

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

37. årg.

Bergen, Torsdag 19. april 1951.

Nr. 16

---

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 14. april.

Fisket i uken som endte 14. april var ikke begunstiget av så gode værforhold som de nærmest foregående ukers fiske. Især var det dårlig vær på Vestlandet. Skreifisket er nå i hurtig tilbakegang, og i Lofoten fiskes det nå bare for Sørvågen og Røst. Vårfisket i Finnmark var værhemmet og mindre omfattende. Rusefisket etter torsk ebber ut og likeledes seifiskeriene med garn og snøre på Vestlandet. De mer sommerlige fisketypene — småseien eller palen og makrellen har ikke vist seg foreløpig. Det tas tildels bra med forfangst-sild på Sunnmøre, men overalt ellers er det svært smått med sildefisket. Loddefisket er også avsluttet nå. Fangstskuter kommer stadig hjem fra Vesterisen med gode resultater, og det meldes nå også at de første skuter er underveis hjem fra Østisen, hvor forholdene har vært gode.

### *Torskefiskeriene:*

Vårfisket i Finnmark ga ukefangst på bare 829 tonn torsk, slik at det i alt under dette fiske er blitt ilandbrakt 3682 tonn mot 5186 tonn i fjor og 1742 tonn i 1949. Det er hengt 1268 tonn, saltet 2303 tonn, iset 111 tonn, prod. 2120 hl damptran. Det deltar 700 båter med 2875 mann i fisket mot 904 — 4231 i fjor.

### *Troms:*

Det foregår litt fiske i Berg og Torsken samt Hillesøy, men meget beskjedent. Fylkets kvantum er på 5399 tonn mot 7907 tonn i fjor. Det er hengt 207, saltet 4350, iset etc. 842 tonn, prod. 3449 hl damptran, saltet 582 og iset etc. 2687 hl rogn.

### *Vesterålen—Yttersiden:*

Fisket holder seg forholdsvis bra. Ukefangsten var på 637 tonn (605 tonn uken før) og for Vester-

ålen er det nå fisket 6612 tonn, for Yttersiden 3584 tonn —tils. 10 196 tonn mot 10 624 og 7206 tonn de to foregående år. Det er hengt 3251, saltet 4822, iset 2123 tonn, prod. 6813 hl damptran, saltet 2091 hl rogn (derav sukkers. 281), hermetisert 1363 og iset 3002 hl.

### *Lofotfisket:*

I ukens løp skrumpet deltakelsen i Lofoten sterkt inn. Over helgen er ennå flere reist fra værene og det fiskes nå praktisk talt bare fra Sørvågen og Røst. Lofotpartiet øket i uken med 6552 tonn til 113 081 tonn mot 69 119 tonn i 1950 og 65 678 tonn i 1949 samtidig. Av fiskepartiet er 21 477 tonn fisket med garn, 12 417 tonn med line, 12 841 tonn med juksa og 66 346 tonn med not. Fisken er blitt anvendt således: Hengt 42 016 tonn, saltet 62 944 tonn, iset etc. 8121 tonn, produsert 87 867 hl damptran, saltet 37 657 hl rogn, sukkers. 3251 hl, hermetisert 7147

hl, iset 2024 og frosset 5633 hl. Deltakelsen i fisket den 14. april var på 1572 båter med 5753 mann, hvorav garn 199 — 1203, line 466 — 2005, juksa 799 — 1811, not 108 — 734. Disse tall gir imidlertid ikke uttrykkelig for det nåværende belegg. Av landkjøpere var det til stede 223, kjøpefartøyer 14 mens 49 trandamperier var i drift. Fiskevekten lå mellom 340 og 420, leverholdigheten 830 og 1020 og tranprosenten på 50.

*Helgeland* har nå et fiskeparti på 119 tonn mot 178 og 225 tonn samtidig i 1950 og 1949. I siste uke ble det fisket 34 tonn.

#### *Sør-Trøndelag:*

Ukefangsten var på 17 tonn og i alt er det fisket 222 tonn — et meget dårlig resultat.

#### *Møre og Romsdal:*

Oppsynet ble hevet 10. april. Sluttpartiet utgjør 3309 tonn mot 2299 tonn i fjor og 2681 tonn i 1949. Det er blitt saltet 376 iset etc. 2932 tonn (derav hermetik 851), produsert 1422 hl tran, saltet 281, hermetisert 349 og iset etc. 629 hl rogn.

*Landets samlede torskefiske* viser en fangstmengde på 147 250 tonn mot 107 639 tonn i fjor og 90 927 tonn i 1949 samtidig. Det er blitt hengt 48 546 tonn, saltet 82 160 tonn iset etc. 16 544 tonn, produsert 107 507 hl damptran, anvendt 1077 hl lever til annen tran, saltet av rogn 45 595 hl (derav sukkers. 3532), hermetisert 8872 hl og iset, frosset etc. 16 523 hl mot i fjor henholdsvis: 32 273 — 60 970 — 14 396 — 67 236 — 296 — 36 512 (6607) — 6581 — 10 872).

#### *Vårfisket i Finnmark:*

Utenom torsk ble det i uken fisket 9 tonn sei, 13 tonn kveite, 8 tonn flyndre, 175 tonn steinbit, 7 tonn blåkveite.

#### *Tromsø:*

Fisket er for tiden helt uvesentlig.

#### *Andenes:*

Det fås til dels pent med sei på garn, dessuten selvsagt torsk og likeledes en del uer. I uken ble det til stedet innbrakt 23 tonn torsk, 13 tonn sei, 14,3 tonn uer, 2 tonn lange og brosme og 5—600 kg diverse fisk.

#### *Rusefisket:*

Det ebber ut med rusefisket og levendetorsken for øvrig. I Levendefisklagets distrikt ble det i siste uke samlet og transportert til Trondheim 17 000 kg og Bergen 25 000 kg. Bergen mottok dessuten 5500 kg småsei (mørt 5 stk. pr. kg). Pale er det ikke blitt noe av ennå.

#### *Møre og Romsdal:*

Uvær hemmet fisket i siste uke. Enkelte dager ble det tatt til dels pene fangster på Botnane utfor Sunnmøre. Fylkets ukeparti var på 189 tonn, hvorav nevnes 3 tonn fjordtorsk, 32 tonn sei, 19 tonn lyr, 20 tonn lange, 36 tonn brosme, 18 tonn hyse, 5,2 tonn tonn kveite, 18 tonn skate og 35 tonn pigghå.

#### *Bankfisket:*

Flere fartøyer holder nå på med klargjøring til bankfisket og de første er allerede gått til Røst- og Haltenbankene. Noen fartøyer akter seg også på torskefiske til *Island*. Det nevnes 3—4 stykker.

#### *Sogn og Fjordane:*

Måløy og omegn hadde ukefangst på 71 tonn, hvorav nevnes 3,6 tonn torsk, 24 tonn sei, 2,5 tonn lange/brosme, 40 tonn pigghå. Det meste av seien er snørefanget — garnfisket er slutt.

#### *Hordaland:*

Ukens fiske var værhindret. Av Hordalandsbåter ble det tilført fra Bremanger ca. 20 tonn snørefanget sei, dessuten ble det i fylket innbrakt ca. 8 tonn linefisk (brosme, lange) og 3—4 tonn levende torsk.

#### *Rogaland:*

Også her var det uværshindring og knapt om fisk. Det ble ilandbrakt 40—50 tonn sei og lyr, hvorav atskillig var overstått fisk, som ble saltet. For øvrig ble det innbrakt 3—4 tonn torsk og hyse.

#### *Skagerakkysten:*

Ukefangsten av fisk kom opp i ca. 50 000 kg hovedsakelig sei, lyr og torsk.

#### *Rekefisket:*

Ukefangsten på Skagerakkysten oppgis til 7—8000 kg, Måløy 600 kg, Møre og Romsdal 700 kg og Tromsø ca. 8000 kg. I Tromsø regnes det med en pause i rekefisket til bort mot pinse, idet skallskiftingen foregår nå.

Forts. s. 181.

Rapport nr. 11 om forskefisket pr. 14/4 1951.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg. fisk pr.		Tranpro- sent	An- tall fiske- fark.	An- tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	Hl. lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	10819	1623	7315	1881	7)5616	—	1144	1662
Finnmark vårfiske.	829	350	900	45	14)700	2875	3682	1268	2303	111	2120	17	370	665
Troms.....	97	300—450	900—1200	40—50	25	168	5399	207	4350	842	3449	—	582	2687
Lofotens opps.d. ...	6552	340—420	830—1020	50	2)1572 13)5753	113081	113081	3)42016 12)62944	8121	87867	—	4)40908 5)14804	—	—
Lofoten forøvrig. ...	637	—	—	—	—	—	10196	3251	4822	2123	6813	717	6)2091 11)4365	—
Vesterålen .....	34	—	—	—	—	—	119	44	—	75	166	—	14	76
Helgeland-Salten ..	—	—	—	—	—	—	423	134	29	260	40	327	205	26
Nord-Trøndelag ...	17	—	—	—	—	—	222	3	21	198	14	10)16	—	1)132
Sør-Trøndelag ....	81	—	—	—	—	—	3309	—	376	8)2933	1422	—	281	8)978
Møre og Romsdal.	81	—	—	—	—	—	3309	—	376	8)2933	1422	—	281	8)978
Tils.	8247	—	—	—	—	—	147250	48546	82 160	16544	107507	1077	45595	25395

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk									Anvendelse torsk			
	Finnmark		Troms	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.											
1951 til 14/4	10819	3682	5399	113081	10196	119	423	222	3309	147250	48546	82160	16544
1950 - 15/4	11968	5186	7907	69119	10624	178	—	358	2299	107639	32273	60970	14396
1949 - 16/4	8246	1742	4672	65678	7206	225	54	423	2681	90927	13430	35069	42428
1948 - 17/4	10210	2268	9911	69721	11522	448	112	634	3616	108442	12995	58228	37219
1947 - 12/4	12667	842	17731	141633	23952	598	303	1303	2505	201534	48112	118698	34724
1946 - 13/4	916	—	12164	126720	19902	722	279	1862	4449	167014	42992	100208	23479
1945 - 14/4	—	—	3685	65518	9777	1103	390	1688	6958	89119	15964	22723	50432
1944 - 15/4	3700	867	2902	81192	10321	911	461	1795	4348	106497	11942	26050	68514
1943 - 17/4	4642	1539	5059	55125	8339	259	244	1424	1962	78921	5867	10022	63032
1942 - 11/4	5104	220	6426	74226	11604	277	167	773	2412	101209	20284	36009	44916
1951.....	3472	1052	1387	27099	2364	32	1000 stk. 127	57	858	36448	11849	20393	4206
1950.....	3419	1593	1904	16399	2274	42	—	95	647	26373	7977	14888	3508

År	Anvendelse biprodukter				Lofoten								Deltakelse			
	Damp- tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og frosset tonn	Damp- tran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- prosent
1951 til 14/4	107507	1077	45595	25395	42016	62944	8121	87867	40908	14804	340/420	830/1020	14	1572	5753	50
1950 - 15/4	67236	296	36512	17453	26354	36238	6527	47116	28765	7713	350/450	800/1000	4	791	2816	50
1949 - 16/4	49166	137	25652	17991	10699	29528	25451	38583	21170	10842	380/430	1080/1100	3	849	3274	49
1948 - 17/4	47449	1985	20523	25652	10162	43217	16342	31032	16966	13734	370/410	950/1080	2	775	3185	49
1947 - 12/4	102033	4142	39387	30014	42357	85320	13956	75947	27773	15437	350/400	950/1120	27	1803	6849	47
1946 - 13/4	91632	2296	68126	18739	38576	77121	10688	72908	54160	9403	330/380	900/1030	29	2498	9433	47
1945 - 14/4	40916	415	27469	24614	14642	20179	30697	32529	23481	15132	390/330	1000/1160	13	2580	8792	45
1944 - 15/4	41045	238	27196	37817	11060	23822	46310	33573	23733	28194	320/390	1070/1240	23	2540	8409	45
1943 - 17/4	23115	1460	21585	23695	5016	7670	42439	16743	18473	17680	332/393	1285/1500	18	2187	8984	40
1942 - 11/4	37103	1889	36587	23850	18814	29232	26180	25549	31265	5946	300/440	1100/1570	36	2698	10213	30-47
1951.....	—	—	—	—	10118	15032	1949	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950.....	—	—	—	—	6210	8461	1728	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Herav 13 hl til hermetikk. 2) Herav 199 garnbåter, 466 linebåter, 799 juksabåter, 108 notfartøyer, hvorav i Østlofoten 70/65/357/37, Vestlofoten 116/330/437/71, Værøy og Røst 13/71/5/0. I fiskeværene er det fremmøtt 223 landkjøpere, 14 kjøpefartøyer og i drift 49 trandamperier. 3) Herav 186 tonn rotskjær. 4) Herav tungsaltet 37657 hl, sukker-saltet 3251 hl. 5) Herav til hermetikk 7147 hl, ferskrogn 2024 hl og til frysing 5633 hl. 6) Herav sukkersaltet 281 hl. 7) Herav hysetran 151 hl. 8) Herav 851 tonn til hermetikk. 9) Herav 349 hl til hermetikk. 10) Dessuten 183 hl lever sendt fersk. 11) Herav til hermetikk 1363 hl. 12) Herav 83 tonn saltfilet. 13) Herav på garnbåter 1203 fiskere, linebåter 2005, juksabåter 1811 og notbruk 734. 14) Av landkjøpere er det tilstede 123, av produksjons- og samvirkelag 13. Det er i drift 56 trandamperier og meierier.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—14/4 1951.

	Finnmark—Buholmråsa		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	251	341	—	—	—	—	251	341
Saltet .....	5	—	—	—	—	—	5	—
Hermetikk .....	—	11 339	—	83	—	—	—	11 422
Fabrikkfild .....	11 304	167 864	—	195	—	—	11 304	168 059
Agn .....	790	1 105	—	—	—	—	790	1 105
Fersk innenlands .....	13	—	—	—	—	—	13	—
I alt	12 363	180 649	—	278	—	—	12 363	180 927



Ut-  
landet.

Hong Kongs fiskerinæring i vansker.

Det er vanskelige tider for de 80 000 mennesker i Hong Kong som er avhengige av fiske som levevei. Fiskeprisene falt stadig siste høst til tross for at den viktigste fangstsesong så vidt var begynt.

Nedgangen i etterspørselen tilskrives den kinesiske kommunistiske republikks forbud mot import av saltet fisk, og til den hurtige tilbakegang i koloniens befolkning av kinesere, da mange tusener av dem vender tilbake til sine hjem i Kina, fordi de er ute av stand til å finne seg en levevei i Hong Kong.

Stillingen bedres ikke ved at mange av fiskejunkerne i kolonien er sterkt forgjeldet.

I motsetning til fiskeprisene var næringsmiddelprisene for øvrig på høstparten faste eller litt lavere, og som følge av de rikelige forsyninger ble prisreguleringen opphevet i midten av oktober på en rekke varesorter, derunder hermetiserte fiskevarer. (Commercial Fisheries Review — januar 1951).

Pakistan oppretter særskilt avdeling for fiskeriene i statsstyrelsen.

Ifølge en melding fra Karachi i desember måned har Pakistans regjering besluttet å opprette en sentralavdeling for fiskeriene, som skal sortere under Næringsmiddel- og landbruksdepartementet. Dette kontor skal ha med fremme av landets fiskerier å gjøre.

Sentralavdelingen skal blant annet drive en del motoriserte fiskefartøyer for å kunne demonstrere kommersielle fiskemetoder, dessuten understøtte mekaniseringen av landets flåte, opplære folk til betjening av motordrevne fartøyer, opprette en værvarslingstjeneste for sjøfarten og dertil yte rådgivende hjelp. Det er ennvidere hensikten å inn-

føre damanlegg for fiskeoppdrett, bygge opp fisketilvirkningsanlegg, tilrettelegge utviklingen av fiskeomsetningsmarkeder, transporten av fisk til innlandsmarkedene og andre beslektede virksomheter. Desuten skal landets fiskeres sosiale og økonomiske forhold studeres og det skal tas forholdsregler til sikring av fiskernes vilkår i sin alminnelighet.

På undersøkelsesområdet skal sentralavdelingen foreta undersøkelser i forbindelse med saltet og tørket fisk samt andre fiskeprodukter og gjøre de fiskesorters biologi til gjenstand for nærmere studium, som er alminnelig i Pakistan. (Commercial Fisheries Review — januar 1951).

Regjeringsdekret gjør kontinentalsokkelen utfor Brasil til en del av landets territorium.

Et dekret av 8. november 1950 fra den brasilianske regjering fastslår at kystsokkelen (plataforma submarina) ved Brasil og de brasilianske øyer utgjør en del av Brasils territorium under Federalregjeringens jurisdiksjon.

I dekretet blir det ikke nærmere definert, hvor langt ut fra kysten den omtalte sokkel skal strekke seg, men dekretets ordlyd synes å tyde at det henvises til den del av kystsokkelen, som ligger innenfor Brasils territorialfarvann som av Brasils regjering betraktes å strekke seg inntil 3 miles fra kysten.

I det nye dekrets artikkel 3 heter det, at bestemmelsene for sjøfarten i farvannet over den omtalte sokkel fremdeles står ved full makt dog uten forbindtlighet for fremtiden særskilt med hensyn til fiske på dette område. (Fra Commercial Fisheries Review — januar 1951).

Jurisdiksjonskrav fra El Salvador ikke godkjent av USA.

US State Departement har meddelt El Salvadors regjering, »at det ikke betrakter amerikanske borgere, skip eller luftfartøyer som underlagt bestemmelsene i en lov i den nåværende salvadorianske forfatning, som hevder at landets territorium strekker seg inntil en avstand av 200 miles fra dets kyst.« (Pacific Fisherman — mars 1951).

### Sydkalifornias sardinesong avsluttet med rekordpakning av hermetiske sardiner.

Sydkalifornia avsluttet den 1. februar den beste sardinesong distriktet noengang har hatt med samlede leveranser på 286 180 tonn fra en snurpeflåte, som, da deltakelsen var på det høyeste, talte 250 fartøyer.

Avslutningsmåneden januar ga en produksjon på 34 141 tonn. Oktober hadde 122 005 tonn, november 71 121 tonn og desember 58 923 tonn. Det samlede pakkete kvantum utgjør i runde tall 4 500 000 kasser, hvorav i januar måned 594 709 kasser.

I løpet av sesongens første 3 måneder produserte distriktets olje- og sildemelfabrikk 29 175 tonn mel og 4 172 073 gallons sardinolje (157 913 hl.).

Den 27. januar ble det sluttet ny prisavtale med hermetikkfabrikkene, som øket råfiskprisen til slutten av sesongen fra 35 til 45 dollars pr. tonn.

Pr. 29. januar fordelte pakningen i det sydlige distrikter seg således:

Ovale .. . . .	1 562 000	kasser
Høye .. . . .	2 065 793	—
8 oz/96 .. . . .	73.102	—
8 oz/48.. . . .	130 986	—
½/obløng .. . . .	159 694	—
5 oz/100 .. . . .	444 000	—
Diverse .. . . .	3.736	—

Total 4 440 351 kasser

Kilde: Pacific Fisherman — mars 1951.

### En rekke fiskeproduserende lands fiskekonsum pr. innbygger.

Fisheries Council of Canada Bulletin beskjeitiger seg i sin utgave for 9. mars med en rekke fiskeproduserende lands fiskekonsum pr. innbygger, og oppgir at konsumet i Kanada ligger mellom 7,57 og 1,93 kilo pr. innbygger. Fiskeforbruket var størst i Novas Scotia og minst i prerieprovinnsen Saskatchewan. For hele Kanada underrett var konsumet 5,8 kg — et tall som gjelder for 1949, hvori Nyfundland ikke er medregnet.

I følgende land stillet forbruket seg således:

Norge .. . . .	21,2	kilo pr. forbruker i året	1950/51
Danmark .. . . .	16,3	—»—	1950/51
Island .. . . .	29,6	—»—	1950/51
United Kingdom ..	13,6	—»—	1948/49
Frankrike .. . . .	6,7	—»—	1950/51
Tysk Forbundsrepublik .. . . .	9,0	—»—	1949
Holland.. . . .	8,1	—»—	1950/51
Belgia .. . . .	9,8	—»—	1950/51
Portugal .. . . .	9,3	—»—	1950/51
Italia .. . . .	5,7	—»—	1950/51
United States .. .	5,0	—»—	1948
Kina.. . . .	2,7	—»—	1947/48
Japan .. . . .	37,8	—»—	1947/48
Kanada .. . . .	5,8	—»—	1949

Der hvor 1950/51 anføres beror tallet på anslagsberegninger foretatt av FAO.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—7. april 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	97	31	58	2	6
Sei .....	—	—	—	—	—
Brosme .....	10	—	—	9	1
Hyse .....	85	53	31	—	1
Kveite .....	2	2	—	—	—
Gullflyndre .....	2	2	—	—	—
Smørflyndre .....	3	3	—	—	—
Uer .....	22	22	—	—	—
Annen .....	4	4	—	—	—
Reker .....	127	127	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>352</b>	<b>244</b>	<b>89</b>	<b>11</b>	<b>8</b>

83 hl torskelever, 20 hl hyselever, 29 hl rogn, hvorav 16 hl iset.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—7. april 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	1 089	284	489	316
Sei .....	707	194	392	121
Lange .....	10	—	9	1
Blålange .....	10	—	9	1
Brosme .....	36	11	2	23
Hyse .....	32	29	—	3
Kveite .....	1	1	—	—
Svartkveite .....	—	—	—	—
Uer .....	2	2	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—
Pigghå .....	22	22	—	—
Annen fisk .....	6	4	1	1
<b>I alt</b>	<b>1 905</b>	<b>547</b>	<b>893</b>	<b>465</b>

Leverkvantum 2688 hl, hvorav damptran 1349 hl, rognkvantum 647 hl, hvorav 277 hl iset.

### Beholdningene av høstpakkete East Anglia saltsild snart rømmet.

Av East Anglias høstpakkete saltsild på tils. 64 000 tønner er nå nær på 50 000 tnr. blitt skipet fra Yarmouth og Lowestoft, og antageligvis vil resten være rømmet i løpet av en måneds tid.

Saltingen fordelte seg på nevnte to havner med 42 000 tnr. på Yarmouth og 22 000 tnr. på Lowestoft. I begynnelsen av april lå der i Yarmouth 6000 tnr. og i Lowestoft 9600 tnr. tils. 15 600. Av disse er 5000 tnr. solgt og firmaet som har med utklareringen å gjøre — Messrs. Bloomfield håper at restpartiet skal bli solgt innen begynnelsen av mai.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar—7. april 1951.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk <sup>1)</sup> .....	463	462	—	—	1	—
Sei .....	2 760	1 469	1 121	80	89	1
Lyr .....	34	34	—	—	—	—
Lange .....	115	59	51	—	5	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Brosme .....	151	99	24	—	28	—
Hyse .....	244	244	—	—	—	—
Kveite .....	24	24	—	—	—	—
Gullf., rødsp. ....	14	14	—	—	—	—
Smørflyndre ...	1	1	—	—	—	—
Uer .....	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	64	64	—	—	—	—
Annen fisk ....	42	42	—	—	—	—
Håbrand .....	3	3	—	—	—	—
Pigghå .....	1 543	1 541	—	—	—	2
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	23	23	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>5 482</b>	<b>4 080</b>	<b>1 196</b>	<b>80</b>	<b>123</b>	<b>3</b>
<b>Herav til:</b>						
Ålesund .....	2 700	2 052	573	75	—	—
Kristiansund N.	351	345	1	—	2	3
Smøla .....	146	122	4	—	20	—
Bud—Hustad .	37	33	3	—	1	—
Ona—Bjørnsund	101	101	—	—	—	—
Bremsnes .....	436	415	4	5	12	—
Haram .....	33	33	—	—	—	—
Søre Sunnmøre	1 114	457	592	—	65	—
Grip .....	167	157	—	—	10	—
Kornstad .....	397	365	19	—	13	—

<sup>1)</sup> Ålesund utenom oppsynstiden.  
Leverkvantum 2 075 hl. Rogn 224 hl.

I fjor ble saltsildlagrene ikke rømmet før i juni måned — tønnene måtte engang flyttes vekk fra solen.

Tilsammen er blitt levert 18 000 tnr. til Israel pr. de danske motorskip »Birgitte» og »Else Skou«. (The Fishing News 7. april 1951).

**Tyske trålere nektes is i Aberdeen.**

Det skritt isleverandørene i Aberdeen har tatt ved å nekte isleveranser til ex-fiendtlige fiskefartøyer var oppe til behandling på et medlemsmøte i Aberdeen Fishcurers' and Merchants' Association foregående uke. Det ble opplyst at isleverandørenes handling drev disse fartøyer bort fra havnen.

Etter å ha losset sine fangster i Aberdeen må de tyske trålere gå til Granton for å ta inn is og til Methil for å ta inn kull, hvilket resulterer i et tidstap på 24 timer. Heller

enn å bli utsatt for en sådan forsinkelse fører de fangstene sine til Hull og Grimsby, hvor de ikke har noen vansker med å få forsyninger av is og kull.

Foreningen har gjort forestillinger i sakens anledning både hos Ministry of Food og Scottish Home Departement, men hittil uten noe definitivt resultat, ble det opplyst. (Fish Trades Gazette 31. mars).

**Den nederlandske fiskerinæring i 1950.**

Ifølge det nederlandske statistiske sentralbyrås månedslæfte for mars 1951 ble det i året 1950 av nederlandske fiskere ilandbrakt i alt 221 302 tonn fisk og sild samt skjell- og krepsdyr til verdi 71,2 mill. gylden mot 231 538 tonn til verdi 72,3 mill. gylden i 1949. Mens fangstmengden var ca. 10 000 tonn lavere i 1950 enn i 1949, var verdien av 1950 års fangst bare 1 mill. gylden lavere enn 1949 års fangst.

Fangsten stiller seg for de enkelte grupperes vedkommende som følger:

	1950		1949	
	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Sild .. . . . . .	112 502	30 404	110 105	33 900
Makrell. . . . .	6 633	1 782	7 098	1 971
Rundfisk (torsk, hyse etc) . . . . .	17 732	7 344	16 322	7 344
Flatfisk (flyndre, kveite etc.) . . . . .	20 818	12 956	18 052	10 858
Skjell- og krepsdyr	33 695	7 931	58 928	8 471
Ferskvannsfisk . . . . .	7 214	8 743	7 947	9 365
Annen, mindre verdifull fisk . . . . .	16 861	1 027	9 460	412

Av det samlede ilandbrakte sildekvantum i 1950 ble 33 299 tonn avsatt som fersk sild. Verdien herfor er angitt til 7,17 mill. gylden. Det samlede kvantum saltet sild utgjorde 79 043 tonn til verdi 23,23 mill. gylden.

Av rundfisk ble det i 1950 bl. a. ilandbrakt:

	Vekt i 1000 kg	Vedi i 1000 hfl.
Hyse . . . . .	4 973	2 457
Torsk . . . . .	4 074	2 232
Hvitting . . . . .	5 160	1 403
og av flatfisk bl. a.:		
Gullflyndre . . . . .	11 864	4 978
Tunge . . . . .	4 963	6 167
Sandflyndre . . . . .	2 051	540

Nederlands innførsel av fisk, sild samt skjell- og krepsdyr utgjorde i 1950 9 841 tonn til verdi 6 271 000 gylden mot 3 554 tonn til verdi 4 992 000 gylden i 1949, en økning på 6 287 tonn i vekt og 1 279 000 gylden i verdi.

Innførselen av ferskvannsfisk utgjorde i 1950 608 tonn til verdi 1 533 000 gylden mot 717 tonn til verdi 1 571 000 gylden i 1949. Denne import bestod nesten utelukkende av ål, hvorav det i 1950 ble innført 569 tonn til verdi 1 230 000 gylden mot 704 tonn til verdi 1 484 000 gylden i 1949. Av den ål som ble innført i 1950 kom 397 tonn til verdi 832 000 gylden fra Danmark, 77 tonn til verdi 163 000 gylden fra Norge og 78 tonn til verdi 206 000 gylden fra Sverige. Av laks ble det i 1950 innført 32 tonn til verdi 164 000 gylden mot bare 6 tonn til verdi 28 000 gylden i

1949. Av den i 1950 importerte laks kom 7 tonn fra Danmark, 9 tonn fra Norge og 14 tonn fra Sverige.

Innførselen av *fersk sild* utgjorde i 1950 2034 tonn til verdi 683 000 gylden mot bare 75 tonn til verdi 18 000 gylden i 1949. Innførselen i 1950 fordelte seg på de enkelte land som følger:

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Danmark . . . . .	78	23
U. K. . . . .	179	73
Norge . . . . .	918	303
Sverige . . . . .	859	283

Av *fersk fisk* ble det i 1950 innført 2496 tonn til verdi 1 245 000 gylden mot 1783 tonn til verdi 1 392 000 gylden i 1949. Innførselen i 1950 skrev seg fra følgende land:

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Belgia og Luxemburg . . . . .	102	29
Danmark . . . . .	444	305
Norge . . . . .	1112	525
Sverige . . . . .	822	377

Nederlands innførsel av *salt sild* utgjorde i 1950 321 tonn til verdi 129 000 gylden mot 102 tonn til verdi 46 000 gylden i 1949. Hovedmengden av salt sild kom i 1950 fra Norge, nemlig 264 tonn til verdi 103 000 gylden.

Innførselen av *salt fisk* var i 1950 56 tonn til verdi 48 000 gylden mot 54 tonn til verdi 50 000 gylden i 1949. Praktisk talt det hele kvantum i 1950 kom fra Island, nemlig 55 tonn.

Av *tørrfisk* ble det i 1950 innført 329 tonn til verdi 624 000 gylden mot 376 tonn til verdi 609 000 gylden i 1949. Hele det innførte kvantum i 1950 kom fra Norge.

Nederland innførte i 1950 210 tonn *krepssdyr* til verdi 1 344 000 gylden mot 176 tonn til verdi 1 023 000 gylden i 1949. Fra Norge ble det i 1950 innført 194 tonn til verdi 1 238 000 gylden og fra Danmark 14 tonn til verdi 92 000 gylden. Det turde her utelukkende dreie seg om hummer. Av *blåskjell* ble det i 1950 innført 3528 tonn til verdi 243 000 gylden. I 1949 ble det ikke innført blåskjell.

Nederlands *utførsel* av fisk, sild samt skjell- og krepssdyr androg i 1950 til 83 491 tonn til verdi 50 557 000 gylden mot 117 427 tonn til verdi 53 888 000 gylden i 1949. Som det vil ses var det en betydelig tilbakegang i eksporten, dog større vektmessig enn verdimesig sett.

Av *ferskvannsfisk* ble det i 1950 eksportert 2630 tonn til verdi 4 364 000 gylden mot 2698 tonn til verdi 3 382 000 gylden i 1949.

Eksporten av *fersk sild* utgjorde i 1950 6096 tonn til verdi 2 138 000 gylden mot 12 472 tonn til verdi 4 318 000 i 1949, altså en tilbakegang på ca. 50 prosent. Utførselen i 1950 fordelte seg på de forskjellige avtagerland som følger:

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Belgia og Luxemburg . . . . .	2861	1018
Vest-Tyskland . . . . .	56	23
Frankrike . . . . .	25	11
Østerrike . . . . .	856	372
Tsjekkoslovakia . . . . .	2286	702

Utførselen av *fersk sjøfisk* androg i 1950 til 7818 tonn til verdi 10 594 000 gylden mot 5 373 tonn til verdi 6 647 000 gylden i 1949. Utførselen i 1950, som viser en betydelig stigning fra året før, fordelte seg som nedenfor angitt:

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar 7. april 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	57	57	—	—	—	—
Sei . . . . .	534	114	210	110	100	—
Lange . . . . .	58	52	6	—	—	—
Brosme . . . . .	47	47	—	—	—	—
Hyse . . . . .	7	7	—	—	—	—
Kveite . . . . .	7	7	—	—	—	—
Gullflyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—
Skate . . . . .	1	1	—	—	—	—
Annen fisk . . . . .	—	—	—	—	—	—
Størje . . . . .	—	—	—	—	—	—
Håbrand . . . . .	45	—	—	—	—	—
Pigghå . . . . .	2 900	2 475	—	—	—	470
Hummer . . . . .	—	—	—	—	—	—
Reker . . . . .	6	6	—	—	—	—
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—
I alt	3 662	2 766	216	110	100	470

## Abonner på „Fiskets Gang“!

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Belgia og Luxemburg . . . . .	1070	1245
Eire . . . . .	51	89
Frankrike . . . . .	1290	2177
U. K. . . . .	4061	5399
Italia . . . . .	140	215
Østerrike . . . . .	508	293
Sverige . . . . .	204	324
Sveits . . . . .	234	453
Indonesia . . . . .	31	43
Ned. Antiller . . . . .	87	91
Trinidad og Tobago . . . . .	32	32
U. S. A. . . . .	95	211

*Salt sild* er den største post i utførselen av fisk fra Nederland, men utførselen viste for 1950 en betydelig tilbakegang fra året før. Den utgjorde således for 1950 34 676 tonn til verdi 17 822 000 gylden mot 48 209 tonn til verdi 24 895 000 gylden i 1949. Dette skyldes avsetningsvanskeligheter, og det finnes ennå betydelig kvanta usolgt salt sild på lager i Nederland, ved månedsskiftet mars—april 1951 visstnok mellom 130 000 og 150 000 tønner.

Det nederlandske sentralbyrå for statistikk gir følgende spesifikasjon for Nederlands utførsel av salt sild i 1950:

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Belgia og Luxemburg . . . . .	11 701	5630
Danmark . . . . .	122	64
Vest-Tyskland . . . . .	5 629	2723

	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Saarområdet . . . . .	449	242
Øst-Tyskland . . . . .	5455	2592
Finnland . . . . .	541	293
Frankrike . . . . .	2361	1063
U. K. . . . .	1176	510
Italia . . . . .	1217	714
Norge . . . . .	805	419
Østerrike . . . . .	192	92
Polen . . . . .	591	285
Romania . . . . .	51	32
Tsjekkoslovakia . . . . .	870	412
Sverige . . . . .	91	48
Sveits . . . . .	31	19
Indonesia . . . . .	21	18
Israel . . . . .	1532	837
Syria . . . . .	56	33
Transjordan . . . . .	74	42
Egypt . . . . .	23	15
Syd-Rhodesia . . . . .	18	16
Brasil . . . . .	93	63
Canada . . . . .	324	409
Uruguay . . . . .	50	39
U. S. A. . . . .	1069	1109
Australia . . . . .	71	49

Som det vil ses var Belgia—Luxemburg største avtager med ca. 1/3 av det samlede eksportkvantum. Dernest kommer Vest-Tyskland og Øst-Tyskland som tilsammen også har avtatt ca. 1/3.

Nederlands utførsel av *røkt sild* utgjorde i 1950 5094 tonn til verdi 4 074 000 gylden mot 2817 tonn til verdi 2 322 000 gylden i 1949. De største avtagere av røkt sild i 1950 var Hellas med 1785 tonn, Egypt med 1113 tonn og Belgia—Luxemburg med 804 tonn.

Nederlands utførsel av *saltfisk og tørrfisk* er ganske ubetydelig og utgjorde tilsammen i 1950 199 tonn til verdi 297 000 gylden mot 147 tonn til verdi 306 000 gylden i 1949.

Nevnes kan også Nederlands utførsel av *saltet, ukrydret ansjos*, hvorav det i 1950 ble eksportert 254 tonn til verdi 404 000 gylden mot 217 tonn til verdi 309 000 gylden i 1949. Det hele kvantum gikk i 1950 til Vest-Tyskland.

Sluttelig kan nevnes Nederlands eksport av *skjell- og krepsdyr*. Denne utgjorde i alt i 1950 25 431 tonn til verdi 10 269 000 gylden mot 47 332 tonn til verdi 11 053 000 gylden i 1949. De viktigste poster her var:

	1950		1949	
	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.	Vekt i 1000 kg	Verdi i 1000 hfl.
Kreps . . . . .	147	1343	150	1225
Uppilede reker . . . . .	1.450	2390	756	1013
Pillede reker . . . . .	180	691	206	837
Østers . . . . .	1 302	2783	1 559	3172
Blåskjell . . . . .	22 806	2702	42 213	4489

Sammenligner man Nederlands innførsel og utførsel av fisk i 1950 og 1949 finner man at utførselsverdien i 1950 oversteg innførselsverdien med 44 286 000 gylden mot 48 896 000 gylden i 1949.

## Det vesttyske hav- og kystfiske i 1950.

Følgende lille artikkel fra Allgemeine Fischwirtschaftszeitung av 1. april er skrevet av dr. Hass:

»Ifølge den av Statistischen Bundesamt i 1950 innhentede statistikk var den samlede fangst under hav- og kystfisket på 525 476 tonn til en verdi av DM 144 234 669. Dette fordeler seg på hovedbruksartene således:

Havfisket fra dampere 371 279 tonn til verdi DM 103 763 275, det store sildefiske (Loggerfisket) 47 303 tonn til verdi DM 16 830 406, havfisket i nærmere farvann og kystfisket 106 894 tonn, verdi DM 23 640 988.

I forhold til det foregående år lå produksjonen av saltvannsfisk om lag 54 000 tonn eller 11 pst. høyere.

I fiskeriene deltok 231 fiskedampere, 101 loggere og 2432 motorfartøyer. Fangstmengden fordeler seg på de enkelte fangstfelt på følgende måte:

Nordsjøen . . . . .	274 107,4	tonn
Island . . . . .	124 417,2	»
Nordnorges vestkyst . . . . .	60 884,7	»
Østersjøen . . . . .	40 826,3	»
Barentshavet . . . . .	11 697,9	»
Kattegat . . . . .	2 662,7	»
Bjørnøya . . . . .	617,6	»
Forskjellige felt . . . . .	10 362,3	»

Således ble mer enn halvdel av årsfangsten 1950 tatt i Nordsjøen. Mengdemessig står september måned først med 76 567 tonn, mens oktober inntar førsteplassen verdimessig sett med DM 24 411 340. Den laveste fangstmengde ble ilandbrakt i februar med 24 289 tonn og juni måned ga minst verdi, nemlig DM 6 031 819.

Gjennomsnittsprisen for de samlede ilandbrakte mengder utgjør 27,4 Dpf. pr. kilo. De månedlige gjennomsnittspriser svinget mellom 20,5 Dpf. i mai og 33,8 Dpf. i desember 1950.

Fiskeforbruket pr. innbygger var på grunn av den mindre etterspørsel en del mindre enn i 1949. Den sank fra 15,2 kg til 11,0 kg. Av forbruket pr. innbygger stammet i 1950 8,8 kg pr. hode fra tysk produksjon og 2,2 kg, fra import.

De til menneskeføde ikke brukbare fangster steg fra 1949 til 1950 fra 26 000 til 85 000 tonn, og er således blitt tre ganger større.

## Tilbakegang for den australske fiskehermetikkindustri.

Produksjonen i de australske fiskehermetikkfabrikker er gått tilbake med 50 pst. i løpet av de 3 siste år, opplyste samveldets fiskeridirektør herr F. F. Anderson på et møte som nylig ble avholdt i Australian Fish Cannery Association.

Fiskerne søkte seg over i mer lukrative yrker, opplyste direktøren, og selv en investering på over £ 4 000 000 hadde ikke maktet å demme opp for tilbakegangen.

Herr Anderson fortsatte med å anbefale opprettelsen i Australia av en lignende organisasjon som den sydafrikanske Fisheries Development Corporation, som gjennom å forbinde regjeringens interesser med de privates i vesentlig utstrekning hadde hjulpet til å gjenopplive fiskerinæringen i nevnte land. (Fish Trades Gazette).



Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 15. april 1951

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	14 564	<sup>3)</sup> 1 805	218	9 636	<sup>2)</sup> 2905	—
Hyse .....	2 715	1 949	<sup>1)</sup> 569	63	134	—
Sei .....	40	—	—	19	21	—
Brosme ...	129	6	—	30	93	—
Kveite .....	301	301	—	—	—	—
Blåkveite ..	10	10	—	—	—	—
Flyndre ....	137	137	—	—	—	—
Uer .....	48	48	—	1	—	—
Steinbit ....	439	389	50	—	—	—
I alt	18 383	4 644	837	9 749	3153	—

Utvunnet damptran 7736 hl. Rogn 3841 hl.

<sup>1)</sup> Herav 4 tonn frosset. <sup>2)</sup> Herav 1 tonn til rotskjær.

<sup>3)</sup> Herav 6 tonn til hermetikkk.

Oversikt, forts. fra s. 174.

#### Hummerfisket:

Fra Rogaland meldes det at hummerfisket fremdeles er meget smått. Ukefangsten var på 1000 kg, pris til fisker ca. kr. 10.

#### Håbrandfisket:

Det synes å være til dels gode muligheter for fisket, men flåten ble jaget i havn av uvær i siste uke. Det kom inn 10 båter med fra 500 til 10 500 kg — tils. med 29 000 kg.

#### Forfangstsild:

I Bergens-distriktet hadde man ukefangst på 5—600 hl tatt i nærheten av Måløy. På Sunnmøre ble det hovedsakelig i Vannylven tatt ca. 12 000 hl. Sil-den anvendes til ising for eksport, agn og sildemel.

#### Småsild:

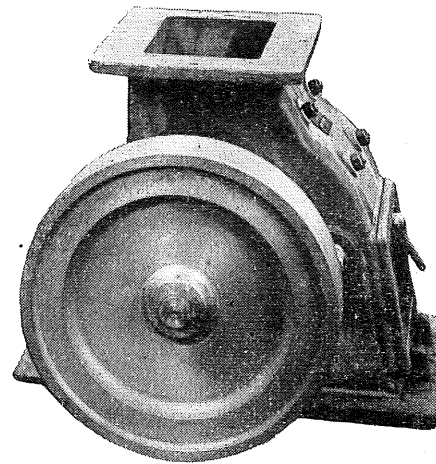
Nordpå er det blitt tatt 700 hl småsild på Laksefjord i Finnmarken.

#### Ishavsfangsten:

Fra Tromsø meldes det at »Askeladden« og »Lance« er underveis fra Østisen med full last. Forholdene i Østisen, hvor 10—12 skuter deltar, betegnes som gode i år. Fra Vesterisen er det i ukens løp til Tromsø kommet følgende skuter: Polaruly 3500 dyr, Venus 2500, Polarøy 2600, Myregga 3500, Polstjerna 3200, Ungsel 2500, Nordland 2500 og Vår-

## MYRENS MODERNE MASKINER

for sildolje- og sildemelfabrikker



Presskakeriver **BR**

A.S. MYRENS VERKSTED, OSLO

BOKS 4200

TLF. 3718 20

glimt 1900 dyr. Fra samme felt er det til Ålesund innkommet »Buskøy« med 3150 dyr, »Vestis« med 3200 og henholdsvis 80 og 70 tonn spekk. Tilsammen er det nå hjemført fra Vesterisen 56 650 dyr + spekk.

Fra Nyfundland er hjemkommet til Ålesund »Polarstar« med 17 500 dyr og 240 tonn spekk.

Utlandet. Forts. fra s. 180.

#### Radiokontakten med de danske redningsskip. Frekvens 1675 khz (179 m) skal anvendes.

Ifølge »Dansk Fiskeritidende« for 13. april skal det i den senere tid ofte ha vist seg vanskelig for redningsskipene å oppnå radiokontakt med fiskekuttere, som har anmodet om assistanse, fordi de bølgelengder, som i øyeblikket kan anvendes til alminnelig korrespondanse var opptatt. Det danske fiskeriministerium har derfor forhandlet med generaldirektoratet for post- og telegrafvesenet om å få en annen bølgelengde til rådighet til formålet, og det er oppnådd enighet om at fiskekutterne og redningsskipene til innbyrdes korrespondanse om redningstjenesten inntil videre vil kunne anvende frekvens 1675 khz. (179 m), som for tiden er reservert til korrespondanse mellom Thyborøn Radio og de to redningsskip.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 31. mars 1951 og i uken som endte 31. mars

182

Nr. 16, 19. april 1951

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre
	Stat. nr. 403 <sub>1-3e</sub>	Stat. nr. 403 <sub>2</sub>	Stat. nr. 403 <sub>1</sub>	Stat. nr. 403 <sub>4</sub>	Stat. nr. 403 <sub>3a</sub>	Stat. nr. 403 <sub>3b</sub>	Stat. nr. 404 <sub>1-4e</sub>	Stat. nr. 404 <sub>2</sub>	Stat. nr. 404 <sub>1</sub>	Stat. nr. 404 <sub>4</sub>	Stat. nr. 404 <sub>3</sub>	Stat. nr. 404 <sub>5</sub>	Stat. nr. 405 <sub>1-16</sub>	Stat. nr. 405 <sub>1</sub>	Stat. nr. 405 <sub>4</sub>	Stat. nr. 405 <sub>2</sub>	Stat. nr. 405 <sub>3</sub>	Stat. nr. 407	Stat. nr. 406 <sub>a</sub>	Stat. nr. 406 <sub>4</sub>
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	18	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	25	—	25	—	—	—	79	50	—	10	11	—	1	5
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	1	—	—	1
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	21	—	21	—	—	—	1 457	526	931	—	—	—	61	—	—	5	2	—	—	3
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	233	133	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	15 247	14 660	587	—	—	—	1 129	602	527	—	—	—	91	16	—	32	—	—	—	—
Bergen .....	18 686	2 591	16 095	—	—	—	1 937	—	1 902	—	35	—	3 144	1 306	—	261	712	—	91	144
Florø .....	7 872	1 860	6 012	—	—	—	336	73	263	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	5 299	1 939	3 360	—	—	—	1 096	65	1 031	—	—	—	1 379	35	—	10	2	—	5	1
Ålesund .....	9 740	2 193	7 547	—	—	—	2 904	287	2 617	—	—	—	1 219	576	—	120	81	—	13	12
Molde .....	—	—	—	—	—	—	356	—	343	—	—	13	4	1	—	—	1	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	631	—	596	—	—	35	373	19	—	—	20	—	17	11
Trondheim .....	125	—	125	—	—	—	548	—	511	—	—	37	866	329	—	1	171	—	175	130
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	8	3
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	496	231	—	105	67	—	14	18
Tromsø .....	26	—	18	8	—	—	—	—	—	—	—	—	762	257	—	—	152	—	136	30
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	18	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	4	—	—	6
Andre .....	14	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67	11	—	1	2	—	31	20
I alt .....	57 048	23 243	33 779	8	—	18	10 652	1 686	8 846	—	35	85	8 587	2 831	—	545	1 226	—	509	385
I uken*) ..	724	706	—	—	—	18	1 064	65	974	—	25	—	810	577	—	64	16	—	28	65

\*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukespjgjøretts slutt. Utførselen uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vi oppgavene fra noen av de nordligste 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 torskfilet	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. 405e	Stat. nr. 414 <sub>1</sub>	Stat. nr. 414 <sub>2</sub>	Stat. nr. 411 <sub>1</sub>	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 405e.57-59 62.66.66.66 8.11e.13.15	Stat. nr. 417 <sub>1-31</sub>	Stat. nr. 417 <sub>1</sub>	Stat. nr. 420 <sub>1</sub>	Stat. nr. 417 <sub>2</sub>	Stat. nr. 420 <sub>2</sub>	Stat. nr. 417 <sub>3</sub>	Stat. nr. 420 <sub>3</sub>	Stat. nr. 422	417e.518.19 420e.421e 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	2	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	—	1
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	5	19	—	—	—	27	20	—	—	—	—	—	—	9	11	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	13	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	—	—	—	387	9	—	2	220	12	154	16	—	6	—	4	—	—	128	2 045	726
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	1 305	—	—	—	9	12	60	—	—	—	—	—	—	—	60	—	67
Ålesund .....	—	—	—	265	16	—	—	119	17	329	—	—	2	—	—	—	—	327	439	5 105
Molde .....	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	272	—	—	—	7	27	657	130	—	3	163	273	—	—	88	247	8 284
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	2	55	3	149	107	—	—	—	1	—	—	41	68	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145	53	32	—	—	—	—	—	60	—	717
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	61	—	1 243	737	—	10	81	129	1	—	285	379	—
Tromsø .....	—	2	—	—	—	—	—	184	1	668	124	44	—	—	166	33	—	301	429	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	629	126	56	—	—	207	—	—	240	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	15	—	—	—	41	—	—	27	—	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	1	1	179	31	—	—	18	1	—	75	54	—	2
I alt .....	—	2	—	2 249	44	—	4	658	134	4 336	1 339	132	21	262	822	34	84	1 642	3 608	14 916
I uken*) ..	—	—	—	10	—	—	—	16	34	382	292	—	1	—	72	—	—	17	345	1 297

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Saltet skjærsild	Saltet Nord sjø-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 (Herund. tørrfiskemel)	Tang me
	Stat. nr. 444 <sub>1-3</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	Stat. nr. 1226
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	58	—	—	—
Oslo .....	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	4	20	—	87	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	10	—	1	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	1	3 575	—	—
Stavanger .....	46	—	—	—	—	46	—	—	—	1	43	—	—	78	55	—	4 019	1 578	—	—
Kopervik .....	511	—	217	—	—	281	13	—	11	—	—	—	—	—	37	—	13	—	—	—
Haugesund .....	1 031	3	592	1	—	372	63	—	58	—	58	—	7	—	3	—	414	15 771	—	—
Bergen .....	5 013	—	4 710	7	84	46	166	—	847	—	13	—	161	52	60	—	2 471	9 689	226	49
Florø .....	880	—	880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106	1 340	—	—
Måløy .....	338	—	338	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	5	—	132	3 965	50	—
Ålesund .....	2 546	—	2 444	2	—	—	100	—	90	—	5	24	467	—	10	—	248	10 329	91	—
Molde .....	27	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	495	—	—
Kristiansund N ..	449	13	388	48	—	—	—	—	—	—	—	6	8	—	23	—	251	519	—	90
Trondheim .....	1 629	—	120	1 509	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	122	—	788	1 040	—	—
Bodø .....	25	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 752	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10	—	—	1	—	82	1 399	200	—
Tromsø .....	25	—	25	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	35	—	—	2 533	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2 059	310	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	260	—
Andre .....	141	—	—	45	—	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	12 662	16	9 741	1 638	84	841	342	—	1 006	1	156	40	643	172	487	1	8 889	58 863	1 137	139
I uken*) ..	251	—	250	1	—	—	—	—	34	—	43	—	47	21	34	1	364	2 327	228	20

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Høyvitaminhold. Kvetteolje m. v.	Selølje rå	Bottle-nose og spermasettolje rå	Slide olje rå	Avfalls-tran og tran grakse	Hødet fett	Stearin m. v.	Fettsyrer og olein	Fiske-lim	Guano	Sei-, kobbe-skinn og klappn.	Annet
	Stat. nr. 1214-16. 23. 1225.	Stat. nr. 1516 <sub>1-3</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>1</sub>	Stat. nr. 1901 <sub>1-3</sub>	Stat. nr. 2318.19	Stat. n <sup>o</sup> . 207.215.461-65.1504.1507 1508.1510.1519.1521 <sub>1-2</sub> 1522.1523.1544.2320-21 4717.4724-28.4731-32
Fredrikstad .....	1	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	10 452	—	500	—	—	—	900
Oslo .....	1	91	—	723	504	12	107	4 141	68	111	—	95	81	24	30	—	—	—	70
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	50	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
Bergen .....	25	522	9	1 157	307	50	81	6 245	144	293	—	382	360	—	1 321	—	—	115	8 103
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	418	3	391	164	5	118	220	87	20	—	—	—	—	—	—	—	33	1 267
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	5	—	396	167	—	39	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—
Trondheim .....	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø .....	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
Svolvær .....	40	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø .....	—	11	—	105	375	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	—	—	—	40	65	—	—	1 046	2	10	—	23	3 624	—	116	—	150	—	482
I alt .....	161	1 047	12	2 865	1 589	67	345	11 652	301	434	—	585	14 519	24	1 967	40	150	151	10 951
I uken*) ..	—	102	—	331	3	—	3	1 888	15	16	—	—	862	—	205	8	—	1	3 005

Frøenget

A. JARRELLUS

MED STANDARD RADIOTELEFON OG PEILEAPPARAT OMBORD HAR DE ALLTID KONTAKT MED LAND OG BÅTER

**STK** RADIOTELEFON.  
PEILEAPPARAT.

*Standard Telefon og Kabelfabrik A/S*

SKIPSRADIOAVDELINGEN  
POSTBOKS 749 — OSLO — TELEFON 68 18 40

## Litteratur.

- Biegler, Peter: Die Harmonisierung des Geschmacks von Fischwaren. Fischwaren u. Feinkostind. 1951, 33.
- Borgstrøm, Georg: Fisk, fläskkoteletter och kalorier. Sv. västkustfisk. 1951, 84—87.
- Fredriksen, Freder: Hva kan en gjøre for å sikre kvaliteten av notfanget skrei? Me'a 1951, nr. 3, 19.
- Hermann, Carl: Gedanken zur Arbeit mit der Fischent-schuppmaschine in der Fischindustrie und beim Gross-handel. Fischwaren u. Feinkostind. 1951, 40.
- Kokokotin, G.: Seawater fish preservation by Russians. (Abstract). Bull. Intern. inst.refrig. 1950, 46.
- Lochridge, W.: Vissersschip en drijvende fabriek. 1951. 15 s.
- Molin, Gösta: Nylon contra bomull. Sv. fisk.tidskr. 1951, 44—48.
- Ny lov om omsetning av råfisk. Handelsstandens måneds-skr. 1951, 29—32, 46—47.
- Pettersson, Otto W.: Anordning ved automatisk nedleg-ging av oppskårne fiskefiletstykker etc. Patent nr. 78 105. N. tid.ind.rettsv. 1951, 107.
- Sellæg, Johannes: Reconstruction of the fishing industry after the war. Norw.exp. rev. 1950, 57—65.  
— The export of klippfish and salted fish. Norw.exp. rev. 1950, 67—71.
- Sutton, P. W.: Salting herrings. (British patent, no. 605 769). Abridgm. of spec. p. 64.
- Tarr, H. L. A. m. fl.: The nutritive value of fish meal and condensed fish solubles. Prog. rep. Pacific coast sta. no. 85, s. 83—85.
- Clegg, William: Characteristics of oil from coldrendered fur-seal blubber. Comm.fish. rev. 1951, nr. 2, s. 30—31.
- Cod-catching at Bear Island. Fish. news no. 1978, s. 11.
- Ekkolodd-apparater og andre innretninger for avstandsmå-ling under vann. N. tid.ind.rettsv. 1951, 171.
- Heiss, R.: Beobachtungen über des Strohgwerden von schnellgefrorenem Fischilet. Food sciabstr. 1951, 125.
- Kloster, Ole & Paul: Anordning ved flekkemaskiner for fisk. Patent nr. 78 169. N. tid.ind.rettsv. 1951, 132.
- Kristensen, M. O.: Forsøk med pareja-trål på Vest-Grøn-land. Fangst og fiske 1951, nr. 2, s. 8—11.
- Overå, Rasmus: Maskinelt drevet notrull for omborddraing (opptørking) av snurpenot. Patent nr. 78 266. N. tid.-ind.rettsv. 1951, 170.
- Fottinger, S. R.: Effects of fluctuating storage tempera-tures on quality of frozen fish filets. Comm.fish. rev. 1951, nr. 2, s. 19—27.
- Reay, G. A.: The utilisation of herring. Fish. news no. 1980, s. 8—9.
- Trålnot. Patent nr. 78 286. N. tid.ind.rettsv. 1951, 176.
- Tråltrekk-anordning. Patent nr. 78 253. N. tid.ind.rettsv. 1951, 167.