

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

40. årg.

Bergen, Torsdag 1. juli 1954

Nr. 26

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.
Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang”'s telefoner 16 932, 14 850.
Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

Fiskerioversikt for uken som endte 26. juni 1954

Fiskeforholdene i uken som endte 26. juni var endel variable og tildels mindre gode. Sommertasket i Finnmark ga mest torsk. Noe seifiske av større omfang er ikke kommet igang ennå. Troms har fiskeomlag som vanlig. I Vesterålen har seifisket tatt seg opp i Bø. Tilgangen på levende småsei synes tilstrekkelig. Sogn og Fjordane har mest fisk nå. Bankfisket fra Møre og Romsdal ga betydelig utbytte. Det er kommet flere fartøyer fra Islandsfeltene med saltfisk og en tråler er hjemkommet fra Vest-Grønland. Måløy og omegn hadde forholdsvis meget pigghå og distriktene sørover omlag sitt vanlige fiske. Makrellfisket er fortsatt i underkant av det det var ifjor. Det er god tilgang på reker. Sildefisket er for tiden smått. Av brisling ble det tatt adskillig i Hardanger-Sunnhordland i siste uke.

Fisket i Finnmark.

Ukefangsten nådde opp i tilsammen 1064 tonn mot i tilsvarende uke i fjor 813 tonn. Av fangsten bestod 448 tonn i torsk, og for øvrig ble det ilandbrakt 248 tonn hyse, 135 tonn sei, 5 tonn brosme, 16 tonn kveite, 4,4 tonn flyndre, 91 tonn steinbit, 4,4 tonn uer og 112 tonn blåkveite. Det samlede leverutbytte utgjorde 423 hl og tranutbyttet 123 hl. I fisket deltok 512 båter med 1488 mann. Av torsk ble det saltet 66, hengt 177 tonn rund og 26 tonn som rotskjær, av hyse saltet 5,5 tonn, hengt 163 tonn, av sei hengt 94 tonn, saltet 3,5 tonn.

Troms:

Det meldes om ukefangst på 249 tonn mot 91 tonn uken før. Av partiet bestod 43 tonn i torsk, og dertil hadde man 88 tonn sei, 13 tonn brosme, 10 tonn kveite, 8 tonn uer, 87 tonn steinbit. Det var atskillig økning i sei- og steinbitpartiene i forhold til uken før.

Vesterålen:

Fra Bø meldes det at seifisket med snurpenot har tatt seg opp i forløpne uke. Det ble tatt fangster på opptil 15 tonn — i alt i uken 88,6 tonn.

Levendefisk:

I Levendefisklagets distrikt er det nå heller mere beskjeden tilgang på levende småsei. En har låssatt en del fisk på Helgeland. Fra dette distrikt ble det i uken levert til Trondheim 15 tonn levende småsei og til Bergen 12 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 45 tonn levende småsei og fra dette og andre fylker 21 tonn samt dessuten fra Hordaland 1,5 tonn levende småsei, 1,6 tonn torsk, 1,1 tonn flyndre og lomre samt 0,5 tonn steinbit.

Bankfisket, kystfisket:

Det meldes om gode bankfangster for Møre og Romsdal. Partiøkningen var stor på hele 2024,5

tonn, men en del herav består i ettermeldinger for sei brakt i land på Vevang. Partiet består av 157 tonn torsk, 981 tonn sei, 30 tonn levende småsei, 548 tonn lange, 56 tonn blålange, 131 tonn brosme, 45 tonn hyse, 44 tonn kveite, 10 tonn skate, 3 tonn hå.

Sogn og Fjordane:

Måløy og omegn hadde ukeparti på 264,8 tonn. Det ble påny fisket atskillig hå (ved Shetland) nemlig 234 tonn, dessuten 9 tonn torsk, 12 tonn sei, 2 tonn lange, 5 tonn brosme, 2 tonn hyse samt noe hummer.

Hordaland:

Fylkets ukefangst ble på 30 tonn, hvorav tidligere omtalte 4,7 tonn levende fisk og dessuten 5 tonn sløyd torsk, 4 tonn sei, 7,5 tonn lange, 6 tonn brosme, 1,6 tonn hyse, 0,3 tonn kveite og 1 tonn hå.

Rogaland hadde ukefangst på 50 tonn fisk. Skagerakkysten 30 tonn fjordfisk og 5 tonn pilketorsk fra Revet og Oslofjorden bare 1400 kg fisk.

Fjerne farvann:

Fra Island innkom til Alesund 8 linbåter med 14 til 75 tonn saltfisk — tilsammen 310 tonn, samt dessuten 300 hl fersk lever og 15 fat tran. Fra Vest-Grønland innkom tråleren m/s «Reidun» med 180 tonn saltfisk:

Makrell:

Det begynner nå å avta med dorgfisket også. Notfisket er det ikke blitt større fart i. Ukefangsten ble på 425 tonn og i alt er det fisket 5728 tonn mot 8452 tonn i fjor samtidig. I år er det solgt til fersk innenlandsbruk 2222 tonn (i fjor 2432), frosset 2925 tonn (2543), eksportert iset 190 tonn (361), levert til agn 141 tonn (240), saltet 118 tonn (109), til hermetikk 111 tonn (182), røking 7 tonn (7), til fórmel 9 tonn (2572), diverse 6 tonn (0,7).

Håbrann:

Det ble ukefangst på 10,5 tonn delt på 3 fangster.

Skalldyr:

Av reker hadde Oslofjorden 1300 kg kokte og 1800 kg rå, Skagerakkysten 20 tonn av hvert slag, Rogaland 10 tonn kokte og 40 tonn rå, Møre og Romsdal tilsammen 2400 kg. Av hummer hadde sistnevnte fylke 7100 kg Måløy 800 kg, Skagerakkysten 1000 kg.

Sildefisket:

Det er smått med sildefisket i Nord-Norge nå. Ukefangsten kom opp i tilsammen 14.670 hl mot

25.015 hl uken før. Av fangsten ble 11.400 hl fisket i Varanger i Finnmark og resten 3270 hl på Helgeland i Nordland. Alt var fabrikkvare.

I distriktet Buholmsråsa—Stad foregår det noe fiske over det hele, men menst i Trøndelag og således ved Hemne og Levanger. Ukefangsten ble 5289 hl forfangstsild og 10.799 hl småsild, hvorav til fersk eksport 410—1505, salting 64—0, hermetikk, 0—1474, sildolje 2670—7136, agn 1985—684, fersk innenlands 160—0.

Sør for Stad var det svært smått med alt sildefiske. Måløy hadde 75 hl forfangstsild, Bergen 10 hl. Av småsild ble det i distriktene nord for Bergen tatt 225 skjegger, sør for Bergen 70 skjegger.

Brislingfisket:

I uken har det foregått et forholdsvis betydelig fiske på Åkre- og Matrefjord i Sunnhordland samt i Hardanger på tidligere sperrete områder. I disse distriktene var ukefangsten 48.455 skjegger, men nå er det påny mere stille med fisket. Ellers ble det nordenfor Bergen, hovedsakelig i Sogn og Nordfjord fisket 475 skjegger. Det var temmelig stille med fisket i Rogaland og fortsatt smått i Oslofjorden, hvor det i Hvalerdistriktet ble tatt 1845 skjegger, tildels blandingsvare.

Hermetikkfabrikkene oppgir pr. 19. juni å ha mottatt 169.525 skjegger prima brisling og 7359 skjegger prima blanding — tilsammen 176.884 skjegger prima vare og dertil 883 skjegger Y-vare.

Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Den internasjonale overenskomst av 5. april 1946 om fastsettelse av maskevidden i fiskenøter og minstemål for fisk.

På møte i mai måned 1954 i Den faste kommisjon, som er nedsatt i henhold til Den internasjonale fiskeritavtale av 1946, behandlet kommisjonen et forslag om endring i overenskomstens artikkel 6 angående fisket av sild og visse andre fiskearter som ikke er beskyttet av overenskomsten.

Forslaget gikk ut på at det ved fiske av sild og de øvrige fiskearter som ikke er beskyttet av avtalen, skulle være tillatt å ilandbringe undermåls fisk, som er beskyttet av avtalen, i fangster som ikke er bestemt til menneskeføde, når opp til 10 prosent av en ilandbrakt fangst — eller del derav — består av undermåls fisk som er beskyttet av avtalen.

Forslaget er nå vedtatt av alle medlemsland og trer derfor i kraft i henhold til overenskomstens artikkel 12. I denne bestemmelse er det fastsatt at medlemslandene skal sette i verk enhver enstemmig anbefaling av Den faste kommisjon om endring av overenskomsten.

Endringen vil imidlertid ikke få noen innvirkning på de norske bestemmelser om minstemål på visse fiskearter, som er fastsatt i Midlertidig lov av 6. mai 1938 om fredning av saltvannsfisk.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—26/6 1954.

	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	92	168	35 287	3 067	10 215	511	45 594	3 746
Saltet	1 566	2 599	554	—	939	400	3 059	2 999
Hermetikk	—	13 722	756	8 115	2 904	14 186	3 660	36 023
Fabrikkfild	108 452	848 802	431 708	69 814	75 677	28 558	615 837	947 174
Agn	1 643	708	67 703	958	11 286	564	80 632	2 230
Fersk innenlands	135	16	691	—	4 924	834	5 750	850
I alt	111 888	866 015	536 699	81 954	105 945	45 053	754 532	993 022

Lodde til fabrikk 300 918 hl, til agn 3 510 hl.



Ut-
landet.

Forhandlinger om laksepriser i Canada.

I april-maiutgaven av «Commercial Fisherman» opplyses det, at forhandlinger om lakseprisen ved levering til hermetikkfabrikker nå er innledet i Vancouver. UFAWU forlanger høyere og Fisheries Association lavere priser enn det ble betalt i fjor.

De forlangte og tilbudte priser og fjorårets pris (i parantes) er følgende: Sockey 25 c., 19 (22), coho 17, 11 (11), pinks 10, 6¾ (7¼), summer chums 9, 5 (5½), fall chums forlangt 11, oppnådd i fjor 8, fall chums i Johnson Straits og Fraser River forlangt 9, oppnådd i fjor 6¼, i andre områder foreløpig ingen tilbud. Alle priser er pr. pund.

90 år siden laksehermetikkfabrikasjonen ble satt i gang i USA.

Laksehermetikkfabrikasjon ble satt i gang ved Sacramento River i 1864 da Humes og Hapgood tok i bruk sin «hemmelige fremstillingsmåte». Nå, 90 år deretter, stimer laksen fremdeles opp Sacramento, men den suverene Californiastat har bestemt, at den ikke lengere må hermetiseres. Du kan fiske etter laksen, og selge og spise den, men du kan ikke lenger hermetisere den der hvor laksehermetikkfabrikasjonen begynte.

Ved Columbia River ble hermetikkfabrikkene gjenåpnet i mai måned i det 88 år i ubrudt rekkefølge, og forøvrig langs kysten settes hjulene i gang samtidig med at laksen vender tilbake fra havet.

Laksehermetikkfabrikasjonens 90-ende år er et kriseår. Innsigene er små og omkostningene meget store. Med en ennå manglende eller ufullstendig kjennskap til hva der er i veien, kjempes det nå utrettelig for å snu om på en nedgående tendens som har gjort seg gjeldende i flere av elvene.

En del herav må være av sykklisk karakter og resultater av forhold i naturen hinsides menneskets kunnskap og påvirkning.

Noe skyldes overbeskatning av de mest produktive raser og mulig er det at også underbeskatning av de minst produktive raser har spillet en rolle. Våre kunnskaper om hvordan lakse-

bestanden skulle bevares har ikke holdt tritt med vår kjennskap til hvordan og hvor den skulle fanges. Vår administrasjon av denne naturrikdom har unnlatt å gjøre hel bruk av de fakta den vitenskapelige forskning har åpenbart. (Forord til artikkel i Pacific Fisherman's juniutgave).

Islands torskefiskerier.

Ifølge underretning fra Fiskifjelag Islands var utbyttet av Islands torskefiskerier ved utgangen av mai måned i alt 217.969 tonn sløyd fisk med hode mot 185.108 tonn i fjor i samme tidsrom. Av årets fangst er 102.164 tonn levert til filet (i fjor 56.510 tonn), 41.549 tonn anvendt til tørrfisk (i fjor 68.951 tonn), 137 tonn levert til hermetikk (i fjor 171 tonn), 69.384 tonn saltet (i fjor 57.851), 508 tonn levert til fabrikker (mel) (i fjor 2884 tonn), samt 1851 tonn til andre anvendelser (i fjor 1428 tonn).

Uken pr. 12. juni dårlig for det skotske sildefiske.

«The Fishing News» opplyser at sildefisket i ovennevnte uke var dårlig for de fleste skotske havner unntatt Fraserburgh. For Lerwick var fisket meget smått.

Værforholdene var mindre bra med tildels tung sjø og dertil var haiplagen stor på sine steder. Da Peterhead-motorbåten «Craigewan» holdt på å drage inn sin sildefangst på feltet 49 miles fra havnen, opptrådte en stim på omlag 20 stk. hai (brugde), som var tiltrukket av silden og tresket seg vei gjennom det ene garnsett etter det andre, og etterlot det hele nærmest i filler. Mannskapet måtte bare la garna gå før det lyktes dem å få bort haistimen, som øyeblikkelig etterpå overfalt garna til en annen nærliggende driver «Fisher Laddie». Denne båten hadde bare 6 garn igjen å drage og slapp derfor forholdsvis heldig fra det. Av «Craigewan's» 70 garn ble 60 ødelagt.

Det dårlige fiske ved Shetland ble en stor skuffelse for salterne, som ikke fikk sild til å holde sine arbeidere beskjeftiget. Det førte også til at den flytende norske sildoljefabrikken «Bras» ble trukket bort fra Lerwick og overført til Peterhead. Før avgangen fra Lerwick leverte «Bras» 270 tonn sildemel til motorfartøy «Anno» bestemt for Dorset.

Den første skipning av årets saltsild fra Lerwick fant også sted i beretningsuken. Motorfartøyet «Espevær» lastet 225/1 og 720/2 tønner for Gøteborg.

Ukefangsten for Lerwick ble bare 690 crans og sesongfangsten hittil 15.721 crans til verdi £ 38.523 mot 9092 crans, verdi £

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 19. juni 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				Fiske- mel
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Her- me- tikk	Hen- ging	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 115	1 019	12	84	—	—
Sei	6 559	2 833	1 401	69	2 256	—
Lyr	113	96	—	17	—	—
Lange	1 263	86	1 168	1	8	—
Blålange	71	—	71	—	—	—
Brosme	626	110	403	1	112	—
Hyse	597	585	—	12	—	—
Kveite	168	168	—	—	—	—
Rødspette	9	9	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—
Uer	3	3	—	—	—	—
Skate og rokke	91	91	—	—	—	—
Annen fisk	67	62	3	1	1	—
Håbrann	94	94	—	—	—	—
Pigghå	884	884	—	—	—	—
Makrellstørje	20	20	—	—	—	—
Hummer	23	23	—	—	—	—
Reker	50	50	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	11 753	6 133	3 058	185	2 377	—
Herav til:						
Ålesund	5 859	2 807	2 879	—	173	—
Kristiansund N.	749	723	12	—	14	—
Smøla	42	29	—	—	13	—
Bud—Hustad	237	120	67	—	50	—
Ona—Bjørnsund	640	575	43	—	22	—
Bremsnes	1 948	417	—	2	1 529	—
Haram	94	91	—	3	—	—
Søre Sunnmøre	1 244	624	56	180	384	—
Grip	356	262	—	—	94	—
Kornstad	584	485	1	—	98	—

Leverkvantum 6 225 hl.

24.427 i fjor. Peterhead hadde ukefangst på 2335 crans, totalfangst på 11.970 crans til verdi £ 39.110 mot 29.215 crans, verdi £ 93.445 i fjor. Fraserburgh på sin side hadde ukefangst på 7230 crans og har i sesongen hittil 33.030 crans mot 56.880 i fjor. Verdiene var henholdsvis £ 91.490 og £ 170.720.

Pr. 12. juni er det under det skotske sommersildfiske *saltet* i alt 3006 tønner mot 2438 tønner samtidig i fjor.

Den engelsk-russiske fiskerioverenskomst forlenget.

«The Fishing News» opplyser 18. juni, at det fra London er blitt bekjentgjort, at Russland har samtykket i å forlenge den engelsk-sovjetiske fiskeriatvtale med nok et år fra juli måned av. Avtalen gir britiske fiskerifartøyer adgang til å drive fiske inntil 3 miles fra den russiske kyst.

Skjønt Russland sa opp avtalen tidlig i 1953 samtykket det også i juli i fjor om et års forlengelse. Den britiske regjering ønsker å forhandle om en ny avtale, og den russiske regjering har antydning villighet til å diskutere saken.

Makrellen følger temperaturen i sjøen.

Sjøtemperaturen synes å spille en avgjørende rolle for makrellens komme og forsvinden i kystfarvann i den engelske kanal, skriver «The Fishing News» den 18. juni.

Dr. Steven fra Marine Biological Association i samarbeide med Mr. L. A. J. Jackman fra Paignton holder på å utarbeide en rapport om saken. Tiden for makrellens komme er blitt observert i hele ni-årsperioden 1945–53 og forsvinningstiden i årene 1941–52 begge inklusive. Opptegningen røper en meget nøye sammenheng med overflatetemperaturen i sjøen. Med en enkelt unntagelse viste makrellen seg første gang når sjøtemperaturen lå mellom 11,1 og 11,6 grader C. I seks forskjellige år skjedde ankomsten når temperaturen viste nøyaktig 11,6 grader. I de 12 årene makrellens forsvinnen har vært registrert (med unntagelse av 1945) forlot den området når temperaturen lå mellom 12,2 og 13,9 grader med middeltemperatur på 12,9. Forsvinningen foregikk i den registrerte periode innen datoene 24. september (i 1952) og 11. november (1949).

Svensk fiskerioversikt.

I «Svenska Västskustfiskarens» fiskerioversikt den 25. juni, skrives det at samtlige storlinefiskere nå har avsluttet første fangsttur. Samtlige er fornøyd med resultatene. Selv de båter som fisket ved Islands sydvestkyst er kommet hjem med gode fangster på mellom 45 og 55 tonn. Største del av fangstene fra Island bestod i lange, men også av en del stor brosme. En del av denne ble saltet og en del spilet for tilberedning til lutfisk. Det er første gang at spilningsforsøk med brosme gjøres i større skala, og man venter at forsøket skal falle heldig ut.

Det gjøres nå klar for annen tur.

Trål- og snurrevadfisket i Nordsjøen pågår omtrent som vanlig og enkelte lag frister lykken langs hele grunnkanten fra nord av 61 breddegrad til nord av Hanstholmen. Lengst i nord har det i de siste dagene vært tatt gode fangster, blant annet av lange. På de ellers bra feltene mellom 56° og 60° har det imidlertid vært smått de siste dagene.

Lysingen har det vært lite av hittil i år, men de siste ukene har det vært tatt en del fangster blant annet syd- og sydvest for Lister. Bunnforholdene her er imidlertid ikke de beste og ganske ofte blir det riving av redskapene.

Makrellfisket.¹⁾

Anvendelse	1954			1953 I alt pr. 27/6
	Uken til 19/6	Uken til 26/6	I alt pr. 26/6	
	kg	kg	kg	kg
Fersk innenlands	263 265	205 530	2 222 025	2 431 830
Fersk eksport . . .	49 400	34 200	190 000	361 019
Frysing	492 435	159 357	2 924 668	2 542 885
Salting	9 581	461	118 273	109 345
Hermetikk	27 983	21 339	110 738	181 626
Filetering	—	—	—	5 100
Agn	8 390	2 899	141 263	239 745
Förmel	620	—	8 868	2 572 297
Røyking	1 140	1 040	6 587	7 224
Diverse	3 585	123	5 912	705
I alt	856 399	424 949	5 728 334	8 451 776

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

Verdien av utførselen av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i april 1954 og januar/april 1954.

	Verdi kr. 1000 April	Verdi kr. 1000 I alt 1954.
Fisk og fiskeprodukter:		
Sild og fisk	41 773	179 299
Hermetikk	10 826	56 468
Dyriske fórstoffer, unntatt hvalkjøttmel	15 686	90 119
Sjødyrlever, unntatt hval..	30	30
Rå sildolje	1 043	5 966
Tran i alt	2 970	12 217
Polymisert og raffinert sjø- dyrolje til matbruk (også hval og sel)	1 102	3 132
Sjødyrolje, annen	257	1 292
Malerolje av sjødyrolje	—	—
Sulfonert sjødyrolje	87	212
Fiskelim	33	139
Rogn, saltet	263	270
Melke, silderisp o. a. prod.	858	2 110
I alt	74 928	351 254
Hvalfangst:		
Hval- og kobbekjøtt	39	358
Hvalkjøttmel	—	149
Hvallever	—	—
Hval, sperm. og bottlenose- olje, rå	104	1 977
Produkter av sperm- og bottlenoseolje	1 746	3 458
Herdet fett	13 664	45 019
Degras	—	8
Hvalbarder	—	—
I alt	15 553	50 969
Andre prod. av fangst:		
Selolje, rå	62	913
Skin av sel, kobbe og klapp- myss	132	142
Huder av hvalross og hvitfisk	—	—
Hvalrossstener	10	15
I alt	204	1 070

I Skagerak og Kattegatt er trål- og snurrevadfisket for tiden minimalt.

Som vanlig for årstiden er avsetningen av fisken treg og Västskustfisk må jevnlig overta større partier blant annet av torsk og hyse. I Gøteborgs fiskehavn er situasjonen omtrent den, at prisene holder seg bra oppe så lenge tilførslene ikke overstiger 2500 kasser, men med mere blir det prisfall.

Makrellfisket med garn har vært skuffende for deltakerne. Forholdet er det samme langs hele kysten, og flere makrell-garnfiskere sluttet allerede av sesongen 17 juni. Også dorge- og pilkefisket har slått feil i år.

Sardinfiskerne begynte sesongen for noen uker siden, men



Jericho MEGAFON

sikrer kontakten

Jericho er en bærbar elektrisk megafon, som drives av fire flate lommelyktbatterier, uten ytre tilbehør eller løse ledninger. Den er lett å håndtere og kan benyttes over alt hvor man ønsker forsterket tale.

Eneforhandler for Norge:

NORSK MARCONIKOMPANI A.S.
OSLO BERGEN

hittil har det ikke vært tatt nevneverdige fangster. Samme negative rapport kommer også fra ålefisket, som er ytterst smått. Det kolde vann antas å være årsaken.

Rekefiskerne fra midtre Bohuslen har gjort en del relativt gode fangster i traktene ved «Hörnet» og iblant har også rekefiskerne fra nordre Bohuslen fått bra dagsfangster.

Oppmudring av Raufarhöfn.

Ifølge «Svenska Västskustfiskaren» er mudringsfartøyet «Grettir» for tiden i ferd med å utdype havnen i Raufarhöfn. Det regnes med at arbeidet skal være ferdig til sildesesongens begynnelse i år. I 1935 kjøpte den islandske stat en liten sildefabrikk, som nordmennene i sin tid hadde bygget og som man tenkte å flytte bort. På dette tidspunkt begynte sildefiskerne å interessere seg for havnen og omkring 1940 bygde så staten en mindre fabrikk der. Man kan si, at Raufarhöfn de senere år har vært sentrum for sildefisket på Østlandet. Siste sommer ble det saltet 45.000 tønner der. Det har vært utført en del arbeide på stedet den senere tid. Det har vært bygget et salteri og havnen som gir naturlig le har vært utbedret så godt som mulig. Kommunen har fullført et dielelektrisitettsverk. Nordhingey-ingarnas kooperative forbund har et statelig forretningsbygg under oppførelse. Vannledningen er fortsatt utilfredsstillende skjønt det har vært arbeidet med den i det siste. Innbyggerne på stedet har det klart for seg, at det ikke går å sette all sin tillit til silden. På grunn herav holder man på med å bygge et fryseri, som blir ferdig mot slutten av året.

Makrellstørjefisket 1951—53

Hvor brakt i land	Febr.	Mars	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.	Uoppg.	I alt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skagerakkysten	—	—	—	6	39	27	4	—	—	—	76
Rogaland.....	—	—	—	—	220	14	—	1	—	52	287
Hordaland m/ Bergen	—	—	—	316	1 260	309	100	23	—	—	2 008
Sogn og Fjordane	—	—	—	—	5	76	186	4	—	÷ 7	264
Sunnmøre og Romsdal	—	—	—	8	2	57	71	5	—	—	143
Nordmøre—Finnmark	—	—	24	5	1 215	969	125	9	45	66	2 458
I alt 1951	—	—	24	335	2 741	1 452	486	42	45	111	5 236
Skagerakkysten	—	—	34	15	58	10	1	—	—	÷ 14	104
Rogaland.....	—	—	—	76	296	238	881	—	16	÷ 13	1 494
Hordaland m/ Bergen	—	—	—	1 865	2 372	531	118	—	—	1	4 887
Sogn og Fjordane	—	—	—	91	382	801	222	1	—	÷ 1	1 496
Sunnmøre og Romsdal	—	—	—	60	683	237	35	—	—	—	1 015
Nordmøre—Finnmark	—	—	—	1 179	779	238	105	64	102	17	2 484
I alt 1952	—	—	34	3 286	4 570	2 055	1 362	65	118	÷ 10	11480
Skagerakkysten	—	—	—	—	8	14	31	—	—	—	53
Rogaland.....	—	—	—	—	160	10	—	—	—	—	170
Hordaland m/ Bergen	—	—	—	339	3 272	626	—	—	—	÷ 21	4 216
Sogn og Fjordane	—	—	—	464	852	380	—	—	—	—	1 696
Sunnmøre og Romsdal	—	—	—	232	103	44	—	—	—	—	379
Nordmøre—Finnmark	162	8	—	435	486	266	24	—	4	—	1 385
I alt 1953 ¹	162	8	—	1 470	4 881	1 340	55	—	4	÷ 21	7 899

¹ Foreløpige oppgaver.

Spesialutstyr for innhøsting av tang.

I en notis i «The Fishing News» for 18. juni heter det:

Et motorfartøy tilhørende Institute of Seaweed Research samt et leiet fartøy er ankommet til Kirkwall for å utføre prøver for å kunne vurdere innhøstingskapasiteten og effektiviteten av en undervannstanginnhøster som instituttet har latt forarbeide.

Prøvene vil vise maskinens kapasitet på et område med adgang til innhøstning i kommersiell skala og vil likedan gi adgang til å beregne innhøstningsomkostningene pr. tonn tang. Orkney-området er blitt valgt fordi dette er kjent for å romme omlag 1.000.000 tonn tang i våt tilstand og har en veksttetthet som berettiger til kommersiell drift.

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 19. juni ble det i hollandske havner ilandbrakt 12.247 tønner saltet sild mot i tilsvarende uke i fjor 19.639 tønner. Det samlede resultat siden fiskets begynnelse er nå 36.127 tønner mot 43.730 tønner i fjor. Av silden utgjør 35.193 tønner matjesbehandlet vare og 934 tønner steurharing. Det opplyses at der er eksportert 8415 tønner saltsild mot 9799 tønner i fjor.

Dansk—Peruansk Co. avsluttet fiskerivirksomheten.

Ifølge en notis i Dansk Fiskeritidende for 25. juni er Skagenskutterne «Kronjyden» og «Else Saxberg», som for et års tid siden seilte til Peru for der å drive fiske under dansk flagg, nå er for hjemgående. Besteningen er på vei ombord i et tysk

skip. Fisket ved Peru har vist seg å være forbundet med meget store vansker, og Dansk—Peruansk Co. har derfor avsluttet fisket med danske fartøyer og besetninger ved Peru. Fiskefartøylene vil etter hjemkomsten drive fiske med Skagen som basis.

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar 19. juni 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	189	189	—	—	—
Sei	1 552	1 051	9	492	—
Lange	83	48	35	—	—
Brosme	127	99	28	—	—
Hyse	38	38	—	—	—
Kveite	7	7	—	—	—
Rødspette ..	—	—	—	—	—
Skate	6	6	—	—	—
Annen fisk ..	1	1	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—
Pigghå	6 172	6 155	—	—	17
Hummer	7	7	—	—	—
Reker	5	5	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—
I alt	8 187	7 606	72	492	17

Melding fra Fiskeridirektoratets
driftsøkonomiske undersøkelser.

SMÅTRÅLERNE

I denne melding legges fram en del resultater fra de driftsøkonomiske undersøkelser som er foretatt for fiske med småtrålere.

Med småtrålere menes farkoster under 300 brt. som driver trålfiske.

Den totale deltakelse i trålfiske.

Pr. 31. desember 1952 var det i alt meddelt 267 tråltillatelser for småtrålere, hvorav 136 gjaldt farkoster under 50 brt. og 131 farkoster fra 50 til 300 brt. En kjenner ikke det nøyaktige tall for hvor mange av disse som faktisk kom igang med trålfisket i 1952. Det en med sikkerhet vet er, at *minst 62* av dem hadde drevet trålfiske i løpet av 1952. Av disse var 31 i størrelsen under 50 brt. og 31 i størrelsen 50–300 brt.

Pr. 31. desember 1953 var tallet på tråltillatelser kommet opp i 377, hvorav 192 gjaldt farkoster under 50 brt. og 185 farkoster i størrelsen 50–300 brt.

Etter fangstoppgaver og andre meldinger som er mottatt, vet en at *minst 103* farkoster drev trålfiske i løpet av året, — nemlig 52 farkoster under 50 brt. og 51 farkoster fra 50 til 300 brt. Dessuten har en fått melding fra 177 konsesjonshavere om at de ikke har drevet trålfiske i 1953. Av de 103 småtrålerne drev 61 om våren, 22 både vår og høst og 18 bare om høsten. For to av farkostene manglet oppgave over driftstid.

Undersøkellesmaterialet.

I konsesjonsvilkårene for småtråling er det bestemt at konsesjonsinnehaveren har plikt til å sende inn til Fiskeridirektøren regnskapsoppgaver som skal tjene til å belyse driften. I dette øyemed har direktoratet utarbeidd to typer skjemaer, et fangst-oppgaveskjema og et oppgjørskjema. Det er regnskapsoppgaver innhentet på disse skjemaer, som danner grunnlag for lønnsomhetsundersøkelsene.

Trålfisket våren og høsten 1952 og 1953. Gjennomsnitt pr. farkost.

	Brutto inntekter i alt	Felles- utgifter	Delings- fangst	Farkost/redskap (rederiet)				Lott-mannskapet			Antall lott- takere	Drifts- tid, uker	Far- kost stør- relse, fot	
				Brutto- part	Sesongutgifter ¹⁾			Brutto- part	Brutto lott					
					I alt	Driv- stoff	Hyrer, e.lott		for sesong	pr. uke				
	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.	kr.				
<i>1952</i>														
Gr. I														
Under 75.0 f.														
Våren	36.648	6.617	30.031	15.093	1.239	659	381	14.938	2.318	282	6.4	8.4	66.3	
Høst.	30.820	5.740	25.080	12.359	453	109	236	12.721	1.881	211	6.6	9.6	64.9	
Gr. II														
75.0—109.9 f.														
Våren	63.281	10.562	52.719	30.639	1.297	—	1.297	22.080	2.880	316	7.7	9.4	86.4	
Høst.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gr. III														
110.0 f. og over														
Våren	241.926	27.497	214.429	145.143	75.174	52.020	16.654	69.286	4.242	383	16.3	10.1	122.3	
Høst.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
<i>1953</i>														
Gr. I														
Under 75.0 f.														
Våren	85.981	12.032	73.949	36.640	1.094	—	988	37.309	5.157	576	7.2	8.9	66.6	
Høst.	21.323	3.771	17.552	8.276	1.508	957	55	9.276	1.297	164	7.2	8.3	64.5	
Gr. II														
75.0—109.9 f.														
Våren	82.107	13.903	68.204	37.972	3.403	76	2.340	30.232	3.639	356	8.3	9.2	91.0	
Høst.	39.327	6.509	32.818	16.256	766	—	766	16.562	1.987	247	8.3	8.0	84.4	
Gr. III														
110.0 f. og over														
Våren	289.184	26.023	263.161	183.533	89.978	42.736	43.058	79.628	5.316	568	15.0	9.7	130.0	
Høst.	176.593	19.103	157.490	110.417	96.956	48.730	39.796	47.073	3.112	292	15.1	15.6	128.7	

¹⁾ Omfatter ikke utgift på trålredskapen.

Imidlertid har en ikke fått inn regnskapsoppgaver fra alle de småtrålere som en med sikkerhet vet har drevet. En kan vel gjøre regning med at noen flere har nyttet sine konsesjoner enn dem som en har fått melding om. Likevel utgjør det utvalg av regnskaper som undersøkelsen bygger på for året 1953, en relativt stor andel av hele massen. Trålerne under 60 fot er rett nok noe underrepresentert, men med denne reservasjon kan en si at undersøkelsesmaterialet for 1953 skulle være bra representativt. Det samme kan sies om materialet for 1952.

Lott-mannskapets inntekter.

Et av de hovedtrekk som undersøkelsen viser er at fiske i vårsesongen ga betydelig bedre resultater enn fiske om høsten. I 1953 var dette forhold ennå mere utpreget enn i 1952. Således hadde lott-takerne på de minste trålerne i undersøkelsen, d. v. s. farkoster på omlag 66 fot i gjennomsnitt, i vårsesongen 1953 en bruttolott på omlag kr. 5.100 mot bare omlag kr. 1.300 i høstsasjonen. Driftstiden på vårfisket, som foregår i tida april-juni/juli, var gjennomsnittlig 8,9 uker. Høstfisket drives i tida august-november/desember, og den gjennomsnittlige driftstid under dette fiske var omlag den samme som under vårfisket. Begynnelsesdato og sluttdato varierer sjølsagt noe fra farkost til farkost, men de fleste har et opphold i driften på etter-sommeren. Deltakelsen i høstfisket var bare omlag det halve av deltakelsen i vårfisket.

Også på de større trålerne, farkoster over 75 fot, ga vårfisket atskillig høyere mannslotter enn høstfisket, selv om forskjellen var noe mindre her.

Et annet hovedtrekk er at fangstresultatene bedret seg betydelig fra vårsesongen 1952 til vårsesongen 1953. Dette gjaldt særlig de minste trålerne i undersøkelsen, d. v. s. tålere under 75 fot. Disse ga en brutto mannslott på omlag kr. 2.300 i 1952 mot hele kr. 5.100 året etter. Dette svarer til brutto ukelotter på henholdsvis omlag kr. 280 og kr. 570 pr. lott-taker. For de største av småtrålerne, farkoster over 110 fot, lå lottene allerede

Ilandbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar--26. juni 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 033	204	145	684	—
Skrei ¹⁾	5 219	1 487	3 305	427	—
Sei	507	390	2	115	—
Brosme	719	5	1	713	—
Hyse	1 369	1 258	2	109	—
Kveite	174	174	—	—	—
Blåkveite	5	5	—	—	—
Flyndre	11	11	—	—	—
Uer	798	798	—	—	—
Steinbit	499	499	—	—	—
Makr.størje	—	—	—	—	—
Annen	24	5	—	19	—
Reker	198	60	—	—	138
I alt	10 556	4 896	3 455	2 067	138

¹⁾ Tran 2339 hl. Lever 178 hl. Rogn 2208 hvorav iset 974 hl, saltet 1234 hl.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 26. juni 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	27 455	4 605	8 156	¹⁾ 14 694	—
Hyse	11 225	5 713	68	5 444	—
Sei	748	172	43	525	8
Brosme	533	—	—	533	—
Kveite	402	402	—	—	—
Blåkveite	945	945	—	—	—
Flyndre	94	94	—	—	—
Uer	2 269	2 269	—	—	—
Steinbit	1 940	1 940	—	—	—
I alt	45 611	16 140	8 267	21 196	8

Lever 27 258 hl, Utvunnet damptran: 11 413 hl, Rogn 1 888 hl, iset 689 hl, saltet 1 199 hl. ¹⁾ Herav rotskjær 163 tonn.

i vårsesongen 1952 betraktelig høyere enn lottene på de minste trålerne, slik at en tilsvarende økning neppe kunne ventes for disse. I vårsesongen 1952 ga de største småtrålerne en brutto mannslott på omlag kr. 4.200, svarende til en ukelott på omlag kr. 380. Året etter var tilsvarende tall henholdsvis omlag kr. 5.300 og kr. 560.

De mellomstore trålerne, farkoster i størrelsen 75,0–109,9 fot, var de som viste svakest stigning i de to år. Brutto mannsloten på disse varierte fra omlag kr. 2.800 til kr. 3.600, ukelotten fra omlag kr. 310 til kr. 350.

Som en ser, ga de største av småtrålerne i vårsesongen 1952 langt høyere inntekter til lott-takerne enn de minste. Men i året 1953, som ga gode driftsforhold for småtrålerne, sto de minste trålerne ikke tilbake for de aller største småtrålerne i så måte.

I gjennomsnitt for samtlige trålere som var med i undersøkelsen, var brutto mannsloten i vårsesongen 1953 omlag kr. 4.600, og tilsvarende ukelott omlag kr. 500. Til sammenlikning kan nevnes at brutto mannsloten på snurperne i vintersildfisket 1952 og 1953 lå på omlag henholdsvis kr. 3.800 og kr. 3.500, med tilsvarende ukelotter på omlag kr. 360 og kr. 320.

Som nevnt var resultatene i høstsasjonen atskillig dårligere enn i vårsesongen. I gjennomsnitt for alle trålere i undersøkelsen var brutto mannslott høsten 1953 omlag kr. 1.800 og ukelotten omlag kr. 200.

Rederiets inntekter og kostnader.

På de minste og mellomstore trålerne utgjorde bruttoparten til rederiet omlag 50 pst. av delingsfangsten d. v. s. bruttofangstinntekt i alt ÷ fellesutgifter. På de største av småtrålerne gikk denne andelen opp i omlag 70 pst. Disse oppgjørsregler innebærer imidlertid at rederiet, for de største trålerens vedkommende, dekker omlag 70–80 pst. av det en kan kalle de spesielle sesongutgiftene, mens tilsvarende prosenter for de minste og mellomstore trålerne bare er omlag 10–20. Til de spesielle sesongutgifter regnes her utgifter til drivstoffer, faste hyrer og ekstralotter, leid arbeidshjelp o. l., men ikke utgifter på trålutstyret.

Fortsettes side 334.

Nytt i organiseringen av uer-industrien. Et verdifullt tiltak av Murmansk-fiskerne.

Under denne overskrift skriver «Pravda» 21. mai 1954:

Murmansk's eldste kapteiner Kopytov, Kuznetsov og andre har gitt et verdifullt bidrag til utviklingen av fiskeindustrien i det høye nord ved oppdagelsen av et nytt uer-område i Barentshavet. Dette er blitt kalt opp etter Kopytov. Allerede i år skal det her fanges på kort tid ikke mindre enn 300–350 tusen centner uer. Ved utvidelse av fiskeflåten med en gruppe fryseskip vil det til neste år bli mulig å fange en million sentner av denne verdifulle fisk, som sovjetkunden er meget glad i.

På Kopy-banken er det på et område på 400–500 kvadratmil konsentrert svære mengder uer. Fiskebåter fra Murmansk trålerflåte som driver fangst her tar inn med hvert trålinntak 5–8 tonn uer, som i døgnet når opp til 50 tonn.

Imidlertid er denne massefiskingen av uer i dette industri-distrikt blitt sinket ved at båtene etter et rikt fiske har stoppet fangsten mens de renses og sorterte fisken. Etter å ha tatt inn full fangst har båtene, til tross for at de enda hadde reserver av vann og kull, sluttet fangsten og gått til land og brukt lang tid på turen, da uer-området befinner seg langt fra basen i land.

Som følge av dette er spørsmålet oppstått om en nyorganisering av industrien. Fiskere og ingeniører i Murmansk gikk inn for oppgaven og kom til et heldig resultat. Det ble bestemt å organisere en overlevering av fangsten direkte fra fangstbåtene til mottakningsbaser i det åpne hav og derved forlenge trålerens opphold på havet og gi den anledning til å ta inn en betydelig større fangst. Man har sendt en del svære flytebaser dit, fryseskip og middelstore trålere. Ingeniører og fiskere har sammen utarbeidet en mer hensiktsmessig måte for overlevering av uerfangsten fra tråleren til flytebasen. Denne måte er meget enkel.

Ved opptakingen av fisken slippes den over fra tråleren i en spesiell tillaget buksesekk. Denne sekk slippes i havet og merkes med en bøye som er synlig på stor avstand fra mottakerbasen. De flytende sekker med fisk blir plukket opp av mottakerbåtene som derpå foretar bearbeidelsen av ueren.

Mange skip har på denne måten daglig levert til basene 20 tonn og mer fisk, og på denne måten frigjort seg fra prosessen med å bearbeide fisken så de kan konsentrere seg

om selve fangsten. Dette forlenger hvert skips tur og gjør det mulig å utnytte det mer effektivt.

Nylig vendte det fullastede fryseskip nr. 7 tilbake til Murmansk havn. Det brakte 300 tonn fisk som var tatt imot på 12 dager fra fangstskipene etter den nye metoden. Som andre mottakerbaser, går også dette fryseskip tilbake til havet for å ta imot fisk fra trålerne.

Dessverre fins det ennå mange mangler som hefter ved denne nye saken. Flytebasene plasserer seg ikke alltid riktig. Ennå mangler det nøyaktige samarbeid mellom fangstskipene og mottakerskipene. Noen trålere er ikke forsynt med de spesielt tillagede sekker. Ved svære fiskefangster går posene av og til i stykker. Ennå er uer-industrien bare sesongbetont og strekker seg over halvannen til 2 måneder. Man bør absolutt løse problemet med helårsfiske av uer.

Hva forlanges til dette? Først og fremst må kollektivet av vitenskapsmenn ved Polar-undersøkelsesinstituttet for fiske og oceanografi aktivt gå inn for løsningen av dette problemet og bestemme de ennå ukjente veier for immigrasjonen for uer-stimene og endelig i samarbeid med industriens praktiske menn oppnå en utvidelse av de områder som er rike på uer.

Allerede nå er det viktig å få analysert på alle måter de tiltak som bør gjøres for neste år for å øke utbyttet av uerfangsten til det mangedobbelte. Sovjet-Samveldets Fiskeriministerium må absolutt levere Hovedadministrasjonen for Murmansk fiskeindustri flere fryseskip. Disse skip som har vist seg å være så enestående nyttige for uerfisket, kan også brukes ved fisket langs kysten i Nord-Atlanterhavet, hvor en flåte av middelstore trålere driver sildefiske. På denne måte er den oppfatning helt ubegrunnet som hersker blant enkelte medarbeidere i fiskeindustrien om at det ingen hensikt har å sende fryseskip til de nordlige strøk.

Sovjet-Samveldets fiskeindustriministerium må sørge for at Murmansk-fiskerne får solide sekker av nett-kapron (Nylon) ettersom de sekker som nå finnes, som tidligere nevnt, ofte ikke tåler stor belastning og går i stykker.

Med den nåværende standard er fiskerne forpliktet til å levere ueren til fiskefabrikkene i oppdelt stand. Dette sinker tempoet for fangsten og kan ikke rettferdiggjøres på noen måte. Standarden er opplagt gammeldags. Erfaringen viser at fiskefabrikkene kan fremstille førsteklasses produkt av uoppdelt uer.

BAYER-PERLON

**Den gode fiskesene med høy
bruddstyrke for elv og sjøfiske.**

Leveres i mange fargenyanser tilpasset vannets spesielle farger, eller i glassklar utførsele. Sagodtsom usynlig i vann. Bayer-PERLON ratner ikke og trekker ikke vann. — Bruddstyrken er konstant.

FARBENFABRIKEN BAYER AKTIENGESELLSCHAFT DUSSELDORF



En karpe – 11,3 kilo – tatt med
Bayer-PERLON sene 0,20 mm.

**Agent for Norge:
EMIL HARBOE**
Akersgt. 32, Oslo



FISKEFORSØK

med torskegarn av nylon og perlon sammenliknet med garn av vanlig materiale.

Forsøksleder: Kåre Richardsen, Ersfjord i Senja, m/b «Knut». Fiskefelt: Skreigrunden — Mefjordhavet.

1954 Dato:	Samlet antall garn i lenken:	Samlet fangst:	Ant. perlon- og nylongarn:	Samlet fangst perlon- og nylong.:	Gj.snitt alm. garn:	Gj.snitt nylon- og perlongarn:
10/2	20	73	5	40	2,20	8,00
11/2	20	151	5	61	6,00	12,20
12/2	20	31	5	9	1,46	1,80
13/2	20	49	5	13	2,40	2,60
15/2	20	83	5	19	4,26	3,80
16/2	20	49	5	23	1,73	4,60
17/2	20	101	5	32	4,60	6,40
18/2	40	191	10	35	5,16	3,50
19/2	40	62	10	17	1,50	1,70
20/2	40	60	10	20	1,33	2,00
22/2	40	113	10	35	2,60	3,50
24/2	40	44	9	17	0,87	1,88
25/2	40	40	9	18	0,70	2,00
26/2	40	118	7	44	2,24	6,28
27/2	40	35	9	18	0,55	2,00
1/3	40	91	10	57	1,13	5,70
4/3	40	46	10	21	0,83	2,10
5/3	40	113	10	57	1,86	5,70
6/3	40	180	10	83	3,23	8,30
8/3	40	100	10	55	1,50	5,50
9/3	40	84	10	38	1,53	3,80
12/3	40	97	10	58	1,50	5,80
15/3	40	182	10	92	3,00	9,20
16/3	40	84	10	37	1,56	3,70
17/3	40	123	10	67	1,86	6,70
18/3	40	86	10	35	1,70	3,50
20/3	40	107	10	62	1,50	6,20
22/3	40	189	10	93	3,20	9,30
23/3	40	103	10	52	1,70	5,20
25/3	40	103	8	49	1,68	6,12
26/3	20	38	4	18	1,25	4,50
27/3	40	49	10	30	0,63	3,00
29/3	40	93	10	43	1,66	4,30
30/3	40	159	10	78	2,70	7,80
31/3	40	83	10	38	1,50	3,80
1/4	40	78	10	39	1,30	3,90
2/4	40	83	9	43	1,29	4,77
3/4	40	106	9	50	1,80	5,55
5/4	60	150	10	70	1,60	7,00
7/4	40	93	10	47	1,53	4,70
8/4	40	46	10	23	0,86	2,30
10/4	40	126	10	57	2,30	5,70
11/4	40	80	10	33	1,56	3,30
12/4	20	38	4	21	1,06	5,25
13/4	40	83	10	57	0,86	5,70
14/4	40	64	10	48	0,53	4,80
17/4	40	61	10	50	0,36	5,00
20/4	40	92	10	59	1,10	5,90
24/4	40	56	10	35	0,70	3,50

Alm. garn — 1367 — 2314 stk. fisk
 = 2314 : 1367 = 1,96 stk. fisk pr. garn pr. dag.

Nylon- perlongarn: 433 — 2069 stk. fisk
 = 2069 : 433 = 4,84 stk. fisk pr. garn pr. dag.

Under det fiskeforsøk på Mefjordhavet som nærværende tabell omfatter, ble det brukt torskegarn av engelsk nylontråd nr. 5 — 300 × 25 masker — 7 omfar pr. alen, og garn av tysk perlontråd nr. 26 spesial endeløs, 300 × 35 masker 6 1/2 omfar pr. alen. Nylongarna var brunfarget, perlongarna var hvite.

Av forsøksledernes bemerkninger til prøvfisket framgår det at så lenge perlongarna var hvite var fangstene på disse garn forholdsvis små, men da de ble farget, fisket de meget bedre.

Da garna var felt på enkelt snøre i brystet, viste det seg at de snurret seg opp. Det ble derfor skutt til en part, så brystene fikk dobbelt fellingstau. Dette opphevet tvinningen. Forsøkslederen mente ellers at disse garn var billigere i bruk enn garn av hamp, da disse ikke varte lengere enn en sesong.

FISKEFORSØK

med seigarn av nylon sammenliknet med garn av vanlig materiale.

Forsøksleder: Mandius Vallhammer, Åkrehamn. Fiskefelt: Karmøy — Utsira-havet.

1954 Dato:	Ant. alm. garn i lenken:	Ant. fisk alm. garn:	Ant. nylon- garn i lenken:	Ant. fisk nylongarn:	Gj.snitt alm. garn:	Gj.snitt nylongarn:
1/3	20	30	5	21	1,50	4,20
2/3	20	100	5	58	5,00	11,60
3/3	20	62	5	28	3,10	5,60
10/3	20	40	5	20	2,10	4,00
11/3	20	110	5	140	5,25	28,00
12/3	45	62	5	18	1,38	3,60
13/3	45	402	5	148	8,93	29,60
16/3	46	59	4	1	1,28	0,25
17/3	46	396	4	66	8,61	16,50
18/3	46	72	4	28	1,57	7,00
19/3	46	68	4	22	1,49	5,50
20/3	46	40	4	30	0,87	7,50
23/3	46	73	4	2	1,59	0,50
25/3	45	110	5	40	2,44	8,00
31/3	45	123	4	22	2,73	4,40
1/4	46	95	4	15	2,06	3,75
2/4	46	38	4	12	0,83	3,00
7/4	45	50	5	1	1,10	0,20
8/4	45	160	5	36	3,60	7,20
9/4	45	36	5	12	0,80	2,40
13/4	45	95	5	17	2,11	3,40
21/4	45	55	5	21	1,20	4,20
23/4	20	56	5	30	2,80	6,00
24/4	20	35	5	33	1,75	6,60
27/4	25	103	5	23	4,12	4,60
28/4	25	65	5	33	2,60	6,60
4/5	25	105	5	15	4,20	3,00
5/5	27	58	5	22	2,10	4,40
11/5	27	86	5	34	3,10	6,80
15/5	27	154	5	36	5,70	7,20
20/5	27	35	5	18	1,40	5,60
21/5	27	43	5	14	1,50	2,80
22/5	27	41	5	22	1,50	4,40

Alm. garn. — 1150 — 3057 stk. fisk
= 3057 : 1150 = 2,66 stk. fisk pr. garn pr. dag.

Nylongarn: 156 — 1038 stk. fisk.
= 1038 : 156 = 6,65 stk. fisk pr. garn pr. dag.

Under prøvfisket som pågikk på Karmøy — Utsira-havet i tiden 1. mars—22. mai d. å. ble det brukt garn av engelsk nylontråd nr. 6 — 90 alen × 40 masker, 8 1/4 omfar pr. alen. Garna var brunfarget.

Forsøkslederen bemerker i sin rapport at fellingstauet var så hardslått at det snurret garnene opp. Av den grunn måtte garna felles opp igjen, og det ble da benyttet 60 garns bankline til fellingstau. Etter dette fungerte det hele uten vanskeligheter.

Forsøkslederen antyder ellers at det var et spørsmål om ikke garna hadde fisket enda bedre hvis de hadde vært hvite.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 12. juni 1954 og i uken som endte 12. juni.

332

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk forfangst-sild	Fersk feit- og nord-sjø-sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen forfangst-sild	Frossen feit- og nord-sjø-sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk ialt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks
	Stat.nr. 031 01.01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.33
Fredrikstad	350	—	—	—	—	350	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	5	—
Oslo	57	—	57	—	—	—	1	—	1	—	—	—	44	18	6	2	3	2	—	9
Kristiansand S	15	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	182	—	—	7	—	—	88	3
Egersund	—	—	—	—	—	—	87	—	87	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	37	—	9	28	—	—	2 097	1 349	728	20	—	—	94	6	—	22	—	2	—	6
Kopervik	—	—	—	—	—	—	339	264	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	3 931	—	3 931	—	—	—	2 061	1 248	813	—	—	—	18	—	—	2	—	1	—	—
Bergen	4 686	1 483	2 838	333	—	32	8 530	5 741	2 206	583	—	—	3 907	1 145	769	205	112	86	—	47
Florø	9 820	7 282	2 399	139	—	—	479	319	160	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	17 882	12 085	5 630	167	—	—	2 632	2 320	59	253	—	—	1 612	21	—	8	9	9	—	3
Ålesund	10 671	4 657	5 804	210	—	—	10 351	5 846	1 965	2 540	—	—	641	120	2	275	74	3	—	—
Molde	31	—	13	—	—	—	1 353	845	325	183	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N	—	—	—	—	—	—	2 597	2 105	—	492	—	—	222	18	—	26	23	9	—	—
Trondheim	81	—	81	—	—	—	2 857	2 190	370	297	—	—	507	87	19	87	173	32	—	98
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	1	—	1	28	7	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	236	14	—	137	26	28	—	—
Tromsø	41	—	—	—	30	11	—	—	—	—	—	—	430	94	13	93	171	17	—	7
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—	—	—	97	14	—	48	22	11	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	38	—	19	—	1	18	—	—	—	—	—	—	147	16	—	3	112	10	—	—
I alt	47 640	25 507	20 781	892	31	429	33 404	22 247	6 789	4 368	—	—	8 221	1 554	809	916	753	217	93	173
I uken*)	12	—	—	—	—	12	1 121	104	364	653	—	—	226	4	—	11	25	6	39	38

*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av poststedene på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukessoppgjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell-størje	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Frossen filet i alt	Frossen torske-filet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen filet	Rund-frossen fisk i alt	Rund-frossen makrell	Rund-frossen laks	Rund-frossen makrell-størje	Annen rund-frossen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp-fisk i alt
	Stat.nr. 031 01.35	Stat.nr. 031 01.36	Stat.nr. 031 01.37	Stat.nr. 031 01.38	Stat.nr. 031 01.39	Stat.nr. 031 01.41	031 01.15-21 23.26-27 29-32.34.40	Stat.nr. 031 01 01.42-56	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	031 01.57-73 75-77.79-84 86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad	7	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	4	—	69	—	—	—	28	32	64	—	—	—	60	—
Kristiansand S	—	11	—	—	—	—	73	—	—	—	—	—	—	—	219	134	—	8	77	12
Egersund	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	229	229	—	—	—	—
Stavanger	—	9	8	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	346	278	—	—	68	4
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	138	101	—	—	37	—
Haugesund	—	2	12	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	435	435	—	—	—	—
Bergen	1	8	1 216	3	—	35	280	30	1 098	195	127	416	360	545	83	27	—	—	435	5 912
Florø	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	14	—
Måløy	—	8	1 551	—	—	1	—	2	9	41	—	—	—	41	419	—	9	—	410	34
Ålesund	—	33	81	29	—	17	—	7	—	—	—	—	—	1	221	—	2	—	219	6 981
Molde	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N	—	23	114	—	—	8	—	1	2 097	459	141	815	682	107	—	3	—	—	104	171
Trondheim	—	1	—	1	—	2	—	7	51	919	477	35	200	207	157	—	50	—	107	217
Bodø	—	—	—	—	—	2	—	—	—	8	—	—	—	—	1	—	—	—	1	501
Svolvær	—	—	—	—	—	31	—	11	208	146	39	14	9	37	—	—	—	—	37	720
Tromsø	—	2	—	—	—	26	—	7	43	352	16	99	147	90	102	—	10	—	92	344
Hammerfest	—	—	—	—	—	2	—	—	604	134	259	192	19	92	—	4	—	—	88	186
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	472	147	57	190	78	7	—	5	—	—	2	—
Andre	1	4	—	—	—	—	—	1	30	121	30	82	—	9	218	189	13	—	16	249
I alt	9	102	3 010	33	—	124	428	174	5 991	1 613	847	2 002	1 529	3 351	1 449	127	8	—	1 767	8 544
I uken*)	3	6	90	—	—	1	3	1	108	4	—	90	14	508	415	41	—	—	52	561

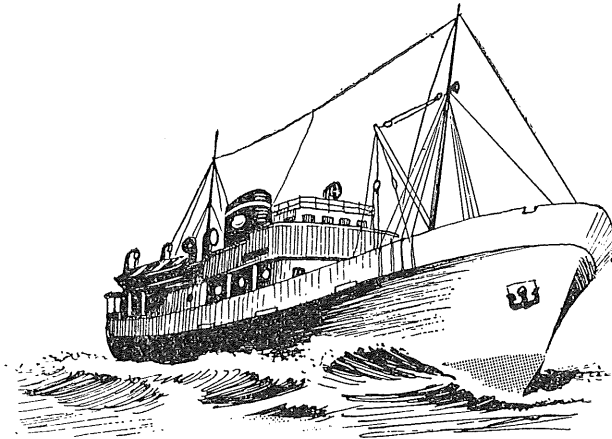
Nr. 26, 1. juli 1954.

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skjæresild	Saltet nord-sjøsild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder-saltet sild	Krydder-saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn i alt	Røykt sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermetikk i alt	Sildmjøl	Fiske-mjøl	Tang-mjøl
	Stat.nr. 031 02.31-37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.nr. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69	Stat.nr. 291 09.31-32	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 031 03.12.13 .15.16	Stat.nr. 032 01.11-70	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	82	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	16	11	—	269	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	47	202	—	16	—	2	—
Stavanger	11	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	10	5 152	—	—
Kopervik	5 458	1 144	4 191	22	—	—	1	—	—	5	4	239	118	95	77	—	7 186	5 840	40	7
Haugesund	10 759	1 873	8 307	10	—	—	101	—	4	—	—	—	8	—	51	—	19	827	—	—
Bergen	23 509	49	22 410	429	55	—	569	—	14	—	—	17	31	1	13	—	550	21 717	—	—
Florø	5 773	—	5 773	—	—	—	566	—	1 005	—	8	321	287	65	49	—	5 046	14 758	129	60
Måløy	2 227	—	2 227	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	8 676	—	—
Ålesund	10 752	415	9 924	—	—	—	413	—	209	—	—	—	—	—	6	—	181	5 321	—	—
Molde	3 534	181	3 327	9	1	—	16	—	69	—	20	449	774	—	6	—	176	29 663	277	75
Kristiansund N ..	987	57	883	28	19	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2 676	—	—
Trondheim	1 241	21	362	855	3	—	—	—	—	—	5	98	21	—	12	1	381	3 479	212	463
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	—	1 329	3 648	50	—
Svolvær	24	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	495	9	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	1 090	—	—	27	—	183	385	1 084	—
Hammerfest	38	—	22	—	—	—	16	—	—	—	—	86	—	—	85	—	2	365	216	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	200	1 129	—
Andre	3 102	586	2 032	434	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	—
I alt	67 415	4 326	59 458	1 821	78	—	1 732	—	7	—	14	—	—	13	158	—	223	767	105	63
I uken*) ..	4 037	855	3 173	7	2	—	—	—	—	—	20	1 012	36	7	36	—	693	2 531	—	50

TOLLSTEDER	Andre for-stoffer	Sperm- og bottle-noseolje, rå	Rå selolje	Høyvit-hold. sjødyr-olje	Håkjern-tran, a. haitran, haiolje	Damp-medisin-tran	Veteri-nærtran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Blan-dings-tran	Avfalls-tran og olje	Pol., raff. sjødyr-olje, matbruk	Annen pol. og raff. sjødyrolje	Sildolje, r ²	Herdet spisefett av sjødyrolje	Herdet tekn. fett av sjødyr-olje	Olein, fettsyre av sjødyrolje	Sel-, kobe- og klappm-skinn	Annet ¹⁾
	Stat.nr. 081 04.22.23 081 09.15	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.17	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71 413 01.11	Stat.nr. 411 01.72 413 01.12	Stat.nr. 411 01.13	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 02.40	Stat.nr. 413 03.13.21	Stat.nr. 212 01.42.43	—
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	58	7	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	53	5	52	60	331	222	356	—	5	17	—	—	631	17 367	2 674	1 000	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	22	14	—	349
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	540	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	550	—	—	—	—	14
Haugesund	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	388
Bergen	115	—	528	98	616	641	903	246	228	19	—	55	2 786	62	1 639	1 419	3 628	1 763	145	852
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	544	—	—	—	—	2 642
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	125	—	658	6	29	606	486	—	413	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	321	186	—	—	—	47	12	135
Kristiansund N ..	3	—	—	—	79	17	284	157	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	—	—	—	—	—	—	—	267
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	254
Svolvær	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Tromsø	—	—	1 113	—	—	3	115	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	508	—	—	—	—	—	—	4
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	27	9	—	—	9	139	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	411	631	2 352	136	785	1 327	2 119	634	1 436	19	5	141	3 673	275	5 323	8 258	500	2 220	—	252
I uken*) ..	47	3	1 266	25	20	30	21	10	69	—	5	—	30	—	11	161	74	317	21	48

1) Stat.nr. 211 09.21, 212 01.41.44, 271 01.11.12, 291 01.11.24, 291 09.41-44.49, 411 01.11.15.16.31, 411 02.12, 413 01.13.14, 413 03.11.12.24, 413 04.11, 541 01.00, 599 04.31 921 01.65

STØRRE FART
MED MINDRE BRENSSEL



**DEN KOMMER
FØRST TIL
FISKEPLASSEN
SOM BRUKER
MONOPOLS
KOBBERSTOFF**



MONOPOL MALING- OG LAKKINDUSTRI A/S

Forts. fra s. 328.

I vårsesongen 1952 utgjorde de bruttoparter som tilfalt rederiet (farkost med redskap) omlag kr. 15.000 for de minste trålerne, kr. 30.600 for de mellomstore og kr. 145.000 for de største småtrålerne. Av disse beløp skal for det første dekkes rederiets spesielle sesongutgifter, som utgjorde omlag kr. 1.200, kr. 1.300 og kr. 75.000 for henholdsvis de minste, mellomstore og største trålerne. Av resten, d. v. s. rederiets nettoparter, som altså beløp seg til henholdsvis kr. 13.800 og kr. 29.300 og kr. 70.000 skal dekkes vedlikehold og avskrivning på trålutstyret og dessuten en så stor andel av rederiets øvrige kostnader som det er rimelig å belaste trålfisket med. De sistnevnte kostnadene omfatter hovedsakelig assurance, vedlikehold og avskrivning på farkosten.

Som nevnt tidligere ga vårsesongen 1953 betydelig bedre resultater enn vårsesongen 1952, hvilket også kommer til uttrykk i rederiets inntekter. Særlig for de minste trålerne var stigningen betydelig. Rederiets nettopart på disse trålerne var hele 35.500, altså mer enn det doble av nettoparten året før.

For de mellomstore og største trålerne var rederiets nettopart henholdsvis omlag kr. 34.500 og kr. 93.500 i vårsesongen 1953.

I denne forbindelse skal en imidlertid huske på, at de småtrålere som drev trålfiske i høstsesongen i tillegg til vårsesongen, fikk relativt lite igjen for denne forlenging av trålvirksomheten. I gjennomsnitt for samtlige småtrålere i undersøkelsen, var rederiets nettopart i høstsesongen 1953 bare omlag en fjerdedel av hva den var i vårsesongen 1953.

Vi ber alle

*norske bedrifter i fiskebransjen om å sende
bilder fra sitt virke. — Båter, redskaper,
fiskebruk, fabrikker, — alt interesserer.*

Fiskets Gang.