

FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

Min Bank?

FISKERNES BANK
NATURLIGVIS!



SPAREKONTO

SJEKKONTO

REMBURS

REISEVALUTA

REGNINGER

FORVALTNING

FISKARSERVICE

A Fiskernes Bank

TROMSØ - TRONDHEIM - BERGEN - SVOLVÆR - HONNINGSVÅG - BÅTSFJORD

19. MAI 1966

20

FISKETS GANG

19. MAI 1966 - 52. ÅRGANG

20

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Rapport om leitetjenesten under sildeinnsiget i Vesterålen 1966 med M/S «Stålvard»	395
Rapport om M/S «Stålvard»s leitetjeneste under vintersildfisket utenfor Kristiansund 1966	397
Rapport vedrørende botnagarnundersøkelsene under vårfisket 1966	399

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 postgirokonto 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 14. mai 1966.

Det var for det meste bra driftsforhold, men en dag eller to med kuling i de fleste distrikter. Det går bra med vårfisket i Finnmark, som imidlertid var noe ustabil først i uken. Det fiskes mest i Vest- og Midtfinnmark. Troms hadde forholdsvis bra fiske. For Osen i Trøndelag og for Nordmøre meldes det om bra seifiske med snurpenot, på Nordmøre også med trål. Det landes bra med bankfisk på Sunnmøre og i Sogn og Fjordane, og lenger sør har en meget makrell. Det er nå i gang et mere omfattende sildefiske i Varangerdistriktet. I Sør-Trøndelag tas det bra med forfangstsild og i Nordsjøen avløstes snurpefisket etter makrell med snurpefangster av sild, som i slutten av uken først og fremst ble tatt på Egersundsbanken. Nordpå ble det tatt en pen slump lodde også denne uke, men nå går det tydeligvis sterkt tilbake med dette fiske.

Fisk m.v. utenom sild, øyepål og lodde.

Vårfisket i Finnmark beskrives som ujevnt først i uken, senere som jevnt både for juksa og line, og fortsatt godt med trål. Det er lite fisk i Øst-Finnmark. Ukefangsten ble 4 996 tonn fisk og 30,5 tonn reke, altså litt mer enn uken før. I fjor i samme uke ble det tatt 5 299 tonn fisk og 8,5 tonn reke. I ukens fiske deltok det 1 754 båter med 4 823 mann, mot i fjor 1 716 båter og 4 723 mann. I båtantalet siste uke inngår 49 trålere, 1 486 motorfarkoster og 219 åpne båter. Totalfangsten fordeler seg på redskapene således: Trål 13 093,3 tonn, garn og not 5 348,4 tonn, line 1 543,7 tonn og snøre 13 294,6 tonn.

Av torsk ble det i uken tatt 3 701 tonn og totalutbyttet av torsk utgjør 27 813 tonn mot 27 924 tonn i fjor og 11 874 tonn i 1964. Det er hengt 9 680 tonn, saltet 3 176 tonn, iset 1 020 tonn, filetert 13 937 tonn, produsert av damptran 7 296 hl og saltet av rogn 210 hl. Ved siden av torsk ble det i uken landet 1 010 tonn hyse, 192,4 tonn sei, 10 tonn brosme, 2,6 tonn kveite, 32,4 tonn steinbit, 42 tonn uer og 5,9 tonn blåkveite.

Totalutbyttet av skrei og Finnmarkstorsk utgjør 83 636 tonn, hvorav hengt 27 687 tonn, saltet 22 513 tonn, iset etc. 6 933 tonn, filetert 26 503 tonn, produsert av damtran 30 168 hl. Det tilsvarende tall i fjor var disse: 69 494 — 25 032 — 12 692 — 8 887 — 22 883 — 24 609.

Fisket i Troms: Det meldes om ukefangst på 973 tonn fisk og reke mot 1 404,5 tonn uken før. Det ble landet 321,2 tonn torsk, 69,6 tonn sei, 36,9 tonn brosme, 52,2 tonn hyse, 0,9 tonn kveite, 402,9 tonn blåkveite, 32,1 tonn uer, 3,9 tonn steinbit, 53,3 tonn reke.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—14. mai 1966

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	³ 9 599	983	6 374	1 371	871	—	—
Loddetorsk .	⁴ 27 813	1 020	13 937	3 176	9 680	—	—
Annen torsk.	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	6 064	604	4 988	3	469	—	—
Sei	1 897	141	1 538	40	178	—	—
Brosme	286	—	—	—	286	—	—
Kveite	141	141	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	25	25	—	—	—	—	—
Flyndre	31	31	—	—	—	—	—
Uer	603	603	—	—	—	—	—
Steinbit	168	168	—	—	—	—	—
Reke.....	436	436	—	—	—	—	—
Annen fisk .	2	2	—	—	—	—	—
I alt	147 065	4 154	26 837	4 590	² 11 484	—	—
« pr. 15/5-65	43 776	4 771	24 474	2 691	11 484	—	91
« pr. 16/5-64	29 832	4 359	16 176	2 395	6 902	—	—

¹ Lever 22185 hl. ² Herav rotskjær av skrei 2 tonn, av loddetorsk 572 tonn av sei 9 tonn ³ Tran 1 088 hl. Rogn 393 hl, hvorav saltet 253 og fersk 140 hl. ⁴ Tran 7296 hl, rogn 210 hl, herav saltet 209 hl, iset 1 hl.

Vesterålen: Andenes melder at et par rundfisk-trålere er i drift samt juksabåter og noen garnbåter. Ukefangsten ble på ca. 66 tonn, hvorav 40 tonn torsk, 20 tonn blåkveite, 4 tonn uer og en del lange m .m. Fra Bø meldes det om ukeparti av sei på 130 tonn. Det ble tatt notfangster opptil 26 tonn og juksafangster på 0,6 tonn.

Sør-Helgeland og Sør-Trøndelag: I dette distrikt ble det i uken som endte 7. mai landet 259,8 tonn fisk, hvorav 142,6 tonn torsk, 45,4 tonn sei, 1,2 tonn lyr, 5,3 tonn lange, 0,9 tonn blålange, 44,7 tonn brosmes, 10,5 tonn hyse, 4,9 tonn kveite, 2,3 tonn uer og mindre mengder av annen fisk. Om fisket i siste uke meldes det om 90 tonn snurpesei i Osen. Den ble hengt.

Levendefisk: Trondheim hadde ingen tilgang på levende fisk fra Levendefisklaget distrikt i siste uke. Bergen mottok fra Sogn og Fjordane 2 tonn levende torsk og fra Rogaland 15 tonn levende småsei. Hordaland melder at levendefiskutbyttet i fylket utgjorde 1 tonn torsk og 14 tonn småsei i uken.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken som endte 7. mai landet 406,5 tonn ferskfisk, hvorav 44 tonn torsk, 317,1 tonn sei, 1,5 tonn lyr, 3 tonn lange, 21,6 tonn brosmes, 10,5 tonn hyse, 2,5 tonn

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—14. mai 1966

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk
		Rund	Filet			
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	¹ 8 181	678	2 745	4 004	754	—
Annen torsk.	5 620	121	2 361	2 328	810	—
Sei	772	2	495	53	222	—
Lange	129	—	94	33	2	—
Brosme	1 588	—	—	—	1 588	—
Hyse	1 535	218	1 111	—	206	—
Kveite	42	42	—	—	—	—
Blåkveite ...	1 508	777	731	—	—	—
Flyndre	1	1	—	—	—	—
Uer.....	424	129	277	18	—	—
Steinbit	23	9	14	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Annen	1	—	1	—	—	—
Reke.....	1 292	1 096	—	—	—	196
I alt	21 116	3 073	7 829	6 436	3 582	196
« pr. 15/5-65	14 778	3 260	4 968	3 032	3 210	308
« pr. 16/5-64	16 366	1 438	7 237	3 730	3 708	253

¹ Damptran 2 013 hl. Lever fersk 2 013 hl. Rogn 2 474 hl, hvorav saltet 424 hl, iset/hermetikk 2 050 hl.

kveite, litt uer, steinbit og hå. Om fisket i beretningsuken meldes det at været var bra og at det ble tatt pent med notsei. Ukeutbyttet dreiet seg om 8—900 tonn, hvorav halvparten ble levert levende til frysing, mens resten står låssatt for samme bruk. Det ble også tatt en god del sei med trål, som for det meste ble hengt. Ellers kom en islandsk fiskebåt med 100 tonn saltfisk, mest torsk. Sunnmøre og Romsdal hadde ukefangst på 1 060,7 tonn, hvorav 42 tonn torsk, 33 tonn sei, 2 tonn lyr, 790 tonn lange, 2 tonn blålange, 108 tonn brosmes, 33 tonn hyse, 8,5 tonn kveite, 4 tonn skate, 37 tonn hå, 0,5 tonn diverse og 0,2 tonn hummer.

Sogn og Fjordane: Ukeutbyttet ble på 417,8 tonn, og besto av 27 tonn torsk, 7,8 tonn hyse, 6,8 tonn sei, 3,7 tonn lyr, 204,7 tonn lange, 57,9 tonn brosmes, 2,1 tonn kveite, 0,7 tonn havål, 3 tonn skate, 15,3 tonn diverse fisk og 85,5 tonn hå.

Hordaland: Innbefattet ovenfor omtalte levendefisk ble ukeutbyttet på 225 tonn. Pigghå fra Shetlandsfeltet med i alt 130 tonn gjorde hovedutslaget. Av annen død fisk hadde en 11 tonn sei og lyr, 35 tonn lange og brosmes, 9 tonn diverse fisk samt 25 tonn reke.

Rogaland: Av fisk ble det landet 120 tonn sløyd og 15 tonn levende.

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag, i tiden 1. januar—7. mai 1966.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	—	—	—	—	—	—	—
Annen torsk ...	3 844	2 650	394	756	38	6	—
Sei	1 116	639	123	254	95	5	—
Lyr	61	59	—	2	—	—	—
Lange	79	26	32	21	—	—	—
Blålange	31	24	3	4	—	—	—
Brosme.....	316	9	26	281	—	—	—
Hyse.....	483	459	—	18	6	—	—
Kveite	99	99	—	—	—	—	—
Rødspette	24	24	—	—	—	—	—
Mareflyndre ...	5	5	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—
Uer	83	80	3	—	—	—	—
Steinbit	4	4	—	—	—	—	—
Skate og rokke.	—	—	—	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	14	14	—	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	37	37	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—
I alt	² 6 196	4 129	581	1 336	139	10	—

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 2552 hl. Rogn 1535 hl.

Skagerakkysten: Her ble utbyttet av fisk i ukens løp 70 tonn.

Makrellfisket: Det tas bra fangster av makrell med drivgarn. Det ble i uken for konsum landet 1 152 tonn makrell, hvorav 19—20 tonn snurpe-makrell, for øvrig garnfisk.

Skalldyr: Av reke hadde Skagerakkysten 12 tonn og 10 tonn rå reke fra Revet og 3 tonn rå reke fra Fladen. Rogaland hadde 11 tonn kokte og 11 tonn rå reke. Hordaland melder om 25 tonn reke, Troms om 53,3 tonn og Finnmark 30,5 tonn. Rogaland hadde 2 tonn hummer.

Sild, øyepål og lodde.

Feitsild- og småsildfisket: Nord-Norge: Det foregikk i uken en del sildefiske i Varangerområdet i Finnmark, hvor ukefangsten ble 24 533 hl fabrikkvare. For øvrig ble det i Nord-Norge på Sjømen, Ofoten tatt 860 hl og på Helgeland fisket 3 300 hl småsildblanding, som også ble solgt til mel og olje.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar—7. mai 1966.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	⁵ 2 410	1 081	482	9	838	—	—
Annen torsk ...	3 001	1 817	1 007	40	137	—	—
Sei	11 851	2 582	8 241	878	150	—	—
Lyr	104	104	—	—	—	—	—
Lange	1 423	300	1 097	1	25	—	—
Blålange	60	—	60	—	—	—	—
Brosme.....	913	—	667	236	10	—	—
Hyse.....	741	740	1	—	—	—	—
Kveite	59	59	—	—	—	—	—
Rødspette	7	7	—	—	—	—	—
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	—
Ål	10	10	—	—	—	—	—
Uer	7	7	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke.	7	7	—	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	773	773	—	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	244	244	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—
I alt	² 21 610	7 731	11 555	1 164	1 160	—	—
Herav:							
Nordmøre	5 169	1 501	³ 2 104	1 164	400	—	—
Sunnmøre og Romsdal	16 441	6 230	⁴ 9 451	—	760	—	—
I alt 8/5 1965	22 012	8 828	11 053	1 098	1 032	1	—
« 9/5 1964	23 220	11 273	10 138	614	1 186	9	—

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 %. ² Lever 1354 hl. ³ Herav 172 tonn saltfisk σ : 295 tonn råfisk. ⁴ Herav 516 tonn råfisk σ : 300 tonn saltfisk. ⁵ Damptran 858 hl. Rogn 1326 hl, hvorav 403 hl saltet og 923 hl fersk.

Nord-Trøndelag: Det ble tatt 1 180 hl sild, hvorav 80 hl ble levert til mel og olje og 1 100 hl til hermetikk (13—16½ cm).

Buholmsråsa—Stad: I dette område fiskes det mest i Sør-Trøndelag, hvor ukeutbyttet ble ca. 20 000 hl. Det ble i alt fisket 21 357 hl forfangstsild, hvorav 2 333 hl ble levert til filetering, 16 205 hl til mel og olje, 2 686 hl til agn og 133 hl til innenlandsbruk. Det ble også fisket 1 163 hl småsild, hvorav til hermetikk 916 hl, mel og olje 231 hl og fiskefôr 16 hl.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—7. mai 1966.¹

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	henging	hermetikk	oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 154	1 126	28	—	—	—
Sei	2 030	1 153	877	—	—	—
Lyr	147	147	—	—	—	—
Lange	487	—	487	—	—	—
Brosme	340	—	340	—	—	—
Hyse	170	170	—	—	—	—
Uer	6	1	5	—	—	—
Kveite	12	12	—	—	—	—
Rødspette	17	17	—	—	—	—
Skate	20	20	—	—	—	—
Pigghå	2 466	2 466	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—
Ål	3	3	—	—	—	—
Hummer	2	2	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	152	152	—	—	—	—
I alt	7 006	5 269	1 737	—	—	—
« pr. 8/5-65	7 572	6 413	1 159	—	—	—
« pr. 9/5-64	7 019	6 088	795	136	—	—

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

Sør for Stad var utbyttet av forfangstsild og småsild uvesentlig.

Fjordsild: Det ble fisket 5 tonn i Skagerakfisks distrikt.

Fisket i Nordsjøen: I begynnelsen av uken ble det tatt en del snurpefangster av ren sild på havet vest av Marsteinen, og makrellfangster, for det meste lenger sør. Mot slutten av uken ble makrellen borte, og det utviklet seg et ganske betydelig sildefiske på Egersundsbanken. Sild- og Brislingsalslaget oppgir utbyttet av sild til 93 712 hl, hvorav 595 hl ble frosset, resten levert til mel og olje. Ukens makrellutbytte utgjorde nærmere 88 000 hl. Fangstene ble tatt med snurpenot og levert til melfabrikkene. I mai har en hittil tatt ca. 565 000 hl snurpemakrell, som er blitt omsatt til mel.

Øyepål: I distriktet Buholmsråsa—Stad ble det landet 1 469 hl øyepål, som ble levert til mel. Sør for Stad ble utbyttet 3 942 hl, hvorav 3 851 hl til mel.

Loddefisket: Det går tilbake med fisket nå. I uken til 7. mai ga det 233 000 hl, i siste uke 105 741 hl.

Totalfangsten nådde dermed 3 853 972 hl. Fisket har vært rekordartet.

Summary.

The weather conditions were mostly good in the week ending May 14th and the landings considerable.

Finnmark reports of white fish landings amounting to 4 996 tons during the week or about 100 tons more than the foregoing week. This amount includes 3 701 tons of cod and 1 010 tons of haddock and minor quantities of other fish species.

Inclusive of the above mentioned cod landings the total landings of mature cod and Finnmark cod have reached 83 636 tons, of which 27 687 tons have been sold for drying, 22 513 tons for salting, 6 933 tons for fresh purposes and 26 503 tons for fillet freezing. Last year's corresponding figures were: 69 494 — 25 032 — 12 692 — 8 887 — 22 883.

In Troms 973 tons of white fish and deep sea prawn were landed. At present the Troms longline fleet is mostly engaged in fishing Greenland halibut, and landed 403 tons of the kind.

Reports tell of purse seine catches of about 900 tons in Nordmøre waters and of landings of 1 061 tons of white fish in Sunnmøre og Romsdal and 418 tons in Sogn og Fjordane. Most of these landings resulted from deep sea longline fishing and consisted of ling, cusk, dogfish, skate and some halibut.

Mackerel drifters landed about 1 150 tons of mackerel at ports from Haugesund to Kristiansand.

In the North Sea off the Norwegian south west coast the purse seine fishery has, in recent weeks, given catches mostly consisting of mackerel, while the herring catches were sporadic. Towards the end of the week the mackerel disappeared and a good herring fishery developed. The week's landings amounted to about 93 000 hectolitres of herring and 88 000 hectolitres of mackerel.

In Finnmark the capelin fishery gave 105 000 hectolitres and the total landings are now 3 854 000 hectolitres.

K. & J. SÆTVEIT A.S - BERGEN
 Telefonsentral 19627 Telegramadr. «Kittel»
 Engrosomsetning og eksport av sild og fisk
 Spesialitet i sesongen: Laks og ørret

Eksport av alle sorter
SILD - FISK
 Kjølelagere

EINAR HAUSVIK

Telefoner: 11 192, 11 191
 Telex 2124
 Telegr. Hausviko
 BERGEN

Rapport nr. 16 om skrei- og vårtorskfisket pr. 14. mai 1966.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr. hl lever	Tran- prosent	Antall fiske fark.	Antall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse				Damp- tran hl	Lever hl	Rogn	
							Heng- ing tonn	Salting tonn	Fersk tonn	Filete- ring tonn			Salting hl	Fersk m.m. hl
Finnmark, vinterf.	—	—	—	—	—	9 600	872	1 370	983	6 375	1 088	—	253	140
— vårfiske	3 701	1 200	45	11 754	4 923	27 813	9 680	3 176	1 020	13 937	7 296	—	210	—
Troms	—	—	—	—	—	8 181	754	4 004	678	2 745	2 013	2 013	424	2 050
Lofoten opps.d. . .	—	—	—	—	—	24 438	14 215	6 985	1 129	2 109	12 813	396	8 159	9 200
Lofoten for øvrig . .	—	—	—	—	—	9 228	1 442	6 256	375	1 155	5 543	—	551	3 471
Vesterålen	—	—	—	—	—	881	412	48	421	—	140	433	178	166
Helgeland, Salten .	—	—	—	—	—	675	267	84	142	182	257	117	367	124
Nord-Trøndelag . . .	—	—	—	—	—	410	36	108	266	—	160	17	121	85
Sør-Trøndelag	—	—	—	—	—	2 410	9	482	² 1 919	—	858	—	403	923
Møre og Romsdal . .	—	—	—	—	—									
	3 701	—	—	1 754	4 923	83 636	27 687	22 513	6 933	26 503	30 168	³ 2 976	⁴ 10 666	⁵ 16 159
1966 til 14/5 . . .	3 701	—	—	1 754	4 923	83 636	27 687	22 513	6 933	26 503	30 168	2 976	10 666	16 159
1965 - 15/5 . . .	3 987	—	—	1 716	4 723	69 494	25 032	12 692	8 887	22 883	24 609	2 056	9 208	13 306
1964 - 16/5 . . .	1 434	—	—	1 131	3 796	59 123	23 698	17 508	6 173	11 744	23 273	2 063	11 205	15 588
1963 - 11/5 . . .	3 756	—	—	11 401	5 113	73 138	40 504	9 708	7 326	15 600	25 737	4 460	14 913	20 335
1962 - 12/5 . . .	2 150	—	—	1 044	4 056	79 681	30 249	20 498	10 023	18 911	29 408	4 437	20 703	22 177
1961 - 13/5 . . .	3 687	—	—	1 908	7 246	112 012	62 883	24 902	9 569	14 658	49 961	2 450	22 835	20 319
1960 - 14/5 . . .	4 241	—	—	1 532	6 522	100 450	50 929	30 334	19 187	—	44 633	500	18 539	23 462
1959 - 16/5 . . .	3 895	—	—	1 664	6 914	123 442	82 607	16 326	24 509	—	51 025	1 535	23 885	28 088
1958 - 17/5 . . .	3 912	—	—	1 824	7 835	114 518	67 164	29 724	17 630	—	34 903	612	24 033	13 704
1957 - 11/5 . . .	4 530	—	—	1 770	8 815	84 659	40 842	33 752	10 065	—	34 848	1 794	25 455	10 449

Vårfisket i Finnmark.

1966 til 14/5 . . .	3 701	1 200	45	1 754	4 923	27 813	9 680	3 176	1 020	13 937	7 296	—	210	—
1965 - 15/5 . . .	3 987	1 200	45	1 716	4 723	27 924	10 199	2 293	1 695	13 737	6 902	—	310	171
1964 - 16/5 . . .	1 434	1 800	45	1 131	3 796	11 874	4 377	1 391	510	5 569	1 264	—	163	255
1963 - 11/5 . . .	3 756	2 000	45	11 401	5 113	16 905	8 973	516	750	6 666	2 137	—	2 040	156
1962 - 12/5 . . .	6 912	1 800	44	1 044	4 056	13 539	3 804	1 308	875	7 552	2 130	—	901	742
1961 - 13/5 . . .	3 687	1 000	40	1 908	7 246	38 102	29 699	1 507	1 525	5 371	15 935	—	632	127
1960 - 14/5 . . .	4 017	1 055	44	1 532	6 522	28 783	20 751	3 116	4 916	—	11 071	—	598	67
1959 - 16/5 . . .	3 890	1 000	45	1 480	6 510	36 483	28 987	2 187	5 309	—	13 549	—	281	108
1958 - 17/5 . . .	3 912	900	45	1 824	7 835	46 752	35 196	6 746	4 810	—	19 972	—	526	14
1957 - 11/5 . . .	5 429	1 200	44	1 770	8 815	26 672	19 082	6 041	949	—	10 096	—	517	14

¹) Herav 49 trålere, 1 486 motorfarkoster og 219 åpne båter. Det er fremmøtt 106 fiskekjøpere, 7 kjøpefartøyer og i drift 25 trandamperier og meierier. ²) Herav til hermetikk 838 tonn. ³) Leverpartiene oppgis å være solgt i fersk stand eller til hermetikk. ⁴) Herav sukker-saltet 5.151 hl, hvorav Lofoten 4.945 hl og Vesterålen 206 hl. ⁵) Herav til hermetikk 8.271 hl, hvorav Lofoten 5.386 hl, Vesterålen 2.843 hl, Vikna 28 hl og Møre 284 hl. Obs! I tallene for tilvirking i Lofoten er 10 tonn rotskjær tatt med under hengning, 153 tonn skåret til filet under salting. I tallet for hengning under vårfisket i Finnmark er inkludert 572 tonn hengt rotskjær.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 9/5—14/5 og pr. 14/5 1966.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fisketør	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harsstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild	1 394	1 537	—	277	—	609	3	48	—	600
Småsild	28 090	39 647	—	—	—	1	—	4 635	—	35 011
Lodde	105 741	3 853 972	—	—	—	—	—	—	—	3 853 972
Øyepål og annet ...	—	2 581	—	—	—	—	—	—	—	2 581
I alt	135 225	3 897 737	—	277	—	610	3	4 683	—	3 892 164
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret. (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøsild	—	3 072	—	—	3 072	—	—	—	—	—
Feitsild	21 357	50 683	4 029	548	11 224	15 147	119	—	—	19 616
Småsild	1 163	3 834	—	14	—	15	10	2 729	42	1 024
Øyepål og annet ...	1 469	16 103	—	—	—	—	—	—	14	16 089
I alt	23 989	73 692	4 029	562	14 296	15 162	129	2 729	56	36 729
<i>Sild- og brislingsalslaget. (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild	93 712	294 472	55 865	79	17 594	—	3 046	5 430	—	212 458
Feitsild	26	41	—	29	—	12	—	—	—	—
Småsild	27	1 665	—	149	—	—	28	1 488	—	—
Tobis	—	490	—	—	—	—	—	—	—	490
Øyepål og annet ...	3 942	48 942	—	—	—	—	—	—	10 422	38 520
I alt	97 707	345 610	55 865	257	17 594	12	3 074	6 918	10 422	251 468
I alt:										
Nordsjøsild	93 712	297 544	55 865	79	20 666	—	3 046	5 430	—	212 458
Feitsild	22 777	52 261	4 029	854	11 224	15 768	122	48	—	20 216
Småsild	29 280	45 146	—	163	—	16	38	8 852	42	36 035
Vintersild	—	4 955 085	627 270	33 255	2 614 80	18 340	163 940	93 680	—	3 957 120
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	5	12	—	112	—	—	—	—	—	—
Sild i alt ¹	52 062	5 350 148	687 164	34 463	93 370	34 124	167 146	108 010	42	4 225 829
Lodde	105 741	3 853 972	—	—	—	—	—	—	—	3 853 972
Tobis	—	490	—	—	—	—	—	—	—	490
Øyepål og annet ...	5 411	67 626	—	—	—	—	—	—	10 436	57 190
I alt	111 152	3 922 088	—	—	—	—	—	—	10 436	3 911 652
Brisling, skjegger...	—	2 659	1 802	—	—	—	—	857	—	—
Makrell, tonn	—	15 557	110	310	127	287	451	65	—	14 207

¹ Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag. ² Røket.

FG Fiskerinytt fra utlandet

Ny skotsk sildemelfabrikk på kooperativ basis?

«Fishing News» (29. april) beretter at en ny mel- og oljefabrikk muligens blir bygget i Nordvest-Skottland, som et fiskernes kooperative foretakende. Prosjektet skal drøftes på et møte mellom representanter for fiskerne og Herring Industry Board.

En håper på å få fabrikkens driftsklar til neste vintersildeseson på den skotske vestkyst. Om dette skal lykkes beror selvsagt på at de finansielle detaljer kan ordnes på et tidlig tidspunkt.

Behovet for fabrikkanlegg i Skottland har økte i det siste, idet en mener at fangstene vil stige sterkt, og at de nåværende fabrikkene i Fraserburgh og Aberdeen vil være ute av stand til å ta seg av overskuddene.

Ross and Cromarty County Council overveier å bygge en fabrikk enten i Avoch eller Cromarty, mens det også er krefter i gjerde for å få bygget en fabrikk i Buckie-distriktet.

Med innføringen av snurpenot i sommerens skotske sildefiske og utvidet bruk av sildetrål i tillegg til drivgarn ventes

det en betraktelig fangstøkning, hvis da ikke forekomstene skulle svikte.

De engelske driverne er allerede kommet i gang med vårfiske fra Aberdeen, men hittil har resultatene vært små. Den første driveren, som landet sild denne sesong, var Lowestoftbåten «Harold Cartwright», men den hadde bare en halvkasse etter 4 netters arbeide. Fartøylene prøver derfor felt som ligger lenger nord.

«Discovery» prøver navigasjonsutstyr.

Utstyr, som kan måle et skips avdrift tillikemed bevegelsen forover, har arbeidet «forholdsvis bra» ombord i det kongelige engelske forskningskip «Discovery». Fullt uteksperimentert kan denne log bli en verdifull støtte for naviga-

sjonen. Avdriften til siden, som gjerne bevirkes av vind og strøm, må anslås på erfaringsbasis, idet alle relevante faktorer tas i betraktning.

Det elektro-magnetiske utstyr på «Discovery»'s skrog hadde ikke arbeidet helt tilfredsstillende de par siste dager av turen, uttalte Dr. John Swallow, vitenskapelig leder, da fortøyet nylig kom til Plymouth. «Det har ikke funnet sin endelige form, men vi håper å kunne få det til å arbeide tilfredsstillende.»

Ideen var ikke ny, idet utstyret var blitt brukt til måling av turbulens i mange år, men Dr. Swallow sa: «Jeg tror ikke noen har gjort bruk at det som skips-log.» («Fishing News» 29. april).

Store trålerfangster til Hull.

«Fishing News» (29. april) beretter at Hullmarkedet i en ukes tid har vært oversvømmet av fisk. Det hele begynte 21. april med store landinger, som i løpet av fire døgn beløp seg til 70 000 kits.

All kvalitetsfisk ble solgt, men en del bløt og eldre fisk fant ikke kjøpere. Den var blitt fisket i Kvitsjøen.

Årsaken til den store opphopning av fisk var streiken for en tid siden, som bevirket at svært mange trålere la ut på tur på samme tid. Dessuten var fisket i Kvitsjøen og på Norskekysten meget godt og ga 2 000 kits eller mer gjennomsnittlig pr. fartøy. Fisken var dessuten småfallen å noe bløt, formodentlig som følge av å ha vært loddesprengt.

Grønlands fiskeri og fiskeriindustri.

På et fiskerimøte nylig i Den Kgl. Grønlandske Handel fremførte direktør H. C. Christiansen i et foredrag bl. a. en del prognoser og planer for fiskeriet ved Grønland og fiskeriindustrien der.

Av foredraget som er gjengitt i «Dansk Fiskeritidende» av 22. april 1966, fremgår det at det finner sted en betydelig utvikling, og at den samlede fangstverdi er steget fra 19,5 mill. kroner i 1964 til 21,7 mill. kroner i 1965. Av stigningen falt det alt vesentlige på den private fiskeriindustri i motsetning til Den Kgl. Grønlandske Handel. Firmaet Nordafar i Færingehavn hadde således en stigning i kjøp av råvarer fra 4 900 tonn i 1964 til 7 200 tonn i 1965. Årsaken til disse bedre fangstresultater ligger i modernisering av fiskeriflåten og særlig i anskaffelsen av de 4 nye linebåter som nå er i drift. To av disse båter drives nå med ren grønlandsk besetning. Den Kgl.

Grønlandske Handel er i ferd med å prosjektere en hekktråler. Under forutsetning av at bygningsplanene blir fullført vil tråleren kunne tas i bruk i 1967, hvorved det vil kunne avgjøres om tråling eller linefiske er mest produktivt og lønnsomt for fiskeriene ved Grønland.

Et spørsmål som har vært sterkt debattert i fagkretser er byggingen av tre-kuttere på laminert spant i stedet for ekespant. I den forbindelse har Den Kgl. Grønlandske Handel tilbudt fiskerne i Grønland en norskbygget kutter på laminert spant, men det har foreløpig ikke meldt seg interesserte kjøpere i Grønland til denne type. Man ønsker derfor at staten overtar eller bygger en kutter av denne type og driver den på forsøksbasis.

Fiskeriindustrien på Grønland gjen-nomgikk i 1965 ikke den utvikling man hadde regnet med. På de store anlegg i Frederikshåb og i Sydprøven ble utviklingen hemmet på grunn av kapitalmangel. I Sukkertoppen er den i 1964 påbegynte utvidelse av fiskerikaien ved fabrikkanlegget avsluttet, hvilket gjør det mulig å motta større linefartøyer. Til samme formål er det bygget tilsvarende anlegg ved de gamle transittpakkehus som nå også er innredet til redskapslager og agneri for fiskeriflåten. I Christianshåb er oppført en ny lagerbygning på 200 m² for fabrikkferdige varer. Langs kysten har Den Grønlandske Handel i 1965 fortsatt byggingen av små fryserier som i første rekke anvendes til frysning av laks, men som også benyttes til hellefisk og andre produkter. I Nanortalik er det i 1965 oppstillet 2 slike barakker, og i Frederikshåb er det nå tilsammen 6, Egedeminde 1 og Holsteinsborg og Jakobshavn 3 på hvert sted.

Fiskeriindustriens anleggsprogram for 1966 omfatter et større industrianlegg i Frederikshåb, som ventes å være driftsklart i løpet av sommeren 1967. Anlegget skal omfatte en mindre filetfabrikk med en kapasitet på 2 tonn rå reker pr. døgn. Fabrikken fryselager får en kapasitet på 500 tonn frosne produkter. Videre vil det i 1966 bli etablert en mindre rekefabrikk i Sydprøven i Julianehåb med en kapasitet på ca. 2 tonn rå reker pr. døgn.

Med hensyn til utviklingen i de kommende 10 år uttalte direktør Christiansen at de planer som er utarbeidet for det grønlandske fiskeri omfatter, i tillegg til ervervsutviklingen, også andre områder for det grønlandske samfunn. Det forutsettes i disse planer at det vil finne sted en frivillig konsentrasjon av vesentlige grupper innen den grønlandske befolkning i områdene rundt de 4 byer, Fre-

derikshåb, Godthåb, Sukkertoppen og Holsteinsborg, som har isfrie havner hele året, og hvor betingelsene for fiskeriindustrien er bedre enn andre steder på Grønland. Dette vil kunne skape grunnlag for helårssysselsetning for befolkningen.

For selve fiskeriet er det planlagt en radikal omlegging fra de nåværende mindre fartøyer til fiskeri med store sjøgående linebåter og trålere. Flåten ventes om ca. 10 år å omfatte 12 store linebåter og 5 trålere, og den årlige fangst ventes å bli ca. 50 000 tonn fisk, herav ca. 40 000 tonn torsk i de åpne farvann ved disse byer. I takt med fangstens stigning vil fiskerbåthavnene utvides med alt det moderne serviceanlegg som fiskeriet krever. For fiskeriindustriens vedkommende er man vesentlig innstillet på, ved siden av produksjon av frosne filetblokker, forarbeidning til fish sticks o. l., også å fremstille ferdige fish sticks og andre konsumprodukter.

I Syd-Grønland regner man ikke innenfor den kommende 10-års periode å foreta større utbygginger, idet man regner med at de større fiskerifartøyer vil bli sjenert av is i disse områder. I forbindelse med utviklingsplanene reiser spørsmålet seg om under hvilken form fiskerianleggene skal etableres og drives. Det er i planene ikke tatt stilling til hvorvidt de enkelte anlegg skal bygges og drives av staten eller private, men det er på den annen side tatt hensyn til begge muligheter.

Nytt gresk fiskeriselskap.

Ifølge en pressemelding har Hellenic Industrial Delevopment Bank (HIDB) dannet et selskap for fremme av gresk havfiske.

Selskapets navn er: Hellenic High Seas Fishing Co. S. A., Aten, og dets formål er: organisasjon av fiskeforetakender, bygging, kjøp og drift av havfisketrålere, anlegg av et senter for mot-takelse og industriell bearbeidelse av fisk, salg av fiskeprodukter og disses biprodukter, etablering av en skole for opplæring av mannskaper for havfiske-trålere.

Kapitalen er 5 millioner Drachme (kr. 1,25 mill.) og vil bli skaffet til veie av HIDB i sin helhet.

Sør-Afrikas pelagiske fiske i 1965.

Av «The South African Shipping News and Fishing Industry Review» fremgår det at Sør-Afrikas pelagiske

fiskerier oppnådde rekordutbytte i 1965, og at dette skyldtes en stigning i fangsten av ansjos (Anchovis). Denne steg fra 104 630 tonn i 1964 til 194 673 tonn i 1965, mens den samlede pelagiske fangst steg fra 471 578 tonn til 526 777 tonn. Pilchardfangsten utfor Kapkysten gikk det imidlertid tilbake med, nemlig fra 282 301 tonn i 1964 til 224 890 tonn i 1965. Av pelagisk fangst for øvrig er det i tallene ovenfor også medregnet 63 374 tonn piggmakrell og 43 840 tonn makrell.

Pilchardfisket i Sørvest-Afrika nådde 734 299 tonn i 1965 mot 723 057 tonn i 1964. Hertil kommer 634 tonn ansjos. Det pelagiske fiske for Sør- og Sørvest-Afrika ga i alt 1 261 710 tonn i 1965 mot 1 194 635 tonn i 1964.

Den produserte fiskemelmengde i begge områder utgjorde 300 086 tonn sammenliknet med 283 989 tonn året før. Siste år falt det 124 122 tonn på Sør-Afrika og 175 964 tonn på Sørvest-Afrika.

Fiskeoljeproduksjonen utgjorde i Sør-Afrika 4 863 605 gallons. Konserverindustrien tilvirket 2 905 992 lbs. pilchards, 10 097 328 lbs. hestemakrell og 9 865 680 lbs. makrell = tilsammen 22 869 000 lbs.

Den nye pelagiske sesong begynte i Sør-Afrika 1. januar 1966. På grunn av dårlig vær var landingene vesentlig mindre enn i 1965. I Sørvest-Afrika begynte sesongen først ved utgangen av februar, men også her ble landingene begrensete. Den for eksport beregnede fiskemellproduksjon opplyses å være forhåndssolgt, hvorfor fabrikantene ikke vil bli berørt av svingningene på det internasjonale marked, som fra tid til annen berøres sterkt av fiskeriuutfallet i Peru.

Fangstknoten for de åtte melfabrikene i Sørvest-Afrika andrer inntil videre til 90 000 tonn pr. fabrikk. Det forelå ikke noen underretning om pilchardkvoten for sesongen kunne ventes forhøyet, men fiskerinæringen håpet på det.

Kritikk av arbeidsplanene, som russiske fiskefartøyer må følge.

I «Leningradskaja Pravda», den 19. mars 1966 skriver journalist Ju. Zubov følgende etter å ha vendt tilbake fra studiereise:

Biologien kan ikke svare nøyaktig på spørsmålet om hvor meget fisk som fin-

nes i havet. Vitenskapsmenneskenes antakelser ligger tilnærmelesvis mellom 300 og 750 mill. tonn. Den årlige fangstmengde i hele verden utgjør ca. 30—40 mill. tonn, fisket på de ca. 7—8 prosent av havets overflate som egner seg til fisking. Men det kan gis andre mer eksakte svar.

Den store friseritråleren «Pioner Zapeljar» la ut fra Leningrads fiskehavn. I løpet av reisen 175 døgn skulle tråleren i følge planen skrape bunnen ikke mindre enn 1 100 timer, dvs. 14 timer i døgnet utenfor Dakar og 12 timer i døgnet ved Yolfisj-bukten (Vest- og Sørvest-Afrika). På denne tiden skulle det fiskes: 1 056 tonn hestemakrell, 74 tonn makrell, 376 tonn karuss, 35,5 tonn sardiner, 156,3 tonn «merluza», 36,2 tonn store enheter, 11,8 tonn øvrige havprodukter, 6 tonn hai og 948,3 tonn fangst som skal gå til fórmel.

Som man ser, om ikke biologene har full klarhet over havets rikdommer, så har planleggerne en fullstendig nøyaktig forestilling om dem. Dette er ikke på noen måte ment som noen bebreidelse mot havfiskeriflåtens Leningradbase (Len BOLF). Slike planer er ikke deres skyld, men snarere deres ulykke. Man kan finne

Annonser 65. ÅRGANG

1. **Norsk Fiskaralmanakk** er den eneste publikasjon som i samlet fremstilling gir ajourførte og systematiserte sammendrag av de mange lover og bestemmelser som vedrører fartøyet og fisket. Aktuelle data blir hvert år ajourført for almanakken av de institusjoner som stoffet sorterer under.

2. **De årlige utgaver** av «Norsk Fiskaralmanakk» anskaffes til bruk ombord i de fleste norske fiskefartøyer over 35-40 fot. Almanakkens nautiske tabellsystem nyttes ved undervisning i navigasjon for fiskere.

3. **Fra og med 1967-utgaven** er opplegg og utstyr sterkt effektivisert. Satsen legges om til 2-spaltet, og det medtas fargeplansjer.

«Norsk Fiskaralmanakk» utgis av Selskabet for de norske Fiskeriers Fremme. Utgaven for 1967 er 65. årgang. Tekniske data og andre opplysninger om annonser fåes ved henvendelse til Deres byrå eller direkte til Selskabets forlegger:

A.S. NORDANGER-BERGEN & PARK FORLAG

POSTBOKS 731, BERGEN. TELEFON 15777



Annonsebestillinger mottas nå for 1967-utgaven.

mange eksempler på slik planlegging innenfor hele fiskeriflåten. «Zapryb» (Vestfiske) som inngår i LenBORF, er bare et av dem.

I Guinea-bukten møtte vi tunfiskebasen «Solnetsjnyj Lutsj» (Solstrålen) fra Kalingrad. Basen hadde en plan: På et strengt fastsatt antall kast skulle hvert tunfiskeskip fange 49 tonn tunfisk og 14 tonn sverdfisk, «marlin» osv. Hvorfor akkurat 49 og 14 er det ingen som vet. Men dette gjelder for alle typer skip.

Hvor tar man disse planene fra? I planleggingsavdelingen ved LenBORF klager man over at der ikke finnes teknisk begrunnede normer pr. fangstdøgn. Men det kan på samme tid heller ikke hevdes at tallene i planen blir tatt fra løse luften. De fremkommer som et resultat av en gjennomsnittsberegning av fangstresultatene fra tidligere år. Eller rettene ikke som resultat av hva man fisket, men som resultat av hvilke ferdige fiskeprodukter man laget: Frossenfisk, filet, fiskemel og fett. Som man ser er argumenteringen mer enn solid, idet den bygger på erfaring og statistikk, men den svikter allerede ved at beregningen ikke går ut i fra den nåværende fiskemengde i området eller hva som fiskes der, men fra hva som lages av ferdigprodukter.

Erfaringen går sterkt imot slike planleggingsmetoder. Først og fremst fordi slike planer for en stor del overhodet ikke stemmer overens med de virkelige forhold ettersom fiskemengden stadig varierer.

Hvorfor setter man så opp slike planer? I den samme planleggingsavdelingen ved LenBORF forklarer man det ganske enkelt: Man er nødt til å ha visse planberegninger om enn bare for å finne ut hvilke skip som har arbeidet best og hvilke dårligst. Og man ler sarkastisk av det vitenskapelige forskningsinstitutt for fiskerinæring og oseanografi i Atlanterhavet som nylig kom med et nytt forslag til fangstoppdrag — en tykk rapport bestående av mer enn tusen avsnitt paragrafer og rubrikker.

Hvilken innflytelse har denne uelastiske planlegging på fiskets gang? Etter at «Pioner Zapoljar'ja» hadde tatt inn sin første fiskelast (ca. 500 tonn) utenfor Dakar, skulle den dra sørover og fortsette fisket langs kysten av Sørvest-Afrika. Dette var nesten to ukers reise i en retning. Dessuten kom det meldinger fra skip som drev fiske der nede at det var dårlig med fisk i området. Det var svært vanskelig å overbevise ledelsen om at det ikke hadde noen hensikt å dra

dit, og at det var bedre å bli igjen i Dakar, hvor man ventet en stor makrellstim. Dette var vanskelig å bevise, for ifølge kystberegningene skulle det være motsatt. Det samme gjaldt for tunfiskerne fra «Solnetsjnyj Lutsj». Tunfiskestimene som forflytter seg raskt, hadde forlenget forlatt de fangstsektorer som var tildelt basen. Men fangstoppdraget tillot ikke skipet å forlate det angitte område.

For å oppfylle det daglige antall tråleter holdt alle skip det flittig gående nesten døgnet rundt med bunntråling, men å bunntråde om natten i dette område er erfaringsmessig fullstendig unyttig: Fisken går opp til overflaten. Om natten hadde skipene lavvann, og som regel ødela de eller mistet fullstendig de kostbare trålene og bare sløste bort brensel. Nattefangsten fra solnedgang til soloppgang oversteg sjelden 1—2 tonn småfisk, som bare kunne brukes til fórmel. Men det måtte tråles for at det ikke skulle kunne rettes klage mot dem for at timeplanen ikke var blitt overholdt.

Fisken er bokstavelig talt bundet på hender og føtter av slike bestemmelser, og hver forandring krever lange forhandlinger og mye bråk med myndighetene i land. Imens forandrer situasjonen seg igjen, og det trenges nye forandringer.

En slik planlegging av fiskerinæringen kan ikke regnes for normal. Det tales om forandring både i Kalingrad, i Klaipeda og i Leningrad, kanskje også i andre av fiskeriflåten baser. Forslagene går i kort- og langtid på å bytte ut det nåværende planleggingssystemet med et som bygger på fire grunnvurderinger: Skipets årlige arbeidsforhold, målingen av fangsten og dens verdi i penger, bearbeidningen til ferdigprodukter og vurdering av skipets utgifter og inntekter.

Herved blir hver fangstskute en selvstendig næringsenhet og ikke basene som inngår i flåten. Operativt sett blir fangstskutene underlagt sjefen for fisket og ikke basen. Sjefen organiserer fisket, leting etter fisk, utrustning av skipene og transport av fangsten.

Økonomene ser videre disse forandringene nøye i forbindelse med forandringene i fiskernes betalingsordning, økningen av deres materielle interesse for større fangst og bedring av fangstens kvalitet.

Dette vil si direkte akkordsatser for vanlig fangst og premier for oppfylling og overoppfylling av planen, slik som det var før 1960. Ved dette systemet blir ikke fiskerne interessert i den prosentvise oppfylling av planen, men i selve fiskin-

gen, og derved også interessert i mer verdifulle fiskesorter.

Nå er situasjonen den at fiskerne ikke er interessert i å oppfylle planen med mer enn 110 prosent. Grunnen til dette er at ved oppfylling av planen får fiskerne en premie på 20 prosent (regnet av fortjenesten på førsteklasses produkter) og ved overoppfylling to prosent i tillegg for hver prosent overoppfylling. Premien må imidlertid ikke overstige 40 prosent. Det er ikke underlig at fiskerne ikke er interessert i å overoppfylle planen når de bruker masse krefter på å fiske hvert tonn fisk, men ikke får skikkelig materiell belønning for strevet.

Slik er det også med prisene på fisk. Prisene på middagsfisk som krever spesiell bearbeidning allerede på fangststedet, skiller seg lite fra prisene på påleggsfisk, som det er langt enklere å fiske og bearbeide. Av og til justeres prisene, men problemet forblir allikevel det samme.

Og hvis man ser dette i forbindelse med det hardnakkete forordningssystemet som hersker på fangststedet, blir det klart hvorfor det kommer stadig mindre torsk, steinbit, havkaruss og øvrige verdifulle fiskesorter til våre magasiner til tross for den alminnelige økning i flåten.

Det er mye som øyeblikkelig må gjøres med organiseringen av fisket på åpent hav. Man må raskere generalisere og gjøre bruk av erfaringene fra prøveturene til de fangstskuter som har gått over til selvstendig økonomisk drift og har fått den berømte selvstendighet på fangststedet. I planene må det absolutt tas med slike progressive redskaper og fiskemetoder som trål for forskjellig dybde, sekkenøter og snarer med bruk av elektrisk lys. Da kan fisket virkelig drives døgnet rundt og året rundt, og man kan fiske så mye man trenger av verdifulle og nødvendige fiskesorter, dvs. man kan gå løs på å oppfylle Partidirektivet for femårsplanen.

Islands torskfiske.

I januar måned i år ble det i Island av torsk landet 10 992 tonn, hvorav det ble iset for eksport 3 412 tonn, benyttet til filet 4 663 tonn, hengt 437 tonn, saltet 1 602 tonn, levert til fabrikk 146 tonn og brukt til andre måter 731 tonn. De tilsvarende tall for januar 1965 var følgende: 10 808 — 3 115 — 4 379 — 500 — 1 314 — 170 — 1 330. Tallene er oppgitt i rund vekt.

RAPPORT OM LEITETJENESTEN UNDER SILDEINNSIGET I VESTERÅLEN 1966 MED M/S «STÅLVARD»

Av

Konsulent VERMUND DAHL

Mellom jul og nytt-år var leiebåten «Nils Lysø» utenfor Andenes og undersøkte området hvor silda var observert i desember.

Den 3. januar gikk «Johan Hjort» nordover for å følge silda innover mot bankene. Etter utført undersøkelse i området ble det regnet med at silda ikke ville komme inn før i februar måned. Dette var ca. 15. januar og det ble bestemt at «Stålvard» skulle gå nordover slik at «Johan Hjort» kunne følge silda inn fra Island til Storegga.

«Stålvard» var i området utenfor Andenes lørdag 22. januar, en uke etter at «Johan Hjort» var gått sydover.

På nordgående ble det fra Skomvær og nordover tatt kryss fra eggakanten til ca. 100 mil av land til en var NV av Andenes. Derfra ble krysset på NV gjennom den kaltvannslomma som en regnet med silda skulle følge innover.

Det var bra letevær til vi kom vestover til den siste posisjon som «Johan Hjort» hadde gitt opp N.71°32' og O.08°45'. Vi hadde ingen registrering østover 10°00' øst, derfra og vestover hadde vi svake slørregistreringer best i området 06°00' og 08°00' øst, fra N.71°00' til N.72°00'. I området var endel små asdickontakter, men silda sto for det meste i prikkregistrering helt nedover til 180 favner.

En uke senere den 29. januar hadde vi småkontakter og prikkregistreringer i kaldtvannslommen på N.71°00' og mellom O.11°00' og 12°00'. Inntrykket var at det seg sild østover i retning av Andenes, men i svake registreringer. Vi fant likevel ut at det var sild som begynte å nærme seg eggakanten i små forekomster.

Den første uken av februar undersøkte en først langs eggakanten fra NV av Andenes til vest av Litløy. Registrerte da meget svake registreringer 20—30 mil NV av Anda, og likeens meget svake forekomster utenfor eggakanten NV av Litløy. Skreifiskerne meldte om sild i skreien. En del snurpebåter kom ut og krysset langs eggakanten fra nord av Andenes til vest av Lofotodden i 2 til 3 dager uten å finne brukbare registreringer.

Sildefisket utenfor Kristiansund var begynt, og båtene gikk derfor sørover siden silda der nord lot vente på seg. Fra onsdag 2. februar til lørdag 5. fe-

bruar krysset vi på nytt området fra eggakanten og vestover fra O.05°00' til O.16°00', nordligste bredde N.72°00'. Været var bra, og vi konstaterte at det var liten forskjell å se i registreringene, fremdeles ingen vandrestimer, men prikket slørregistrering. Kom inn til Harstad lørdag 5. februar kl. 17.00.

Samtidig som letingen foregikk med M/S «Stålvard» var det langs eggakanten fra Røstbanken til nord av Svennsgrunnen en stor flåte som fisket skrei. I ytre eggakanten gikk trålerne, deretter kom bruksvaktbåtene og line, garn og juksabåtene. Samtlige brukte sine ekkolodd og på stor styrke på grunn av at de skulle registrere skreien ved bunnen.

En var derfor ikke redd for at silda i dette området skulle komme inn uten at det øyeblikkelig ble kjent.

I Harstad hadde vi samtale med sildekontoret og en del fiskere som var interessert i forholdene ute på havet.

Siden det nå under fullmåne ikke var blitt innsig av sild i brukbare mengder mente både vi og fiskerne at det ikke ville bli noe før etter nymåne den 20. februar.

Vi ble enige med fiskerne og sildelaget at vi over helgen skulle undersøke området fra Andenes og nordover til Fugløybanken. Mandag morgen 7. februar fikk vi beskjed gjennom sildelaget i Harstad om at «Johan Hjort» var på vei nordover og skulle overta undersøkelsene og «Stålvard» skulle gå til feltene ved Kristiansund. Tirsdag 8. februar var «Johan Hjort» på feltene utenfor Vesterålen.

Fredag 18. februar var «Johan Hjort» kommet til Sklinnabanken fra Vesterålsområdet der den ikke hadde hatt brukbare registreringer.

Lørdag 19. februar passerte «G. O. Sars» Sklinna på vei nordover for å undersøke skreiforekomstene fra Lofoten til Tromsøflaket.

Det var med andre ord ikke noe tidspunkt i denne tiden som det ikke var båter i Vesterålsområdet som kunne observere et eventuelt sildeinnsig.

Onsdag 23. februar om kvelden fikk vi telegram fra Fiskeridirektøren om å gå til Lofoten — Andenes området. Gikk derfor inn til Kristiansund for bunkring og proviantering.

På veien nordover undersøkte vi Haltenbanken, Sklinnabanken til Træna, derfra i retning Røstban-

ken. Ingen registreringer på Haltenbanken, men til dels gode registreringer på Sklinnabanken. Her var det samlet en stor russisk garnflåte.

Fredag 25. februar fikk vi melding fra Fiskeridirektøren at om «G. O. Sars» dagen i forveien hadde registrert sild på eggakanten vest av Andenes. På veien nordover krysset vi eggakanten fra vest av Lofotodden. De første registreringer hadde vi NV av Litløy og lørdag kl. 1700 var vi vest av Anda fyr. Samtidig med oss kom to snurpebåter fra Kristiansundfeltene, og disse kastet vest av Anda og fikk i løpet av kvelden og natten ca. 2000 hl hver. Vi registrerte sild både på ekkolodd og asdicen. Registreringene var fra vest av Anda til NV av Andenes fra eggakanten og innover til Bleikdypet. Silda sto helst i slørregistrering med endel kontakter. Kontaktene eller stimene var tettest om kvelden i skumringen.

Mandag 28. februar undersøkte vi området nordover til og med Svenssgrunnen og østover til Senja. I samme området krysset 2 snurpebåter, og ingen av oss hadde brukbare kontakter.

I en samtale med snurperen «Kvefjord» kunne denne melde at line- og juksabåtene hadde registrert bra med sild på Svenssgrunnen på lørdag. Nordenfor Svenssgrunnen hadde fiskerne ikke registret sild av betydning.

Fra dette nordlige området undersøkte en sørover og de beste registreringene fant en fra vest av Anda og sørover til Litløy. I midten av uken registrerte vi sørkanten av silda 20 mil NV av Flakstad. Silda sto det meste av dagen i prikkregistrering og satte seg sammen til kontakter helst om kvelden og om morgenen. Værforholdene var helst dårlige og arbeidsforholdene for fiskebåtene var ikke det beste. Silda hadde ikke noe videre trekk innover mot land, den holdt seg helst fra 15 til 30 mil av land. De fangstene som ble tatt var helst om kvelden og natten. Det kom etter hvert mange snurpere sørfra, men etter noen dager på feltet gikk mange nordover på lodd og en del innover til Helgelandfeltene fra Træna og sørover til Sklinnabanken.

Fra 2. mars til 5. mars undersøkte en sørover til Røst, Værøy, Myken, Tennholmen og innover Vestfjorden uten registreringer. På østsiden av Røst og Værøy gode skreiregistreringer på 70 til 80 favner dyp. Lørdag 5. mars kom vi til Svolve og fikk ombord 3 mann fra Havforskningsinstituttet med utstyr. Disse skulle drive merking av sild og ta blodprøver.

Fra mandag 7. mars til torsdag 10. mars undersøkte en igjen området fra vest av Lofotodden og sørover Røstbanken til Eggakanten og innover til Skom-

vær og Røst. Silda trakk sydvestover og det ble ved et par anledninger mens været var noenlunde brukbart tatt endel fangster ca. 30 mil vest av Værøy og Røst.

Onsdag 9. mars observertes en stor russisk garnflåte i området og forholdene ble av den grunn ikke bedre for de norske fiskebåtene.

Torsdag morgen fikk vi sild til merking og blodprøver. Sjøen var tung og vinden økte utover dagen og fiskeflåten søkte igjen under land. «Stålvard» gikk til Bodø for å sende blodprøvene til Bergen. I Bodø gikk Nævdal og jeg i land og Sangolt og Martinsen overtok.

Konklusjon.

Sjøtemperaturene var i vinter svært lave og silda var av den grunn sikkert senere gytemoden enn ellers. Inn over bankene på innsiden av Røst og Skomvær ville silda ikke trekke, antagelig på grunn av de lave temperaturene inne ved land. Temperaturen ute ved eggakanten var ikke vesentlig forskjellig fra de temperaturer som var på feltene lenger sør på Helgeland og utenfor Kristiansund.

Forekomstene på Røstbanken sammenlignet med 1964 var av vesentlig mindre størrelse.

Silda hadde i store deler av tiden tendens bare til å opptre i prikkregistrering, dette både ute på havet og etter at silda var kommet inn til eggakanten. Asdickontaktene fikk en helst i skumringen og i lysingen. På tross av disse registreringene var det forholdsvis lett å observere silda, men en stor del av døgnet var det ikke brukbare konsentrasjoner for notredskaper.

Mitt personlige inntrykk var at silda seg sakte innover mot eggakanten i prikkregistrering, og samlet seg der etter nymåne den 20. februar og opptrådte da i større konsentrasjoner og kontakter.

Det er de som mener at fangstmulighetene ble forsømt og kunne vært begynt en uke tidligere, men det hadde sikkert vært ubetydelig. En skal være oppmerksom på at det ligger en meget stor fiskeflåte som har moderne ekkolodd på hele strekningen fra Skomvær og nordover til Fugløybanken. Disse båtene bruker sine lodd på meget stor styrke og vil derfor hurtig legge merke til større konsentrasjoner av sild. Det viste seg også da vi kom nordover andre gangen at de da meldte om gode registreringer samtidig som «G. O. Sars» registrerte silda. Etter uttalelse fra fiskere så hadde de ikke registrert sildestimer i større mengder nord for Svenssgrunnen.

Et annet moment er også at jeg tror neppe noen fiskebåt ville gått tidligere fra det sørlige fiskefeltet så lenge der var så gode fangstforhold.

RAPPORT OM M/S «STÅLVARD»S LEITETJENETE UNDER VINTERSILDFISKET UTENFOR KRISTIANSUND 1966

Av

Konsulent VERMUND DAHL

Etter å ha drevet asdicundersøkelser og leitetjeneste på det nordlige felt utenfor Andenes fra medio januar satte «Stålvard» tirsdag den 8. februar kursen sydover for å overta leitetjenesten på det sørlige felt. Passerte «Johan Hjort» på vei nordover ved Kalholmene. «Johan Hjort» hadde ikke hatt noen registreringer fra Bremstein og nordover. De første registreringene hadde en ved Sklinnabanken og Nordøyane, videre endel spredte kontakter på strekningen fra Nordøyene til Kya og Halten. Meget gode kontakter og registreringer fra NV til VNV av Halten fyr. Fra Finnvær til Slettringen meget gode kontakter og registreringer.

Fra vest av Sula til Slettringen ble tatt mange gode snurpefangster.

I en samtale med salgsstyret i sildelaget ble en bedt om å undersøke områdene sørover til Storholmen for å se om det der kunne være noen særlige fangstmuligheter.

Fra Grip undersøkte en på NV ca. 30 mil og registrerte sild fra 15 til 20 mil av Grip. Likeens registrerte en meget gode forekomster fra 10 mil vest av lysbøyen på Griptarene og på nordsiden av Buagrunn helt utover mot Storegga. Silderegistreringene var i det vesentlige i områdene der dybden var 100 favner og mer. Det så ut som silda hadde vanskelig for å trekke innover på selve Buagrunn og områdene på sørsiden av grunnen. Fra sydvestsiden av Buagrunn krysset en over Langgrunnsbanken og sørøstover til 5 mil NV av Rundø. Undersøkte videre Fauskene, Fjærtoftgrunn, Harøyfallene, Buadjupet, Orskjærene og hadde ingen brukbare registreringer.

Lørdag 12. februar registrerte en spredte forekomster fra Orskjærene til Griptarene. Gode registreringer og kontakter fra Sula til Finnvær. Ved Sula var det mye kasting og fangsting og endel sprenging på grunn av dårlig arbeidsvær.

Mandag 14. februar registrerte meget gode forekomster fra vest til nord av lysbøyen på Griptaren, avstand fra 5 til 15 mil. Silda opptrådte i store stimer, og det så ut til å være et nytt innsig. Dette forårsaket et meget godt fiske både mandag og tirsdag med dagsfangster på ca. 400.000 hl. Selv i områder der båtene ikke var i arbeide var det gode stimer. Fra Griptarene krysset en igjen mot Storegga. Det viste seg at

de gode registreringene som en før helgen hadde vestover i det vesentlige var trukket østover til områdene ved Griptarene og var årsaken til det rike fiske.

Onsdag 16. februar undersøktes områdene mellom Buagrunn til Frøyabanken, Skalmen og Griptarene. Fremdeles gode registreringer, men silda holdt seg helst dypt. Fikk melding fra Fiskeridirektøren om at vi neste dag skulle ta med Stortingets Sjøfarts- og Fiskerikomite i Kristiansund for å hente komiteens medlemmer på fiskefeltene og gikk derfor til Kristiansund.

Torsdag 17. februar kl. 1200 kom representantene ombord, og vi gikk ut på feltet. Ca. 5 mil NV av Grip var en i kontakt med fiskeflåten. Her fikk Sjøfarts- og Fiskerikomiteen se hele hendelsesforløpet fra silderegistrering til kasting, fangsting, håving og bruken av hjelpefartøyer.

Været var ikke helt ideelt, det ble endel snøbyger, men en hadde inntrykk av at turen hadde svart til forventningene.

Fredag og lørdag ble brukt til undersøkelser nordover fra Grip til Halten, Nordøyane, Folla og Frohavet. Gode registreringer ved Skalmen, Storbåen og fra vest av Sula til Finnvær. Silda sto om dagen dypt helst fra 90 til 130 favner. En del gode fangster vest av Sula. Hadde samtale med «Johan Hjort» som var kommet til Sklinnabanken og registrerte bra med sild.

«Stålvard» registrerte sildeslør i områdene ved Kya fyr og NV av Nordøyane. På Folla og Frohavet ingen brukbare registreringer. Dårlig arbeidsvær for fiskeflåten.

Fra 21.—23. februar undersøkte en området vest av Bøfølningen til Storegga, Svatungene, Aktivneset, Buagrunn, Buadjupet og området Frøyabanken til vest av Sula.

Fisket var svært godt særlig i området ved Bøfølningen og vest av Slettringen. Registrerte videre sild på nordsiden av Buagrunn fra Bøfølningen og vestover til Steinmaren ute på eggakanten. Fra Svatungene til Aktivneset ingen registreringer. En del russiske trålere arbeidet ute på eggakanten i området ved Steinmaren. I området Frøyabanken, Slettringen, Sula registrerte en sild ved bunnen helst fra 80 til 100 favner.

Onsdag 23. februar om kvelden fikk vi telegram fra Fiskeridirektøren om å gå til Andenesområdet. Gikk inn og bunkret og provianterte.

På veien nordover undersøkte en Haltenbanken uten nevneverdige registreringer. Tildels gode registreringer på Sklinnabanken. Fra Bremstein og nordover hadde en bare ubetydelige registreringer.

Fredag 25. februar fikk vi melding om at «G. O. Sars» registrerte sild ved Andenes. Fra Træna kryset vi over mot Skomvær og fulgte eggakanten nordover fra vest av Lofotodden.

Konklusjon.

Inntrykket fra det sørlige området var at det var meget gode forekomster til stede. Det ble påvist registreringer fra Ona i sør til Træna i nord.

Hvis temperaturene hadde vært noe mer gunstige ville det sannsynligvis resultert i enda bedre fiske.

Registreringene var uten tvil de beste vi har hatt siden midten av 50-årene. Enkelte dager var antall fiskebåter på feltene forholdsvis lite på grunn av vanskelige losseforhold i forbindelse med det rike fiske.

Det synes kanskje noe merkelig at sildeforekomstene ved Halten og Sklinna ble så lite utnyttet. Dette kom sikkert av at det var så rik tilgang på sild fra Grip til Sula. Vi meldte tidlig om gode forekomster lenger nord, men båtene kom ikke lenger enn til Sula før de hadde sild nok til å arbeide med.

Melding til fiskeflåten ble sendt 2 ganger daglig til faste tider.

RAPPORT VEDRØRENDE BOTNAGARNSUNDERSØKELSENE UNDER VÅRSILDFISKET 1966

Av
fiskerikonsulent VERMUND DAHL

Til dette formålet ble leiet M/S «Sjødis». Båten var ny og meget godt utstyrt. Skipperen har i mange år drevet botnagarnsfiske og var kjent med dette også utenfor Kristiansund.

Hensikten med forsøksfisket var å undersøke om det kunne finnes brukbare felter og forekomster lenger nord, da særlig i områdene fra Smøla til Halten. Av instruksen gikk det frem at forsøksbåten mest mulig skulle undersøke i nye områder der det ikke foregikk garnfiske og sende meldinger til fiskeflåten og til Fiskeridirektøren.

Båten gikk fra Bergen den 14. februar og fikk i oppdrag på veien nordover å undersøke feltene utenfor Ålesund.

Torsdag 17. februar kom de til Kristiansund, og hadde da undersøkt Fauskene, Fjærtoftgrunnen, Harøyfallene, Buagrunn og utenfor Orskjærene uten å finne brukbare registreringer for bornagarn. Resten av uken ble brukt til å undersøke områdene ved Griptarene og Bøfølingen.

Ved Bøfølingen fant de sild, men den sto ikke ved bunn. To prøvesett ga 17 hl.

Uken fra 21. februar til 26. februar ble områdene fra Grip til Sula grundig undersøkt, og særlig området fra Sletringen til Kya. Det ble forsøkt en del prøvesett, men det ble svarte garn. Silda ville ikke trekke innover grunnene som var brukbare for botnagarn. Temperaturen ved bunn var 4,5°.

På Titran hadde de kontakt med folk som var godt kjent i områdene, og undersøkte spesielt de steder der de mente at de beste mulighetene var til stede.

Søndag 27. februar var båten i Kristiansund og hadde kontakt med botnagarnsbåtene der. Disse klaget over at silda ikke ville trekke oppover grunnene, men sto dypt, slik at de ikke fikk tak i den med botnagarna. På grunn av de ekstraordinære forhold ble det fra fiskerne henstillet om at forsøksbåten måtte undersøke områdene ved Buagrunnen.

Mandag 28. februar undersøkte de Griptarene og Bøfølingen, en del spredte registreringer. På Buagrunden hadde de ute prøvesett og fikk 1 hl sild. Ved Karl med Hammeren fant de sild, og ga melding til fiskeflåten, som kom og satte nattsett.

Tirsdag 1. mars. Fiskeflåten fikk bra med sild i området der leitebåten hadde påvist sild.

Fra utkanten av setteriet og SV-over registrerte de bra med sild ved bunn og satte 3 settinger og ga melding til granflåten. Prøvesettene ga 59 hl.

Etter at prøvesettene var avsluttet undersøkte de siden mot Griptarene og fant bare spredte forekomster.

Neste dag ble området ved Bøfølingen undersøkt uten brukbare registreringer.

Resten av uken ble brukt til å undersøke områdene fra Smøla til Kya. Prøvesett ved Øreklakken ble svarte garn. Silda ville ikke trekke innover i de områdene som var brukbare for settegarn.

Uken fra 7. mars til 12. mars var delvis værhindret, men de dagene været var brukbart ble det foretatt undersøkelser i området fra Grip til og med Kya. Det ble registrert en del sild oppe i sjøen, men ingen ting ved bunn. Botnagarnsflåten sluttet av.

Søndag 13. mars var det igjen dårlige værmeldinger og leitebåten gikk sørover og ankom til Bergen den 15. mars og sluttet av leitetjenesten.

Konklusjon.

Det så ut som silda ikke ville trekke innover på brukbare settegarnsfelter. Disse bør helst være grunnere enn 50 favner. En hadde inntrykk av at gytin-gen foregikk på dybder fra 80 favner og nedover. Dette kom sikkert av de ekstraordinære lave temperaturene på grunt vann. Sildeforekomstene var store nok til å gi et godt fiske, men forholdene var svært ugunstige. Resultatene for botnagarnsfiskerne var derfor magert, og varierte fra noen få hundre til ca. 1 000 hl.

*Unngå ergrelser — Reduser kostnadene
Bruk tette, kontrollerte*

SILDETØNNER



O. G. AXELSENS FABRIKKER A/S
FLEKKEFJORD

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

Hordaland
FISKESELVLAG S/L
Salsorganisasjon for fiskarane i Hordaland



BONTELABO 2, BERGEN . SENTR. TLF. 14045, LAGER 16512

Norges Makrellag S/L

Kristiansand S

Makrellfiskernes salgsorganisasjon

Sentralbord 24160 — Telegramadresse: Norgesmakrel

Eksport av fersk, frossen og saltet makrell

Dypfrossen makrellfilet i protangelé

Formel- og oljefabrikk



NODEST NOTBIT

Til behandling av nøter, garn og tauverk. Et førsteklasses middel på asfaltbasis.

Vi produserer også alle typer impregneringsmidler på kulltjærebasis. Kontakt oss for nærmere opplysninger.

VESTLANDSKE DESTILLATIONSVERK A/S
Tlf. 32 635 **Bergen** telegr.adr. Destillation



Gdleviv
KORSNES

TRONDHEIM

**Ledende meglerfirma i fersk fisk
Eksport av frossen laks**

Telefoner: Sentralbord 28547 (4 linjer)-Rikstelefon 27328

Korsnes bolig 23230 - Lehn bolig 27715

Telegramadresse: OKEY, Trondheim



CHR. BJELLAND & CO. A/S

Stavanger Sentralbord 32 030

Postboks 43 · Telegr.adr.: Bjelland · Telex: 3005

SILDOLJEFABRIKK

Prod.kap. 5000 hl pr. døgn

Johan Stangeland

Sildeksportforretning

Stavanger

TEF fiskelanterner, klare, grønne,
røde med off. sertifikat

TEF ringnotsignaler, amber, god-
kjendt av Sjøfartsdirektoratet
Ringnotblinkere.

TRANBERGS ELEKTRISKE

FORR. A/S

Tel: 29 086

STAVANGER

Telegr.: Tranberg

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 dypfrosen fisk,
fiskefilet, reker og andre dypfrosne sjøprodukter

K. & J. Sæbvreit %

BERGEN

Telefonsentr. 19 627 · Telegramadr. «Kittel»

Engrosomsetning og eksport av sild og fisk

Spesialitet i fersk og frosen laks — ørret

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 30. april og uken som endte 30. april 1966. Tonn.

402

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers 1103	Fersk sild og brisling i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrellstørje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk lyr ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	
	1101	1102	1103	11	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.	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	1	—	—	8	—	—	
06 Oslo	57	24	15	95	7	5	1	3	83	9	—	—	—	5	—	—	—	4	117	—	—	
27 Kristiansand	—	—	227	227	—	—	—	7	—	3	1	104	—	24	—	5	—	69	213	—	—	
31 Egersund	41	—	3 226	3 267	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	
33 Stavanger	118	2	647	768	—	—	1	6	3	2	—	16	—	23	—	11	—	94	155	—	—	
35 Kopervik	—	—	131	131	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
36 Haugesund	5	—	444	449	—	—	—	—	—	—	—	5	—	3	—	2	—	8	18	162	27	
38 Bergen	333	424	191	947	—	12	52	153	271	146	2	—	1	311	6	16	1	84	1 055	517	272	
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	
61 Måløy	109	47	60	216	—	2	3	12	142	94	—	—	—	438	—	2	3	17	714	782	124	
40 Ålesund	4 394	697	—	5 091	—	7	1	56	269	57	1	—	—	143	1	9	—	42	587	2 434	168	
41 Molde	1 174	276	—	1 449	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	—	—	
42 Kristiansund	3 537	1 998	14	5 549	—	7	—	19	16	—	—	—	—	—	—	3	—	3	60	437	239	
43 Trondheim	36	9	1	45	—	135	24	235	66	4	8	—	—	—	—	—	—	48	521	547	12	
51 Bodø	—	—	—	—	—	11	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	23	—	—	
55 Tromsø	—	—	—	—	—	27	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	43	1	—	
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	15	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64 Andre	45	3	80	127	—	32	1	3	5	—	4	—	—	—	—	—	—	21	66	—	—	
I alt	9 848	3 479	5 035	18 363	7	254	100	507	865	314	16	125	1	966	7	51	5	409	3 626	4 923	842	
I uken	82	10	662	754	—	9	—	8	55	9	1	—	—	6	—	3	—	29	120	120	8	

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	Rundfrossen laks 1401	Rundfrossen kveite 1402	Rundfrossen makrell 1403	Rundfrossen makrellstørje 1404	Rundfrossen pigghå 1405	Rundfrossen håbrann 1406	Annen rundfrossen fisk 1407	Rundfrossen fisk i alt 14	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1 501	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2 451, 459, 502-599	Frossen filet 1601	Frossen torskefilet 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 torskefisk 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. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 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. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	13	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	10	5	—	—	—	—	10	26	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	9	9	2	—	162	—	—	—	9	172	—	38	—	—	—	—	—	—	54	54	7
31 Egersund	99	99	—	—	9	—	—	—	—	9	—	22	—	—	—	—	—	—	—	38	—
33 Stavanger	11	11	6	—	22	—	37	—	2	67	—	363	—	2	117	—	—	40	—	158	5
35 Kopervik	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	67	256	—	—	24	—	—	—	5	29	—	—	—	—	—	—	—	136	—	136	—
38 Bergen	294	1 083	6	—	93	63	32	—	194	389	1	169	165	608	93	—	—	67	74	1 007	53
39 Florø	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	3	909	13	—	3	—	647	—	122	786	—	12	—	—	—	—	—	61	—	61	24
40 Ålesund	—	2 601	3	89	—	13	42	208	540	895	—	147	17	509	60	45	—	489	1	1 121	136
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	995	1	1	68	—	—	152	—	222	—
42 Kristiansund	—	676	—	—	—	—	10	—	50	60	—	351	822	464	1 106	147	23	2 114	11	4 687	138
43 Trondheim	42	601	9	71	—	—	2	11	52	146	3	113	588	2 044	667	28	250	—	316	3 893	161
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2	9	62	—	—	—	—	74	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	284	284	1	6	85	559	1 199	6	12	—	—	48	1 909	68
55 Tromsø	2	3	1	27	—	—	—	—	302	329	1	22	214	1 163	682	29	136	—	320	2 544	32
56 Hammerfest	—	—	—	2	—	—	—	—	27	29	2	8	440	3 044	684	20	6	—	5	4 198	128
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	—	—	36	211	179	3	—	—	—	429	—
64 Andre	19	19	—	27	228	—	—	—	192	448	1	20	58	386	155	1	1	14	7	624	1
I alt	547	6 311	50	222	555	76	770	220	1 807	3 700	10	2 278	2 429	9 000	5 071	279	428	3 113	836	21 155	752
I uken	46	173	1	24	13	4	—	15	423	480	—	44	346	666	133	1	30	314	36	1 527	5

F. G. nr. 20, 19. mai 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 x 1	Tørrfisk torsk 19 x 2	Tørrfisk sei 19 x 3	Tørrfisk ellers 19 x 4	Klipp-fisk torsk 19 x 5	Klipp-fisk lange 19 x 6	Klipp-fisk ellers 19 x 7	Røykt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje rå 20 x 3	Sild-olje, rå 20 x 4	Hai-tran 2101	Høggvit. 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	—	1	—	—	—	3	—	—	—	1	20	5	20	46	—	34	195
27 Kristiansand	—	—	—	3	83	—	—	—	—	18	11	1	—	25	141	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	74	—	—	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	2 457	—	—	—	—
33 Stavanger	4	4	12	—	19	12	—	—	—	—	—	—	—	22	178	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	15	24	—	—	—
36 Haugesund	95	67	305	—	467	226	—	—	—	—	—	—	8	—	3	—	2 802	—	—	—	—
38 Bergen	496	3	199	40	738	180	1 174	1 698	619	79	6	3	190	33	14	20	851	75	—	137	362
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 333	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	12	64	—	—	2	—	268	—	—	—	—
40 Ålesund	164	—	1	—	165	—	58	89	33	3 957	928	3 225	503	—	48	5	4 170	18	2	233	775
41 Molde	44	—	—	—	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	733	—	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	67	432	168	1 815	278	865	—	—	—	4	—	2 058	—	—	—	208
43 Trondheim	21	—	—	172	194	—	13	39	6	—	—	—	—	—	50	—	553	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	50	1	6	93	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	3	301	124	67	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	109	243	81	1	—	—	—	—	195	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	284	149	90	—	—	—	—	—	122	—	487	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	14	67	—	1	82	12	—	1	—	—	—	—	—	3	128	—	170	8	—	—	—
I alt	838	215	517	217	1 787	516	2 056	2 776	1 069	6 098	1 240	4 158	700	84	1 007	30	15 917	170	2	404	1 540
I uken	70	1	34	5	110	8	90	142	42	144	15	67	22	1	57	—	7	6	—	6	42

TOLLSTEDER	Blank og b. bl. industri-tran og bl. tr. av. tr. m. v. 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22 x 1	Hermetisk brisling 2301	Hermetisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	Annen sild-hermetikk 2305	Melke 2306	Middags-hermetikk 2307	Annen fiske-hermetikk 2308	Fiske-hermetikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24 x 1	Spesial-be-handlet sild 25 x 1	Sukkersaltet 25 og annen saltet rogn (unt. røykt) 25 x 2	Skalldyr hermetikk 25 x 3	Silde-mel 25 x 4	Fiske-lever-mel 25 x 5	Annet fiske-mel 25 x 6	Tang-og tare-mel 25 x 7	Rogn utjenlig til menneske-føde 25 x 8	Rå sel-skinn 25 x 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. 130-292 299	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 310-499	Stat. nr. 1604. 821-829	Stat. nr. 1605. 110-191 199	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 301	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 2301. 004	Stat. nr. 0505. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad	5	5	65	—	11	—	—	—	51	225	287	62	—	—	9	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	917	1 192	—	2	7	—	—	—	7	2	17	15	—	—	5	—	—	—	—	—	3
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	2	—	12	14	—	—	—	2	125	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3 444	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	10	1 966	2 225	552	2	101	52	234	5 132	65	20	—	110	625	—	—	31	—	—
35 Kopervik	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	1 247	—	—	297	—	—
36 Haugesund	—	—	—	38	39	33	—	8	—	—	118	—	379	—	2	3 543	—	—	—	—	—
38 Bergen	1 320	1 893	682	511	1 066	325	—	138	4	5	2 050	8	156	—	85	6 330	20	608	25	—	77
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	22	—	—	—	7	3 997	—	—	—	—	—
61 Måløy	27	27	—	12	54	7	—	48	32	6	160	—	—	—	1	5 691	—	250	—	—	—
40 Ålesund	226	1 254	—	17	39	17	—	70	17	134	295	—	64	—	33	17 853	154	50	—	—	18
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	224	—	—	3 669	—	103	370	—	—
42 Kristiansund	38	246	—	—	149	8	—	91	4	2	253	—	—	—	57	9 924	—	406	1 798	—	—
43 Trondheim	—	—	—	14	212	39	1	8	59	36	370	2	—	—	25	2 574	—	39	358	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 235	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	24	—	—	—	—	3 193	30	441	—	—	—
55 Tromsø	95	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	2 855	—	627	—	—	—
56 Hammerfest	125	125	—	—	—	—	—	—	22	12	34	1	—	—	—	1 864	—	395	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	21	29	352	—	5	—	—	—	12	8	25	80	—	—	1	9 250	—	449	—	—	—
I alt	2 775	4 891	1 109	2 560	3 808	981	4	488	261	699	8 801	233	887	5	338	77 421	204	3 367	2 879	—	99
I uken	70	124	18	121	281	91	—	96	25	50	663	18	32	—	33	5 217	—	145	360	—	15



Konto med julestemning.

Det blir jul i år også. Med en desemberlønning som ikke strekker til. Gjør alvor av å spare i år – åpn en "jule-konto" i banken til julegaver, julemat og alt det andre. Med den i bakhånd kan De gi av hjertet – og feire god jul attpå til.

*) Med regelmessig sparing blir selv små beløp til store summer. Banken hjelper Dem med valg av konto-type og sparemåte.



ÅPN EN KONTO*)

BERGENS PRIVATBANK