

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis er ettertrykk fra «Fiskets Gang» tillatt.

45. årg.

Bergen, Torsdag 12. mars 1959

Nr. 11

Abonnement: kr. 20.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 20.00, ellers kr. 26.00 pr. år.
Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. «Fiskets Gang»s telefon 30 300.
Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: «Fiskenytt».

Fiskerioversikt for uken som endte 7. mars 1959

Værforholdene bedret seg endel i løpet av uken som endte 7. mars og det ble ilandbrakt adskillig mere fisk enn i de nærmest foregående ukene. Skreifisket slo bra til i Finnmark, Lofoten og i Møre og Romsdal og tildels bra til for Troms, Vesterålen, Yttersiden og i de øvrige distrikter. Også tilgangen på annen fisk ble bedre samtidig som skreifisket også bedret seg. Møre og Romsdal og Sogn og Fjordane melder således om tildels bra seifangster på garn på havet. Sistnevnte fylke hadde også adskillig hå. Også Hordaland hadde bra fiske, mens distriktene ellers sørover og østover hadde mindre fangst enn uken før. Vårsildfisket ga forholdsvis bra utbytte med settegarn utfor Hiskjo i Sunnhordland og bra drivgarnfangster på strekningen Kalvåg — Nordmøre, men det var smått med snurpefisket.

Fisk m.v. utenom sild og brisling.

Skreifiske og annet fiske.

Finnmark: Det var fremdeles mindre bra vær noen av ukens dager, men betydelig bedre driftsforhold enn tidligere, og det ble ilandbrakt 1382 tonn skrei og torsk mot 850 tonn uken før. I alt er det ilandbrakt 5564 tonn mot 5469 tonn i fjor. Det er hengt 1770, saltet 1769, iset etc. 2025 tonn, produsert 1765 hl damptran, saltet 526 og iset 890 hl rogn.

Utenom torsk ble det ilandbrakt 28,1 tonn hyse, 2,1 tonn sei, 1,1 tonn brosme, 3,2 tonn kveite, 1,7 tonn flyndre, 1,7 tonn steinbit, 5,1 tonn uer. Sam-

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—7. mars 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	5 564	2 025	1 769	1 770	—
Loddetorsk..	—	—	—	—	—
Annen torsk	—	—	—	—	—
Hyse	870	808	6	56	—
Sei	26	10	5	11	—
Brosme	48	—	—	48	—
Kveite.....	38	38	—	—	—
Blåkveite ..	7	7	—	—	—
Flyndre	24	24	—	—	—
Uer	70	70	—	—	—
Steinbit	7	7	—	—	—
Reker	26	10	—	—	16
¹ I alt	6 680	2 999	1 780	1 885	16
I alt pr. 8/3-58	7 006	3 281	1 936	1 789	—

¹ Lever 5 540 hl. Tran 1 765 hl. Rogn 1 416 hl, hvorav 526 hl saltet, 890 hl fersk.

let ukefangst inkl. torsk ble dermed 1425 tonn mot 920 tonn uken før.

Troms: Værforholdene var ikke gode, men det var større driftsmuligheter enn de nærmest foregående ukene. Imidlertid synes det å ha vært tilbakegang i fisket og i deltakelsen. Ukefangstene var: Skjervøy 40, Karlsøy og Helgøy 43, Tromsøysund 54, Hillesøy 270, Berg og Torsken 160, Bjark-

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar 28. februar 1959¹

Fiskesorter	I alt	Anvendt til					Fiskemet og dyrefor
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Torsk	58	58	—	—	—	—	
Sei	23	23	—	—	—	—	
Lange	54	—	54	—	—	—	
Brosme	147	2	125	20	—	—	
Hyse	19	19	—	—	—	—	
Kveite	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	1	1	—	—	—	—	
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	2 017	2 017	—	—	—	—	
Makrell- størje	—	—	—	—	—	—	
Hummer	—	—	—	—	—	—	
Reker	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	
I alt	2 319	2 120	179	20	—	—	

¹) Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

øy 4 — i alt 571 tonn mot 883 tonn uken før. I alt har fylket 5224 tonn mot 4873 tonn i fjor. Det er hengt 1658, saltet 2492, isets etc. 1074 tonn.

Av annen fisk hadde Troms i uken 237 tonn mot 301 tonn uken før. Av fisken nevnes 148 tonn annen torsk, 4 tonn brosme, 20,7 tonn hyse, 0,9 tonn kveite, 22,3 tonn uer og 40,8 tonn reker.

Vesterålen — Yttersiden: Det var minimum 3 sjøværerdager med ukefangst for Andøya 262 tonn, Øksnes og Langenes 244, Bø 127, Borge 215, Gimsøy 41 — i alt 888 tonn mot 601 tonn uken før og 1582 tonn i uken pr. 8. mars i fjor. I alt er det fisket 4625 tonn mot 7637 tonn i fjor. Det er hengt 2230, saltet 886 og iset 1509 tonn.

Lofoten: Mandag var det landligge, men de øvrige ukens dager utseiling og bra fiske for Lofoten vestover til Stamsund samt til dels for Værøy og Røst. I Vest-Lofoten var fisket smått og registreringer viser heller ingen fisketyngde der. Ukefangsten kom opp i 4465 tonn mot 2497 tonn uken før, mens det i uken pr. 8. mars i fjor ble fisket 3555 tonn. I alt er det fisket 10 118 tonn mot 10 994 tonn i fjor og 9580 tonn i 1957 samtidig. Det er hengt 6195, saltet 1356 og anvendt fersk 2567 tonn. Damptranproduksjonen utgjør 4638 hl og det er saltet 1892, iset etc. 4664 hl rogn. Båtantallet steg noe og er litt større enn i fjor, men fremdeles lite. Det utgjorde 2291 båter mot 2198 i fjor. Antallet fiskere er 8422 mot 8026 i fjor. Fisken veide siste

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—28. februar 1959.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemet og dyrefor
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	⁵ 396	308	33	2	53	—	
Annen torsk	1 141	402	569	15	155	—	
Sei	1 621	932	252	262	175	—	
Lyr	26	25	—	1	—	—	
Lange	75	13	62	—	—	—	
Blålange	2	—	2	—	—	—	
Brosme	82	14	11	57	—	—	
Hyse	286	271	—	—	15	—	
Kveite	11	11	—	—	—	—	
Rødspette	8	8	—	—	—	—	
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	
Uer	41	38	3	—	—	—	
Steinbit	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	5	5	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	143	143	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	14	14	—	—	—	—	
Hummer	1	1	—	—	—	—	
Reker	15	15	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
² I alt	3 867	2 200	932	337	398	—	
Herav:							
Nordmøre	1 378	831	⁴ 240	307	—	—	
Sunnmøre og Romsdal	2 489	1 369	³ 692	30	398	—	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag og Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. ² Lever 468 hl. ³ Av dette brakt iland i form av saltfisk 250 tonn og 430 tonn råfisk. ⁴ Av dette brakt i land i form av saltfisk 93 tonn og 160 tonn råfisk. ⁵ Tran 174 hl, rogn 309 hl, hvorav iset 247 hl, saltet 11 hl, til hermetikk 51 hl.

uke 3,9 til 4,2 kg, man fikk 1 hl lever pr. 880 til 950 kg fisk og leverens tranprosent var 52.

Helgeland: Ukefangsten var 138 tonn og i alt er det fisket 344 tonn mot 633 tonn i fjor. Det er hengt 234 og iset etc. 110 tonn.

Nord-Trøndelag: Ukefangsten ble 82 tonn og i alt er det fisket 107 tonn mot 387 tonn i fjor. Det er hengt 73 og iset etc. 34 tonn.

Sør-Trøndelag: Ukefangsten ble 95 tonn og i alt er det fisket 99 tonn mot 120 tonn i fjor. Det er hengt 9 tonn, resten brukt fersk.

Møre og Romsdal: Det er bra med fisk utfor kysten og mange av båtene, som tidligere drev sildefiske, går over til sei og skreifiske. Ukefangsten ble

Fisk brakt iland i Troms i tiden 1. januar—7. mars 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	25 224	1 074	2 492	1 658	—
Annen torsk	823	403	296	124	—
Sei	16	3	—	13	—
Brosme	103	—	—	103	—
Hyse	419	394	—	25	—
Kveite	13	13	—	—	—
Blåkveite ..	—	—	—	—	—
Flyndre....	3	3	—	—	—
Uer.....	138	138	—	—	—
Steinbit....	1	1	—	—	—
Størje.....	—	—	—	—	—
Annen	5	5	—	—	—
Reker	135	57	—	—	78
I alt ¹	6 880	2 091	2 788	1 923	78

¹ Inkluderer Tromsø by.

² Tran 2 142 hl. Rogn 2 672 hl, herav saltet 453 hl, fersk 2 219 hl.

491 tonn og i alt er det fisket 887 tonn mot 826 tonn i fjor. Det er hengt 2, saltet 47, mens resten er benyttet fersk. Det er stor fisk som fåes, og den veier 3,75 til 4 kg.

Av annet fiske hadde *Nordmøre* i uken fangst på 54 tonn, hvorav 32,6 tonn annen torsk, 9,7 tonn sei, 5,8 tonn hyse, 1,5 tonn hå og 1,2 tonn lyr samt mindre mengder av andre sorter. Fra *Sunnmøre* og *Romsdal* meldes det at en del båter har gjenopptatt seifisket med garn. I uken ble det ilandbrakt 105 tonn sei, 24,5 tonn hyse og 27 tonn hå — i alt 156,6 tonn.

Landets samlede skreifiske viser totalfangst på 26 968 tonn mot 30 939 tonn i fjor og 31 225 tonn i 1957. Det er hengt 12 171, saltet 6550, iset etc. 8247 tonn, produsert 11 832 hl damptran, saltet av rogn 3813 hl (derav sukkers. 1324), iset etc. av rogn 10 197 hl mot i fjor henholdsvis 10 454 — 12 985 — 7500 — 13 325 — 8617 (4764) — 9734.

Sogn og Fjordane: En del båter hadde bra seifangster med garn på Svatungene og ellers slo håfisket bra til. Ukefangsten ble 1032 tonn, hvorav 4,1 tonn torsk, 216 tonn sei, 0,8 tonn lange, 15,3 tonn brosme, 3,7 tonn hyse, 0,1 tonn kveite og 791,5 tonn pigghå.

Hordaland: Ukefangsten ble 98 tonn, hvorav 7 tonn lev. torsk, 2 tonn lev. småsei, 31 tonn sløyd

lyr, 7 tonn sei, 2 tonn lange og brosme, 2 tonn hyse, 22 tonn hå, 24 tonn torsk og 1 tonn reker.

Rogaland: Det ble ilandbrakt 120 tonn fisk.

Skagerakkysten: Det var mindre bra værforhold og ble ilandbrakt kun 60 tonn fisk.

Oslofjorden: Det ble ilandbrakt 6 tonn fisk.

Skalldyr: Av reker hadde Oslofjorden 4 tonn kokte og 1 tonn rå, Skagerakkysten 12 tonn kokte og 10 tonn rå, Rogaland 6 tonn kokte og 4 tonn produksjonsreker, Hordaland 1 tonn kokte, Kristiansund 300 kg, Troms 40 819 kg og Finnmark 4699 kg. Av hummer hadde Skagerakkysten 1 tonn.

Håbrannfisket er kommet i gang igjen, men hitil er ingen båter kommet inn.

Sild og brisling.

Sildefiskeriene.

Vintersildfisket: Det har i uken foregått et til dels bra settegarnfiske, som har gitt størst utbytte på feltet utfor Hisken i Sunnhordland. Fra Kalvåg nordover til Titran har det foregått et til dels bra, men ujevnt drivgarnfiske. Snurpefisket har vært lite overalt. Ukefangsten ble 463.960 hl mot 244 015 uken før. I alt er det fisket 4 164 035 hl mot 3 165 683 hl i 1958 og 8 184 020 hl i 1957 samtidig. Fisket synes avtagende.

Annet sildefiske: På Skagerakkysten ble det i uken ilandbrakt 4 tonn og til havner i Oslofjorden 20 tonn sild — mesteparten storfallen garnsild (banksild).

Summary.

More favourable weather led to higher landings through the week ending March 7th.

The landings of spawning cod amounted to 8112 tons, of which 1382 tons were landed in Finnmark and 4465 tons in Lofoten. So far the total landings of spawning cod amount to 26 968 tons compared with 30 939 tons last year and 31 225 tons in 1957 at the same time. Of the landings 12 171 tons have been sold for drying, 6550 tons for curing and 8247 tons for fresh purposes. The Lofoten fishing looks promising. The landings amount to 10 118 tons compared with 10 994 tons last year

Vintersildfisket pr. 8/3 1959.

Anvendelse	I alt vårsild pr. 1/3	2/3	3/3	4/3	5/3	6/3	7/3-8/3	I alt vårsild pr. 1/3	I alt storsild	I alt vintersild pr. 8/3	Mot i 1958 til 9/3
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Iset for eksport	27 855	4 960	16 380	8 095	10 755	8 695	4 590	81 330	312 700	394 030	565 640
Frosset for eksport	137 920	5 480	18 320	25 150	34 985	20 020	14 710	156 585	376 675	533 260	716 065
Saltet	28 135	1 525	1 960	4 000	5 240	2 015	2 095	44 970	820 310	865 280	57 225
Hermetikk	30 265	1 405	7 580	10 410	3 630	7 965	4 910	66 165	70 575	136 740	1 700 735
Fabrikkersild	113 005	1 340	20 210	38 355	42 165	54 890	57 790	327 755	1 797 135	2 124 890	54 855
Agn	2 665	50	2 760	1 950	1 785	5 170	7 235	21 615	38 160	59 775	39 330
Fersk innenlands	7 460	510	1 390	1 620	315	460	1 090	12 845	37 215	50 060	
I alt	247 305	15 270	68 600	89 580	98 875	99 215	92 420	711 265	3 452 770	4 164 035	3 133 850
<i>Fangstredskap:</i>											
Snurpenot	5 395	5 350	17 670	13 635	11 220	5 455	4 450	63 175	2 051 640	2 114 815	1 609 300
Garn	241 825	9 920	50 930	75 945	87 655	93 760	87 970	648 005	1 401 130	2 049 135	1 521 090
Landnot	85	—	—	—	—	—	—	85	—	85	3 460

¹ Korrigert

and 9580 tons in 1957 at the same time. At present, 2291 boats with 8422 men are taking part in the Lofoten cod fishery.

Of other kinds of white fish Finnmark had landings of 43 tons and Troms of 237 tons.

In Møre og Romsdal 491 tons of spawning cod and 210 tons of other white fish were landed.

The Sogn og Fjordane fleet had good catches of saithe and dogfish which accounted for 216 and 792 tons respectively out of total landings of 1032 tons.

The winter herring fisheries brought partly good results for the driftnetters and set-net boats. The week's landings amounted to 4 164 035 hectolitres, and the total catch to 4 164 035 hectolitres compared with 3 165 683 hectolitres last year and 8 184 020 hectolitres in 1958 at the same time.

års produksjon basert på de av Prisdirektoratet til enhver tid fastsatte avregningspriser, jfr. Kgl. res. av 30. januar 1959, om bestemmelser om avgifter i prisreguleringsøyemed for sild og sildeprodukter.

3.

Statsgarantien blir bare effektiv i den utstrekning tap ved avsetningen av mel og olje av sild og lodde produsert i 1959 ikke blir dekket av Prisreguleringsfondet for sild, og den gjelder bare tap som etter de til enhver tid gjeldende regler skulle vært dekket av Prisreguleringsfondet for sild.

4.

Fra garantien unntas mel- og oljepartier som er omsatt eller søkt omsatt i strid med de bestemmelser som Fiskeridepartementet og Sildemelutvalget har gitt om omsetningen av nevnte varer.

Fiskeridepartementet kan fastsette nærmere regler for gjennomføring og kontroll såfremt garantien blir effektiv.

Lover og bestemmelser gitt i medhold av lov.

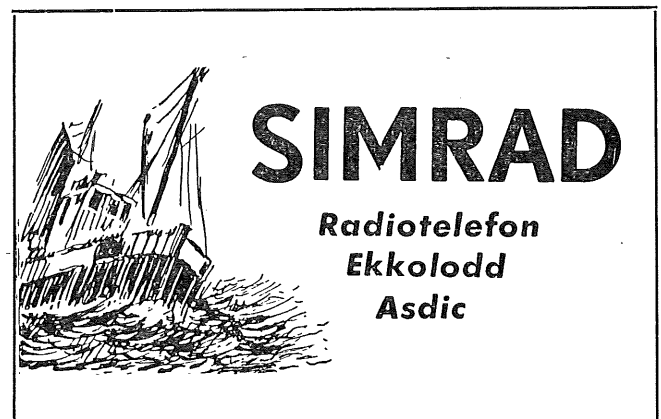
Bestemmelser for statsgaranti for avsetning av mel og olje av sild og lodde produsert i 1959. Fastsatt av Fiskeridepartementet i henhold til Stortingets vedtak av 23. februar 1959.

1.

Fiskeridepartementet stiller garanti for avsetning av mel og olje av sild og lodde produsert i 1959.

2.

Fiskeridepartementet forplikter seg overfor silde- mel- og sildoljefabrikkene å dekke mulig tap ved avsetning av mel og olje av sild og lodde av 1959



Rapport nr. 6 om skreifisket pr. 7/3 1959.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr.		Tranprosent	Antall fiskefark.	Antall mann	Totalfangst tonn	Anvendelse			Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	Hl lever					Henging tonn	Salting tonn	Fersk, frysing tonn			Salt- ing hl	Fersk mm. hl
Finnmark vinterfiske.....	1 382	—	—	—	295	1 348	5 564	1 770	1 769	2 025	1 765	—	526	890
Finnmark vårfiske	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Troms	571	350/450	800/1000	45/54	227	964	5 224	1 658	2 492	1 074	2 142	—	453	2 219
Lofotens opps.d	4 465	390/420	880/950	52	2 291	8 422	10 118	6 195	1 356	2 567	4 638	—	²¹ 1 892	³⁴ 664
Lofoten forøvrig	888	390/450	620/1000	50/60	301	1 453	4 625	2 230	886	1 509	2 796	⁷ 134	⁴ 787	⁵¹ 538
Vesterålen														
Helgeland, Salten	138	—	—	—	16	69	344	234	—	110	85	⁷ 100	34	162
Nord-Trøndelag ..	82	—	—	—	122	411	107	73	—	34	8	—	27	57
Sør-Trøndelag ..	95	—	—	—	102	245	99	9	—	¹⁰ 90	—	—	—	73
Møre og Romsdal	491	375/400	850/1000	50/51	389	870	887	2	47	⁸ 838	398	—	94	⁹ 594
Tils.	8 112	—	—	—	3 743	13 782	26 968	12 171	6 550	8 247	11 832	234	3 813	10 197

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finnmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vesterålen	Helgeland - Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Henging tonn	Salting tonn	Fersk og frysing tonn	
	Vinterf.	Vårf.												
1959 til 7/3	5 564	—	5 224	10 118	4 625	344	107	99	887	26 968	12 171	6 550	8 247	
1958 - 8/3	5 469	—	4 873	10 994	7 637	633	387	120	826	30 939	10 454	12 985	7 500	
1957 - 9/3	7 190	—	4 806	9 580	6 934	527	500	289	1 399	31 225	7 855	17 267	6 103	
1956 - 10/3	14 338	—	7 433	22 018	9 192	138	149	201	1 868	55 337	9 579	34 530	11 228	
1955 - 5/3	10 630	—	6 203	10 363	4 179	35	—	85	1 086	32 581	8 397	16 391	7 793	
1954 - 6/3	5 030	—	4 061	10 656	3 759	63	—	187	821	24 577	4 215	12 951	7 411	
1953 - 7/3	6 297	—	3 093	10 999	3 500	41	—	23	891	24 844	4 009	14 816	6 019	
1952 - 8/3	9 485	—	4 424	21 566	6 640	59	—	64	792	43 030	5 876	26 338	10 816	
1951 - 10/3	7 764	—	4 901	21 493	6 583	37	21	124	1 406	42 329	7 914	26 624	7 791	
1950 - 4/3	8 605	—	7 155	11 513	8 958	122	—	229	549	37 131	3 429	25 943	7 759	
1959	1 614	—	1 243	2 465	1 103	87	1000 stk.		26	234	6 801	3 016	1 655	2 130
1958	1 442	—	1 217	2 612	1 747	154	102	31	222	7 527	2 512	3 162	1 853	

År	Anvendelse biprodukter					Lofoten								Deltakelse			
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn salting hl	Rogn ising hl	Henging tonn	Salting tonn	Fersk frysing tonn	Damptran hl	Rogn salting hl	Fersk rogn hl	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- prosent	
1959 - 7/3	11 832	234	3 813	10 197	6 195	1 356	2 567	4 638	1 892	4 664	390/420	880/950	—	2 291	8 422	52	
1958 - 8/3	13 325	570	8 617	9 734	5 283	4 553	1 158	4 978	4 807	3 766	390/400	890/990	—	2 198	8 026	51	
1957 - 9/3	13 339	198	9 760	8 339	3 213	5 654	713	4 464	4 928	2 562	400/420	970/1040	7	2 729	10 210	50	
1956 - 10/3	26 098	7	14 737	11 905	6 596	12 575	2 847	10 821	10 076	4 530	370/420	900/1015	14	3 731	16 204	51	
1955 - 5/3	15 750	3	5 488	12 289	4 345	4 648	1 370	5 928	2 625	5 964	400/430	790/880	11	2 132	7 914	57	
1954 - 6/3	13 261	98	5 935	8 447	2 428	6 274	1 954	6 255	4 070	4 487	400/440	770/840	29	2 978	11 141	54	
1953 - 7/3	12 549	120	7 692	7 915	1 890	7 306	1 803	5 912	5 977	4 053	390/450	800/900	50	4 209	16 946	51	
1952 - 8/3	24 960	333	10 281	17 142	3 658	14 089	3 819	12 522	7 613	9 532	430/460	770/860	108	5 017	22 221	53	
1951 - 10/3	28 595	387	9 308	19 319	5 362	13 823	2 308	15 785	6 959	10 907	390/490	690/820	149	5 055	20 264	54	
1950 - 4/3	21 622	117	9 998	13 096	1 346	8 141	2 026	7 224	4 565	4 263	400/480	760/900	83	3 304	12 961	54	
1959					1 509	330	626										
1958					1 225	1 083	274										

¹ Herav 891 garnbåter, 478 linebåter, 989 juksabåter, Snurrevad båter 15, hvorav i Østlofoten henholdsvis 587—149—788—5, Vestlofoten 188—231—184—10. Værøy og Røst 34—98—17 Det er tilstede 232 kjøpere og i drift 41 damperier. ² Herav sukkersaltet 1 093 hl. ³ Herav til hermetikk 1 748 hl. ⁴ Herav sukkersaltet 231 hl. ⁵ Herav til hermetikk 310 hl. ⁷ Anvendelsen er ikke oppgitt. ⁸ Herav til hermetikk 158 tonn. ⁹ Herav til hermetikk 102 hl. ¹⁰ Til hermetikk 7 tonn.

Melding fra Fiskeridirektøren.

Forskrifter for redningsutstyr for fiskefarkoster

Sjøfartskontoret har i brev til Fiskeridepartementet av 24. januar 1959 fremholdt at utstyret av redningsmateriell samt nøddlys og raketter på fiske- og fraktestartøyer under kontrollpliktig størrelse ofte ligger meget tilbake å ønske og til dels mangler helt. Det vises videre til konkrete tilfeller hvor fartøysførerne ikke har kunnet bruke det signalmateriell for nød som fantes ombord.

Fiskeridirektøren er bedt om å innskjerpe forskriftene og skal i den anledning meddele at enhver fører av fiskefartøy også fartøyer som er under kontrollpliktig størrelse, plikter å sørge for at foreskrevet redningsmateriell samt utstyr for nødsignaler finnes ombord. Han plikter også å sette seg inn i bruken av dette materiell.

Forskriftene finnes i Fiskerialmanakken, i 1959-utgaven på side 131, men særtrykk fås kjøpt i de bokhandlere som fører sjøkart.

Det vises videre til Sjøveisreglene av 21. mars 1952 og 2. oktober 1953 som trådte i kraft 1. januar 1954, regel 31 om nødsignaler. En vil her særlig peke på avsnitt 1, punkt h om bruk av flamme (bluss i tidligere utgaver). Her er som eksempel nevnt en brennende tjære- eller oljetønne c. l. Det er lite hensiktsmessig å bruke brennende tjære eller oljetønne på et mindre trefartøy. En pøs med stry og olje som antennes og heises opp i mantel eller stag, eller en tvist- eller sekkeklut surret til en åre eller båtshake, fuktet i parafin og antent vil være fullt tjenlig for å påkalle oppmerksomhet fra fartøyer innen synsvidde.



Ut- landet.

Trålerredere ved Humber slutter større kontrakt for levering av ferskfisk til fast pris til to fryserier.

«The Fishing News» for 20. februar inneholder følgende:

Trålerredere ved Humber skal mellom mars og juli i år forsyne to fryseanlegg med 126 000 ten-stone kits (8001 tonn) fisk til faste priser.

Denne svingning over mot kontraktsalg ble bekjentgjort tirsdag 17. februar. Firti prosent av kvantumet skal leveres i Grimsby, og resten i Hull.

De to fryserier det gjelder er Birds Eye Foods og Eskimo, idet førstnevnte har sluttet kontrakt for 115 000 kits småtorsk og 4000 kits sei, mens sistnevnte vil ta 7000 kits torsk. Firti prosent av småtorsk skal være «codling» (kilofisk).

De to firmaer har trådt inn i kontraktforhold, som vil virke derhen at mengden av usolgt fisk reduseres. De har samtykket i å tilvirke sine kontraktmessige forsyninger som et netto tillegg til sin produksjon av hurtigfrosne konsumentprodukter. Ytterligere har de påtatt seg i 1959 å opprettholde det samme nivå for kjøp på det åpne marked som i 1958.

På spørsmål om hans syn på saken uttaler Mr. Ian Class, formannen i Hull Fish Merchants' Protection Association:

«Et svært kvantum fisk beregnet på to private firmaer vil bli trukket tilbake før auksjoneringen foregår til en pris av noen shilling — vi tror tre — over minimumsnivået (for torsk

56 sh. pr. kit). Det faktum at dette tall er nesten 50 pst. mer enn det som ble oppnådd av russerne i fjor har intet med saken å gjøre, fordi distributørene (grossistene) samtykket i den russiske kontrakt i nasjonal interesse, og likedan fordi fisken var beregnet for eksport og ikke ville bli tilgjengelig for hjemmemarkedet.

Hvis det blir et overskudd vil det være liketil for disse firmaer å kjøpe fisken på det åpne marked. Hvis der ikke blir noe overskudd, er kontrakten unødvendig for produsentene (rederne) fordi grossistene vil være der og betale dem mer enn kontraktprisen nivå.

Det er grossistenes frykt, at denne kontrakt rett og slett er kilens spisse ende. Når først engang det frie auksjonsprinsipp blir forlatt, er det heller ikke lenger noen grunn til at ikke også hele tyngden av fangsten skal kunne bortledes til faste priser til firmaer som kontrolleres av eller er nær forbundet med rederne. Det vil føre til utslettelse i Hull alene av 300 forretninger.

Kort sagt, hvis denne kontrakt fullbyrdes, er styret i Hull Fish Merchants' Protection Association av den mening at dødsdommen over næringens distributive side, som vi kjenner den, vil være undertegnet. Det hele tjener kun i produsentenes interesse, og på lengre sikt muligens heller ikke deres.»

Sekretæren i Hull Trawler Officers' Guild, skipper L. Oliver, mente at den foreslåtte kontrakt ville være en god ting så lenge som inntektene til de berørte trålermannskaper ikke ville lide under den. Han sa imidlertid:

«Vår mening er imidlertid at vi alltid må ha grossistene. Vi forstår ikke hvordan landet kan få sine forsyninger uten den uavhengige distributør.» —

Mr. Walter Crawley, som er sekretær i Hulls fiskeriavdeling av Transport and General Workers' Union følte seg ikke helt overbevist med hensyn til denne form for salg på forhåndskontrakter. «Vi har våre betenkeligheter», sa han. —

En meddelelse fra British Trawlers' Federation gir uttrykk for at rundelige forsyninger av prima fisk til andre grener av handelen og for landet som et hele vil bli sikret på grunn av:

1. Den moderniserte flåtes større fangstevne.

N. ANTHONISEN & CO.

ETABL. 1868 Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
BERGEN Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
TLF. 13 307 Store fryserom. Dypfrysing.

2. Kontraktkvantitetene vil bli justert daglig slik at tilstrekkelige forsyninger til auksjonen blir til overs.

3. De totale kvanta i henhold til kontrakten er betydelig mindre enn forrige års leveranser til Britfish (det ble levert betydelige partier overskuddsfisk til spesialpris til Britfish — et firma, som var dannet for å avvikle levering av frossen fisk til Sovjetsamveldet, og hadde kontrakt for sådan eksport).

4. Ingen opplegging av fartøyer før i begynnelsen av juni, hvis overhode i år.

Å holde hele flåten i sjøen, sier BTF, betyr full beskjeftigelse for trålermannskaper og dokkarbeidere. Omsetningen har behov for modernisering, og salg på kontrakt er en ny metode til utforskning.

Meddelelsen gir ennvidere uttrykk for at de erfaringer som høstes gjennom disse to kontrakter, kan føre til utvidet bruk av fremgangsmåten, og således fremby utsikter til større stabilitet i priser og forsyninger, og dermed fremme det hjemlige fiskekonsum til det beste for næringen. — —

Londons fiskegrossister, fiskehandlere og stektfiskhandlere kvesser sine våpen i anledning av de nye kontraktsalg. Billingsgategrossistene avventer imidlertid nærmere detaljer før det treffes beslutning om eventuelt mottiltak i anledning av rederens aksjon.

Islands torskefiskerier.

Ifølge telegrafisk underretning fra Fiskifjelag Islands utgjorde utbyttet av Islands torskefiskerier i januar måned i år 28 122 tonn sløyd fisk med hode, hvorav eksportert iset 2056 tonn, filetert 19 896 tonn, hengt 2054 tonn, saltet 2947 tonn, til fabrikker 569 tonn og til andre anvendelser 600 tonn.

Polen planlegger anskaffelse av 54 fabrikktrålere i løpet av 15 år.

Følgende gjengis fra «The Fishing News» for 20. februar: Russland tok opp Salvesens idéer for fabrikkskipsdrift og nå følger polakkene russernes eksempel. Planene for «Fairtry» ble av Russland lagt til grunn for Pushkin-klassen, hvorav om lag 24 enheter er bygget og satt i drift siden 1955.

I fjor ble en polsk delegasjon gitt anledning til å høste praktisk erfaring ombord i et av disse fartøyer — «Murmansk» — utfor Labrador. De reiste ut med dette fartøy og vendte tilbake igjen med et annet — «Zawolzsk». Det kom hjem fra 50 dagers tur med 714 tonn sløyd og hodeløs rødfisk ved siden av meget olje og mel. Alt i alt ble om lag 1100 tonn fisk fanget og behandlet under turen.

Basert på de praktiske erfaringer som er blitt høstet i Russland, og på slike turer har Polen nå bestilt i egne skipsverft et fiskerifabrikkskip med henblikk på ytterligere kontraheringer — faktisk 54 fartøyer i løpet av de kommende 15 år.

Det nå planlagte fartøy kommer til å få en rekkevidde på 12 500 miles. Detaljene (omtrentlige) er følgende: Lengde overalt 27 fot, lengde m.p. 244 fot, bredde i riss 46 fot, dybde 17 fot, hovedmaskin (diesel) 2400 hk, fart 12–15 mil.

Det skal innrettes tre fryserom med plass til 640 tonn filet,

nok et for midlertidig kjøling samt dessuten et for lagring av 160 tonn mel, hvortil kommer trantanker.

Trålen vil bli operert fra hekken. Kapasiteten skal være 50 tonn ferskfisk pr. døgn og 20 tonn avfall for melmaskineriet. Bemanningen vil utgjøre 92 mann — 11 for navigasjon og dekkarbeid, 17 for maskinrom, 7 for koking og likn., 12 fiskemannskaper og fabrikkfolk, pluss 45 mann for tilvirkningsanleggene.

En- og tomannslugarer skal anvendes. Årsfangsten er kalkulert til 1650 tonn filet, 95 tonn torskelevertran og 534 tonn fiskemel.

Det mest imponerende med hele planen er dens vekst fremover. Den første fabrikktråler vil bli levert i 1960 og deretter i

1965 inntil	15 fartøyer
1970 »	30 »
1975 »	54 »

Denne nye type fartøyer, skriver det polske magasin Polish Maritim News, vil gi de polske havfiskerier adgang til fiske-rike farvann, som Newfoundlandfeltene, feltene ved Labrador, andre arktiske farvann og til og med Syd-Atlanteren ved den vestafrikanske kyst.

Østerrikes innførsel av de viktigste fiskevarer 1.—3. kv. 1958.

Vareslag. De viktigste land.	Innførsel	
	100 kg	1000 S.
Saltvannsfisk og sild, fersk eller frossen.		
Total	66 276	51 909
Herav:		
Vest-Tyskland	41 127	33 979
Italia	21	35
Danmark	8 036	5 328
Storbritannia	195	182
Island	1 440	1 447
Jugoslavia	2	4
Nederland	4 536	1 986
Norge	8 986	7 832
Romania	3	7
Sverige	1 269	740
Tyrkia	661	369
Sild og fisk, saltet, røket, tørket.		
Total	7 853	4 358
Herav:		
Vest-Tyskland	1 248	1 252
Italia	1	2
Belgia/Luxembourg	5	54
Danmark	926	510
Jugoslavia	631	342
Nederland	736	414
Norge	4 306	1 782
Fiske- og skaldyrhermetikk.		
Total	51 368	65 635
Herav:		
Vest-Tyskland	14 652	17 095
Italia	401	704
Danmark	3 751	4 368
Jugoslavia	16 178	20 880
Norge	323	378
Polen	133	128

Jglo - Haugesund

Til tjeneste

	Innførsel	
	100 kg	1000 S.
Portugal	13 335	18 459
Japan	1 080	1 525
Marokko	680	930
Canada	567	659
Tran til tekn. og med. bruk.		
Total	5 580	3 726
Herav:		
Vest-Tyskland	1 048	724
Frankrike	6	31
Storbritannia	9	13
Nederland	67	92
Norge	3 868	2 539
Portugal	177	88
Sverige	405	239
Herdede oljer til tekn. bruk.		
Total	53 186	39 830
Herav:		
Vest-Tyskland	9 989	6 888
Belgia/Luxembourg	482	431
Danmark	802	467
Nederland	39 818	30 483
Sverige	926	643
De Forente Stater	1 114	887
Argentina	55	31
Stearinsyre.		
Total	3 059	2 384
Herav:		
Vest-Tyskland	880	702
Italia	50	47
Belgia/Luxembourg	170	129
Storbritannia	153	128
Nederland	1 615	1 208
Norge	50	41
Sveits	41	43
China Folkerepublikk	100	86
Oleinsyre.		
Total	4 113	2 963
Herav:		
Vest-Tyskland	1 578	1 140
Belgia/Luxembourg	101	73
Nederland	1 709	1 202
Norge	272	216
Sverige	264	184
Sveits	189	148
Andre fettsyrer enn ovennevnte og kokus-		
fettsyre.		
Total	18 104	11 353
Herav:		
Vest-Tyskland	17 235	10 785
Danmark	165	105
Nederland	324	202
Norge	35	22
Sverige	200	122

Dyrefor av fiskeavfall herunder	
sild/fiskemel.	
Total	83 054 33 195
Herav:	
Vest-Tyskland	2 846 959
Italia	1 041 354
Belgia/Luxembourg	1 809 706
Storbritannia	251 107
Island	1 556 743
Nederland	1 620 660
Norge	25 519 11 027
Portugal	1 594 617
Sveits	230 138
Japan	149 63
Port. V.-Afrika	44 952 17 149
Argentina	99 39
Peru	1 388 633

Overisingsulykkene på Labradorfeltet.

Den islandske tråleren «Juli» og den kanadiske «Blue Wave» ble ofre for overising på Labradorfeltet i forrige måned. «The Fishing News» for 20. februar gir følgende kommentarer:

Den varmeste medfølelse strømmer fra alle grener av den britiske fiskerinæring til Island, Canada og Tyskland i anledning av tapene de led utfor kysten av Labrador. Den fryktelige skjebne, som for ikke svært lenge siden (våren 1955 utfor Kap Nord, Island) overgikk Hull-trålerne «Lorella» og «Roderigo», har gjentatt seg på ny. Flåtene som arbeidet utfor Labrador ble fanget inn av de verste arktiske værforhold og til tross for dyktig sjømannskap og redningstiltak ble tre skip utsatt for overising, kapseiste og gikk ned med sine besetninger. På denne måte er nok et blad vendt i det smertefulle regnskap som former prisen på fisk.

Av den britiske ulykken (1955) ble det trukket øyeblikkelig lærdom når det gjelder konstruksjon, som senere har vært nyttet under byggingen av fartøyer. Uttømmende prøver i eksperimentelle vindtunneler har vist at store toppflater og områder dannet den største fare og skaffet en basis for overising. Så langt som mulig har tendensen derfor senere vært nedskjæring av all rigging til et minimum, forenkling av mastkonstruksjonen og forminskelse av alle områder for avleiring. Disse tillempninger har ikke vært mulige med eldre fartøyer, men kan anvendes på nybygninger og dermed redusere den totale fremtidige risiko. At så mange fartøyer er blitt borte er en virkelig tragedie, og den dypeste beklagelse, sympati og kondolanse strømmer til alle berørte fra deres kamerater i fiskeflåten i Nord-Atlanteren.

Mystisk svart regn.

Da Mr. Alfred James Furse returnerte til Mevagissey (Cornwall) etter en fisketur i forrige uke, skrives det i «The Fishing News» 20. februar, berettet han om svart regn som strømmet nedover ham og hans to sønner Caleb og James i deres båt «Little Pearl».

«Vi befant oss om lag 10 mil ute på sjøen», sa han, «da skylaget plutselig antok en grøn-gul farge. Det var kl. 8 om morgenen og en tykk tåke begynte å omgi oss. Ut av tåken kom en svart væske.

På den tiden var vi alle travelt beskjeftiget på dekk. Da vi så hiannen ble vi forbauset over at våre ansikter var dekket

Etablert 1909	A/s Halfdan Nagelgaard	Telegr.adr. Nagelgaard
BERGEN		
Kjøper Tørrfisk - Saltfisk - Sild - Rogn		

av denne svarte væsken. Den rente ned over båtsidene og dekket frontrutene i rorhuset, slik at vi ikke kunne se gjennom dem. Vi kunne både lukte og smake det motbydelige stoffet. Det vedvarte «å regne» i tre timer. Under mine firti år på fiske har jeg aldri vært ute for noe liknende.»

Da «Little Pearl» nådde havn var både fiskerne og båten dekket av svart. «De andre fiskerne trodde vi hadde feiet skorstener», sa Mr. Furse. Det ble senere funnet at den svarte, lukkende væsken også hadde vært observert innenlands. Både Mevagsissey og Corran meldte at strømmer av væsken var blitt blåst mot frontruter og karosserier på biler.

Mr. N. A. Robbins jr. i firmaet W. Robins and Sons (Fish Merchants) Ltd. fortalte: «Omtrent på samme tid som Mr. Furse og hans sønner var utsatt for den svarte oljeaktige væsken, parkerte jeg bilen min utenfor mitt hus ved Prospect Terrace. Det forbausset meg senere å finne frontglasset dekket av en svart væske. Det var en klebrig væske og lot seg ikke så lett vaske bort. Vi måtte bruke et rensmiddel for å greie det. Jeg antok, at fargen må ha blåst inn fra havet, og måtte skrive seg fra noe som et fly hadde sloppet ut eller at det kunne stamme fra en rakett og være blåst inn langs kysten.»

Forskjellige andre teorier har vært fremsatt for å forklare det mystiske svarte regnet. En går ut på at en lokal hvirvelvind pisket opp olje fra havoverflaten og mettet alt i sitt kjølvann. Nok en forklaring er at forstyrrelse til havs kan ha bevirket at en tank ombord i et gammelt vrak kan ha eksplodert og tvunget dens oljeinnhold opp i luften, hvorfra det senere kom ned igjen som en svart væske.

Herring Boards fryseriplaner på Shetland¹ langt fremskredne.

Herring Industry Boards utstrakte planer for øket tilvirkings- og lagringsadgang på Shetlandsøyene er langt fremskredne og ytterligere utbygging vil skje snart, opplyser «The Fishing News» (13. februar).

Man ventet at modifikasjonene ved H.I.B.'s fryseri i Lerwick vil føre til utvidelse med to tredjedeler av tilvirkingskapasiteten før sildesesongen ved Shetland begynner. Fryseanlegget vil da fremstille seg som det største nord for grensen, og vil bli det største anlegg i Storbritannia, som utelukkende er beregnet på frysing av fisk.

The Board har også et fryseri i Stornoway, hvis kapasitet til våren skal økes med en tredjedel og senere ytterligere med en tredjedel. Det er nylig blitt fullført et nytt fryselager, som tripler anleggets lagringskapasitet.

Etter tilfredsstillende drift av et prøveanlegg i Mallaig i fjor sommer, foreligger det nå komplette planer for opprettelse av et fryseri og fryselager i full målestokk der. Arbeidet vil bli satt i gang når de finansielle og tekniske detaljer er løst.

Samtlige the Boards anlegg i Lerwick, Stornoway og Mallaig er primært beregnet på sildebransjen, men skal utenom silde-sesongen også stå åpen for ferskfisk. Denne ordning passer godt for de lokale båter som driver begge slags fiske. I fjor ble det i Lerwick-anlegget tilvirket 2000 tonn ferskfisk.

Pigghåforekomstene i farvann i British Columbia skal reduseres.

Under Fisheries Research Board of Canada's årsmøte bekjentgjorde fiskeriminister MacLean ifølge «Canadian Fisherman» (februar), at en samordnet plan for reduksjon av håfore-

komstene i farvann i British Columbia, spesielt i Gulf of Georgia, ble satt i gang 12. januar. Federalregjeringen stiller \$ 250 000 til disposisjon til planens finansiering. Den er organisert som et to-sidig angrep. Det vil bli utredet en premie på 10 cents pr. pund hålever for inntil 1 300 000 pund levert ved trandamperiene og dertil har fiskeridepartementet chartret fem dragere, som skal ta fatt med direkte utryddelse. Driften vil hovedsakelig bli henlagt til områder av Gulf of Georgia, hvor det er størst konsentrasjon av pigghåforekomster, men leveren kan tas hvor som helst fiskerne kan drifte.

Håforekomstene har stadig øket i farvann ved Stillehavskysten etter tilbakegangen i det kommersielle fiske for ca. 10 år siden, da prisen på tranen falt sterkt etter at krigstidens forserte etterspørsel forsvant og det syntetiske Vitamin A vant innpass på markedet. Disse rovgriske fiskene volder stor skade på fiskegarn og er i visse områder blitt så tallrike, at kommersielt fiske er blitt umuliggjort. Driften i år, som vil bli fortsatt til 31. mars, betraktes av fiskeridepartementet delvis som et forsøk beregnet på å finne frem til de metoder, som viser seg mest effektive i pigghåproblemet. Også fiskerimyndighetene på USA's Stillehavskyst akter å gi seg i kast med planer for reduksjon av håbestanden.

Dansk fiske i januar.

«I «Fiskeribladet»s februarutgave opplyses det at det i Danmark i januar ble ilandbrakt 30 000 tonn fisk og skaldyr, hvorav 6000 tonn ble levert av svenske fiskefartøyer. Fangsten er ca. 4000 tonn større enn i januar 1958. Av ferskfisk ble det eksportert 10 500 tonn mot 6100 tonn i samme måned i fjor.

Det ble fisket 1600 tonn flatfisk, hvorav 1000 tonn rødspette. Flatfiskfangsten var 500 tonn større enn i januar 1958.

Det ble brakt inn 3100 tonn torsk som er 2000 tonn mindre enn i januar i fjor.

Sildefisket ga 19 700 tonn eller 3600 tonn mer enn i januar i fjor. Fangsten fordeler seg med på Nordsjøen, Skagerak og Kattegat med henholdsvis 14 500, 2900 og 1400 tonn.

Laksefisket i Østersjøen ga 160 tonn mot 85 tonn i januar 1958. Fangstene ble tatt på drivliner og fisket foregikk i farvannet øst for Bornholm mot den polske kyst og Randstatene.



EKTE BORNEO CATECHUE
impregnerer ypperlig og setter den rette farge på nøter og garn
VESTLANDSKE DESTILLATIONSVERK A/S
BERGEN

ANDREAS GILBERG & CO., LTD.
Telegrams: GILBERG, NORTH SHIELDS Telephone: 1366
NORTH SHIELDS
Importører av fersk og frossen FISK, SILD, LAKS, REKER

Melding fra Fiskeridirektoratets kontor
for statistikk og etterretningsvesen.

Fiskerne og farkostene i vintersildfisket 1958

Ved sekretær *Sverre Mollestad*.

Denne undersøkelsen bygger på de opplysningene som ble gitt til oppsynet ved innmelding til vintersildfisket i 1958.

Alle fartøyer som deltar i vintersildfisket er pliktig til å gi melding til oppsynet innen 14 dager etter at fisket er begynt. Meldingen gis på særskilt skjema som inneholder forskjellige opplysninger både om fartøyet og mannskapet. For 1958 inneholdt således mannskaplisten navn og adresse, alder og hjemsted for hver enkelt mann. Det var dessuten spørsmål om fiske var eneyrke, hovedyrke eller biyrke. Om farkostene ble det blant annet

gitt opplysning om lengde, byggeår og hjemsted. Det var dessuten oppgave over redskapsutrustningen.

Materialet er overført til hullkort og alle tabeller er så utarbeidet på grunnlag av hullkortene. En gjør oppmerksom på at de tallene en gir her for deltakingen ikke stemmer helt med oppsynssjefens oppgaver. Etter oppsynssjefens oppgaver deltok det således 2402 fartøyer og 27 073 mann, mens det i dette materialet er med 2387 fartøyer og 26 960 mann. Dette skulle imidlertid ikke ha noen betydning for aldersfordelingen av fiskerne.

Tabell 1.

Deltakelsen i vintersildfisket i 1942, 1948, 1954 og 1958.

	Antall mann				Prosenttall			
	1942	1948	1954	1958	1942	1948	1954	1958
<i>Hjemsted :</i>								
Vest-Agder	619	1 044	480	445	3,9	5,2	2,2	1,7
Rogaland	4 437	4 421	4 002	4 142	28,0	22,1	18,1	15,3
Hordaland og Bergen	3 591	4 407	3 950	4 019	22,6	22,0	17,9	14,9
Sogn og Fjordane	2 084	2 937	2 182	2 506	13,1	14,7	9,9	9,3
Møre og Romsdal	4 403	5 489	5 825	7 758	27,8	27,4	26,3	28,8
Sør-Trøndelag .....	...	677	1 312	1 584	...	3,4	5,9	5,9
Nord-Trøndelag .....	...	43	143	157	...	0,2	0,6	0,6
Nordland .....	...	441	2 076	2 921	...	2,2	9,4	10,8
Troms .....	...	388	1 891	2 890	...	1,9	8,6	10,7
Finnmark .....	...	18	77	301	...	0,1	0,3	1,1
Andre fylker og uoppgitt	731	161	170	237	4,6	0,8	0,8	0,9
<i>Redskap :</i>								
Snurpenot	2 509	5 898	8 932	12 057	15,8	29,5	40,4	44,7
Drivgarn	4 560	5 625	5 538	7 456	28,8	28,1	25,0	27,7
Settegarn	4 351	3 877	831	657	27,4	19,4	3,8	2,4
Drivgarn/settegarn komb.	2 147	2 713	3 054	2 388	13,5	13,5	13,8	8,9
Landnot	995	1 042	—	—	6,3	5,2	—	—
Hjelper .....	...	—	2 915	3 433	...	—	13,2	12,7
Div. kombinasjoner	1 303	871	838	969	8,2	4,3	3,8	3,6
I alt	15 865	20 026	22 108	26 960	100	100	100	100

Tidligere er det foretatt lignende undersøkelser for 1942 (se «Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier 1942» nr. 3) og for 1954 (se «Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier 1954» nr. 6). En har dessuten tall fra fiskeritellingen i 1948. Tall for årene 1942, 1948 og 1954 er benyttet som sammenligningsgrunnlag.

Deltakelsen av fiskere.

Deltakelsen i vintersildfisket har økt betydelig i årene etter krigen og var i 1958 omkring 27 000 mann. Fylkesvis var deltakelsen størst fra Møre og Romsdal, men det var også stor deltakelse fra Rogaland, Hordaland, Sogn og Fjordane, Nordland og Troms. Prosentvis har deltakelsen fra Nord-Norge økt mest, mens det prosentvis har vært nedgang i deltakelsen fra fylkene sør for Møre og Romsdal. En kan således si at det har foregått en «forskyvning» av deltakelsen sønnenfra og nordover. Dette må sees i sammenheng med at fisket har foregått lenger nord i de senere år.

Det er særlig deltakelsen med snurpnot som har gått opp. I 1958 utgjorde deltakelsen på snurperne og hjelperne over 57 pst. av den totale deltakelsen av fiskere mot vel 53 pst. i 1954 og ca. 30 pst. i 1948. Også deltakelsen med drivgarn har økt noe, mens deltakelsen med settegarn er gått sterkt tilbake. En viser ellers til tabell 1, hvor mannskapene i vintersildfisket er fordelt både på hjemsted og redskap for årene 1942, 1948, 1954 og 1958.

I tabell 2 er fiskerne fordelt på redskapsklasser for hvert fylke. En skal her bare peke på at så å si alle som deltok med settegarn og kombinasjonen drivgarn/settegarn var fra de sørligste distrikter, særlig Rogaland, men også en del fra Vest-Agder og Hordaland. Det var forholdsvis mange fra Nord-Norge som deltok på hjelpere. Når det gjelder fordelingen av deltakingen på redskapsklasser skal en ellers minne om at oppgavene er gitt ved innmelding til oppsynet og refererer seg således til redskapsutrustningen.

En har også sammenholdt farkostenes hjemstedsfylke med fiskernes hjemstedsfylke for å undersøke i hvilken utstrekning fiskere går ombord i fartøyer fra andre fylker. Tallene fremgår av tabell 3. Som eksempel kan nevnes at det fra Møre og Romsdal deltok 7758 mann, men på fartøyer fra Møre og Romsdal var det 8226 mann. En del av mannskapene måtte derfor nødvendigvis være fra andre fylker. Hvilke fylker disse mannskapene kom fra fremgår av tabellen. For Sogn og Fjordane var forholdet motsatt. Fra dette fylket deltok det 2506 mann, men på fartøyer fra samme fylket var det bare 2039 mann. Tabellen viser at Vest-Agder, Rogaland, Hordaland og Bergen og Møre og Romsdal hadde betydelig færre mann med i fisket enn det som skulle til for å bemanne flåten fra de samme fylker, mens det var motsatt for Sogn og Fjordane, Nordland og Troms.

Tabell 2. *Fiskere som deltok i vintersildfisket i 1958, fordelt etter hjemsted og redskap.*

Hjemsted	Redskap						I alt
	Snurpnot	Drivgarn	Settegarn	Drivgarn/ settegarn komb.	Hjelper	Div. komb.	
Aust-Agder	3	5	17	32	5	—	62
Vest-Agder	22	31	39	320	29	4	445
Rogaland	1 425	76	525	1 081	362	673	4 142
Hordaland	2 406	311	42	657	519	5	3 940
Bergen	62	7	1	4	4	1	79
Sogn og Fjordane	1 043	884	22	231	131	195	2 506
Møre og Romsdal	3 409	3 817	1	9	503	19	7 758
Sør-Trøndelag	680	577	1	3	322	1	1 584
Nord-Trøndelag	43	93	—	—	21	—	157
Nordland	1 317	748	—	11	839	6	2 921
Troms	1 422	775	—	9	666	18	2 890
Finnmark	158	116	—	1	26	—	301
Andre fylker og uoppgett	27	15	9	24	5	47	127
Utlandet	40	1	—	6	1	—	48
I alt	12 057	7 456	657	2 388	3 433	969	26 960

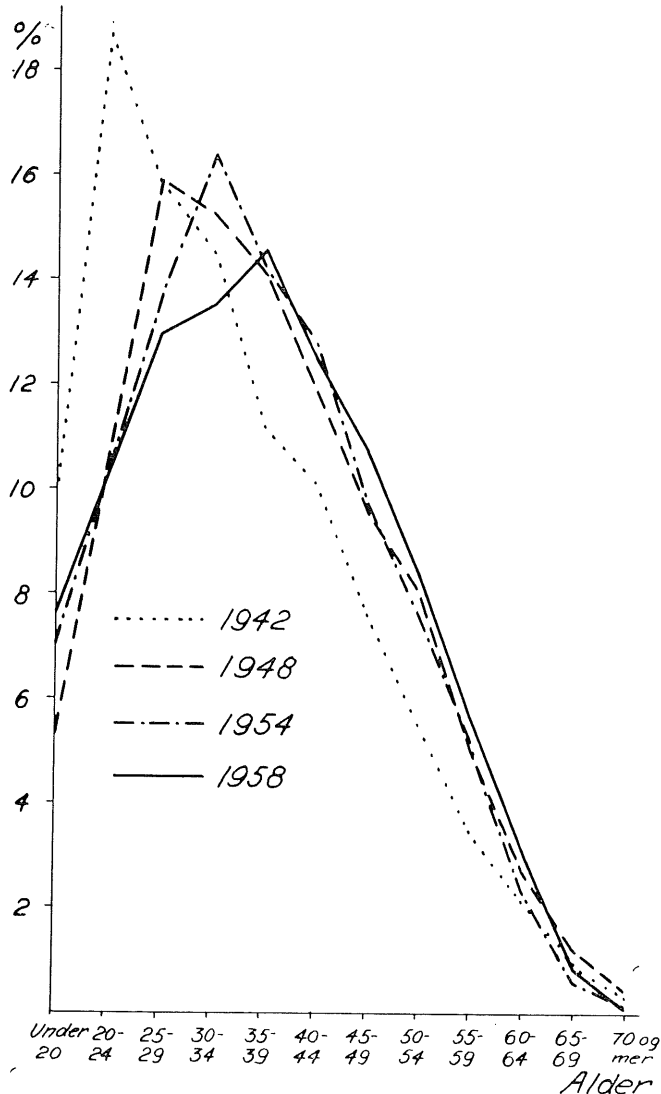


Fig. 1. Fiskerne i vintersildfisket i 1942, 1948, 1954 og 1958, fordelt prosentvis etter alder.

Aldersfordelingen av fiskerne.

Hovedformålet med denne undersøkelsen har vært å få oversikt over alderssammensetningen av fiskerne som deltok i vintersildfisket. For å belyse forholdet best mulig er materialet inndelt på forskjellige måter, etter hjemsted, redskap og etter om fiske er eneyrke, hovedyrke eller biyrke.

De fleste tallene er gitt i tabell 4. Det er her gitt både absolutte tall og prosentfordeling for 5-års aldersgrupper.

Aldersfordelingen av de som deltok i vintersildfisket i 1958 viser at det var mest folk i alderen 25 til 45 år. Det er således helst folk «i sin beste alder» som deltar. Det har imidlertid vært en forsyvning mot høyere aldersgrupper i løpet av de årene som en har materiale for. Dette fremgår av fig. 1, som viser prosentvis aldersfordeling i 5-års aldersgrupper av alle fiskere som deltok i vintersildfisket i 1942, 1948, 1954 og 1958. Hovedinntrykket av figuren er at kurven for hver telling er skjøvet mot høyre samtidig som toppen er blitt lavere. Det er den samme utviklingen som en også fant for lofotfiskerne (se F. G. nr. 50/58), men forholdet er ikke så utpreget for vintersildfiskerne som for de som deltok i Lofoten. Forskyvningen mot eldre aldersgrupper fremgår tydeligst ved at den 5-årsgruppen som danner toppunktet av kurven var 20–24 år i 1942, 25–29 år i 1948, 30–34 år i 1954 og 35–39 år i 1958. Det er altså stort sett de samme årsklassene som går igjen i alle toppunktene. Sammenligningen kompliseres noe ved at det er benyttet 5-års aldersgrupper og at tidsforskjellen

Tabell 3. Mannskapene som deltok i vintersildfisket 1958, fordelt etter farkostenes hjemsted og mannskapets hjemsted.

Farkostenes hjemsted	Mannskapets hjemsted:												I alt
	Vest-Agder	Rogaland	Hordaland og Bergen	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør-Trøndelag	Nord-Trøndelag	Nordland	Troms	Finnmark	Andre fylker	Utlendinger	
Vest-Agder	404	57	73	15	—	—	—	—	—	—	16	—	565
Rogaland	28	3 936	294	109	23	2	3	29	15	2	20	3	4 464
Hordaland og Bergen	9	106	3 464	344	81	13	6	45	51	8	15	14	4 156
Sogn og Fjordane ..	1	5	55	1 844	33	8	4	37	47	2	3	—	2 039
Møre og Romsdal ..	—	24	38	109	7 345	109	35	283	192	41	26	24	8 226
Sør-Trøndelag	—	—	13	3	98	1 410	19	54	10	3	2	—	1 612
Nord-Trøndelag ...	—	—	—	—	16	4	78	1	—	—	—	—	99
Nordland	—	—	19	36	58	24	8	2 356	234	24	1	3	2 763
Troms	—	—	15	38	61	12	4	89	2 215	21	6	4	2 465
Finnmark	—	2	21	3	26	—	—	24	125	200	—	—	401
Andre fylker	3	12	27	5	17	2	—	3	1	—	100	—	170
I alt	445	4 142	4 019	2 506	7 758	1 584	157	2 921	2 890	301	189	48	26 960

Tabell 4.

Aldersfordeling av fiskere som deltok i vintersildfisket 1958.

	Alder:													I alt
	Under 20	20— 24	25— 29	30— 34	35— 39	40— 44	45— 49	50— 54	55— 59	60— 64	65— 69	70 og mer	Uopp- gitt	
Alle	2 021	2 724	3 445	3 572	3 863	3 329	2 825	2 193	1 486	781	205	27	489	26 960
<i>Hjemsted:</i>														
Vest-Agder	25	43	48	44	82	75	59	27	24	13	3	1	1	445
Rogaland	350	483	547	488	613	553	427	297	218	92	29	4	41	4 142
Hordaland og Bergen	328	387	519	581	608	495	391	323	186	94	23	2	82	4 019
Sogn og Fjordane	173	251	305	362	361	318	242	180	146	77	24	4	63	2 506
Møre og Romsdal	622	713	910	1 047	1 071	862	808	702	483	305	86	12	137	7 758
Sør-Trøndelag	120	166	241	227	196	199	151	135	71	38	7	1	32	1 584
Nord-Trøndelag	14	23	26	22	25	20	8	11	4	3	—	—	1	157
Nordland	200	317	393	348	419	374	353	231	146	69	15	2	54	2 921
Troms	158	274	350	365	424	369	336	253	193	78	17	1	72	2 890
Finnmark	18	38	60	57	28	38	28	14	8	9	1	—	2	301
Andre fylker og uopp-gitt ..	13	29	46	31	36	26	22	20	7	3	—	—	4	237
<i>Redskap:</i>														
Snurpenot	1 031	1 290	1 770	1 774	1 825	1 370	1 180	801	466	191	31	4	324	12 057
Drivgarn	393	678	809	937	1 025	966	849	708	536	343	107	14	91	7 456
Settegarn	57	56	62	53	66	89	89	79	58	29	12	4	3	657
Drivgarn/settegarn	175	255	260	305	370	329	221	218	145	77	24	1	8	2 388
Hjelper	276	354	423	404	458	431	384	305	211	109	20	1	57	3 433
Andre kombinasjoner	89	91	121	99	119	144	102	82	70	32	11	3	6	969
<i>Yrke:</i>														
Eneyrke	1 110	1 548	1 848	1 992	2 093	1 719	1 423	1 129	718	388	97	13	291	14 369
Hovedyrke	613	813	1 163	1 140	1 265	1 166	1 038	793	566	297	83	9	155	9 101
Biyrke	256	319	385	397	453	403	337	245	183	88	22	4	29	3 121
Uopp-gitt	42	44	49	43	52	41	27	26	19	8	3	1	14	369
<i>Prosentfordeling:</i>														
Alle	7,5	10,1	12,8	13,3	14,3	12,3	10,5	8,1	5,5	2,9	0,8	0,1	1,8	100
<i>Hjemsted:</i>														
Rogaland	8,5	11,7	13,2	11,8	14,8	13,3	10,3	7,2	5,3	2,2	0,7	0,1	0,9	100
Hordaland og Bergen	8,2	9,6	12,9	14,5	15,1	12,3	9,7	8,0	4,6	2,4	0,6	0,0	2,1	100
Sogn og Fjordane	6,9	10,0	12,2	14,4	14,4	12,7	9,7	7,2	5,8	3,1	0,9	0,2	2,5	100
Møre og Romsdal	8,0	9,2	11,7	13,5	13,8	11,1	10,4	9,1	6,2	3,9	1,1	0,2	1,8	100
Sør-Trøndelag	7,6	10,5	15,2	14,3	12,4	12,6	9,5	8,5	4,5	2,4	0,5	0,0	2,0	100
Nordland	7,2	10,8	13,4	11,9	14,3	12,8	12,1	7,9	4,9	2,4	0,5	0,0	1,8	100
Troms	5,5	9,5	12,1	12,6	14,7	12,8	11,6	8,7	6,7	2,7	0,6	0,0	2,5	100
<i>Redskap:</i>														
Snurpenot	8,5	10,7	14,7	14,7	15,1	11,4	9,8	6,6	3,9	1,6	0,3	0,0	2,7	100
Drivgarn	5,3	9,1	10,9	12,6	13,7	12,9	11,4	9,5	7,2	4,6	1,4	0,2	1,2	100
Settegarn	8,7	8,5	9,4	8,1	10,0	13,6	13,6	12,0	8,8	4,4	1,8	0,6	0,5	100
Drivgarn/settegarn	7,3	10,7	10,9	12,8	15,5	13,8	9,3	9,1	6,1	3,2	1,0	0,0	0,3	100
Hjelper	8,0	10,3	12,3	11,8	13,3	12,6	11,2	8,9	6,1	3,2	0,6	0,0	1,7	100
<i>Yrke:</i>														
Eneyrke	7,7	10,8	12,9	13,9	14,5	11,9	9,9	7,9	5,0	2,7	0,7	0,1	2,0	100
Hovedyrke	6,8	8,9	12,8	12,5	13,9	12,8	11,4	8,7	6,2	3,3	0,9	0,1	1,7	100
Biyrke	8,2	10,2	12,3	12,8	14,5	12,9	10,8	7,9	5,9	2,8	0,7	0,1	0,9	100
Uopp-gitt	11,4	11,9	13,3	11,6	14,1	11,1	7,3	7,0	5,2	2,2	0,8	0,3	3,8	100

Tabell 5. Gjennomsnittsalderen av fiskere som deltok i vintersildfisket i 1942, 1948, 1954 og 1958.

	1942	1948	1954	1958
Alle	34,2	37,4	36,8	37,0
<i>Hjemsted :</i>				
Vest-Agder	35,2	41,1	37,1	38,1
Rogaland	33,6	36,9	36,5	36,2
Hordaland og Bergen	33,4	35,6	36,7	36,5
Sogn og Fjordane	36,3	37,5	36,9	37,1
Møre og Romsdal	34,7	38,5	37,7	37,7
Sør-Trøndelag . . . . .	....	35,2	36,0	36,2
Nord-Trøndelag . . . . .	....	35,3	35,5	33,9
Nordland . . . . .	....	36,2	35,8	36,8
Troms . . . . .	....	36,2	37,7	37,9
Finnmark . . . . .	....	31,7	33,4	34,5
<i>Redskap :</i>				
Snurpenot	31,8	....	35,2	35,2
Drivgarn	34,7	....	37,7	39,1
Settegarn	34,6	....	39,2	40,1
Drivgarn/settegarn	34,2	....	36,2	36,2
Hjelper . . . . .	....	....	36,6	37,3
Forskjellige kombinasjoner	34,9	....	36,6	37,8

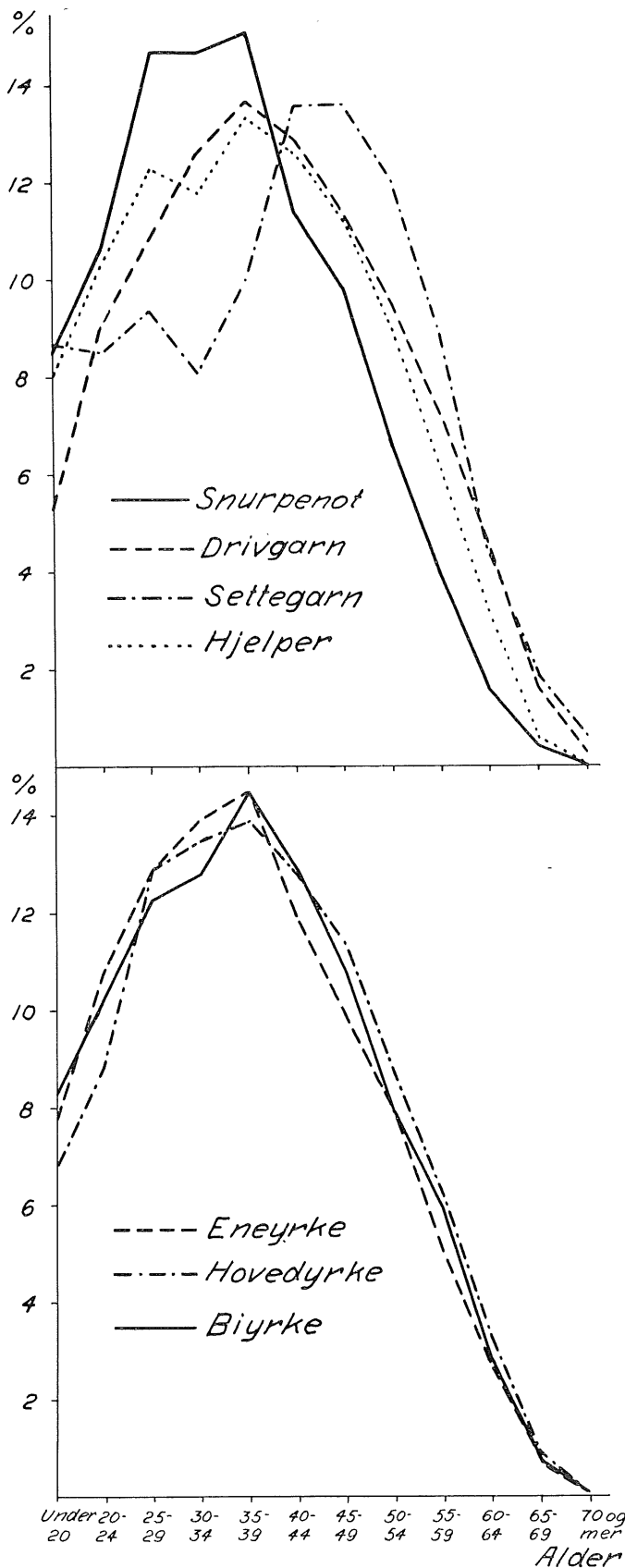


Fig. 2. Fiskere i vintersildfisket i 1958, fordelt prosentvis etter redskap og yrke.

mellom tellingene ikke svarer helt til gruppeinndelingen, men forholdet er likevel stort sett tydelig.

Materialet for 1958 er også inndelt etter det redskap som var oppgitt og etter om fiske var eneyrke, hovedyrke eller biyrke. Dette er fremstilt grafisk i fig. 2. Når det gjelder fordelingen etter redskap er det særlig de som deltok på snurperne som skiller seg ut. Disse fiskere er mye sterkere representert i aldersgruppene 25 til 40 år enn for noen av de andre redskapene. Det var også forholdsvis få eldre fiskere på snurperne. Derimot var det mange eldre som deltok med settegarn. Kurvene for hjelperne og for de som deltok med drivgarn ligger omtrent «midt i mellom» kurven for snurpenot og kurven for settegarn.

På spørsmålet om fiske var eneyrke, hovedyrke eller biyrke var det 53,3 pst. som svarte at fiske var eneyrke, 33,7 pst. at det var hovedyrke, 11,6 pst. at det var biyrke, mens 1,4 pst. av fiskerne ikke hadde besvart spørsmålet. Det var imidlertid ikke noen vesentlig forskjell i alderssammensetningen for de som hadde fiske som eneyrke, hovedyrke eller biyrke.

En har også beregnet gjennomsnittsalderen av fiskerne. Gjennomsnittsalderen av alle var i 1958 37,0 år mot 36,8 i 1954, 37,4 i 1948 og 34,2 i 1942. Det er således ikke noen vesentlig forskjell i gjen-

nomsnittsalderen for årene 1958, 1954 og 1948, mens den var betydelig lavere i 1942. For de som drev med snurpenot var gjennomsnittsalderen 35,2 år, for drivgarn 39,1, for settegarn 40,1, drivgarn/settegarn 36,2, hjelper 37,3 og forskjellige kombinasjoner 37,8 år i 1958. En viser ellers til tabell 5 hvor gjennomsnittsalderen er beregnet både fylkesvis og etter det redskap de var utrustet med.

Fartøyene.

I det undersøkte materialet var det med i alt 2387 fartøyer. Av disse var 2077 bygget av tre og

310 av stål. I tabell 6 er alle fartøyene fordelt etter lengde og byggeår, lengde og hjemstedsfylke og lengde og redskap. I fig. 3 er det gitt en grafisk fremstilling av lengdefordelingen for hvert redskap. En skal ikke gå nærmere inn på disse tallene.

En har imidlertid også foretatt beregning av gjennomsnittsalderen og gjennomsnittslengden av fartøyene. Gjennomsnittslengden av snurperne er således beregnet til 106,2 fot, av drivgarnsbåtene til 63,8 fot, settegarnsbåtene til 46,0 fot, de som drev kombinert drivgarn/settegarn 52,6 fot, hjelperne 62,6 fot og andre kombinasjoner 53,1 fot.

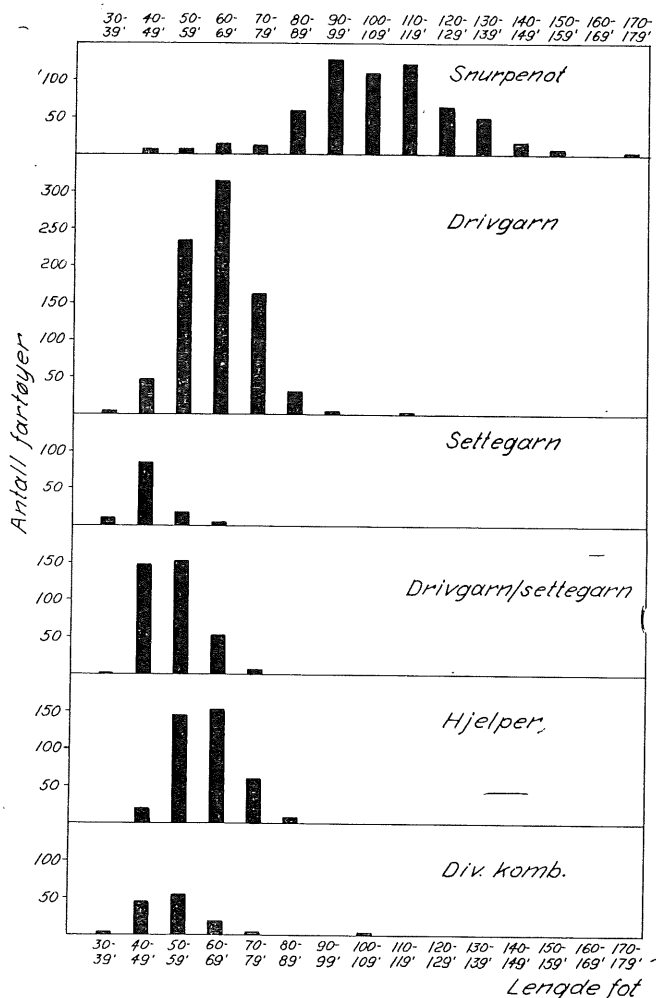


Fig. 3. Fartøyer som deltok i vintersildfisket i 1958, fordelt etter lengde for hvert redskap.

Gjennomsnittsalderen av de fartøyene som var utrustet med henholdsvis snurpenot, drivgarn, settegarn, drivgarn/settegarn, hjelper og andre kombinasjoner var henholdsvis 25,1 år, 20,5, 23,2, 20,1, 21,5 og 18,8 år.

Gjennomsnittlig pr. fartøy utgjorde mannskapet på snurperne 19,9 mann, på drivgarnsbåtene 9,4 mann, på settegarnsbåtene 5,6 mann, på de som drev kombinert drivgarn/settegarn 6,7 mann og på hjelperne gjennomsnittlig 8,9 mann pr. fartøy.

TOLLSTEDER	Saltet storsild	Saltet vårsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skjæresild	Saltet banksild	Saltet islandsild	Saltet a.sild o. l.	Saltet sild o. l. i alt	Annen saltet fisk ialt	Tørrfisk	Klippfisk	Røykt sild	Hummer	Reker	Rå selolje	Rå sildolje	Håkjerretan, a. haitran	Høgvit. hold. tran, olje	Medisintran	Veterinærtran	Blank tran o. bl. tr.
	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	18	19×1	19×2	19×3	19×4	19×5	19×6	19×7	19×8	2001	2002	2003	2004	2005
	Stat.nr. 0302. 201	Stat.nr. 0302. 202	Stat.nr. 0302. 203	Stat.nr. 0302. 204	Stat.nr. 0302. 205	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 208-209	Stat.nr. 0302. 201-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 401-409	Stat.nr. 0302. 501-509	Stat.nr. 0302. 602	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 301-309	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501-502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 602	Stat.nr. 1504. 901
03 Fredrikstad..	—	—	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	19	—	5	10	—	14	65	3
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	48	—	15	30	—	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger....	2	7	—	—	—	1	—	10	—	—	—	18	33	34	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	10	20	—	—	—	28	—	58	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund ..	30	128	—	—	—	257	—	415	1	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	486	123	28	5	2	440	1	1 085	18	3 123	231	122	36	10	33	—	5	9	131	219	706
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	57	—	—	—	—	170	—	227	—	176	2 190	390	—	—	1	—	25	3	91	259	23
41 Molde	—	—	17	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	228	1 725	1	—	3	—	—	—	—	—	120	17
43 Trondheim...	3	—	92	—	—	—	—	95	—	56	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	260	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
53 Svølvær.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	776	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	312	—	—	—	9	—	—	—	—	—	11	—
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	—	47	4	—	—	—	—	51	—	74	—	—	9	13	—	—	—	—	—	—	—
I alt ..	588	324	143	4	2	898	1	1 960	62	4 846	4 467	566	94	165	34	5	39	12	236	674	750
I uken*)	276	—	8	—	—	25	—	309	6	1 326	552	111	11	41	—	—	2	—	41	120	32

TOLLSTEDER	Brunblank tran o. bl. tr.	Avfalls-tran m. v.	Tran ialt	Raff. sjødyrolje	Hermetisk brisling	Hermetisk småsild	Kippers	A. sildhermetikk	Melke	Middagshermetikk	Annen fiskehermetikk	Fiskehermetikk i alt	Spesialbe-handlet sild	Sukkersaltet rogn	Skalldyr hermetikk	Sildemel	Fiskelevermel	Annet fiskemel	Tangmel	Saltet rogn i.spiselig	Rå sel-skin
	o. bl. tr. 2006	2007	20	21×1	2201	2202	2204	2205	2206	2207	2208	i alt 22	23×1	23×2	23×3	23×4	23×5	23×6	23×7	23×8	23×9
	Stat.nr. 1504. 902	Stat.nr. 1504. 903	Stat.nr. 1504. 501-903	Stat.nr. 1504. 907-909, 1508. 101	Stat.nr. 1604. 111-113	Stat.nr. 1604. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 130-292, 299	Stat.nr. 1604. 111-299.	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2301. 302	Stat.nr. 2306. 001	Stat.nr. 0515. 002	Stat.nr. 4301. 601-609	
03 Fredrikstad..	—	15	15	77	—	19	—	—	—	2	5	26	11	—	23	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo	108	36	236	1	4	—	—	—	—	—	1	5	—	—	12	—	—	—	—	—	3
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	4	5	—	—	4	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger....	—	—	—	—	211	496	176	7	11	8	84	993	1	—	35	—	—	—	116	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	8	37	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund...	—	—	—	—	12	37	32	—	—	—	—	81	46	—	2	60	—	—	14	—	—
38 Bergen	62	—	1 132	420	62	378	197	8	33	8	10	696	281	3	8	90	20	145	239	—	15
39 Florø	—	—	—	—	—	21	6	—	—	—	1	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	2	6	—	—	—	7	1	16	—	—	5	394	—	150	—	—	—
40 Ålesund	8	—	409	50	4	3	10	—	1	8	—	26	78	13	7	285	15	137	45	—	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	1 283	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	14	—	151	—	—	23	1	—	—	—	—	24	—	2	581	—	82	338	—	—	—
43 Trondheim ..	—	—	—	—	—	101	20	2	—	25	2	150	—	—	27	79	—	—	30	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svølvær.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	19	355	—	—	—
55 Tromsø	—	24	35	—	—	—	—	—	—	—	42	42	—	—	75	—	90	—	—	—	—
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	495	—	344	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	—	—	—	—
99 Andre	3	—	3	20	12	1	—	—	—	9	—	22	7	—	4	591	—	437	—	—	—
I alt ..	195	75	1 981	569	307	1 092	442	18	45	67	153	2 124	545	16	133	3 932	54	1 833	782	—	19
I uken*	41	—	237	84	11	152	131	—	9	17	36	359	251	—	14	1 092	5	514	96	—	7