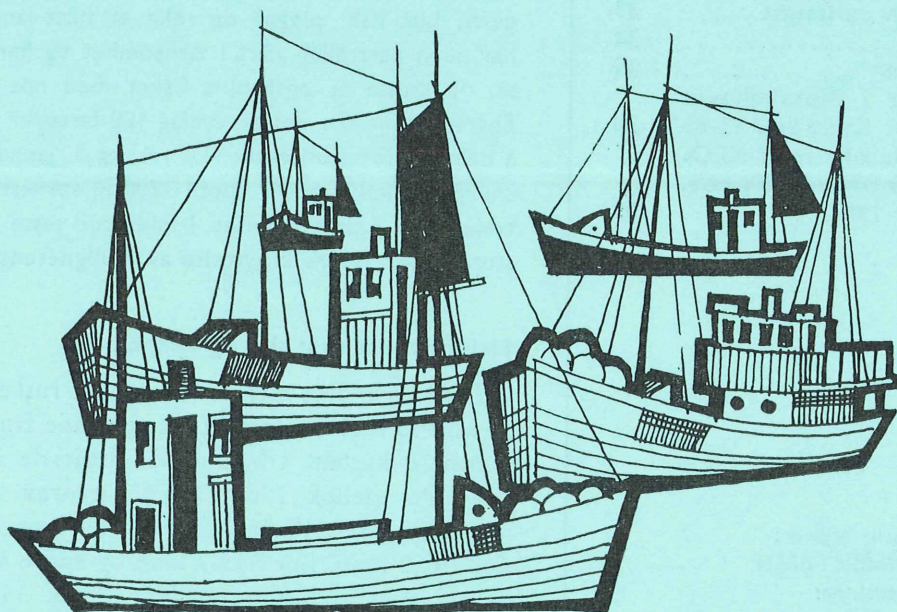


FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



FORSIKRINGSAKTIESELSKAPET

VESTA

STIFTET 1880

SAMMENSLUTTET MED

ÆOLUS OG *Bergens Brand*

FOR FARTØY — FANGST — UTSTYR — ANSVAR

REPRESENTANTER LANGS HELE KYSTEN

13. JANUAR 1966

2

FISKETS GANG

13. JANUAR 1966 – 52. ÅRGANG

2

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, hvalfangstprodukter og produkter av selfangst	33
Fiskerilovgivning	34
Stortingstrykksaker	35
Sildeundersøkelser i Norskehavet med F/F «G. O. Sars» 5-17/12-65	38
Rapport om Loddetokt med «G.O. Sars» til Barentshavet 10. nov. til 4. desember 1965	39

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN
Redaktør:
kontorsjef Håvard Angerman
FISKETS GANG's adresse:
Fiskeridirektoratet
Rådstuplass 10
Bergen
Telefon: 30 300
UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69 181, eller på bankgirokonto 15 125/82 og 31 938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 25,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG MÅ
BLADET OPPGIS SOM KILDE

Fiskerioversikt for uken som endte 8. januar 1966.

Om fisket i uken som endte 8. januar melder de fleste distrikter at det begynner å komme i gang igjen etter høytidene, men at værforholdene var delvis urolige. Det later til å være bra med torsk i Finnmark. Troms og Vesterålen. Det tas en del skrei både for Senja og Andøya. For Andenes ble det også tatt en del seifangster med garn. Fra Nordmøre meldes det om noen fangster av notsei i uken, og fra Sunnmøre meldes det om en enkelt dags seifiske med garn på Tampenbanken, hvor det ble tatt fangster på opp til 12 000 kg storsei. Sogn og Fjordane og distriktene sørover melder om delvis drift og en del uvær. Litt fisk, pigghå og reke er blitt landet På Helgeland har noen partrållag vært i virksomhet og har fått en del mussa, og mussa er også blitt fisket med not i Trøndelag. Fra Egersund meldes det at omlag 100 fartøyer har møtt opp for å delta i Nordsjøsildefiske. Den 4. og 5. januar foregikk det litt snurping med fangster opptil 2700 hl sørvest av Lista og noen trålere var også i aktivitet. I midlertid satte værforholdene en stopper for videre utnyttelse av mulighetene.

Fisk m.v. utenom sild og øyepål.

Finnmark: Det meldes om en del ruskevær, men at det er blitt landet bra torskefangster både fra bankene og felt nærmere kysten. Ukefangsten utgjorde i alt 711,7 tonn fisk. Det deltok 166 fartøyer, hvorav 1 tråler og 165 motorfarkoster. På trål falt det 22 tonn fisk, på garn og not 107,2 tonn, line 542,5 tonn og snøre 40 tonn. Utbyttet av de enkelte fiskesorter ble: Torsk 553 tonn, hyse 67 tonn, sei 62,5 tonn, brosme 9,4 tonn, kveite 13,1 tonn, flyndre 2,9 tonn, steinbit 0,3 tonn, uer 3,4 tonn. Leverutbyttet ble 315 hl, og det opplyses å være dampet 77 hl tran.

Troms: Det meldes om ukeutbytte ekskl. skrei på 52,9 tonn, nemlig 4,2 tonn annen torsk, 11,4 tonn sei, 14,7 tonn brosme, 7,2 tonn hyse, 6,6 tonn kveite, 8,1 tonn uer og 0,7 tonn reke. Værforholdene på Tromskysten var meget dårlige, og det er derfor ikke noe å berette om skrei, bortsett fra at brukene har gjort seg klar.

Vesterålen: Ukepartiet for Andøya dreier seg om 260 tonn fisk, hvorav 100 tonn skrei, ca. 140 tonn sei og resten annen fisk. En har 46 garnbåter med 368 mann i drift. Skreien en får på torskegarnene er stor og pen og veier ca. 4,6 kilo pr. stk., sløyd og kappet. Seien fra seigarna har overveiende vært mager og helst små, men på torskegarnene fikk en også en del pen storsei. De fleste garnbåtene har etter hvert gått over til bare å bruke torske-

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—8. jan. 1965

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	—	—	—	—	—	—	—
Loddetorsk	—	—	—	—	—	—	—
Annen torsk.	553	101	298	89	65	—	—
Hyse	67	19	43	—	6	—	—
Sei	63	—	44	6	9	—	—
Brosme	9	3	—	—	9	—	—
Kveite	13	13	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	—	—	—	—	—	—	—
Flyndre	3	3	—	—	—	—	—
Uer.....	4	4	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—
Reke.....	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1 712	143	385	95	89	—	—
« pr. 9/1-65	1 039	328	593	27	91	—	—
« pr. 11/1-64	405	144	138	56	67	—	—

¹ Lever 315 hl, tran 77 hl.

garn, og det synes forholdsviss lovende — den 10. januar med opptil 800 stk. på båten. Fra Bø meldes det om 19,9 tonn skrei og 5,2 tonn sei. Uvær har hindret full drift både i Andenes og Bø.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: I uken fram til 1. januar hadde dette distrikt tilgang på 222,7 tonn ferskfisk, hvorav 68,8 tonn torsk, 101,7 tonn sei, 1,9 tonn lyr, 2 tonn lange, 12,5 tonn brosmes, 14,3 tonn hyse, 5 tonn kveite, 3,3 tonn rødspette, 2,1 tonn annen flyndre, 2 tonn ål, 4,5 tonn pigghå. Det foreligger ikke noe spesielt om siste ukes fiske i distriktet.

Levendefisk: Rusefisket er kommet i gang igjen i Levendefisklagets distrikt og etter hvert også avhentningen av fisken. Til Trondheim ble det i uken ført 6 tonn levende torsk fra distriktet og til Bergen 20 tonn. Bergen mottok dessuten 7 tonn levende torsk fra Sogn og Fjordane og 5 tonn levende småsei fra Rogaland. Rogaland hadde samlet levendefisktilgang på 12 tonn. I Hordaland var ukens levendefiskutbytte på 4 tonn torsk og 60 tonn småsei. For øvrig har levendefiskflåten gjenopptatt føringen av levende småsei til fryseribedriftene i Kristiansund.

Møre og Romsdal: I uken til 1. januar hadde Nordmøre 36,3 tonn ferskfisk, hvorav 13,7 tonn torsk, 9 tonn sei, 0,9 tonn lyr, 1,1 tonn lange, 0,8 tonn brosmes, 8 tonn hyse og småslumper av andre

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—8. jan. 1965

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk
		Rund	Filet			
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	—	—	—	—	—	—
Annen torsk.	4	—	—	4	—	—
Sei	7	2	4	—	1	—
Lange	—	—	—	—	—	—
Brosme	11	—	1	8	2	—
Hyse	15	7	—	—	15	—
Kveite	7	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	—	—	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—
Uer.....	8	—	8	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—
Reke.....	1	1	—	—	—	—
I alt	53	10	13	12	18	—
« pr. 9/1-65	254	50	153	28	23	—
« pr. 11/1-64	93	44	15	1	33	—

sorter. Om fisket på Nordmøre i siste uke opplyses det at det ble tatt noen notfangster av sei på opptil 20—25 tonn. Ellers er småfisket kommet i gang. En Færøybåt er kommet med 180 tonn Grønlandssaltfisk. Fra Sunmøre og Romsdal meldes det om ukefangst på 139,7 tonn. Heri inngår 48 tonn torsk, 69 tonn sei, 2 tonn lyr, 0,5 tonn lange, 19 tonn hyse, 0,6 tonn gullflyndre, 0,2 tonn hå og 0,4 tonn diverse fisk. All seien var storsei, som var blitt tatt av garnfartøyer på Tampenbanken. Det ble bare en enkelt fangst dag, men med fangster opptil 12 tonn, og garnflåten har nå rustet seg for sesongen.

Fjerne farvann: Fabrikkskipet «Longva» kom inn til Ålesund fra Grønland den 8. januar med full last på 427 tonn frossen filet, som blir levert i Grimsby.

Sogn og Fjordane: Ukefangsten ble 26,5 tonn, hvorav følgende mer betydningsfulle poster: Torsk 6 tonn, sei 8 tonn (fra Tampen), lyr 1,5 tonn, lange og brosmes 1,5 tonn, kveite 0,5 tonn, hå 7,2 tonn.

Hordaland: Ukefangsten inkl. omtalte 64 tonn levende fisk ble 77 tonn. Av død fisk ble det landet 5 tonn sei og lyr, 1 tonn torsk, 2 tonn lange og brosmes, 4 tonn hå og 1 tonn diverse fisk.

Rogaland: Det ble landet 20 tonn sløyd og 12 tonn levende konsumfisk samt 7 tonn pigghå.

Skagerakkysten: Av de vanlige fiskesorter hadde en her 45 tonn, av pigghå 10 tonn.

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag, i tiden 1. januar—31. desember 1965.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	2 730	1 613	163	911	41	2
Annen torsk ...	² 3 121	1 985	79	1 012	20	25
Sei	6 959	3 072	895	2 092	101	799
Lyr	127	116	2	9	—	—
Lange	438	206	129	100	3	—
Blålange	75	36	23	16	—	—
Brosme	2 648	73	126	2 449	—	—
Hyse	914	863	1	43	7	—
Kveite	235	235	—	—	—	—
Rødspette	82	82	—	—	—	—
Mareflyndre ...	3	3	—	—	—	—
Ål	22	22	—	—	—	—
Uer	226	213	13	—	—	—
Steinbit	29	27	—	—	—	2
Skate og rokke.	26	26	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—
Pigghå	13	13	—	—	—	—
Makrellstørje ..	129	129	—	—	—	—
Annen fisk	74	72	—	1	—	1
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	³ 17 851	8 786	1 431	6 633	172	829

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim. ² Herav 3 tonn saltfisk o: 5 tonn rå fisk. ³ Lever 6 220 hl. Rogn 1899 hl, hvorav 1192 hl fersk, 707 hl saltet.

Oslofjorden: Fjordfisk tok i ukens løp imot 4,5 tonn fisk og 1 tonn pigghå.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk 2 tonn kokte og 3 tonn rå, Skagerakfisk 5 og 3 tonn, Rogaland Fiskesalslag 3 og 0,5 tonn. Enn videre hadde Troms 0,7 tonn. Skagerakfisk melder også å ha hatt 1 tonn hummer.

Sild og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: I Nordland har noen partrållag vært i virksomhet på Velfjord, hvor det ble tatt 700 hl mussa, som ble solgt til hermetikk.

I Nord-Trøndelag har det også vært en del tilgang på mussa, hvorav det ble fisket 1 100 hl, som også gikk til hermetikk.

Distriktet Buholmsråsa—Stad hadde ukefangst på 260 hl feitsild og 686 hl småsild og mussa. Det ble saltet henholdsvis 119 og 10 hl samt levert til mel og olje 74 og 434 hl. Av feitsild ble det dessuten

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar—31. desember 1965.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	⁴ 1 715	1 635	75	5	—	—
Annen torsk ...	27 481	2 229	24 419	81	752	—
Sei	27 321	11 974	11 151	914	260	3 022
Lyr	125	125	—	—	—	—
Lange	9 121	2 531	6 563	27	—	—
Blålange	1 093	—	1 093	—	—	—
Brosme	7 089	8	4 895	2 186	—	—
Hyse	2 233	2 077	84	—	72	—
Kveite	1 096	1 096	—	—	—	—
Rødspette	97	97	—	—	—	—
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—
Ål	14	14	—	—	—	—
Uer	120	112	8	—	—	—
Steinbit	40	40	—	—	—	—
Skate og rokke.	290	290	—	—	—	—
Håbrand	—	—	—	—	—	—
Pigghå	1 983	1 983	—	—	—	—
Makrellstørje ..	4	4	—	—	—	—
Annen fisk	836	836	—	—	—	—
Hummer	31	31	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—
Krabbe	320	90	—	—	230	—
I alt	² 81 009	⁶ 25 172	48 288	3 213	1 314	3 022
Herav:						
Nordmøre	28 303	10 430	³ 12 085	2 722	44	3 022
Sunnmøre og Romsdal	52 706	14 742	⁵ 36 203	491	1 270	—
I alt 27/12 1964	73 897	28 065	39 592	4 593	1 192	455
« 31/12 1963	68 082	22 627	38 337	5 538	1 547	33

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ²Lever 7540 hl. ³Herav 4203 tonn saltfisk o:7229 tonn råfisk. ⁴Damptran 674 hl. Rogn 1249 hl, herav 111 hl saltet, 1138 hl fersk. ⁵Herav 10722 tonn saltfisk o:18442 tonn råfisk. ⁶ Herav 59 tonn til filet.

levert 67 hl til innenlandsbruk og av mussa levert 242 hl til hermetikk.

Fra distriktene sør for Stad foreligger det melding om fangst og levering av 100 hl småsild (mussa) til hermetikk.

Fisket i Nordsjøen: Det har ligget dårlig an for sildefiske utfor sørkysten grunnet stadig kuling. Den 4. og 5. januar var imidlertid forholdene brukbare på feltet sørvest av Lista, hvor det ble tatt 15—20

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—
31. desember 1965.¹**

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	heng- ing	her- metikk	opp- maling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	2 291	889	1 402	—	—	—
Sei	2 469	2 469	—	—	—	—
Lyr	229	229	—	—	—	—
Lange	2 200	—	2 200	—	—	—
Brosme	1 143	—	1 143	—	—	—
Hyse	397	397	—	—	—	—
Uer	29	8	21	—	—	—
Kveite	73	73	—	—	—	—
Rødspette	59	59	—	—	—	—
Skate	139	139	—	—	—	—
Pigghå	9 915	9 915	—	—	—	—
Makr.størje	193	193	—	—	—	—
Ål	53	53	—	—	—	—
Hummer	78	78	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—
Krabbe	915	—	—	—	915	—
Annen fisk	409	409	—	—	—	—
I alt	20 592	14 911	24 766	—	915	—
« pr.26/12-64	18 899	16 240	2 464	136	—	59
« pr.31/12-63	22 128	19 168	2 438	522	—	—

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Herav 820 tonn saltfisk og 1411 tonn råfisk.

snurpe- og trålfangster. De beste snurpefangstene var på 2 700 hl. To fangster på tilsammen 950 hl ble landet i Kristiansand S og benyttet til bedre anvendelse. Egersund melder at følgende kvantiteter ble landet der: 103 hl trålsild og 2 394 hl snurpesild til mel og olje, 22 hl øyepål til mel samt 126 kasser fisk til dyrefôr. Enn videre ble det benyttet 656,1 tonn sild til ising for eksport. I denne inngår et par tusen kasser trålsild, for øvrig snurpesild. Ca. 100 fartøyer har møtt opp, berettes det fra Egersund.

Nordenfor Stad meldes det om landinger av 252 hl øyepål til mel og olje.

Summary.

In the week ending January 8th the weather conditions were unstable and partly stormy. After the Christmas and New Year holidays the operations are gradually resumed.

Finnmark reports of landings amounting to 712 tons of which 553 tons were cod, 67 tons haddock and 63 tons saithe. The cod fishing prospects are said to be partly promising. Reports from Andøya in Vesterålen tell that 260 tons of fish were landed

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, hvalfangstprodukter og produkter av selfangst.

	1965	1965	1964
	Nov. 1000 kr.	Jan-Nov. 1000 kr.	Jan-Nov. 1000 kr.
<i>Fisk og fiskeprodukter</i>			
Fersk, frossen, tørket, saltet eller røykt fisk, krepsdyr og bløtdyr	66 650	603 045	743 712
Rå sildolje	6	960	40 470
Tran	3 786	27 476	27 937
Raffinert og annerledes bearbeidd sjødyrolje	446	9 749	7 279
Hermetikk og halvkonserver av fisk, krepsdyr og bløtdyr	17 331	177 127	174 990
Sildemel	12 492	161 702	278 492
Annet mel av fisk, krepsdyr og bløtdyr	3 176	15 504	16 708
Tangmel	278	3 448	2 3 691
Andre fiskeprodukter	1 542	14 026	16 263
I alt	105 707	1 013 037	1 309 542
<i>Hvalfangstprodukter</i>			
Hval- og kobbekjøtt	48	22 333	12 414
Rå hvalolje	36	24 870	21 348
Rå sperm- og bottlenoseolje	185	9 152	10 388
Degras	6	48	41
Herdet fett	19 039	138 836	154 012
Kjøttmel	698	4 076	3 805
Andre hvalfangstprodukter	736	10 828	12 505
I alt	20 748	210 143	214 513
<i>Selfangstprodukter</i>			
Rå selolje	—	875	1 945
Rå og tilberedte pelsskinn av sel, kobbe, klappmyss, isbjørn	2 978	42 730	38 507
Andre selfangstprodukter	8	160	324
I alt	2 986	43 765	40 776

¹ Tallene for oktober rettet til 156 882

² Tallene for oktober rettet til 3 415

³ Tallene for oktober rettet til 1 140 564

mainly by 46 net vessels. The catch included about 100 tons of spawning cod and 140 tons of saithe, and it is told that the vessels now only make use of cod nets. A week ago they made simultaneously use of both saithe and cod nets.

The reports from Møre and western Norway mostly tell of small landings. Net boats caught, however, some 70 tons of big, mature saithe on the Tampenbanken.

A factory trawler called at Aalesund with 427 tons of frozen fish fillets caught off Greenland and proceeded to Grimsby with the cargo.

The herring landings are on a small scale. Some catches of small herring (mussa) are reported from Nordland and Trøndelag. They are sold for canning.

South easterly gales have hampered the herring operations off Lista, where the fleet obtained contact with worthwhile schools of North Sea herring the 4th and the 5th of January. About 10 to 12 000 hectolitres of herring were landed and were mostly iced for export.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 3/1—8/1 og pr. 8/1 1966.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefôr	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl
Feitsild	—	—	—	—	—	—	—	1 800	—	—
Småsilde	1 800	1 800	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål og annet ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1 800	1 800	—	—	—	—	—	1 800	—	—
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret. (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøsild	—	—	—	—	—	—	119	—	—	74
Feitsild	260	260	—	67	—	—	10	242	—	434
Småsilde	686	686	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål og annet ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	946	946	—	67	—	—	129	242	—	508
<i>Sild- og brislingslaget. (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild	7 016	7 016	3 700	—	816	—	—	—	—	2 500
Feitsild	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—
Småsilde	100	100	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	648	404
Øyepål og annet ...	1 052	1 052	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	8 168	8 168	3 700	—	816	—	—	100	648	2 904
I alt:										
Nordsjøsild	7 016	7 016	3 700	—	816	—	—	—	—	2 500
Feitsild	260	260	—	67	—	—	119	—	—	74
Småsilde	2 586	2 586	—	—	—	—	10	2 142	—	434
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sild i alt ¹	9 862	9 862	3 700	67	816	—	129	2 142	—	3 008
Lodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål og annet ...	1 052	1 052	—	—	—	—	—	—	648	404
I alt	1 052	1 052	—	—	—	—	—	—	648	404
Brisling, skjepper...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrell, tonn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹ Da summene også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag.

FG FISKERILOVGIJVING

Fiske med not og snurrevad i Lofoten.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 4. januar 1966 bestemt:

I

Inntil videre er det forbudt å drive fiske med notredskaper etter skrei i Lofoten oppsynsområde så lenge Lofotoppynet er i virksomhet.

Snurrevad er unntatt fra dette forbudet.

Not kan brukes til vitenskapelige undersøkelser og praktiske fiskeforsøk etter godkjenning av Fiskeridepartementet.

II

Denne bestemmelse trer i kraft straks. Samtidig oppheves kgl. resolusjon om notfiske i Lofoten av 18. januar 1963.

Bestemmelser om tilsynsmenn og utvalg.

I medhold av kap. 7 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene har Fiskeridepartementet den 4. januar 1966 bestemt:

I

I Fiskeridepartementets bestemmelse av 31. januar 1958 om tilsynsmenn og utvalg skal

I. første avsnitt, første setning, lyde:

I nedennevnte distrikter skal det for fisket med snurrevad, garn, line og håndsnøre gjennomføres tilsynsmann- og utvalgsordning etter bestemmelsene i kap. 7 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene:

og IV skal lyde:

Utvalgene kan utferdige vedtekter for utøvelsen av fisket med *snurrevad*, garn, line og håndsnøre, i samsvar med lovens § 55. De hittil gjeldende vedtekter står ved makt inntil de blir opphevet eller endret.

II

Denne bestemmelse trer i kraft straks.

Regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer.

Kongelig resolusjon av 17. desember 1965.

I medhold av midlertidig lov av 30. juni 1955 om regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer bestemmes:

I

Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av alle typer saltet sild, tilvirket av storsild og vårsild, med unntakelse av halvkonserver, kan bare foretas av eller på vegne av eksportører som er medlem av Saltsildeksportørene Landsforening hvis vedtekter til enhver tid skal være godkjent av Fiskeridepartementet.

Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av røkt saltsild kan bare foretas av eller på vegne av eksportører som er medlem av Saltsildeksportørene Landsforening, Røkesildgruppen.

Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av alle typer saltet sild, tilvirket av islandssild med unntakelse av halvkonserver kan bare foretas av eller på vegne av eksportører som er medlemmer av Islandseksportørene Landsforening hvis vedtekter i enhver tid skal være godkjent av Fiskeridepartementet.

Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av fiskepakket islandssild kan også foretas av medlemmer av Islandsfiskernes Forening. Vedtekter for Islandsfiskernes Forening skal også være godkjent av Fiskeridepartementet.

Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av saltet småsild, skjæresild, forfangstsild og nordsjøisild og saltet brisling i tønner kan bare foretas av eller på vegne av eksportører som er medlem av Norges Feitsildeksportørers Landsforening, hvis vedtekter til enhver tid skal være godkjent av Fiskeridepartementet. Forhandlinger om og slutning av salg til utlandet av saltet nordsjøisild kan også foretas av eller på vegne av eksportører som er medlemmer av Saltsildeksportørene Landsforening.

II

Forhandlinger om og slutning av salg til Sovjet-samveldet, Polen, Øst-Tyskland, Tsjekkoslovakia, Ungarn, Romania, Bulgaria og China av de under I nevnte varer samt av saltet storsild og vårsild til Sverige og av røkt saltsild til Cuba, kan bare foretas av det av Fiskeridepartementet oppnevnte eksportutvalg, Eksportutvalget for saltet sild.

III

Salg til utlandet av de under I nevnte varer, kan bare finne sted på de salgsvilkår og til de priser som

Fiskeridepartementet har fastsatt etter at Eksportutvalget for saltet sild har hatt anledning til å uttale seg.

IV

Fiskeridepartementet gis fullmakt til å treffe nærmere bestemmelser om gjennomføring av den regulering som er nevnt under I, II og III og om leveringsplikt og kvotedeling av de varer som er nevnt under I.

V

Fiskeridepartementet kan i særlig tilfelle dispensere fra bestemmelsene i I, II og III etter at Eksportutvalget for saltet sild har hatt anledning til å uttale seg.

VI

Fiskeridepartementet gis fullmakt til å endre bestemmelsene i avsnitt I i denne resolusjon.

VII

Denne resolusjon trer i kraft 1. januar 1966. Samtidig oppheves Kronprinsregentens resolusjon av 2. mars 1956 om regulering av saltet storsild og vårsild, Kronprinsregentens resolusjon av 9. mars 1956 om regulering av eksport av saltet islandssild og Kronprinsregentens resolusjon av 20. april 1956 om regulering av eksporten av saltet småsild og skjæresild, forfangstsild og banksild og saltet brisling i tønner.



Av interesse for fiskerinæringen.

Mottatt i desember.

Dokument nr. 3 (1965—66).

Fra Stortingets Presidentskap.

Fortegnelse over svar fra Regjeringen vedkommende saker oversendt denne av Stortinget 1964—65 samt tre saker fra 1963—64.

Budsjett-innst. S. II B.

med Fagkomiteens Innstillinger vedkommende Statsbudsjettet for Terminen 1. januar—31. desember 1966.

Innst. S.nr. 17 1965—66).

Innstilling fra Sjøfarts- og fiskerikomiteen om tilleggsbevilgning for 1965 under kap. 1076, Pristilskott (St.prp. nr. 12).

Innst. S.nr. 29 (1965—66).

Innstilling fra utenriks- og konstitusjonskomiteen om tilleggsbevilgninger for 1965 under kapitlene 101, 111, 120, 160 og 168 og om fullmakt til å bestille utstyr i 1965 til fiskeriprojektet i India. (St.prp. nr. 23).

Forhandlinger i Stortinget nr. 77. 17. november 1965.

Innstilling fra Landbrukskomiteen om bevilgning til vannverk på landsbygda og i fiskeridistrikter (budsjett-innst. S.nr. 111).

Forhandlinger i Stortinget nr. 87. 24. november 1965.

8. Budsjett-behandling vedkommende Fiskeridepartementet.

Innstilling fra sjøfarts- og fiskerikomiteen om bevilgning til fiskerioppsynsskip (budsjett-innst. S.nr. 167).

FG Fiskerinytt fra utlandet

Økt grunnlønn til britiske trålerfiskere.

«Fishing News» opplyser 17. desember at det fredag ble sluttet avtale om reviderte grunnlønnsseter for trålerflåten, og at den ukentlige minimumssats for dekkfolk dermed blir £ 12 6 sh 9 d fra 1. januar.

Øvete dekkfolk med minst to års tjeneste med god oppførsel og god arbeidsinnsats i perioden vil bli betalt £ 13 7 sh 9 d pr. uke.

En ble også enige om å betale hver mann, som har vært forhyret siden 21. mai 1965, en erkjentighetssum av £ 10 og pro rata for de som har vært forhyrt kortere tid. Denne utredning har sin årsak i forhandlingenes langvarighet.

Birdseye planlegger flåte på 30 trålere for fiske fra Newfoundland.

Kjølen til de første to trålere i en planlagt flåte på tretti vil bli strukket før utgangen av 1965, opplyses det i «Canadian Fisherman»'s desemberutgave

i henhold til uttalelse av direktør Frank Moores, i firmaet North Eastern Fish Industries, Harbour Grace, Nfl.

Da North Eastern Fish sluttet seg til Birdseye-gruppen tidligere på året uttalte premierminister Smallwood på en pressekonferanse, at det nye selskap hadde planer om en flåte på 25 trålere til et samlet kostende av like mange millioner dollars.

Direktør Moores uttalte at ekspansjonsplanen allerede hadde drevet antallet av skip opp i 30 og at hele flåten ville være bygget og i drift innen fem år. Han tilføyet at noen bestemmelse om byggested ikke var blitt truffet, men at det på grunn av det fristende bidragssystem, som er gjeldende i Canada nå, ikke skulle være noe i veien for at canadiske verksteder skulle være i stand til å konkurrere.

Birdseye har hatt planer om forsøksfiske med leiete britiske og tyske trålere, idet selskapet har villet høste erfaringer for det traff endelig beslutning om type og størrelse av trålere som kunne høve for drift med basis i landstasjon i Newfoundland. Det er nå tvilsomt om Birds-

eye går inn for denne plan, derimot akter firmaet å kjøpe to canadiske trålere og drive dem først og fremst med henblikk på å lære opp mannskaper.

Ross Group forsøker på ny å kjøpe Associated Fisheries.

«Fishing News» (17. desember) beretter at Ross Group for tredje gang i løpet av fem år har meddelt at det akter å fremsette et kjøpetilbud for Associated Fisheries ordinære aksjekapital. Tilbudet, som formodentlig er det største som noensinne er blitt fremsatt med henblikk på å erverve kontroll over et fiskeriforetakende, beløper seg til £ 15,5 millioner. Ross tilbyr å betale sju ordinære Rossaksjer samt 20 sh kontant for tre Associated-aksjer. Aksjenes pålydende er 5 sh i begge selskaper. Kjøpetilbudet innebærer at Ross Group vurderer Associated-aksjenes verdi til om lag 28 sh stykket. Disse aksjer ble den 14. desember omsatt på Fondsbørsen til 27 sh 6 d, mens Rossaksjer samme dag sto i 9 sh 3 d.

Ross Group disponerer for tiden 65 trålere, Associated ca. 110. Begge firmaer har ved siden av interessene i trålerfisket også meget store interesser i tilvirking og omsetning av fisk og andre næringsmidler m. m. En eventuell sammenslåing

Norges Makrellag ^{S/L}

Kristiansand S

Makrellfiskernes salgsorganisasjon

Sentralbord 24160 — Telegramadresse: Norgesmakrel

Eksport av fersk, frossen og saltet makrell

Dypfrossen makrellfilet i protangele

Formel- og oljefabrikk

Feitsildfiskernes Salgslag

Telegramadresse: Sildkontoret

Hovedkontor:
TRONDHEIM

Hovedkontor:
HARSTAD

Telefoner:		Telefoner:	
Sentralbord	22 069	Nyhetstjenesten	2207
Direktør Nordheim	22 067	Kontorsjef O. Rørbakk	2208
Salgsavdeling	22 084	Direktør Nyborg personlig ..	2209
		O. Rørbakk, privat	1576

Distriktskontorer: Ålesund, Molde, Kristiansund N., Rørvik, Sandnessjøen, Tromsø, Øksfjord, Vadsø

Finnmark Fiskeprodusenters Fellessalg

HAMMERFEST

Telegramadresse
FELLESSALG

Telefon nr. 1811-15
Telex nr. 3759



FRIONOR NORSK FROSSENFISK ^{A/L}

FRIONOR NORWEGIAN FROZEN FISH LTD
OSLO

Eksportorganisasjon for de norske produsenter av dypfrossen fisk, fiskefilet, reker og andre dypfrosne sjøprodukter

av de to grupper ville kunne få dyptgripende innvirkning på fiskeomsetningen i Storbritannia.

En uttalelse fra et medlem av direksjonen i Associated Fisheries går ut på at den vil orientere aksjeholderne om hva tilbudet fra Ross Group innebærer. Noen av direksjonsmedlemmene representerer betydelige familieaksjeholdere, og disse uttaler at de ikke er interesserte i kjøpetilbudet.

To nye britiske fryseritrålere sjøsatt.

«Fishing News» (17. desember) opplyser at to bemerkelsesverdige nye engelske fryseritrålere er blitt sjøsatt samme dag og nesten på samme tid henholdsvis i Aberdeen og Glasgow.

Det Aberdeen-byggete skip (Hall, Russell & Co.) bærer navnet «Sir Fred Parkes» og tilhører Boston-gruppen av skipper. Nok et make skip skal bygges for dette selskap. Hvert koster £ 500 000, og måler 240 ft. 3 tommer overalt og kan laste 500 tonn frossen fisk. Frysingen foregår ved hjelp av vertikale platefrysere av fabrikat Jackstone, og skipet utstyres også med et batteri av Baadermaskiner for fiskefiletering.

«Sir Fred Parkes» er av et avansert design. Skipet er konstruert med «tullip bulb» skrog-form og med stabilisator-system. Levering vil skje i februar.

Skipet som ble sjøsatt i Glasgow — «Othello» — tilhører Associated Fisheries Ltd. og måler 224 fot og bygges av Yarrow & Co.'s Scotstoun (Glasgow)-verksted. Fartøyet er det første av fire verkstedet skal bygge for Hellyer Brothers, Hull, som er tilsluttet Associated-gruppen. Fartøyet bygges for rundfrysing av fangsten.

Yarrow & Co. har ikke tidligere deltatt i trålerbygging, men har nå funnet dette opportunt med den største og det kompliserte maskineri som tidens stortrålere utstyres med. Sir Eric Yarrow uttalte ved sjøsettingen blant annet, at kanskje noen av de trålere verkstedet kom til å bygge i årene fremover ville huse en av Yarrow konstruert fisketørkingstunnel for framstilling av tørrfisk, som ville bli satt på prøve på land med det første.

Dansk fiske i november måned.

Av den offisielle fiskeriberetning fremgår det at storm, usikkert vær og frost skapte betydelige vansker for fiskets utøvelse. Det utbrakte i november 60 000

tonn, hvorav tredjeparten ble landet av svenske fartøyer. Utbyttet ligger 45 000 tonn tilbake for fangsten i oktober måned og 23 000 tonn tilbake for utbyttet i november 1964.

Det ble innbrakt 3 000 tonn flatfisk, hvorav 2 300 tonn rødspette, 400 tonn sandflyndre og resten skrubbe. I forhold til november 1964 ble mindreutbyttet 1 600 tonn.

Torskefisket ga 5 200 tonn, som er 1 500 tonn mer enn i november 1964. Halvdelen av torsken ble innbrakt fra Nordsjøen, 800 tonn fra den østlige og 225 tonn fra den vestlige Østersjø samt fra Skagerak 300 tonn.

Det ble landet 37 000 tonn sild, som er 10 000 tonn mindre enn i november 1964. Det meste ble innbrakt fra Nordsjøen og Skagerak, nemlig 13 000 og 19 000 tonn. Av den samlede fangst ble 55 % anvendt til mel- og oljefabrikkasjon.

Brislingutbyttet ble 1 300 tonn, som for det meste ble avsatt til melfabrikkasjon.

Av makrell ble det tatt 1 600 tonn mot 400 tonn i november 1964. Fisket foregikk for det meste samtidig med sildefisket i Nordsjøen og Skagerak.

Av ål ble det tatt 600 tonn.

Laksefisket foregikk med drivline og drivgarn og fant sted ved Gotland, utfor den russiske kyst og ved Christiansø. Utbyttet, spesielt med drivline, ble bra og beløp seg til i alt 130 tonn mot 150 tonn i november 1964.

De ble av krepsdyr tatt 140 tonn, likt fordelt på sjøkreps og reke.

Av skjell ble det landet 1 800 tonn.

De gjennomsnittlige førstehåndspriser i november 1965 og 1964 var følgende: Torsk (rund fisk) 131 øre pr. kilo (november 1964: 127 øre), levende rødspette 299 (225) øre, sløyd rødspette 307 (230) øre, konsumsild 85 (64) øre, makrell 92 (109) øre, hyse 143 (117) øre, ål, blanke 1 365 (1 239) øre, ål, gule 703 (607) øre, laks 1 678 (1 817) øre, sei 187 (180) øre, pigghå 118 (99) øre, dypvannsreke 454 (590) øre, fórfisk (til mel) 32 (22) øre.

Sikkerhet på sjøen.

Ifølge «Fishing News» ble det i begynnelsen av desember holdt et møte i Hull mellom representanter for værvarslingen i Storbritannia, trålerrederne i Hull og Grimsby samt Royal Navy. Formålet med møtet var å diskutere et bedre værvarslingsystem for å sikre en større sikkerhet på sjøen for den europeiske fiskeflåte.

En ble enig om å begynne i januar neste år med en daglig radiomelding fra værvarslingen i Storbritannia. Det vil bli kringkastet opplysninger om is-situasjonen og temperaturer etc. Disse opplysninger vil bli samlet inn fra alle kilder som har forbindelse med værvarslingen, bl. a. også fra flykapteiner på transpolarrutene supplert med opplysninger fra satelitter som kretser rundt jorden.

To ganger pr. uke vil det bli gitt meldinger over radio om is-situasjonen på den nordlige halvkule.

Det opplyses at USA, Canada, de skandinaviske land og Tyskland vil medvirke til den utvidete værvarslings-tjeneste.

Russisk fanget sild til England !

Hvem ville for tjue år siden ha trodd at russiskfanget sild skulle bli importert til Great Yarmouth, spør «Fishing News» (31. desember).

Den gang var sildeforekomstene i Nordsjøen nærmest uuttømmelige, og en velkjent vitenskapelig ekspert uttalte at det ville være umulig å fange alt (med drivgarn). En million tønner saltsild ble sendt fra East Anglia-havner til Russland hvert år. Selv for 10 år siden sluttet Herring Board kontrakter med Russland, men det lyktes ikke å oppfylle dem. Nå opplever verdens fordums ledende sildehavn at sild importeres til de lokale saltere. Silden, som var frossen, var adressert til Birds Eye Foods og til Sutton, og ankom med fryseriskipet Hekpacob til Great Yarmouth.

Det islandske sildefiske.

I uken som endte 18. desember ble det utfor Nord- og Austlandet tatt 153 929 hl sild. Totalfangsten er dermed kommet opp i 6 325 601 hl. I totalfangsten inngår 402 365 oppsaltete tønner, enn videre 53 853 oppmålte tønner til frysing samt 5 645 774 hl til mel og olje.

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 31. desember 1965 ble det i hollandske havner landet 4 990 tønner fiskepakket nordsjøisild. Den samlede tilgang i året 1965 beløper seg til 69 136 tønner matjessild, 120 233 tønner fullsild (182 801 tønner rundsaltet sild og 5 067 tønner tomsild = tilsammen 377 237 tønner mot 514 759 tønner i 1964.

SILDEUNDERSØKELSER I NORSKEHAVET MED F/F «G. O. SARS» 5.—17. DESEMBER 1965

Av
STEINAR HARALDSVIK

Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt

I likhet med tidligere år var planen å lokalisere sild og å kartlegge de hydrografiske forhold i området fra Møre og vestover til Island før innsiget av vintersilda.

Den vitenskapelige og tekniske stab besto av: S. Haraldsvik, P. Myrland, O. Martinsen, I. Hoff, K. Gran og K. Strømsnes.

«G. O. Sars» gikk fra Bergen søndag 5. desember til Svinøy, hvor en begynte snitt mot NW. De utgatte kurser og stasjonsnett med temperatur i overflaten og registrering av sild er vist på figuren. Det ble tatt hydrografiske stasjoner ned til 1 000 m eller bunn for hver 20 n. m. og 7 trålstasjoner.

Asdic og ekkolodd var i sving under hele toktet.

RESULTATER

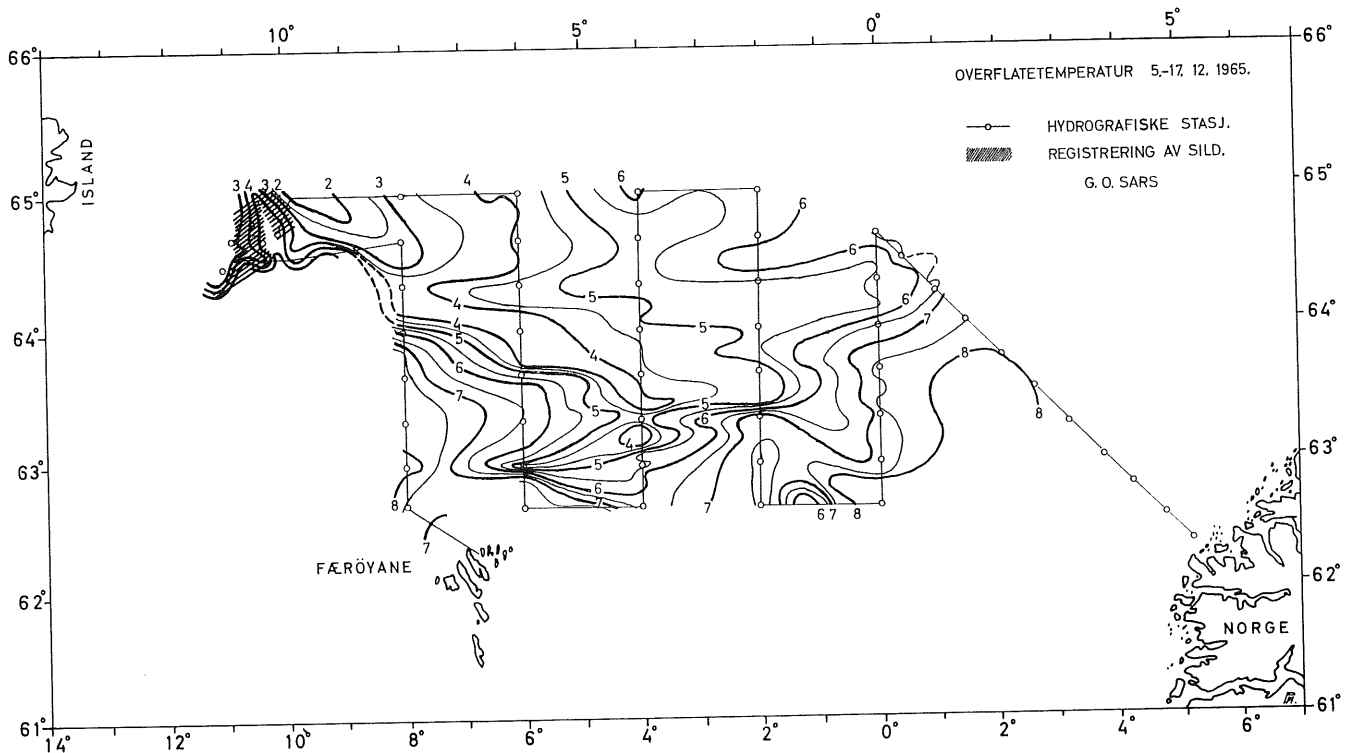
Nord av Færøyane og utenfor Øst-Island var temperaturforholdene stort sett som i tidligere år. Kystvannet utenfor Svinøy var en del kaldere enn normalt i de øvre 10 m.

Silda ble registrert i området begrenset av breddeparallellene N 64° 20' — N 65° 05' og lengdeparallellene W 10° 15' — W 10° 55'.

Dette er i samme området som i desember 1964. Temperaturen i overflaten hvor silda sto var 2.5—5.0°C. Silda hadde ennå ikke samlet seg i vandrester, men sto som slør om dagen og samlet seg bare i stimer om kvelden og natten.

Sammenliknet med forholdene året før kan en derfor også i 1966 vente innsig til gytefeltene på Norskekysten i midten av februar.

En stor sovjetisk drivgarnflåte og noen få islandske snurpere arbeidet i området. Prøvene en fikk med pelagisk trål tyder på at der i år er mindre innblanding av umoden sild (stadium I, II og III), ca. 15 % mot 25 % i 1964. Av den kjønnsmodne silda utgjorde 1959- og 1960-årsklassene henholdsvis 48 % og 34 %. Den en gang så sterke 1950-årsklassen utgjorde mindre enn 5 % av prøvene. Gjennomsnittslengden av den kjønnsmodne silda var 32,40 cm.



RAPPORT OM LODDETOKT MED «G. O. SARS» TIL BARENTSHAVET 10. NOVEMBER TIL 4. DESEMBER 1965

Av
STEINAR OLSEN

INNLEDNING

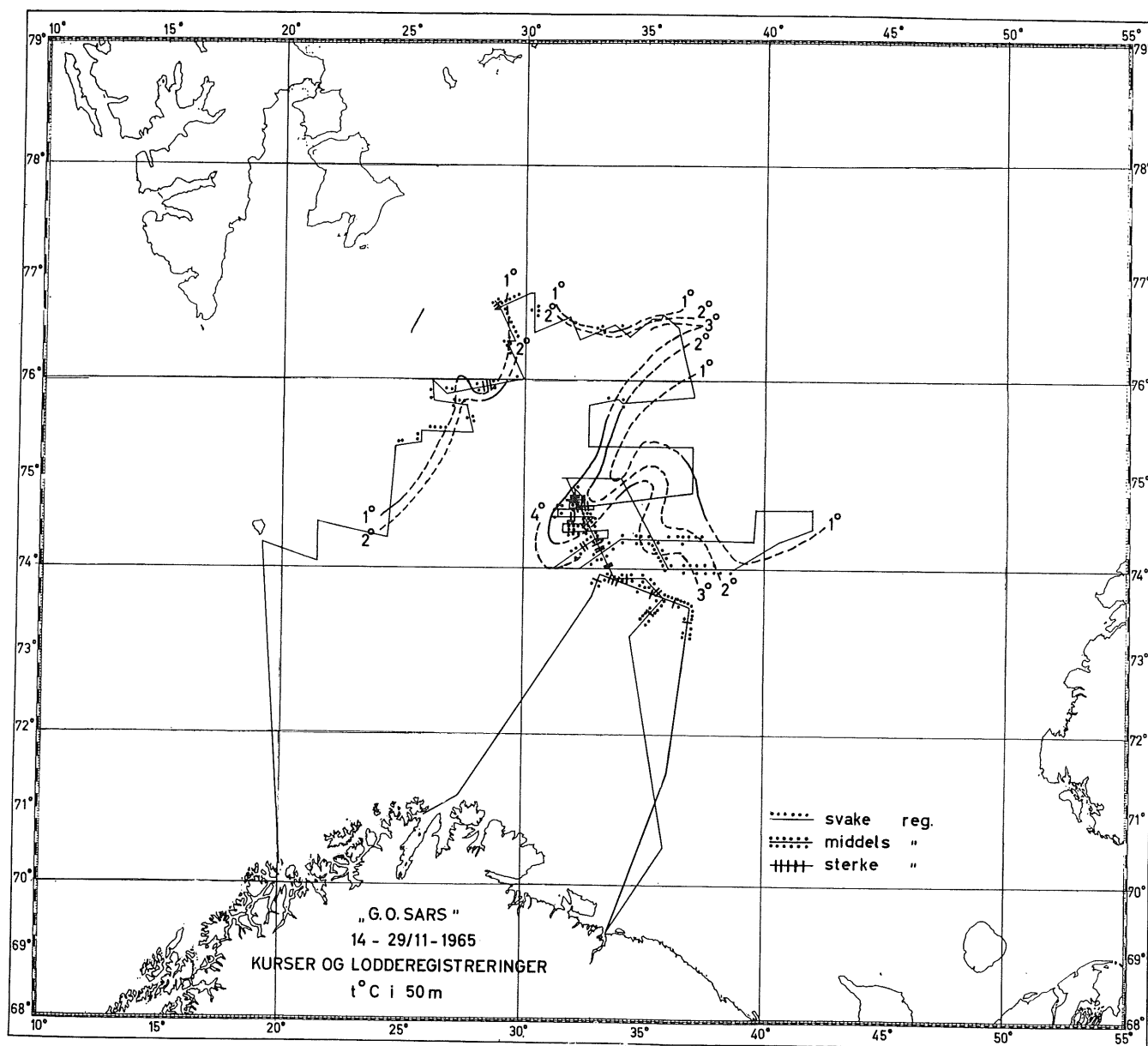
Formålet med toktet var å undersøke utbredelsen og mengden av kjønnsmoden lodde i Barentshavet for derved å kunne bedømme utsiktene for loddefisket i 1966.

Undersøkellesområdet omfatter bakkekanten fra Bjørnøya til øst av Hopen, SV-kanten av Storbanken og Sentralbanken. Toktet startet fra Bergen den 10. november og ble avsluttet den 4. desember. Fra Havforskningsinstituttet deltok: Steinar Olsen, K. Gran,

I. Hoff, J. Lahn Johannessen, K. Lauvås, K. Strømsnes.

I samme tidsperiode foretok det sovjetiske forskningsfartøy «Tunets» undersøkelser i området mellom Sentralbanken og Novaja Zemlja. Dette fartøyet hadde i september—oktober undersøkt de samme områder som nå ble dekket av «G. O. Sars», foruten bakkekanten fra Bjørnøya til nord av Vest-Spitsbergen.

Resultatene av de norske og sovjetrussiske lodde-



Figur 1. Reiserute og lodderegistreringer.

undersøkelsene bel sammenliknet på et møte på Havforskningsinstituttet i Murmansk (PINRO) 25.—26. november, der man også diskuterte mulighetene for et fremtidig samarbeid i loddeundersøkelsene med direkte utveksling av data og observasjoner mellom Havforskningsinstituttet i Bergen og PINRO.

TOKTBESKRIVELSE

På kartet (fig. 1) er reiseruten for «G. O. Sars» tegnet inn sammen med isotermene i 50 m dyp og registreringene av lodde. Det ble først tatt hydrografisk snitt fra Fugløy til Bjørnøya, og deretter forsøkte vi å krysse bakkekanten nordøstover til Hopen. Fra Hopen krysset vi østover langs sørkanten av Storbanken til ca. 37° O, deretter ble den vestlige og sørlige del av Sentralbanken undersøkt.

Etter besøket i Murmansk ble det igjen gjort en kort tur til Sentralbanken.

Værforholdene under toktet var for det meste gode for årstiden, men i Hopen—Storbankenområdet var det ikke mulig å få undersøkt selve bankenområdene på grunn av is.

Undersøkelsesmetodikken omfattet som vanlig bruk av ekkolodd og sonar, og fiske med pelagisk trål. Det ble dessuten foretatt fotografering av loddestimer med undervannskamera. Temperaturfordelingen (bortsett fra snittet Fugløy—Bjørnøya, der det ble tatt fulle stasjoner) ble bestemt på grunnlag av et nett av bathytermografstasjoner.

OBSERVASJONER AV LODDE

I oktober fant «Tunets» betydelige konsentrasjoner av lodde i Hopen—Storbankenområdet og noe mindre i den sørvestlige del av Sentralbanken. Mellom Sentralbanken og Novaja Zemlja ble det i november ikke funnet noen konsentrasjoner av lodde.

Som man ser stemmer observasjonene fra «G. O. Sars» i november godt overens med dette (fig. 1). Riktignok ble de største registreringene på vårt tokt gjort i den sørlige del av Sentralbanken, men som nevnt hindret isforholdene en grundig undersøkelse av Hopenbankene og Storbanken.

Både i oktober og i november opptrådte lodda i løse, spredte formasjoner (slør), så vel som i stimer av varierende tetthet og størrelse. Særlig i sørkanten av Sentralbanken ble det på toktet med «G. O. Sars» av og til registrert meget store stimer. Lodda sto i alle dyp fra overflaten til bunnen, og det syntes å være en viss tendens til døgnrytme, både når det gjaldt vertikal utbredelse og tetthet.

I Hopenområdet var det tydelig at lodda sto konsentrert i overgangsområdet mellom de kalde og



Figur 2. U.V.-fotografi av loddestim, Sentralbanken 20. november 1965. Sleperetning vestsydvest.

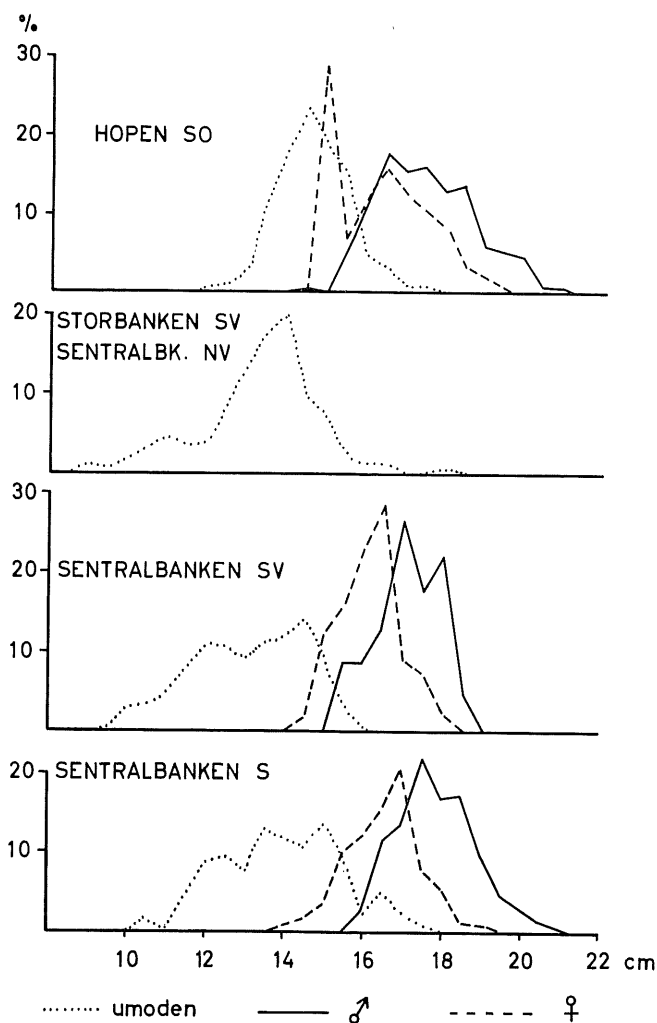
varme vannmassene, mens den i sørkanten av Sentralbanken var samlet på den varme siden av fronten. Her var også et tydelig trekk i øst eller sørøstlig retning, noe som også gikk fram av de undervannsfotografiene som ble tatt (fig. 2).

Både i Hopenområdet og på Sentralbanken var der en blanding av smålodde og større, modnende lodde som skal gyte kommende vinter. Trålfangstene viste at de sørligste stimene hovedsakelig besto av stor, kjønnsmoden fisk, mens der i nordkanten av utbredelsesområdet for det meste var konsentrasjoner av smålodde. Lengdefordelingen for prøver fra forskjellige lokaliteter er vist på fig. 3, og som man ser var den kjønnsmodne lodda forholdsvis stor. Den var også meget feit, 19,5 % ved Hopen og 21,5 % i sørkant av Sentralbanken.

Tabell 1. Prosentvis aldersfordeling for lodde november 1965.

Lokalitet	Modning kjønn	Alder		
		1+	2+	3+
Hopen	Modnende ♂ ♀		95,2	4,8
			86,4	13,6
Sentralbanken	Modnende ♂ ♀		100,0	
			95,5	4,5
Hopen + Sentralbanken	Umoden Samfengt	15,7	84,1	0,25

Aldersfordelingen (tabell 1) viser at loddeinnsiget til vinteren vil være dominert av tre-årsgammel fisk, dvs. 1963-årsklassen. Man bør dessuten merke seg at det vesentligste av den umodne lodda også hører til samme årsklasse, men denne vil ikke bli kjønnsmoden før tidligst i 1967, og vil således ikke få noen betydning for fisket kommende vinter.



Figur 3. Lengdefordeling av lodde i forskjellige lokaliteter.

KONKLUSJON

Både de russiske og de norske undersøkelsene i høst viser at det er en betydelig bestand av lodde som skal gyte i kommende sesong. Denne bestanden var i oktober—november konsentrert i Hopen—Storbankenområdet og i den sørlige til sørvestlige del av Sentralbanken.

Tidligere russiske observasjoner tyder på at en slik fordeling i slutten av næringsperioden er gunstig for et gyteinnsig på Finnmarkskysten, men den endelige vandringsrute kan påvirkes av miljøforholdene under innsiget. En nøyaktig prognose for innsigslokalitet kan derfor ikke gis uten kjennskap til de hydrografiske forhold i desember—januar. Heller ikke kan man på det nåværende tidspunkt si noe bestemt om *når* innsiget kan ventes. I de prøvene som ble tatt i november var ikke modningen av rogn og melke kommet særlig langt, men vi vet lite om hvor hurtig denne modningen foregår. De sørligste loddestimene var i slutten av november ca. 200 mil av Finnmarkskysten, og senere (17. desember) er det meldt om lodde i fisken atskillig nærmere land. Dette er ikke vanlig allerede på førjulsvinteren og kan tyde på at loddeinnsiget kan komme tidlig.

Når det gjelder utsiktene for loddefisket i 1966 kan man således slå fast at bestanden er god, lodda kommer til å være forholdsvis feit, og foreløpig ser det ut til at alt ligger vel til rette for et innsig på Finnmarkskysten. Kommer lodda dessuten tidlig, kan man også regne med en forholdsvis langvarig sesong.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 18. desember og uken som endte 18. desember 1965. Tonn.

42

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers 1103	Fersk sild og brisling i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	1104	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 010	Stat. nr. 0301. 051	Stat. nr. 0301. 052	Stat. nr. 0301. 102	Stat. nr. 0301. 103	Stat. nr. 0301. 104-105	Stat. nr. 0301. 107	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352
03 Fredrikstad	—	—	25	25	—	—	—	—	—	15	—	—	—	20	—	—	195	—	232	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	63	25	10	131	61	—	—	—	14	53	2	7	1	7	375	—	—
27 Kristiansand	—	—	1 019	1 019	77	5	—	22	1	1	1	1 253	—	187	9	16	19	123	1 714	—	—
31 Egersund	—	—	1 469	1 469	—	—	—	—	—	127	—	56	—	—	—	—	36	2	221	—	—
33 Stavanger	—	14	1 495	1 509	26	—	11	17	56	124	—	182	—	238	10	75	23	313	1 074	—	—
35 Kopervik	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	106	—	—	—	—	4	—	110	—	—
36 Haugesund	—	—	18	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151	—	13	—	34	199	—	—
38 Bergen	5	7	194	206	36	39	87	1 144	525	609	64	54	908	1 046	41	52	84	269	4 960	1 044	166
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	1	6	118	66
61 Måløy	—	3	67	70	3	16	14	16	46	45	—	3	171	1 779	—	1	2	62	2 158	284	405
40 Ålesund	505	286	296	1 086	1	103	8	217	322	154	2 809	—	—	454	10	82	5	81	4 246	3 016	2 289
41 Molde	461	111	217	789	—	—	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	13	67	—	—
42 Kristiansund	1 750	630	—	2 380	1	19	1	27	24	—	—	—	—	58	—	19	30	4	182	802	299
43 Trondheim	8	—	—	8	136	318	146	641	257	93	21	—	—	—	—	—	—	66	1 680	659	319
51 Bodø	—	—	—	—	3	38	19	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	64	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	1	8	124	4	11	—	—	—	—	—	—	—	—	220	369	—	—
55 Tromsø	—	—	1	1	59	64	3	29	10	—	—	—	—	—	—	—	—	454	618	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	54	21	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
64 Andre	—	1	402	403	44	81	2	22	21	151	24	240	128	3	1	—	104	79	901	—	—
I alt	2 729	1 050	5 211	8 990	509	739	426	2 271	1 340	1 463	2 921	1 895	1 222	3 993	72	265	504	1 727	19 348	5 923	3 543
I uken	—	—	326	326	2	29	10	148	50	98	2	64	—	102	—	6	3	23	536	5	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers 1303	Frossen sild i alt 13	Rund-frossen laks 1401	Rund-frossen kveite 1402	Rund-frossen makrell 1403	Rund-frossen makrell-størje 1404	Rund-frossen pigghå 1405	Rund-frossen håbrann 1406	Annen rund-frossen fisk 1407	Rund-frossen fisk i alt 14	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2	Frossen hyse-filet 1601	Frossen torske-filet 1602	Frossen sei-filet 1603	Frossen steinbit-filet 1604	Frossen uer-filet 1605	Frossen sild-filet 1606	Frossen filet ellers 1607	Frossen filet i alt 16	Saltet torske-fisk i alt 17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0001. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	31	6	—	—	—	2	9	44	1	10	—	40	—	—	1	—	—	41	—
27 Kristiansand	22	22	17	—	1 944	—	3	9	27	1 999	—	27	—	24	—	—	—	—	131	202	41
31 Egersund	332	332	—	—	397	—	21	4	227	649	—	16	—	—	—	—	—	24	—	24	—
33 Stavanger	235	235	7	—	175	—	94	4	224	504	1	346	1	5	189	—	—	179	22	395	13
35 Kopervik	173	173	—	—	77	—	2	—	—	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	660	660	—	—	73	—	23	3	27	127	—	8	—	—	73	—	—	—	28	101	1
38 Bergen	1 342	2 552	179	8	48	222	439	87	861	1 845	56	58	1 770	1 363	475	3	—	102	229	3 941	166
39 Florø	—	184	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	6	—	6	—
61 Måløy	9	698	17	5	—	100	2 519	5	472	3 118	—	—	—	2	—	—	—	22	16	39	151
40 Ålesund	—	5 305	1	771	10	31	186	3 835	1 415	6 249	7	2	105	1 698	243	33	1	744	—	2 825	2 680
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	23	23	—	—	7	—	40	—	14	184	—	245	5
42 Kristiansund	16	1 117	37	—	25	—	50	—	256	368	4	2	925	2 098	2 959	860	146	2 021	65	9 074	2 369
43 Trondheim	3	980	427	124	—	—	7	37	404	999	27	310	1 645	4 711	1 911	20	427	—	889	9 603	753
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	—	11	224	17	324	1	3	—	—	569	246
53 Svolvær	—	—	—	8	—	—	1	—	369	378	3	42	317	1 995	4 040	9	88	—	1 311	7 760	379
55 Tromsø	2	2	123	28	—	—	—	—	993	1 144	29	99	522	3 006	2 741	36	488	—	2 515	9 308	988
56 Hammerfest	—	—	10	7	—	—	—	—	447	464	15	64	2 876	7 183	6 908	28	127	—	65	17 186	795
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	103	103	—	—	1 905	1 957	1 580	8	—	—	17	5 467	—
64 Andre	312	312	3	46	3 207	—	12	—	401	3 669	—	134	283	843	639	4	6	635	2 415	29	—
I alt	3 106	12 572	852	1 003	5 956	352	3 357	3 982	6 284	21 786	144	1 129	10 580	24 919	22 145	1 001	1 301	3 335	5 921	69 201	8 614
I uken	218	223	4	7	81	—	4	6	120	223	5	19	199	551	252	—	28	4	51	1 085	10

F. G. nr. 2, 13. januar 1966

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank-sild 1802	Saltet islands-sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19×1	Tørrfisk torsk 19×2	Tørrfisk sei 19×3	Tørrfisk ellers 19×4	Klipp-fisk torsk 19×5	Klipp-fisk lange 19×6	Klipp-fisk ellers 19×7	Røykt sild 19×8	Hummer 20×1	Reker 20×2	Selolje rå 20×3	Sild-olje, rå 20×4	Hai-tran 2101	Høgvit. hold. tran, olje 2102	Medisin-tran 2103	Veteri-nær-tran 2104
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204, 208, 209	Stat. nr. 0302. 201-206, 208-209	Stat. nr. 0302. 301-309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402, 400	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303. 308	Stat. nr. 1504. 300	Stat. nr. 1504. 400	Stat. nr. 1504. 501, 502	Stat. nr. 1504. 506	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	1	1	—	1	—	15	—	1	—	23	147	22	72	83	—	202	626
27 Kristiansand	—	3	28	19	50	85	1	—	—	91	26	4	—	64	558	—	563	—	—	—	
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	217	—	19 758	—	—	—	
33 Stavanger	83	126	63	5	277	9	—	—	—	—	—	—	—	82	1 006	—	635	—	—	—	
35 Kopervik	109	1	13	—	123	12	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	535	14	—	—	
36 Haugesund	806	127	967	19	1 918	349	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	5 762	3	—	—	
38 Bergen	1 874	4	983	135	2 996	1 027	5 589	5 896	2 470	286	28	120	604	121	375	289	1 593	289	1	441	1 527
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 110	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	14	324	116	114	—	—	—	—	111	100	—	—	—
40 Ålesund	197	—	11	—	208	70	325	622	283	11 815	3 321	5 168	1 294	—	127	2	360	80	13	661	2 741
41 Molde	264	—	—	—	264	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	6	—	—	—	6	—	352	1 729	724	4 914	814	1 843	—	—	27	—	—	—	—	—	1 299
43 Trondheim	4	—	—	680	684	3	237	39	51	18	—	—	—	2	171	—	—	—	—	—	42
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	620	46	40	597	2	42	—	—	25	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	21	1 965	617	348	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	12	12	—	314	698	177	1	—	—	—	—	547	530	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	1 042	428	153	—	—	—	—	—	341	—	—	—	—	—	1
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	33	84	1	16	135	14	112	13	18	—	—	—	—	21	625	—	1 851	—	—	2	—
I alt	3 376	345	2 066	887	6 673	1 591	10 555	10 101	4 278	18 076	4 307	7 292	1 923	314	4 326	1 220	32 349	603	14	1 306	6 236
I uken	15	16	158	9	198	44	233	193	82	66	24	178	81	45	46	—	727	25	2	46	77

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri-tran og bl.tr.avf. tr. m. v. 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22×1	Herme-tisk brisling 2301	Herme-tisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	A. sild-herme-tikk 2305	Melke 2306	Middags-herme-tikk 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24×1	Spesial-be-handlet sild 25×1	Sukkersaltet og annen saltet togn (unt. røykt) 25×2	Skalldyr herme-tikk 25×3	Silde-mel 25×4	Fiske-lever-mel 25×5	Annet fiske-mel 25×6	Tang-og taremel 25×7	Rogn utjenlig til men-neske føde 25×8	Rå sel-skinn 25×9
	Stat. nr. 1504. 901-903	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 907-909, 1508, 101	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 121	Stat. nr. 1604. 122-129	Stat. nr. 1604. 293	Stat. nr. 1604. 294-296	Stat. nr. 1604. 299	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 310-499	Stat. nr. 1604. 821-829	Stat. nr. 0302. 709, 1604. 893	Stat. nr. 1605. 110-191, 199	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 301	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005
03 Fredrikstad	—	—	414	7	28	—	—	—	91	298	424	174	2	—	65	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	3 273	4 183	40	11	13	—	17	—	11	3	54	52	1	2	29	—	—	120	—	—	14
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	6	—	89	95	—	2	—	25	2 590	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48 387	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	4 577	7 743	1 703	10	135	133	811	15 113	316	29	—	564	1 286	49	99	49	—	—
35 Kopervik	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	7 660	—	11	815	—	—	—
36 Haugesund	10	13	—	54	100	107	5	—	—	—	267	—	828	8	29 414	7	—	—	—	—	—
38 Bergen	2 932	5 190	1 379	1 420	3 901	1 170	24	168	65	21	6 770	17	792	550	213	25 771	275	865	50	—	263
39 Florø	—	—	—	5	41	1	—	12	—	—	59	—	—	—	13	5 738	—	30	—	—	—
61 Måløy	10	110	—	75	180	17	—	36	107	20	435	—	—	—	7	8 186	—	640	—	—	—
40 Ålesund	1 349	4 844	62	41	265	54	—	153	74	259	846	—	57	315	76	22 273	520	703	177	5	21
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	193	—	8 421	—	50	335	—	—	—
42 Kristiansund	402	1 701	—	—	721	53	—	285	4	4	1 068	1	—	19	137	15 537	1	1 820	5 932	—	—
43 Trondheim	—	78	—	15	1 381	129	—	8	201	82	1 815	2	—	—	109	3 167	—	10	1 804	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166	166	—	—	—	105	6 526	—	1 147	—	—	—
55 Tromsø	17	17	2	—	—	—	—	—	—	35	35	—	—	—	424	7 483	20	2 227	—	—	—
56 Hammerfest	—	1	—	—	—	—	—	—	—	12	50	62	5	—	—	9 705	—	2 990	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 453	—	—	—
64 Andre	580	582	2 488	12	13	12	—	1	43	121	202	181	35	77	14	25 763	23	1 629	99	—	1
I alt	8 573	16 732	4 385	6 219	14 387	3 246	51	810	741	1 957	27 411	748	1 964	1 621	1 260	235 787	895	14 309	9 261	5	316
I uken	173	322	68	130	424	49	—	8	16	52	680	17	19	—	37	4 843	20	937	124	—	22

WISNESS & CO. LTD.

NEWCASTLE-ON-TYNE

Telegramadr.: "Norewis, Newcastle-on-Tyne"

Telex: 53-112

Import av:

Alle sorter norsk fisk og sild

Kjøle- og fryselager

NODEST GUTCH

Førsteklasses impregneringsmiddel for nøter og garn

Vi leverer også forskjellige typer raffinert kulltjære
for impregnering av nylon nøter og garn

VESTLANDSKE DESTILLATIONSVERK A/S

Telf.sentr. 10 145

Bergen

telg.adr. Destillation

BRØDR. AARSÆTHER A/s

AALESUND

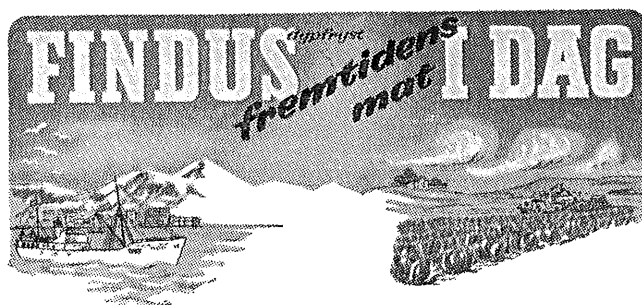
Rikstelefon 2800

Telegr.adr. BAARS

Telex nr. 2333

Kjøper alle sorter

**TRAN, KLIPPFISK OG
TØRRFISK**



Velg fra **FINDUS** store utvalg

ROLF OLSEN A/s

BERGEN



Saltsild. Iset-frossen-røkt sild

Norsk Bjergningskompagni A/s

BERGEN — OSLO — TRONDHEIM

TELEGRAMADRESSE: „SALVATOR“

Utfører

bjergnings- og dykkerarbeider

av enhver art

Stasjoner langs hele kysten