

# Fiskets Gang

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

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

36. årg.

Bergen, Torsdag 2. mars 1950.

Nr. 9

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 25. februar.

I uken som endte 25. februar var værforholdene til dels stormfulle og satte fisket tilbake i de fleste distrikter. Vårsildfisket var hemmet av været og kom ikke ordentlig i gang. Det klages over små fangster under skreifiskeriene i så godt som samtlige distrikter. I siste uke ble fisket dessuten hemmet av været. I Lofoten var det til dels bra med fisk først i uken for visse fiskevær, men foreløpig har utsiktene ikke holdt hva de lovet. Skreifisket sør for Lofoten og kystfisket forøvrig var også hemmet av været.

### Vintersildfisket:

Først i uken var det godt drivgarnfiske på Sunnmøre og til dels i Sogn og Fjordane, men så ble det uvær og ikke noe mer fiske i disse distrikter. I Haugesundsområdet har det foregått et ujvent og lite tilførlatelig settegarnfiske i Røværområdet, mens settegarnfisket har vært svart på alle andre felt. Det er tydelig at silden foreløpig ikke har satt seg på grunnene. I Bømmelfjorden har det foregått litt lysefiske.

I siste uke ble det opptatt 168 723 hl landnotstorsk og av vårsild opptatt 307 138 hl. Fiskets totalfangst er dermed 5 949 945 hl mot 4 200 732 hl den 27. februar i fjor. Av fangstmengden er eksportert fersk 407 096, saltet 469 606, til kippers 73 735, sildolje 4 898 468, agn 78 872, fersk innenlands 22 168 hl. Av fangsten ble 3 358 912 hl fisket med snurpenot, 2 086 855 hl med garn og 504 178 hl med landnot.

### Fetsild- og småsildfisket:

Det foreligger ingen meldinger om fetsild- eller småsildfangster i siste uke.

### Skreifiskeriene:

Fisket i Finnmark er nå smått. Dette skyldes tilstedeværelsen av lodde på alle feltene, slik at fisk'en ikke biter. Som eksempel nevnes en prøvesetning av en 12 000 anglers line for Vardø, som ga 11 kg i fangstutbytte. Ellers skal utsiktene bl. a. for Båtsfjord og andre vær med garn i landbakken være bra. Fylkets ukefangst var 1005 tonn mot 1487 tonn uken før. Av partiet nevnes 862 tonn torsk, 105 tonn hyse, 13 tonn brosme, 14 tonn kveite, 6 tonn flyndre. Av torsk er det i alt fisket 7974 tonn mot 4804 tonn i fjor samme tid. Det er hengt 704, saltet 6012, iset 1258 tonn, prod. damptran 3502 hl, saltrogn 1058, fersk rogn 963 hl.

*Troms:* Det var en god del ruskevær i forløpne uke og helst små fangster på de fleste felt. Fylkets ukefangst var på 559 tonn mot 1389 tonn uken før. I alt er det fisket 6792 tonn mot 3453 tonn i fjor og 8270 tonn i 1948 samtidig. Det er i år hengt 95, saltet 5570, anvendt fersk 1127 tonn, produsert 4065 hl damptran, saltet 1466 og iset 2287 hl rogn. Fiske-

vekten oppgis nå til 250—450 kg pr. 100 stk. — altså noe mindre fisk enn tidligere. Tranprosenten er 47—55 og leverholdigheten 650—1500.

*Vesterålen—Yttersiden:* Fiskeforholdene var dårlige. Ukefangsten for Andøya var 127 tonn, Nyksund oppsynsdistrikt 305 tonn, Bø 294 tonn, Borge 271 tonn og Gimsøy 87 tonn. Tilsammen er det fisket i Vesterålen 5798 og på Yttersiden 2272 tonn torsk — tilsammen 8070 tonn mot 4663 tonn i fjor og 8058 i 1948 samtidig. Det er hengt 940, saltet 4860, iset 2270 tonn, prod. 5869 hl tran, saltet 2193 hl rogn (derav sukkers. 692), hermetisert 638 hl, iset 3687 hl. Fiskevekten oppgis til 390—600 kg pr. 100 stk.

#### Lofotfisket:

I begynnelsen av uken var det bra med fisk for feltene mellom Skrova og Henningsvær og en del fiske på alle redskaper. Det ble dernest en uværsperiode i 3 døgn og det uttales nå at en etter uværet har på det nærmeste mistet kontakten med fisken igjen. — Ukefangsten var 3067 tonn og i alt er det fisket 8093 tonn mot 9312 tonn samtidig i fjor og 12 967 tonn samtidig i 1948. Av partiet er det hengt 737 tonn, saltet 5875, iset etc. 1481 tonn, produsert 4874 hl damptran, tungsaltet 1142, sukkersaltet 2087, hermetisert 1865, anv. fersk 561 og frosset 689 hl rogn. I fisket deltar det nå 2946 båter med 11 489 mann (i fjor 3070 båter med 12 599 mann). Av båtene fisker 584 med garn, 861 med line og 1501 med juksa. Fangstmengden fordeler seg på disse med henholdsvis 3209, 3737 og 1147 tonn. Av landkjøpere er det frammøtt 260, kjøpefartøyer 59, transdamperier 62. Fisken veier: garnfisk 490, linefisk og juksafisk 430 kg pr. 100 stk. Leverholdigheten er 720, 870 og 890 med tranprosent 55.

Sør for Lofoten var ugens fiske meget smått. Det er nå for Helgeland fisket i alt 119 tonn, Sør-Trøndelag 165 tonn og Møre 435 tonn.

*Totalfangsten under skreifisket* er på 31 648 tonn nrot 22 786 tonn i fjor og 40 058 tonn i 1948 på samme tid. I år er det hengt 2506, saltet 22 326 tonn, iset og anvendt fersk på forskjellig måte 6816 tonn, produsert 18 523 hl damptran, saltet 7979 hl rogn, iset og hermetisert 11 283 hl rogn. Tallene i fjor var henholdsvis: 1700 — 3313 — 17 773 — 9794 — 4955 — 8795.

#### Kystfisket for øvrig:

Tromsø melder om ubetydelig fiske på grunn av uvær. I uken ble byen tilført 4 tonn torsk, 4 tonn hyse.

Andenes melder om dårlig vær og fiske. Ukefangsten bestod i 75 tonn skrei, 1,6 tonn sei, 1 tonn brosme og 2,4 tonn hyse. Rusefisket var hemmet av været. I uken er det blitt transportert til Trondheim 25 000 kg, Bergen 17 500 kg og Oslo ca. 20 000 kg levende torsk. Møre melder om svært smått fiske i siste uke. Det var storm og tung sjø. Ukefangsten oppgis til bare 27 tonn, derav 1,8 tonn torsk og 1,8 tonn hyse samt 16 tonn sei og 3 tonn pigghå. Måløy hadde ukefangst på 233 tonn, hvorav 4 tonn torsk, 2,5 tonn sei, 3,5 tonn lange og brosme, 2,6 tonn hyse og 220 tonn pigghå. Seifisket med garn er så smått begynt på feltet sør for Røvær. Det har vært fisket 12—15 000 kg. Stavanger melder om smått fiske på grunn av ruskevær og at fiskerne nå driver med vårsildfiske. Ukepartiet var 10 000 kg mest torsk. På Sørlandet var fisket likeledes mindre enn uken før. Det ble av torsk og annen fisk islandbrakt 35—40 000 kg.

#### Håbrandfisket:

Ukefangsten består i en enkelt fangst på ca. 3000 kilo.

#### Rekefisket:

Tromsø melder at rekefisket har tatt seg ytterligere opp. Ukefangsten var på 9000 kg. Prisene ligger mellom kr. 1,50 og 2,50 pr. kg etter anvendelsen. Møre melder om 1100 kg reker og Sørlandet om 18—20 000 kg.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. jan.—18. februar 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	658	159	426	73
Sei. ....	975	244	673	58
Lange .....	2	—	2	—
Blålange .....	2	—	—	—
Brosme .....	31	—	9	22
Hyse.....	28	28	—	—
Kveite .....	—	—	—	—
Svartkveite .....	—	—	—	—
Uer .....	3	3	—	—
Annен fisk .....	2	2	—	—
I alt	1 699	436	1 110	153

Leverkvantum 2075 hl, hvorav utvunnet 985 hl damptran. Rogn 320 hl, derav 164 hl iset, 100 hl til hermetikk.

## Rapport nr. 5 om torskefisket pr. 25/2 1950.

Distrikt	Uke-fangst tonn	Kg fisk pr. 100 stk. fisk sløyd		Tran- pro- sent	An- tall fiske- fark.	An- tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		Hl. lever						Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	862	—	—	—	447	1896	7974	704	6012	1258	3502	—	1058	963
Troms.....	559	250—450	650—1500	47 55	166	1151	6792	95	5570	1127	4065	—	1466	2287
Lofotens opps.d. .	3067	430—490	720—890	55	2) 2946	11489	8093	737	5875	1481	8+74	—	3) 3229	4) 3115
Lofoten forøvrig Vesterålen .....	1075	390—600	700—850	50—60	354	—	8070	940	4860	2270	5869	72	5) 2193	6) 4325
Helgeland-Salten..	12	—	—	—	—	—	119	30	—	89	73	7)	11	113
Sør-Trøndelag .....	29	—	—	—	—	—	165	—	5	160	11	8) 35	12	10) 154
Møre og Romsdal.	64	350—420	740—900	50—54	414	1001	435	—	4	431	129	—	10	8) 326
Tils.	5668	—	—	—	—	—	31648	2506	22326	6816	18523	107	7979	11283

## Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finnmark		Trøms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vester- ålen	Helge- land — Salten	Nord- Trøndel.	Sør- Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn	
	Vinterf.	Vårf.												
1950 til <sup>25/2</sup>	7974	—	6792	8093	8070	119	—	—	165	435	31648	2506	22326	6816
1949 - <sup>26/2</sup>	4804	—	3453	9312	4663	133	—	—	70	321	22786	1700	3313	17773
1948 - <sup>28/2</sup>	9378	—	8270	12967	8058	364	—	—	383	638	40058	1674	19075	19309
1947 - <sup>22/2</sup>	4701	—	11409	29321	10070	362	—	—	631	380	61874	7343	35845	18686
1946 - <sup>23/2</sup>	—	—	5956	19417	10232	395	—	—	567	270	36837	5679	21966	9192
1945 - <sup>24/2</sup>	—	—	1597	7971	5340	206	—	—	770	883	16767	1245	2512	13010
1944 - <sup>26/2</sup>	1643	—	1319	11232	5489	158	—	—	263	380	20484	369	3729	16386
1943 - <sup>27/2</sup>	3266	—	3194	8644	4910	29	—	—	21	151	20215	464	1386	18365
1942 - <sup>28/2</sup>	2881	—	3783	13049	7117	181	—	19	344	639	27994	907	8057	19030
1941 - <sup>22/2</sup>	2302	—	2936	5252	5487	62	—	—	36	711	16786	1248	6677	8861
1000 stk.														
1950.....	2180	—	1603	1733	1629	27	—	—	39	117	7328	574	5194	1560
1949.....	1368	—	863	2073	1132	34	—	—	18	88	5576	422	794	4360
1848.....	2778	—	2045	3228	2018	94	—	—	111	198	10472	440	5013	5019

År	Anvendelse biprodukter										Lofoten					
	Damp- tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn	Damp- tran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Deltakelse			
													Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- prosent
1950 til <sup>25/2</sup>	18523	107	7979	11283	737	5875	1481	4874	3229	3115	430/490	720/890	59	2946	11489	55
1949 - <sup>26/2</sup>	9794	7	4955	8795	320	1522	7470	3922	3230	4031	430/460	800/910	64	3070	12599	52
1948 - <sup>28/2</sup>	18498	1849	4826	15561	380	7621	4965	5631	3306	5603	380/420	800/920	140	4232	15513	51
1947 - <sup>22/2</sup>	34829	2855	16645	14701	4838	18744	5739	17755	11402	5152	380/430	760/890	222	4453	16286	51
1946 - <sup>23/2</sup>	20001	801	14623	10079	3938	12113	3366	9664	8935	10079	370/425	760/890	59	4236	15382	52
1945 - <sup>24/2</sup>	8550	120	2968	8785	1045	1771	5155	4503	2063	8785	360/400	770/910	17	2872	9972	50
1944 - <sup>26/2</sup>	7647	132	856	13868	187	3036	5009	4396	187	9933	340/420	900/1040	28	3703	13321	49
1943 - <sup>27/2</sup>	6419	1278	2809	7737	253	461	7930	2555	1669	4609	380/419	1033/1207	45	3010	11817	45
1942 - <sup>28/2</sup>	10980	291	5397	11426	412	4731	7906	4056	3611	6503	340/500	900/1230	45	3038	11485	35-50
1941 - <sup>22/2</sup>	7774	145	3717	5891	728	2314	2210	2171	1202	2552	330/500	810/1280	20	1560	6227	43-53
1000 stk.																
1950.....	—	—	—	—	159	1258	316	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949.....	—	—	—	—	71	338	1664	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1948.....	—	—	—	—	86	1906	1236	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>2)</sup> Herav 584 garnbåter, 861 linebåter, 1501 juksebåter, hvorav i Østlofoten 399/199/1099, Vestlofoten 168/512/401 og Værøy og Røst 17/150/1. Der er fremmøtt 260 landkjøpere, 59 kjøpefartøyer og i drift 62 trandamperier. <sup>3)</sup> Herav tung-saltet 1142 hl, sukkersaltet 2087 hl. <sup>4)</sup> Herav til hermetikk 1865 hl, og frosset 689 hl. <sup>5)</sup> Herav sukkersaltet 692 hl. <sup>6)</sup> Herav til hermetikk 638 hl. <sup>7)</sup> 3 hl lever oppgitt iset. <sup>8)</sup> Til hermetikk 43 hl. <sup>9)</sup> Iset 102 hl lever. <sup>10)</sup> Herav til hermetikk 1142 hl.

## Vintersildfisket pr. 26. februar 1950.

Anvendelse	Dagsfangst						I alt vårsild	I alt storsild til 26/2 <sup>1)</sup>	Total all winter- sild	All vintersild 1949 til 27/2 <sup>2)</sup>
	20/2	21/2	22/2	23/2	24/2	25/2-26/2				
Eksportert fersk . . . . .	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Eksportert fersk . . . . .	—	375	12 345	—	—	18 300	31 020	376 076	407 096	1 036 372
Salstet . . . . .	635	3 755	1 445	70	1 955	415	8 275	461 331	469 606	1 187 954
Hermetikk . . . . .	625	7 251	3 455	590	70	4 430	16 421	57 314	73 735	182 345
Fabrikksild . . . . .	75 125	133 748	16 952	9 855	5 546	4 829	246 055	4 652 413	4 898 468	3 861 621
Agn . . . . .	1 910	1 840	—	—	10	—	3 760	75 112	78 872	117 890
Fersk innenlands . . . . .	347	825	115	30	190	100	1 607	20 561	22 168	57 689
I alt	78 642	147 794	34 312	10 545	7 771	28 074	307 138	5 642 807	5 949 945	6 443 871
<i>Fangstredskap:</i>										
Snurpenot . . . . .	76 370	46 565	1 380	—	2 192	19 990	146 497	3 212 415	3 358 912	2 788 854
Garn . . . . .	2 272	100 379	32 932	9 995	5 579	8 084	159 241	1 927 614	2 086 855	3 550 176
Landnot . . . . .	—	850	—	550	—	—	1 400	502 778	504 178	104 841

<sup>1)</sup> Omsatt storsild i uken 168 723 hl. <sup>2)</sup> Sluttkvantum storsild til 12/2 3 451 156 hl.

## Råd oppnevnt for Statens Fiskarfagskole i Bodø.

Fiskeridepartementet har oppnevnt følgende som medlemmer av rådet for Statens Fiskarfagskole, Bodø, for treårsperioden 1950/52:

Flykesmann K. Hess Larsen, Bodø, formann.

Magister K. Bakke, Bodø, med fiskeriinspektør Nils Gjerde, Bodø, som varamann.

Selmer Olaussen, Kjerringvik, med sekretær Hammond Dahl, Bodø, som varamann.

utgjør formodentlig det meste av stigningen i totalutbyttet, idet de øvrige fiskeriområder synes å ha en produksjon som er om lag like stor eller litt mindre enn tidligere år.«

## Lov om bygging av fiskekuttere i Øst-Tyskland.

Loven om produksjonsplanen for Øst-Tyskland for 1950, som nylig er offentliggjort, fastsetter bl. a. at byggingen av fiskekuttere (Logger) skal økes slik at det i alt skal kunne fanges 50 000 tonn fisk i 1950. Samtidig foreskriver loven at det skal tas forholdsregler for i god tid å sikre fiskeflåten det nødvendige mannskap og utstyr.



U-  
landet.

## Sovjetrusslands fiskerier.

I desembernummeret av »Western Fisheries«, Vancouver, er det tatt med følgende artikkel vedk. Sovjetsamveldets fiskerier:

»Sovjetsamveldet antas i 1948 å ha hatt en fiskeproduksjon på 1 445 000 tonn, mens produksjonen i 1949 var 1 791 000 tonn. For 1950 er det planlagt en fangst på 2 050 000 tonn.

Det opplyses at russerne nå har satt i gang driften på de rike fiskebankene i det nordlige Stillehav (Karafuto, Hurile Islands, Bokbalin Island, Kamtchatka og Sibirkysten nord og vest for Det Okhotske Hav), som tidligere ble utnyttet av japanerne, men at driften er hemmet av mangel på arbeidskraft, båter og utrustning. Hovedmengden av fangsten i dette området består i laks og »king crab« (som hovedsakelig blir hermetisert). Fangstene fra dette området

## De tyske fiskerier i 1949.

Den tyske fiskeflåte bestod pr. 31. desember 1949 av 225 fiskedampere, hvilket er ca.  $\frac{1}{4}$  mer enn ved årets begynnelse, og av 1414 fiskekuttere med en lengde av over 10 meter.

Denne fiskeflåte fanget i 1949 tilsammen 465 446 tonn fisk, hvilket er ca. 22 pst. mer enn i foregående år og omtrent  $\frac{1}{2}$  av hva som ble fisket i 1938. Tar man i betraktning at antallet fiskefartøyer, særlig fiskedampere, kun utgjør 60 pst. av antallet i 1938, er fangstresultatet betydelig bedre enn den gang.

Fra utlandet ble det innført 228 185 tonn fisk i 1949, slik at den totale mengde fisk som ble markedsført oppgikk til ca. 747 000 tonn.

Av egen fangst ble det brakt inn til Bremerhaven 163 200 tonn, til Cuxhaven ca. 103 000 tonn, til Hamburg ca. 94 400 tonn og i alle andre fiskehavner i Nordvest-Tyskland tilsammen 105 000 tonn.

I forbindelse med den store tilgang på fisk kan nevnes at de tyske myndigheter har til hensikt å subvensjonere den tyske fiskerinæringen, da prisene på fisken stadig synker og man står i fare for at fiskerinæringen ikke vil bli lønnsom. Fiskerinæringen selv har derfor dannet et fond på RM

600 000 som skal utbetale subvensjoner til fiskefartøyene, ifall prisen pr. pund fisk ved leveranse fra fartøyet ikke skulle nå opp til 10 pfg.

### Japans fiskerier i 1949.

I anledning av årsskiftet har sjefen for fiskeriavdelingen i øverstkommanderendes hovedkvarter uttalt seg til den japanske presse vedrørende utviklingen av de japanske fiskerier i 1949.

Han uttaler bl. a. at totalproduksjonen i 1949 oppgikk til ca. 7 000 000 000 pund, mens den i 1948 lå under 6 000 000 000. Som et annet lynspunkt nevner han det gode utbytte av hvalfangsten i Antarktis, som var det beste etter krigen. Han framhever at de japanske ekspedisjoner på det nøyeste overholdt de internasjonale bestemmelser for fangsten.

Videre nevner han at øverstkommanderende 21. september f. å. utvidet det tillatte fangstområde for de japanske fiskerier østover til den 180de lengdegrad (jfr. 186 R. 20. juli 1948 og senest 47 R. 7. mars 1949), hvorved et stort nytt område kan utnyttes. Grunnen til utvidelsen av fangstområdet var at japanerne hadde bedret kontrollen med overtredelser av bestemmelsene om begrensning av fangstområdet og dessuten hadde tatt skritt til å stoppe overfiske, særlig i Østkinahavet.

### Fiskeriminister Mayhew ruller opp regjeringens plan for Kanadas fiskerier.

Forts. fra nr. 8, s. 79.

En avdeling av det nye tekniske serviceorgan vil sannsynligvis bli stilt til disposisjon for omsetningsleddene, og vil bibringe grossister og detaljister i de større byer i Canada de gjennom forskning ute og hjemme utviklete og anerkjente kunnskaper, som anses påkrevd dersom en skal komme fram til bedre behandling av fisken. Mens dette vil hjelpe til med å overvinne en del vansker, er det kanskje ikke tilstrekkelig til å skape de forønskete utstyrsmessige forhold i detaljhandelen. Mer direkte skritt av finansiell natur er for nærværende ikke blitt overveiet, da en håper at industrien og fabrikantene av kjøleutstyr vil hjelpe til med å finansiere en utvidet nyttiggjørelse av rimelig kjøleutstyr.

En forsvarlig jernbanetransport er især når utstrekningene er lange av vital betydning for vellykket fiskeriomsetning i Nord-Amerika. Våre vitenskapsmenn har gjort en betydelig innsats i oppfinnelsen av forbedrende metoder. Vi akter nå å gjøre alt vi kan for å oppmuntre begge jernbaneselskapene til å ta i bruk og prøve den nye kjølevognstype, som er blitt laget. Vognen kan brukes ikke bare til fisk, men også til transport av andre lettbedervelige varer.

**Eksportmarkedene:** Jeg kan ikke behandle omsetningen uten å ta eksportmarkedet i betraktning. En del av næringen befinner seg i en vanskelig stilling, som kan forverre seg ytterligere. Nyfundland og British Columbia har alltid i utstrakt grad støttet seg til europeiske markeder og markeder innen British Commonwealth, mens de maritime provinsers klippfiskhandel har vært avhengig av Vest-Indiamarkedene. Det er derfor ytterst betydningsfullt at enhver politikk som går ut på å få åpnet slike markeder eller går ut på å få redusert U. S. A.s tolltariff må gi nøyne

### Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar–18. februar 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
Torsk .....	tonn 307	tonn 100	tonn 54	tonn 148	tonn 5
Sei .....	—	—	—	—	—
Lange .....	—	—	—	—	—
Brosme .....	8	1	—	6	1
Hyse .....	269	187	74	7	1
Kveite .....	4	4	—	—	—
Svartkveite .....	—	—	—	—	—
Gullflyndre .....	3	3	—	—	—
Smørlyndre .....	2	2	—	—	—
Uer .....	11	11	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—
Annen .....	4	4	—	—	—
Reker .....	12	12	—	—	—
I alt	620	324	128	161	7

260 hl lever og 78 hl rogn, hvorav 55 iset, 10 hermetikk, 13 hl saltet.

### Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar–18. februar 1950.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hermetikk
Torsk .....	tonn 66	tonn 66	tonn —	tonn —
Sei .....	81	81	—	—
Lange .....	18	18	—	—
Brosme .....	22	22	—	—
Hyse .....	38	38	—	—
Kveite .....	—	—	—	—
Gullflyndre .....	—	—	—	—
Skate .....	2	2	—	—
Annen fisk .....	—	—	—	—
Håbrand .....	—	—	—	—
Piggå .....	1 937	1 937	—	—
Hummer .....	—	—	—	—
Reker .....	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—
I alt	2 164	2 164	—	—

akt på fiskehandelen, og dette vil regjeringen anstreng seg for å gjøre.

For å gjennomføre første del av vårt nye program akter vi som allerede nevnt å utvide vårt arbeid på konsumentveiledningens område. Som noen av de ærende parlamentsmedlemmer vet har vi nå et nytt eksperimentalkjøkken til disposisjon. Der vil fiskeprodukter bli prøvet og nye oppskrifter bli utfunnet under ledelse av husholdnings-spesialister. Disse husholdningsspesialistene skal også arbeide i marken ved demonstrasjoner og forelesninger i fisketilberedning for kvinneforeninger og liknende samt på skolene.

Fisk brakt i land i Mørre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar—18. februar 1950.

Fiskeort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Guano
Torsk <sup>1)</sup> .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk <sup>1)</sup> .....	426	424	2	—	—	—
Sei.....	1 451	1 296	102	50	3	—
Lange.....	32	30	2	—	—	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Brosme.....	32	30	2	—	—	—
Hyse.....	128	128	—	—	—	—
Kveite .....	2	2	—	—	—	—
Gullfl., rødsp...	4	4	—	—	—	—
Smørflyndre...	—	—	—	—	—	—
Ål .....	—	—	—	—	—	—
Uer .....	—	—	—	—	—	—
Steinbit .....	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	33	33	—	—	—	—
Annen fisk ...	17	17	—	—	—	—
Håbrand .....	2	1	—	—	1	—
Piggå .....	652	587	—	—	65	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	15	15	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
I alt	2 795	568	108	50	3	66
Herav til:						
Ålesund .....	1 392	1 392	—	—	—	—
Kristiansund N.	522	522	—	—	—	—
Smøla .....	83	74	4	—	3	2
Bud—Hustad .	16	14	—	—	—	2
Ona—Bjørnsund	41	40	1	—	—	—
Bremsnes . . .	252	150	—	50	—	52
Haram .....	27	27	—	—	—	—
Søre Sunnmøre	234	131	103	—	—	—
Grip .....	84	84	—	—	—	—
Kornstad.....	144	134	—	—	—	10
Lever 548 hl, rogn 40 hl.						
<sup>1)</sup> Ålesund utenom oppsynstiden.						

Vi ønsker også å opprette forbindelse med de folk som forestår matforsyningen til institusjoner — med jernbaneledere samt med hoteller og restauranter. Vi skal ikke bare oppmuntre til større bruk av fisk i det store hele, men vi skal også sørge for at formålet understøttes av så mange tekniske tjenesteytelser som mulig.

*Hjelp til konsumentene:* Til supplering av dette arbeid planlegger vi å utvikle nye opplærende hjelpeemidler, som vil gi konsumentene forståelse av hvordan det bør kjøpes, hva som er å få kjøpt og hvordan man skal tilberede og servere fisk. Vi har planer om nye kokebøker, nye brosjyrer, instruksjonsfilmer og utstillinger.

Alle disse nye serviceorganer for næringen og konsumentene kan ikke bli brukt i orden med ett. Vi har hverken noen stor fiskerinæring eller fiskerihøyskoler, hvor vi kan finne vår arbeidsstokk. Personale må opplæres og det vil ta sin tid forinnen fordelene hermed vil bli innlysende for alle. Det som er av betydning er å få satt programmet ut

i livet nå hvoretter nytt håp og nye framskritt kan ventes i hele næringen i løpet av de kommende fem år.

*Utviklingen av tilbakeliggende områder:* Jeg kommer nå til annen del i vårt program — den del av det som har med utviklingen av de tilbakeliggende områder å gjøre. Fiskeriadministrasjonen påhviler i noen provinser — Quebec og innlandsprovinssene — de provisielle regjeringer. I de andre provinsene har federalregjeringen det fulle ansvaret for fiskerisaker. Av den grunn overveier departementet rådeligheten i sammenkalling av en konferanse med provinsene for overlegging av spørsmålet om fellesopptreden i de områder som har vanskeligheter. I mellomtiden vil federalregjeringen ta følgende skritt.

I denne utredning har jeg allerede nevnt den utilstrekkelige utnyttelse av fiskeforekomstene på østkysten. For å hjelpe næringen i de maritime provinser til å dra større nytte av de tilstedevarende forekomster og samtidig hjelpe dem til å etterkomme markedsetterspørtselen etter fersk og frossen fisk har vi revidert vår politikk i forbindelse med fisketrålerne på Atlanterhavskysten.

For tiden gis det utelukkende lisens til kanadisk byggede skip. Det er nå blitt besluttet at lisens også vil bli gitt til nye trålerne bygget i United Kingdom tillikemed i Kanada. Lisenser vil likeledes bli utstedt til bedre typer av second-hand trålerne innkjøpt enten fra United States eller United Kingdom som registreres i Kanada etter at tollen er betalt. Lisenser vil imidlertid bli innrømmet selskaper som vil skaffe seg secondhand trålerbare når selskapet har strukket en ny kjøl i Kanada. Disse skritt vil hjelpe østkystens fiskerinæring til å modernisere driften i fisket med noe lavere omkostninger enn tidligere, og trålerne selv vil bety en stabilisering av forsyningene og holde god kvalitet og sikrere variasjon av fisk.

I de tilbakeliggende områder er der som allerede nevnt et særskilt behov for etablering av en teknisk og demonstrerende servise for fiskere og små tilvirkneranlegg, og da især i de maritime provinser og på Nylandet. Denne servise er like nødvendig for fiskeriene som mønsterbruk og demonstrasjonsstasjoner for landbruket. Følgelig går vi inn for å bruke den nye tekniske serviseavdeling til å demonstrere i hvert av hovedfiskeområdene det ypperste vi har kjennskap til i praktisk fiske og i behandling av fisk. Vi foreslår også oppbyggingen av en etterretningsservise for fiskerne. Som en av sine viktigste gjøremål vil denne få som oppgave å holde fiskerne underrettet om fiskestimens oppholdssteder gjennom de forskjellige sesonger. Det vil bli påkrevd å knytte en del nytt personale til departementet for å få utført disse arbeider liksom det vil bli nødvendig å chartre noen demonstrasjonsfartøy med redskaper.

Gjenreisingen av de fattigere fiskeriområder i øst kan komme til å kreve mer enn teknisk veiledning.

Vi vet at vi må utvide vårt forskningsarbeid storlig og likeledes våre undersøkelser av fiskeforekomstene langs disse kyster, hvilket også inngår i vårt program. Når De reiser til mange av disse små stedene får De inntrykk av at de ligger i den grad i utkanten, at der ikke på stedet finnes nok fisk til å gi folkene et skikkelig levebrød. Men De kan ikke være sikker; mange av disse småsamfunn er helt avhengige av bitte små båter, som bare kan fiske et par miles fra land. Deres utstyr er så fattigslig at de må vente på at fisken skal komme til dem.

Med bedre utstyr ville De ha fisket lenger borte og draddt dit hvor fisken var å finne. Vi er imidlertid ikke alltid sik-

ker på hvor fisken står henne og hvor store forekomstene er. Fiskeriundersøkelser er ikke det samme som å foreta jordbunnundersøkelser. Det er vanskeligere, kostbarere, og det tar lenger til å oppnå resultater.

Jeg er imidlertid overbevist om at det for å hjelpe fiskerne er påkrevd å foreta mer omfattende undersøkelser av fiskeforekomstene. Herunder inngår også å kunne bestemme hvilke områder som virkelig må betraktes som utkantsområder og hvilke områder som fortjener nyinvestering i form av havner, båter og tilvirkeranlegg. Det må utføres meget undersøkelsesarbeid før vi kommer i besittelse av fakta, som kan gi grunnlag for avgjørelser av verdi.

*Næringen har hovedansvaret:* I øst er der selvsagt andre næringssmessige problemer enn fiskeriene. Den framtidige fiskeriekspansjon må ses som et ledd i et mer omfattende program hvis vellykkete gjennomføringer vil være avhengig av en intim forbindelse mellom federalregjeringen og de provinsielle regjeringer. Begge parter spiller en betydelig rolle. Likedan har fiskerinæringen selv et meget betydelig ansvar. Deler av næringen kan lide av mangel på den ledelse eller den kapital som kreves til en vellykket ekspansjon. Dette skal vi undersøke på det omhyggeligste. Men jeg er også sikker på at områdene i øst både har ledere og likeledes meget disponibel kapital, som står rede til å bidra til ekspansjonen. I øyeblikket nøles det, fordi det er nødvendig å gå over til nye metoder og nye produkter. Jeg er likeledes overbevist om at denne nølen vil bli avløst av kraftig handledyktighet etterhvert som de norskamerikanske markeders muligheter åpenbarer seg selv. Dersom bare folkene i Nord-Amerika hver og en spiste 1 pund mer fisk pr. år, ville næringen overhode ikke til en begynnelse kunne etterkomme etterspørrselen. Framtiden er lys. Resursene har vi og blir de ikke fullt utnyttet av kanadierne, vil de fremdeles bli behersket av andre land.

Det programmet som jeg har rullet opp kan settes i gang straks. De nye serviceorganer gjennom oppsyn, og i den tekniske anvendelse av vitenskapelige frambringelser i fiskeproduksjon og salg, i serviceorganer for konsumentene, og i en større utforskning av havet og dets verdifulle fiskesorter vil alt sammen hjelpe til med markedsutvidelsene. Mens det skrider fram, kan de mer tilbakeliggende områdene ved federal og provinsiell innvirkning falle inn i nyutviklingen.

### Dansk fiske i januar måned.

Fiskeribladet skriver i sitt januarnummer at de dårlige værforhold i januar måned hindret fisket betraktelig. 1 månedens løp omkom to fiskere og 3 fartøyer gikk tapt. I danske havner ble det i alt islandbrakt 19 800 tonn fisk og skalldyr, hvorav 5200 tonn ble islandbrakt av utenlandske (svenske) fiskere. I forhold til desember måned er det en fangststigning på ca. 4400 tonn og i forhold til gjennomsnittsfangsten for januar i årene 1942—49 en framgang på ca. 8800 tonn. I januar ble det tils. eksportert 13 100 tonn fersk fisk mot knapt det halve i samme måned i 1949. Av den samlede fangst ble 3 pst. islandbrakt fra Nordsjøen, 78 pst. fra Skagerak, Kattegat og Limfjorden og ca. 19 pst. fra Belthavet, Øresund og Østersjøen.

Sildefisket var månedens beste med et kvantum på i alt 10 100 tonn. Av torsk ble det islandbrakt ca. 4000 tonn, av flatfisk 1200 tonn og av såkalt industrifisk 3600 tonn. De resterende 900 tonn består i forskjellige slags salt- og fersk-

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 25. februar 1950.

Fiskeort	Mengde	Anvendelse			
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	7 974	1 150	107	6 013	704
Hyse.....	2 464	2 198	65	19	182
Sei.....	13	—	—	13	—
Brosme ...	129	—	—	55	74
Kveite .....	101	101	—	—	—
Blåkveite ..	1	1	—	—	—
Flyndre ....	46	46	—	—	—
Uer .....	68	64	—	4	—
Steinbit ....	13	13	—	—	—
I alt	10 809	3 573	172	6 104	960

Leverkvantum 8 737 hl, utvunnet 3 502 hl damptran. Rogn 2222 hl, hvorav saltet 1059 hl, iset 932 hl og 31 hl fersk.

vannsfisk, hvorav 400 tonn hyse, hvitting og sei, 300 tonn makrell og 100 tonn ferskvannsfisk.

Det opplyses at det største sildefiske foregikk i farvannet nord og nordvest av Skagens Gren og at fisket nesten utelukkende foregikk med flytetrål. Til Skagen ble det innbrakt 7200 tonn.

### Den danske kontingen for fisk til Vestsonen.

»Fiskeribladet« opplyser i sitt januarnummer, at den opprinnelige danske kontingen for fisk til Vestsonen på 1½ mill. dollars er blitt forhøyet til 2 mill. dollars under forhandlinger som foregikk i København i januar måned. Hvis sildefisket fortsetter i samme omfang som nå, skriver bladet, vil også den nye kontingen snart være oppbrukt. I øyeblikket foreligger det ikke noe om mulighetene for en ytterligere forhøyelse.

### Det svenske sildefiske.

I uken som endte 11. februar ble det av svenske fiskere oppfisket 1386 tonn sild. I sesongen fra 1. juli til og med 11. februar er det fiket 54 462 tonn mot 46 806 tonn i samme tidsrom foregående sesong. Av inneværende sesongs fangst er det saltet 16 652 tonn mot av foregående 12 649 tonn.

### Danmarks fiske i 1949.

Det foreligger nå, ifølge »Fiskeribladet« en foreløpig oppgave over dansk fiske i 1949. Fangstene av de forskjellige fiskesorter er følgende (fjorårets tall i parentes): Gullflyndre 24 000 tonn (27 700), skrubbe 5600 tonn (4800), sandflyndre 2900 tonn (2900), torsk 52 000 tonn (48 500), Sild I og II 43 000 tonn (32 000), brisling og småsild 7800 tonn (3500), makrell 15 000 tonn (10 000), hornfisk 2000 tonn (1800), industrifisk 43 000 tonn (41 000), annen saltvannsfisk 18 800 tonn (15 800 tonn). Dette gir en samlet fangstmengde på 216 000 tonn saltvannsfisk mot 191 000 tonn i 1948. Utenom fangstene av saltvannsfisk kommer følgende: Ål 4000 tonn (4000), damørret 1700 tonn (1300),

ferskvannsfisk 1500 tonn (1300), skjell 13 000 tonn (4000), skalldyr 1400 tonn (1700).

Der er i år eksportert i fersk tilstand: Gullflyndre 11 000 tonn (11 900), gullflyndrefilet 2500 tonn (2200), skrubbe 1700 tonn (1300), sandflyndre 830 tonn (1000), torsk 10 900 tonn (11 400), torskefilet 6400 tonn (4300), sild I og II 25 000 tonn (4700), brisling og småsild 1300 tonn (780), makrell 5400 tonn (3300), hornfisk 580 tonn (490), annen saltvannsfisk 10 800 tonn (10 800), ål 2700 tonn (2200), damøret 1700 tonn (1200), ferskvannsfisk 1100 tonn (1100), skjell 8900 tonn (2400), skalldyr 21 tonn (13). Av totalfangsten er eksportert i ikke fersk stand 8300 tonn bestående i torsk, sild, brisling og makrell. Det har også vært eksportert 117 tonn rogn fersk eller tilvirket mot 13 tonn i 1948.

I britiske havner er det i løpet av året levert 22 300 tonn direkte fra feltene. Kvantumet består overveiende av gullflyndre.

Hjemmeforbruket av fangstene av saltvannsfisk for 1949 med fradrag av industrifisken beregnes til 41 000 tonn mot 50 000 tonn i 1948. Selvom denne beregning ikke er alt for nøyaktig tyder den dog på en bemerkelsesverdig tilbakegang for hjemmeforbrukets vedkommende. Den synes særlig å falle på forbruket av sild.

### Færøyene har 38 trålere.

I de siste par år har Færøyenes trålerflåte vokset til 38 stykker. Dette er resultatet av utviklingen av et fiske fjernere fra hjemlandet. Noen av disse fartøyene fisket i 1948 ved Grønland med gode fangster. I nevnte år eksporterte øyene 25 421 tonn ferskfisk, 34 277 tonn saltfisk, 358 tonn klippfisk og 2000 tonn torskdampran.

### Skal Sverige levere ytterligere 25 fiskefartøyer til Russland?

Ifølge svensk presse skal Sovjetsamveldet ha framsatt tilbud om i tillegg til sin tidligere ordre på 25 fiskefartøyer av tre, som er plasert hos Förenade Slipar och Varv, å bygge ytterligere 25 fartøyer. En sum på 70 mill. sv. kr. er blitt reservert for skipsbygning i den russisk-svenske handelsavtale. Det oppgis at et par små tankskip, samt noen trålere av stål tillikemed fiskefartøyer av tre påtenkes. De to første av 10 fiskefartøyer som bygges for Sovjetsamveldet ved Falkenberg var ble nylig sjøsatt på samme dag. Fartøyene som er sterkygget er beregnet på fiske i nordlige farvann. De utstyres med June-Munktellmotorer på 225 hk. Levering vil finne sted i mars måned. Fartøyene er av vanlig svensk type — 23,7 meter lange, bredde 6,8 meter og dybde 3,65 meter — på om lag 60 tonn dødvekt.

### Det svenska vestkystfiske i 1949.

»Svenska Västkustfiskaren« for 10. februar inneholder en oppstilling over det svenska vestkystfiske i tall i 1949. Denne utviser et årsutbytte for Lysekil på 6292 tonn, Gravarne 9216 tonn, Smögen 5181 tonn, Strömstad 1375 tonn, Marstrand 495 tonn, Klädesholmen 301 tonn, Göteborg 62 291 tonn — tilsammen 85 051 tonn mot i de samme områder i 1948 103 485 tonn. Verdien av fangsten i 1949 settes til sv. kr. 46 752 560 mot sv. kr. 56 380 000 i 1948. Til-

tallene i denne statistikk, bemerker bladet, må også tillegges omsetningen i Varberg, Falkenberg, samt de øvrige steder i Halland og i Flällbacka og Havstensund samt noen steder i Bohuslän. Dessuten kommer i tillegg det som er blitt ilandbrakt av islandsfolkere og »storsjøfiskere», hvorfor den egentlige av vestkystfiskere ilandbrakte fangstmengde vil dreie seg om 100 000 tonn. Der blir imidlertid i hvert tilfelle en ganske stor fangstnedgang i forhold til 1948.

### Ny britisk tråler på 198 fot.

Rinovia Steam Fishing Co., Ltd., Grimsby har overtatt en ny tråler »Andanes« på 198 fot 6 tommer, bredde 31 fot, dybde 16 fot. Fartøyet har en oljefyrt dampmaskin på 1290 hk og gjør 14 knobs fart. Fiskeromskapasiteten er 16 400 kubikkfot og fartøyet har dertil innrettet tank for 5400 gallons tran. Fiskerommet er særdeles rommelig med særskilt isolasjon, og utstyrt med kjøleanlegg, som er beregnet på å gi en temperatur i rommet på 32° F.

### Islands torskefiske.

Fiskifjelag Islands meddeler at det på Island i januar måned er blitt ilandbrakt 7597 tonn sløyd fisk med hode, hvorav saltet 2108 tonn, eksportert iset 3569 tonn, filetert 1776 tonn, forbrukt fersk innenlands 133 tonn, anvendt til stokkfisk 11 tonn.

---

### Markedsnytt.

#### Ferskfiskkvoten på Storbritannia.

Fiskeridepartementet har mottatt meddelelse fra den britiske ambassade, Oslo, om at ferskfiskkvoten for 4-ukers-perioden fra 26. februar til 25. mars 1950 er fastsatt til maksimum 800 tonn pr. uke.

Følgende fiskesorter kan sendes i ovennevnte tidsrom:

1. Tunge.
2. Slettvar.
3. Piggvar.
4. Kveite.
5. Rødspette (gullflyndre) ikke under  $\frac{3}{4}$  lb.
6. Lomre, ikke under  $\frac{3}{4}$  lb.
7. Sandflyndre, ikke under  $\frac{3}{4}$  lb.
8. Hyse, ikke under  $\frac{3}{4}$  lb.
9. Mareflyndre, ikke under 1 lb.
10. Torsk, ikke under 1 lb.
11. Lysing.
12. Rokkevinger og skatevinger, ikke under 1 lb. pr. vinge.
13. Pigghå (flådd og hodeløs).
14. Steinbit (flådd og hodeløs).
15. Rogn.
16. Makrell.

Import av ovennevnte sorter i filetert stand er ikke tillatt.

Kasser som inneholder torsk under 3 lbs. må være merket »Codling«.

Av den tillatte totalimport pr. uke må kvantumet av pigghå ikke overskride 5 prosent.

# Utførselen av fisk og fiskeriprodukter i desember 1949 fordelt på land.

Etter Statistisk Sentralbyrås månedsoppgaver.

Vare og land	Des.	Jan./des.		Vare og land	Des.	Jan./des.		Vare og land	Des.	Jan./des.	
	Mengde	Mengde	Verdi		Mengde	Mengde	Verdi		Mengde	Mengde	Verdi
Fersk og iset sild i alt .....	Tonn	Tonn	1000 kr.	Tsjekkoslovakia .	Tonn	Tonn	1000 kr.	De Forente Stater..	Tonn	Tonn	1000 kr.
—	96 343	34 771		Østerrike .....	—	228	209	Palestina .....	413	6 562	24 373
Belgia og Luxemb.	—	650	349	Andre land i Eur. .	386	1 796	1 754	Austral-Sam- bandet .....	—	1 368	3 691
Eire.....	—	375	141	Andre land.....	—	121	464	New Zealand .....	317	3 411	11 219
Frankrike .....	—	650	294	Andre land.....	64	76	263	Andre land .....	196	1 018	3 733
Polen.....	—	2 356	990	Tørrfish i alt .....	1 260	7 845	21 575	Andre land .....	189	1 714	5 710
Storbritannia og N. Irland .....	—	21 150	7 503	Belgia og Luxemb. .	60	284	869	Silde- og fiskemel heru. tørrf.mel i alt	813	11 219	7 501
Sverige.....	—	605	287	Italia .....	839	2 676	7 868	Belgia og Luxemb. .	293	3 853	2 611
Tsjekkoslovakia .	—	5 106	2 173	Nederland .....	47	368	1 090	Sveits .....	125	3 954	2 390
Tyskland .....	—	64 850	22 687	Sveits .....	—	645	1 811	Tsjekkoslovakia .	—	500	325
Herav: Brit.Am. sone .....	—	64 212	22 439	Sverige .....	3	968	2 514	Tyskland .....	395	1 295	936
Andre land i Eur. .	—	601	347	Andre land i Eur. .	51	535	1 341	Herav: Br.Am. sone .....	395	1 295	936
Frossen sild i alt..	85	29 512	15 137	Brit. Vest-Afrika. .	184	1 770	3 801	Andre land i Eur. .	—	325	194
Belgia og Luxemb. .	—	1 177	621	De Forente Stat..	65	497	1 992	De Forente Stat..	—	1 192	939
Finnland .....	2	686	391	Andre land .....	11	102	289	Andre land .....	—	100	106
Frankrike .....	—	526	337	Klippfish i alt....	3 280	32 403	83 097	Dampmedisintran i alt .....	9 791	52 033	12 958
Island .....	—	1 246	872	Italia .....	—	697	1 276	Belgia og Luxemb. .	125	1 033	263
Polen .....	—	2 841	1 421	Portugal .....	20	7 943	16 095	Danmark .....	444	1 946	456
Sovjet-Samveldet	—	4 005	1 924	Spania .....	341	3 680	7 525	Finnland .....	121	691	195
Tsjekkoslovakia .	—	1 375	660	Andre land i Eur. .	39	189	453	Frankrike .....	—	3 265	805
Tyskland .....	—	16 464	8 234	Egypt .....	70	545	1 320	Hellas .....	—	2 761	817
Herav: Brit.Am. sone .....	—	16 398	8 203	Portugis. Afrika. .	57	953	2 874	Italia .....	—	2 266	517
Østerrike .....	52	450	229	Cuba .....	168	3 867	10 659	Jugoslavia .....	—	323	89
Andre land i Eur. .	31	277	156	Brasil .....	2 552	13 592	39 874	Nederland .....	1 323	8 530	2 092
Palestina .....	—	417	262	Uruguay .....	2	198	608	Polen .....	1 686	4 313	960
Andre land.....	—	48	30	Venezuela .....	18	233	996	Storbritannia og N.-Irland .....	56	1 058	286
Fersk og iset fisk i alt.....	2 363	37 948	43 753	Andre land .....	13	506	1 417	Sveits .....	192	1 326	330
Belgia og Luxemb. .	32	182	340	Saltet sild i alt ..	6 314	106 041	75 926	Tyrkia .....	54	797	189
Frankrike .....	25	446	458	Belgia og Luxemb. .	3	227	175	Tyskland .....	3 276	8 183	1 920
Italia .....	50	1 188	1 714	Danmark .....	33	2 368	1 970	Herav: Brit.Am. sone .....	3 247	8 055	1 887
Storbritannia og N. Irland .....	1 939	26 311	31 720	Frankrike .....	—	430	360	Andre land i Eur. .	909	1 695	406
Sverige .....	82	596	1 755	Polen .....	2 724	12 721	9 404	Egypt .....	17	510	134
Tyskland .....	222	8 836	7 068	Sovjet-Samveld. .	2 786	30 619	21 243	Canada .....	—	662	172
Herav: Brit.Am. sone .....	222	8 836	7 068	Sverige .....	307	8 779	9 382	De Forente Stat..	485	6 430	1 678
Andre land i Eur. .	13	389	698	Tyskland .....	291	47 045	29 207	Mexico .....	4	329	88
Rlossen filet i alt.	870	10 607	20 591	Herav: Brit.Am. sone .....	291	35 464	22 148	Brasil .....	207	1 016	264
Frankrike .....	33	2 225	4 265	Sovjet-russ. sone .....	—	11 581	7 059	Columbia .....	—	438	116
Italia .....	68	507	946	Andre land i Eur. .	12	1 118	732	Nederl. India .....	—	1 116	272
Nederland .....	—	116	218	De Forente Stat..	139	2 309	2 837	Andre land .....	292	3 345	909
Sveits .....	64	480	958	Palestina .....	—	130	192	Annen tran i alt..	17 667	353 056	73 824
Sverige .....	51	388	717	Andre land .....	19	295	424	Belgia og Luxemb. .	1 101	7 144	1 418
Tsjekkoslovakia .	—	1 121	2 178	Fiskehermetikk i alt	2 634	29 355	104 136	Danmark .....	1 111	15 802	3 295
Tyskland .....	—	1 170	2 270	Belgia og Luxemb. .	—	21	46	Finnland .....	654	3 487	871
Herav: Brit.Am. sone .....	—	1 170	2 270	Hellas .....	—	300	424	Frankrike .....	130	25 452	6 738
Østerrike .....	120	2 780	5 082	Italia .....	58	1 504	1 273	Hellas .....	—	11 006	2 297
Andre land i Eur. .	—	3	2	Sverige .....	15	417	542	Italia .....	323	18 471	4 076
De Forente Stater	233	925	1 963	Andre land .....	230	296	291	Jugoslavia .....	63	2 847	414
Palestina .....	301	892	1 992	Andre land .....	—	112	133	Nederland .....	1 634	40 478	5 015
Rundflossen fish i alt .....	837	7 365	9 583	Eire .....	1	570	2 294	Polen .....	—	26 885	6 110
Frankrike .....	2	368	431	Hellas .....	—	273	936	Sovjet-Samveld. .	—	6 237	1 653
Italia .....	385	4 531	6 208	Italia .....	—	174	586	Spania .....	6 769	10 511	2 346
Nederland .....	—	245	254	Storbritannia og N. Irland .....	606	9 959	36 559	Sverige .....	2 594	30 143	6 113

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 11. februar 1950 og i ukens som endte 11. februar.

86

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og små- sild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brisling og små- sild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre		
	Stat. nr. 4031-35	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4033	Stat. nr. 4035	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 .....	—	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn		
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	11	—	—	13	—	2	—	1	
Kristiansand S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	1	
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	43	—	43	—	—	20	8	—	—	12	—	—	—	—	
Bergen. ....	14 364	—	14 326	—	—	—	304	—	304	—	—	—	1 318	329	—	348	394	—	31	—	13	
Florø .....	1 733	—	1 733	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy .....	1 065	—	1 065	—	—	—	—	—	—	—	—	—	517	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	3 384	—	3 384	—	—	—	296	—	296	—	—	—	154	27	—	1	21	—	1	—	2	
Molde .....	4	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund N. ....	—	—	—	—	—	—	72	—	72	—	—	—	102	15	—	1	—	1	—	2	—	
Trondheim .....	57	—	57	—	—	—	270	—	233	—	—	37	240	46	—	1	157	—	24	—	9	
Bodø. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	6	—	1	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	205	70	—	77	10	—	4	—	9	
Tromsø .....	9	—	—	7	—	2	10	—	—	10	—	—	426	194	—	—	126	—	56	—	1	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	6	—	—	65	—	11	—	6	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	—	—	—	47	—	—	—	—	
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	14	--	5	1	—	26	—	5	
I alt. ....	20 578	—	20 565	7	—	6	995	—	948	10	—	37	3 212	722	—	432	847	—	162	—	51	
I ukens*....	9 249	—	9 245	—	—	4	281	—	281	—	—	—	560	140	—	22	233	—	21	—	11	

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

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørrets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukens, 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 rogne	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskefilet	Rund- frossen torsk	Frossen seifilet	Rund- frossen sei	Frossen hysefilet	Rund- frossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt	
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4056	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 4111	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4055-57-58 62-63-65-66 8-11-12-13-15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 4172	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174-518-19 4202-4218 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad .....	—	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansand S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	135	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	221	—	6	8	—	6	—	17	647
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	221	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen. ....	—	—	—	123	51	—	—	28	1	37	6	—	8	—	—	6	—	—	17	647	324
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	511	—	—	—	—	12	9	327	136	1	—	—	—	—	—	28	25	18
Ålesund .....	1	—	—	80	—	—	—	—	15	2	176	29	—	129	—	—	—	—	185	5	170
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	128	97	—	23	—	1	—	—	27	50	1 341
Kristiansund N. ....	—	—	—	66	—	—	—	—	—	—	525	243	126	30	91	—	—	—	7	—	—
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	255	37	28	153	4	—	—	—	35	—	52
Bodø. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	217	—
Svolvær .....	—	2	—	—	—	—	—	—	47	2	72	2	—	69	—	—	—	—	1	90	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	18	—	—	11	—	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	29	—	60	—	—	—	—	1	—	—
I alt. ....	1	2	—	780	51	—	—	142	22	2 048	570	155	472	95	25	—	569	162	1 181	3 653	—
I ukens*....	—	—	—	101	—	—	—	32	—	376	32	—	—	19	—	—	310	15	12	940	—

Nr. 9, 2. mars 1950

TOLLSTEDER	Salte sild i alt	Salte vårsild	Salte storsild	Salte fetsild	Salte skjærsild	Salte Nordisjø- sild	Salte islands- sild	Salte brisling	Krydder sild	Krydder salte brisling	Salte fisk i alt	Salte rogne	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermek- tikk i alt	Sildemel	Fiskemel (Herund- terfiskmel)	Tang mel	
	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>1-56</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 .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	—	—	—	
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	111	—	—	—	
Kristiansand S .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	15	13	—	1	—	—	—
Egersund .....	38	—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Stavanger .....	91	—	—	—	—	—	74	17	—	—	—	7	—	—	47	20	—	2 717	—	—	—
Kopervik .....	132	—	1	—	—	—	114	17	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	96	—	—
Haugesund .....	230	2	6	—	—	—	171	51	—	—	—	9	—	—	27	—	7	—	229	—	—
Bergen .....	2 703	—	2 379	10	65	159	90	—	121	2	8	56	157	16	11	—	—	1 259	—	—	—
Florø .....	768	—	768	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	—	—	—
Måloy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119	—	—	—
Ålesund .....	423	—	211	—	—	—	—	212	—	22	—	262	92	296	—	1	—	176	—	—	—
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N .....	13	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	37	—	—	—	9	—	204	—	—	4
Trondheim .....	159	—	—	149	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	29	—	334	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	154	—	—	—	3	—	401	—	—	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	225	—	—	—
Andre .....	35	—	—	—	—	—	15	20	—	108	—	—	—	3	28	—	58	—	—	—	—
I alt .....	4 592	2	3 365	159	65	571	430	—	251	2	295	339	480	85	142	—	5 467	—	626	4	—
I ukens*) ....	1 074	—	1 038	3	—	—	33	—	35	—	26	1	—	14	33	—	791	—	—	—	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Damp- medisin- tran	Råmedi- sintran	Blank- tran	Brun- blank tran	Brun- tran	Håtran	Høyvita minhold. Kveite- olje m. v.	Selolje rå	Bottle- nose og sperma- settolle rå	Silde- olje rå	Avfalls- tran og tran- grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett- syrer og olein	Fiske- lim	Guano	Sel-, kobbe- skinn og klappm.	Annet			
	Stat. nr. 1214-16. 23. 1225 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1516 <sub>2,3</sub>	Stat. nr. 1516 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1517 1518 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1518 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1518 <sub>3</sub>	Stat. nr. 1515 <sub>1-3</sub>	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1513	Stat. nr. 1511	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1520	Stat. nr. 1543 <sub>1</sub> 1543 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1548	Stat. nr. 1550 <sub>1</sub> 1549	Stat. nr. 1681 <sub>4</sub>	Stat. nr. 1901-1 <sub>3</sub> 2318.19	Stat. nr. 1522.1523.1544.2320.23.21 4717.4724-28.4731-32				
tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	kg	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn			
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 375	—	—	—	—	—	—	—	1 679		
Oslo .....	60	48	1	246	217	—	21	1 508	25	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—	
Kristiansand S .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bergen .....	40	340	68	294	62	3	4	—	242	—	—	5	—	—	55	—	—	—	7	1 717	—	
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måloy .....	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ålesund .....	9	180	—	126	—	—	—	—	300	80	—	—	—	—	—	—	—	—	2	113	—	
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund N .....	8	33	—	330	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	
Trondheim .....	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær .....	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tromsø .....	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	153	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre .....	—	2	—	91	19	—	—	250	—	—	—	—	—	—	998	—	—	—	—	250	—	
I alt .....	305	603	69	1 124	298	50	25	2 058	500	—	—	18	5 373	—	65	3	—	9	3 770	—	—	
I ukens*) ....	39	76	64	148	107	—	—	376	3	—	—	13	58	—	18	1	—	—	604	—	—	

TELEGRAMADR.: BREKKES NORTH SHIELDS  
BREKKES HULL

**TELEFONER: NORTH SHIELDS 2238 - 854  
HULL 37741/2**

# BREKKES LIMITED

N. SHIELDS

**HEAD OFFICE  
ST. ANDREWS DOCK  
HULL**

**GRIMSBY**

Importører av alle slags fersk fisk — laks, ørret, kveite, flyndre, torsk, hyse, rogn, reker, hvalkjøtt, sild og makrell.  
Firmaet ble grunnlagt 1880 av avdøde fhv. norsk konsul i Hull L. P. Brekke under firmannavn Brekke & Howlid. Hull.



# DIESEL- OG SEMIDIESELMOTORER

10—400 HK

## 1-6 CYLINDER



## AKTIEBOLAGET

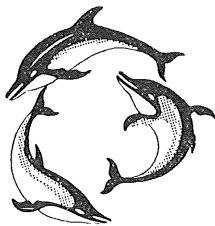
# JÖNKÖPINGS MOTORFABRIK

JÖNKÖPING — SVERIGE

## Representanter:

**For Nord-Norge: Herr ANTON ARVESEN, Engenes**

**For Syd-Norge:** Skibsmegler BJ. BERGESEN  
Shipping-Motorer  
Strandgt. 91, Bergen



# Monopol

# KOBBERSTOFF

*gir større fart med mindre brensel*

100