

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

42. årg.

Bergen, Torsdag 15. mars 1956

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 telefoner 30307, 14850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

Fiskerioversikt for uken som endte 10. mars 1956

Det var megen uværshindring for fisket også i uken som endte 10. mars. Det ble liten adgang til drift på de utsatte kyststrøkene både i Nord-Norge og delvis på Vestlandet. Under disse forholdene ble det heller lite utbytte av torskefiskeriene i Troms, Vesterålen og på Yttersiden, mens været ikke var spesielt hindrende for fisket i selve Lofoten, hvor fisket ytterligere bedret seg i forhold til uken før. Fra Møre meldes det om godt fiske på Borgundfjorden. Ellers var garnfisket etter sei utfor Sunnmøre værhindret, mens man i Sogn og Fjordane og lenger sør hadde endel garnsei. På sørkysten hadde man betydelige rekefangster. Vårsildfisket ga garnfangster for Egersund og Haugesund, men må beskrives som beskjedent. Noe annet sildefiske ble det ikke.

Torskefiskeriene:

I Finnmark var forholdene under ukens torskefiske noe bedre enn i uken før. Det ble fisket 1100 tonn torsk, hvorav halvparten ble tatt med garn på Breivikfjorden, resten vesentlig med line på bankene. Fylket har siden nyttår 14 338 tonn torsk mot 11 808 tonn i fjor. Det er hengt 866, saltet 10 096, iset etc. 3376 tonn, produsert 6597 hl damptran, saltet av rogn 2013 og iset 1418 hl. Av annen fisk hadde Finnmark i uken 128,5 tonn hyse, 1 tonn sei, 5,7 tonn brosme, 5,8 tonn kveite, 1,2 tonn flyndre, 3,1 tonn steinbit, 94,9 tonn uer og 2,9 tonn blåkveite. Samlet ukefangst inkl. torsk ble på 1343 tonn mot 1005 tonn uken før.

Troms:

Det var få sjøværst dager på hvilke det ble tatt en del garnfangster. Det var lite linefiske. Fylkets ukefangst ble på 387 tonn, hvorav Berg og Torsken

hadde 118, Hillesøy 124 og Skjervøy 79 tonn. Det er fisket i alt 7433 tonn torsk, hvorav hengt 440, saltet 5916, iset etc 1071 tonn produsert 3045 hl damptran, saltet 689 og iset 2336 hl rogn. I fjor samtidig var det fisket 7204 tonn torsk. Av annen fisk hadde Troms i uken 67 tonn mot 48 tonn uken før. Herav nevnes 6,5 tonn sei, 5,5 tonn brosme, 25 tonn hyse, 4,4 tonn kveite, 13,9 tonn uer

Vesterålen—Yttersiden:

Det var dårlig vær og heller lite fiske. Andøya hadde ukefangst på 205, Nyksund bare 26, Bø 62, Borge 184 og Gimsøy 9 tonn. Vesterålen har nå i alt 7769, Yttersiden 1423 tonn — tils. 9192 tonn mot 4759 tonn i fjor. Det er hengt 1595, saltet 5487, iset etc. 2110 tonn, produsert 4894 hl damptran, saltet av rogn 741, sukkersaltet 748, iset etc. 2772 hl rogn. Deltakelsen i torskefisket er nå mindre både i Troms og Vesterålen—Yttersiden.

Lofotfisket.

Det var bra fiske og bra med fisk i Lofoten, hvor fisket i Midt-Lofoten fremdeles ligger svakest. Værforholdene i uken var brukbare, dog med noen værhindring i siste ukehalvpart for not og juksa. For Røst var det utelukkende delvise utrorsdager uken gjennom. I uken ble det ilandbrakt 8402 tonn torsk mot uken før 5540 tonn og i uken til 12. mars i fjor 3460 tonn. I alt er det fisket 22 018 tonn mot 13 823 tonn i fjor og 17 547 tonn i 1954 samtidig. Av kvantumet faller det på garn 9558 tonn, line 7131, juksa 4662 og not 667 tonn. Notfisket er en del hemmet på grunn av at fisken står dypt. Deltakelsen i fisket øket i uken med 859 båter til 3731 båter (derav garn 898, line 535, juksa 1477, not 821) med 16 204 mann mot 2769 båter og 11 950 mann i fjor. Der er til stede av fiskekjøpere 287 samt 14 kjøpefartøyer og er i drift 58 trandamperier. Av fangsten er 6596 tonn hengt, 12 575 tonn saltet, 2847 tonn iset etc., der er produsert 10 821 hl damptran, saltet av rogn 4038, sukkersaltet 6038, iset 1222, hermetisert 3226 og brukt til dyrefór 82 hl. Fisken er ytterligere noe mindre og veide i uken fra gjennomsnittlig 3,7 til 4,2 kg mot 4 til 4,4 kg uken før. Leverholdigheten er 920—1015 kg fisk til 1 hl lever, hvis tranprosent er 51 (1 ned).

Helgeland—Salten hadde ikke noe fiske i uken, derimot meldes det fra *Vikna* (Nord-Trøndelag) om fiskeparti hittil på 149 tonn, hvorav hengt 47, saltet 8 og iset 22 tonn. *Sør-Trøndelag* hadde ukefangst på 29 tonn og har i alt 201 tonn mot 103 tonn i fjor. *Møre og Romsdal* hadde godt fiske på Borgundfjorden. Fylket har nå 1868 tonn torsk mot 1432 tonn i fjor. Der er saltet 376, iset etc. 1492 tonn, produsert 718 hl tran. Rognpartiet er på 1160 hl, hvorav saltet 465 hl.

Landets torskefiske viser pr. 10. mars i alt 55 337 tonn mot 39 165 tonn i fjor og 32 568 tonn i 1954 samtidig. Der er hengt 9579, saltet 34 530, iset etc. 11 228 tonn, produsert 26 098 hl damptran, saltet av rogn 14 737 (derav sukkers. 6786) og iset etc. 11 905 hl mot i fjor henholdsvis: 10 942 — 19 334 — 8879 — 18 938 — 7542 (3173) — 14 629.

Levendefisk:

Fra Levendefisklagetets distrikt ble det i uken ført til Trondheim 45 tonn lev. torsk, til Bergen 30 tonn og til Sørlandsbyene 18 tonn. Bergen mottok dessuten 12 tonn lev. torsk fra Sogn og Fjordane,

og fra Hordaland 37 tonn lev. torsk og 0,9 tonn annen lev. fisk.

Bank- og kystfisket:

Møre og Romsdal melder om dårlig vær og liten anledning til fiske på havet. Da fiskerne kom ut var det vanskelig å finne igjen seien. Fangstøkningen, som inkluderer februarfangsten for Herøy på 361 tonn ble 473,5 tonn, hvorav 36 tonn fjordtorsk, 313 tonn sei, 12 tonn lyr, 24 tonn hyse, 35 tonn hå.

Sogn og Fjordane:

Måløy og omegn hadde noe lempeligere værforhold enn uken før og der ble ilandbrakt 177,6 tonn fisk og skalldyr, hvorav 7 tonn torsk, 153 tonn sei, 1,2 tonn kveite, 16 tonn hå og 0,4 tonn reker.

Hordaland:

Ukefangsten som inkluderer ovennevnte 37,9 tonn lev. fisk ble 80 tonn. Av den sløyde fisk nevnes 6 tonn torsk, 37 tonn sei og lyr samt 3 tonn hå.

Rogaland:

Ukefangsten ble på 150 tonn fisk, mest lyr, sei og torsk. Om seifisket med garn for Sunnhordland—Rogaland meldes at dette har bedret seg noe uten å gi større fangster.

Skagerakkysten:

Det ble ilandbrakt 30 tonn fisk, mens *Oslofjorden* hadde 3500 kg.

Håbrann:

Det ble ikke innbrakt håbrannfangster.

Skalldyr:

Av reker hadde *Oslofjorden* (Fjordfisk) 7000 kg kokte og 2500 kg rå, *Skagerakkysten* 35 tonn kokte og 5 tonn rå, *Rogaland* 50 tonn kokte og 10 tonn rå, *Måløy* 0,4 tonn, *Møre og Romsdal* 6,1 tonn, *Troms* 10,1 tonn.

Vårsildfisket:

I uken foregikk det litt garnfiske for Egersund og Haugesund og ble tatt noen få snurpefangster utfor Øygaren. Ukefangsten ble på 169 020 hl, som bringer vårsildfisket opp i 2 182 525 hl og det samlede vintersildfiske i 11 801 995 hl, som er ca. 58 000 hl mer enn sluttfangsten i rekordåret 1954. I år

er det eksportert fersk 976 345 hl, saltet etc. 1 121 760 hl, hermetisert 113 900, hl, levert sildoljeindustrien 9 491 435 hl, til agn 50 165 hl og fersk innenlandsbruk 48 390 hl. Av det saltede parti består 129 300 hl av vårsild.

Garnfisket i uken var avtakende.

Summary.

Also the week ending March 10th had adverse weather conditions, which hampered the fishing at sea and in the coastal districts most exposed to the winds.

Among these latter districts Finnmark, Troms, Vesterålen and the ocean side of the Lofoten Islands had small landings of cod and other fish. Finnmark had landings this week of 1100 tons of cod and 243 tons other white fish against 898 and 107 tons last week. The half of the quantity of cod was caught with nets in the western coastal waters of the county. Troms had 387 tons of cod and 67 tons of other white fish against 500 tons and 48 tons the week before. The Vesterålen district and the ocean side of the Lofoten Islands had landings of 486 tons of cod. Last week these districts had 1120 tons.

The fishing on the main Lofoten grounds (at Vestfjorden) was only slightly hampered by the weather, and a total catch of 8402 tons of cod was landed. Since the beginning of the Lofoten fishery 22 018 tons of cod have been landed. This is 8195 tons more than the catch on the corresponding date of last year, and 4471 tons more than in 1954. 3731 fishing boats with 16 204 fishermen took part in this week's Lofoten fishery.

The total landing of cod per March 10th amount to 55 357 tons against corresponding figures of 39 165 tons and 32 568 tons in 1955 and 1954. Of the landings 9579 tons have been disposed of for drying, 34 530 tons for curing and 11 228 tons for icing. A quantity of 26 098 hectolitres of cod liver oil has been produced, 14 757 hectolitres of roes have been salted and 11 905 hectolitres sold fresh.

The waters from Møre og Romsdal and southwards gave mostly catches of saithe, pollack, cod and only little of dogfish. Møre og Romsdal had 112 tons of white fish including the above-mentioned species. The Måløy district had 178 tons of which 153 tons were saithe and 16 tons dogfish. The Hordaland county and Rogaland county had 80 tons and 150 tons of fish. The Egersund and Kristiansand districts had heavy landings of prawns.

The winter herring fishing is decreasing. Besides some net fishing, this week also had some purse seine catches of spring herrings mixed with small-sized fish of younger yearclasses. Of winter herrings 169 020 hectolitres were landed. The total catch has reached 11 801 995 hectolitres, which are 58 000 hectolitres more than the total catch of 11 744 000 hectolitres in 1954.



RADIOTELEFONER

15 watt	—	kr. 1.900,—
25	„	— „ 3.000,—
40	„	— „ 3.500,—
50	„	— „ 4.700,—
80	„	— „ 6.000,—
100	„	— „ 8.700,—

Dessuten

RETNINGSFINNERE
FORSTERKERANLEGG

INGENIØRFORRETNINGEN ATLAS A/S

TLF. 42 71 60

OSLO

Ø. VOLLGT. 7

CHR. IRGENS SØNNER - BERGEN

Telegramadresse: IRGENSES

Taugverk - Snører - Tråd - Liner

ISAK ISAKSEN A/S - Bergen

TELEFON 14 117 - TELEGR. ISAK

SILDEKSPORT - FRYSERI - IS

Abonner på „Fiskets Gang“!

A/S NORFLAD

OSLO

SJØFARTSBYGNINGEN, V. 635

Kjøper nå eller i sesongen:

Saltet rognkjeksrogn

Saltede sei- og torskefileter

Iset eller frossen laks

Tilbud utbes

Rapport nr. 6 om skreifisket pr. 10/3 1956.

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					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl	Fersk mm. hl
Finmark	1100	—	—	—	467	2051	14338	866	10096	3376	6597	—	2013	1418
Troms	387	300/450	900/1100	40/55	189	771	7433	446	5916	1071	3045	—	689	2336
Lofotens opps.d.	8402	370/420	900/1015	51	1) 3731	16204	22018	6596	12575	2847	10821	—	2) 10076	3) 4530
Lofoten forøvrig	486	300/450	700/1050	46/55	218	1304	9192	1595	5487	2110	4894	—	4) 1489	5) 2772
Vesterålen														
Helgeland, Salten	—	—	—	—	—	—	138	28	—	110	13	8)	—	25
Nord-Trøndelag	*149	—	—	—	90	270	149	47	80	22	—	—	—	—
Sør-Trøndelag	29	—	—	—	—	—	201	1	—	200	10	9)	7	10) 129
Møre og Romsdal	504	320/370	900/1000	50	642	1388	1868	—	376	6) 1492	718	—	465	7) 695
Tils.	11057	—	—	—	5337	21988	55337	9579	34530	11228	26098	7	14737	11905

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vesterålen	Helgeland - Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn	
	Vinterf.	Vårf.												
1956 til ^{10/3}	14 338	—	7433	22018	9192	138	149	201	1868	55337	9579	34530	11228	
1955 - ^{12/3}	11 808	—	7204	13823	4759	36	—	103	1432	39165	10942	19344	8879	
1954 - ^{13/3}	5 523	—	4256	17547	3939	63	—	206	1034	32568	6876	17011	7662	
1953 - ^{7/3}	6 297	—	3093	10999	3500	41	—	23	891	24844	4009	14816	6019	
1952 - ^{8/3}	9 485	—	4424	21566	6640	59	—	64	792	43030	5876	26338	10816	
1951 - ^{10/3}	7 764	—	4901	21493	6583	37	21	124	1406	42329	7914	26624	7791	
1950 - ^{11/3}	9 209	—	7517	18744	9461	138	—	253	866	46188	4943	32176	9069	
1949 - ^{12/3}	6 718	—	4358	25822	6416	172	—	183	1387	45056	4237	13220	27599	
1948 - ^{13/3}	9 839	—	9018	27805	9538	379	29	436	1528	58572	3530	31667	23375	
1947 - ^{8/3}	7 631	—	14733	54081	19802	494	141	963	820	98665	14114	60136	24415	
1956	4495	—	1818	5314	2179	35	1000 stk.	42	54	515	14452	2388	9088	2976
1955	3343	—	1958	3350	1133	8	—	26	372	10190	2773	5096	2321	

År	Anvendelse biprodukter				Lofoten											
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og frossen tonn	Damptran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn hl	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Deltakelse			
													Kjøpe-fart.	Fiske-fark.	Fiskere	Tran-prosent
1956 til ^{10/3}	26098	7	14737	11905	6596	12575	2847	10821	10076	4530	370/420	900/1015	14	3731	16204	51
1955 - ^{12/3}	18938	4	7542	14629	6280	5798	1745	7829	3960	6962	390/420	830/890	14	2769	11950	53
1954 - ^{13/3}	18110	103	10716	9947	4919	9820	2808	10577	8517	5672	390/460	760/850	38	4247	20186	53
1953 - ^{7/3}	12549	120	7692	7915	1890	7306	1803	5912	5977	4053	390/450	800/900	50	4209	16946	51
1952 - ^{8/3}	24960	333	10281	17142	3658	14089	3819	12522	7613	9532	430/460	770/860	108	5017	22221	53
1951 - ^{10/3}	28595	387	9308	19319	5362	13823	2308	15785	6959	10907	390/490	690/820	149	5055	20264	54
1950 - ^{11/3}	26868	126	13262	15080	2546	13364	2834	11438	7232	5837	390/470	770/900	101	3666	15097	53
1949 - ^{12/3}	23630	7	12709	15378	2526	9897	13399	15573	9680	8969	410/450	865/970	176	4220	17866	50
1948 - ^{13/3}	26046	1887	10270	22257	1704	18767	7334	12089	7858	11448	380/410	860/960	218	5030	19988	50
1947 - ^{8/3}	55081	3662	28807	24363	10394	35453	8234	33486	19968	11248	350/420	810/940	256	4991	18453	51
1956	—	—	—	—	1591	3037	686	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1955	—	—	—	—	1528	1104	421	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Herav 898 garnbåter, 535 linebåter, 1477 juksabåter og 821 notfartøyer, hvorav i Øst-Lofoten 597-133-969-774, Vest-Lofoten 281-286-498-37, Værøy og Røst 20-116-10-10. Det er fremmøtt 287 landkjøpere, 14 kjøpefartøyer og er i drift 58 tran-damperier. 2) Herav skarpsaltet 4038 hl, sukkersaltet 6038 hl. 3) Herav iset 1222 hl, til hermetikk 3226 hl, og til dyrefor 82 hl. 4) Herav sukkesaltet 748 hl. 5) Herav til hermetikk 130 hl. 6) Herav 376 tonn til hermetikk. 7) Herav 211 hl til hermetikk. 8) 20 hl. lever oppgis å være iset. 9) 153 hl. lever oppgis å være iset. 10) Herav til hermetikk 16 hl. *Herav i uken 61 tonn.

Vintersildfisket pr. 11/3 1956.

Anvendelse	I alt vårsild pr. 4/3	Vårsild					I alt vårsild	I alt storsild	I alt vintersild pr. 11/3	Mot i 1955 13/3
		5/3 og 6/3	7/3	8/3	9/3	10/3 og 11/3				
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Eksportert fersk.....	240 395	3 965	9 515	24 320	12 840	9 965	301 000	675 345	976 345	1 153 430
Saltet.....	123 020	340	1 955	2 525	1 460	—	129 300	992 460	1 121 760	1 191 500
Hermetikk.....	83 505	700	880	325	880	560	41 850	72 050	113 900	100 155
Fabriksild.....	1 605 290	3 460	10 615	43 950	21 620	18 095	1 703 030	7 788 405	9 491 435	7 317 975
Agn.....	70	—	—	200	—	—	270	49 895	50 165	29 215
Fersk innenlands.....	6 225	90	390	265	—	105	7 075	41 315	48 390	54 915
I alt	2 013 505	8 555	23 355	71 585	36 800	28 725	2 182 525	9 619 470	11 801 995	9 847 190
<i>Fangstredskap:</i>										
Snurpenot.....	1 199 935	2 775	595	8 515	5 105	1 485	1 218 410	7 075 955	8 294 365	6 225 270
Garn.....	812 095	5 780	22 760	62 070	31 695	26 840	961 240	2 518 275	3 479 515	3 536 115
Landnot.....	1 475	—	—	1 000	—	400	2 875	25 240	28 115	85 805

Assuranseforeningen «HAVFISKE»
Gjensidig

Telegr.adr.: Assurancen
Postadr.: Boks 42, Aalesund
Telefon: 1815

overtar kaskoforsikring på norske havfiskefartøyer, trawlere, hvalbåter etc.

NORSK FROSSENFISK A/L
NORWEGIAN FROZEN FISH LTD.
OSLO - NORWAY

FRIONOR DYPFROSSEN
FISKEFILET



Ikke vent til «siden», benytt «RHODIA» hele tiden.
Guten med den sikre kvaliteten.

merket er **NYLON** RHODIA gut

Fetsild- og småsildfisket I/I — 10/3 1956.

	Finnmark—Buholmråsa ¹⁾		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland ²⁾		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport	—	—	—	—	—	—	—	—
Saltet	—	6	182	60	—	—	182	66
Hermetikk	—	1 154	—	5 286	—	—	—	6 440
Fabrikkfild	10 867	24 495	—	476	—	—	10 867	24 971
Agn	—	—	16	—	—	—	16	—
Fersk innenlands	18	—	4	39	—	—	22	39
I alt	10 885	25 655	202	5 861	—	—	11 087	31 516



Ut-landet.

Overisningsproblemet. Nye undersøkelsesresultater.

«The Fishing News», som tidligere har behandlet spørsmålet om rådgjerder mot overisning ombord i trålere og andre fartøyer (se F. G. nr. 37, s. 488 og nr. 39, s. 510 1955) kommer i sin utgave for 2. mars på ny inn på spørsmålet i en artikkel, som følger i oversettelse:

«En reproduksjon av arktiske forhold slik som trålere møter dem under drift i nordlige farvann er blitt oppnådd under en serie meget naturtro eksperimenter foretatt av Vickers—Armstrongs.

Som følge av to tråleres forlis i arktiske farvann i januar 1955 ble det ført diskusjoner mellom Vickers—Armstrongs (Aircraft) Ltd's avdeling for forskningsmessig utvikling og British Shipbuilding Research Association angående overising av skip under fart.

Det ble besluttet å benytte seg av Vickers—Armstrongs stratosfærekammer i Weybrigde til studium av isdannelsen på en 1/12 skala modell av en typisk moderne britisk tråler.

Før denne modellen ble levert ble det utført prøver i Vickers—Armstrongs (Shipbuilders) Ltd.'s forsøksmodeltank i St. Albans med en 1/18 skala vannlinje-modell av tråleren «Roderigo». Disse prøvene viste at det var mulig å frembringe overisningsforhold som på havet ved modellforsøk.

1/12 skala modellen som ble benyttet til hovedserien av prøver i Weybrigde representerte damptråleren «Kingston Gar-

net». Den ble levert med alle de overbygninger, alle viktigere dekkinstallasjoner samt den permanente rigg som fremgikk av general-tegningen, som var levert av skipets byggere (Cook, Welton and Gemmell Ltd., Beverley). Ballast ble plassert i modellen for å gi den en vekt og trimming motsvarende de forhold skipet kunne forventes å møte på fiskebankene i arktiske farvann, nemlig: Deplasement 1115 tonn, dypgående midtskips 13 fot 7 tommer, fribord midtskips målt i riss 2 fot 5 tommer, styrelast 8 fot 2 tommer.

Modellen ble plassert i en vanntank med front mot fin, vertikal vannsprøyt som ble innblåst i modellen horisontalt. Vann-temperaturen ble holdt på om lag 1° C og lufttemperaturen på mellom minus 10 og minus 6 grader C. Vindhastigheten på mellom 22 og 27 sekundfot motsvarte vind i full skala på 45 til 55 knob.

Prøvene bekreftet at hovedfaren for trålere i arktiske farvann stammer fra fast is dannet av frysende sprøyt som kommer med vinden eller slæes opp av skipet selv. Denne type is — glasert is — dannes ved et par grader under frysepunktet.

Ved meget lave temperaturer vil vannet som treffer skipet komme i form av iskrystaller, som er små og tørre og ikke fester seg. Frysende regn vil dekke et skip med glasert is, men forekommer ikke så ofte i tilstrekkelige mengder at det har noen fare. Den såkalte «Black Frost» dannet av overkjølte dråper som styrter mot et kaldt skip (vanligvis i stille sjø) vil på kort tid dekke et fartøy, men vekten av is som avleieres på denne måten vil ikke bli stor.

Prøvene i Weybrigde tydet på at en normalt rigget tråler neppe ville forbli flytende etter å ha akkumulert over 60 tonn is under de betingelser som råder under kuling til havs og at 140 tonn ville kappseise fartøyet i stille sjø.

Det later til at trålerens «iceworthiness» ville bli betydelig bedret ved rekonstruksjon og utelatelse av overflødig detaljer hvor mulig. Under arktiske forhold vil imidlertid ethvert skip akkumulere is og en eller annen form for spesiell beskyttelse mot overisning synes derfor også nødvendig.

Nærmere forslag med hensyn til den beste konstruksjonsmåte og is-beskyttelse må avvente resultatene av fortsatte studier og eksperimenter, slutter artikkelen.

N. ANTHONISEN & CO.
BERGEN Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
 TLF. 13307 Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
 Store fryserom. Dypfrysing.

FISKIMPORT

HAMBURG—ALTONA - FISCHEREIHAFEN - TELEFON 42 1477 - TELEGR.ADR. LAXKÖSER

Grunnl. 1862
Inneh.: HEINZ KÖSER

Til dette bemerkes det blant annet følgende i en redaksjonell leder:

På grunnlag av de i eksperimental-tanken rekonstruerte forhold synes ekspertene å være av den formening at det med visse konstruksjonsmessige forandringer av fartøyene og med et forebyggende utstyr enten skal la seg gjøre å oppheve faren helt eller redusere den betraktelig.

Som situasjonen t nå er antar vi tiden er kommet for praktiske eksperimenter sammen med trålerinteressene.

Disse bør bevege seg fra en utvidelse av de allerede i prøve-tanken foretatte eksperimenter over til en praktisk basis samt til en undersøkelse med hensyn til hvor langt rekonstruksjonen av overbygningene på et fartøy kan drives for å redusere punkter som er utsatt for overrisning.

Rapport om undersøkelseseksperimentene er nå blitt sendt Shipbuilding Research Association. Dette synes å bære derhen, later det til, at meget av den riggen trålerne nå fører er unødvendig, og at bruk av tripodmaster med dampledning like i nærheten til eliminering av isdannelsen må være det første skritt i forandringene i skipskonstruksjonen.

Spørsmålet som nå melder seg er omkostningene forbundet med fortsatte eksperimenter. Hittil har Vickers—Armstrongs selv båret alle omkostninger ved de innledende prøver. La oss si at en sum på 1 pst. eller £ 2500 av kostnaden til en ny tråler ble benyttet til praktiske eksperimenter. Det ville være nok til første skritt og være vel anvendte penger. Saken er så uhyre viktig og de oppnådde fordeler så store, at vi tror oppretting av kontakt med de rette myndigheter nå bør kunne overlates til de tråler- og verkstedskretser som berøres herav.

Næringen står i taknemlighetsgjeld til organisasjonen som

har utført det foreløpige arbeid, som for så vidt supplerer det arbeidet som Napier-organisasjonen har utført med hensyn til fjerning av isen ved hjelp av elektrisk oppvarmete matter.

British Trawler Federation motsetter seg ny avgift.

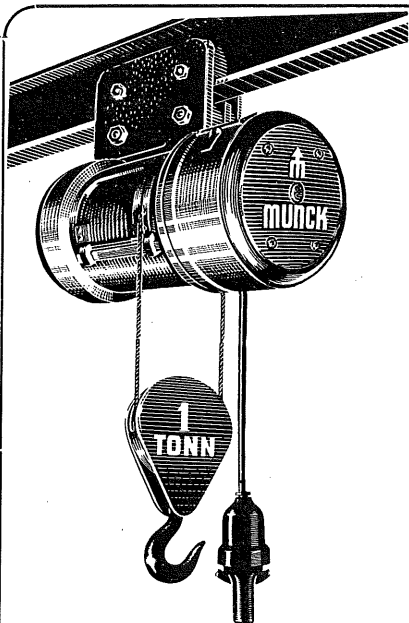
«The Fishing News» opplyser 2. mars at British Trawler Federation har fremsatt en skarp protest mot forslaget om å fordoble avgiften til White Fish Authority. Forslaget beskriver forslaget som et «åpent brudd på regjeringens politikk og et inflasjonsskapende trykk av verste sort til og med kreert av et offentlig organ.»

Samtidig opplyser trålerforbundet at de nåværende minimalpriser ikke vil bli økt i år tiltross for økende omkostninger. Dette, sier forbundet «viser alvoret i dets eget ønske om å være med å bekjempe inflasjonen.»

Forslag til bileggelse av den engelsk-islandske tvist.

I henhold til «The Fishing News» for 2. mars har britiske trålerkretser nå lagt siste hånd på sitt forslag i forbindelse med bileggelse av Islands-tvisten. Det settes nå opp, og etter endelige konsultasjoner mellom B.T.F. og lokale havneinteresser vil det bli oversendt regjeringen for godkjenning før det blir sendt til Island i begynnelsen av mars.

En talsmann for B. T. F. som uttalte seg om saken, sa: «Jeg tror vi har utarbeidet et meget godt grunnlag for bileggelsen, og at islenderne vil bli meget fornøyde.»



Munck Elektrotalje i standardutførelse for 1 tonn.

MUNCK

Gjør transportarbeidet enklere og lettere –

De kan velge mellom den enkle

MUNCK VEKSEL-VINNE

som leveres i utførelser med 2 kroker for veksel-heising, med 1 lastkrok og med løpekatt (løftekapasitet fra 125 til 600 kg), eller

MUNCK ELEKTRO-TALJE

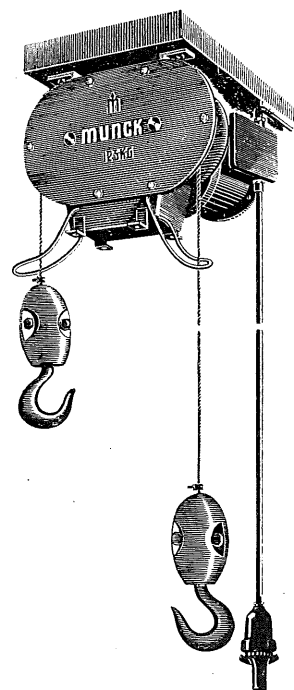
Standardstørrelser fra 250 kg til 20 tonn.

Skriv etter nærmere opplysninger.
Service over hele landet.

SVERRE MUNCK • BERGEN

NORSK INDUSTRI FOR INTERN TRANSPORT
Telefon *98 030 Tlgr.adr.: «Vincam»

Oslokontor: Tlf. *44 78 10. Trondheim: Tlf. 53 253.
Kr.sand S: Tlf. 4123. Kr.sund N: Tlf. 2777. Narvik: Tlf. 604.
Tromsø: Tlf. 1129.



Munck Veksel-Vinne i 2-kroks utførelse. Lev. også for vanlig heising, 1 krok og wiretrommel.

Større forsendelse av kippers fra Grimsby til Canada.

Over 60 000 stk. hurtigfrossen kippers, forteller «The Fishing News», ble forleden skipet fra Ross-gruppens fabrikk Quayside Products Ltd., Grimsby til det kanadiske marked. Forsendelsen var resultatet av et iherdig salgsarbeid fra Ross Groups side, som blant annet innebar flybårne prøvepartier.

En representant for Quayside Products Ltd. fortalte Fishing News: «Dette er den første forsendelse av kippers blant en rekke sådanne til Canada. Kippersen er pakket i 2000 esker og ble levert fra vårt kjølehus til kjølevogner, som tok forsendelsen landeveien til Liverpool for innlastning ombord i den fryseriutstyrte liner «Arabia». «Arabia» forlot Liverpool 5. mars og vil anløpe Halifax, hvor spesielle kjølevogner står klar til å føre lasten videre til Montreal.

Fisket i Sovjet Samveldet.

Forsvarsministeriets avis «Krasnaja Zvezda» («Den Røde Stjerne») meldte den 24. desember f. å. at fiskeriindustrien, fiskeflåten og fiskerikolkhosene i Arkangelsk-fylket oppfylte årsplanen for fisk og fiskehermetikk den 17. desember f. å. Pr. 20. desember var det i fylket fanget 46 200 sentner (4620 tonn) mer fisk og produsert 583 000 flere bokser med fiskehermetikk enn i 1954.

Regjeringsorganet «Izvestija» meldte den 11. desember f. å. at trålerflåten i Murmansk i 1955 hadde fanget i alt 4 616 000 sentner (461 600 tonn) torsk, uer og annen slags fisk, d. v. s. 523 000 sentner (52 300 tonn) mer enn i 1954.

På samme måte meldes det fra Prismorskikrai (området rundt Vladivostok) om «overoppfyllelse» av fangstplanene for fisk, krabbe og hval samt fiskehermetikk.

Fra byen Adler (østkysten av Svartehavet) meddeler avisene at «Adler Fiskehermetikkfabrikk» — foruten sin vanlige produksjon av Svartehavs-sardiner — også har begynt nellegging av hestemakrell («stavrider») i olje, tomat og i egen kraft.

Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Fredning av sel og klappmyss i Vesterisen og Danmarkstredet.

Ved Kronprinsregentens resolusjon av 2. mars 1956 er bestemt:

«I medhold av §§ 3 og 4, jfr. § 6 i lov av 14. desember 1951 om fangst av sel bestemmes:

I.

Det er forbudt for norske fartøyer som skal drive selfangst i Vesterisen å avgå fra Norge før 15. mars.

II.

Det er i Vesterisen kun tillatt å fange sel og klappmyss i tiden fra 22. mars kl. 7,00 til 5. mai kl. 24,00.

I Danmarkstredet er det kun tillatt å fange klappmyss i tiden 10. juni kl. 7,00 til 10. juli kl. 24,00.

Ved Vesterisen forståes her drivsområdet utenfor Øst-Grønlands kyst mellom 77° nordlig bredde og en linje trukket fra Kapp Nord (Horn) på Island rettvise vest til et punkt 66°28' nordlig bredde og 30° vestlig lengde, og herfra i en rett linje til midt i Storfjordens munning (Grønland).

Med Danmarkstredet forståes her drivsområdet utenfor Øst-Grønlands kyst syd for den i foregående ledd nevnte linje mellom Kapp Nord (Horn) og Storfjorden.

III.

Det er forbudt for norske fartøyer å foreta mer enn en fangsttur til Vesterisen.

Fiskeridepartementet kan dispensere fra denne bestemmelse. Slik dispensasjon kan bare gis i de tilfeller da et fartøy på grunn av skade eller annen tvingende omstendighet må forlate fangstfeltet uten å ha oppnådd tilfredsstillende fangstresultat.

IV.

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer denne resolusjon eller medvirker hertil, straffes overensstemmende med § 6 i ovennevnte lov med bøter eller fengsel inntil 3 måneder.

Ulovlig fanget sel kan inndras ved dom uten at straffesak behøver være reist eller å kunne reises mot noen. Fartøy og fangstutstyr kan på samme måte inndras når rederen, skipsføreren eller fangstlederen er straffskyldig etter denne bestemmelse.

I stedet for fangst, fartøy eller utstyr kan deres verdi helt eller delvis inndras.

V.

Denne resolusjon trer i kraft straks og gjelder inntil videre.»

Rekordutbytte for tysk hav- og kystfiske.

Allgemeine Fischwirtschaftszeitung for 3. mars inneholder følgende:

Fangstutbyttet under *hav- og kystfisket* i 1955 kom opp i 774 000 tonn fisk, skall- og krebsdyr til en førstehandsverdi av 258,6 mill. DM. Herav ble 751 300 tonn til verdi 248,5 mill. DM levert i forbundsområdet og 22 500 tonn til verdi 10,1 mill. DM levert direkte fra fangstfeltene til utlandet. Sammenlignet med året før utgjør fangststigningen 15,7 pst. Den i forbundsområdet leverte fangstmengde steg i forhold til 1954 med 14 pst. og fangstverdien med 8,7 pst. Likeledes viste tyske fiskefartøyers leveringer i utlandet en betydelig stigning.

Av leveransene i forbundsområdet faller 509 400 tonn saltvannsfisk til førstehandsverdi av 178,1 mill. DM på *stortrålerfisket* (Dampferhochseefischerei). Stortrålerne brakte dermed i

Bayer-PERLON fiskesnøre

kan De stole på

Alle opplysninger meddeles gjerne

EMIL HARBOE

Agenturforretning

OSLO · Akersgt. 32V

land 67,8 pst. av fangstmengden og oppnådde 71,6 pst. av totalverdien av det i forbundsområdet leverte. I forhold til året før ble det, fordi det ble tatt i bruk et større antall nye moderne fiskedampere, en stigning i fangstmengde på 11 pst. og i verdi på 5,6 pst. Av fangstmengden falt 192 000 tonn eller 37,7 pst. på sild. Året før som heller ikke var noe godt sildeår, besto 42 pst. av stortrålerens fangstmengde av sild. Spesielt gunstig må det sies at stortrålerflåten ferskfiskfangst ble. Det skyldtes vanligvis store uerfangster. Samtlige 4 store markeder for saltvannsfisk er delaktig såvel i stigningen i fangstmengde som i fangstverdi. Med hensyn til den innbyrdes fordeling mellom disse fire er der ingen større forskyvninger.

Leveringssted	Tonn	1000 DM
Bremerhaven	247 391	90 043
Cuxhaven	132 195	45 743
Hamburg	100 194	32 799
Kiel	29 648	9 468
<hr/>		
I alt 1955	509 428	178 054
Mot 1954	461 030	168 679

Utbyttet av *loggerfisket* (Grossen Heringsfischerei) utgjorde 68 530 tonn til verdi 30,5 mill. DM. Av dette kvantum ble 5900 tonn fersksild innbrakt før begynnelsen av den egentlige drivgarnsesong. Loggerfiskets andel i det samlede hav- og kystfiske utgjør 9,1 pst. I forhold til året før steg fangsten som følge av at flåten ble utvidet med 11 nye effektive motorskip med nesten 13 pst.

Hav- og kystfisket med mindre fartøyer (Die kleine Hochsee- und Küstenfischerei) nådde opp i et fangstutbytte på 173 000 tonn fisk, skall- og krebsdyr til en verdi av 39,9 mill. DM. Dermed nådde denne næringsgren et fangstresultat den tidligere ikke har hatt maken til. Den mengdemessige økning i forhold til året før utgjorde 28 pst. og den verdimeslige stigning 22 pst. Innen den samlede fangstmengde utgjorde driftsgrenens utbytte 23,1 pst. av fangsten og 16,1 pst. av verdien. Økningen av fangstmengden skyldes først og fremst en intensivering i fisket etter industrisild og kan likeledes tilbakføres til et gunstig forløp av krabbefisket i Nordsjøen.

Stigningen i hav- og kystfiskets totalfangst må først og fremst tilbakføres til den større ferskfiskfangst. Dermed unngikk man også den under sildesesongen de senere år stadig gjenvendende knapphet på ferskfisk. De fire viktigste konsumfiskearters andel (uer 19,5 pst., torsk 10,7 pst., sei 6,8 pst. og hyse 2,6 pst.) viser ytterligere stigning og utgjorde i forløpne år til tross for tilbakegang for seiens vedkommende likevel 40 pst. av totalfangsten mot 37,3 pst. i 1954. Mengden av sild, som ligger fremst blant fiskeartene både i mengde og verdi, har siden 1953 vært vikende. Selv om den absolutte fangstmengde viser stigning med 20 000 tonn på grunn av større leveranser av loggersild og større leveranser av industrisild fra den havgående kutterflåte blir likevel sildekvantumets andel i totalfangsten minsket fra 47,7 pst. i 1954 til 44,6 pst. i 1955. I 1953 andro sildens andel til 48,4 pst.

I beskatningen av de enkelte fangstområder er det på ny inntrådt store forandringer. Betydningen av Nordsjøen, som siste år forsynte forbundsområdet med nesten halvparten av hav- og kystfiskets fangstmengde, viser ytterligere økning. Det annet store sildefangstområde — Kanalen — som i 1954 inntok tredjeplassen blant fangstområdene, falt derimot langt tilbake på grunn av dårlige fiskeforhold.

Fisket ved Grønland som i 1954 bare utbrakte 1000 tonn nådde i 1955 på grunn av et meget godt uerfiske utfor Øst-Grønland opp i over 57 000 tonn. Også fangstene fra Norskekysten

og Færøyane kom betydelig høyere opp enn året før. Det viktigste området for ferskfiskfangst — Island — ble derimot ikke beskattet i samme utstrekning som tidligere år. Fangstmengden derfra gikk tilbake med rundt om 50 000 tonn. For første gang etter krigen drev tyske fiskedampere på ny fiske ved Spitsbergen. De ilandbrakte mengder deler seg således på fangstområdene:

Nordsjøen	367 522 tonn
Kanalen	39 002 »
Østersjøen	38 181 »
Kattegat og Skagerak	578 »
Island	131 695 »
Norskekysten	59 226 »
Barentshavet	13 274 »
Bjørnøya	1 197 »
Spitsbergen	947 »
Grønland	57 145 »
Færøyane	10 427 »
Diverse områder	32 100 »

Total 751 294 tonn

Årets tilførsler delt mengde- og verdimeslig på de enkelte måneder fremgår av etterfølgende tabell:

Måned	Tonn	1000 DM
Januar	30 830	13 791
Februar	41 190	14 447
Mars	49 948	16 863
April	43 550	14 929
Mai	34 987	11 702
Juni	47 094	17 259
Juli	76 932	22 570
August	111 732	30 693
September	102 891	28 919
Oktober	86 873	29 299
November	70 274	25 834
Desember	54 982	22 190
<hr/>		
Total 1955	751 294	248 506
» 1954	656 959	228 569

Av den i 1955 ilandbrakte mengde ble om lag 581 000 tonn anvendt til menneskelig konsum, mens 170 000 tonn ble anvendt til fabrikasjon av mel og olje. I forhold til 1954 er der en stigning av det til menneskelig konsum anvendte kvantum på 52 000 tonn og i det i fiskemelfabrikkene og krabbe (reke)-tørkeriene anvendte parti på 42 000 tonn.

I det ikke for menneskelig konsum anvendte parti hadde de enkelte driftsgrupper følgende andeler:

	Tonn	Prosent
Stortrålerfisket	47 900	28,2
Loggerfisket (fersksild)	800	0,5
Hav- og kystfisket med mindre fartøyer	121 000	71,3

Av den sistnevnte posten på 121 000 tonn består 37 300 tonn i forkrabbe.

Gjennomsnittsprisen på de i forbundsområdet fra hav- og kystfisket leverte fangster var på grunn av de rikelige markedsforsyninger lavere enn før. På grunnlag av de nå foreliggende tall blir gjennomsnittsprisen 33,1 pfennig pr. kilo. Da gjennomsnittsprisen for 1954 ble 34,8 pf. er der en nedgang på 1,7 pf. pr. kilo. I 1953 var gjennomsnittsprisen bare 29,5 pf.

**Ilandbrakt fisk i Måløy og omegn i tiden 1. januar
3. mars 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiskemel	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	40	40	—	—	—	—
Sei	590	119	471	—	—	—
Lange	12	10	2	—	—	—
Brosme	23	19	4	—	—	—
Hyse	27	27	—	—	—	—
Kveite	—	—	—	—	—	—
Rødspette	2	2	—	—	—	—
Skate	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Håbrann ..	—	—	—	—	—	—
Pigghå	3 593	3 593	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—
Reker	6	6	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	4 293	3 816	477	—	—	—

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—25. febr. 1956.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskeme
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1732	292	1154	286	—	—
Sei	251	104	123	24	—	—
Lange	2	—	2	—	—	—
Blålange ..	—	—	—	—	—	—
Brosme	8	—	1	7	—	—
Hyse	8	5	—	2	1	—
Kveite	—	—	—	—	—	—
Svartkveite	—	—	—	—	—	—
Uer	9	9	—	—	—	—
Steinbit ..	—	—	—	—	—	—
Håbrann ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	5	1	3	1	—	—
I alt	2 015	411	1283	320	1	—

Lever 2484 hl, tran 1090 hl, Rogn 763 hl.
Dessuten 12,7 tonn gammel fisk til mel.

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar —
10. mars 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	14 338	3 376	10 096	866	—
Hyse	2 590	2 280	11	299	—
Sei	40	21	14	5	—
Brosme	163	—	—	163	—
Kveite	56	56	—	—	—
Blåkveite ..	39	39	—	—	—
Flyndre ..	17	17	—	—	—
Uer	239	239	—	—	—
Steinbit ..	28	28	—	—	—
I alt	17 510	6 056	10 121	1 333	—

Lever 14 390 hl. Utvunnet damptran: 6 597 hl. Rogn 3431 hl, hvorav 1418 iset, 2013 saltet.

Ilandbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 10. mars 1956

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	7 433	1071	5 916	446	—
annen torsk	234	137	76	21	—
Sei	81	78	—	—	3
Brosme	184	—	—	184	—
Hyse	489	476	—	1	12
Kveite	22	22	—	—	—
Blåkveite ..	2	2	—	—	—
Flyndre ..	—	—	—	—	—
Uer	101	101	—	—	—
Steinbit ..	2	2	—	—	—
Lange	2	1	1	—	—
Annen	3	3	—	—	—
Reker	49	26	—	—	23
I alt	8 602	1 919	5 993	652	38

Tran 3045 hl, Rogn 3025 hl, hvorav 689 hl saltet, 2336 iset.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden
1. januar — 3. mars 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	618	610	3	5	—	—
Sei	2 977	682	2255	40	—	—
Lyr	18	18	—	—	—	—
Lange	52	6	44	2	—	—
Blålange	—	—	—	—	—	—
Brosme	53	3	41	9	—	—
Hyse	365	365	—	—	—	—
Kveite	4	4	—	—	—	—
Rødspette	4	4	—	—	—	—
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Uer	1	—	1	—	—	—
Skate og rrokke	13	13	—	—	—	—
Annen fisk ..	31	30	—	—	1	—
Håbrann	87	87	—	—	—	—
Pigghå	414	414	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reker	24	24	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	4 661	2260	2344	56	1	—
Herav til:						
Ålesund	3 117	1 131	1986	—	—	—
Kristiansund N.	243	225	18	—	—	—
Smøla	98	59	8	31	—	—
Bud-Hustad ..	20	19	1	—	—	—
Ona-Bjørnsund	100	79	20	—	1	—
Bremsnes	242	187	55	—	—	—
Haram	8	8	—	—	—	—
Søre Sunnmøre	650	373	252	25	—	—
Grip	25	25	—	—	—	—
Kornstad	158	154	4	—	—	—

Leverkvantum 3778 hl.