

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis, er ettertrykk fra „Fiskets Gang“ tillatt.

36. årg.

Bergen, Torsdag 20. april 1950.

Nr. 16

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Ulandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskerioversikt for uken som endte 15. april.

Værforholdene i uken som endte 15. april var forholdsvis bra. Vår-torskefisket i Finnmark gir bra utbytte i fylkets østlige del. I Troms er torskefisket avsluttet, og i Vesterålen fiskes det nå bare for Nyksund og Bø oppsynsdistrikter. Lofotfisket er sterkt avtakende, men det er ennå en del fisk i Vestlofoten. Kysfisket for øvrig, er det vanlige for årstiden. Det kan bemerkes at de første snurpefangster av småsei er blitt tatt i Sør-Trøndelag og omsatt i levende stand. Den 18. april ble de første makrellfangster tatt på drivgarn for Espevær og Flekkerøy. Sildefisket er for tiden smått og det later nå også til at loddefisket er avsluttet.

Vårfisket i Finnmark:

Det foregår et bra fiske over hele Østfinnmark, mens fisket i Vestfinnmark er smått. I løpet av de siste 2 uker er det i Finnmark fisket 3427 tonn fisk, hvorav kan nevnes 2896 tonn torsk, 36 tonn hyse, 48 tonn kveite, 434 tonn steinbit. Av torsk er det under vårfisket ilandbrakt 5186 tonn mot 1742 tonn i fjor samtidig. Det er hengt 2432 tonn, saltet 2668 tonn, iset etc. 86 tonn, produsert 2488 hl tran. I fisket deltar 904 båter med 4231 mann. Der er fram-møtt 92 landkjøpere, 27 selvprodusenter, 10 kjøpe-fartøyer og i drift 41 trandamperier. Fiskevekten er 330, leverholdighet 1030 med tranprosent 38.

Troms: Fisket er slutt med et parti på 7907 tonn mot 4672 tonn i fjor og 9911 tonn i 1948 samtidig. Det er hengt 223, saltet 6423 tonn fisk, prod. 4540 hl damptran, saltet 2052 og iset 2422 hl rogn.

Vesterålen—Yttersiden: Fisket for Andøya, Gimsøy og Borge anses nå som avsluttet. Det fiskes fremdeles for Nyksund oppsynsdistrikt hvor ukefangsten var 41 tonn og for Bø hvor den var 130 tonn.

Den samlede fangst for Vesterålen er 7313 tonn, for Yttersiden 3311 tonn — tils. 10 624 tonn mot 7206 tonn i fjor og 11 522 tonn i 1948 samtidig. Det er hengt 2049 tonn, saltet 5994 tonn, iset etc. 2581 tonn, prod. 7352 hl damptran, tungsaltet 2588, suk-kersaltet 750 hl rogn, iset 4155 og hermetisert 713 hl rogn.

Lofotfisket:

Fisket har vært avtakende fram gjennom uken. Det står imidlertid fremdeles en del fisk i Vestlofoten, hvor også belegget samler seg. Ukeøkningen var på 2751 tonn og i alt er det nå fisket 69 119 tonn mot 65 678 tonn i fjor og 69 721 tonn i 1948 samtidig. Av fisken er hengt 26 354 tonn (derav rotskjær 380), saltet 36 238 tonn, iset etc. 6527 tonn, produsert 47 116 hl damptran, saltet 22 908 hl rogn, suk-kersaltet 5857 hl, anvendt fersk 1619 hl, til hermetikk 5486 hl, til frysing 608 hl. I fisket deltar det nå 791 båter med 2816 mann (i fjor 849 — 3274). Av båtene fisker 91 med garn, 453 med line, 210 med jukse og 37 med not. Årets fangstkvantum fordeler seg med

24 674 tonn på garn, 24 322 tonn på line, 13 131 tonn på jukse og 6992 tonn på not.

I *Sør-Trøndelag* foregikk det også en del fiske i siste uke. Det ble fisket 67 tonn torsk og er i alt fisket 358 tonn mot 423 og 634 tonn de to foregående år på samme tid.

Landets samlede torskefiske har gitt et utbytte på 107 639 tonn mot 90 927 tonn i fjor og 108 442 tonn i 1948 samtidig. Av fangsten i år er det hengt 32 273 tonn, saltet 60 970 tonn, anvendt fersk 14 393 tonn, produsert 67 236 hl damptran, saltet 36 512 hl rogn, iset og hermetisert 17 453 hl mot i fjor: 13 430 — 35 069 — 42 428 — 49 166 — 25 652 — 17 991.

Kystfisket for øvrig:

Fra *Tromsø* meldes det om ubetydelig fiske, idet de fleste fartøyer er gått til Finnmark. *Andenes* melder om litt juksefiske etter torsk med ukefangst 11 tonn, garnfiske etter uer med fangster på 500 til 3200 kg tils. 10 tonn, hvortil kommer 2 tonn lange, 1 tonn brosme. *Levendefisklaget* melder at det går fortsatt tilbake med torskefisket. I uken ble det tilført Trondheim 20 000 kg lev. torsk, Bergen 25 000 kg. Imidlertid er småsei (pale)fisket begynt i Hemne, hvorfra det til Trondheim er levert en last på 8000 kg, Bergen en på 11 000 kg. Fra *Møre* meldes det om bra hysefiske med snurrevad og småtrål — fangster opp til 5000 kg. Fylkets ukefangst var på 239 tonn, hvorav nevnes 59 tonn torsk, 80 tonn sei, 16 tonn lange og brosme, 30 tonn hyse, 2,4 tonn kveite, 11 tonn skate og 28 tonn hå. *Måløy* melder om en ukefangst på 73 tonn fisk, hvorav 23 tonn torsk, 18 tonn sei, 2,4 tonn lange/brosme, 2 tonn hyse, 1,6 tonn kveite og 26 tonn pigghå. Fra *Stavanger* meldes det om tiltakende fiske. I uken er det fra ytre distrikter tilført byen 21 000 kg torsk, lyr og hyse. *Sørlandet* melder likeledes om bra fiske. Det er i uken blitt fisket 40 000 kg torsk, lyr etc.

Håbrandfisket:

En del båter befinner seg nå på feltene.

Rekefisket:

Sørlandet og *Rogaland* hadde bra med reker i siste uke, således tilsammen 25 000 kg, hvorav 10 000 kg var fisket på Revet. *Møre* melder om 800 kg reker og *Tromsø* om 1500 kg. Prisen på reker på *Sørlandet* oppgis til kr. 4 pr. kg.

Sildefisket:

Det er ikke noen fart over sildefisket i noen av distriktene. Det meldes om enkelte små og ubetydelige fangster av forfangstsild på Helgeland. Trondheim melder om litt settegarnfiske etter forfangstsild for Titran og Veidholmen. Likedan er det blitt stengt 500 hl med not på Nordmøre fordelt på 8 lås. I uken er det blitt opptatt 1125 hl, hvorav 700 hl til sildolje, 410 hl til agn og 15 hl til hjemmeforbruk. Lenger sør foregår det et mindre forfangstsildfiske i Frøysjøen sør for Måløy samt har det vært tatt noen enkle fangster ved Hisken, i Vikafjord og Håvikfjord i Sunnhordland. Stavanger melder om 150 hl forfangstsild noe blandet med vårsild fra Høgsvjord. På *Sørlandet* foregår det sildefiske fra Arendal østover mot Langesund. Ukefangsten var 25 000 kg — sildstørrelse 8—10 stk. pr. kg.

Loddefisket:

Det regnes med at loddefisket på det nærmeste er avsluttet. Ukeøkningen var bare på 300 hl. En regner nå med at det er blitt levert rundt om 25 000 hl lodde til mel, og hertil kommer en del som er solgt til agn.

Selfangsten:

Ålesund melder at følgende skuter er innkommet fra Vesterisen: Polartind 3400 dyr, Hvalrossen 3200 dyr, Brandal 3400 dyr, Polaric 3500 dyr. Til Tromsø er innkommet »Myregga« med 3000 dyr og Polstjerna med 3000 dyr. Fra Vesterisen er det hermed hjemført 40 900 dyr, fra Nyfundland 8030 dyr. Fra Tromsø opplyses at det nå befinner seg 16 fangstskuter i Østisen og at 2 er underveis dertil. Det går bra med fangsten. Likeledes opplyses det at fangstskuten »Arild« forliste i Østerisen 17. april med full last. Mannskapet er berget.

Engelsk mål og vekt omgjort til norsk:

1 pund	=	0,454 kg
1 cwt	=	50,8 »
1 stone	=	6,35 »
1 kit	=	10 stones
1 cran	=	170,47 liter
1 gallon	=	4,54 »
1 tonn	=	1016 kg
1 barrel sild	=	121,2 liter

Rapport nr. 12 om torskefisket pr. 15/4 1950.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg. fisk pr.		Tranprosent	Antall fiskefark.	Antall mann	Totalfangst tonn	Anvendelse			Damptran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	Hl. lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	11968	1174	9234	1560	4844	—	1953	1197
Finnmark vårfiske	¹⁾ 2896	330	1030	38	^{1b)} 904	4231	5186	^{1a)} 2432	2668	86	2488	88	128	—
Troms	¹⁾ 100	—	—	—	—	—	^{1a)} 7907	223	6423	1261	4540	—	2052	2422
Lofotens opps.d.	2751	350—450	800—1000	50	²⁾ 791	2816	69119	¹¹⁾ 26354	36238	6527	47116	—	³⁾ 28765	⁴⁾ 7713
Lofoten forøvrig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vesterålen	241	300—320	1200	45	^{1b)} 90	—	10624	2049	5994	2581	7352	82	⁵⁾ 3338	⁶⁾ 4868
Helgeland-Salten	—	—	—	—	—	—	178	41	—	137	94	⁷⁾ 12	14	114
Sør-Trøndelag	67	—	—	—	—	—	358	—	16	342	24	⁸⁾ 114	27	¹⁰⁾ 256
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	2299	—	397	1902	778	—	235	⁸⁾ 883
Tils.	6055	—	—	—	—	—	107639	32273	60970	14396	67236	296	36512	17453

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk									Anvendelse torsk				
	Finnmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vesterålen	Helgeland—Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn	
	Vinterf.	Vårf.												
1950 til ^{15/4}	11968	5186	7907	69119	10624	178	—	358	2299	107639	32273	60970	14396	
1949 - ^{16/4}	8246	1742	4672	65678	7206	225	54	423	2681	90927	13430	35069	42428	
1948 - ^{17/4}	10210	2268	9911	69721	11522	448	112	634	3616	108442	12995	58228	37219	
1947 - ^{12/4}	12667	842	17731	141633	23952	598	303	1303	2505	201534	48112	118698	34724	
1946 - ^{13/4}	916	—	12164	126720	19902	722	279	1862	4449	167014	42992	100208	23479	
1945 - ^{14/4}	—	—	3685	65518	9777	1103	390	1688	6958	89119	15964	22723	50432	
1944 - ^{15/4}	3700	867	2902	81192	10321	911	461	1795	4348	106497	11942	26050	68514	
1943 - ^{17/4}	4642	1539	5059	55125	8339	259	244	1424	1962	78921	5867	10022	63032	
1942 - ^{18/4}	5104	941	6745	78949	11705	299	244	961	2412	107360	21785	36866	48709	
1941 - ^{12/4}	11227	416	9097	80157	12162	249	389	926	2080	106703	36992	46801	32870	
1950.....	3419	1593	1904	16399	2274	42	1000 stk.		95	647	26373	7977	14888	3508
1949.....	2246	554	1181	15338	1728	58	15	110	699	21929	3235	8432	9191	

År	Anvendelse biprodukter				Lofoten								Deltakelse			
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og frosset tonn	Damptran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Kjøpe-fart.	Fiske-fark.	Fiskere	Tran-prosent
1950 til ^{15/4}	67236	296	36512	17453	26354	36238	6527	47116	28765	7713	350/450	800/1000	4	791	2816	50
1949 - ^{16/4}	49166	137	25652	17991	10699	29528	25451	38583	21170	10842	380/430	1080/1100	3	849	3274	49
1948 - ^{17/4}	47449	1985	20523	25652	10162	43217	16342	31032	16966	13734	370/410	950/1080	2	775	3185	49
1947 - ^{12/4}	102033	4142	39387	30014	42357	85320	13956	75947	27773	15437	350/400	950/1120	27	1803	6849	47
1946 - ^{13/4}	91632	2296	68126	18739	38576	77121	10688	72908	54160	9403	330/380	900/1080	29	2498	9433	47
1945 - ^{14/4}	40916	415	27469	24614	14642	20179	30697	32529	23481	15132	390/330	1000/1160	13	2580	8792	45
1944 - ^{15/4}	41045	238	27196	37817	11060	23822	46310	33573	23733	28194	320/390	1070/1240	23	2540	8409	45
1943 - ^{17/4}	23115	1460	21585	23695	5016	7670	42439	16743	18473	17680	332/393	1285/1500	18	2187	8984	40
1942 - ^{18/4}	39026	2130	36921	23879	20189	29911	28849	27261	31505	15946	—	800/1570	—	—	—	43
1941 - ^{12/4}	47603	4011	32310	33446	33410	31198	15549	31409	24713	21501	300/460	800/1390	41	2227	8299	37—52
1950.....	—	—	—	—	6210	8461	1728	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949.....	—	—	—	—	2520	6914	5904	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Oppgave for 2 uker. ²⁾ Herav 91 garnbåter, 453 linebåter, 210 juksebåter, 37 med not (2 fartøyer pr. lag), hvorav i Østlofoten 58/142/44/32, Vestlofoten 27/287/163/5 og Værøy og Røst 6/24/3. Der er fremmøtt 215 landkjøpere, 4 kjøpefartøyer og i drift 44 trandamperier. ³⁾ Herav tungsaltet 22 908 hl, sukkersaltet 5857 hl. ⁴⁾ Herav til hermetikk 5486 hl, og frosset 608 hl. ⁵⁾ Herav sukkersaltet 750 hl. ⁶⁾ Herav til hermetikk 713 hl. ⁷⁾ 3 hl lever oppgitt iset. ⁸⁾ Til hermetikk 314 hl. ⁹⁾ Iset 176 hl lever. ¹⁰⁾ Herav til hermetikk 68 hl. ¹¹⁾ Herav 380 tonn rotskjær. ¹²⁾ Slutt oppgave. ¹³⁾ Det fiskes nu bare i Bø og Nyksund oppsynsdistrikter. Fisket for Borge, Gimsøy og Andøya er slutt. ¹⁴⁾ Herav 3 tonn rotskjær. ¹⁵⁾ Herav 726 motorfartøyer. Det er tilstede 92 landkjøpere, 27 selvprodusenter, 10 kjøpefartøyer og i drift 41 trandamperier.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. jan.—8. april 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	953	205	547	201
Sei	982	244	678	60
Lange	2	—	2	—
Blålange				
Brosme	35	—	9	26
Hyse	45	45	—	—
Kveite	—	—	—	—
Svartkveite	—	—	—	—
Uer	4	4	—	—
Annen fisk	4	4	—	—
I alt	2 025	502	1 236	287

Leverkvantum 2421 hl, hvorav utvunnet 1 159 hl damptran. Rogn 502 hl, derav 183 hl iset, 150 hl til hermetikk.



Utlandet.

Et fartøy fra Hull skal drive kveitefiske ved Grønland.

Ifølge »The Fishing News« av 1. april vil det i år for første gang etter krigen bli igangsatt fiske etter kveite fra Hull. Det er St. Andrew's Steam Fishing Co. Ltd., som tar fatt med foretakendet, som for så vidt et noe nytt for havnen, idet linefisket ikke har vært drevet fra denne havn, skjønt både Grimby og Aberdeen har drevet linefiske i mange år.

Om kort tid vil en ny tråler »Bonny Bridge« som tilhører St. Andrew's Steam Fishing Co., Ltd. legge ut på sin jomfrutur på linefiske etter kveite til fiskebanker ved Grønland.

»Bonny Bridge« er et dieselfartøy utstyrt med linekaster, og uten den vanlige trålvinsj. Den vil stikke til sjøs med mannskap fra Hull og ta opp færøyske fiskere, og fisket skal ledes av en fiskeskipper fra Færøyane, som er ekspert på kveitefiskets område. Det ventes at turen vil vare i 3 til 4 uker.

Dette Hull-eksperimentet er vesensforskjellig fra de store kveiteeksepdisjoner som ble utrustet fra denne havn før krigen, da et moderskip med doryer var på feltet i tils. om lag 6 måneder.

Kveiten fra »Bonny Bridge« vil antakeligvis bli brakt på markedet umiddelbart etter hjemkomsten.

Dersom foretakendet viser seg vellykket vil firmaet muligens sende ut også andre fartøyer.

For fremtiden må Sørafrikasambandets fiskefartøyer være i overensstemmelse med skipskontrollens krav.

Eierne av fiskefartøyer på Sørafrikasambandets kyst er blitt meddelt, at dersom deres fartøyer ikke står i overensstemmelse med skipskontrollens forlangender, vil det bli nedlagt forbud mot at de stikker til sjøs. Dette er et av de første skritt til stramning av kontrollen med fiskefartøyer fra de linsensierende myndigheters side og er beregnet på å redusere faren for forlis og havari.

Tidligere har det vært praksis å lisensiere fartøyene på betingelse av at mangler ved dem har vært reparert, men ordningen har vist seg utilfredsstillende fordi rederne i mange tilfelle har gjort lite eller intet for å etterkomme inspeksjonens påbud. Det betraktes som en kriminell handling å tillate fartøyer å stikke til sjøs med ufullstendig utrustning, og inspeksjonen ofrer seg nå særskilt for å påse at fartøyene er lisensierte og at de virkelig befinner seg i overensstemmelse med bestemmelsene.

Innbefattet i fiskefartøyers utstyr er brannslukningsapparater, livbøyer, livbelter, lanterneutstyr, nødbluss i vannrett pakning, det internasjonale nød-flaggsignal NC og tallrike ting å iakttå for å unngå maskinskade og brann i maskinrummet.

Sambandets fiskeflåte består nå i hundrer av mindre fartøyer og med Sørafrikakystens ustadige værforhold er fartøyene stadig utsatt for å komme i vanskeligheter. Førerne på mange av fartøyene har begrenset erfaringer når det gjelder navigasjon på havet og deres kjennskap til farvannet er hyppig begrenset bare til området i nærheten av hjemmestedet.

I tilfelle av at et eller annet skulle skje er det få av dem som har kjennskap til signalering med flagg eller lampe, og de bestemmelser som er blitt opptrukket for deres egen sikkerhets skyld, krever bare et minimum av redningsutstyr for dem som begir seg til sjøs i små fiskefartøyer. (The Fishing News 1. april).

Britisk deputasjon klager over de høye redskapspriser.

Alvorlige utsagn om virkningen av de høye redskapspriser på fiskerinæringens framtid ble framlagt for Mr. H. Rhodes — Parliamentary Secretary to the Board of Trade i foregående uke av Unionistrepresentanter i parlamentet representerende havnebyer i England og Skottland.

Det ble understreket at dersom fiskerne ikke fikk finansiell støtte til hjelp til innkjøp av tauverk, garn og andre redskaper, ville fangstkapasiteten synke og en alvorlig situasjon omfattende hundrer av fiskere ville bli følgen.

Mr. Rhodes lovet å anstille øyeblikkelige undersøkelser, og det ventes at det når resultatet av disse foreligger vil bli holdt et nytt møte med presidenten for Board of Trade personlig.

Formann for deputasjonen var Mr. W. S. Duthie. Han er også formann i The Unionist Fisheries Committee. De øvrige deltakende skotske parlamentsmedlemmer var Lady Tweedsmuir og Mr. Robert Boothby. (The Fishing News 8. april).

Islands saltfiskproduksjon.

Fiskifjelag Islands meddeler at det pr. 31. mars på Island er produsert 15 000 tonn fullsaltet fisk.

Such Courage.

Under denne tittelen inneholder »The Fishing News« for 8. april følgende artikkel:

»Landbruks- og fiskeriministeriets offisielle oppgave over total mengde og verdi av ferskfisk som er ilandbrakt i Storbritannia i februar måned er alt annet enn oppmuntrende. Den blottlegger bare så alt for levende den beklagelige og farlige stilling den britiske fiskerinæring er kommet i. I løpet av februar ble det ilandbrakt tils. 1 191 037 cwts. ferskfisk i de forskjellige havner i Storbritannia sammenliknet med 1 199 391 cwts. i samme måned i fjor. Dette er en nedgang på 8354 cwts., som skyldes mindre skotsk fiske, idet de i England og Skotland ilandbrakte mengder viste en økning på 56 987 cwt. i forhold til tallene for februar 1949. Rimeligvis måtte en vente et tilsvarende fall i verdien når det ble ilandbrakt så vidt meget mindre fisk, men et så stort fall som oppgaven viser skulle man neppe vært forberedt på. Med bare 8354 cwt. mindre utloset fiskemengde ble fallet i verdien hele £ 461 781 sammenliknet med samme måned i fjor. Det er ikke underlig at fiskere og redere appellerer til regjeringen om en eller annen form for assistanse. Ingen næring kan tåle slike verdifall, som de gjennom ministeriets oppgave avslørte. Med de nåværende høye priser på bunkers og fiskeredskaper, for ikke å tale om reparasjons- og andre faste utgifter, må et så stort fall i verdien resultere i sørgelige tilstander. Til tross for dette har de forskjellige deputasjoner, som i den senere tid har hatt foretrede for de enkelte statsråder, ikke oppnådd noen forsikring om regjeringens hjelp.

Nesten utrolig: Det som voldrer den britiske produsent størst bekymring ved siden av de høye produksjonskostninger er den store import av utenlandsk fisk, men heller ikke på dette område har man fått noen forsikring om lettelser. For mange av fiskerne må denne holdning fra en regjering, som de har satt så stor lid til, i det minste fremstille seg som forbausende, men sannheten i saken er at mange av de vitale problemer som har innvirkning på fiskerinæringens skjebne, er så nøye forbundet med verdenspolitikken, at regjeringens handlingsfrihet på mange måter er bundet. I betraktning herav og det faktum at det i øyeblikket ikke er noe lyspunkt på den formørkede horisont, er det nesten utrolig at folk fortsatt skal påta seg å risikere store summer til bygging av nye fiskefartøyer, særlig da til moderne trålere. Enda stillingen er denne, ble det enda til i Aberdeen, hvor næringen er verre rammet enn i noen annen havn i landet, denne uke sjøstatt en flott ny strømlinjetråler for lokale redere. Man kan ikke annet enn å beundre det ubetvingelige mot disse menn viser, som, tross en skranke av fortvilelse stirrer samtlige av næringens medlemmer imøte, fremdeles har slik tro på de britiske fiskeriers framtid, at de synes det er berettiget å ta en sådan risiko. Deres handling burde virke som en stimulerende eleksir på de som føler seg nedtyngt av framtidens tilsynelatende håpløshet.

Virkelige fakta: En besværing over hvordan »gamle og uttjente« Aberdeentrålere lastes ned med kull er blitt sendt til transportministeren av Mr. Hector Hughes, M. P. for North-Aberdeen. Klagen var resultatet av en henvendelse mottatt fra Aberdeenaavdelingen av Transport and General Workers' forening gående ut på »at trålere bygget for 9 til 10 dagers Nordsjøturer for 35 til 50 år siden, nå sendes til Færøyane, Island, ja som linebåter til og med helt til Grønland.« I besværingen ble det også opplyst at bunkers-

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—8. april 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermelikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ¹⁾	450	448	2	—	—	—
Sei	3 977	2 063	1 531	79	304	—
Lange	45	42	3	—	—	—
Blålange	—	—	—	—	—	—
Brosme	50	45	5	—	—	—
Hyse	171	170	—	1	—	—
Kveite	10	10	—	—	—	—
Gullfl., rødsp... ..	13	13	—	—	—	—
Smørflyndre	1	1	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—	—
Steinbit	6	6	—	—	—	—
Skate og rokke ..	52	52	—	—	—	—
Annen fisk	28	28	—	—	—	—
Håbrand	2	1	—	—	—	1
Pigghå	1 018	938	—	—	—	80
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reker	26	26	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	5 849	3 843	1 541	80	304	81
Herav til:						
Ålesund	2 675	2 096	416	—	163	—
Kristiansund N. .	621	621	—	—	—	—
Smøla	118	102	9	—	4	3
Bud—Hustad .	41	33	4	—	2	2
Ona—Bjørnsund	68	67	1	—	—	—
Bremsnes	316	212	—	52	—	52
Haram	52	35	7	—	10	—
Søre Sunnmøre	1 606	349	1 104	28	125	—
Grip	114	114	—	—	—	—
Kornstad	238	214	—	—	—	24

Lever 731 hl, rogn 44 hl.

¹⁾ Ålesund utenom oppsynstiden.

baksene ikke var store nok for så lange reiser, hvorfor kull ble stuet i fiskerommene og på dekk forut og akter. Iste-denfor å oppfatte henvendelsen bokstavelig, skulle det være nærliggende for Mr. Hughes som er advokat, å finne fram til den sanne virkelighet. De fleste av de fartøyer det klages over var bygget for Nordsjø- og Færøyfiske og har bunkersbakser innpasset til slike turer, men så dårlig er dagens kullkvalitet, som for en stor del består i sten, at fartøyene må ta atskillige tonn ekstra i forhold til før krigen, og mer enn det er plass til i baksene, for å kunne gjennomføre de samme fangstturer.»

Sildefisket ved Island.

I følge en telegrafisk meddelelse fra Helsingfors, til »Morgunblaðið« vil den finske deltaking i sildefisket utenfor Nord-Island i år bli større enn i fjor. Fiskeflåten drar av sted ved månedsskiftet mai—juni.

Etterspørselen etter fiskeprodukter i Finland er større enn noen gang.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 15. april 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	17 153	1 468	176	11 903	3 606
Hyse	2 591	2 263	69	21	238
Sei	22	1	—	16	5
Brosme	159	—	—	70	89
Kveite	389	389	—	—	—
Blåkveite	4	4	—	—	—
Flyndre	111	111	—	—	—
Uer	21	21	—	—	—
Stembit	929	787	138	4	—
I alt	21 379	5 044	383	12 014	3 938

Leverkvantum 19 218 hl, utvunnet 7332 hl damptran. Rogn 3179 hl, hvorav saltet 1982 hl, iset 1162 hl og 36 hl fersk.

Kanada er verdens førende fiskeeksportør.

Nyfundlands inntreden i det kanadiske statsforbund har nylupet Kanada til å bli verdens førende fiskeeksportnasjon.

Den foreløpige statistikk viser at Kanada i 1949 konsoliderte sin stilling som nr. 8 blant produsentene av fisk, mens landet inntok lederstillingen med hensyn til verdien av eksporterte fiskeriprodukter med en eksportverdi på 90 mill. dollars.

De i Kanada ilandbrakte fiskemengder sammen med et anslagsvis kvantum for Nyfundland tillagt mengdeavkastningen av ferskvannsfiskeriene utgjorde i 1949 tils. 1800 mill. pund. Fiskeridepartementet beskriver avkastningen som tilfredsstillende.

Verdien av fangstmengden var mindre enn året før delvis på grunn av mindre fangst av sild, sardiner og torsk og delvis på grunn av prisfall.

Fangstene av de kostbare fiskesorter som laks, kveite, hummer og whitefish brakte Kanada fram på førsteplassen blant eksporterende nasjoner.

Japan er fremdeles den ledende nasjon hva fangst angår med U. S. A., Sovjetsamveldet, Norge, Kina og United Kingdom samt Korea på de førende plasser.

På Kanadas Atlanterhavskyst i Nova Scotia, Prince Edward Island, New Brunswick og Quebec har produksjonen de senere år holdt seg høy. I 1949 var den på 663 000 000 lbs. Dette er noe mindre enn i 1948, men fremdeles 153 000 000 lbs mer enn gjennomsnittet for 1935—39. Verdien av fangsten var 28 mill. dollars, et fall på 2,1 mill. dollars i forhold til 1948. Fangstnedgang og prissfall i forening er skyld i verdinedgangen. Prisnivået for torsk falt til eksempel med 6,8 pst.

Nyfundland hadde i det store hele bra fiske i 1949. Avkastningen antas å ha vært om lag som i 1948, nemlig 520 000 000 lbs. Det ble produsert over 115 000 000 lbs. saltet torsk — 10 mill. pund mer enn i 1948.

Omsetningen av frosne produkter har øket sterkt de senere år. Produksjonen av frosne fiskefilet og annen fros-

sen fisk utgjorde 25 mill. pund eller omtrent som i 1948. Det var nedgang i produksjonen av torskfilet i forhold til 1948, men hyse- og uerfilet ble produsert i større kvanta.

Sildefisket, som for Nyfundlands del, hovedsakelig er et vinterfiske hadde ikke noe heldig forløp i sesongen 1948/49, hvorfor produksjonen av saltsild var liten. Nyfundlands fiskerinæring ble hårdt rammet av prisfallet for fiskelever og traner.

I British Columbia har det vært stor fiskeproduksjon de senere år. Fangsten i 1949 på 514 millioner pund var imidlertid 62 300 000 pund lavere enn i 1948. Nedgangen skyldes mindre sildefiske.

Verdien av fiskefangsten i British Columbia var 25,3 mill. dollars, som er 4,2 mill. dollars mindre enn i 1948. Årsaken er prisfall — prisene lå 11,4 pst. under 1948-prisene.

Ferskvannsfisket ga en tilfredsstillende avkastning med 90 mill. pund. (Canadian Fisherman — mars 1950).

Verdifulle erfaringer med hurtigfrysing ombord i tråleren „Fairfree“.

Muligheten av å utvikle en eksporthandel i ferskfisk ved hjelp av hurtigfrysingsmetoden ble antydnet av Mr. W. Lochridge i Glasgow forleden uke under et møte i Institution of Engineers and Shipbuilders in Scotland.

Mr. Lochridge i Messrs. Chrs. Salvesen & Co. beskrev eksperimenter som nylig var blitt utførte ombord i fiskefartøyet »Fairfree« under forsøksdrift som kombinerer praktisk trålfiske og hurtigfrysing ombord i et og samme fartøy. Innførelsen av disse reformer ombord i »Fairfree«, framholdt han, kunne komme til å omforme hele fiskerinæringen.

Mange verdifulle erfaringer var blitt innvunne gjennom driften av »Fairfree«, men, sa han, fartøyet må betraktes som eksperimentelt og representerer langt fra det siste ord når det gjelder å løse spørsmålet om preservering av fisk ved hurtigfrysing til sjøs. Driften av fartøyet hadde imidlertid vist veien henimot løsningen av kombinasjonen fiskefartøy og flytende fabrikk.

Dersom fisk skulle bli gjort tilgjengelig som folkenæring i førsteklasses stand, og ikke som en vare, som inntil nå bare kan sies å ha vært betraktet som akseptabel, da var frysing av fangsten til sjøs den eneste mulige løsning. Frysing i landstasjoner kan ikke forandre den av trålerne ilandbrakte fisk til fersk vare.

Mr. Lochridge tilføyet at det burde være store muligheter til å få i stand eksporthandel i ferskfisk. Mange land manglet ferskfisk enten på grunn av deres beliggenhet i ekvatoriale områder eller fordi de manglet en passende kystlinje. For nærværende bestod slike lands fiskeforsyning av hermetiserte, røket eller på annen måte saltete varer, og hurtigfrysingen kunne hvis riktig lansert gi et betydelig bidrag til eksporthandelen.

Hvis disse lærdommer ble innkorporerte i en ny fartøystype, måtte det forutsettes noe helt forskjelligartet fra vanlig praksis i fiskerinæringen.

Han understreket at en eller to nye trålere var blitt utstyrt med apparater for å fryse en mindre del av fangsten, men at det ikke var nok til å løse spørsmålet om å bringe hovedmengden av lasten inn i god forfatning.

»Hurtigfrysingen kan komme til å utvikle seg med tidevannsstrømmenes styrke, som ikke kan holdes tilbake, og fiskerinæringen bør ikke ignorere fremskrittene,« sa mr.

Lochridge. De erfaringer som var blitt innvunnet og de lærdommer som var høstet med »Fairfree« måtte betraktes som et betydningsfullt bidrag til løsningen av et problem som utviklingen selv hadde reist, som fiskerinæringen overalt må ta stilling til.

I følge en meddelelse fra St. John's Nfl. fisker »Fair-free« for tiden på Grand Banks. Den var nylig innom St. John's for å komplettere vann og bunkersforsyningene. Det opplystes at den var halv-lastet med frossen fisk, og ventet å ha full last og være underveis til Glasgow i løpet av 2 å 3 uker. (The Fishing News 15. april).

Svensk fiskerioversikt.

»Svenska Västskustfiskaren« skriver den 10. april at den senere tids mangel på de vanligste fiskesorter i de vanlige farvann, har ført til at en del trålere er gått til Østersjøen for å tråle etter torsk. Da det ikke har vært avsetning å få for fangstene i sørkysthavnene, har fiskerne ført fangstene til Gøteborg, hvor foreningen Västskustfisk har betalt ut garantipriser for eventuelle overskuddsfangster. Enkelte dager når tilførselen av andre fiskesorter har vært liten, har det gått lett å få solgt torsken, men med noenlunde normale tilførsler, har avsetningen av østersjøtorsk vært meget treg. Västskustfisk har da også fått overta en stor del av denne torsken. Av de vestkystfiskere som har drevet tråling i Østersjøen har en del nå begynt å få sild i trålen.

Hallandstrålerne klager manntjevnt over små fangster i Kattegat. Linefisket gir likeledes i alminnelighet magre resultater. Bua-boerne er nå begynt å få en del sild i trål ved Anholt, men den har for det meste vært av størrelsene 3 og 4. Avsetningen har imellom vært meget treg. En Hallands-fisker som driver laksefiske i Østersjøen har gjort den eiendommelige oppdagelse at fisken ikke vil ta på krok, tiltross for at lakseforekomstene på de steder hvor fisket drives synes store. De danske fiskere som driver med garn har nemlig på samme sted og på samme tid fått gode fangster i garnene. I følge erfarne laksefiskere kan dette fiske-slag til sine tider ha den egenskap at den vanskelig lar seg fiske med krok.

De bohuslenske fiskere er for det meste gått over til trål- og snurrevadrift etter fisk, skjønt noen få fremdeles driver med sildetråling i den vestlige del av Skagerak. Som vanlig på slutten av sesongen er fangstene blandet og består for en stor del av småsild. Sildetrålerne avhender fortrinnsvis sine fangster i Danmark. Trålerne har også fått noe brisling i det siste, men det har vært ytterst vanskelig å finne avsetning på et så langt fremskredet tidspunkt i sesongen. Litt har det lyktes å selge til eksport, men en del partier har måttet selges til fiskemel.

Noen båter utrustet med snurrevad har begitt seg til Barentshavet. Noen resultater av driften foreligger det ikke melding om foreløpig, men mange fiskere stiller store forventinger til dette fiske. Antakelig vil flere fartøyer følge eksemplet om noen ukers tid.

I kommende sesong kommer fisket ved Grønland også til å samle svensk deltakelse. To større frakteskuter fra Fisketången og en fra Gravarna ligger nå under full utrustning for fisket. Det synes å være meningen at disse fartøyer skal fiske sammen med danske båter. Det kommer til å bli anvendt såvel liner som håndsnøre.

Rekefiskerne både i det nordlige Bohuslen og i Kungshamn-distriktet klager over små fangster. En og annen dag

kan det være litt bedre fiske, men i det store hele er resultatene små. På grunn av stor etterspørsel holder prisene seg oppe og kompenserer til en viss grad for de små fangster. Utøverne av fisket begynner imidlertid å se med den største bekymring på framtiden for dette fiske. Den oppfatning at bestanden på en eller annen måte må beskyttes, dersom fisket ikke skal gå helt til grunne, begynner å vinne fram.

Hindrer trålerne fiskeinnsiget til de indre banker ved Island?

Ifølge den islandske dagspresse har det nå en tid vært så overordentlig mange trålere på de vanlige fiskebankene fra Jökulsdjupe (sørvest for Snæfellsnes) og sør til Fedeyarbanken at fiskerne mener at trålernes fangstredskaper er som en vegg som hindrer innsig av fisk til fiskebankene innenfor. Det hevdes at man kan telle opp til 100 trålere om gangen (franske, spanske, belgiske, tyske, engelske, færøyske og islandske).

Fiskerne som driver vanlig fiske i Faxaflói har ikke fått mer enn halvparten av den fangsten de fikk i fjor.

Litteratur.

- Biegler, Peter: Bakterielle Einwirkung beim Garmachen von Heringen als Ursache von Fehlfabrikaten. Fischwaren u. Feinkost-Ind. 1950, 59—60.
- Biegler, Peter: Pebea-Zahlen und ihre praktische Anwendung bei der Halbkonserven-Fabrikation. Fischwaren u. Feinkost-Ind. 1949, 2—5.
- Braarud, Tryggve: Flagellater som årsak til blåskjellforgiftninger og massedød av fisk. Naturen 1950, 33—39.
- Eggvin, Jens: Den fysiske oseanografi og våre fiskerier. Me'a 1950, nr. 3, 4—6.
- Die Fischwaren- u. Feinkostindustrie. Fachblatt für alle Betriebszweige der Fischwertungstechnik. Bremerhaven. Jahrg. 21 (1949).
- High food value of fish. Can.fisherman Febr. 1950, 18.
- Inbetriebsnahme eines vorbildlichen fischindustrieller Neubaus. Fischwaren u. Feinkost-Ind. 1950, 55—58.
- Instruments that records drag. American invention which indicates when bag is full. Fish.news 1950, no. 1918, 6.
- Kipphan, Karl: Die Gelatine und ihre Verwendung in der Fischwarenindustrie. Fischwaren u. Feinkost-Ind. 1950, 35—37.
- Kleine Warenkunde für Fischwarenhändler und alle, die es werden wollen. Fischwaren u. Feinkost-Ind. 1950, 81—98.
- Le Gall, Jean de: La conservation du poisson par sel dans les régions tropicales. Rev.et trav. Off. pêches mar. t. 14, 147—160.
- Legendre, R.: Transportation of salt fish. Fish.news. 1950, no. 1926, 6—8.
- Ludvigsen, Harry: Dansk storfiskeri under Nordpolen. D. fiskeritid. 1950, 119—120.
- Lund, Jakob: Jodtallskartlegging av hvalstammer i Antarktis. N. hvalfangsttid. 1950, 53—68.
- Molin, Gösta: Nylontrådens användbarhet för tillverkan av fiskredskap. Sv. fiskeritidsskr. 1950, 42—45.

Antall fiskere i hvert herred og by ved utgangen av 1948 (forts. fra nr. 15, s. 169).

	Eneste ervery	Hoved- ervery	Bievery	I alt	Mann- talls- trygder 1948		Eneste ervery	Hoved- ervery	Bievery	I alt	Mann- talls- trygder 1948
Eresfj. og Vistdal .	—	1	28	29	37	Skatval	—	—	51	51	52
Neset	1	1	34	36	48	Stjørdal	—	—	20	20	20
Bolsøy	—	15	36	51	45	Leksvik	3	9	47	59	59
Fræna	210	50	151	411	388	Frosta	8	10	132	150	150
Nord-Aukra	170	200	102	472	459	Åsen	—	4	7	11	15
Sør-Aukra	198	95	160	453	488	Skogn	5	15	32	52	55
Sandøy	170	86	100	356	379	Frol	—	2	9	11	8
Hustad	175	125	86	386	339	Verdal	10	5	10	25	15
Bud	190	40	84	314	275	Ytterøy	—	—	15	15	9
Kristiansund	15	21	21	57	83	Mosvik	—	5	10	15	33
Kvernes	12	14	21	47	27	Verran	5	20	100	125	115
Grip	31	14	11	56	59	Inderøy	18	35	32	85	84
Bremsnes	361	316	42	719	586	Røra	—	—	4	4	4
Kornstad	213	109	74	396	373	Sandvollan	5	14	13	32	15
Eide	10	16	12	38	35	Sparbu	6	12	17	35	19
Frei	4	30	65	99	81	Steinkjer	—	1	1	2	2
Gjemnes	7	10	58	75	71	Egge	4	4	10	18	18
Øre	—	3	62	65	64	Beitstad	10	—	20	30	30
Straumsnes	—	48	87	135	106	Malm	4	—	—	4	10
Tingvoll	—	4	92	96	88	Ogndal	—	—	3	3	1
Øksendal	—	—	24	24	24	Namsos	8	10	2	20	15
Ålvundeid	—	—	3	3	—	Vemundvik	—	—	37	37	39
Sunn dal	5	—	10	15	8	Klinga	—	—	4	4	3
Stangvik	—	9	11	20	16	Fosnes	20	45	160	225	259
Asskard	5	20	13	38	31	Otterøy	10	150	270	430	329
Surnadal	4	10	12	26	26	Flatanger	100	140	170	410	330
Aure	140	250	200	590	541	Nærøy	100	80	220	400	449
Stemshaug	60	80	75	215	211	Vikna	350	150	300	800	1 081
Valsøyfjord	—	6	30	36	28	Leka	145	130	90	365	341
Halsa	8	16	25	49	49	Gravvik	15	50	130	195	165
Tustna	70	255	90	415	437	Kolvereid	30	70	330	430	447
Edøy	25	157	103	285	281	Foldereid	3	16	9	28	22
Brattvær	408	53	23	484	549						
Hopen	405	45	60	510	540						
						<i>Nordland fylke</i>	<i>6 698</i>	<i>12 353</i>	<i>10 916</i>	<i>29 967</i>	<i>30 473</i>
<i>Sør-Trøndelag fylke</i>	<i>4 326</i>	<i>1 876</i>	<i>1 978</i>	<i>8 120</i>	<i>7 409</i>	Bindal	45	100	175	320	362
Agdenes	56	102	57	215	198	Sømna	112	215	73	400	394
Sør-Frøya	665	170	110	945	756	Brønnøy	240	264	170	674	693
Nord-Frøya	1 395	465	115	1 975	1 451	Brønnøysund	16	15	13	44	33
Hitra	325	—	30	355	328	Vega	180	318	128	626	622
Kvenvær	338	—	25	363	332	Velfjord	10	60	70	140	139
Pillan	50	90	310	450	495	Vevelstad	10	80	100	190	264
Sandstad	30	50	110	190	246	Tjøtta	90	389	141	620	629
Heim	130	140	60	330	292	Mosjøen	—	2	10	12	22
Hemne	12	20	27	59	52	Vefsn	—	25	114	139	134
Snillfjord	12	15	28	55	60	Drevja	—	30	10	40	32
Vinje	20	36	21	77	—	Alstahaug	81	68	58	207	320
Ørland	160	140	45	345	345	Sandnessjøen	8	13	31	52	52
Osen	270	70	76	416	402	Leirfjord	79	193	316	588	609
Roan	220	60	93	373	340	Herøy	724	51	38	813	805
Stoksund	293	85	33	411	402	Nordvik	165	110	40	315	352
Åfjord	30	38	78	146	151	Korgen	—	—	2	2	—
Jøssund	48	85	56	189	237	Dønnes	110	150	124	384	380
Nes	60	—	104	164	179	Nesna	140	276	277	693	690
Bjugn	18	49	55	122	119	Hemnes	1	5	10	16	29
Stjørna	130	102	155	387	468	Mo	—	—	—	—	3
Rissa	5	12	132	149	159	Sør-Rana	12	65	25	102	160
Lensvik	17	11	80	108	108	Nord-Rana	—	2	—	2	15
Stadsbygd	6	20	52	78	58	Lurøy	300	250	250	800	800
Trondheim	4	24	6	34	58	Træna	70	112	68	250	227
Børsa	—	7	16	23	20	Rudøy	50	200	700	950	942
Geitastrand	—	2	30	32	40	Meløy	220	280	503	1 003	987
Buvik	—	1	3	4	—	Elsfjord	—	—	—	—	6
Byneset	7	2	57	66	65	Bodø	5	5	32	42	63
Strinda	3	—	19	22	23	Gildeskål	433	699	140	1 272	1 290
Malvik	2	—	15	17	13	Beiarn	—	1	94	95	84
Orkanger	—	—	—	—	5	Bodin	100	200	558	858	846
Andre	—	—	—	—	7	Skjerstad	2	22	58	82	109
						Fauske	5	19	93	117	143
<i>Nord-Trøndelag fyl.</i>	<i>859</i>	<i>978</i>	<i>2 257</i>	<i>4 094</i>	<i>4 198</i>	Saltdal	—	—	—	—	71
Levanger by	—	1	2	3	4	Sørfold	100	360	350	810	759
						Nordfold	40	70	468	578	480

Antall fiskere 1948 (forts.).

	Eneste ervert	Hoved- ervert	Bievert	I alt	Mann- talls- trygder 1948		Eneste ervert	Hoved- ervert	Bievert	I alt	Mann- talls- trygder 1948
Kjerringøy	13	115	60	188	197	Dyrøy	100	300	81	481	450
Narvik	4	—	—	4	6	Sørreisa	200	300	92	592	603
Leiranger	100	155	130	385	362	Tranøy	400	200	64	664	652
Steigen	100	200	295	595	511	Berg	197	100	49	346	382
Hamarøy	160	350	123	633	671	Torsken	392	139	46	577	587
Tysfjord	75	340	245	660	682	Hillesøy	380	190	71	641	635
Ankenes	10	15	163	188	195	Lenvik	151	650	700	1 501	1 444
Evenes	6	25	200	231	290	Målselv	5	10	14	29	110
Ballangen	12	32	310	354	324	Malangen	36	154	235	425	416
Lødingen	145	400	306	851	851	Balsfjord	40	150	355	545	635
Tjeldsund	10	200	92	302	340	Tromsøysund	452	652	484	1 588	1 497
Svolvær	19	32	38	89	112	Tromsø	40	50	22	112	113
Vågan	407	317	180	904	964	Lyngen	180	430	127	737	603
Gimsøy	60	130	349	539	547	Kåfjord	180	450	210	840	852
Borge sogn	220	370	700	1 290	1 213	Storfjord	40	140	60	240	229
Valberg sogn	15	40	105	160	170	Ullsfjord	130	400	40	570	540
Buksnes	200	340	167	707	745	Karlsøy	250	300	398	948	956
Hol	86	280	105	471	433	Helgøy	175	165	178	518	524
Flakstad	27	389	80	496	566	Skjervøy	500	400	150	1 050	1 117
Moskenes	272	153	58	483	466	Nordreisa	235	100	100	435	288
Værøy	170	60	37	267	267	Kvænangen	330	290	210	830	643
Røst	132	66	25	223	223	Andre	—	—	—	—	2
Hadsel	350	900	613	1 863	2 024						
Bø	200	900	440	1 540	1 541	<i>Finnmark fylke</i>	<i>3 284</i>	<i>2 883</i>	<i>9 573</i>	<i>8 740</i>	<i>8 315</i>
Øksnes	100	667	100	867	873	Alta	—	—	—	—	341
Langenes	50	222	50	322	321	Talvik	—	321	409	730	690
Sortland	—	657	12	669	726	Loppa	180	310	103	593	601
Dverberg	12	184	349	545	479	Hasvik	250	150	18	418	402
Bjørnskinn	30	110	250	390	362	Hammerfest	100	50	150	300	56
Andenes	365	55	95	515	466	Sørøysund	200	100	100	400	548
						Kvalsund	100	150	200	450	373
<i>Troms fylke</i>	<i>5 109</i>	<i>7 389</i>	<i>5 336</i>	<i>17 834</i>	<i>17 390</i>	Måsøy	345	250	150	745	709
Harstad	5	11	11	27	27	Kjelvik	250	350	200	800	673
Kvæfjord	52	200	400	652	573	Kistrand	98	159	285	542	416
Trondenes	—	15	501	516	506	Lebesby	350	100	50	500	450
Sandtorv	16	81	206	303	264	Gamvik	385	—	—	385	406
Skånland	24	71	243	338	306	Berlevåg	200	—	—	200	228
Bjarkøy	130	212	62	404	496	Tana	220	60	160	440	314
Ibestad	12	300	100	412	412	Vardø by	200	60	9	269	285
Gratangen	187	206	47	440	436	Vardø herred	158	100	253	511	497
Astafjord	200	51	—	251	247	Nesseby	—	150	170	320	307
Andørja	70	250	80	400	360	Vadsø	73	8	91	172	178
Lavangen	—	250	—	250	278	Nord-Varanger	95	445	25	565	453
Salangen	—	172	—	172	207	Sør-Varanger	80	120	200	400	388

Litteratur.

- Árnason, Sveinn: Saltfiskverkun fyrrum og upphaf fiskmats á Islandi. *Ægir* 1950, 11—15.
- Biegler, Peter: Steigerung des Genusswerts von Fischwaren- u. Feinkostind. 1949, 18—20.
- Boer, P. A. de: Ervaringen met het echolood tijdens de ijle haringteelt på de Belgische kust. *Visserij-nieuws* 2 (1949—50), 127—130.
- De vooruitzichten der haringvisserij bij Shetland en de schotse kust in 1950. *Visserij-nieuws* 2 (1949—50), 130—131.
- Fairbridge, W. S.: Third warning on overfishing trawling grounds. *Fisch.newsletter* 1950, no. 1, p. 9.
- Herman, Leslie: Design for selling. (Innredning av fiskebutikker). *Fish Tr.gaz.* 1950, no. 3487, 37—79.
- Høksaas, Ralph S.: Tekniske installasjoner i sildoljefabrikker. *Ajour* 1949, no. 3, s. 7—11.
- Legendre, R.: Conditions of storage during transportation of salt fish. *Can. fisherman*, March 1950, 22—26.

- Madison, Peter: International halibut commission severely criticized by industry. *Can. fisherman*, March 1950, 15—16.
- Miller, H.: The part-time fisherman problem. *Fish.newsletter* 1950, no. 1, p. 14, 24.
- Ny maskin for flekking og uttaking av melke av sild. *Tidsskr. f. herm.* 1950, 209.
- Selsomme forslag til løsning av avtakskrisen i vintersildfisket. *Tidsskr. f. herm.* 1950, 206.
- Shewan, J. M.: The biological stability of smoked and salted fish. (Repr. from: *Chemistry and Industry* 1949, 501—505).
- Sild til pelsdyrforingen. *N. pelsdyrblad* 1950, 112.
- Spilde, Olav: Desinfeksjon av fiskekasser i hermetikkindustrien bør gå inn som et naturlig ledd i renholdet. *Tidsskr. f. herm.* 1950, 201—202.
- Varehandelskomiteens særinnstilling om fiskeomsetningen. *Handelsst. månedsskr.* 1950, 62—64.
- Vesterhus, Rolv: Industriell tørking av klipffisk. *Tekn. ukeblad* 1950, 255—258.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 1. april 1950 og i uken som endte 1. april.

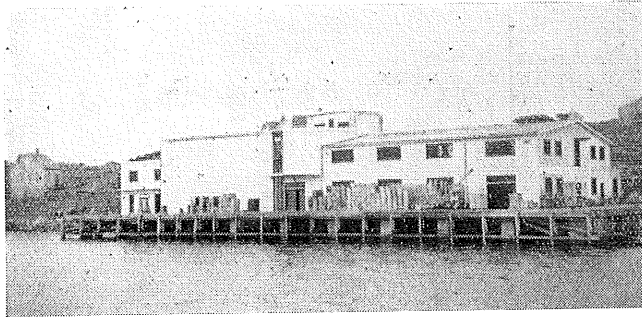
TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forlangst sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forlangst sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre	
	Stat. nr. 4031-36	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4033	Stat. nr. 4036	Stat. nr. 4041-45	Stat. nr. 4042	Stat. nr. 4041	Stat. nr. 4044	Stat. nr. 4043	Stat. nr. 4045	Stat. nr. 4051-16	Stat. nr. 4051	Stat. nr. 4054	Stat. nr. 4052	Stat. nr. 4053	Stat. nr. 407	Stat. nr. 4061	Stat. nr. 4064	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53	18	—	—	25	—	—	3	5
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	927	228	699	—	—	—	24	—	—	—	1	—	—	—	3
Kopervik	—	—	—	—	—	—	162	37	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	14 038	14 009	29	—	—	—	555	125	430	—	—	—	85	8	—	22	13	—	—	—	72
Bergen	22 394	1 538	20 856	—	—	—	1 850	202	1 648	—	—	—	3 006	936	—	502	870	—	101	—	—
Florø	5 119	356	4 763	—	—	—	143	—	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	2 297	471	1 826	—	—	—	685	—	685	—	—	—	1 134	12	—	4	23	—	—	2	1
Ålesund	4 102	241	3 861	—	—	—	1 791	257	1 534	—	—	—	727	176	—	101	54	—	—	5	6
Molde	4	—	—	—	—	4	195	—	195	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	269	—	269	—	—	—	204	21	—	—	5	—	—	7	12
Trondheim	57	—	57	—	—	—	370	—	331	—	—	39	570	104	—	16	267	—	—	86	86
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	1	—	—	9	4
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	625	280	—	77	89	—	—	33	27
Tromsø	9	—	—	7	—	2	10	—	—	10	—	—	877	263	—	—	342	—	—	120	18
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	284	7	—	—	180	—	—	39	39
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126	—	—	—	103	—	—	11	12
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144	32	—	5	10	—	—	75	20
I alt	48 020	16 615	31 392	7	—	6	6 957	849	6 059	10	—	39	7 877	1 857	—	727	1 983	—	—	491	306
I uken*)	1 933	1 933	—	—	—	—	478	420	58	—	—	—	358	110	—	50	15	—	—	46	50

*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for si alts. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukessoppjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	Fersk brosmne	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskefilet	Rundfrossen torsk	Frossen seifilet	Rundfrossen sei	Frossen hysefilet	Rundfrossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt	
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4058	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 4111	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4055, 57-59, 62, 63, 66, 68, 8, 11, 12, 13, 15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 4201	Stat. nr. 4172	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174, 18, 19, 420, 421, 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	3	—	—	—	—	17	244	—	—	—	—	—	—	244	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	40	2	—	—	—	311	—	—	—	—	—	—	—	311	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	326	85	—	5	104	5	110	32	—	8	—	14	—	—	56	1 108	564	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	1 082	—	—	—	—	3	7	94	—	—	—	—	—	—	28	66	—	31
Ålesund	1	—	—	261	—	—	—	—	91	32	387	158	1	—	—	—	185	43	328	3 995	
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	123	—	—	5	18	13	488	178	3	189	6	10	—	—	102	75	3 878	
Trondheim	—	—	—	—	1	—	—	8	2	279	161	—	41	46	17	—	—	14	7	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 402	492	245	419	109	30	—	—	107	—	433	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117	2	1 042	611	29	208	11	12	22	—	149	654
Tromsø	—	2	—	—	—	—	—	—	—	132	—	313	151	—	69	—	—	41	—	228	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	31	—	—	42	—	—	—	—	—	
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	165	75	—	60	—	5	—	—	—	—	
I alt	1	2	—	1 835	88	—	10	495	82	4 965	1 907	278	994	172	182	22	796	614	2 402	8 910	
I uken*)	—	—	—	58	12	—	—	7	10	88	6	—	5	—	—	—	6	71	15	336	

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Saltet skjærsild	Saltet Nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermetikk i alt	Sildemel	Fiskemel (Herund. tørrfiskmel)	Tangme
	Stat. nr. 444 ₁	Stat. nr. 444 ₁	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₁	Stat. nr. 467-468 470-471	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 ₁	Stat. nr. 1213 ₂	Stat. nr. 1226
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	347	172	137	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	91	—	—	—	—	74	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	602	328	143	—	—	114	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	2 745	1 362	1 120	—	—	171	92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	7 650	—	7 291	10	69	159	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Florø	768	—	768	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	334	—	334	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	1 556	5	1 228	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde	712	3	709	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	366	21	321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondheim	249	—	10	223	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	769	517	217	—	—	15	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	16 209	2 408	12 278	233	69	571	650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I uken*)	294	—	294	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Høyvita minhold. Kveiteolje m. v.	Selolje rå	Bottlenose og spermasettolje rå	Sildeolje rå	Avfalls- tran og tran-grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer og olein	Fiske-lim	Guano	Sel-, kobbe-skin og klappm.	Annet	
	Stat. nr. 1214-16. 23. 1225 ₁	Stat. nr. 1516 ₂	Stat. nr. 1516 ₁	Stat. nr. 1517 1518 ₁	Stat. nr. 1518 ₂	Stat. nr. 1518 ₃	Stat. nr. 1515 ₁₋₃	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1513	Stat. nr. 1511	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1520	Stat. nr. 1543 ₁ 1543 ₂	Stat. nr. 1548	Stat. nr. 1550 ₁ 1549	Stat. nr. 1681 ₄	Stat. nr. 1901 ₃	Stat. nr. 2318 ₁₉	Stat. nr. 207.461-465.1504.1507. 1508.1510.1519.1521.1-2 1522.1523.1544.2320.23.21 4717.4724-28.4731-32	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	60	104	1	360	496	—	68	3 512	31	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 254
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	45	572	70	999	188	6	29	—	267	2	—	140	—	—	—	—	—	—	—	9
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	9	294	—	307	64	—	1	600	80	—	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	8	33	—	512	37	47	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondheim	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	128	40	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	74	7	—	99	177	—	—	10 008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	404	1 010	71	2 406	1 002	63	102	14 120	531	4	500	153	12 845	160	465	12	4	27	—	499
I uken*)	—	90	2	62	68	—	1	963	1	—	500	—	2 423	160	—	—	—	—	—	8 176



A|L Frøya Fryseri.

Det nye fryseri og kjøleanlegg som nå er kommet i drift på Nesset i Nord-Frøya.

Bygningen dekker en gulvflate på 800 kvm. og inneholder arbeidshall på ca. 300 kvm., fryserom 420 kvm., islager for 170 tonn is samt tranmeieri foruten emballasjelager og nødvendige vaske- og spiserom for arbeiderne. Anlegget drives av et dieselmotorkraftverk på tilsammen 300 HK inntil Aurakraften kommer. Kompressorene er på i alt 260 000 kaloritimer.

Siden anlegget begynte virksomheten har det vært full drift med opptil 50 arbeidere.

Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Vekt for kasser til sommerpakning.

Fiskeridirektøren meddeler at sommerpakning alle markeder fra den 16. april og inntil videre skal være helkasser 63½ kilo, spesialkassen 51 kilo og halvkassen 35 kilo med tilstrekkelig overvekt for svinn.

Lovbeskyttelse for Norges Makrellag S/L i sesongen 1950.

Fiskeridepartementet har 12. april i medhold av kgl. resolusjon av 21. april 1939, jfr. § 1 i midlertidig lov om omsetning av råfisk av 18. juni 1938, bestemt:

Det er forbudt å tilvirke, omsette og/eller utføre makrell, herunder pir, som ilandbringes på kyststrekningen svenskegrensen—Stad med mindre makrellen er kjøpt gjennom fiskerorganisasjonen Norges Makrellag S/L, Kristiansand S.

Fiskeridirektøren og/eller Norges Makrellag S/L kan dispensere fra forbudet.

Forbudet trer i kraft 17. april 1950 og gjelder til utgangen av oktober 1950.

NAVNET ESSO ER DANNET AV FORBOKSTAVENE I STANDARD OIL



De står med
pengen i neven
og ønsker som folk flest å få mest mulig igjen for dem.

ESSO

SMØREOLJER
skuffer Dem ikke på noe punkt — hverken i maskinen eller i prisvegen.

A/S Østlandske PETROLEUMSCOMPAGNI
A/S VESTLANDSKE Petroleumscopagn