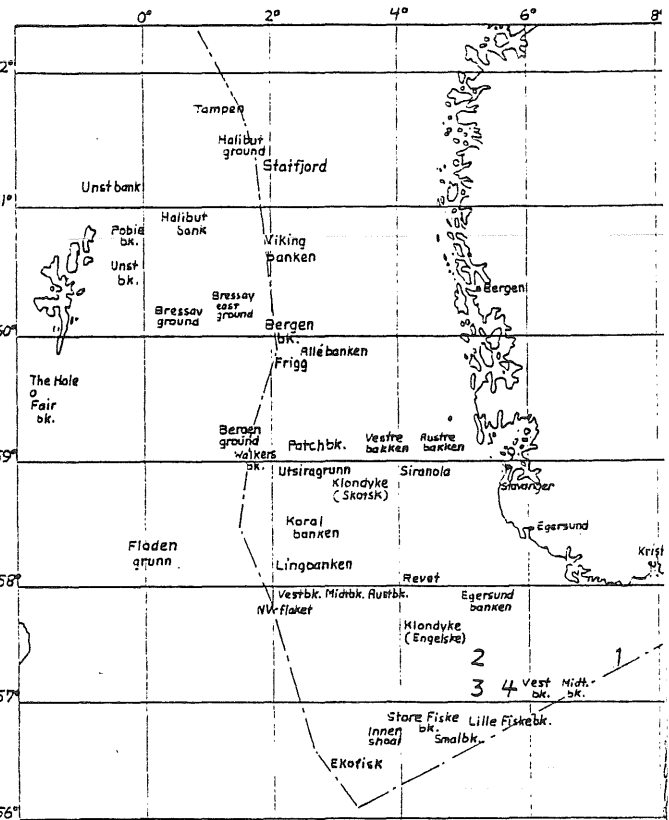


MAI

JUNI

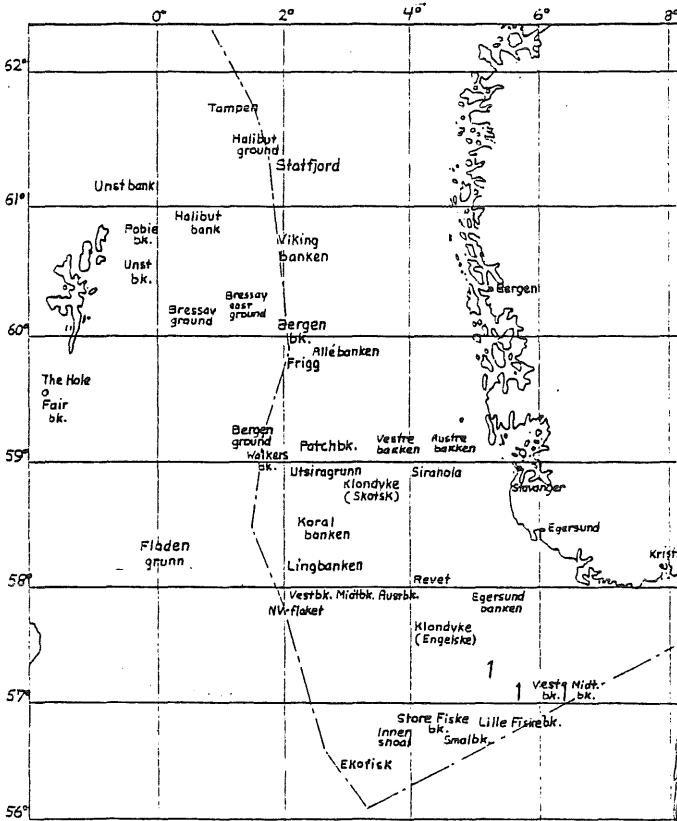


Juli

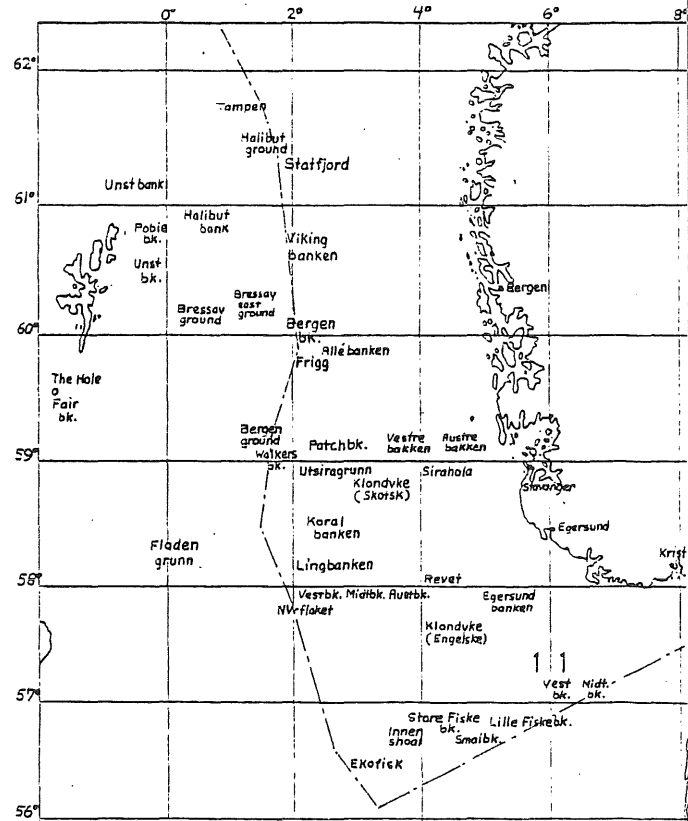


August

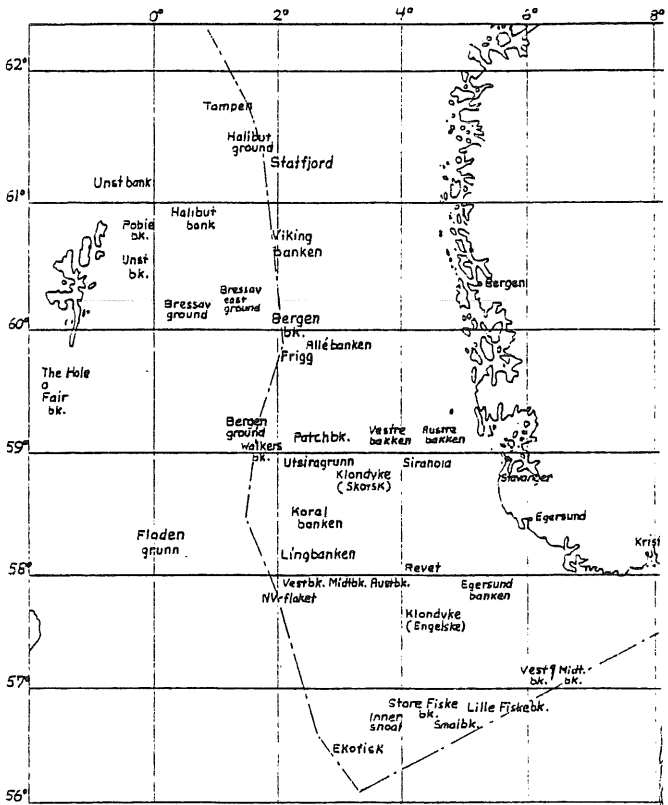
ANTALL OBSERVASJONER AV DANSKE SNURREVADBÅTER 1979



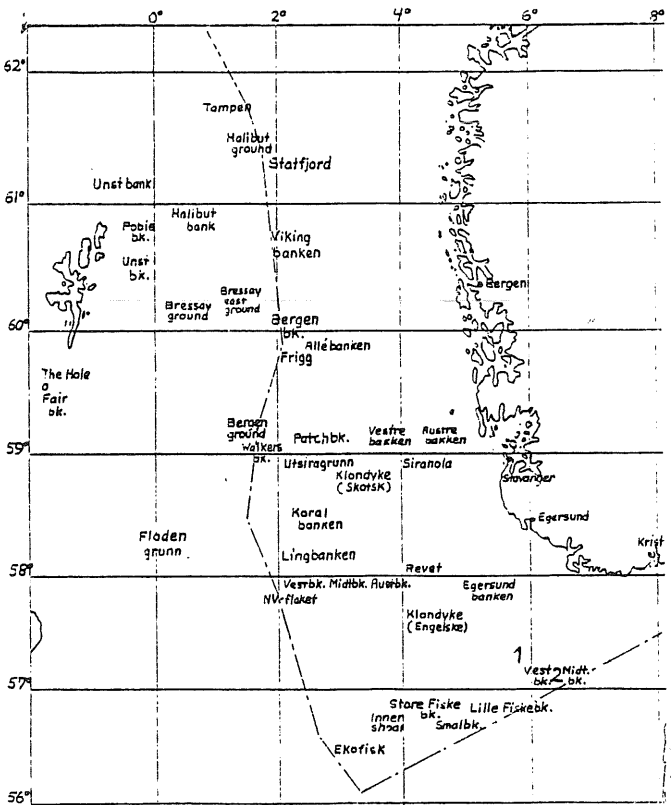
September



Oktober

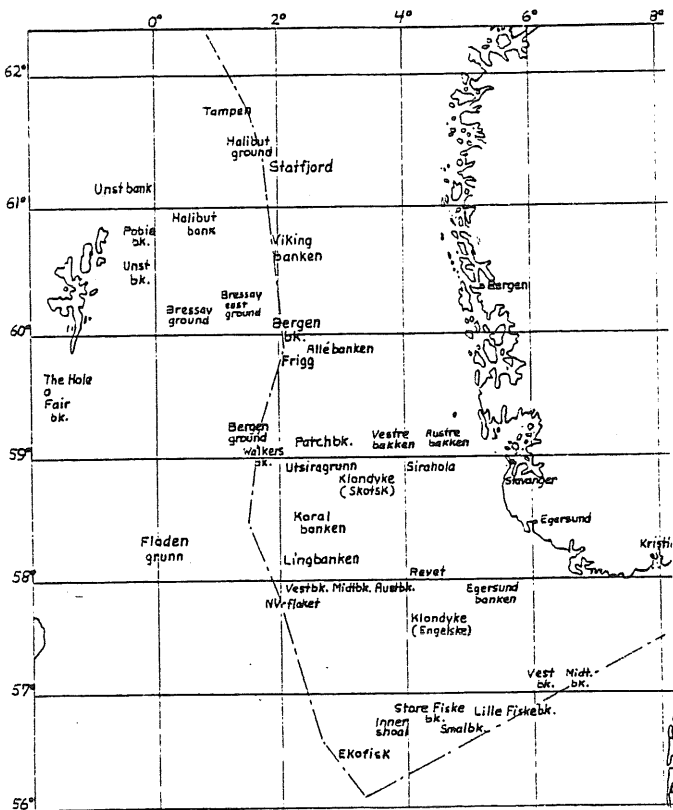


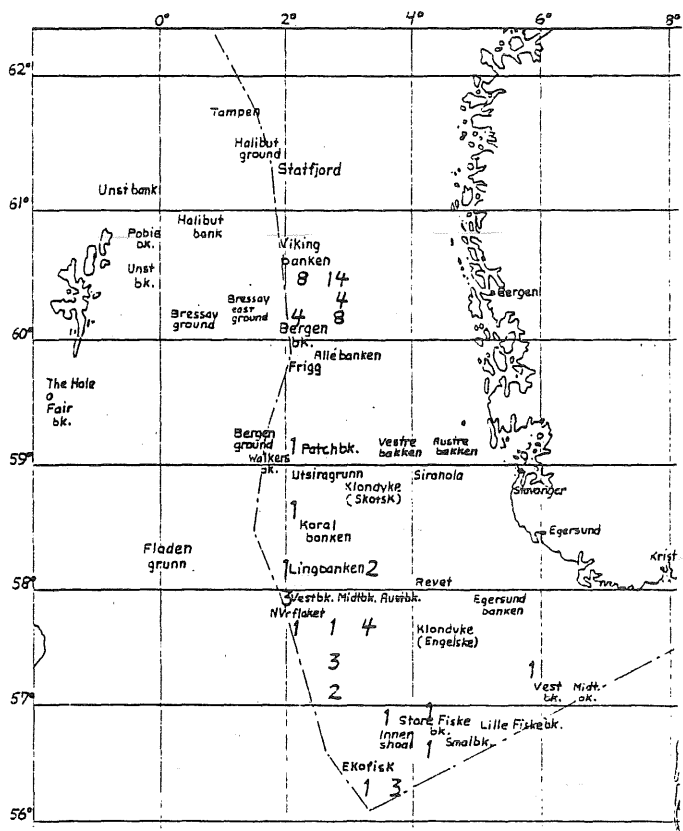
JANUAR



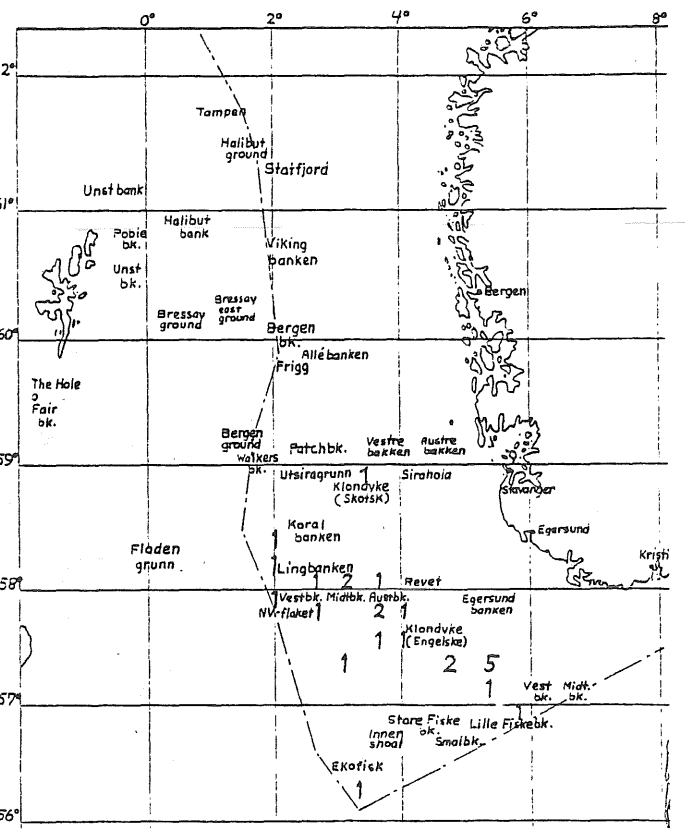
MARS

ANTALL OBSERVASJONER AV DANSKE SNURREVADBÅTER 1980



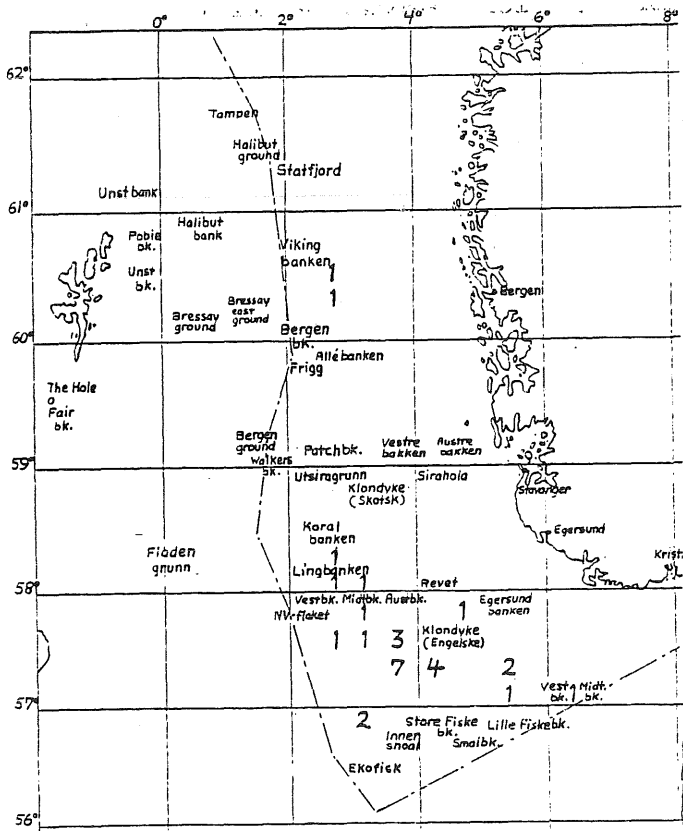


APRIL

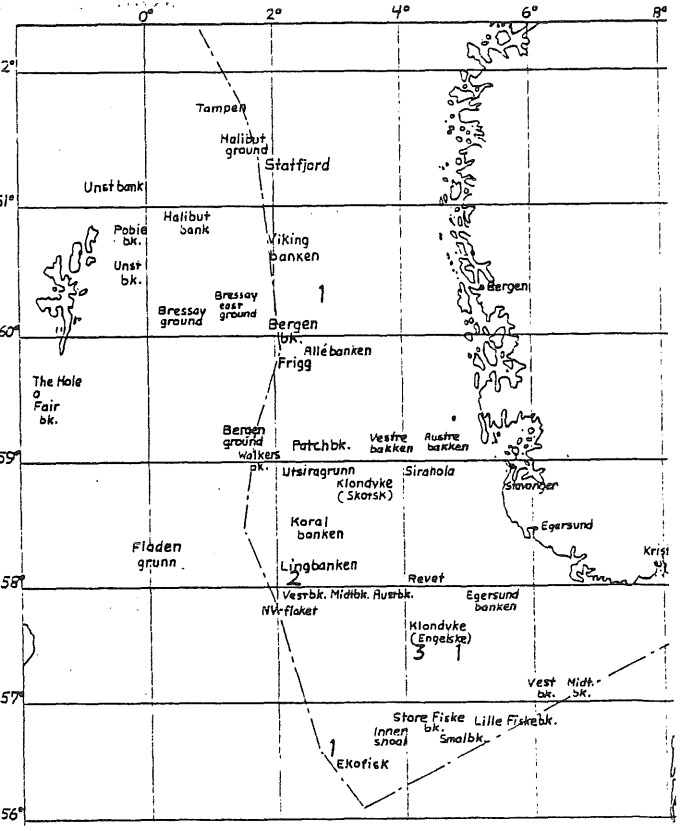


MAI

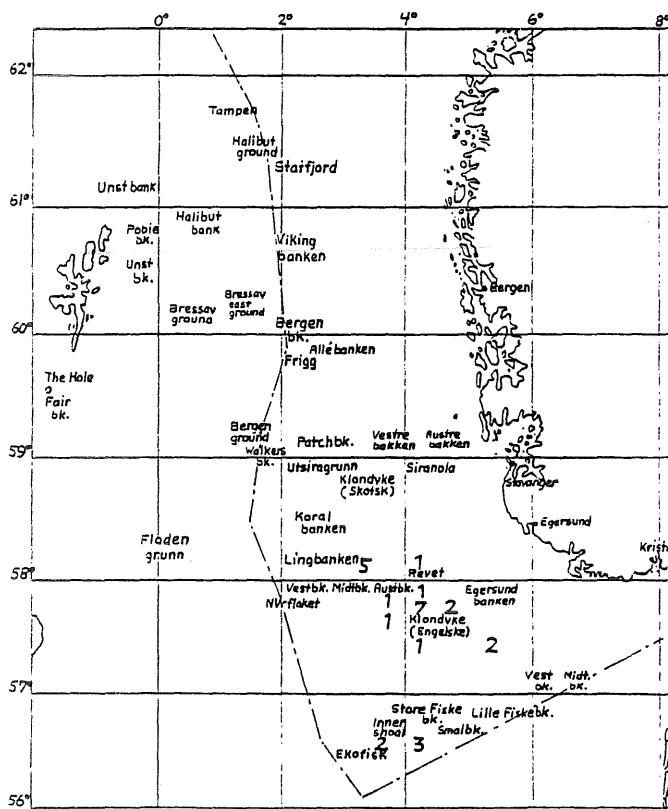
ANTALL OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER 1978.



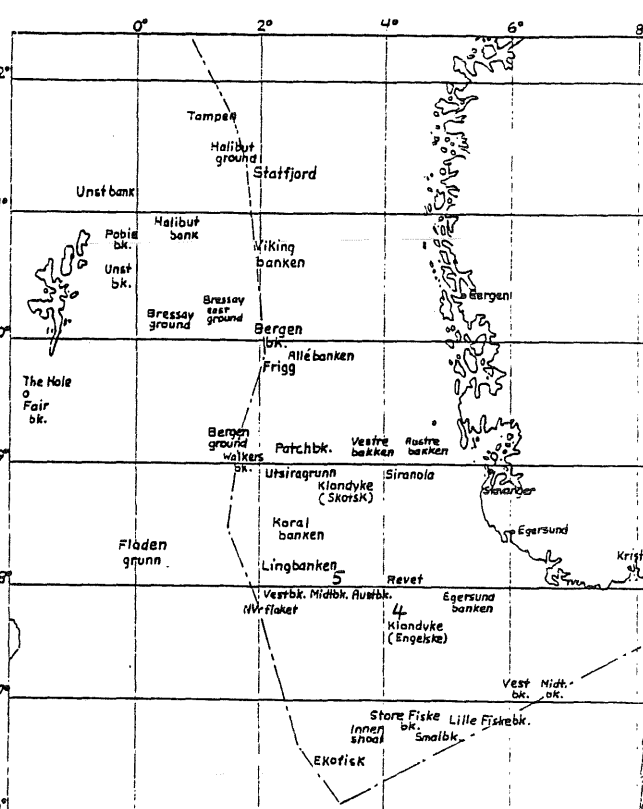
JUNI



JULI

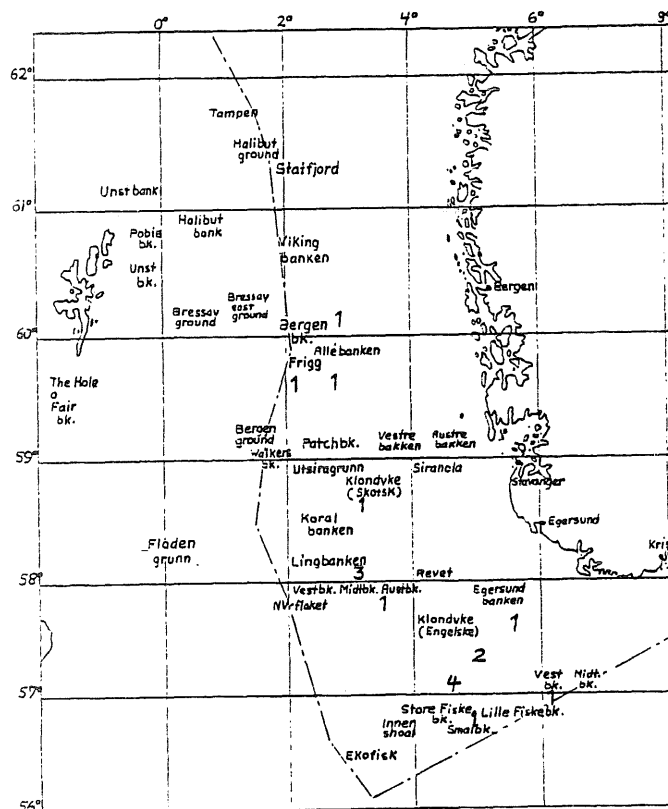


AUGUST

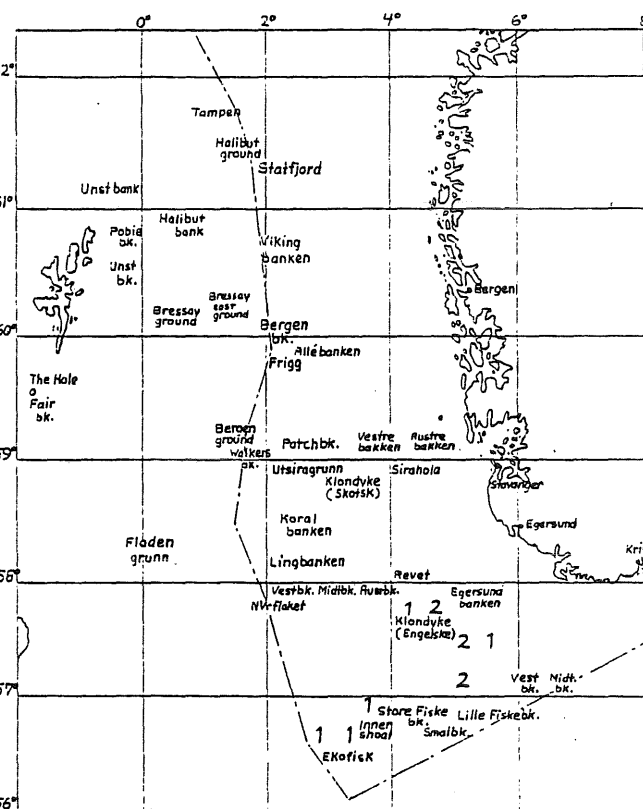


SEPTEMBER

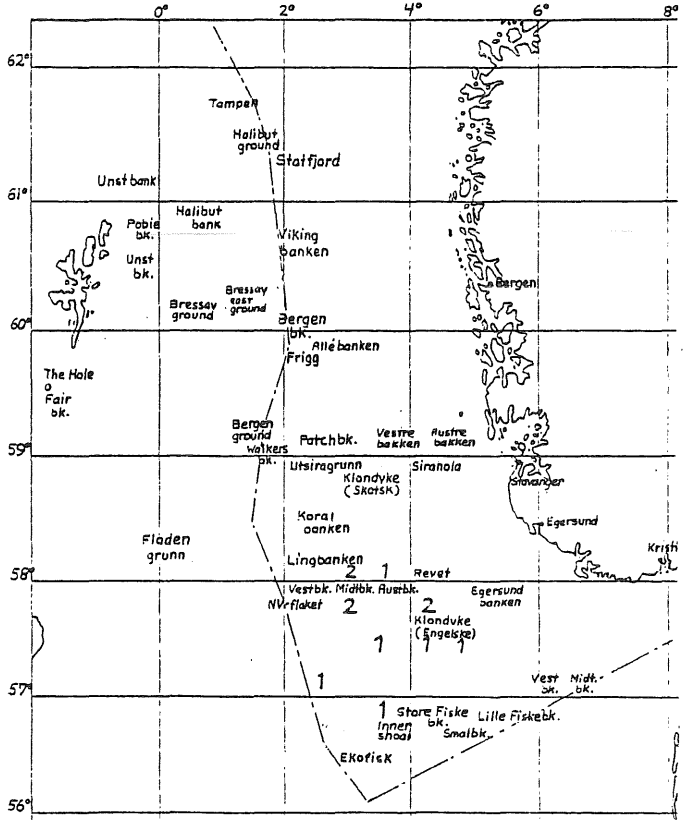
ANTALL OBSERVASJONER AV BRITISKE SNURREVADBÅTER 1978.



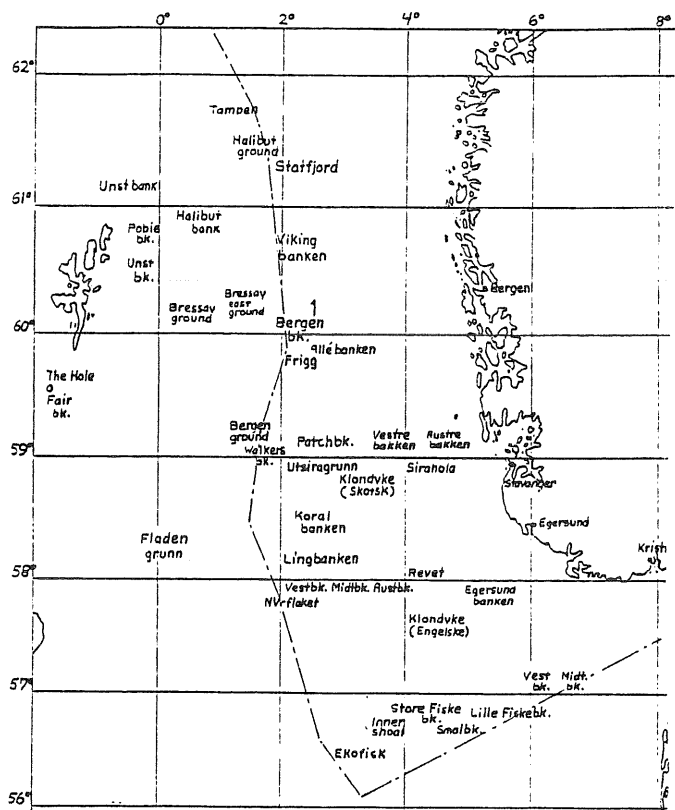
OKTOBER



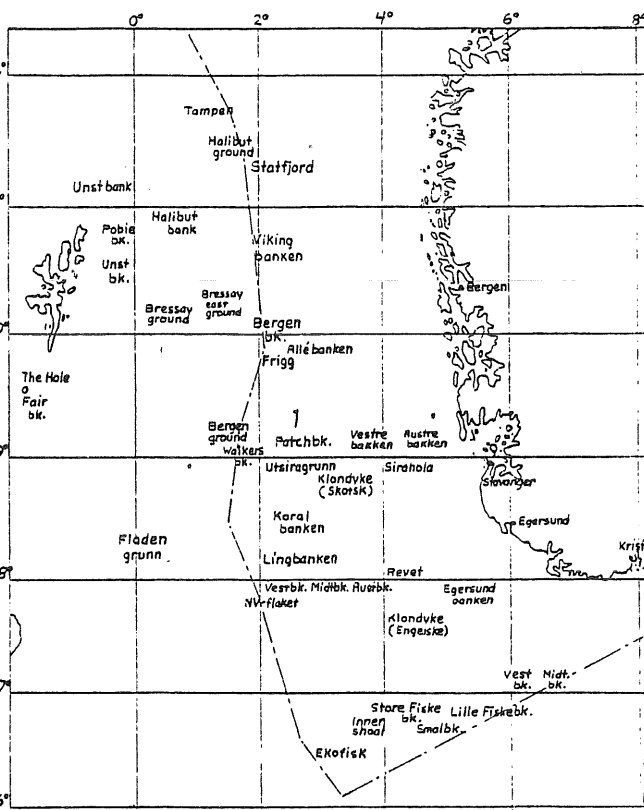
NOVEMBER



BRITISKE SNURREVADB. DES. -78.

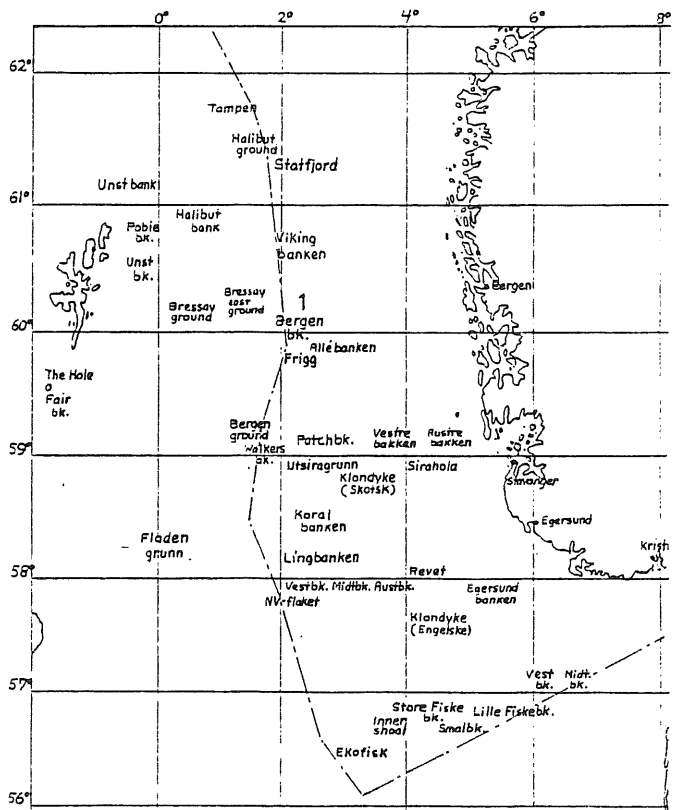


JANUAR

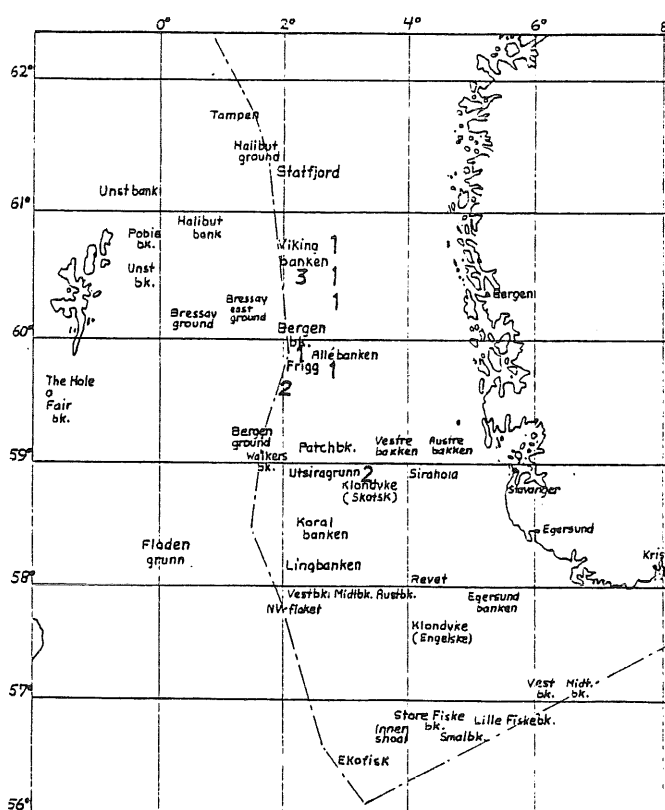


FEBRUAR

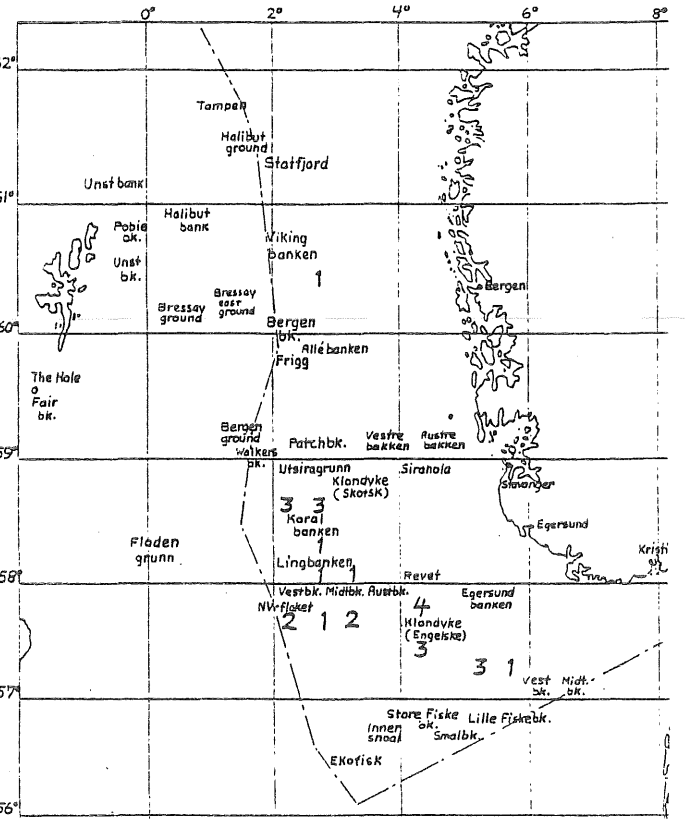
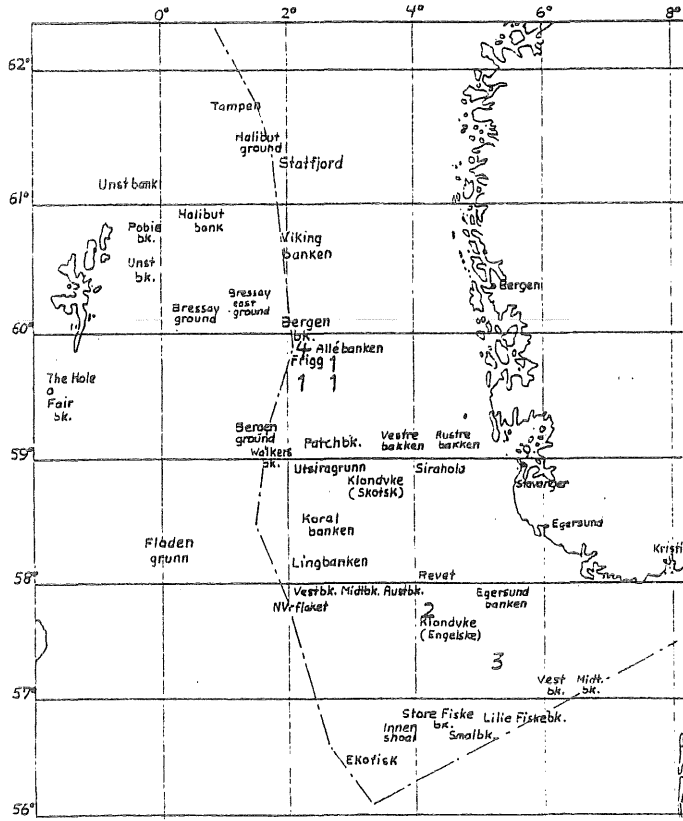
ANTALL OBSERVASJONER AV BRITISKE SNURREVADBÅTER 1979.



MARS



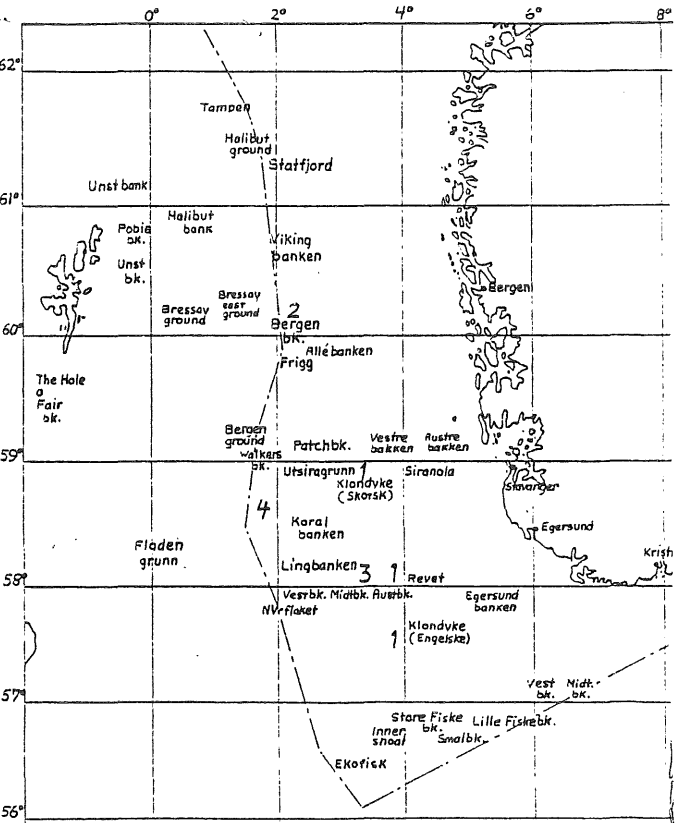
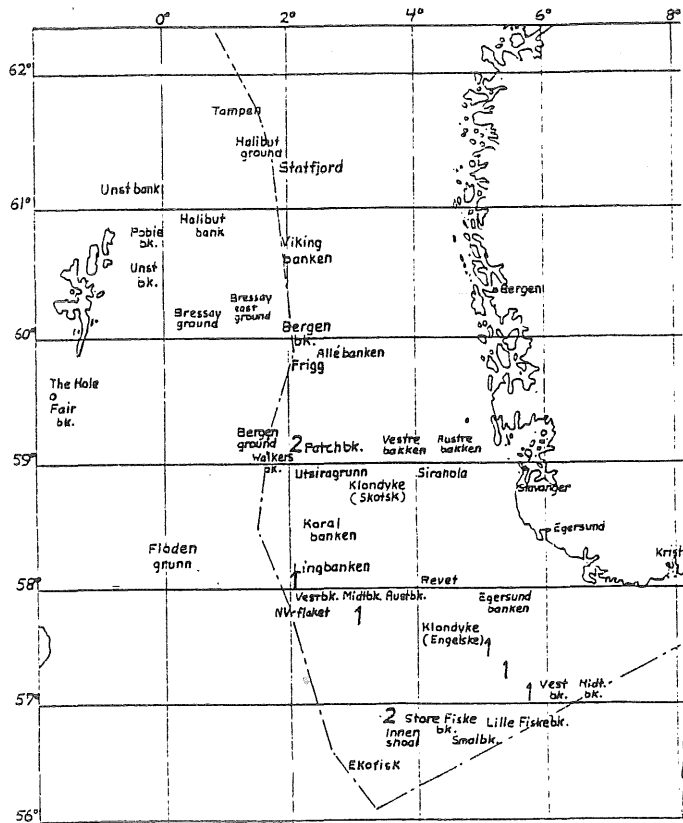
APRIL



MAI

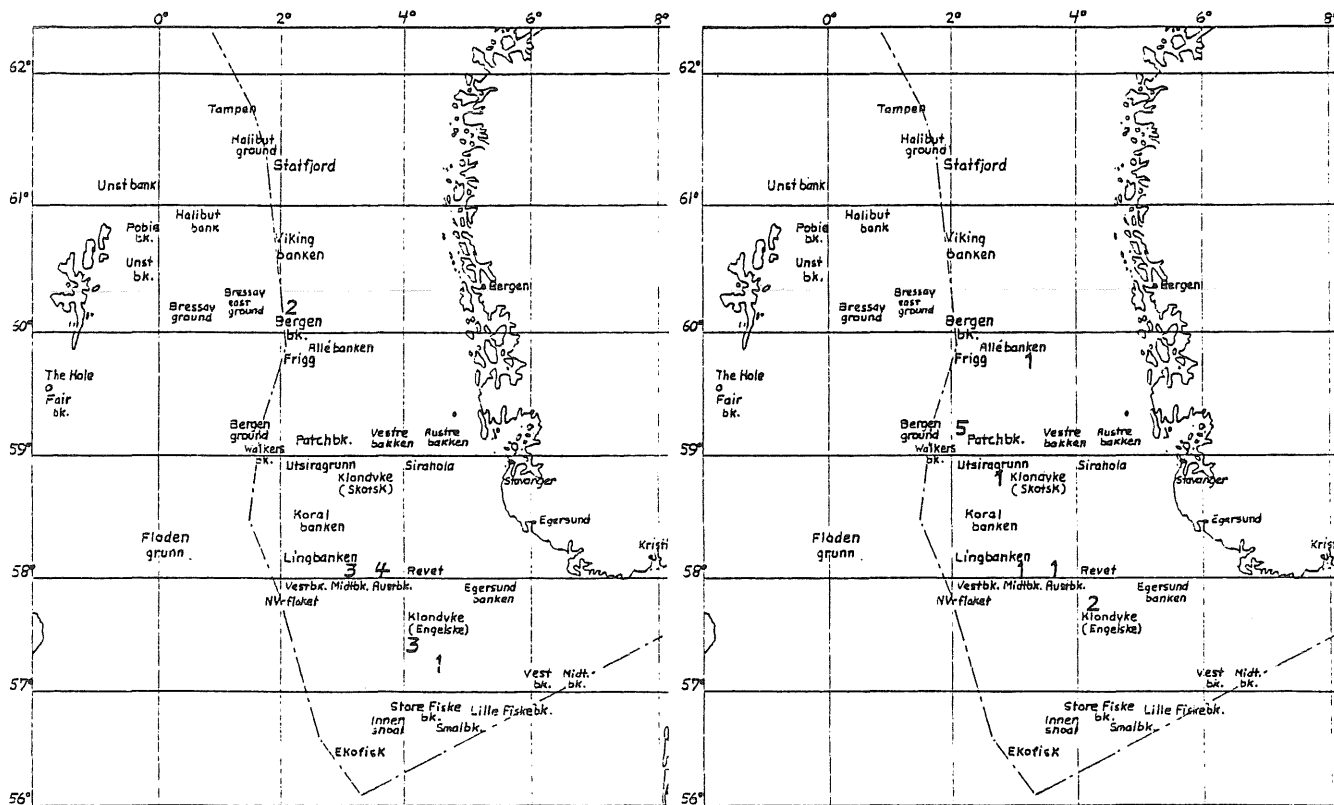
JUNI

ANTALL OBSERVASJONER AV BRITISKE SNURREVADBÅTER 1079.



JULI

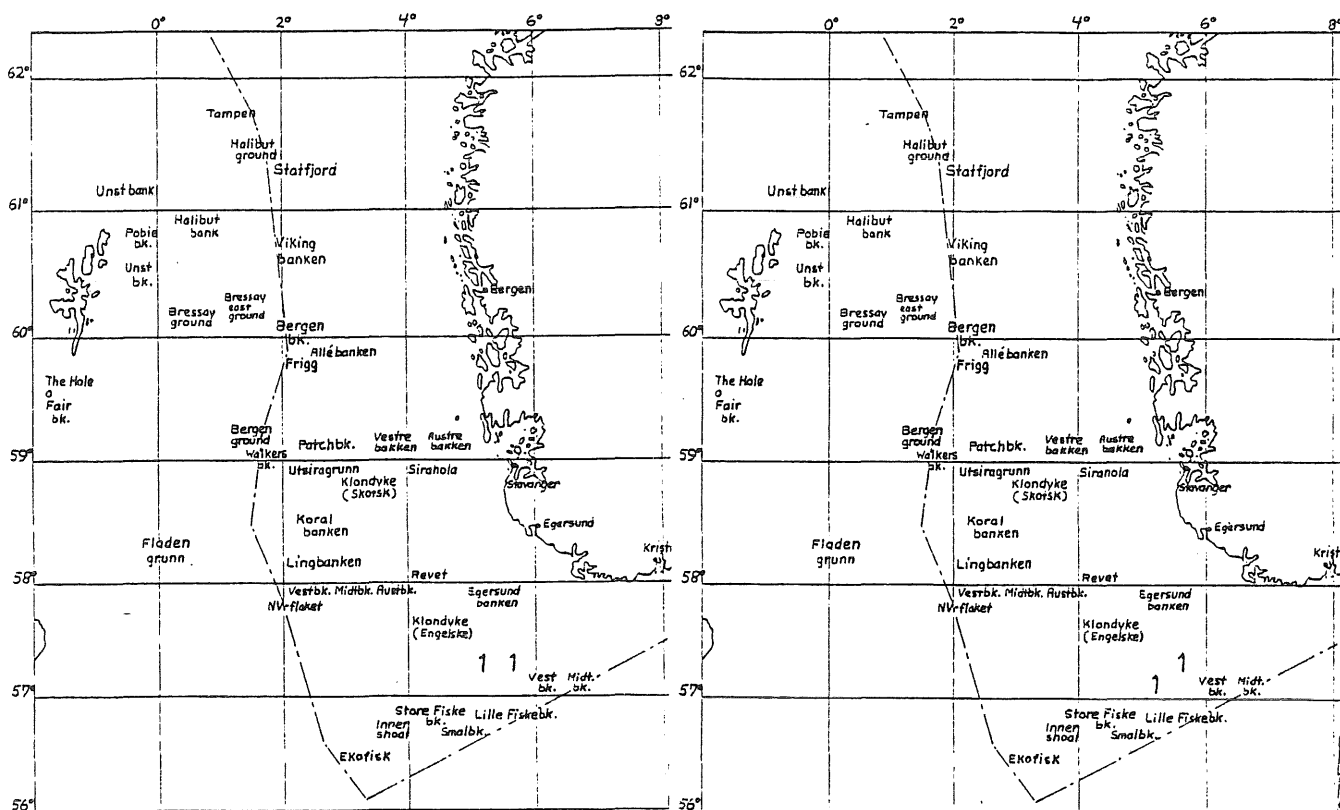
AUGUST



SEPTEMBER

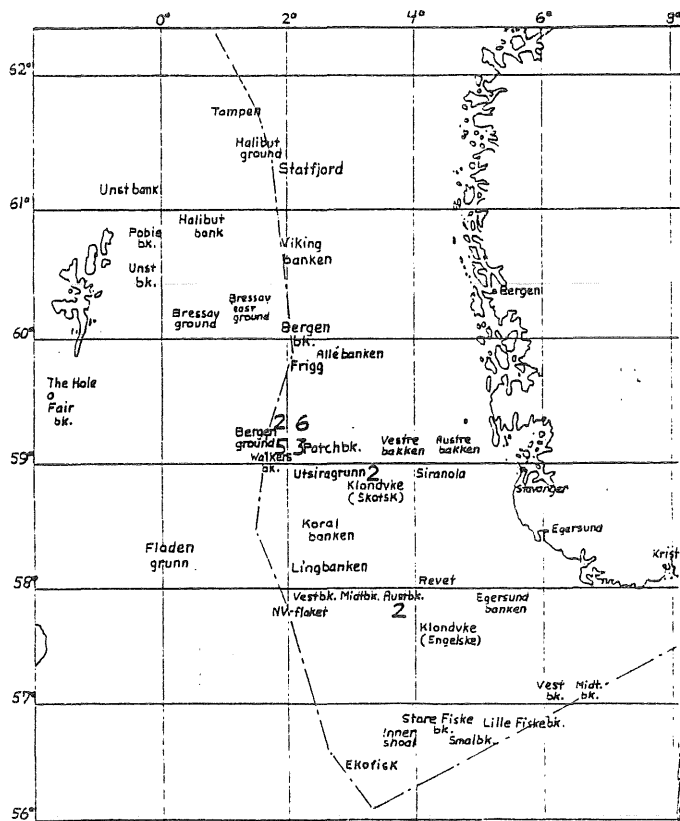
OKTOBER

ANTALL OBSERVASJONER AV BRITISKE SNURREVADBÅTER 1979.

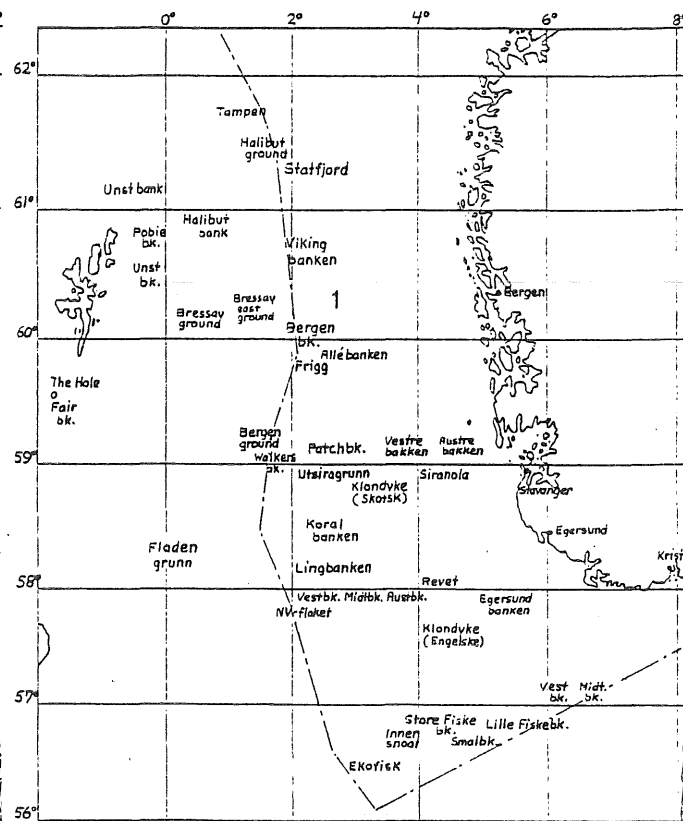


NOVEMBER

DESEMBER

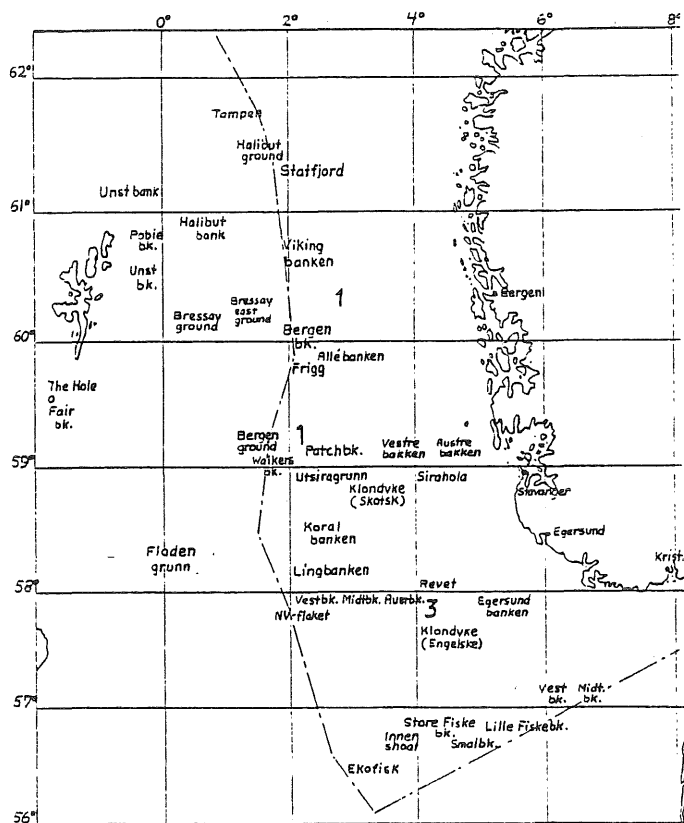


JANUAR

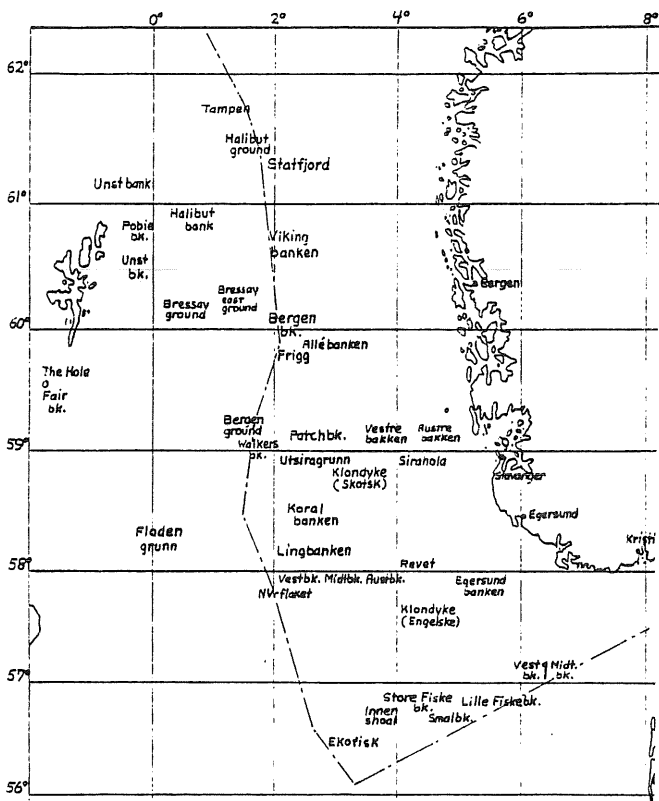


FEBRUAR

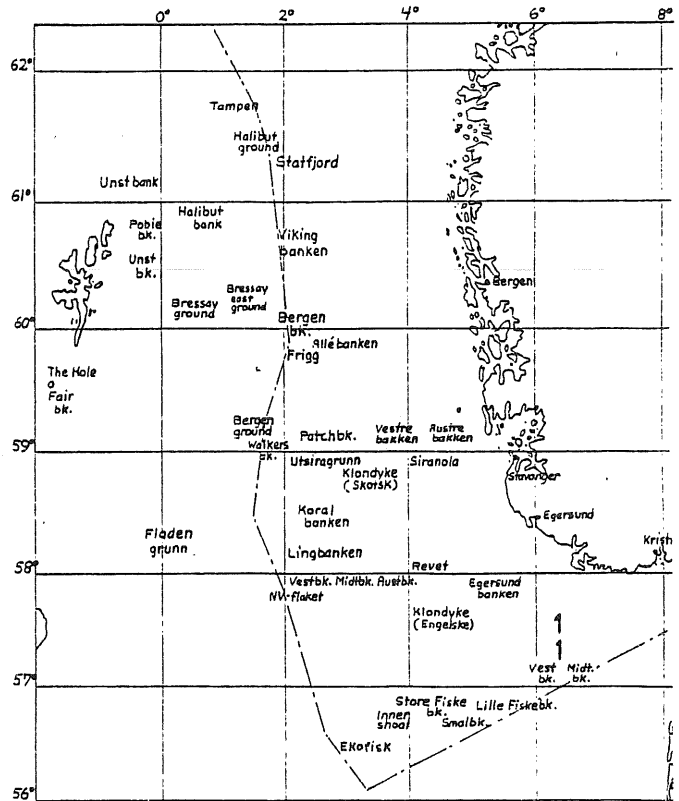
ANTALL OBSERVASJONER AV BRITISKE SNURREVADBÅTER 1980



MARS

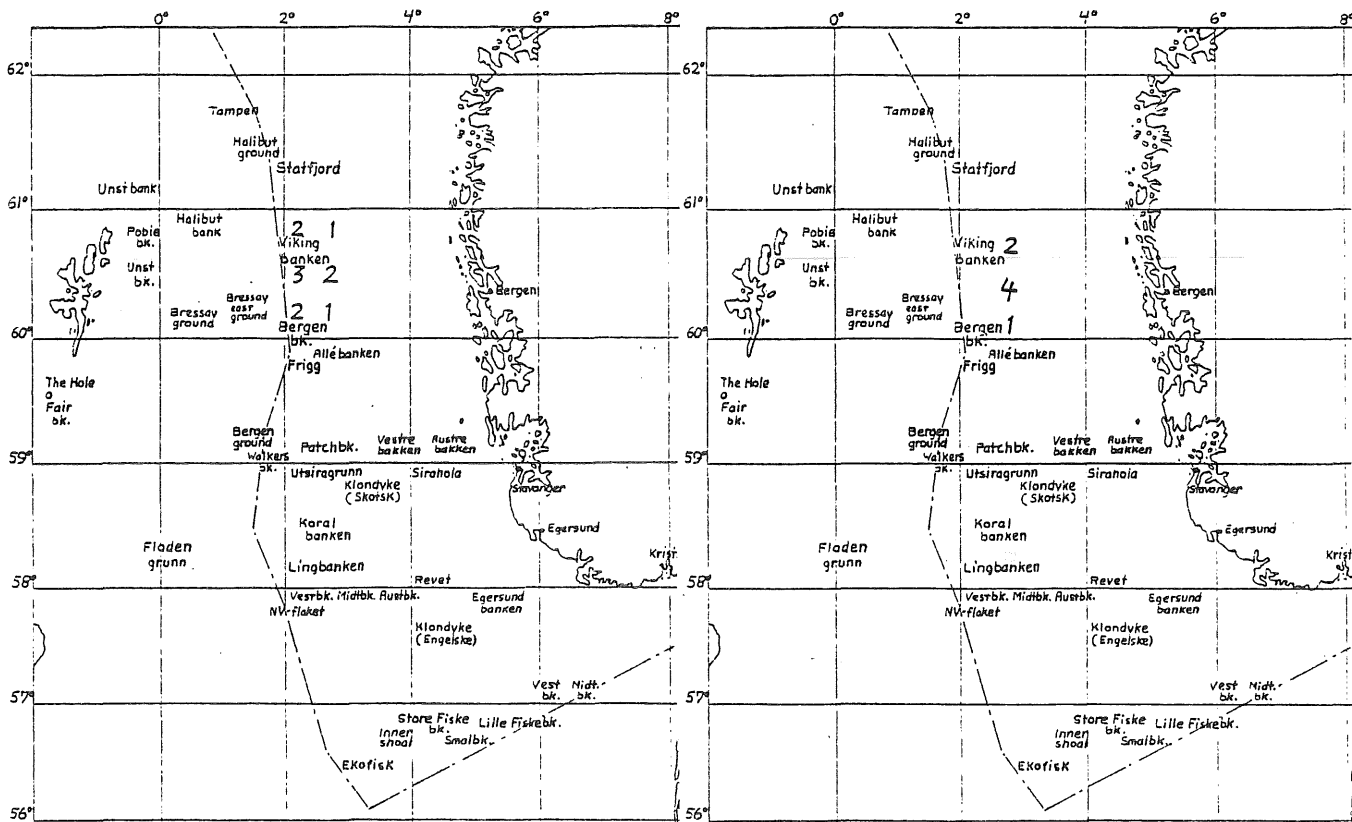


AUGUST -79



MARS -80

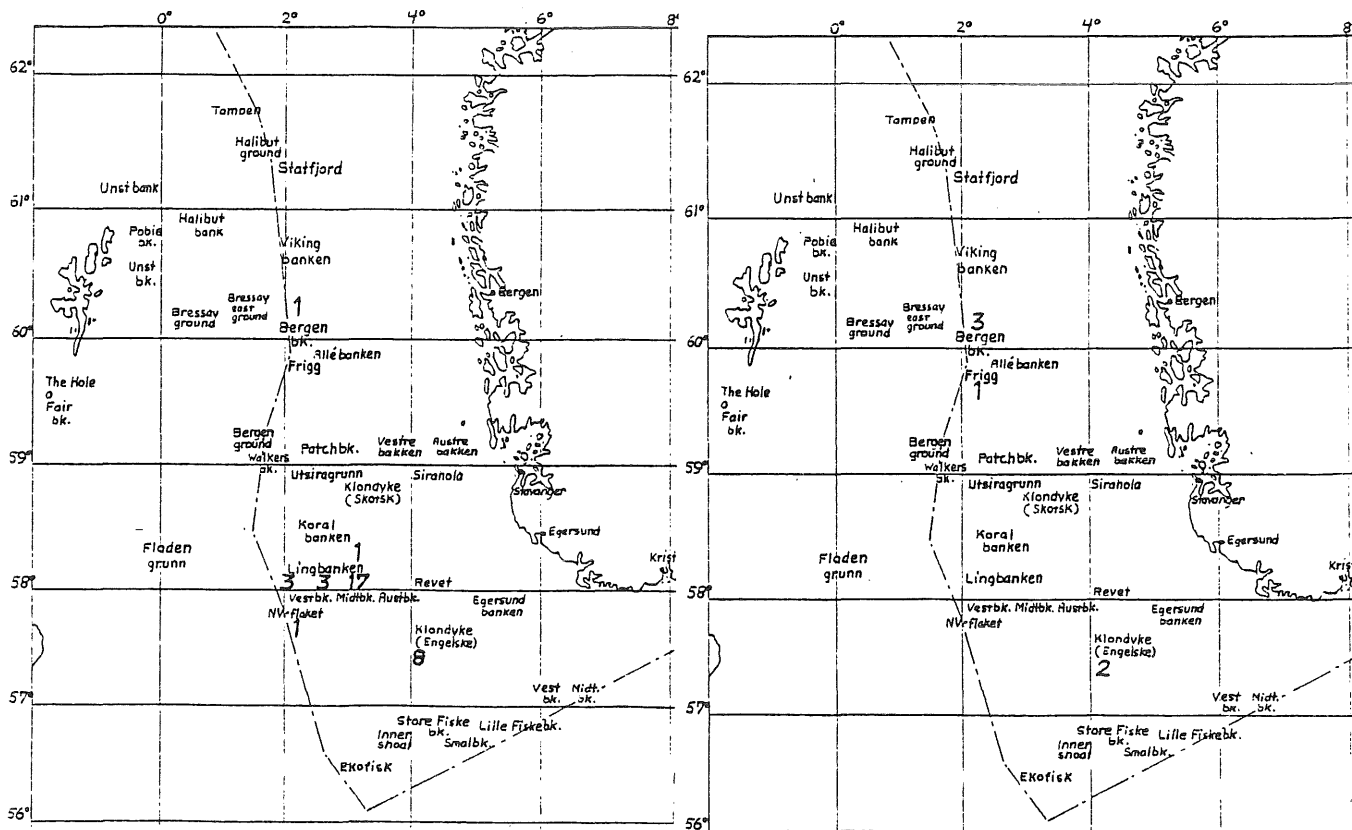
ANTALL OBSERVASJONER AV SVENSKA SNURREVADBÅTER 1979 - 80



APRIL

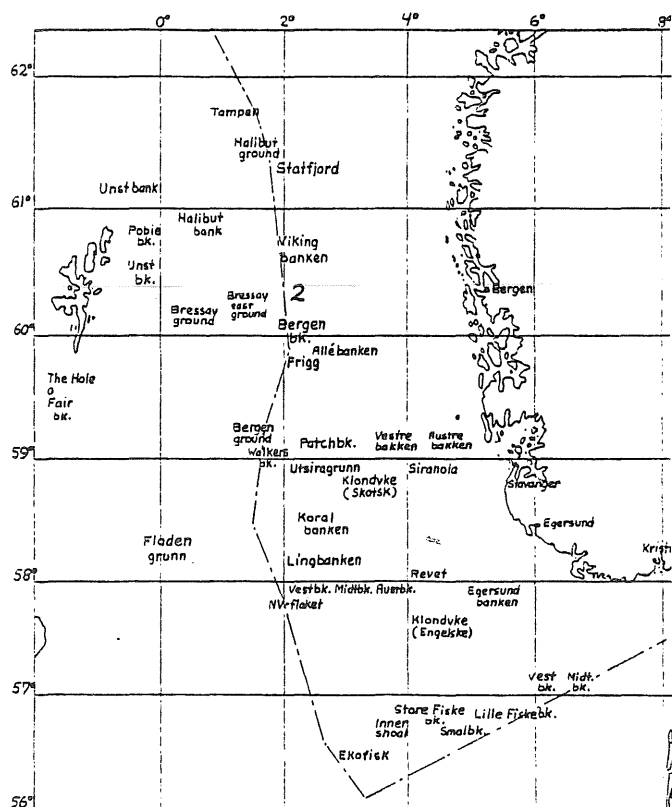
MAI

ANTALL OBSEVASJONER AV SKOTSKE SNURREVADBÅTER 1979



AUGUST

SEPTEMBER



OKTOBER

ANTALL OBSERVASJONER AV SKOTSKE SNURREVADBÅTER 1979.

ANTALL OG PROSENTVIS FORDELING PÅ NASJONENE

TYPE FISKEFARTØY: Snurrevad

PERIODE: Apr./Okt. 1978

MÅNED	V-TYSK		BRIT./SK.		DANSK		SVENSK		NORSK		TOTALT
	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	
April			63	55.3	51	44.7					114
Mai			31	46.7	35	53.3					66
Juni			29	72.5	10	25	1	2.5			40
Juli			8	57.1	6	42.9					14
August			27	93.1	2	6.9					29
September			9	100							9
Oktober			17	60.7	10	35.7	1	3.6			28
November			14	66.7	7	33.3					21
Desember			11	100							11
Apr./Des.			209	63%	121	36.4%	2	0.6%			332

ANTALL OG PROSENTVIS FORDELING PÅ NASJONENE

TYPE FISKEFARTØY: Ingen opplysninger

PERIODE: Apr./Okt. 1979

MÅNED	V-TYSK		BRIT./SK.		DANSK		SVENSK		NORSK		TOTALT
	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	
April			11	100							11
Mai			7	58.3	3	25			2	16.7	12
Juni											0
Juli			9	81.8	1	9.1	1	9.1			11
August			30	77	9	23					39
September			6	75	2	25					8
Oktober			2	66.7	1	33.3					3
Apr./Okt.			64	77.4%	16	19.0%	1	1.2%	2	2.4%	84

ANTALL OG PROSENTVIS FORDELING PÅ NASJONENE

TYPE FISKEFARTØY: Snurrevad

PERIODE: Jan./Des. 1979

MÅNED	V-TYSK		BRIT./SK.		DÅNSK		SVENSK		NORSK		TOTALT
	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	
Januar			1	100							1
Februar			1	100							1
Mars			1	50	1	50					2
April			12	85.7	2	14.3					14
Mai			10	50	10	50					20
Juni			26	83.9	5	16.1					31
Juli			5	50	5	50					10
August			12	92.3	1	7.7					13
September			13	92.9	1	7.1					14
Oktober			11	91.7	1	8.3					12
November			2	100							2
Desember			2	100							2
Jan./Des.			96	78.7%	26	21.3%					122

KYSTVAKTENS OBSERVASJON AV FISKEFARTØYER

ANTALL OG PROSENTVIS FORDELING PÅ NASJONENE

TYPE FISKEFARTØY: Snurrevad

PERIODE: Jan./Mars 1980

MÅNED	V-TYSK		BRIT./SK.		DANSK		SVENSK		NORSK		TOTALT
	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	Ant.	%	
Januar			20	95.2	1	4.8					21
Februar			1	100							1
Mars			5	50	3	30	2	20			10
Jan./Mars			26	81.3%	4	12.5%	2	6.2%			32

FORSØKSFISKE MED SNURREVAD

Det norske fisket med snurrevad er i det vesentligste begrenset til kysten, hovedsakelig på grunne og små felt. Mer enn 100 fartøyer i størrelsen 50 - 60 fot har snurrevaden som viktigste fangstredskap gjennom året.

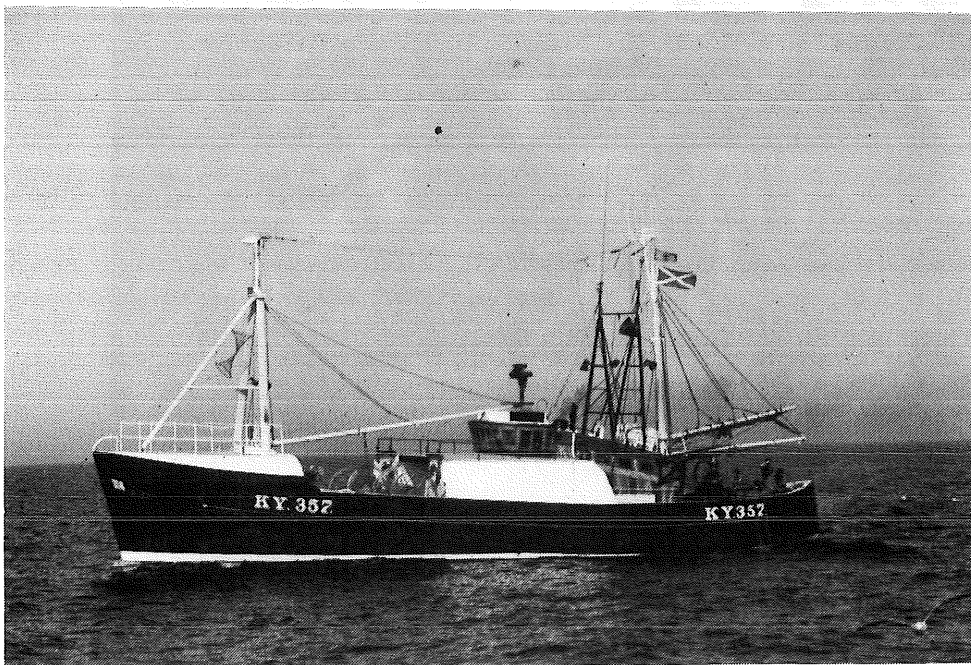
I den norske sonen i Nordsjøen finnes det mange gode snurrevadfelter. Mer enn 200 skotske snurrevadbåter tar meste-
parten av årsfangsten sin her.
Når det gjelder avstander til fiskefeltene, skulle forholdene ligge godt til rette for et norsk snurrevadfiske i Nordsjøen.

Fra 1930 og fram til 1960 var det også en del norske båter med snurrevad i Nordsjøen. Det norske snurrevadfisket tok slutt vesentlig pga. vanskelige omsetningsforhold, og det at industrifiske med trål var mer lønnsomt og mindre arbeidskrevende.

I første omgang vil norsk snurrevadfiske i Nordsjøen stille svakt i forhold til det skotske. Lang erfaring gjør at skottene kjenner feltene med rene snurrevadsett, og de har minimale skader og tap av redskap og fangst. De har også god kjennskap til fiskeforekomster og strømsetting.

En stor del av fangsten består av hvitting og småhyse som kan bli godt betalt i England. I Norge derimot får en meget lave priser for disse fiskesortene.

Et lønnsomt norsk fiske avhenger ikke bare av kjennskap til fiskefeltene, men også av mottaksforhold på land, fiskepriser, og at flere fartøyer arbeider sammen under fisket.



Skotsk snurrevadfartøy.

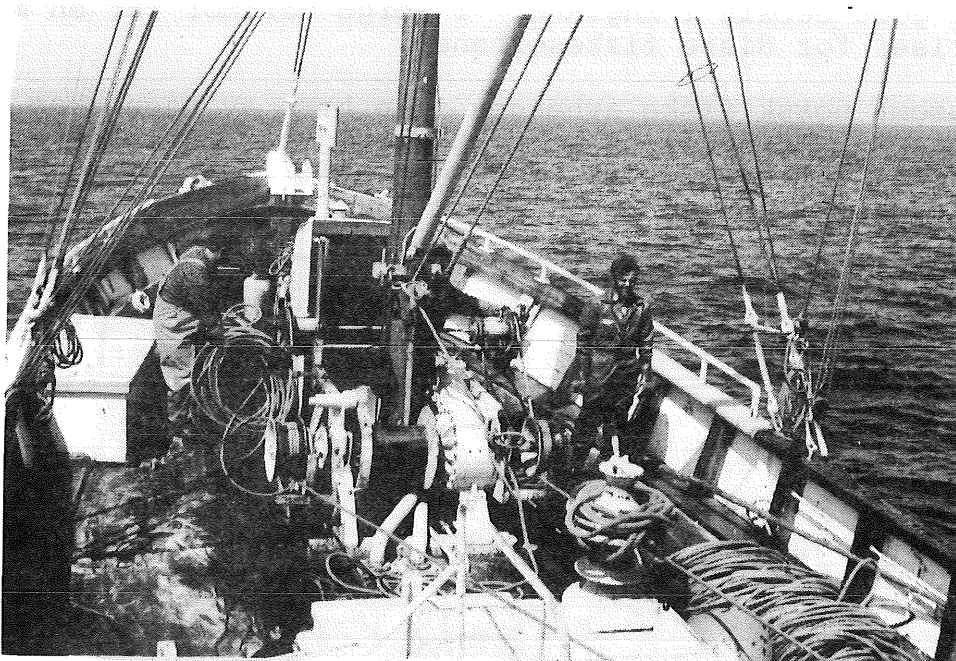
For å gjenopplive et norsk snurrevadfiske i Nordsjøen, ble det satt i gang forsøk. Det første ble foretatt i 1976. Vi vil her gjengi rapporter fra forsøk foretatt i 1977, 1978, 1979 og 1980.

Det vil fremgå av disse rapportene at resultatene ikke bare er gode.

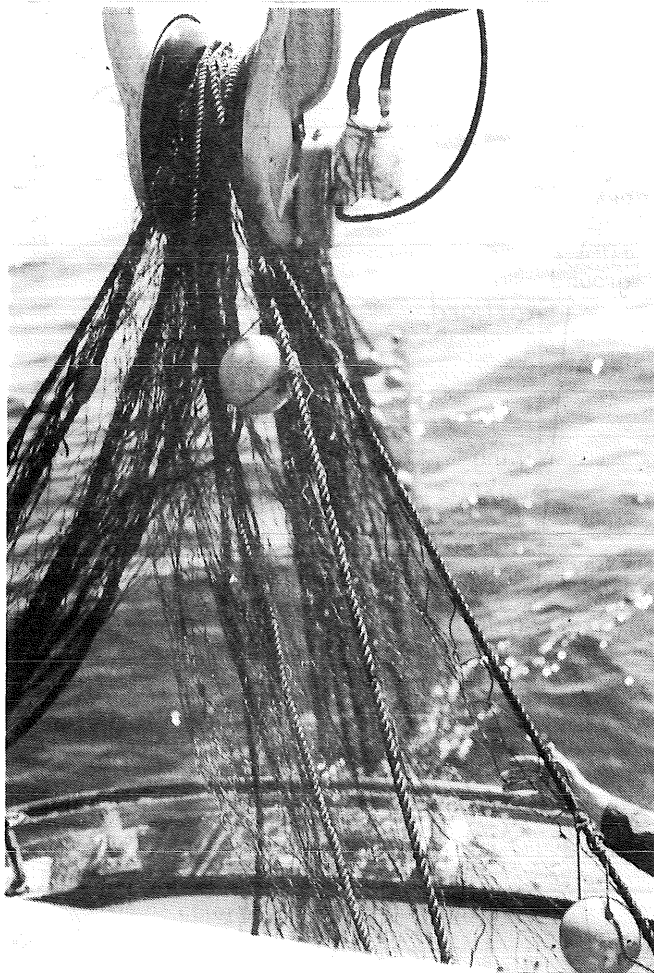
Som en vet skal det en viss erfaring til for å få et brukbart fiske. En stiller seg skeptisk til et norsk snurrevadfiske i de nærmeste årene.

Forsøkene ble avsluttet på grunn av manglende økonomisk utbytte. Årsaken kan være følgende:

- Småfallen fisk
- Sløyningen er tid- og arbeidskrevende
- Lav pris og dårlig marked for småhyse
- Ukjent på feltene
- Tidkrevende og kostbart for et enkelt fartøy å finne fram til fangstplassene.

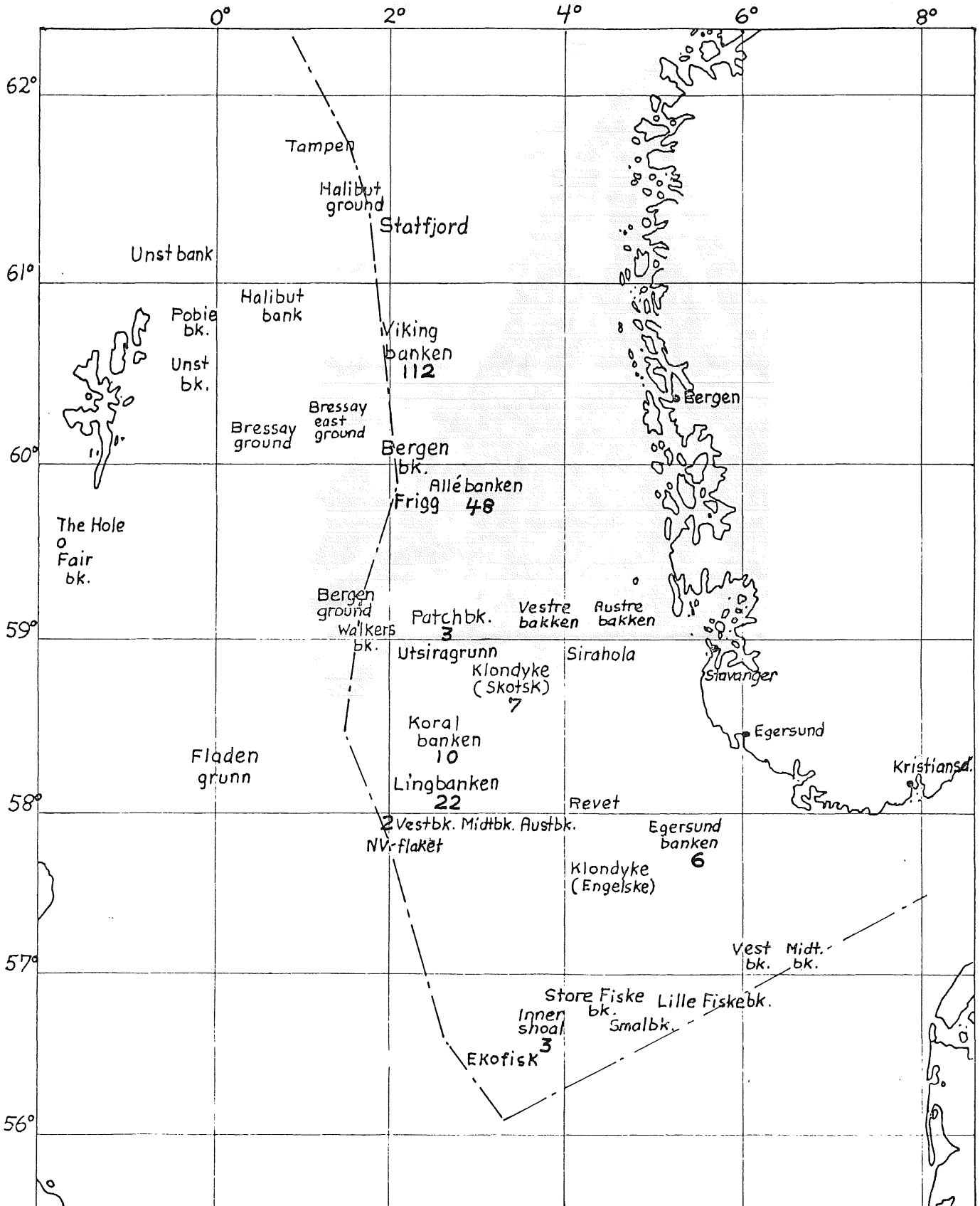


M/s "Brandhorn" - fra forsøksfiske i Nordsjøen



Snurrevadet hales inn med kraftblokk

Kartet viser antall trekk forsøksbåtene gjorde på de forskjellige bankene.



Rapport fra forsøksfiske med M/S "NIVEA".

Lengde: 78 fot
 Motor: 400 hk
 Besetning: 5 mann
 Reder: Hans Johan Tanggjerd, 4250 Kopervik
 Skipper: Hans J. Tanggjerd
 Redskap: 1 skotsk og 2 norske snurrevad.

Utstyr: 13 stk kveiler line på hver side - line 3 1/4" :
 Til linene var montert tromler som ble drevet hydraulisk og som kunne utkobles av skipperen i styrehuset. I det hele var anlegget meget praktisk opplagt, og linene var lagt på utsiden av båten akterover for ikke å være i veien på arbeidsdekket. Akter var plassert en kraftblokk med kran til inntak av snurrevadet og tørking av fiskeposen. Videre var båten utstyrt med Arenko sløyemaskin, og fiskeletingsutstyret bestod av et Simrad havlodd og Wesmar sonarlupe.

Fiskefelt: Vikingbanken
 Tidsperiode: 23/6 - 26/6 , 1977

Tilskudd: Fri brenselutgifter.

Kommentarer: Etter ønske fra Fiskeridirektøren ble det avtalt med skipperen på M/S "Nivea" at Vermund Dahl fra Fiskeridirektoratet skulle være med båten ut en tur på fiskefeltet. Båten var utrustet med utstyr som var anskaffet og tilrettelagt av Fiskeriteknologisk Forskningsinstitutt i samarbeid med skipperen på M/S "Nivea" og en skotsk fiskeskipper. Båten skulle drive fiske for egen regning, men hadde fri brenselutgifter.

Resultater:

På grunn av nordlig kuling ble det ikke utseiling før onsdag 22/6 om kvelden. Kursen ble satt til nordsiden av G. Vikingbanken. Etter endel leting fant en tildels gode registreringer i posisjon N60°12' 02°15'. Her ble det i løpet av dagen utført 5 snurrevadtrekk med en samlet fangst av 150 kasser fisk - derav 40 kasser med stor, fin torsk. Resten bestod av sei av fin størrelse.

På grunn av opparbeidelse av fisken måtte en ligge i ro, og en tapte 2 snurrevadtrekk som følge av at en ikke greide å arbeide unna fisken mellom hvert drag.

Neste dag, 24/6, skiftet en noe på feltet, og dette resulterte i 2 fullstendige bomsett som måtte tas tilbake på grunn av fester og avsliting av liner. I ett av tilfellene slet en av 7 liner. Etter en del sokning fikk en linene tilbake. Arbeidet med å klargjøre linene til fortsatt bruk tok resten av dagen. Det viste seg at linene var meget slitt, og halvparten burde skiftes ut.

Forsøksfiske med M/S "NIVEA" forts.

Etter uttalelsen ombord fikk linene store påkjenninger og skader utenfor Nord-Norge.

Lørdag den 25/6 ble totalfangsten 85 kasser, derav 28 kasser torsk. Båten var da gått tilbake i stort sett samme området som første fangstdagen. I de 4 første snurrevadtrekkene fikk en ca 80 kasser, i det femte trekket rev en sundt og måtte skifte snurrevad.

En tok da i bruk et stort lofotsnurrevad og utførte med dette 2 trekk. Begge disse trekkene var uten særlig fangst, og det er et spørsmål om en slik stor not egner seg å bruke med så lange snurrevadliner. Det snurrevad som en fikk fisken med var 53 fvn. på hver arm og så ut til å gå forholdsvis høyt i sjøen. Vårt inntrykk var at vi fikk atskillig større fangster i hvert snurrevadtrekk enn de skotske snurrevadbåtene som var i nærheten.

Totalfangsten ble ca 270 kasser fisk eller 11 tonn derav ca 3000 kg. torsk. Journalen viser antall trekk, posisjoner, taueretning og fangst m.m.

Konklusjon:

Det inntrykket en sitter igjen med etter denne turen er at det er gode muligheter for norsk snurrevadfiske i Nordsjøen. Driftstiden vi var ute var alt for kort, men fangstresultatet var meget tilfredsstillende. Det vanlige er at en må regne med fra 4-6 fangstdager pr. tur. Ut fra antall fangstdager kan en slutte om fangstutbyttet er så tilfredsstillende at det kan gi grunnlag for et drivverdig fiske. En kan godt forstå at denne ene norske båten føler seg noe handicappet så lengde den ikke har andre norske båter å samarbeide eller sammenligne med. Videre er det vanskelig siden en fra norsk side ikke har registrerte hefter på eller i nærheten av snurrevadfeltene i Nordsjøen. De norske småtrålerne som er utstyrt med bakk og i størrelsen 75-100 fot vil egne seg godt til snurrevadfiske. Det vil være en fordel å satse på båter i størrelse 90-100 fot både med hensyn til sjødyktighet og arbeidsplass og opphold ombord. Ellers vil en påpeke at det bør gjennomføres subsidier på snurrevadtau. Subsidiene stopper ved 2½", og disse båtene bruker fra 3 - 3½" snurrevadliner. Prisen på skotsk snurrevadtau ligger på omkring halve prisen i forhold til norskprodusert tau.

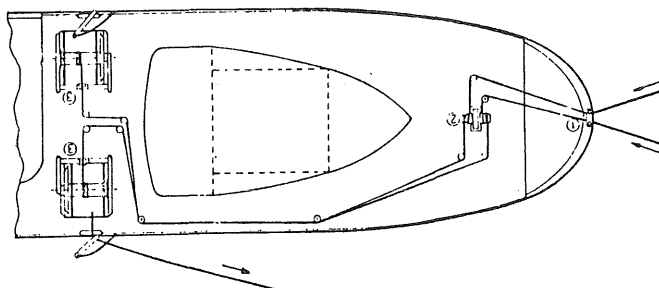
St. nr.	Dato 1977	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Taueretn.	Dyp fv. møtek	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst i kasser	Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o		
1	23/6		Vikingbanken	6	G77.00 E45.00	S	55-58	13½			18 Torsk 40 Sei	Fin bunn. Fint vær
2	"		"	6	"	W	"	"			10 T 15 S	" "
3	"		"	6	"	N	"	"			12 T 25 S	Må ligge stille og arbeide opp fisken.
4	"		"	6	"	S	"	"			1 T 30 S	Satte ut kl. 18.00
5	"		"	6	"	SW	"	"			2 S	Stoppet kl. 23.00
6	24/6		"	6	G79.00 E44.00	SSW	50-60	"			15 T 15 S	Stor fin torsk.
7	"		"	6	"	"	"	"			2 T 1 S	Fisken går oppe i sjøen. B.b. line fast. Slet av.
8	"		"	6	G78.00 E44.00	"	"	"			0	G78.50 E44.50
9	"		"	6	G74.50 E - F	N	"	"			1 T 10 S	Fisken står fra bunn.
10	"		"	6	G74.30 E46.70	S	62	"			0	Satte fast b. line og slet av 7 liner. Soknet, linen opp. Reparerte linene.
11	25/6		"	6	G77.50 E44.50	S	55-58	13			10 T 15 S	Fin bunn.
12	"		"	6	G76.00 E45.50	"	52-56	"			5 T 10 S	" "
13	"		"	6	G76.50 E45.00	SW	52-60	"			2 T 10 S	Noe skodde.
14	"		"	6	"	N	"	"			10 T 20 S	Fin bunn.
15	"		"	6	G75.80 E45.80	SSW	"	"			0	" " , Rev nota en del.
16	"		"	6	G76.70 E45.00	"	"	"			1 T 1 S	Skiftet not. Meget stor not.
17	"		"	6	G64.20 F31.70	"	55	"			0	" " " " " "

Total fangst ca 11.000 kg - Gj.sn. 647 kg. pr. trekk.

Rapport fra forsøksfiske med M/S "Vestervon" - SF - 84 - A.

Lengde: 99.2 fot
 Motor: 300 hk. Wichmann
 Byggeår: 1969
 Besetning: 5 mann
 Reder: Ingolf Fedøy m.fl., 6987 Bulandet
 Skipper: Atle Fedøy
 Redskap: Det ble benyttet 12 kveiler 3 1/4" blytau á 120 fvn. på hver side av nota. Hver trommel hadde kapasitet til 17 kveiler tau av denne typen. To ulike nøter ble benyttet under forsøksfisket. "Skottenot" som beskrevet av Brunvoll (1978) og en liten "Lofotnot" (54 m vinglengde).

Utstyr: Decca Navigator, 24 mils Radar og Simrad EH og Skipper ekkolodd. Tautromlene var montert på shelterdekket på hver side foran styrehuset. Nokkevinsjen aktenfor styrehuset var montert langskips (Fig.1).



Figur 1.

Dekksarrangement for snurrevaddrift på M/S «Vestervon»
 1. Innhivingsrulle. 2. Nokkevinsj. 3. Tautromler

Fiskefelt: Nordsjøen

Tidsperiode: 26/11 - 28/11, 1977

Tilskudd: Leiet

Kommentarer: Forsøkene var et ledd i Nordsjøutvalgets arbeid med å fremme et norsk konsumfiske i Nordsjøen. M/S "Vestervon" fra Bulandet i Sogn og Fjordane var chartret til forsøksfiske fra 25.okt. til 1.des. 1977. Fartøyet var som eneste norske fartøy utstyrt med tautromler for mekanisert snurrevaddrift og hadde siden august drevet forsøksfiske for egen regning uten å ha oppnådd større resultater.

Guttorm Tjøsvold fra Sevlandsvik på Karmøy var hyrt som fiskeleder for forsøkene. Han hadde lang erfaring fra snurrevadfiske på kysten.

Forsøksfisket ble mye værhindret og begrenset

Forsøksfiske med M/S "Vestervon" forts.

til kun 4 fiskedager, en dag på danskekysten (10/11) og tre dagers sammenhengende fiske på Lingbanken (26 - 28/11).

J.W. Valdemarsen, FTFI, var med som observatør på den siste fisketuren. Dette notatet omhandler mest resultater fra den siste turen. For fullstendig rapport fra hele forsøksdriften henvises til dagbok fra skipper Atle Fedøy.

Fiskeforsøk:

Da kun få dager gjenstod av leietiden, ble det på den siste turen lagt spesiell vekt på å fiske mest mulig. Lingbanken ble valgt som fiskeområde fordi en der ved fiskeforsøk omtrent på samme tid året før med M/S "Nivea" hadde oppnådd gode fangster av hyse (Brunvoll 1978).

Fisket på denne turen foregikk under meget gunstige værforhold (svak nordlig bris), og det ble utført i alt 11 trekk de 3 dagene forsøket varte. Posisjoner for hvert av trekkene er gjengitt sammen med fangstdata.

Posisjon og taueretning til skotske snurrevadfartøyer som fisket i området (2-3 fartøyer) ble registrert ved hjelp av Deccaposisjon og radar (se oversikt bakerst i rapporten).

Tidsstudier ble foretatt av såvel sette- som innhalingsfasen. Deccaposisjon ble tatt ved utsetting av bøye og not. I noen av trekkene ble dessuten Deccaposisjon registrert i ulike faser av innhivningen. Registrert ble også oljetrykk på nokke og trommelvinsj, omdreininger på nokkevinsj (coiler/min.), turtall og stigning på propell, strøm og taueretning. Strømretning ble registrert i overflaten ved retning på blåser og flaggmenn i bøyen før denne ble plukket opp etter at kastet var gått ut.

Fangst med artssammensetning ble anslått for hvert trekk. Fiskeoperasjon forøvrig foregikk i store trekk etter skotsk mønster som beskrevet av Brunvoll (1977).

Operative erfaringer:

Gjennomsnittlig tid for setting av de 11 kastene var 32 min. (29-40 min.) og for innhiving 83.8 min. (78-95 min.). Innhivingshastigheten for de 3 første kveilene var ca 18 m/min. (7-8 coiler/min.). Innhivingshastigheten ble så gradvis økt til ca 40 m/min. (20 coiler/min.) inntil tauene var nesten sammen (1-1½ m i havflaten). Hivehastigheten ble da økt til ca 100 m/min. samtidig med øking av turtall og stigning på propell.

Registreringene av Deccaposisjon i ulike faser av innhivingen viste at fartøyet avanserte 1000 - 1500 m under hiving av de 4 første kveilene. Dette tilsvarer en tauhastighet på 18 - 27 m/min.

Forsøksfiske med M/S "VESTERVON" forts.

Total hastighet på tauene i denne fasen ble dermed 35 og 44 m/min.

Fangstresultater:

I fangstjournalen er gjengitt posisjon, taueretning, fangst osv. fra hvert av de 11 trekkene. Fangsten varierte fra 1 til 30 kasser pr. trekk (ca 40 kg. pr. kasse). Mesteparten av fangsten bestod av hyse, hvorav ca 80% var større enn 0.5 kg. sløyd vekt. I de fleste trekkene var det også enkelte eksemplarer av stor torsk på 5 - 20 kg. Totalfangsten på turen ble ca 5 tonn sløyd fisk.

I et av trekkene (nr.6) gikk nota fast, sannsynligvis i vrak i posisjon Grønn D30.40, Fiolet E73.60 (Vestlandskjede OE2). Et trekk ble gjort etter mørkets frembrudd (nr.4), men ga minimal fangst (1 ks. blandingsfisk).

To av trekkene (nr.7 og 8) ble utført med "Lofotnot" mens de øvrige ble utført med den såkalte "Skottenota". Ved de tre siste trekkene (nr.9, 10 og 11) med "Skottenota" var grunntelna 85 cm skjev, sannsynligvis påført ved strekket som oppstod da nota var fast i vrak ved det 6. trekket.

Forsøksfiske med M/S "VESTERVON" forts.

Vurdering av forsøksresultatene med forslag til videre arbeid:

5 tonn fisk på 3 fiskedøgn er mindre enn hva som regnes som nødvendig for lønnsom drift med snurrevad på årsbasis i Nordsjøen. Pga. den korte fisketiden, manglende erfaring med hva som var optimal tauhastighet, riktig taueretning relativt strømretning, feil med nota i noen trekk, usikkerhet mht. forekomst av fisk i området o.l. skulle det imidlertid være muligheter for betydelig økning i effektiviteten.

Forsøkene illustrerer også at det må ytterligere forskningsinnsats til før snurrevadfiske i Nordsjøen kan anbefales å være et godt alternativ for norske fartøyer. Bl.a. følgende forhold foreslås undersøkt nærmere i en eventuell forsøksvirksomhet:

1. Årsvariasjoner i forekomst i relasjon til felt.
2. Posisjon for "gode trekk".
3. Optimal tauhastighet.
4. Optimal taueretning relativt strømretning.
5. Notstørrelse og konstruksjon for ulike fiskeslag (hyse, torsk, flyndre og sei).
6. Instrument for lengdemåling av tau ombord.

Forekomstene av ulike fiskeslag på spesielle felt forandres ofte med årstiden, og det kan derfor være aktuelt å flytte felt for å oppnå best mulig utbytte.

Fra norsk side har man ikke drevet konsumfiske av noe omfang i Nordsjøen de siste tiår, og slik kunnskap er derfor svært mangelfull. Mulige kilder for data vil være offisiell fangststatistikk fra utenlandske fartøyer, særlig skotske snurrevadbåter, og eventuelt personlige intervjuer med skipperne.

Kjennskap til fiskeslag og fiskestørrelse på de ulike felt vil også være nødvendig dersom det viser seg at det kun er marked for f.eks. stor hyse og torsk i Norge, mens mindre fisk som betales relativt godt i utlandet ikke gir utbytte for norske fiskere.

Hva angår punkt 2 ligger her ofte hemmeligheten til at noen fiskere gjør det bedre enn andre. Skotske fiskeskippere har lang erfaring fra fiske med snurrevad i Nordsjøen og har merket seg spesielle kast der de hadde godt med fisk (Thomson 1969). Slike kast har ofte vært gjort i nærheten av steinbrot, vrak o.l., områder hvor ukjente fiskere nødig vil nærme seg av frykt

Forsøksfiske med M/S "VESTERVON" forts.

for å sette fast og dermed miste både fangst og verdifull fisketid. Som grunnlag for å sette igang et norsk fiske vil det være nødvendig å ha en del posisjoner for slike felt, noe som bare kan framkomme ved en organisert letetjeneste.

Ekkolodd som klart skiller ulike bunntyper og en høyfrekvent sonar som "ser" bunnhindringer også til side for fartøyet, vil være meget nyttige hjelpemidler for en slik undersøkelse.

Ad punkt 3 og 4 er erfaringene til skotske fiskere opplagt av stor nytteverdi og må også være retningsgivende for norsk fiske. Skottene har imidlertid en klar fordel sammenlignet med norske fartøyer som i en oppstartingsfase må regne med å operere temmelig alene. Flere skotske fartøyer operer nemlig i lag og kan kommunisere seg imellom slik at om et fartøy gjør feil, fisker på felt med lite fisk, kaster feil i forhold til strøm o.l., vil kameratbåtene kunne legge opp en annen strategi og selv unngå bomkast.

Norske fartøyer som skal operere alene må derfor utstyres bedre enn skotske for å kompensere for dette. Strømmålinger før kastet gjøres, strekkmåler og evt. lengdemåler for tau under innhalingen, kan her være aktuelle og nyttige hjelpemidler.

Hva notstørrelse og konstruksjon angår, har en større muligheter for å innføre nye ideer enn blant skotske fiskere som nødig forlater et redskap de har hatt gode resultater med, men som nødvendigvis ikke behøver å være det beste. Spesielt for fiske av sei, som vel har vært lite aktet av de skotske snurrevadfiskerne, kan en større not enn den skotske være et alternativ, gjerne kombinert med kortere tau og ved at nota taues sammen istedenfor kontinuerlig innhivning av tauene.

Et instrument for å lengdemåle tau ombord ble hevdet å være svært ønskelig slik at en etter fastsetting og avsliting kunne ha mulighet til lettvinnt å rette opp tauene igjen.

LITTERATUR:

Thomson, D. 1969. The Seine Net. Fishing News (Books) Ltd. London. 1-192.

Rapport fra forsøksfiske med M/S "STOLMAVÅG" H - 156 - AV.

Lengde: 57 fot
 Motor: 180 hk. Callesen
 Besetning: 5 mann
 Skipper/Reder: Martin Thorsen

Utstyr: Sløyemaskin, tautromler for snurrevad.
 Godt forsynt med fiskebinger på dekk. Fiske-
 rommet arrangert for kasseføring av iset fisk.
 Ekkolodd, radar, decca navigator.

Redskap: 3 snurrevad, 30 kveiler tau á 120 fv.
 Fiskeperiode: Nov./des. 1978
 Fiskefelt: Nordsjøen

Tilskudd: I tillegg til fartøyets eget redskap ble innkjøpt
 1 stk. snurrevad for midler fra Fondet for
 fiskeleting og forsøk. (Tilsammen 4 snurrevad.)

Kommentarer: Fartøyet er innkjøpt fra Danmark. Det er godt
 utrustet med tanke på snurrevadfiske i Nordsjøen.
 I fiskeperioden var det dårlig vær, og fisket
 ble ødelagt av dette.
 Båtstørrelsen passer neppe til snurrevadfiske i
 Nordsjøen høst/vinter, etter norsk målestokk.
 Forøvrig skal det mye erfaring til, både når det
 gjelder kjennskap til fiskefeltene og ikke minst
 til utøvingen av selve fisket.
 Kanskje passer det best for en sønn som er med
 sin far og dermed arver alt - lærer seg fiskens
 vandringsmønster - valg av fiskefelt til for-
 skjellige årstider - og praktisk snurrevadfiske.
 Snurrevadfiske er noe av det vanskeligste fisket
 en kjenner.
 I forsøksperioden fisket en ca 2.800 kg. blandings-
 fisk. Forsøket betraktes som mislykket.

Rapport fra forsøksfiske med M/S "KARMØYFISK" R - 26 - K.

Lengde: 89 fot
 Motor: 1125 hk.
 Besetning: 6 mann
 Skipper/Reder: Guttorm Tjøsvold, 4275 Sævelandsvik

Redskap: 5 stk. snurrevadtråler. 28 kveiler tau á 220 m.,
 14 kveiler på hver side. 26-28 mm tykkelse.

Utstyr: Velutstyrt og tidsmessig med shelterdekk.
 Båten er utstyrt for snurrevad-, trål-, line-
 og garnfiske. Fartøyet var nytt i januar 1979.

Tidsperiode: 4/2 - 29/3, 1979
 Fiskefelt: Lingbanken, Patchbanken, Vikingbanken,
 Korallbanken

Tilskudd: Etter søknad til Nordsjøutvalget fikk
 M/S "Karmøyfisk" midler til innkjøp av tau
 (drotter) og støtte til fisket av Fondet for
 fiskeleting og forsøk.

Kommentarer: Fisket ga så lite utbytte at etter to måneders
 drift stilte mannskapet betingelser om å slutte
 eller la båten gå over til tobisfiske~~x~~. Det
 ble likevel til at båten gjenopptok snurrevad-
 fisket senere på året.

Selv uttalte Tjøsvold:

"Snurrevadforsøkene fra 4/2 - 29/3, 79
 var delvis mislykket fordi det var en
 ugunstig tid. En skotsk fiskebåt vi snakket
 med hadde ikke opplevd så lite fisk i
 Nordsjøen de siste 25 årene som i år. Han
 trodde det var sjøtemperaturen som gjorde
 det, for det var likt hvor han var i
 Nordsjøen.
 De skotske fiskerne hadde hatt godt fiske
 fra oktober til slutten av januar, fortalte
 de som vi snakket med. Det var dårlige
 strømforhold også pga. østlig vind."

Det bør understrekes at Tjøsvold har drevet
 snurrevadfiske i mange år og er en meget god
 fisker.

Fangstjournal for M/S "KARMØYFISK" :

St. nr.	Dato 1979	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst *)	Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o	i kasser	
1	5/2		Lingbanken	6C	A46.5 J59	SE					0	
2	"		"	6C	A46 J57	NW					0	
3	6/2		"	7B	J31.5 B67	NW					0	Fast - ingen fangst.
4	"		"	7B	J32 B62	S					0	" " "
5	7/2		"	7B	I39.5 B72.5	NW					22 H	Små.
6	8/2		"	7B	I39.7 B72	NE						Fast.
7	12/2		Patchbanken	6C	C43 J56	SE					4 H	
8	"		"	6C	C41 J56	NW					1 H	
9	13/2		Vikingbanken	OE	C18 B44	SE					4 T	
10	"		"	OE	B43 D69	SE					6 T,H	
11	"		"	OE	C31 D63	W					0	
12	14/2		"	OE	E36 E62	SSW					25 T	
13	"		"	OE	E36 E62	SW					5 T	
14	"		"	OE	E36.5 E63.3	SW					10 T	
15	"		"	OE	E36 E62	SSW					4 T	
16	15/2		"	OE	E37.5 E60.5	SSW					17 T	
17	"		"	OE	E38 E62.5	W					10 T	

*) T = Torsk, H = Hyse

M/S "KARMØYFISK" s. 2
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1979	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Tauere- retn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	*) Fangst i kasser	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
18	15/2		Vikingbanken	OE	E39	E61.3	SW					3 T	
19	"		"	OE	E37	E60	SW					3 T	
20	16/2		"	OE	E38	E61	SSW					3 T	
21	"		"	OE	E39	E61	S					0	
22	23/2		"	OE	E44	E63	E					0	
23	"		"	OE	E63	E62	SSW					0	
24	24/2		"	OE	C39	D56	E					0	
25	"		"	OE	D43	E56	N					0	Fast.
26	"		"	OE	E37	E61	SW					0	
27	"		"	OE	E34	E65	N					0	Fast.
28	25/2		"	OE	E38	E62	SW					0	
29	"		"	OE	E37	E60	NW					0	
30	1/3		Lingbanken	6C	J42.5	C70	NE					0	
31	"		"	7B	J35	B68	W					0	
32	15/3		Vikingbanken	OE	E37	E58	SW					0	
33	"		"	OE	F40	D59	N					4 H	
34	"		"	OE	F40	D58	S					0	

*) T = Torsk, H = Hyse

St. nr.	Dato 1979	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1. line	*) Fangst i kasser	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
35	16/3		Vikingbanken	OE	C30	E50	NE					0	
36	"		"	OE	C31	E50	NW					0	
37	"		"	OE	G56.5	B42	S					0	Fast.
38	17/3		"	OE	B35	G56	S					5 H	
39	"		"	OE	B35	G56	SE					2 H	
40	"		"	OE	B33	G59	SSE					2 H	
41	18/3		Koralbanken	OE	F31	B69	NW					2 H	
42	"		"	OE	D45	B75.5	NW					10 H,T	Små torsk
43	"		"	OE	E36	A74	NW					10 H,T	" "
44	19/3		"	OE	A41	C71.5	NE					2 H,T	
													Total fangst i perioden ca.
													154 kasser - Torsk og Hyse.
													Gj.sn. 3.5 ks. pr. trekk.

*) T = Torsk, H = Hyse

Rapport fra forsøksfiske med M/S "KARMØYFISK" R - 26 - K.

Lengde: 89 fot
Motor: 1125 hk.
Besetning: 6 mann
Utstyr: Rigget for snurrevadfiske, men er også utstyrt for line, garn og trål.
Redskap: 5 stk. snurrevadtråler.
28 kveiler tau á 220 m, 14 kveiler på hver side. 26-28 mm tykkelse.

Skipper: Johan Mannes, 4275 Sævelandsvik
Reder: Guttorm Tjøsvold, 4275 Sævelandsvik

Tidsperiode: 12/11 - 20/12, 1979
Fiskefelt: Søndre del av Nordsjøen (bl.a. Engelsk Klondyke) - se fangstjournaler.

Tilskudd: Fartøyet var leiet av Nordsjøutvalget.

Kommentarer: Fartøyet drev snurrevadfiske etter den skotske metoden.
Det ble i perioden levert totalt ca. 12.500 kg herav ble 3/4 tatt under siste turen.
Under de 2 første turene ble det registrert lite fisk, og det ble heller ikke observert andre fartøyer som drev snurrevadfiske.
Den siste turen viste gode registreringer i området, og det var flere snurrevadfartøyer i arbeid. Selv om forsøkene ble hemmet av dårlig vær i denne perioden, var resultatene tilfredsstillende.

Fangstjournaler for M/S "Karmøyfisk" :

St. nr.	Dato 19 79	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Tau- retn.	Dyp fv. meters	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1. line	Fangst *)	Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o	i kasser	
	12/11			OE	C34.5 D77	W	53	12 kv.	0900		8 H	
	"			OE	C32 D50.7	NW	52	"	1500		2 H 1 T	
	13/11			OE	C31 C76.5	N	49	"	0800		4 H 8 T	
	"			OE	C33 D53.6	N	50	"	1130		0	Hull i posen
	"			OE	C31 D66.5	NNW	56	"	1530		2 T	Små Torsk
	14/11			OE	B39 D55.5	N	51	"	0730		4 H	
	"			OE	B42 D53	S	56	"	1030		1 H 1 T	
											12 S	
	15/11			OE	E38 E57.5	W	52	"	0740		4 H 2 T	
	"			OE	E37.6 E57	W	52	"	1020		1 T 1 S	
	"			OE	E41 E65.7	N	50	"	1245		2 T	
	"			OE	E43 E66	NE	50	"	1630		1 T	Rev sund not og pose. Skiftet not
	16/11			OE	E42.5 E65.1	S	50	"	0720		2 T 2 S	
												Levert 2.481 kg.

*) T = Torsk, H = Hyse, S = Sei

Gj.sn. 206 kg./trekk.

St. nr.	Dato 19 79	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. metax	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	*) Fangst i kasser	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	30/11		Engelsk Klondyke	6C	A42	C70.8	SW	44	12 kv.	0830		5 H	
	30/11		Patchbanken		C47.5	I71	S	67	"	0815		4 H 1 T	
	30/11		Vikingbanken	OE	E39	E59.5	S	50	"	1515		3 T	
	1/12			OE	E35.4	E56.5	W	55	"	0730		0	Sleitlyftet av pga fisk ? Ingen fangst.
	"			OE	E35	E56.2	W	55	"	1030		1 H 1 T	
													Levert 387 kg.
													Gj.sn. 77.5 kg./trekk

*) T = Torsk, H = Hyse, S = Sei

St. nr.	Dato 1979	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Taueretn.	Dyp fv. metern	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1. line	*) Fangst i kasser		Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o			
	6/12		Inner Shoal	7B	A34.9 A70.9	W	35	6 kv.	1615		1 bl.		
	7/12		"	7B	A44.1 A51.7	V	31	"	0830		0		
	"		"	7B	A44 J77	NW	30	12 kv.	1330		1 H 1 hå		
	8/12		Klondyke		I44.8 C50.9	NE	38	"	0730		25 H 10 T		
	"		"		I43.4 C52.5	NW	41	"	1000		25 T		
	"		"		I42 C53.5	W	40	"	1220		5 H 10 T		
	"		"		I43.2 C52.5	ENE	39	"	1400		10 T		
	"		"		I41.8 C56.4	SE	39	"	1600		40 H 45 T		
	9/12		"		I41.4 C56.8	SE	39	"	0900		39 H 7 T		
	"		"		I43.3 C52.5	SE	39	"	1200		3 T	Fikk en stor sten i posen.	
												Levert 9.415 kg. + flyndre.	
												Gj.sn. 942 kg./trekk.	

*) T = Torsk, H = Hyse, S = Sei

Rapport fra forsøksfiske med M/S "KARMØYFISK" R - 26 - K.

Lengde: 89 fot
 Motor: 1125 hk.
 Besetning: 6 mann
 Utstyr: Rigget for snurrevadfiske, men er også utstyrt for line, garn og trål.
 Redskap: 5 stk. snurrevadtråler.
 28 kveiler tau å 220 m, 14 kveiler på hver side. 26 - 28 mm tykkelse.

Skipper: Johan Mannes, 4275 Sævelandsvik
 Reder: Guttorm Tjøsvold, 4275 Sævelandsvik

Tidsperiode: 1/2 - 30/4, 1980

Fiskefelt: Vikingbanken, Allebanken, Engelsk Klondyke.

Tilskudd: Leieavtale for mannskap og fartøy. Midler fra Fondet for fiskeleting og forsøk.

Kommentarer: Det ble levert totalt ca. 71.000 kg. fisk i hele perioden, gj.sn. 518 kg. pr. trekk.
 I perioden 2/2-10/3 ble det utført 38 trekk fordelt på 6 turer - samlet fangst ca. 7.800 kg. Fisket foregikk på Engelsk Klondyke og Allebanken.
 I perioden 14/3-30/4 foregikk fisket hovedsakelig på Vikingbanken og Allebanken med tildels bra resultat. Fangsten var for det meste gytende storsei. Det ble utført 99 trekk fordelt på 9 turer - samlet fangst ca. 63.000 kg.

-Fangstjournaler for M/S "KARMØYSUND" :

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. metr	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	2/2	Stille	Engelsk Klondyke	7B	I40.1	C56.8	SW	44	12 l.	1015	360	ca 200 kg	
	"	S	"	7B	I41.8	C57	SW	40	"	1255	360	1 ks.	Blanding.
	"	S	"	7B	I40	C56.8	SW	45	"	1545	360		Fast begge liner.
	3/2	S	"	7B	I40.1	C56.6	SW	44	"	0820	360	2 ks.	Blanding.
	"	S	"	7B	I41.4	C50.6	SW	44	"	1330	360		Fast st.b. line - rev posen.
	4/2	S	"	7B	I41.7	C56.2	N	38	"	0800	135	ca 100 kg	
	"	N	"	7B	I43.9	C55.5	N	38	"	1030	135	" 100 "	Levert 17 kasser - ca 850 kg.
													Gj.sn. 121 kg./trekk.

M/S "KARMØYFISK" s. 2
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o		
	7/2	N	Allebanken	OE	A45.45 E71.1	S	65	12 l.	0525	360	2 ks	Blanding
	"	N	"	OE	B37.1 E60.4	S	62	"	1000	330	0	Ingen fangst
	"	S	"	OE	A44.1 E66.1	S	66	"	2115	360	ca 300 kg	
	8/2	N	"	OE	B35.6 E62.9	S	63	"	0015	330	" 300 "	Lever 14 kasser. - ca 700 kg.
												Gj.sn. 175 kg./trekk.
	15/2	S	Engelsk Klondyke	7B	I40.2 C56.3	SW	44	"	1140	360	100 kg	
	16/2	N	Egersundbanken	7B	H42.6 D52.7	NW	95	"	0855	120	100 "	
	17/2	N	Lingbanken	6C	J43.1 C71.1	S	44	"	0840	360	100 "	
	"	S	"	6C	J46.5 C55.7	S	53	"	1240	330	100 "	
	"	N	Koralbanken NW		B31.5 B64.2	S	55	"	1705	330	100 "	Samlet ca 500 kg.
												Gj.sn. 100 kg/trekk.

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon	Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
									Kl.	o		
	25/2	S	Engelsk Klondyke	7B	I41.7 C57	SW	39	12 l.	0735	360	1 ks	
	"	S	"	7B	I40.1 C56.75	SW	46	"	1035	360	2 "	
	26/2	E	Allebanken	OE	B31.6 G61.5	N	66	"	0750	120	15 "	
	"	E	"	OE	B30.5 G61	N	66	"	0950	120	5 "	
	"	SE	"	OE	B33.3 G62.6	NE	65	"	1215	180	5 "	
	"	SW	"	OE	B34.6 G57.7	N	58	"	1420	120	1 "	
	"	N	"	OE	B33.2 G62.9	NNE	68	"	1620	150	10 "	
	"	NW	"	OE	A46.1 G59.1	W	72	"	1805	060	4 "	
	27/2	SW	Allebanken	OE	B32.5 G58.9	S	65	"	0715	360	35 "	
	"	SW	"	OE	B33.4 G62.1	W	62	"	0915	060	20 "	
	"	W	"	OE	B31.9 G61	W	62	"	1115	060	8 "	
	"	NW	"	OE	B32.7 G58.5	S	65	"	1320	360	10 "	
	"	N	"	OE	B34.4 G61.3	SW	58	"	1520	330	1 "	
												Levert 117 ks - ca 5538 kg.
												Gj.sn. 426 kg./trekk.

St. nr.	Dato 19 80	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. XXXXX meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	4/3	NE	Allebanken	OE	B32.7	G59	S	65	12 l.	0510	360	1 ks	
	"	NE	"	OE	B31.7	G59.8	S	66	"	0700	360	1 "	
	"	SE	"	OE	A44.7	F77	N	69	"	0915	120	1 "	
	"	SE	"	OE	B36.8	E67.2	E	62	"	1255	210	1 "	
	"	N	"	OE	E43.3	E72.5	SE	51	"	1705	270	1 "	
	5/3	NE	Allebanken	OE	E39.5	E57.6	NNE	52	"	0710	150	1 "	
	"	N	"	OE	B47.2	C75	S	57	"	1105	300	1 "	Levert ca 8 ks. - ca 297 kg
	10/3	NW	Engelsk Klondyke	7B	I43	C52.2	NW	38	"	0830	120	1 ks	
	"	NE	"	OE	B42.3	E67.8	SE	62	"	1530	270		Dårlig bunn - linen røket.
													Samlet i perioden 2/2 t.o.m.10/3
													ca 7.800 kg.
													Gj.sn. 205 kg./trekk.

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	14/3	SW	Vikingbanken	OE	B41.6	E52.1	NNW	56	12 l.	1230	120	ca 200kg	
	"	N	"	OE	B46	D66	SSW	56	"	1515	360	150 "	
	"	N	"	OE	C33	D52	SW	57	"	1730	060	1000 "	
	"	N	"	OE	C32.5	D52.1	W	57	"	1930	090	500 "	
	"	NE	"	OE	C32.4	D53.4	N	55	"	2300	135	1000 "	- ca 2850 kg
													Gj.sn. 570 kg./trekk.
	15/3	NE	Vikingbanken	OE	C31	D53.2	N	56	"	0110	135	500kg	
	"	NE	"	OE	C30.8	D54	NNE	56	"	0320	180	700 "	
	"	N	"	OE	B47.6	D50.7	NE	52	"	0520	180	1200 "	
	"	Stille	"	OE	B46	C75.2	NW	58	"	0720	090	50 "	
	"	E	"	OE	B38.6	D54	NW	51	"	1000	090	1000 "	
	"	E	"	OE	B41.2	D55	E	54	"	1155	210	500 "	
	"	E	"	OE	B44.6	D54	SE	56	"	1345	240	1400 "	
	"	E	"	OE	B44.6	D53.4	SE	55	"	1600	240	400 "	
	"	NE	"	OE	B38.2	D55.4	NE	52	"	1800	150	200 "	- ca 5950 kg
													Gj.sn. 661 kg./trekk.

M/S "KARMØYFISK" s. 6
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. netet	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	16/3	NW	Vikingbanken	OE	B40.4	D55.6	N	51	12 l.	0630	135	ca 350 kg	
	"	S	"	OE	B41.4	D53.2	S	52	"	0810	300	500 "	
	"	S	"	OE	B40.6	D55.8	N	54	"	1000	135	50 "	
	"	S	"	OE	B44.2	D53.2	S	56	"	1145	300	250 "	
	"	SW	"	OE	B37	C77	NW	60	"	1435	060	100 "	
	"	SW	"	OE	B36.9	C77	NW	60	"	1705	090	100 "	
	"	NW	"	OE	B40.2	D51.7	S	56	"	1920	300	250 "	- ca 1600
	17/3	N	Vikingbanken	OE	B39.9	D51.7	S	56	"	0645	300	400 "	
	"	S	"	OE	B41.8	D55.6	SE	54	"	0830	240	100 "	
	"	SE	"	OE	B44.3	D52.8	SE	57	"	1040	240	300 "	
	"	S	"	OE	B41.9	D52.4	S	56	"	1215	300	50 "	
	"	SW	"	OE	B44.4	D74.45	SE	54	"	1535	300	100 "	
	"	SW	"	OE	B44	D76.30	SW	54	"	1720	360	200 "	
	"	SW	"	OE	B44.7	D76.8	SW	53	"	1915	030	100 "	- ca 1250
													Levert: 263 ks - ca 12100 kg.
													Gj.sn. 403.5 kg./trekk.

M/S "KARMØYFISK" s. 7
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Tauere- retn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1. line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	20/3	NE	Vikingbanken	OE	B41.2	D52.3	SW	54	12 l.	0650	360	ca 550 kg	
	"	NE	"	OE	B41.7	D52.6	SW	54	"	1230	360	50 "	
	"	SE	"	OE	A46.3	E59.8	NE	63	"	1720	210	50 "	
	22/3	S	"	OE	B43.7	D53.3	SE	55	"	0610	270	250 "	
	"	NW	"	OE	C37.8	C75	SE	51	"	0840	270	500 "	
	"	NW	"	OE	C39	C75	SE	52	"	1030	270	500 "	
	"	NW	"	OE	C40.1	C76	SE	53	"	1210	270	200 "	
	"	Stille	"	OE	C38.8	C74.5	SE	53	"	1410	300	50 "	
	"	NW	"	OE	B41.9	C77.2	SE	59	"	1625	300	1000 "	
	"	NW	"	OE	B43	C78.3	SE	58	"	1825	300	600 "	
	23/3	NW	"	OE	B41.3	D53.3	SE	53	"	0605	300	0	Ingen fangst
	"	NW	"	OE	B42.5	C76.9	SE	58	"	0900	300	300	

M/S "KARMØYFISK" s. 8
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	24/3	NW	Vikingbanken	OE	F38.6	D58.8	SE	61	12 l.	0645	300	ca 100 kg	
	"	NW	"	OE	F36	D57	SE	69	"	0900	300	100 "	
	"	NE	"	OE	C39.9	C72.5	SE	58	"	1245	300	50 "	
	"	NE	"	OE	B41.8	C77.3	SE	58	"	1510	300	50 "	
	"	NE	"	OE	B36.3	D59	SE	55	"	1845	300	50 "	Leverert 101 ks - ca 4.800 kg.
													Gj.sn. 282 kg./trekk.
													Samlet i perioden 14/3 t.o.m.24/3
													ca 17.000 kg.
													Gj.sn. 377.5 kg./trekk.

M/S "KARMØYFISK" s. 9
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. metre	Ant. lengde av liner	Sl. bøye Kl.	Utg. 1. line °	Fangst	Anmerkninger om feltet.
	10/4	S	Allebanken	OE	B33.5	G61.4	NW	62	12 l.	0630	060	ca 100 kg	
	"	S	"	OE	B39.5	F73.4	NW	60	"	0900	060	100 "	
	"	S	Vikingbanken	OE	B43.2	C79.1	SSW	58	"	1650	360	50 "	
	11/4	SE	"	OE	B38.5	D51.5	SW	55	"	0700	030	0	Ingen fangst
	"	SE	"	OE	B46	C76.7	SE	57	"	0940	060	100 "	
	"	SE	"	OE	A47.8	E70.25	SE	64	"	1510	360	0	Ingen fangst
	12/4	SW	Engelsk Klondyke	OE	I45.3	C54.3	SW	40	"	1145	360	0	Ingen fangst
	13/4	NE	"	7B	I41.3	C57.2	S	43	"	0620	300	0	Ingen fangst
	14/4	N	Patchbanken	OE	D45.7	I75.7	NW	70	"	0920	120	0	Fast - ingen fangst
	"	S	Allebanken	OE	B33.6	G74.3	NE	68	"	1415	180	0	Ingen fangst
	"	S	"	OE	B37.3	G56.1	SE	58	"	1640	270	2000 "	
	"	Stille	"	OE	B36.2	G55	SE	58	"	1835	270	2000 "	
	"	NW	"	OE	B36.9	G54.9	SE	58	"	2040	270	1000 "	

M/S "KARMØYFISK" s. 10
forts.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. metrek	Ant. lengde av liner	Sl. bøye Kl.	Utg. 1. line °	Fangst	Anmerkninger om feltet.
	15/4	NW	Allebanken	OE	B36.2	G54.8	SE	58	12 l.	1145	270	ca 1600 kg	
	"	E	"	OE	B36.7	G55	SE	58	"	1430	270	800 "	
	"	N	"	OE	B36	G55.2	SE	58	"	1620	270	400 "	
	"	N	"	OE	B36.7	G53.7	S	58	"	1930		3000 "	
	16/4	NE	Allebanken	OE	B37.6	G53.9	S	59	"	0930	360	4000 "	
	"	SE	"	OE	B38.7	G55.3	S	60	"	1300	360	200 "	Fast - slet av linen.
	"	SE	"	OE	B37.5	G54	S	58	"	1610	360	2500	
	"	N	"	OE	B38.1	G53.4	S	58	"	1830	360	1400 "	
	"	SE	"	OE	B38.2	G53	SE	58	"	2045	240	200 "	
	17/4	SE	Allebanken	OE	B38.2	G54.3	S	58	"	0915	360	1000 "	
	"	SE	"	OE	B36.2	G55.2	SE	58	"	1130	270	400 "	
	"	S	"	OE	B38.1	G54.5	S	58	"	1335	360	400 "	
	"	S	"	OE	B36.5	G53	S	57	"	1600	360	300 "	
	"	S	"	OE	B38.7	G58.1	S	59	"	1715	360	100 "	
	"	SE	"	OE	B36.9	G62.9	W	59	"	1940	060	50 "	Levert ca 23.500 kg.

Gj.sn. 839 kg./trekk.

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	18/4	Stille	Allebanken	OE	B37.2	G53.5	S	59	12 l.	1010	360	ca 100 kg	
	22/4	N	Vikingbanken	OE	C37.4	E54.6	SE	54	"	1530	300	900 "	
	"	W	"	OE	C34.3	D61.2	E	53	"	1840	240	1500 "	
	"	W	"	OE	C32.2	D61	E	55	"	2035	240	800 "	
	23/4	SE	Vikingbanken	OE	B40.7	D52.3	SE	53	"	0620	315	1200 "	
	"	SE	"	OE	B44.3	D53.3	E	56	"	0830	240	800 "	
	"	E	"	OE	B39.7	D51.6	SE	55	"	1035	300	500 "	
	"	S	"	OE	B42.3	D50.4	NE	57	"	1300	180	300 "	
	"	SE	"	OE	B43.3	C79.7	S	57	"	1515	360	200 "	
	24/4	NW	Allebanken	OE	C34.4	G71	N	63	"	1615	120		Fast - slet linen
	"	SW	"	OE	B38.3	G56.4	N	58	"	1915	120	300 "	
	"	SW	"	OE	B33.3	G58	N	65	"	2110	150		Ingen fangst

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

M/S "KARMØYFISK" s. 12
forts.

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. meter	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1. line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	25/4	NW	Vikingbanken	OE	B46.7	C77.9	N	57	12 l.	0530	120	ca 1200 kg	
	"	NW	"	OE	B46.2	C77.4	N	58	"	0730	120	1800 "	
	"	Stille	"	OE	C30.2	C75.8	N	50	"	0920	120	100 "	Rev posen
	"	S	"	OE	C32	D51.8	N	52	"	1245	150	6000 "	
	26/4	S	Vikingbanken	OE	B46.7	C77.8	N	57	"	0530	120	400 "	
	"	N	"	OE	C33.5	D57	N	50	"	1025	150	1800 "	
	"	Stille	"	OE	C34.8	D57	S	49	"	1335	360	1000 "	
	"	N	"	OE	C34.3	D58.2	N	49	"	1550	150	50 "	
	27/4	Stille	Vikingbanken	OE	C35.4	D59.2	N	48	"	0600	150	400 "	
	"	"	"	OE	B47.9	D59.9	N	55	"	0925	120	800 "	
	"	S	"	OE	C32.4	D60.4	N	55	"	1110	150	400 "	
	"	S	"	OE	C33.7	D60	N	55	"	1500	150	200 "	
	"	S	"	OE	B46.5	D73.2	S	52	"	1740	290	200 "	
	"	S	"	OE	B37.2	E55	S	61	"	2015	360	50 "	Lever't 482 ks - ca 23.000 kg.
													Gj.sn. 884.5 kg./trekk.

Total fangst i perioden 2/2 t.o.m. 27/4 : ca 71.000 kg.
Gj.sn. 518 kg. pr. trekk.

Rapport fra forsøksfiske med M/S "BRANDHORN" SF - 35 - S.

Lengde: 21.4 m kj.l. (70.3 fot kj.l.)
 Motor: 325 hk. Caterpillar
 Besetning: 5 mann
 Reder/Skipper: Dagfinn Honningsvåg
 Utstyr: Rigget for snurrevadfiske
 Redskap: 4 stk. snurrevad - Lofottype
 3½ kveiler tau á 220 m på hver side.

Fiskefelt: Vikingbanken, Allébanken
 Tidsperiode: 2/6 - 2/7, 1980
 Tilskudd: Fartøyet var leiet av Nordsjøutvalget
 Kommentarer: Fartøyet drev snurrevadfiske etter Lofotmetoden. Hensikten med forsøket var å finne ut om "Lofotsnurrevad" egnet seg til å fiske i Nordsjøen.

Fisket må betegnes som negativt. En fisket i forskjellige områder og dyp, men det var lite fisk å finne. Det ble funnet områder med fin bunn som egnet seg godt for snurrevadfiske. Systemet med den såkalte "Lofotmetoden" - korte tau og dyp snurrevadtrål - ga i denne omgang ikke resultat, men ser ikke bort fra at det kunne blitt et annet i gyteperioden for torsk og sei (februar, april, mai).

Fangstjournal for M/S "BRANDHORN" :

FANGSTJOURNAL FOR SNURREVAD

M/S "BRANDHORN" s. 1

St. nr.	Dato 1980	Strøm	Feltets navn	Kjede	Posisjon		Taueretn.	Dyp fv. metre	Ant. lengde av liner	Sl. bøye	Utg. 1.line	Fangst	Anmerkninger om feltet.
										Kl.	o		
	6/6		Eng. Klondyke	7B	B7230	I4750	SE	47	420 f			Ingen	Noten i vase. Fin bunn.
	"		Egersundbanken	7B	C5780	I3310	SE	53	"			Ingen	Noten fast. Dårlig bunn.
	9/6		"	7B	C5540	H3750	NW	58	"			Ingen	
	"		Jubileebanken	7B	B5500	H3900	NW	28	"			Øyenpål- yngel	Fin bunn.
	"		Vestbanken	7B	B5530	I3730	WNW	34	"			Ingen	Åte i noten. Fin bunn.
	11/6		Revet	7B	D5162	H4570	"	90	"			Ingen	Fin bunn. Ingen fester.
	13/6		Vikingbanken	OE	F5510	G4020	"	48	"			Ingen	" "
	16/6		Egersundbanken	7B	C7900	H4700	N	65	"			Ingen	Åte i noten. Bra bunn.
	17/6		"	7B	C6900	H4430	N	65	"			Ingen	(Tobis). Fin bunn.
	24/6		Allebanken	OE	H5600	C3000	N	62	"			Ingen	(Stein). Rev posen.
	27/6		Vikingbanken	OE	RE400	C3600	S		"			Ingen	Fin bunn.

FORSØKSFISKE MED LINE.

Fra 1925 og fram til 1940 foregikk det en del linefiske i Nordsjøen. Senere - fra 1946 til 1950 - etter at krigen sluttet - var det òg linefiske. Men så forsvant båtene litt etter litt - trolig også fisken. Linefiske forekommer fremdeles, men nå bare i liten målestokk.

Fra forskjellige hold i Sør-Norge kom det etter hvert henvendelser angående lineforsøk. - Det er interesse for dette blant småfiskerne. -

Etter at det var etablert kontakt med lokalkjente fiskere i Sør-Norge, ble det sammenkalt til et møte for å kartlegge eventuelle fiskefelt. Det ble også bl.a. diskutert hvilken årstid som ville egne seg best for forsøksfiske.

På bakgrunn av interessen for linefiske kom forsøkene i gang. Hensikten var å finne mulig grunnlag for et drivverdig fiske.

Til forsøkene ble det engasjert to fartøyer av forskjellig type.

Det ene fartøyet var 94 fot langt, utstyrt med shelterdekk, og hadde 10 manns besetning som alle var erfarne linefiskere. Line-egningen foregikk for hånd.

På grunn av de dårlige værforhold i Nordsjøen på høsten, valgte en et heller stort fartøy for derved å få flest mulig effektive fiskedager.

Det andre fartøyet var på 53 fot, utstyrt med Mustad autoline MK 2, innebygget akter, hus for autoline-systemet og trålbakk. Besetningen var på 10 mann.

Det mekaniserte linefisket på dette fartøyet gjorde at de kunne bruke like mye line pr. døgn som et fartøy med 10 mann og med egning for hånd.

Til tross for sine bare 53 fot, hadde fartøyet et meget godt årsresultat - selv uten alt for intens drift (se rapport).

I 1980 og 1981 ble det gjennomført ett forsøk pr. år. Det ene lagt til høsten - det andre til våren. Tidsrommet for det første forsøket var fra 06.10 til 04.11.80, det siste fra 26.04 til 23.05.81.

Under forsøkene med håndegnet line ble agnstørrelsen variert litt. Dette kan ha noe for seg uten at det behøver å bli mindre fangst av den grunn. Med litt reduksjon her vil agnregningen bli mindre.

Marflo og bunnsåg er en stor plage for såvel garn- som linefiske i Nordsjøen. Dette gjelder spesielt de 2 - 3 første dagene på en fiskeplass. Snylterne gjør ofte store innhugg i fangsten.

Resultatene av lineforsøkene var så negative at en fant at nye forsøk ikke hadde noen hensikt foreløpig.

Rapport fra forsøksfiske med M/S "ROY ARVE" N - 341 - BR.

Lengde: 30.7 m l.l (94 fot kj.l.)
 Motor: 510 hk. Alpha
 Besetning: 10 mann
 Skipper/Reder: Hartløv Pedersen, 8980 Toftsundet
 Utstyr: Nødvendig elektronisk utstyr. Fartøyet er ellers utstyrt for line- og garnfiske.

Redskap: Nylon - 5 mm , å 360 m med 180 krok nr. 6.
 Spun polyester, lakkbehandlet - 5mm, å 360 m med 180 krok nr.7.
 Perlon seneline - 1.8mm, å 500 m med 200 krok nr.6.
 Rotorline - 2mm, å 600 m med 240 krok nr.5, wide gap. Denne linen var brukt som prøve.

Agn: Makrell - Akkar

Fiskefelt: Søndre del av Nordsjøen (Egersundbanken, Koralbanken).

Tidsperiode: 6/10 - 4/11, 1980.

Tilskudd: Fartøyet var leiet av Nordsjøutvalget.

Kommentarer: Det ble i forsøksperioden brukt ca. 200.000 krok - resultat ca. 12.000 kg. blandingsfisk. Resultatet må betegnes som dårlig.

Line av tau var å foretrekke, den var fin å arbeide med. Senelinen hadde lett for å hekte seg fast i bunnen og passer bedre på "fin" bunn eller som fløytline.

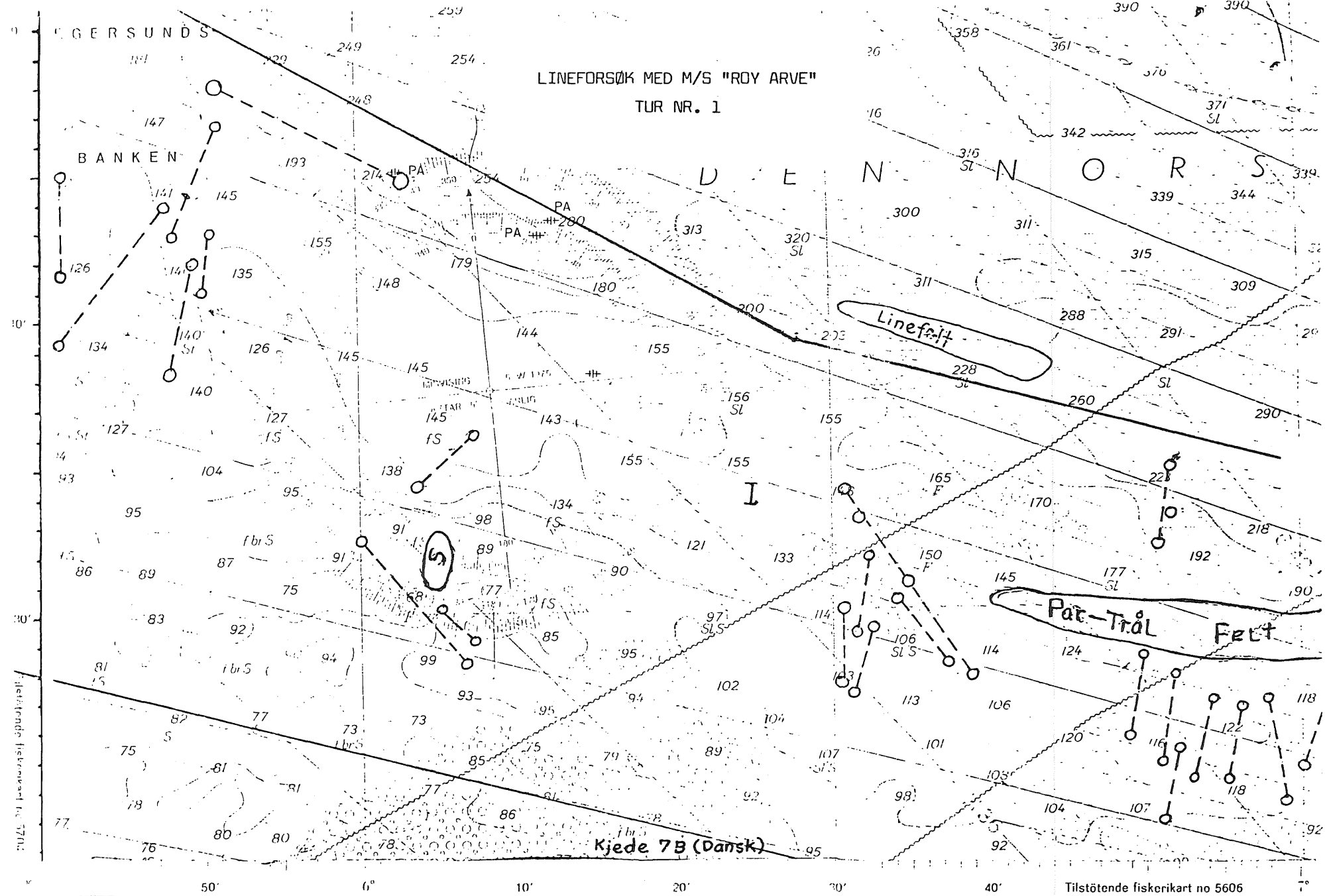
Rotor-systemet virket godt, men det ble lite fangst på senelina. Fiskerne mente at det kunne skyldes anglen Wide gap. Fisken kan og ha vært oppmettet og av den grunn ikke tok line.

Fangstjournal for M/S "ROY-ARVE" :

St. nr.	SATT								DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. Anmerkninger.
	Dato 1980	Kl.	Feltets navn	Fra		Retning	Dyp fx meter Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til		
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.	
	28/10	0430	N58°15' E4°00'	Vestl.		SW	60-64	12000	28/10	0800	28/10	2030	1900 kg. blandet fisk.
	29/10	0415	N58°08' E3°53'	"		SW	50-64	9000	29/10	0800	29/10	1730	
	30/10	0400	N58°17' E3°53'	"		SW	58-64	6000	30/10	0700	30/10	1200	Bra bunn.
	"	1300	N58°34' E3°20'	"		SW	60-66	6000	"	1700	"	2030	
	31/10	0500	N58°00' E5°00'	"		NW	60-135	6000	31/10	0730	"	1130	Svært bløt bunn.
	"	1300	N57°45' E5°41'	"		S	62-68	6000	"	1530	"	2030	Svært bløt bunn.

St. nr.	SATT								DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. Anmerkninger.
	Dato 19 80	Kl.	Feltets navn	Fra		Ret- ning ^o	Dyp xxx meter Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til		
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.	
	10/10	1800	Egersundbanken	Dansk	N57°45' E6°03'	115	110-120	5500	11/10	0300	11/10	0730	Svart.
	11/10	0730	"	"	N57°45' E5°47'	NE	70-50	4000	"	1200	"	1630	
	"	1700	"	"	N57°39' E5°41'	NE	60-70	5300	12/10	0330	12/10	1100	
	12/10	0730	N57°45' E5°48'	"	M3990 C7245	S	68	6000	"	1300	"	1730	
	"	1800	N57°45' E5°30'	"	M3920 C7240	S	62	3000	"	2230	13/10	0100	Svart.
	13/10	0700	N57°33' E6°32'	"	M4328 C5804	S	40-45	8500	13/10	0730	"	1900	Svart.
	14/10	0500	N57°30' E6°31'	"	M3290 C6850	S	58-77	12000	14/10	0800	14/10	2200	
	15/10	0500	N57°33' E6°52'	"	G4321 C7503	S	58-130	12000	15/10	0800	15/10	2000	
	16/10	0500	N57°24' E7°00'	"	G4612 C6115	S	58-62	14000	16/10	0800	16/10	2330	
	20/10		N58°08' E6°35'	Vestl.		NW	20-120	12000	20/10	0800	20/10	1930	
	21/10		N58°02' E6°40'	"		SW	30-130	12000	21/10	0830	21/10	2045	
	22/10		N57°59' E6°50'	"		SE	20-90	12000	22/10	0845	22/10	2100	
	23/10		N57°57' E7°03'	"		SE	30-95	12000	23/10	0930	23/10	0830	Svart.
	24/10		N57°55' E7°12'	"		SE	35-100	12000	24/10	0900	24/10	0730	Svart.
	26/10	0700	N58°07' E4°30'	"		SW	50-85	9000	26/10	1030	26/10	0730	Svært dårlig bunn.
	27/10	0500	N58°13' E4°04'	"		SW	47-63	11000	27/10	0930	27/10	2130	1000 kg. blandet fisk.

LINEFORSØK MED M/S "ROY ARVE"
TUR NR. 1

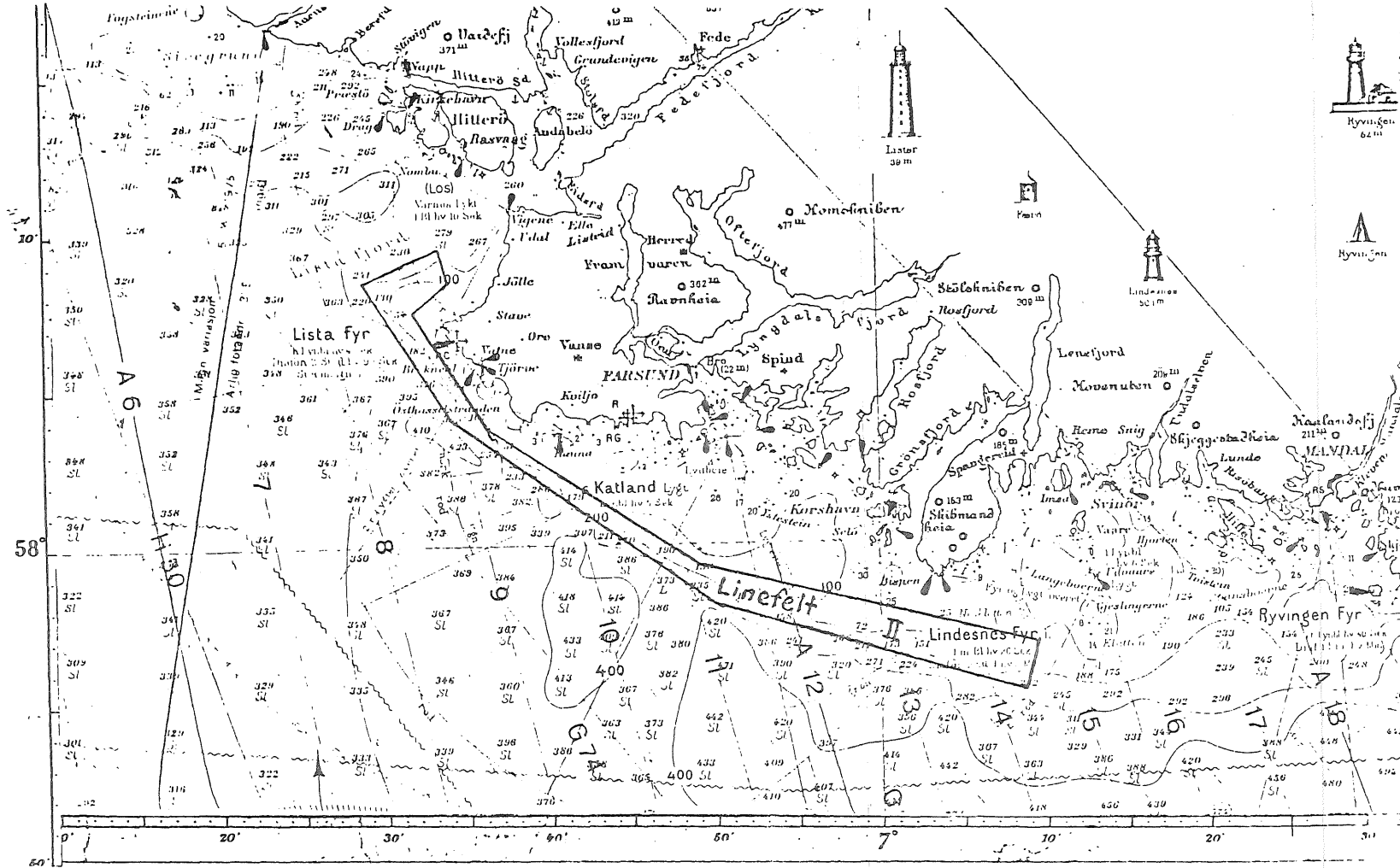


Tilfølgende tilsvarende nr. 5700

Tilfølgende fiskerikart no 5606

LINEFORSØK MED M/S "ROY ARVE"

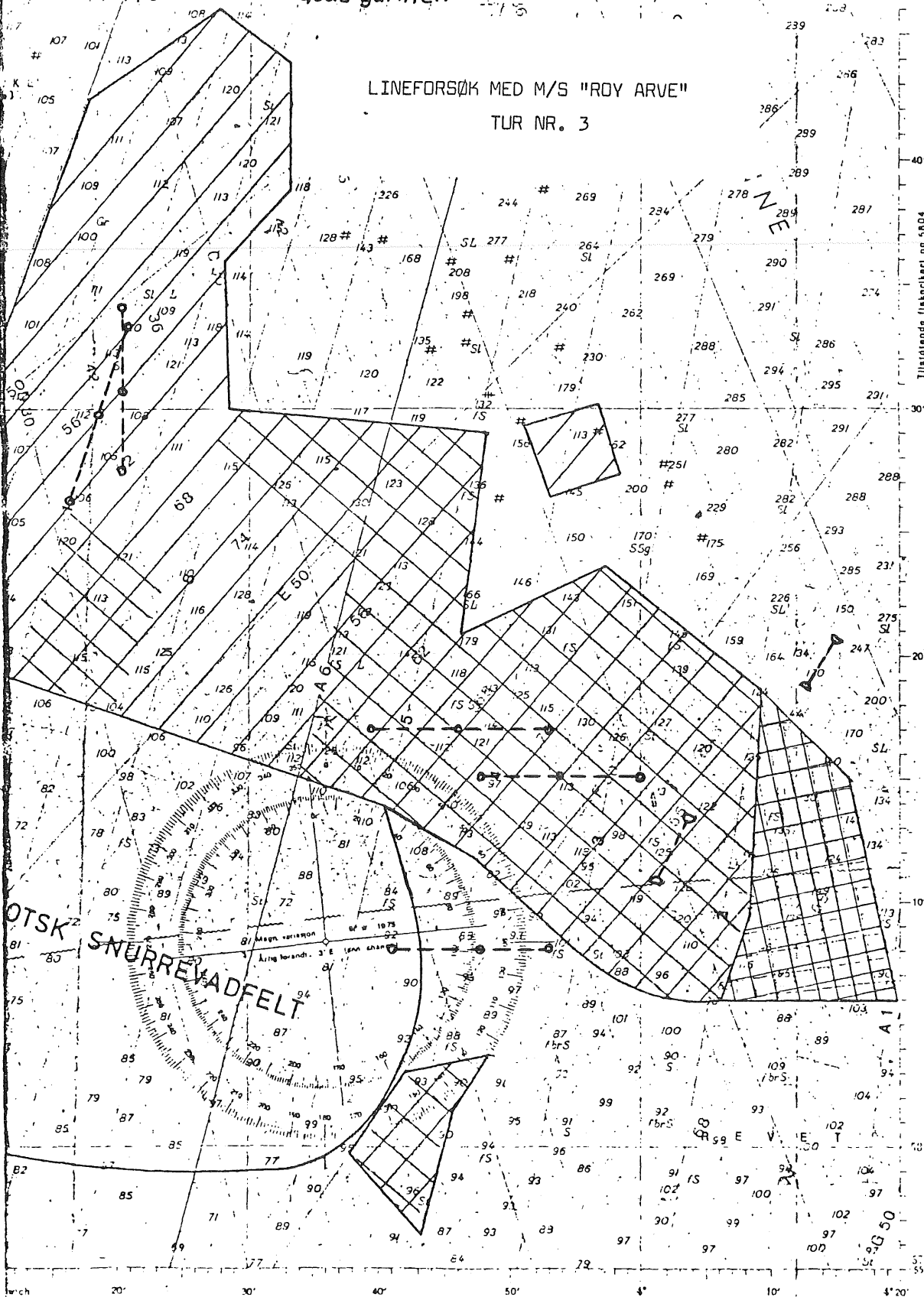
TUR NR. 2



Garnfelt

Gode garnfelt

LINEFORSØK MED M/S "ROY ARVE"
TUR NR. 3



Tilstående fiskerikart no 5804

Kja Kjele O E (Vestlandet)

5802 D2

Trykt i Østerr. Anstaltsbibl. Wien 1877
5802

○ — ○ — ○ — ○ Markerer linesett

Rapport fra forsøksfiske og veiledningstjeneste etter bankfisk med line i S. Nordsjøen med M/S "NYRAPP" M - 136 - F.

Fangsten i forsøksperioden var helt negativ. Dette og lineforsøket med M/S "Roy Arve" lover ikke godt for linefiske etter kvitfisk i omtalte områder. Line/pigghå fiske kan imidlertid gi et helt annet resultat.

Møtevedtak i Nordsjøutvalget anbefalte således å innstille lineforsøkene på grunn av dårlige resultat. I forsøksområdene har det i tidligere tider vært fisket lange og brosme av bl.a. svenske fiskere. Disse har også forsvunnet. Litt lange fiskes på garn i forsøksområdene enkelte årstider.

Bunnsåg/parasitter er en stor plage og ødelegger mye fisk. (Plagsomt også for garnfiske her.)

Fløytline ble også forsøkt. Fangsresultatet mindre enn for bunnline. - Svart -.

Forsøkene lite oppmuntrende for kommersielt linefiske. Styggvær stoppet fisket noen dager.

Fartøy: Bygget av stål 1953
Innebygget akter for autoline. Trålbakk.
1 felleslugar forut. Fiskerommet isolert.
Godt oppbinget for føring av iset fisk.
Dekket forsynt med binger - blødebing, sløye-
bing, oppbevaringsbing. Skyllekar.

Lengde: 53 fot
Motor: 300 hk.
Besetning: 6 mann
Reder/skipper: Johan Myrvang m.fl., 6433 Hustad

Redskap: Line, 6 mm spunpolyester - impregnert linerygg.
45 cm lang forsyn - nylon/bomull.
Angler nr. 6 - V-angler med øye.
130 cm avstand mellom anglene.
8 mm tykt ilettau - tykkere flytetau mot dreggen.
35 kg. dregger.
Line - i alt 30.000 angler. Rikelig reserve
angler og forsyn.

Utstyr: Autoline MK 2. Mustad fabrikat. Eldre modell.
Ombygget og fornyet.
Vanlig instrumentering i styrhuset.

Fiskefelt: Egersundbanken, Revet, Koralbanken
Tidsperiode: 26/4 - 23/5, 1981

Tilskudd: Leieavtale. Finansiert av Fondet for fiskeleting
og forsøk.

Kommentarer: M/S "Nyrapp" ble valgt blandt andre søkere av
flere grunner, bl.a. fartøyets størrelse og at
de hadde autoline.
Det sies at folkene på "Nyrapp" har gjort mye
for at MK 2 lykkes så godt. Mannskapet sa i
en samtale:

" - uten autoline, ingen line for dem - "

Skipper Myrvang fortalte:

" - MK 2, som ble deres, var plassert på en kai, utsatt for vær og vind. De overtok "maskineriet", moderniserte og tok det i bruk. Ikke alt fungerte så godt i begynnelsen, men de ga ikke opp. De hadde tro på et lettvtint og mekanisk linefiske - ".

Deres tålmodighet ga resultat.

Det er trangt om plass på "Nyrapp".
Bekvemmelighetene er små, men likevel er resultatet tilfredsstillende.

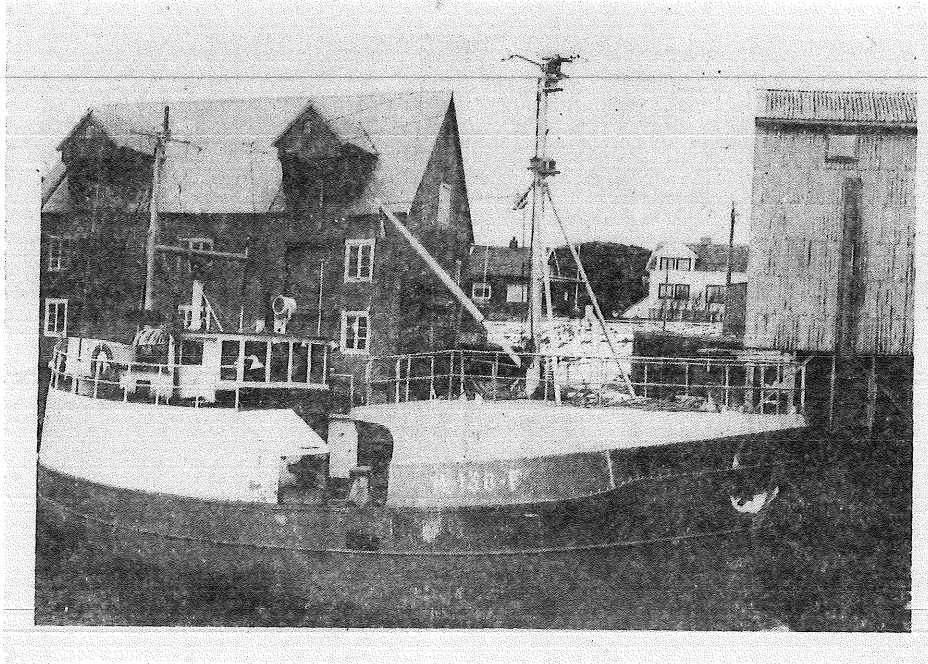
§§§§§§

Data fra 1980:

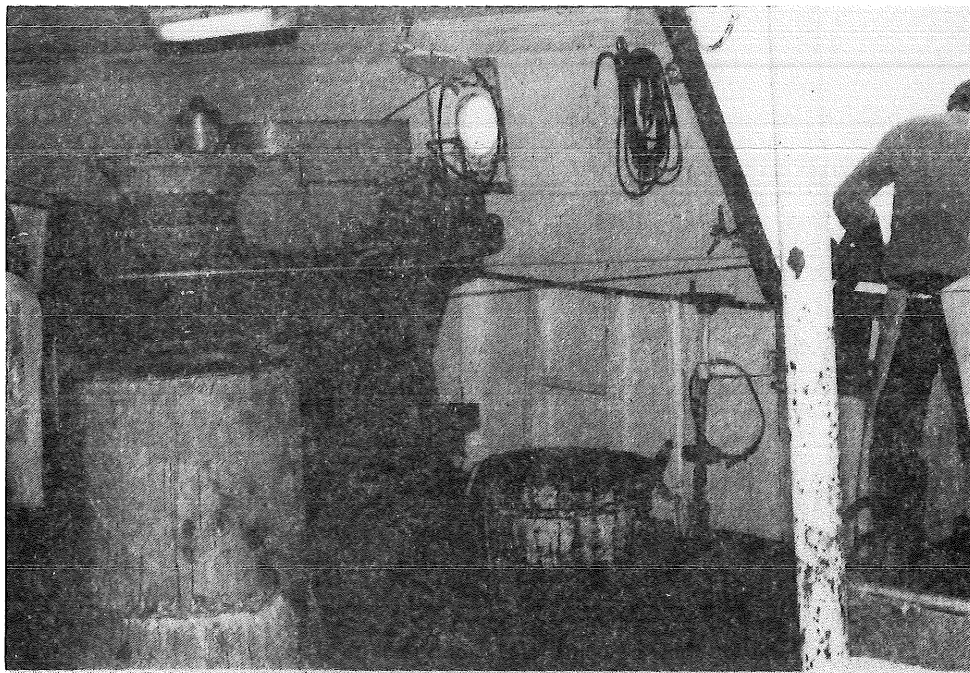
	:	11 turer á ca. 14 dg. = 154 dg.	
Brutto fangst	:		kr. 1.194.586,-
Fangst/tur	:		" 108.600,-
Utgifter/tur	:		" 13.209,-
Lott/tur	:		" 10.454,-
Lott/år	:		" 115.000,-
Kost/tur	:	kr.2.332,-/6 mann - pr. mann:	" 388,-
Is	:	4 t. á kr. 120,- :	" 480,-
Bunkers	:	ca. 3000 l (ca. 14 dg.)	
Agn	:	5000 kg. makrell, akkar	
Bruksmengd/dg.	:	18.000 - 20.000 angler	
Sommerferie	:	4 uker	
Arbeidstid/dg.	:	19 timer	

Fangstjournaler for M/S "NYRAPP" :

LINE 1980 - 1981



M/S "NYRAPP" - 53' - 6 mann.
Utstyrt med Mustad autoline MK 2.



M/S "ROY ARVE". Line-sjølkeveiler.

St. nr.	SATT									DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. *)		
	Dato 1981	Kl.	Feltets navn	Fra		Retning	Dyp fv. meter	Ant. kroker	Fra		Til		Anmerkninger.			
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.				
1.	27/4	0500		7B	G47.9 C71.8	160°	94-90	4000	27/4	0800	27/4	1100	Grundsåg	10 kg BB	NW 12-15	
	"	0600		7B	H32.0 C67.1	340°	84-88	4000	"	1100	"	1500	"	30 " "	"	
	"	0645		7B	H33.2 C68.4	160°	84-80	4000	"	1500	"	1830	"	40 " "	"	
	"	0730		7B	H36.0 C65.0	340°	80-86	4000	"	1830	"	2200	"	30 " "	"	
	28/4	0600	Egersundbanken											Værmelding S 15-19		
	"	0600	"	7B	H47.0 C66.2	180°	64-64	4000	28/4	0800	28/4	1100	Grundsåg	50 kg T	50 kg BB	
	"	0700	"	7B	J31.0 C62.5	360°	64-62	4000	"	1100	"	1500	"	150 " L	50 " T	
	"	1100	"	7B	H45.7 C67.0	180°	72-62	4000	"	1500	"	1830	"	50 " BB		
														Går til Abelsnes for levering av ca 500 kg.		
	29/4												Ikke sjøvær.	Værmelding NW 15-19		
	30/4												Ikke sjøvær.	" NW 19-21		
	1/5-3/5		Flekkefjord		Hjem i begravelse til mor.											
	3/5	1625	"						Drei. O og	NO avtagende.				Værmelding SO 15-19		
	"	2200	Abelsnes											" SO 15-19		

*) T = Torsk, B = Brosme, L = Lange, BB = Blandingsfisk

St. nr.	SATT									DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. *) Anmerkninger.
	Dato 1981	Kl.	Feltets navn	Fra		Ret-ning	Dyp fv. meterx Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til			
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.		
2.	5/5	0600	Egersundbanken	7B	J30.8 C66.1	210°	62-58	4000	5/5	0800	5/5	1030	Brukbar fiskebotn. 50 kg T Mye lus.	
	"	0630	"	7B	J33.2 C62.1	210°	58-58	4000	"	1130	"	1430	" " 100 " T	
	"	0730	"	7B	J35.4 C59.2	20°	52-58	4000	"	1430	"	1730	" " 100 " T	
	"	0800	"	7B	J33.6 C62.7	20°	58-58	4000	"	1730	"	2030	" " 50 " T	
	"	1115	"	7B	J32.9 C66.0	210°	56-56	4000	"	2030	"	2330	" " 50 " BB	
	6/5	0600	Revet	OE	A32.0 G62.5	340°	56-58	4000	6/5	0800	6/5	1100	Brukbar fiskebotn. 150 kg T , 50 kg B	
	"	0630	"	OE	A32.0 G60.0	340°	56-54	4000	"	1200	"	1500	" 200 " T , 100 " B 90 " K	
	"	0700	"	OE	A32.0 G57.0	340°	56-58	4000	"	1500	"	1800	" 300 " T , 50 " B 50 " L	
	"	0730	"	OE	A30.0 G55.5	170°	62-56	4000	"	1800	"	2100	" 50 " BB, 20 " K	
	"	1130	"	OE	J47.8 G63.4	340°	56-56	4000	"	2100	"	2330	" 20 " BB,	
	7/5	0540	Revet	OE	A34.0 G59.2	340°	56-56	4000	7/5	0900	7/5	1200	50 kg T	
	"	0600	"	OE	A34.0 G56.5	340°	56-56	4000	"	1200	"	1500	100 " T	
	"	0700	"	OE	A34.0 G53.5	340°	56-58	4000	"	1500	"	1800	50 " T	
	"	0730	"	OE	A34.0 G50.2	340°	58-80	4000	"	1800	"	2100	5 " L	
													SO 12 - varmelding økende SO 15	
													Går til Abelsnes for levering.	

Leverte 1850 kg.

*) T = Torsk, BB = blandingsfisk, L = Lange, B = Brosme, K = Kveite

St. nr.	SATT									DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. *) Anmerkninger.
	Dato 1981	Kl.	Feltets navn	Fra		Retning	Dyp fv. meter Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til			
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.		
3.	10/5	0600	Koralbanken	OE	A46.6 F66.7	345°	52-68	4000	10/5	0800	10/5	0800	30 kg BB	
	"	0630	"	OE	A47.1 F61.9	345°	72-68	4000	"	1100	"	1400	400 " T , 100 kg BB 30 " K	
	"	0700	"	OE	A47.3 F56.8	345°	70-68	4000	"	1400	"	1700	200 " T , 100 " BB	
	"	0730	"	OE	A46.9 F51.8	345°	68-74	4000	"	1700	"	2000	250 " T , 50 " BB	
	11/5	0600	Koralbanken	OE	B31.0 F57.5	170°	56-52	4000	11/5	0900	11/5	1200	100 kg T	
	"	0630	"	OE	A45.6 F62.2	345°	72-72	4000	"	1200	"	1500	200 " T , 100 kg BB	
	"	0700	"	OE	A45.0 F58.2	345°	72-70	4000	"	1500	"	1800	200 " T , 50 " L 10 " K	
	"	0730	"	OE	A45.0 F53.2	345°	70-74	4000	"	1800	"	2100	50 " BB	
										Til Stavanger for reparasjon av mottager.				
4.	14/5	0600	Koralbanken	OE	C46.0 D75.0	340°	62-62	4000	14/5	0800	14/5	1100	100 kg T	
	"	0630	"	OE	C46.8 D68.6	340°	60-66	4000	"	1100	"	1400	150 " T	
	"	0700	"	OE	C43.6 D75.3	340°	66-56	4000	"	1400	"	1700	300 " T , 50 kg BB	
	"	0730	"	OE	C45.0 D68.9	340°	62-64	4000	"	1730	"	2030	200 " T , 200 " L	

*) T = Torsk, L = Lange, K = Kveite, BB = blandingsfisk

St. nr.	SATT									DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. *) Anmerkninger.
	Dato 1981	Kl.	Feltets navn	Fra		Retning	Dyp fv. meter Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til			
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato	Kl.		
4.	15/5	0600	Koralbanken	OE	A7.7 C41.8	340°	68-62	4000	15/5	0830	15/5	1130	100 kg T	
	"	0630	"	OE	A8.3 C42.0	350°	60-64	4000	"	1330	"	1630	350 " T, 50 kg B 15 " K	
	"	0700	"	OE	A8.6 C39.8	180°	62-62	4000	"	1630	"	1930	350 " T, 30 " K	
	"	0730	"	OE	A7.9 C39.9	180°	62-70	4000	"	1930	"	2230	300 " T,	
	"	1215	"	OE	A7.3 C38.0	350°	68-66	4000	"	2230	"	0115	150 " T, 50 " L	
	16/5	0630	Koralbanken	OE	B39.6 E70.2	230°	64-62	4000	16/5	1000	16/5	1300	400 kg T, 10 kg K	
	"	0700	"	OE	B43.2 E71.1	60°	62-66	4000	"	1300	"	1600	400 " T, 70 " K	
	"	0730	"	OE	B36.0 E76.0	170°	66-64	4000	"	1600	"	1900	200 " T, 50 " B	
	"	0800	"	OE	B35.1 F51.6	170°	66-62	4000	"	1900	"	2200	300 " T, 50 " L 30 " K	
													Går til Egersund.	
5.	18/5		Ordna oss for fløytline. Tek ombord agn og is.						For sent å gå.					
	19/5		Går på sjøen. <u>Fløytline.</u>											
	20/5	0030	Koralbanken	OE	B38.0 F50.9	220°	62-62	4000	20/5	0800	20/5	1100	10 kg BB	
	"	0600	"	OE	B44.4 E78.3	35°	50-62	4000	"	1100	"	1430	40 " T	
	"	0700	"	OE	B40.2 E75.9	220°	64-60	4000	"	1430	"	1800	100 " T, 50 kg BB	
	"	0730	"	OE	B44.5 E74.0	35°	64-62	4000	"	1800	"	2130	300 " T, 40 " K	

*) T = Torsk, B = Brosme, K = Kveite, L = Lange, BB = Blandingsfisk

M/S "Nyrapp" s. 5
forts.

FANGSTJOURNAL FOR LINE

St. nr.	SATT							DRADD				Fangst. Fiskesort og mengde. Anmerkninger.	
	Dato 19 81	Kl.	Feltets navn	Fra		Ret- ning	Dyp fv. meter Fra-til	Ant. kroker	Fra		Til		
				Kjede	Posisjon				Dato	Kl.	Dato		Kl.
	20/5											Går til lands for å avslutte.	
	21/5											Abelsnes for utklarering.	
	22/5											Kom til Bergen.	
												Vi anser oss for ferdig med prøvefisket.	
	23/5											Johan Myrvang /sign.	
												Total fangst i løpet av perioden 26/4 - 23/5 : ca 8.700 kg - mest torsk. Gj.sn.ca 190 kg pr. kast.	

OPPSUMMERING AV RESULTATENE.

KYSTVAKTENS OBSERVASJONER AV SNURREVADBÅTER I FISKE.

Kystvakten har vederlagsfritt foretatt meget gode observasjoner av fiskeaktiviteten for Nordsjøutvalget. De observasjoner som er foretatt gir oss en meget god oversikt over de fiskefelt som utenlandske fartøy benytter i de forskjellige årstider. Observasjonene vil kunne være et godt utgangspunkt for aktuelle fiskefelt.

Observasjonene har i perioder også omfattet partrål.

FANGSTRESULTATENE.

Fangstresultatene har i perioder vært brukbar, men i mange av forsøkene ble det lite utbytte. Dårlige værforhold om høsten og vinteren må ta en del av skylden for dette. Fangstene har i vesentlig grad bestått av småfallen hyse. Dette skaper et betydelig og tidkrevende arbeid, og med de vanskelige markedsforhold vi har for små hyse i Norge i dag med dårlige omsetningsforhold kombinert med lave priser, synes det å være små muligheter for en forsvarlig økonomisk drift.

På sikt skulle det likevel være muligheter å utvikle et brukbart snurrevadfiske dersom en på dette felt kunne utvikle et godt "snurrevadmiljø" med vekt på gjensidig innbyrdes informasjon og kontakt fiskerne i mellom, på linje med det miljø skotske/danske fiskere har utviklet. En forutsetning er det imidlertid at fiskeprisene blir bedre.

LINEFISKE.

Når det gjelder linefiske er det med dagens ressursituasjon antagelig små muligheter for et kommersielt fiske. Men ser ikke bort fra at det i mindre målestokk skulle grunnlaget være brukbart.

Et av forsøksfartøyene som ble valgt var m/s "Nyrapp" som er et forholdsvis lite fartøy. Hensikten var å få undersøkt fangstmulighetene for mindre fartøy under de vanskelige værforhold som vi har i Nordsjøen.

Fartøyet hadde autoline, liten besetning, små uttellingener til forbruk samtidig som det har høy fiskekapasitet. Den har hatt meget gode fangstresultater på kystbankene nord for 62, trass i at den kanskje er i minste laget med tanke på værforholdene under høst og vinterfiske.

