

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

35. årg.

Bergen, Torsdag 31. mars 1949.

Nr. 13

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: 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 26. mars.

Det var en del uvær i uken som endte 26. mars. Vårsildfisket fortsetter i samme områder som før i beskjeden målestokk. Småsild- og loddefisket i Finnmark har for det meste vært uværshindret. Torskefiskeriene og de øvrige fiskerier på strekningen Finnmark—Yttersiden av Lofoten har i uken vært beskjedne på grunn av været. Selve Lofotfisket ble bedre enn ventet, idet garnfisket slo svært godt til for Midtlofoten. Sørøver langs kysten var det svært smått med skreifisket. På Møre var det imidlertid godt fiske i slutten av uken. I distriktene fra Sogn og Fjordane og sørøver later det til å ha vært gode fiskerier i siste uke. Dette gjelder især seifisket og dertil også rekefisket.

### *Vårsildfisket.*

Det foregår snurping på Søre-Sunnmøre samt i Florødistriktet og da helst på Frøysjøen. I Florødistriktet har det også vært satt noen få landnotsteng. I siste uke var værforholdene delvis til hindring for driften.

Ukefangsten av vårsild var på 38 028 hl og bringer vårsildpartiet opp i 2 487 431 hl. Til storsildkvantumet kommer det den gang en tilleggs melding på hele 245 133 hl, slik at dette parti nå er på 3 474 121. I alt er det fisket 5 961 552 hl vintersild, hvorav anvendt til fersk eksport 1 249 618 (korrigert), til salting 1 327 309, hermetikk 139 106, sildolje 3 086 721, agn 104 892, fersk innenlands 53 006 hl mot i fjor: 7 604 183 — 1 109 638 — 1 246 772 203 319 — 4 800 897 — 172 566 — 70 991.

En regner med at driften kommer til å fortsette til påske. De snurpere som deltar har for tiden ingen annen beskjeftigelse.

### *Småsildfisket.*

Kuling har hindret fisket i Finnmark i siste uke og det er bare blitt opptatt og fisket på Laksefjord 500 hl (til sildolje).

### *Loddefisket.*

Det er fremdeles meget lodde i Finnmark, men uværet har hindret fisket. I Honningsvågdistriktet er et tidligere satt steng på 3000 hl opptatt i uken og levert til sildoljefabrikk. Det opplyses samtidig at det er mindre med forekomstene nå.

### *Vinterfisket i Finnmark.*

Uvær satte fisket kraftig tilbake i siste uke. Det er fremdeles omtrent utelukkende garndrift, bortsett fra kveitevadfisket, som i siste uke ga betydelige fangster både av kveite og steinbit. Ukefangsten i fylket var på 555 tonn mot 1455 tonn uken før. Av partiet nevnes 415 tonn torsk, 32 tonn hyse, 5 tonn brosme, 60,6 tonn kveite, 11 tonn flyndre, 31 tonn steinbit og 0,9 tonn uer.

### *Skreifiskeriene.*

Det var dårlig vær og ubetydelig fiske på hele strekningen Finnmark—Yttersiden, men ganske godt Lofotfiske.

*Finnmark.*

Ukepartiet var 415 tonn torsk og i alt er det fisket 8246 tonn mot 10 210 og 11 183 tonn samtidig i 1948 og 1947. I år er hengt 537, saltet 1721, anvendt fersk 5957 og filetert 31 tonn, produsert 2513 hl damp-tran, saltet 1324 og iset 869 hl rogn. Oppsynet med vårfisket i Finnmark ble satt 28. mars, hvorfor dette er sluttoppgave for vinterfisket.

*Troms.*

Ukefangsten var 71 tonn og i alt er det fisket 4633 tonn mot 9361 og 17 411 tonn i 1948 og 47 samtidig. Det er hengt 144, saltet 523, iset 3775 og filetert 191 tonn, dampet 1933 hl tran, saltet 1012, iset 2074 hl rogn.

*Vesterålen og Yttersiden.*

Det var uvær og lite fiske med en samlet ukefangst i distriktene på 186 tonn og totalfangst på 7035 tonn mot 10 326 og 23 136 tonn i 1948 og 1947. Det er hengt 1387, saltet 1912, anvendt fersk 3754 tonn, dampet 4311 hl tran, tungsaltet 1508, sukkersaltet 183, iset 3232 og hermetisert 73 hl rogn.

*Lofoten.*

Garnfisket har slått godt til på strekningen Henningsvær—Ballstad og har av den samlede ukefangst på 11 358 tonn alene ydet 7954 tonn. Garn har til sammen fisket 26 150, line 15 494, juksa 5588 tonn med en deltakelse i siste uke på henholdsvis 990, 1341 og 2084 fartøyer. I alt er det fisket 47 232 tonn mot 46 121 i fjor og 123 043 i 1947 samt 112 691 tonn samtidig i 1946. I år er hengt 6926, saltet 21 648, anvendt fersk 15 959, til ferskfilet 2392 tonn, dampet 26 509 hl tran, tungsaltet 10 706, sukkersaltet 7434, hermetisert 9525, iset 1113 hl rogn. I fjor var det hengt 4534, saltet 31 164 og anvendt fersk 9646 samt anvendt til filet 777 tonn. Båtantallet er nå 4405 med 18 768 mann mot 4737 og 19 094 samtidig i fjor. I Lofoten er det frammøtt 305 landkjøp-pere, 215 kjøpefartøyer, 72 trandamperier. Fisken veier 420—440 kg pr. 100 stk., 1 hl lever fåes av 900—1000 kg fisk og leverens tranprosent er 50.

Det var ytterst smått med torskefisket sørover kysten inntil Møre, hvor fisket var godt både på snøre og garn i slutten av uken. Ukefangsten på Møre var 281 tonn og i alt er det fisket 2099 tonn mot 2423 og 1995 i 1948 og 1947 samtidig. Det er saltet 174 tonn mens resten er anvendt fersk på forskjellig måte. Tranpartiet er på 522 hl.

*Landets samlede torskefiske.*

Det er blitt oppfisket i alt 69 678 tonn, hvorav hengt 9019, saltet 26 305, anvendt fersk 31 737, filetert 2617 tonn, dampet 35 886 hl tran, anvendt 34 hl lever til annen tran, saltet 22 360 og iset samt hermetisert 17 624 hl rogn. Tallene i fjor var: 79 340 — 6600 — 44 626 — 26 931 — 1183 — 33 984 — 1934 — 17 869 — 24 403. Gjennomsnittsutbyttet i årene 1934—1948 eller de foregående 15 år var 87 574 tonn.

*Tromsø.*

Det meldes om smått og stormhindret fiske, og små utsikter. Ukepartiet av torsk var 14,5 tonn, hyse 43,7 tonn og tils. i uken ble det innbrakt 72 tonn.

*Levundefiske.*

I uken ble det tilført Mosjøen 12 000 kg, Trondheim 50 000 kg og Bergen 35 000 kg levende torsk tatt på strekningen Smøla—Helgeland.

*Møre.*

Først mot slutten av uken ble det noe fiske av betydning. Fiskepartiet utenom skrei, som inkluderer en månedsoppgave for Grip, oppgis i uken til 329 tonn, hvorav 95 tonn sei, 23 tonn lange og brosme, 21 tonn skate og 148 tonn pigghå.

*Måløydistriktet*

hadde meget godt fiske siste uke, dog en del uværshindring. Ukepartiet oppgis til 898 tonn, hvorav 16 tonn torsk, 680 tonn sei, 6,5 tonn lange og brosme, 0,5 tonn kveite, 1,5 tonn skate, 13,4 tonn håbrand, 180 tonn pigghå og 0,4 tonn reker.

Seigarnfisket i *Hordaland—Rogaland* er avtakkende og især Hordalandsfiskerne er gått nordover til Bremanger.

Fra *Stavanger* opplyses at en har hatt meget godt fiske især ved Tananger den senere tid. Det har blant annet på snurrevad og line vært tatt uvanlig store hysefangster, slik at det har vært et overskudd på et par hundre kasser til eksport. Ellers er det og så godt med torsk og sei.

*Sørlandet*

melder om bedre fiske i siste uke da fiskepartiet var på 80 000 kg sei, torsk, lyr etc. Av fjordsild ble det stengt og optatt 30 tonn.

Oversikt, forts. s. 154.

Rapport nr. 8 om torskefisket pr. 26/3 1949.

Distrikt	Ukefangst	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 tonn	Filet tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	415	—	—	—	—	—	8246	537	1721	5957	31	2513	—	1324	869
Troms	71	300-425	1000-1500	30-40	116	713	4633	144	523	3775	191	1933	—	1012	2074
Lofotens opps.d.	11358	420-440	900-1000	50	<sup>2)</sup> 4415	18768	47232	<sup>15)</sup> 6926	<sup>14)</sup> 21955	<sup>9)</sup> 15959	2392	26509	—	<sup>4)</sup> 18140	<sup>5)</sup> 10638
Lofoten forøvrig	186	370-490	750-1100	40-55	178	—	7035	1369	1912	<sup>6)</sup> 3754	—	4311	12	<sup>8)</sup> 1693	<sup>7)</sup> 3305
Vesterålen	15	—	—	—	—	—	195	42	—	153	—	87	—	31	80
Helgeland-Salten	—	—	—	—	—	—	19	1	1	17	—	—	15	5	9
Nord-Trøndelag	8	—	—	—	—	—	219	—	19	<sup>9)</sup> 200	—	11	<sup>10)</sup> 7	66	<sup>11)</sup> 198
Sør-Trøndelag	281	350-400	800-1000	50-54	785	2163	2099	—	174	<sup>12)</sup> 1922	3	522	—	89	<sup>13)</sup> 451
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tils.	12334	—	—	—	—	—	69678	9019	26305	31737	2617	35886	34	22360	17624

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 tonn	Fersk filet tonn
	Vinterf.	Vårf.												
1949 til 26/3	8246	—	4633	47232	7035	195	19	219	2099	69678	9019	26305	31737	2617
1948 - 27/3	10210	—	9361	46121	10326	379	29	491	2423	79340	6600	44626	26931	1183
1947 - 29/3	11183	—	17411	123043	23136	595	245	1150	1995	178758	38296	108797	29840	1825
1946 - 23/3	902	—	11839	112691	19020	709	279	1862	4362	151664	36904	93096	20821	843
1945 - 24/3	664	—	11510	96852	18285	685	259	1515	3787	133557	31303	82341	19111	802
1944 - 25/3	3700	—	2634	61060	9092	486	233	1377	2892	81474	8174	20827	49956	2517
1943 - 27/3	4642	—	4297	32053	6997	148	79	709	1601	50526	1685	5060	37946	5835
1942 - 28/3	4991	—	6177	61450	11275	274	83	701	1748	86699	13144	33235	38554	1966
1941 - 29/3	7592	—	8420	60231	11888	217	246	689	1890	91173	26958	36493	23270	4452
1940 - 23/3	17358	—	11624	54567	10165	578	59	336	1800	96487	23715	51778	20994	—
1939 - 25/3	21832	—	11883	67169	11237	151	87	720	1460	114459	28483	81443	4533	—
1938 - 26/3	8166	—	7883	46471	7593	373	76	232	1173	71967	17452	49920	4595	—
1937 - 27/3	5082	—	10367	57761	9836	771	541	1254	2370	87982	25737	55662	6583	—
1949 ....	2246	—	1170	10860	1683	50	5	53	566	16633	2116	6169	7746	602

1000 stk.

År	Anvendelse biprodukter					Lofoten											
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk tonn	Filet tonn	Damptran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Deltakelse			
														Kjøpe-tart.	Fiske-fark.	Fisker e	Tran-present
1949 til 26/3	35886	34	22360	17624	6926	21955	15959	2392	26509	18140	10638	420/440	900/1000	215	4415	18768	50
1948 - 27/3	33984	1934	17869	24403	4534	31164	9646	777	19123	14809	13147	370/410	930/1080	185	4737	19094	48
1947 - 29/3	91352	4119	38960	29898	33156	77807	10858	1222	65670	27756	16025	350/400	920/1000	167	4938	19222	49
1946 - 23/3	69987	2167	65260	18303	27874	60662	7856	460	52365	51952	9273	340/400	800/980	136	5882	21538	49
1945 - 24/3	29739	337	20636	22272	6865	13945	20941	1146	22866	17580	14198	340/390	910/1100	69	4618	16071	47
1944 - 25/3	30043	213	21644	35934	7672	19004	32947	1437	23848	19196	28054	320/400	1020/1210	66	4572	17015	46
1943 - 27/3	15218	1707	15329	22500	1128	3508	22246	5171	10131	13072	17196	354/405	1183/1289	88	4141	16170	41
1942 - 28/3	32007	1826	32923	22555	1907	26556	21973	1014	20892	27903	14713	300/440	1000/1450	115	4229	16359	34-40
1941 - 29/3	37924	3383	28321	32794	24158	24193	9443	2437	23354	21955	21340	320/460	800/1340	100	4011	14914	38-55
1940 - 23/3	46608	2665	38903	13190	16271	28637	6203	—	25331	28542	13190	350/450	900/1300	111	6862	23688	43-54
1939 - 25/3	54905	2729	51965	18340	22661	42802	1670	—	33293	40209	18340	310/460	900/1280	236	7844	26049	45-54
1938 - 26/3	33105	2071	38895	12252	12553	32056	1862	—	21714	29920	12252	300/470	800/1300	226	6230	22851	40-55
1937 - 27/3	46897	1256	42403	14622	21381	34811	8372	—	31490	32559	14622	310/400	800/1500	173	6466	23231	40-55
1949 ....	—	—	—	—	1603	5076	3634	547	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1000 stk.

<sup>2)</sup> Herav 990 garnbåter, 1341 linebåter, 2084 juksebåter, hvorav i Østlofoten 561/321/1002, Vestlofoten 424/854/1078 og Værøy og Røst 5/166/4. Der er fremmøtt 305 landkjøpere, 215 kjøpefartøyer og i drift 72 trandamperier, hvorav 3 på sjøen. <sup>3)</sup> Herav 175 tonn til hermetikkk og 153 tonn rundfrosset. <sup>4)</sup> Herav tungsaltet 10706, sukkersaltet 7434 hl. <sup>5)</sup> Herav til hermetikkk 9525 hl, til ising 1113 hl. <sup>6)</sup> Herav rundfrosset 59 tonn. <sup>7)</sup> Herav til hermetikkk 73 hl. <sup>8)</sup> Herav sukkersaltet 185 hl. <sup>9)</sup> Herav til hermetikkk 24 tonn. <sup>10)</sup> 158 hl lever er sendt fra værene i fersk stand. <sup>11)</sup> Herav til hermetikkk 26 hl. <sup>12)</sup> Herav til hermetikkk 333 tonn. <sup>13)</sup> Herav til hermetikkk 83 hl. <sup>14)</sup> Herav 307 tonn til saltfilet. <sup>15)</sup> Herav 16 tonn som rotskjær.

Vintersildfisket pr. 27. mars 1949.

Anvendelse	Dagsfangst							I alt vårsild	Total allvintersild	Mot 1948
	<sup>1)</sup> I alt storsild	21/3	22/3	23/3	24/3	25/3	26/3-27/3			
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Eksporert fersk..	654 620	8 197	10 149	13 065	594 998	1 249 618	1 131 633			
Saltet.....	699 181	—	—	900	629 028	1 328 209	1 253 899			
Hermetikk.....	98 071	1 166	200	200	41 035	139 106	192 483			
Fabriksild.....	1 901 500	1 030	1 030	225	1 185 221	3 086 721	4 844 393			
Agn.....	77 749	430	40	1 160	27 143	104 892	136 772			
Fersk innenlands..	43 000	236	—	—	10 006	53 006	68 954			
I alt	3 474 121	11 059	11 419	15 550	2 487 431	5 961 552	7 628 134			
<i>Fangstredskap:</i>										
Snurpenot.....	1 914 366	8 230	4 562	11 990	1 018 063	2 932 429	3 146 649			
Garn.....	1 026 110	92	750	25	1 383 163	2 409 273	4 327 456			
Landnot.....	288 512	2 737	6 107	3 535	86 205	374 717	154 029			

<sup>1)</sup> Foreløpig korreksjon for anvendelsen, ikke redskap.



Ut-landet.

Direktør Michael Graham om Nordsjøproblemet.

*Fiskeforekomstene er på 1938-nivået.*

Behovet for internasjonalt samarbeid om regulering av Nordsjøfisket ble understreket av Mr. Michael Graham, direktøren for fiskeriundersøkelser tilknyttet Ministry of Agriculture and Fisheries, da han talte i Grimsby i sitt sjette foredrag i undervisningsserien »Focus on Fishing«.

Det var alltid god grunn, sa han, å presse på for å oppnå internasjonalt anerkjennelse av fiskeforekomstene i Nordsjøen.

»Det eneste spørsmål som melder seg«, sa han, »er spørsmålet om hvormeget ikke samarbeid en skal være nødt til å svelge? Å presse på for å oppnå internasjonal likhet er uten tvil en god sak, men det er ingen god sak å la pasienten dø mens doktorene holder på å argumentere om hvordan de skal kunne ha like del i helbredningen.«

»I det møysommelige arbeid som er oss forestående for å redde disse fiskerier håper jeg at vi skal være i stand til å vise en viss grad av tøyelighet.«

Mr. Graham tilføyet at fiskeforekomstene i Nordsjøen nå snart igjen befant seg på 1938-nivået med utsikt til å synke ned under dette nivå også. En kan ikke lenger gjøre seg håp om å fravriste Nordsjøen engang tilnærmedesvis de kvanta fisk som ble tatt der i de lykkelige dager da damptrålingen ble innledet og etter de to verdenskriger.

»Men med hensyn til forekomstene«, tilføyet han, »bør vi kunne håpe på et moderat, nyttig og særdeles verdifullt

bidrag til vår fiskeforsyning, men betingelsen må være at vi griper saken an på en rasjonell måte — og med »vi« mener jeg Nordsjølandene.«

Tingenes nåværende tilstand synes noe dystert, tilføyet Mr. Graham. Hvis flyndreforekomstene og andre fiskeforekomster ikke kunne gi oss de forønskete kvanta, kunne en imidlertid legge an på å fiske mer sild, hvorav det var rikelig i Nordsjøen. (The Fishing News 19. mars 1949).

Kanadas fiskerier i januar måned 1949.

»Monthly Review of Canadian Fisheries Statistics« opplyser at det i januar måned 1949 ble ilandbrakt 7965 tonn fisk på Atlanterhavskysten eller 11,3 pst. mer enn i samme måned i fjor. Især var torsk- og hysefisket godt med en samlet fangst av begge slag på 4358 tonn. På Stillehavskysten var det på grunn av kaldt vær stor tilbakegang i sildefisket, som bare utgjorde 20 pst. av månedsfangsten i januar 1948. De øvrige fiskerier på Stillehavskysten holdt seg imidlertid bra oppe. Den samlede fangst på denne kyststrekning i januar var på 8866 tonn og i alt ble det i Kanada i januar måned fisket 16 831 tonn. I samme måned i 1948 var fangstmengden 50 057 tonn. Verdi av fangsten i 1949 i januar var \$ 1 481 000 mot \$ 2 445 000 samme måned 1948.

Av månedens fangster nevnes torsk med 2773 tonn, hyse med 1572 tonn. Det kan bemerkes at det alt overveiende av både torsk og hyse er anvendt fersk og til frysing, svært lite er saltet. Av sardiner (småsild) ble det på Atlanterhavskysten fisket 864 tonn, som i sin helhet ble anvendt til hermetikk. På Stillehavskysten var sildefisket som nevnt lite og ga 8117 tonn mot 42 339 tonn i januar 1948. Av januars sildefangst ble 44 pst. solgt fersk og 56 pst. anvendt til mel og olje.

## Den islandske trålerstreik fremdeles uløst.

Håpet om å få en slutt på trålerstreiken på Island i slutten av forløpne uke (pr. 19. mars) ble ikke virkeliggjort, idet de av meglernes framsatte betingelser ble forkastet under en avstemning av både trålerrederne og mannskaper, derunder kokker og fyrbøtere. Eierne av slo forslaget med 33 mot 12 stemmer og mannskapene med 714 mot 136 stemmer. På begge sider var det mange som unnlot å stemme.

Det opplyses at forslaget var basert på et kompromis, hvorefter mannskapene fremdeles skulle få en redusert bonus på 0,21 prosent pr. mann på salgsutbyttet for de av folkene som forble på Island for å vente på skipets tilbakekomst fra britiske havner, og 0,29 prosent pr. mann av salgsutbyttet for de av folkene som gjør hele turen med. I begge tilfelle skulle bare denne bonus virke når et fartøy forlot islandske farvann.

Streiken har nå varet en måned. (The Fishing News 26. mars).

## Det svenske sildefiske.

I uken som endte 19. mars ble det under det svenske sildefiske ilandbrakt 0,5 tonn drivgarnsild og 541,3 tonn trålsild. Denne siste var blitt tatt ved Haken, v. av Vinga, n.v. av Skagen og på Halsebanken. Det samlede resultat av fisket i inneværende sesong (1. juli—19. mars) er 51 624,7 tonn mot i foregående 57 981,6 tonn. Saltingen i siste sesong andrar til 12 670 tonn mot i foregående 23 603 tonn.

## Eksporten av kanadiske fiskeprodukter.

»Monthly Review of Canadian Fisheries Statistics« opplyser at Kanadas eksport av fiskeriprodukter nådde rekordmessig høyde i 1948 med en eksportverdi på \$ 89,8 mill., og oversteg dermed den tidligere toppverdi på \$ 89 mill. i 1946 samtidig som den lå 7 pst. høyere enn verdien av eksporten i 1947 på \$ 84,— mill. Da imidlertid verdien av den ilandbrakte fisk øket med 25 pst. i forhold til 1947 er det tydelig at eksporten ikke er øket i samme grad som hjemmeforbruket av fisk.

Eksportverdien av ferske og frosne fiskevarer øket fra \$ 38 mill. i 1947 til \$ 45,3 mill. i 1948, hvilket især skyldtes øket etterspørsel fra De Forente Stater. Salgene av virket fisk øket fra en verdi av \$ 12,3 mill. i 1947 til \$ 14,9 mill. i 1948 i særdeleshet basert på eksport til Latinamerikanske markeder, hvor etterspørselen var stor. For Britisk Vest-India noteres det dog nedgang i eksporten. Eksporten av hermetiserte fiskeprodukter viste betydelig tilbakegang med en eksportverdi på \$ 21 mill. mot \$ 31,5 mill. i 1947. Det var økning i hermetikkalgene til U. S. A., Sørafrika, noen Europeiske land samt Latin-Amerika, men i det store hele betydelig nedgang i eksporten til sterlingområdene samt opphør av hjelpeskippingene til andre land. Opphevelsen av eksportkontrollen på en del andre fiskeprodukter så som olje, mel etc. bevirket sterkt utvidete salg av disse varer. Eksportverdien var \$ 8,7 mill. mot 2,2 mill. i 1947.

Nedenfor gjengis eksporttallene — mengde og verdi — fordelt på land for en rekke viktigere varer i 1948 og 1947:

Varesort og bestemmelsessted	Mengde		Verdi	
	1948	1947	1948	1947
Torsk og annen bundfisk:	1000 lbs.	1000 lbs.	\$	\$
Fersk og frosset, sløyd: U. S. A....	7 395	4 146	726 086	419 574
Fersk og frosset, filet: U. S. A....	27 252	19 087	5 484 029	3 288 204
Røket: U. S. A....	3 000	2 665	675 501	576 869
Våtsaltet: U. S. A.	8 560	4 766	809 935	395 257
Klippfisk: U. S. A.	5 813	8 200	1 009 607	1 377 728
Puerto Rico.....	5 025	7 848	763 068	2 381 579
Trinidad.....	2 871	3 434	501 597	582 869
Jamaica.....	295	1 477	51 217	240 289
Andre Br. Karibiske.....	3 693	4 367	598 441	698 129
Cuba.....	10 069	4 779	1 869 127	882 318
Andre Karibiske og mell. Amerika Saltet, benløst: U. S. A. ....	5 909	4 495	1 084 607	841 698
U. S. A. ....	6 260	4 411	1 577 736	1 058 306
Sild:				
Fersk og frosset U. S. A. ....	69 443	74 853	1 656 487	1 188 457
Røket: U. S. A....	2 029	1 851	309 302	255 740
Puerto Rico.....	353	1 117	31 034	118 140
Andre Karibiske..	7 969	6 797	770 484	778 804
Saltet: U. S. A....	8 759	5 243	648 202	390 561
Jamaica.....	2 215	2 965	119 299	186 956
Andre Karibiske..	1 153	1 564	66 957	102 331
Hermetisk:				
Syd-Afrika-unionen.....	1 759	7 517	284 380	1 187 677
Gullkysten.....	659	554	98 914	83 240
Burma.....	58	1 700	11 235	230 421
India.....	7	390	1 191	46 523
Br. Malaya.....	826	2 486	126 313	386 374
Australia.....	4	2 758	775	413 441
Ny-Zealand .....	97	2 295	16 050	411 369
Philippinene.....	3 114	11 249	611 564	1 569 635
Ned. Ost-India...	2 880	1 600	384 000	235 927
U. S. A. ....	1 990	1 107	376 735	204 159
Sardiner:				
Hermetiske:				
Syd-Afrika-unionen.....	6 701	4 749	1 236 576	978 486
Trinidad.....	1 322	928	253 338	179 422
Australia.....	27	1 309	12 903	305 535
Ny-Zealand.....	156	1 249	29 677	222 505
Philippinene.....	339	132	64 790	24 750
U. S. A. ....	1 112	222	253 628	46 316
Makrell:				
Saltet:				
U. S. A. ....	2 267	2 001	361 177	299 273
Jamaica.....	6 113	5 768	510 391	379 326
Br. Guiana.....	647	592	57 561	48 854
Trinidad.....	751	253	62 336	20 162
Andre Karibiske..	889	958	81 890	92 724

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. januar til 19. mars 1949.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Fersk og iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	7 832	5 870	26	1 482	454
Hyse .....	3 799	3 574	1	64	160
Sei .....	35	14	—	4	17
Brosme .....	156	38	—	66	52
Kveite .....	204	204	—	—	—
Flyndre .....	130	130	—	—	—
Uer .....	46	46	—	—	—
Steinbit .....	109	109	—	—	—
I alt	12 311	9 985	27	1 616	683

Leverkvantum 8471 hl, utvunnet 2396 hl damptran. Rogn saltet 1345 hl, rogn iset 855 hl.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—19. mars 1949.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	364	140	182	41	1
Sei .....	28	—	28	—	—
Lange .....	—	—	—	—	—
Brosme .....	38	11	1	21	5
Hyse .....	805	584	182	27	12
Kveite .....	8	8	—	—	—
Svartkveite .....	—	—	—	—	—
Gullflyndre .....	5	5	—	—	—
Smørflyndre .....	1	1	—	—	—
Uer .....	21	21	—	—	—
Steinbit .....	1	1	—	—	—
Annen .....	1	1	—	—	—
Reker .....	23	23	—	—	—
I alt	1 295	795	393	89	18

413 hl hyseløver, 237 hl torskelever og 173 hl rogn, hvorav 135 hl iset, 38 hl saltet.

### Newfoundlands eksport av tran og olje.

I 1947 ble Nyfundlands produksjon av fiskeoljer på ny i sin helhet, dog unntatt raffinert torskelevertran, allokert verdensmarkedene og sammenliknet med 1946 eksportert i følgende varesorter:

	1946 hl	1947 hl
Raffinert torskelevertran .. . . . . .	19 148	15 738
Alminnelig torskelevertran .. . . . . .	22 683	27 045
Fjærkreolje .. . . . . .	184	213
Hvalolje .. . . . . .	28 247	43 682
Spermolje .. . . . . .	2 556	2 326
Selolje .. . . . . .	5 988	18 861
Sildolje .. . . . . .	217	1 601
Pigghåtran .. . . . . .	2	—
Uerolje .. . . . . .	—	178
Total	79 025	109 644

### Singapore er et betydelig import- og eksportmarked for fiskevarer.

Singapore er et betydelig marked for en rekke variete-ter av fisk og fiskevarer både for konsum innen Malaya og for reeksport til tilstøtende områder. Det foregår en begrenset omsetning av fisk også i andre havner i Malaya således i Penang, Port Dickson, Port Swettenham og Malacca, men Singapore er den dominerende by i Malayas import og eksporthandel i disse produkter. I året 1947 viser Malayas importstatistikk følgende tall:

Fisk, tørret og saltet .....	14 875 tonn,	verdi S\$ 11 451 136
Fisk, fersk .....	9 306 » »	» » 10 335 255
Diverse hermetisert fisk .....	3 246 » »	» » 4 063 213
Haifinner .....	267 » »	» » 846 930
Hermetiserte sardiner .....	102 » »	» » 189 344
Fiskemager (sunnmager) ..	17 » »	» » 74 436
Hermetisert laks .....	7 » »	» » 11 518
Total	27 820 tonn.	verdi S\$ 26 971 832

De viktigste leverandører av tørket og saltet fisk var Siam, Indonesia, Kina, Sarawak, Nord-Borneo og U. S. A. Ferskfisken stammet hovedsakelig fra tilstøtende havner i Indonesia, men ble også importert fra Siam, Kanada, Hong Kong og Australia. Importen av diverse hermetiserte fiskevarer omfattet mest leveranser fra Mexico, Kanada og India. Haifinner ble helst kjøpt i India, forskjellige Sydhavsøyene og Ceylon. Sardinhandelen i 1947 var praktisk talt monopolisert av Kanada. Fiskemager ble tilført fra Indonesia og India. Den begrensede omsetning av hermetisk laks var omtrent utelukkende av kanadisk opprinnelse.

Ytterligere fiskevaretilførsler i 1947 omfattet for 3538 Singaporedollars i hvalolje og fisketran hovedsakelig av norsk og siamesisk opprinnelse og dessuten av 11 617 tonn fisk til verdi S.\$ 2 055 306 brukt til gjødning. Importen skjedde omtrent utelukkende fra Indonesia.

Tilsvarende tall for eksporten av fiskeriprodukter viser Singapore og andre Malaya-byers betydning for Sydøst-asiatiske handel med slike varer. Eksporten av tørket og saltet fisk nådde en verdi av S.\$ 4 646 284 og hovedmengden av skipningene gikk til Java og Sumatra. Det ble skippet hermetikk til verdi av S.\$ 806 628 til Sumatra, Hollandsk Borneo og Sarawak, fiskemager til verdi av ca. en halv mill. S.dollars gikk hovedsakelig til UK. Den samlede verdi av fiskeeksporten var S.\$ 6 351 189.

Ifølge en rapport fra Fisheries Departement of the Federation of Malaya er landets fiskerier nå helt gjenoppbygde etter krigen. Næringen ga i 1947 beskjeftigelse for 44 379 individer, hvorav om lag 75 pst. malayere, resten kinesere. Fiskeflåten bestod av 16 215 fartøyer, hvorav 114 motor-drevne. Fangstmengden antas å ha vært 42 000 tonn saltvannsfisk.

Fiskeriene drives for øvrig med primitivt utstyr og det er en alminnelig mangel på kjølelagre og fryserier.

(Foreign Trade).

### »Hallveig Frodadottir« — Islands første dieseltråler.

Liksom den første av de store moderne damptrålere som Island etter et tidligere fastlagt »nyskappingsprogram« har skaffet seg etter krigen fikk navnet etter den første landnammannen »Ingolfur Arnason«, fikk den første nye

Landbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar—19. mars 1949.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hermetik
Torsk .....	76	76	—	—
Sei .....	163	163	—	—
Lange .....	12	12	—	—
Brosme .....	6	6	—	—
Hyse .....	10	10	—	—
Kveite .....	1	1	—	—
Gullflyndre .....	—	—	—	—
Skate .....	2	2	—	—
Annen fisk .....	—	—	—	—
Pigghå .....	1 950	1 950	—	—
Hummer .....	—	—	—	—
Reker .....	2	2	—	—
I alt	2 222	2 222	—	—

dieseltråleren navnet etter den første landnamskonen »Hallveig Frodadottir«. Det siste skipet kom til Reykjavik i går, det er den 3. moderne størtråleren som eies av Reykjavik by (kommune). De øvrige er »Ingolfur Arnason« og »Skuli Magnusson«. Om »Hallveig Frodadottir« ble det sagt i går ved mottakelseshøytideligheten at den »a ekki sinn lika svo vitad se« — eier ikke sin like, så vidt vites. Den er »fullkomnasti dieseltogari som smidadur hefur veri«: Den fullkomneste dieseltråler som i det hele tatt er blitt bygget. »Hallveig Frodadottir« er den 29. »nyskapningstråler« som er kommet til Island etter krigen. Den 30. — også en dieseltråler — er ventende neste måned. Skipet er bygget hos Goole i Hull og er 170 fot lang, 29½ fot bred, 5½ fot dyp. Den er på 621 bruttotonn, og 202 nettotonn. I lasterommet som tilsammen er på 18 000<sup>3</sup> fot kan den føre 360 tonn fisk eller 60 tonn mer enn de nyeste dampdrevne trålere av neste størrelsesklasse, som er 5 fot lengre, og like meget som de største dampdrevne »nyskapningstrålere«. Der er dessuten beholdere for 150 tonn brenselolje, 52 tonn vann og 33 tonn tran. Motoren er 5-cylindret og på 1200 hestekrefter. Største omdreinings hastighet 435 omdreininger pr. minutt. Motoren driver også en 220 kw. elektromotor som driver vinsj. Vinsjen er på 270 hestekrefter, og med automatisk bremseanordning som stopper vinsjen hvis trålen blir for lang. Skipet er utstyrt med forskjellige pumper, som lensepumper, brenseloljepumper, drikkevannspumper, smøreoljepumper, seperatorer og oljerensere. Det har en oljefyrt dampkjel for trankoking. Det bakerste av lasterommene er kledd innvendig med aluminiumsplater — som et eksperiment, og begge lasterommene er utstyrt med kjøleanlegg. Mannskapet's lugarer er som på de øvrige »nyskapningstrålere«. De har salong, bad, skap og oppbevaringsrom. Forut er det lugarer for 24 mann, og i alt ombord for 38 mann. I messen kan det dekkes for 15 mann samtidig. Det er egen sykkelugar på skipet. Av det øvrige tekniske utstyr kan nevnes radaranlegg og to ekkolodd. »Hallveig Frodadottir« ble overlevert til Island 11. februar. På prøveturen hit var farten oppe i 13½ knopp.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—19. mars 1949.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Filet	Saltet	Hermetik	Hengt
Torsk <sup>1)</sup> .....	163	157	—	6	—	—
Sei .....	544	529	—	10	5	—
Lange .....	21	19	—	2	—	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Brosme .....	33	30	—	3	—	—
Hyse .....	48	48	—	—	—	—
Kveite .....	9	9	—	—	—	—
Gullfl., rødsp. ...	6	6	—	—	—	—
Smørflyndre ...	—	—	—	—	—	—
Uer .....	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	40	40	—	—	—	—
Annen fisk ....	18	18	—	—	—	—
Håbrand .....	1	1	—	—	—	—
Pigghå .....	669	669	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	21	21	—	—	—	—
I alt	1 574	1 548	—	21	5	—
Herav til:						
Ålesund .....	356	356	—	—	—	—
Kristiansund N.	502	499	—	3	—	—
Smøla .....	40	40	—	—	—	—
Bud—Hustad .	8	7	—	1	—	—
Ona—Bjørnsund	148	138	—	10	—	—
Bremsnes .....	151	151	—	—	—	—
Haram .....	15	9	—	1	5	—
Søre Sunnmøre	107	107	—	—	—	—
Grip .....	65	60	—	5	—	—
Kronstad .....	180	180	—	—	—	—

Lever 218 hl, hvorav 10 solgt til fabr. Rogn 44 hl.

<sup>1)</sup> Ålesund utenom oppsynstiden.

Landbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—19. mars 1949.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
Torsk .....	625	264	242	119
Sei .....	120	64	35	21
Lange .....	—	—	—	—
Blålange .....	1	—	1	—
Brosme .....	15	6	1	8
Hyse .....	49	49	—	—
Kveite .....	1	1	—	—
Svartkveite .....	3	3	—	—
Uer .....	4	4	—	—
I alt	818	391	279	148

Leverkvantum 770 hl, hvorav utvunnet 391 hl damptran. Rogn 392 hl, hvorav 199 til herm. og iset.

Utlandet. Forts. fra s. 149.

### Trålerflåtene øker.

Firmaet Cochrane and Son, Ltd., skipsbyggere i Selby, Yorks har for tiden ordrer for bygging av 23 trålere. Av disse har et enkelt firma bestilt 8, et firma 3, fire 2 trålere hver og 2 firmaer hver sitt fartøy. Utenom dette har skipsbyggeriet også bestilling på 2 mindre motortrålere. Samtlige ordres er for britisk regning. (Fish Trades Gazette).

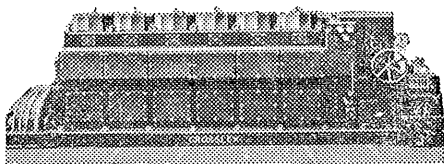
### Litteratur.

Hanssen, Helge: Kveitegarnloven. Fiskeribladet 1949, nr. 12.

Sølvstild — et nytt norsk produkt. Konserver 1949, s. 28. Patent.

Framgangsmåte for framstilling av fiskeleverolje. Patent nr. 74725. Norsk tid. ind. rettsvern 1949, s. 115.

ENGELSK FABRIKAT



450 BHK. Turtall 340 pr. min.

## CROSSLEY DIESEL

TOTAKTS SKIPSMOTORER  
fra 90 til 1500 HK.

STASJONÆRE MOTORER:  
Totakts og firetakts fra 6 til 1500 HK.

LYSANLEGG:  
5—500 kW — likestrøm og vekselstrøm.

HJELPEMASKINERI:  
Pumper, kompressorer, elektr. vinsjer, ankerspill etc.

DIESELRESERVEGODS  
SERVICEVERKSTED

**FRANK MOHN**  
BERGEN

Telegr.adr. „Framoh“ Telefon 14140

Produksjon av

## FISKEMEL

Fiskemelanlegg etter STORD-MYREN-metoden nytter 100 % av råstoffet (hel mager fisk, filéskjær o. a. fiskavfall). Produksjonsomkostningene er små. Maskineriet er enkelt, kapasitet 25-50 eller 100 tonn pr. 24 tim. Enkel betjening. Dampkjel ikke nødvendig.

Framstilles av

**A.S. STORD og A.S. MYRENS VERKSTED**  
i samarbeid. Henvendelse MYREN, p.b. 4200, Oslo.

### Stavanger Kommunale Fiskehandel

Egen brønnkutter

Telegramadresse: Fiskehandel

Telefoner: 22 288 — 25 734

### JOHAN STANGELAND - Stavanger

Sild- og Fiskeksport

Telefoner: 22 219, 26 785 — Salteri 47 182

### RØNNEBERG PRESERVING CO. A/S

STAVANGER

Telegr.adr. Kampen

Telefon 25 083

**HARALD J. LOENNECHEN — Kristiansund N.**  
Representerer det beste engelske i all slags tråler-utstyr  
Også sellofan til fiskeindustrien





## Hvordan blir ferskfiskmarkedet i Storbritannia i april 1949?

Av fiskeriattasjé Carsten Hansen. London 22. mars.

Normalt regnes mars for årets mest kritiske måned i ferskfiskmarkedet i Storbritannia.

Mars i år har hittil hatt et noe unormalt forløp. En uforutsett rikelig tilgang på egg og tomater ble oppveiet derved at de britiske fiskefangster gikk ned sammenliknet med den tilsvarende periode i fjor og at de islandske trålere uteble fra de britiske fiskehavner på grunn av streiken blant de islandske trålermannskaper.

Ovennevnte forhold avbalanserte markedet så praktisk talt alle de populære fiskesorter, som tillates importert til Storbritannia, fant et fast marked til fulle maksimalpriser. Britiskfanget sei, lange, brosme og uer ble for det meste solgt til under maksimalpris hittil i mars, som i årets to første måneder.

Spørsmålet blir om de ekstraordinære forhold i mars ikke bare har gitt utviklingen en respekt slik at april i år blir den mest kritiske måned. Britisk fagpresse er i disse dager merkelig tause for årstiden. I fjor på denne tid agiterte fagpressen sterkt for opphevelse av maksimalprisene snarest fordi det kunne ventes stigende tilførsler av fisk med det bedre vær på vårparten så markedet ville finne sitt naturlige leie uten vesentlige prisutslag i den ene eller annen retning. Fagpressen ga da myndighetene detaljerte opplysninger om hvordan utviklingen kunne forutsettes å bli og omtalte fra tid til annen myndighetenes reaksjon til de forskjellige detaljsspørsmål. Agitasjonen døde bort etterhvert og maksimalprisforordningen ble bibeholdt uten at dette, dog medførte den ventete reaksjon i fagpressen.

Fordi om fagpressen i disse dager ikke beskjefteger seg særlig med de samme spørsmål som i fjor på denne tid er det ingen grunn til å tro at myndighetene skulle unnlate å ha saken i erindring og veie markedsutsiktene nettopp på vårparten, med det for øye eventuelt å forandre eller oppheve maksimalprisene. En forhåndsbedømmelse av utviklingen i ferskfiskmarkedet som heihet i april i år tror jeg dog vil stille seg meget vanskeligere enn for noen annen måned siden krigens slutt, da usedvanlig mange faktorer dennegang må tas med i beregningen.

Behovet for fisk i Storbritannia har falt hittil i mars måned i år med anslagsvis 20 pst. sammenliknet med mars i fjor. Dette skyldes rikeligere tilførsler av billigere egg og tomater.

Tilgangen på fisk til Storbritannia er, på nevnte sammenlikningsgrunnlag, falt med ca. 30 pst., ved avtakende britisk fiske og mangel på tilførsler fra islandske trålere hvis mannskaper har streiket.

Det regnes i alminnelighet med at behovet for fisk vil synke ytterligere i april ved større tilførsler av hodesalat, nye gulerøtter og andre grønnsaker. Imidlertid blir kjøtt-rasjonene i Storbritannia i dag satt ned fra 10 d. til 8 d. pr. person og uke, så det forhold utvilsomt vil øke etterspørselen etter fisk i noen utstrekning. Alt i alt skulle det derfor være grunn til å regne med at behovet for fisk i neste måned vil holde seg på omtrent samme nivå som nå.

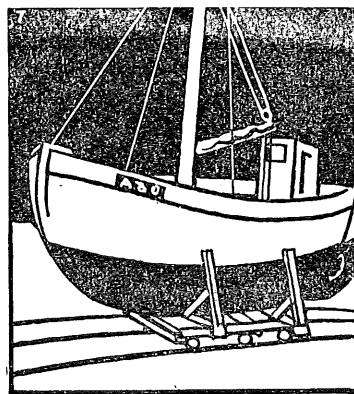
Britiske trålerredere beretter om bedre fangstutsikter så ved noenlunde bra fangstværes leveringene av trålfisk å øke en del fra slutten av denne måned. Hvis dertil

de islandske trålere kommer å gjenoppta leveringene i Storbritannia i april vil markedet kvantitativt bli bedre forsynt i forhold til behovet enn på lang tid.

De minst populære fiskesorter, særlig sei, lange, brosme, uer og all fisk av avfallende kvalitet vil da utvilsomt bli solgt til langt under maksimalpris. Hvis været blir varmere i april kan det regnes med at en større del av trålfangstene fra fjerne fiskefelter vil være av mindre god kvalitet. Publikum er etterhvert blitt mer kresent og det er sannsynlig at virkelig kvalitetsfisk fremdeles vil bli godt etterspurt.

Under disse forhold er det neppe tenkelig at de britiske myndigheter nå kommer til å ta nye skritt i noen som helst retning til regulering eller opphevelse av regulering av fiskeprisene. I et fritt marked ville de populæreste fiskesorter av beste kvalitet utvilsomt oppnå betydelig høyere priser enn gjeldende maksimalpriser og da en prisstigning er i strid med den britiske ernæringsministers erklærte prispolitikk, ville det være meningsløst å gå til opphevelse av maksimalprisene for den slags fisk. De minst populære fiskesorter og fisk av avfallende kvalitet vil finne sitt naturlige prisleie nedenfor någjeldende maksimalsatser i alle tilfeller når markedet blir rikelig forsynt med slik vare.

For fisk av utsøkt kvalitet skulle markedet altså også i april ligge bra til rette og det er sannsynlig at importkontingenten i Storbritannia vil bli satt så høyt som minst 1000 tonn pr. uke for norsk vare. Av kveite og flyndre, like- som av hyse til røkning (vekt under 4 lbs.) vil markedet, forutsatt beste kvalitet, kunne avta ubegrensede mengder til full maksimalpris. Norsk torsk og grovere hyse vil neppe i april bli så sterkt etterspurt som tidligere i år; men ved framskaffelse av disse varer i særlig god stand skulle det ikke være frykt for vanskeligheter med avsetningen til maksimalprisene.



Jotun

KOBBERSTOFF

STERKEST I BUNN  
OG GRUNN.

JOTUN - SANDEFJORD

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 12. mars 1949 og i uken som endte 12. mars.

152

Nr. 13, 31. mars 1949

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brising og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brising og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre	
	Stat. nr. 403:1-35	Stat. nr. 403:2	Stat. nr. 403:1	Stat. nr. 403:4	Stat. nr. 403:3	Stat. nr. 403:5	Stat. nr. 404:1-45	Stat. nr. 404:2	Stat. nr. 404:1	Stat. nr. 404:4	Stat. nr. 404:3	Stat. nr. 404:5	Stat. nr. 405:1-16	Stat. nr. 405:1	Stat. nr. 405:4	Stat. nr. 405:2	Stat. nr. 405:3	Stat. nr. 407	Stat. nr. 406:1	Stat. nr. 406:4	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	55	—	—	—	2	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	4 025	4 025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	2 868	1 396	1 472	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	768	768	—	—	—	—	410	285	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	32 668	28 349	4 319	—	—	—	1 359	463	896	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	33 769	1 882	31 887	—	—	—	3 884	1 033	2 851	—	—	—	2 337	1 515	7	3	338	—	16	11	—
Florø	3 244	295	2 949	—	—	—	463	—	463	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	3 629	489	3 140	—	—	—	400	—	400	—	—	—	500	21	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	7 476	628	6 848	—	—	—	3 406	63	3 343	—	—	—	302	151	1	9	51	—	1	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	497	145	352	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	990	—	941	—	—	—	49	237	58	2	—	—	—	2	1
Trondheim	120	112	—	—	—	8	529	43	486	—	—	—	754	671	—	—	30	—	40	7	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 528	2 435	—	3	74	—	2	2	—
Tromsø	4	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	2 800	1 763	1	—	845	—	42	5	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	849	515	—	—	304	—	12	8	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	439	312	—	—	122	—	2	2	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94	51	1	1	2	—	15	12	—
I alt	85 703	36 548	49 143	—	—	12	14 806	3 428	11 329	—	—	49	10 964	7 547	12	16	1 768	—	132	48	—
I uken*)	13 806	13 806	—	—	—	—	2 470	2 080	390	—	—	—	1 883	1 326	9	13	210	—	22	8	—

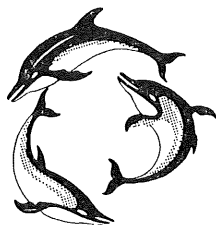
\*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for si alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørets 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 brosme	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. 405 <sup>6</sup>	Stat. nr. 414 <sup>1</sup>	Stat. nr. 414 <sup>2</sup>	Stat. nr. 411 <sup>1</sup>	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 405:5-7-9 62.63.65.68 8.11:2.13.15	Stat. nr. 417:1-31	Stat. nr. 417 <sup>1</sup>	Stat. nr. 420 <sup>2</sup>	Stat. nr. 417 <sup>2</sup>	Stat. nr. 420 <sup>2</sup>	Stat. nr. 417 <sup>3</sup>	Stat. nr. 420 <sup>3</sup>	Stat. nr. 422	417:4-518.19 420:421:6 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	2	—	27	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	1	—	—	—	8	—	35	—	—	—	—	—	—	15	20	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	39	249	123	—	7	28	1	67	28	—	8	—	30	—	1	—	963	518	—
Florø	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	478	—	—	—	—	1	71	—	—	—	—	—	—	—	71	—	39	—
Ålesund	—	—	3	76	—	—	—	8	2	48	—	39	—	—	—	—	—	9	230	3 293	—
Molde	—	—	—	2	—	—	—	—	1	28	—	11	—	—	—	—	17	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	4	161	—	—	—	3	6	118	68	31	3	15	—	—	—	1	25	5 103	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	5	1	246	211	—	26	—	—	—	—	9	11	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 158	514	286	295	56	—	—	—	7	—	301	—
Svolvær	—	—	1	—	—	—	—	11	—	1 369	703	350	200	17	6	1	—	92	292	—	—
Tromsø	—	4	32	—	—	—	1	107	—	753	454	36	263	—	—	—	—	35	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	11	—	—	—	—	—	1	47	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
I alt	—	4	90	1 018	123	—	8	175	22	3 967	2 052	753	795	88	36	1	33	209	1 556	9 257	—
I uken*)	—	—	38	220	—	—	3	31	3	1 058	821	231	1	—	—	—	—	5	26	2 835	—

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 skaldyr	Hermetikk i alt	Sildemel	Fiskemel	Tang me.
	Stat. nr. 444 <sub>1-7</sub>	Stat. nr. 444 <sub>1</sub>	Stat. nr. 444 <sub>2</sub>	Stat. nr. 444 <sub>3</sub>	Stat. nr. 444 <sub>4</sub>	Stat. nr. 444 <sub>5</sub>	Stat. nr. 444 <sub>6</sub>	Stat. nr. 444 <sub>7</sub>	Stat. nr. 445 <sub>1</sub>	Stat. nr. 445 <sub>2</sub>	Stat. nr. 446 <sub>1-562</sub>	Stat. nr. 4723 <sub>1-2</sub>	Stat. nr. 460	Stat. nr. 466	Stat. nr. 469	St. nr. 467-468 470-471	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1213 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1226
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—
Oslo .....	18	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	—	44	—	—	—
Kristiansand S. ...	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	9	—	4	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	62	—	25	—	—	6	31	—	—	—	—	—	—	34	16	—	2 623	—	—	—
Kopervik .....	221	—	167	—	—	54	—	—	20	—	—	—	—	—	5	—	3	—	—	—
Haugesund .....	199	2	131	—	—	25	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114	—	—	—
Bergen .....	2 188	—	1 745	42	15	106	280	—	61	1	74	—	116	16	15	—	1 916	—	—	—
Florø .....	880	—	880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	138	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	100	—	50	—
Ålesund .....	934	—	892	3	—	—	39	—	48	—	185	120	255	—	3	—	69	—	171	—
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Kristiansund N. ..	25	—	—	—	—	—	25	—	—	—	1	—	—	—	19	—	107	—	119	42
Trondheim .....	627	—	22	605	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	—	766	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	157	6	—	—	3	—	—	—	300	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	6	—	—	—	99	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	350	—
Andre .....	230	—	—	—	—	206	24	—	10	—	—	—	—	1	36	—	132	—	—	—
I alt .....	5 385	2	3 862	669	15	397	440	—	139	1	418	126	371	64	186	—	6 136	—	1 113	42
I uken*) .....	1 263	—	1 243	7	—	—	13	—	12	—	—	—	10	4	33	—	644	—	150	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Kveiteolje m. v.	Selolje	Bottle-nose og sperma-settolje	Sildeolje	Avfalls-tran og tran-grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer	Fiske-lim	Guano	Sel-, kobbe-skin og klappm.	Annet	
	Stat. nr. 1214-16. 23.	Stat. nr. 1503 <sub>1-2</sub>	Stat. nr. 1504	Stat. nr. 1505	Stat. nr. 1506	Stat. nr. 1507	Stat. nr. 1508	Stat. nr. 1509	Stat. nr. 1510	Stat. nr. 1511 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1542 <sub>1-2</sub>	Stat. nr. 1546	Stat. nr. 1547	Stat. nr. 1681 <sub>4</sub>	Stat. nr. 1901 <sub>1-7</sub>	Stat. nr. 2318.19	Stat. nr. 207.461-65 1502.201 <sub>1-221</sub> 2320.21.4724-28.314.32	Stat. nr.
	tonn	hl	hl	hl	hl	hl	hl	kg	hl	hl	hl	hl	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	11	6 753	—	1 650	—	—	—	1 650	—
Oslo .....	—	111	—	298	2 300	—	387	3 092	2 001	1 101	—	8	—	—	—	—	—	—	4	—
Kristiansand S. ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Bergen .....	20	1 686	6	8 698	2 929	555	513	1 299	1 619	—	38 144	9 300	—	500	—	—	—	16	12	—
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	1 958	—	950	321	—	65	4 746	—	—	624	605	—	27	300	—	—	—	2	—
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N. ..	26	409	—	3 495	—	466	—	—	600	—	—	—	—	47	—	14	—	—	—	—
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø .....	—	—	—	214	1 762	—	346	856	392	—	—	216	—	—	—	—	—	—	2	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	13	—	—	—	—	—	861	1 671	517	—	—	—	2 004	—	450	—	54	15	—	—
I alt .....	103	4 164	6	13 655	7 318	1 021	2 172	11 664	5 129	1 101	38 768	10 140	8 757	574	2 400	14	74	31	1 672	—
I uken*) .....	8	148	—	521	332	—	232	2 270	109	—	8 539	183	740	2	—	1	20	—	8	—



# Monopol

## KOBBERSTOFF

*gir større fart med mindre brensel*

### ROBERTSON'S

### S.C.A.M. ekkolodd.

Det har vært kjent i lang tid at Robertson Radio-Elektro, Egersund, avd. for skipsradio, har drevet iherdige forsøk med forskjellige ekkoloddfabrikata for å finne et apparat som passer best for den norske fiske- og fangstflåte og som samtidig også passer ombord på handelsflåten.

Etter reiser gjennom de siste 2 år i U. S. A., England og Kontinentet har Robertson nå funnet hen til et ekkolodd som fullt ut oppfyller alle de krav man setter til et slikt apparat.

Opptil 850 meter dybde kan loddene og apparatet registrerer bund og fiskestim på skrivende registrator. Om man vil spare på registreringspapiret når ekkoapparatet benyttes for navigering for dybde, så er det i samme apparat innbygget en viser-registrator som viser dybden til enhver tid og omkostninger med papir blir derved redusert.

Om kort tid foreligger rapport etterat forsøk er avsluttet, men det er allerede med sikkerhet konstatert at dette apparat som Robertson vil føre på det norske marked betyr et vesentlig framskritt på ekkoloddapparatets område.

Vi får bare håpe på gunstige importmuligheter, slik at dette utmerkete apparat kan leveres til alle som venter på å anskaffe seg ekkolodd.

Avert.

Oversikt, forts. fra s. 144.

#### *Rekefisket.*

Det foregår et ganske betydelig rekefiske. I Skageraksfisks distrikt på strekningen Langesund—Flekkefjord var ukefangsten 20 000 kg. Fra Stavanger opplyses at fisket på Revet har vært godt og at det på strekningen Kirkehavn—Stavanger har vært anlagt bare for eksport 20 000 kg, idet en ekstrabåt er avgått fra Egersund til England. Dessuten hadde en betydelige rekepartier for innenlandsmarkedene. Det opplyses samtidig at prisene har vært noe fallende. De skal nå være ca. 3,70 pr. kg. Fra Måløy meldes det om ukeparti på 400 kg reker, Møre 1700 kg og Tromsø 4400 kg.

#### *Håbrandfisket.*

To båter er innkommet fra Shetland og to fra nærmere farvann med tils. ca. 29 000 kg håbrand — alt stor pen fisk. Fangstene lå mellom 7000 og 11 000 kg — en båt som måtte gjøre vendereise med en syk mann, hadde 2—3000 kg.

#### *Scifangsten i Vesterisen.*

Det sies heller å være dårlige fangstforhold i øyeblikket i Vesterisen. Selve isforholdene er bra og flåten ligger spredt innover i isen, men det er tvilsomt om selen har kastet ungene ennå. Noe fangst skal det ikke ha vært foreløpig.