

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

POSTADRESSE: FISKETS GANG, FISKERIDIREKTORATET, RÅDSTUPLASS 10, BERGEN

Telefon: 30 300. Telegr. adr.: Fiskenytt - Utkommer hver torsdag. Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 69 181, eller på bankgirokonto 15 152/82 og 31 938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor. Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 25,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang. Ved ettertrykk fra Fiskets Gang må bladet oppgis som kilde.

Nr. 33

19. AUGUST

1965

51. ÅRGANG

AV INNHOLDET I DETTE NR:

lover og bestemmelser gitt i medhold av lov: Forskrifter for lugarer m.v. for besetningen på fiske- og selfangstfartøyer	Side 467
Fangst av hummer	« 467
Godtgjørelse for assistanse under størjefiske	« 467

Fiskerioversikt for uken som endte 14. august 1965

Det var overveiende bra værforhold i uken som endte 14. august. Finnmark melder om noe værhindring, spesielt i Østfinnmark. Mest ble det fisket for Nordkyn. I Troms og Vesterålen besto hovedtyngden av de ilandbrakte mengder av sei. På Nordmøre ble seisnurpefisket gjenopptatt først fredag etter å ha vært stanset fra onsdag uken før. En del bankfangster ble landet på Sunnmøre og i Romsdal samt Sogn og Fjordane. En merker seg at håfisket gjør lite av seg; en har foreløpig ikke funnet vesentlige forekomster hverken ved Shetland eller ved kysten. Det ble tatt flere gode størjefangster på strekningen Bremnes—Bulandet. Det går bra med rekefisket. Feitsild- og småsildfiskeriene ved kysten er ikke av noe stort format, og nå later det dessuten til å ebbe ut med fisket i Østfinnmark. En del storsildfangster ble tatt på feltet mellom Bjørnøya og Torsvåg. Ved Island rådde garnbåtene grunnen alene og bedret sine resultater. I Nordsjøen foregikk godt fiske ved Shetland, på Koralbanken og Egersundsbanken.

Fisk m.v. utenom sild, brisling og øyepål.

Finnmark: Det opplyses at fisket var noe værhindret, spesielt i Øst-Finnmark. De beste fangster og mest fisk ble tatt for Nordkyn. Ukefangsten utgjorde 2 266,8 tonn mot 2 757 tonn uken før. I fisket

deltok 599 båter, hvorav 16 trålere, 572 motorfarkoster og 11 åpne båter med i alt 1 707 mann. Uken før deltok 713 båter med 1 995 mann. Av ukefangsten ble 511,2 tonn tatt med trål, 591,2 tonn med garn og not, 824,6 tonn med line og 339,8 tonn med snøre. Fangsten besto av 667,2 tonn torsk, 799,8 tonn hyse, 734,4 tonn sei, 4,1 tonn brosme, 2,4 tonn kveite, 11,5 tonn flyndre, 20,4 tonn steinbit, 26,6 tonn uer og 0,3 tonn blåkveite. Leverutbyttet oppgis til 1 105 hl og av tran ble det produsert 243 hl.

Troms: Det meldes om ukefangst på 1 489,3 tonn mot 1 096 tonn uken før. Det ble landet 99,1 tonn torsk, 972,2 tonn sei (hvorav saltet 172,6 tonn, hengt 546,6 tonn og filetert 253 tonn), 21,3 tonn brosme, 85,3 tonn hyse, 256,8 tonn blåkveite, 3 tonn flyndre, 4,5 tonn uer, 1,5 tonn steinbit og 45,5 tonn reke.

Vesterålen: Fra Bø meldes det om storseifangster på opptil 23 tonn, og at seipartiet vesentlig på not i uken ble 278 tonn. Ellers meldes det om gode linefangster på opptil 2 000 kilo blandingsfisk og at

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—14. august 1965.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	16 423	941	4 547	353	582	—	—
Loddetorsk	⁵ 41841	2 450	21 801	2 866	14 724	—	—
Annen torsk.	7 273	324	5 584	364	1 001	—	—
Hyse	18 252	2 414	14 199	80	1 559	—	—
Sei	11 354	538	8 114	556	1 937	—	209
Brosme	930	—	—	—	930	—	—
Kveite	196	196	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	313	313	—	—	—	—	—
Flyndre . . .	160	160	—	—	—	—	—
Uer.....	881	881	—	—	—	—	—
Steinbit	1 080	1 080	—	—	—	—	—
Reke.....	360	360	—	—	—	—	—
Annen fisk .	17	17	—	—	—	—	—
I alt	² 89 080	³ 9 674	54 245	4 219	⁴ 20 773	—	209
« pr. 15/8-64	70 459	10 214	35 888	3 802	15 762	—	4 793
« pr. 17/8-63	78 542	13 478	34 066	2 921	27 855	—	222

¹ Damptran 753 hl. Rogn 349 hl, herav saltet 181 hl, fersk 168 hl
² Lever 40381 hl. ³Herav 85 tonn til dyrefor. ⁴ Herav rotskjær av skrei 5 tonn, av loddetorsk 1287 tonn, av annen torsk 54 tonn, av sei 176 tonn. ⁵ Damptran 10 055 hl Rogn 481 hl hvorav 312 hl saltet 169 hl fersk.

snurrevadbåtene fisker jevnt. Rekebåter er kommet fra Røstbanken med opptil 1 000 kilo. Det er gode fiskeriutsikter.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken ført til Trondheim 12 tonn levende småsei og til Bergen 13 tonn. Levendefiskutbyttet i Hordaland i uken utgjorde 1 tonn torsk og 33 tonn småsei.

Møre og Romsdal: Nordmøre hadde i uken til 8. august ferskfisktilgang på 438,1 tonn, hvorav en nevner 13,5 tonn torsk, 402,1 tonn sei, 2,4 tonn lyr, 4 tonn brosmes, 4,2 tonn hyse, 0,8 tonn kveite, 1,6 tonn flyndre, 1,8 tonn hå og 2,3 tonn uer. I siste uke varte fangststansen for sei til fredag, og det er bare meldt om et fåtall, heller mindre fangster tatt natt til lørdag. Ellers foregikk det litt småfiske. Under fangststansen sto det bortimot 2 mill. kilo småsei i not i Sør-Trøndelag og på Nordmøre. En vesentlig del er blitt opptatt og brukt til filet. Sunnmøre og Romsdal melder om ukefangst på 645,1 tonn, hvorav 9 tonn torsk, 17 tonn sei, 370 tonn lange, 23 tonn blålange, 155 tonn brosmes, 33 tonn hyse, 11 tonn kveite, 0,1 tonn gullflyndre, 25 tonn skate, 2 tonn hå og 1 tonn diverse.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—14. august 1965.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk
		Rund	Filet			
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	14 273	483	1 437	1 772	581	—
Annen torsk.	5 365	714	2 364	1 433	854	—
Sei	5 655	83	1 795	241	3 536	—
Lange	165	12	96	37	20	—
Brosme	2 036	—	—	—	2 036	—
Hyse	1 109	368	519	—	222	—
Kveite	77	77	—	—	—	—
Blåkveite ...	9 012	4 785	4 227	—	—	—
Flyndre	7	7	—	—	—	—
Uer.....	374	82	292	—	—	—
Steinbit	299	50	249	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—
Reke.....	1 786	1 403	—	—	—	383
I alt	30 158	8 064	10 979	3 483	7 249	383
« pr. 15/8-64	32 447	4 759	13 713	5 005	8 617	353
« pr. 17/8-63	30 948	5 084	13 100	3 485	9 039	240

¹ Tran 1437 hl, Lever 1435 hl, Rogn: 1503 hl, herav 100 hl saltet og 1403 hl fersk og hermetikk.

Fjerne farvann: Et linefartøy kom til Ålesund fra Islandsfeltene med 16 tonn kveite, 6 tonn saltfisk og 30 tonn fersk rundfisk (mest lange).

Sogn og Fjordane: Det meldes om heller små resultater av håfisket, som har vært drevet både ved Shetland og vært forsøkt langs den norske sørvestkyst. I fylket ble det i uken landet 172,3 tonn fisk, hvorav 16,8 tonn torsk, 10,9 tonn hyse, 26,7 tonn sei, 8,3 tonn lyr, 8,7 tonn lange, 9,4 tonn brosmes, 1,5 tonn kveite, 1,6 tonn flyndre, 1,3 tonn havål, 0,7 tonn vanlig ål, 45,5 tonn størje, 3,7 tonn skate, 25,3 tonn diverse fisk og 118, tonn pigghå.

Hordaland: Inkl. foran omtalte 34 tonn levende fisk samt også 19 tonn reke ble ukefangsten 108 tonn. Av død fisk hadde en 10 tonn sei og lyr, 3 tonn torsk, 30 tonn lange og brosmes, 1 tonn hyse, 4 tonn hå (rund), 3 tonn uer og 4 tonn diverse.

Rogaland: Det ble en bra fangstuke med utbytte på 10 tonn levende og 250 tonn død konsumfisk samt 6 tonn ål.

Skagerakkysten: Her ble det landet 45 tonn fisk av forskjellig slag, 10 tonn pigghå og 7 tonn ål.

Oslofjorden: Fjordfisk mottok i uken 6 tonn fisk og 9 tonn ål.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar—7. august 1965.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	41 715	1 635	75	5	—	—	
Annen torsk ...	11 762	1 620	9 327	63	752	—	
Sei	18 143	6 563	8 269	234	260	2 817	
Lyr	104	104	—	—	—	—	
Lange	6 610	2 483	4 109	18	—	—	
Blålange	178	—	178	—	—	—	
Brosme	4 595	8	2 754	1 833	—	—	
Hyse	1 468	1 341	62	—	65	—	
Kveite	784	784	—	—	—	—	
Rødspette	62	62	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	
Ål	13	13	—	—	—	—	
Uer	49	49	—	—	—	—	
Steinbit	27	27	—	—	—	—	
Skate og rokke.	123	123	—	—	—	—	
Håbrand	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	1 328	1 328	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	543	543	—	—	—	—	
Hummer	24	24	—	—	—	—	
Reke	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
I alt	247 528	16 707	24 774	2 153	1 077	2 817	
Herav:							
Nordmøre	13 215	5 825	34 325	1 662	37	1 366	
Sunnmøre og Romsdal	34 313	10 882	520 449	491	1 040	1 451	
I alt 8/8 1964	50 613	18 904	29 315	785	1 386	223	
« 10/8 1963	50 721	21 141	24 370	3 860	997	353	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ²Lever 4595 hl. ³Herav 1340 tonn saltfisk og 2305 tonn råfisk. ⁴Damptran 674 hl. Rogn 1249 hl, herav 111 hl saltet, 1 138 hl fersk. ⁵Herav 4687 tonn saltfisk og 8061 tonn råfisk.

Makrellfisket: Dette ga ukefangst på 380 tonn.

Størjefisket: Det ble i uken tatt flere gode størjefangster langs strekningen Bremnes—Bulandet. Det ble i Hordaland landet 320 tonn og i Sogn og Fjordane landet 45 tonn størje, tilsammen i uken 365 tonn (beregnet etter 200 kilo pr. stk.). Totalfangsten dreier seg om 705 tonn. I forrige sesong ble det fisket tilsammen 1 080 tonn.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk (nå bra fiske på Hvalerdypet) 21 tonn kokte og 24,5 tonn rå, Skagerakfisk 23 tonn kokte og 50 tonn rå, Rogaland

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—7. august 1965¹

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	henging	hermetikk	oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	² 1011	1011	—	—	—	—
Sei	2 077	2 077	—	—	—	—
Lyr	140	140	—	—	—	—
Lange	1 951	—	1 951	—	—	—
Brosme	918	—	918	—	—	—
Hyse	288	288	—	—	—	—
Uer	22	8	14	—	—	—
Kveite	60	60	—	—	—	—
Rødspette	38	38	—	—	—	—
Skate	114	114	—	—	—	—
Pigghå	7 310	7 310	—	—	—	—
Makr.størje ..	25	25	—	—	—	—
Ål	4	4	—	—	—	—
Hummer ...	5	5	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	186	186	—	—	—	—
I alt	14 149	11 266	2 983	—	—	—
« pr. 8/8-64	12 170	10 600	1 375	136	59	—
« pr. 10/8-63	15 713	13 097	2 094	522	—	—

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Herav 155 tonn saltfisk og 266 tonn rå fisk.

Fiskesalslag 55 tonn kokte og 59 tonn rå. Enn videre melder Hordaland om 19 tonn reke og Troms om 45,5 tonn.

Sild, brisling og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: Det meldes fra Harstad at fisket, som en tid har foregått på havet utfor Øst-Finnmark, nå ebber ut og at flere bruk gikk derfra. I Nord-Norge ble det i uken tatt 71 796 hl feitsild og småsild mot 138 930 hl uken før. I Finnmark ble det tatt 53 800 hl, hvorav for Ytre Varanger 52 200 hl og Tana 1 600 hl. Troms hadde 1 750 hl, hvorav på Katfjord, Hillesøy 100 hl, Kårvik i Lenvik 850 hl, Faksfjord, Dyrøy 500 hl og Gratangen 300 hl. I Nordland ble det tatt 16 246 hl, hvorav på Ofoten 3 060 hl, Tysfjord 226 hl, Helgelandsområdet 12 960 hl.

Nord-Trøndelag hadde lite fiske. Det ble levert 141 hl til frysing, 633 hl til salting og 552 hl til sildolje, tilsammen 1 326 hl.

Buholmsråsa—Stad: Av en samlet ukefangst på 3 351 hl ble 2 700 hl tatt i Sør-Trøndelag. Det ble fisket 2 990 hl feitsild og 361 hl småsild, hvorav til

Feit- og småsildfisket 1. januar—14. august 1965.

	Finnmark—Buholmråsa ⁴		Buholmråsa—Stad ⁶		Stad—Rogaland ³		Samlet fangst	
	Feitsild	Småsild	Feitsild	Småsild	Feitsild	Småsild	Feitsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport . . .	—	—	¹ 616	⁷ 66	28	—	644	66
Saltet	95	—	1 647	17	19	34	1 761	51
Hermetikk	609	5 749	286	14 461	44	11 793	939	32 003
Fabrikkersild	156 682	242 880	35 502	12 643	129	1 097	192 313	256 620
Agn	20 648	1 460	32 803	863	705	21	54 156	2 344
Fersk innenlands	487	—	² 4 891	⁵ 777	354	914	5 732	1 691
I alt	178 521	250 089	75 745	28 827	1 279	13 859	255 545	292 775
I alt pr. 15/8 1964	224 133	295 665	338 082	164 997	4 304	29 893	566 519	490 555
I alt pr. 17/8 1963	955 596	725 949	73 100	161 212	5 231	64 881	1 033 927	952 042

¹ Filet. ² Herav 370 hl til tiskefor og 102 hl til dyrefor. ³ Pr. 1/6 1965. ⁴ Lodde til fabrikk 2 240 286 hl, til agn 168 hl. Øyepål til fabrikk 754 hl. Makrell innenlands 17 hl. ⁵ Herav 365 hl fiskefor. ⁶ Øyepål 9 103 hl. ⁷ Herav 11 hl til filet.

fabrikk henholdsvis 1 659 og 183 hl, agn 342 og 28 hl, innlandsbruk 454 og 21 hl. Enn videre ble det saltet 535 hl feitsild, hermetisert 104 hl småsild samt brukt 25 hl til fiskefor.

Sør for Stad ble det i området Stad—Bergen fisket 70 hl småsild og 40 hl mussa, mens det sør for Bergen ble tatt 1 040 hl mussa.

Fjordsild: Herav hadde Skagerakfisk 10 tonn, Fjordfisk 14 tonn.

Islandsild: På feltene ved Island ble det i uken tatt til dels bra garnfangster. Snurperne er flyttet over til feltet mellom Torsvåg og Bjørnøya, hvor det er gode forekomster av storsild av islands-kvalitet. Fangstene derfra leveres til mel- og oljefabrikker i Nord-Norge, og utgjorde ved uken slutt ca. 50 000 hl. De samlede tilførsler av industrisild fra dette felt og fra Island utgjør i alt 216 500 hl.

Fisket i Nordsjøen: Også denne uke har det foregått snurping ved Shetland samt på Koral- og Egersundsbankene. Trålere har arbeidet blant annet på Fladen. Ukefangsten av sild beløper seg til 401 000 hl, hvorav 394 000 hl snurpesild og 7 000 hl trålsild, som sammen med en ettermelding på vel 48 000 hl gir et samlet utbytte av nordsjøisild på 4 424 600 hl. I uken ble det for øvrig også tilført mel- og oljefabrikkene 9 432 hl øyepål og 249 hl tobis. Tobisfangstene var blitt tatt med not i farvann nær Fusa. Nord for Stad hadde en i uken mottak på 87 000 hl sild og 4 026 hl øyepål, i Måløy henholdsvis 34 200 og 774 hl, Florø 25 417 hl nordsjøisild, Bergensområdet 59 596 hl snurpesild, 922 hl øyepål og 249 hl tobis, Haugesundsområdet 76 050 hl snurpesild, 1 766

hl trålsild, 426 hl øyepål, Egersund 106 671 hl snurpesild og 1 357 hl trålsild, 3 284 hl øyepål, Randesund 5 068 hl snurpesild og 3 861 hl trålsild. Utenom de her nevnte kvanta hadde Egersund 389,5 kasser fórfisk og Haugesund 9 561 kasser.

Summary.

In the week ending August 14th 2 267 tons of white fish were landed in Finnmark and 1 489 tons in Troms. In the preceding week the two districts had landings of 2 757 and 1 096 tons respectively.

Partly good deep sea longline catches were landed in Møre og Romsdal and in Sogn og Fjordane. Most of the landings consisted of ling and cusk, while there seems to be an apparant scarcity of dogfish at present in Shetland as well as in Norwegian coastal waters.

Landings of 365 tons of bluefin tuna took place at ports in Hordaland and Sogn og Fjordane.

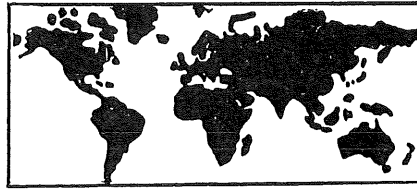
(cont.)

Makrellfisket.¹

Anvendelse	1965		1964
	i tiden 2/8-7/8	I alt pr. 7/8	I alt pr. 8/8
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	156	2 974	3 130
Fersk eksport	27	744	331
Frysing, rund	88	1 843	1 646
Frysing, filetert	42	312	193
Frysing, sløyd	160	3 318	2 024
Salting	19	530	2 463
Hermetikk	39	211	309
Agn	20	1 495	1 542
Fórmel	—	4 189	2 237
Røking	—	—	—
Diverse	—	3	10
I alt	551	15 619	13 885

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

The herring fishery in the North Sea took place also this week in Shetland waters and on the Choral and Egersund Grounds. The landings, which were all for meal and oil, amounted to 401 000 hectolitres.



Ut-landet

Lover og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Forskrifter for lugarer m. v. for besetningen på fiske- og selfangstfartøyer av 22. november 1957, med senere endringer.

I medhold av §§ 1, 3. ledd og 46 i lov om statskontroll med skips dyktighet av 9. juni 1903 med senere endringer og kgl. resolusjon av 5. april 1963 om bemyndigelse for Sjøfartsdirektoratet til å utferdige forskrifter m. v. i medhold av Sjødyktighetsloven, har Sjøfartsdirektoratet den 28. juli 1965 fastsatt følgende bestemmelser:

I

I forskrifter for lugarer m. v. for besetningen på fiske- og selfangstfartøyer, fastsatt ved kgl. resolusjon av 22. november 1957, endres § 8 punkt 1, til å lyde: «Oppholdsrom skal være ordentlig opplyst med naturlig lys og skal også være utstyrt med tilstrekkelig kunstig lys. Er det på grunn av rommets beliggenhet eller andre årsaker ikke praktisk mulig å etterkomme kravet om tilstrekkelig naturlig belysning skal den kunstige belysning så langt råd er, oppfylle de samme krav som normalt stilles til den naturlige belysning.»

II

Disse bestemmelser trer i kraft straks.

Fangst av hummer.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet bestemt:

I

På strekningen fra Svenskegrensen til og med Vest-Agder fylke er det fra en time etter solnedgang til en time før soloppgang forbudt å sette og trekke teiner eller andre redskaper til fangst av hummer.

II

Denne bestemmelse trer i kraft straks.

Godtgjørelse for assistanse under størjefiske.

Et fiskefartøy som assisterte et annet under størjefangst ble ved dom av 15. desember 1964 i Hålogaland lagmannsrett tilkjent 25 prosent av det fangsten utbrakte. Det foreligger ingen fast eller ensartet praksis eller noen kutyme for beregning av godtgjørelse i slike tilfelle. Partene hadde heller ikke kunnet påvise noen rettsavgjørelse som kunne gi noen veiledning. Avgjørelsen måtte derfor treffes på konkret grunnlag.

Dommen er inntatt i Rettens Gang nr. 17 — 20 1965.

Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i juni 1965.

Nedenunder gis en oppgave over Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i juni 1965 og i tiden januar/juni 1965:

	Juni		Januar/juni	
	tonn	sv.frs.	tonn	sv.frs.
Norge	57,8	130 551	551,4	1 350 981
Danmark	327,7	1 188 952	2 154,8	7 642 535
Vest-Tyskland	42,2	130 402	226,9	643 568
Frankrike	16,4	51 118	54,6	263 234
Italia	7,3	27 968	32,4	101 575
Nederland	71,7	417 675	362,3	2 242 739
Belg./Lux.	0,2	1 530	5,3	47 475
Hellas	0,7	2 860	1,2	5 500
Senegal	0,1	811	0,8	3 828
Sør-Afrika	0,9	2 397	8,0	20 430
Ceylon	0,01	1 866	0,04	6 166
Canada	4,1	17 729	4,1	17 729
Storbritannia	—	—	2,8	12 892
Malaysia	—	—	0,01	1 258
China	—	—	0,1	850
Japan	—	—	0,01	600
Spania	—	—	3,6	11 112
Portugal	—	—	15,1	33 146
Sverige	—	—	0,1	952
Israel	—	—	0,01	418
Kenya	—	—	0,01	200
Thailand	—	—	0,2	1 103
Sør-Korea	—	—	2,4	19 440
Australia	—	—	4,0	8 835
Total 1965	529,1	1 973 859	3 462,4	12 436 666
Total 1964	485,7	1 553 500	3 364,5	10 546 281

Dessuten kom det fra Norge i juni 1965 12 256 kilo annen fisk og andre skalldyr til en verdi av sv.frs. 36 365.

**Sisalpakktau
Sytråd
Sekkesygarn**

M. STEFFENSEN & CO.,
Sandbrugt. 11, Bergen — Telefon 13 517

Økende etterspørsel på sjøprodukter i Japan.

Av en offisiell japansk melding, datert 2. august, framgår det at det japanske nasjonalprodukt hvert år siden 1958 har vært utvidet med en faktisk årlig vekstrate på 12 prosent. Som en følge herav har også det personlige forbruk øket, nemlig med 8 prosent årlig. På sin side har dette ført til en økning i detaljprisene (engrosprisene har holdt seg forholdsvis stabile), særskilt de for fisk.

Stigningen i fiskeprisen har vært høyere enn gjennomsnittsstigningen for alle næringsmidler.

Til tross for det faktum at Japans samlede fangstmengde av fisk hadde økt med 24 prosent i 1963 i forhold til nivået i 1957, steg fiskeprisene med gjennomsnittlig 50 prosent i samme periode. Dette viser den sterke tendens i etterspørselen på sjøprodukter. Som følge av dette steg verdien av fiskeproduksjonen i 1963 med 13 prosent, mens mengden sank 2,5 prosent.

Etterspørselen på tilvirkete sjøprodukter tillikemed for fisk til gjødning og til fôr har økt mer enn den tilsvarende på fersk eller frossen fisk. Selv om fersk og frossen fisk ikke atskilles under samling av statistikken vet en at frossenfiskkonsumet har økt påtakelig i de senere år.

Med hensyn til konsumet av tilvirkete sjøprodukter konsumeres det mer hermetiske produkter enn saltete og tørkede, mens det også konsumeres mer tuna og yellow tail, idet

konsumet av sardiner og sild går tilbake. Denne tendens tillikemed et økende forbruk av meieriprodukter kaller en i Japan for «konsumentrevolusjonen», idet det henspilles på betydningsfulle endringer i folkets spisevaner.

Mens de innenlandske forsyninger skaffet dekning for meste parten av det personlige konsum, ble en tredjedel av fiskeriproduktene til bruk som fôrstoffer og som gjødning importert.

I 1963 var det i de japanske fiskerier beskjeftiget 626 000 personer, hvorav i kystfisket 446 000, utenskjærs- og pelagisk fiske 180 000. I 1962 var det samlede antall beskjeftigete noe større, nemlig 667 000.

Sommersildfisket ved Nord- og Øst-Island.

Sildefisket i uken 25.-31. juli foregikk ved Hrollaugseyjar, og på feltene 120 mil øst av Seydisfjord. Været var godt.

Ukefangsten var på 126 280 mål og tønner, i samme tidsrom i fjor var ukefangsten 88 523 mål og tønner. Den samlede ilandbrakte sildemengde er pr. 31. juli 1 097 916 mål og tønner. På samme tid i fjor var totalfangstene 1 463 115 mål og tønner.

Fangsten hittil i år har vært anvendt slik (tallene for i fjor i parentes): Til salting 76 366 oppsaltete tønner (134 602 oppsaltete tønner). Til frysing: 5 290 oppmålte tønner (20 211 oppmålte tønner). Til industrien: 1 016 260 mål (1 308 302 mål).

Sett kurs for Trondheim og den 2. norske Fiskerimesse

Messen for alle som vil skaffe seg en samlet oversikt over det beste og mest moderne utstyr på markedet. 160 utstillere viser alt fra fiskebåter og skipsutstyr til redskap og utstyr for fiskerne selv. Alle grener av fiskeri-industrien

er også representert, slik at messen vil gi et omfattende bilde av hele vår fiskerinæring.

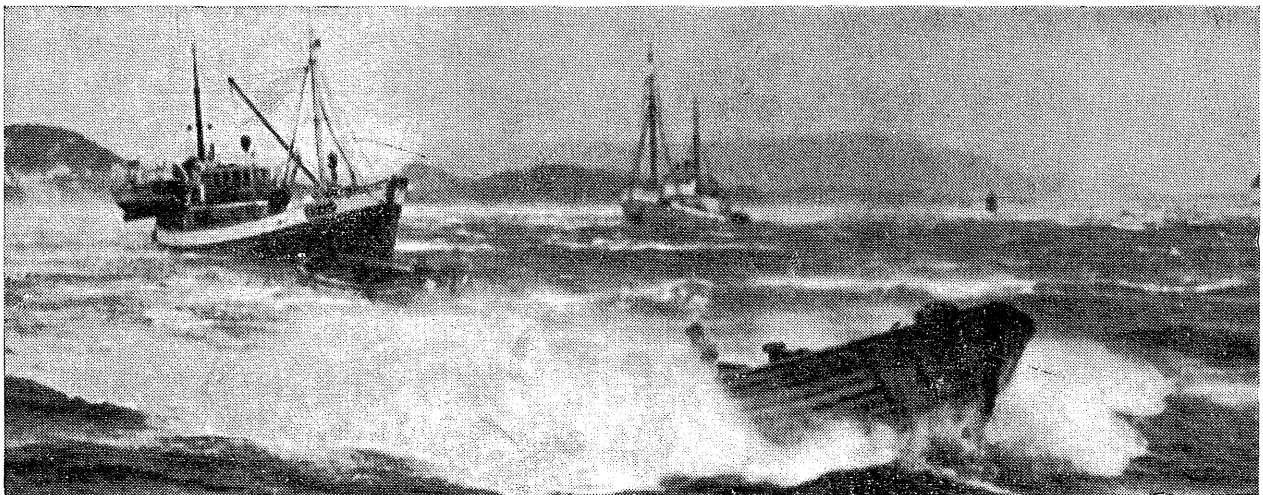
Velkommen til Fiskerimessen - et hyggelig og interessant møtested for næringens folk.

**Vel møtt
i Trondheim!**



Arrangør:
NORGES VAREMESSE
postboks 130, Skøyen, Oslo.

19.-29. august 1965, Nidarøhallen - Trondheim



C O R F I

selger nå sine fiskeredskaper av
polyetylen (CORFI-PLASTE) og
polypropylen (CORFI-MOVLON)
begge av monofilamenter, i Norge gjennom følgende grossister:

N. L. Giske, Alesund

Klemp & Berthelsen A/S, Rådhusgt. 2, Oslo 1

A/S Schlytter, Skippergt. 19, Oslo 1

Deres leverandør kan få alle opplysninger fra grossistene.

De vil bli forbauset over de nye muligheter
CORFI-produktene gir Dem ved kjøp av
LINER, FELLINGER, ILTAU, TROSSER m.v.,
TRÅD, NOTLIN, TRÅL, TRÅLPOSER osv.
i kjente som i nye og interessante utførelser.
Ved at CORFI holder rimelige råvarepriser på
polyetylen og polypropylen til fremstilling
av ovennevnte varer, kan den norske
fiskerflåten nå senke sine driftsomkostninger
i pakt med utviklingen på verdensmarkedet.

**CORFI — ET KVALITETSPRODUKT MED
NYE MULIGHETER TIL RIMELIGERE PRIS.**

De treffer oss på Fiskerimessen i Trondheim, stand nr. 34A, hall B.

Bjørn Chr. Kahrs, Bergen.

L. Stangebye-Hansen, Oslo 1.

CORFI produseres av Europas største fabrikant av polyetylen og polypropylen monofilamenter.

TAU:

**CORFI-PLASTE
CORFI-MOVLON**

**CORFI-MOVLON
non-slippery
(polypropylen)**

LINER og TAU

**av polyetylen og
polypropylen som synker**

NOTLIN og TRÅL

**av tvunnet og av flettet
CORFI-PLASTE**

Stigende fangster og bedret lønnsomhet i svensk vestkystfiske.

Etterfølgende artikkel er skrevet av Ingemar Gerhard for «Svenska Västskustfiskaren» (15. juli):

Fjoråret satte rekord for etterkrigstiden i svensk økonomi. Dette blir slått fast i den reviderte finansplanen som finansministeren i mai i år la fram for riksdagen. Vår nasjonalproduksjon steg over fjorårets med vel 10 prosent, og selv om man gjør en korrigerings for den alle steder tilstedeværende inflasjon, var den reelle øking likevel så stor som hele 6½ prosent, som altså innebærer rekord for etterkrigstiden.

Det er gledelig å kunne konstatere at vestkystfisket har kunnet følge med i denne utviklingen. Mens 1963 var et år fullt av bekymringer, med store avsetningsvansker og med mindre inntekter for mange av fiskerne, har det i 1964 inntruffet en forbedring som også fortsetter i år.

Fangstverdien for vestkystfiskerne nådde i fjor et rekordtall på 175 mill. kroner. Sammenliknet med året før innebar det en økning på 20 mill. kroner og er det høyeste beløp våre fiskere noensinne har fått for fangstene sine. Selv fangstmengden var rekordartet, og økte med 40 mill. kilo til hele 310 mill. kilo, en oppgang med hele 15 prosent. Denne fangst er den største som vestkystfiskerne noensinne har ført i land. Ennå gledeligere var det at så store kvantiteter kunne få avsetning uten større vanskeligheter av det slag som en hadde i 1963. Mens prisreguleringsforeningen «Vestkustfisk» i 1963 måtte slåss med usolgte overskuddskvanta og hadde et tap på atskillige mill. kroner, har man for 1964 kunnet registrere et bokført overskudd på en million.

85 prosent av fangstverdien er fra vestkysten.

Denne sterke fangstøkningen har gjort vestkystfiskets stilling innen svenskt havfiske ennå mer dominerende. Mens vestkystfisket før krigen og selv under krigen leverte 50–60 prosent av landets totale fiskefangst, har denne andel etter hvert steget til 75 prosent. Fjorårets rekordfangst innebar at vestkystfiskerne innto for 85 prosent regnet etter kvantiteten av hele det svenske havfiske. Av de resterende 15 prosent kom 9 prosent fra sørkysten og 6 prosent fra østkysten. Regnet etter verdien representerer vestkysten 75 prosent av det svenske havfisket.

De undersøkelser av fiskets kostnader og lønnsomhet som vi gjennomfører innen Economiutskottet viser at den forbedrede lønnsomheten i fjor framfor alt gjaldt de store og moderne båtene. Under avsetningsvanskelighetene i 1963 fikk disse båtene mindre inntekt, men de har nå gjenvunnet hva de tapte, og i mange tilfelle også noe utover det. For de største båtgruppene, med assuranceverdi over 300 000 kroner, lå mannsloten i fjor mellom 23 000 og 25 000 kroner. Gledelig er det at mannsloten gjennomgående kunne stige mer enn fangstverdien.

Ennå er det slik at den største delen av fangstverdien går til omkostninger og den mindre delen til fiskelaget. Av hver fangstkroner på de større båtene, gikk i fjor 57 øre bort i kostnader, mens besetningen ombord fikk dele de resterende 43 øre.

100 000 kilo pr. fisker.

Den sterke rasjonaliseringen som har skjedd innen vestkystfisket og som framdeles foregår for fullt, medfører en sterkt stigende produksjon pr. fisker. I 1930-årene produserte en vestkystfisker gjennomsnittlig ikke over 10 000 kilo fisk. I

dag ligger tallet på 60 000 kilo og på våre største båter viser Economiutskottets undersøkelser at fiskeproduksjonen att på til ligger et godt stykke over 100 000 kilo.

På en slik båt gikk produksjonen i fjor opp i nærmere 1 mill. kilo fisk, som ble solgt til en verdi av ½ mill. kroner. En stor moderne fiskebåt er altså en hel næringsmiddelindustri for seg selv, og den leverer verdifulle animalske næringsmidler til en pris som i dag må regnes som svært lav, eller i runde tall 50 øre pr. kilo. Av denne 50-øringen går nærmest 30 øre bort i kostnader for båt, redskap og drift, mens fiskerne får dele vel 20 øre pr. kilo.

Sild dominerer i eksporten — reke på hjemmemarkedet.

Når det her tales om fiskerinntekter på over 20 000 kroner, må en huske på at det gjelder våre største og mest moderne båter, og med sildefisket som dominerende element. Nest etter silden er reken det for vestkystfisket viktigste produkt. Ved leveransene i Sverige kommer for øvrig reken uten sammenlikning på første plass. Når vestkystfiskerne i fjor i Sverige solgte sild for 15 mill. kroner, solgte de samtidig reke for 26 mill. kroner. I våre undersøkelser har vi med 40 rekefiskefartøyer. På en sådan båt fisket en i fjor ikke fullt 20 000 kilo reke og 7 000 kilo fisk. Totalverdien nådde opp i vel 100 000 kroner pr. båt. Det dreier seg her om middelstore båter med assuranceverdi på ca. 100 000 kroner og med 3 mann i laget. Mannsloten på en sådan båt nådde i fjor opp i nesten 17 000 kroner. Også dette er en bemerkelsesverdig bedring. Mens 1963 også for rekefiskerne var et besværlig år uten noen inntektsøkning, ga fjoråret en forbedring på 10–12 prosent, altså omtrent like meget som gjennomsnittlig for hele det svenske folk.

Enn videre har vi det store antall mindre båter, hvor årsinntekten beløper seg til 10 000 kroner eller mindre. Med dagens leveomkostninger er denne inntekt for liten for en familie, og for disse grener av fisket virker det meget vanskelig å få i stand en behørig inntektsforbedring. For å nevne et eksempel, kan det opplyses at samtlige båter i vår undersøkelse som deltok i dorgefisket etter makrell, gjennomsnittlig i hele fjoråret ikke kom opp i 10 000 kroner i mannslott.

Landingene utenlands gir nå flere kroner enn hjemmeliveransene.

Som kjent arbeider det svenske vestkystfisket i betydelig grad for eksport, og i stadig større utstrekning gjennomfører fiskerne denne selv gjennom direkteleveranser i utlandet. I 1964 skjedde det at disse leveranser utenriks ga flere penger enn de tilsvarende hjemme. I fjor solgte vestkystfiskerne for 88 mill. kroner i utenlandske havner mot 86 mill. kroner i svenske. Disse utenriksleveranser gjelder selvsagt de større båtene og silden. Av fjorårets totale sildefangst (ekskl. industrisild) på 152 mill. kilo landet vestkystfiskerne bare en ubetydelighet på 28 mill. kilo i Sverige og 124 mill. kilo i utlandet. Det betyr at 82 prosent av sildefangstene innføres direkte i utenlandske havner. Dessuten ble en god del av den i Sverige landete sild eksportert til utlandet, hvormed det kan konstateres at minst 90 prosent av vestkystfiskernes sildefangster finner avsetning på eksportmarkedene.

Mens det svenske marked på fiskets område stort sett er åpent for import, får de svenske fiskerne stadig større vansker å kjempe med på utenlandske markeder. Hva silden angår gjelder i England en 10 prosent importtoll, og i Tyskland har EEC medført at den tidligere tollfrie sild nå belastes med en toll på 6 prosent. Tollen vil allerede neste år bli fordoblet til

12 prosent og dernest forhøyes ytterligere til 18 eller 20 prosent. Denne EEC-toll er for oss særskilt tung, da den ikke rammer konkurrentene, som befinner seg innenfor EEC-området, som for eksempel det hollandske sildefisket. Hittil har forhandlingene med Vest-Tyskland stort sett medført befrielse fra denne toll gjennom innføring av tollfrie perioder og tollfrie kontingenter, men vi står stadig overfor problemet om hva som skjer, når gjeldende kontingenter tar slutt. Et annet problem er om ytterligere noen land får tilslutning til EEC samtidig med at Sverige står utenfor. Eksempelvis ville det være en stor ulykke for vestkystfisket, dersom Danmark, men ikke Sverige, sluttet seg til EEC. Noe liknende gjelder selvsagt for Norge.

På den annen side kan det også noteres flere positive faktorer i forbindelse med vår fiskeeksport. Den høye svenske kvalitet gjør seg stadig gjeldende, og det er en fornøyelse å forhandle med våre utenlandske kunder og høre den berømmelse en lar den svenske sild bli til del. Ønskemålet går som oftest ut på økte tilførsler av svensk sild, og dette ikke minst i form av økte direktelandinger i vesttyske havner. Vi har ikke noe som helst problem med å opprettholde den minimumspris på 18 kroner (svenske) pr. kasse à 40 kilo, som vi har tillempet for disse landinger.

Naturligvis henger det svenske vestkystfiskes framtid også sammen med utviklingen på det svenske marked. Som nevnt henter vestkystfiskerne mer enn halvdelen av fangstverdien fra dette. Noen beskyttelse i likhet med jordbruksreguleringen har vi jo ikke på fiskets område, og det er ikke til å undres over at vestkystfiskerne føler seg foruroeliget over at en i samband med EFTA holder på å miste den lille beskyttelse som foreligger. Det dreier seg i første rekke om innførselsavgifter på visse fiskefileter og toll på fiskekonserves. I dag er 70 prosent av denne beskyttelse blitt tatt bort. Ved årsskiftet forsvinner ytterligere 10 prosent og resten tapes ved utgangen av neste år.

Ti prosent nedskjæring av britiske subsidierater.

«Fishing News» (16. juli) meddeler at nedskjæring på 10 prosent i subsidiene til ferskfisk og sild vil tre i kraft fra 1. august ifølge to innstillinger, som ble fremlagt for parlamentet forrige uke. Ratene vil stå ved makt i ett år med unntakelse av de som skal ytes til ferskfiskartøyer på over 80 fot, hvis gyldighet blir 6 måneder. Etter disse perioders forløp vil subsidiene bli overveiet på ny.

At en nå akter å redusere støtten skyldes en bedring i fiskerinæringens profitabilitet.

Innstillingene innebærer utredning av følgende støtte: Spesialrater pr. dag for fartøyer på 80 ft. og mer: Oljefyrte dampere på 170—180 ft. (bygget etter 31. desember 1955), som fisker fra Fleetwood £ 6 pr. dag i sjøen, motorfartøyer 80—100 ft. Fleetwood £ 3, 100—110 ft. North Shields, Hartlepool £ 2 og Milford Haven £ 7, 110—120 ft. Granton eller Fleetwood, 120—130 ft. Fleetwood eller Milford Haven £ 6, 160—170 ft. Fleetwood £ 6.

De daglige basisrater: 80—110 ft. £ 6-15-0, 110—140 ft. £ 9-15-0, 140 ft. og mer £ 11-5-0, 60—65 ft. £ 5-8-0, 65—80 ft. £ 6-15-0, snurrevadbåter under 60 ft. som normalt tar 8 døgn turer eller mer £ 5-80. Samtlige beløp gjelder pr. døgn i sjøen.

Rater for ferskfisk landet av andre fartøyer under 60 ft. er 1 sh 1½ d pr. stone for sløyd rundfisk av sorter som normalt selges til menneskelig konsum, mens det til visse slag

usløyvet fisk betales 10½ d pr. stone, for atter andre 4 d pr. stone, forutsatt salg til menneskelig konsum.

For sild blir ratene følgende: Fartøyer under 40 ft. 5 d pr. stone landet sild, 40—60 ft. £ 5-17-0 pr. døgn i sjøen, 60—80 ft. £ 6-6-0 og 80 ft. og mer £ 11-14-0.

Innstillingen fastsetter også utredning av bidrag til eiere eller leiere av fartøyer fra U.K. for sild som landes og selges til mel og olje eller andre godkjente produkter. Raten som tilfaller disse er 23 sh 6 d pr. cran, men det settes en øvre grense på 20 prosent av de samlede landinger i de enkelte måneder og i de enkelte havner eller havnegrupper (nærmere spesifisert i innstillingen).

«Fishing News» kommenterer nedskjæringene i subsidierratene redaksjonelt og skriver blant annet: «Nyheten om at sild og ferskfisksubsidiene skal nedskjæres ennå en gang vil forvirre publikum. Nedskjæringene sies å «gjenspeile en bedret probitabilitet i næringen», og fiskeren, som er seg bevisst at eksploderende kostnader sluker storparten av hans «ekte profitabilitet» undrer seg kanskje over hvorfor fisket uvegerlig behandles fra maktens side, som ufortjent medlem av den industrielle familie.

White Fish Authority's årsmelding, som riktignok bekreftet at inntektene økte i fjor, tilføyet imidlertid at ni tiendedeler av stigningen ble oppslukt av kostnadene. Dessuten virker de blotte og bare tall misvisende, da landingene fra nære og middels fjerne farvann, som var bedre, tjente til å skjerme det katastrofale fall i landingene fra fjerne farvann, noe som er så meget verre.»

Det hollandske sildefiske.

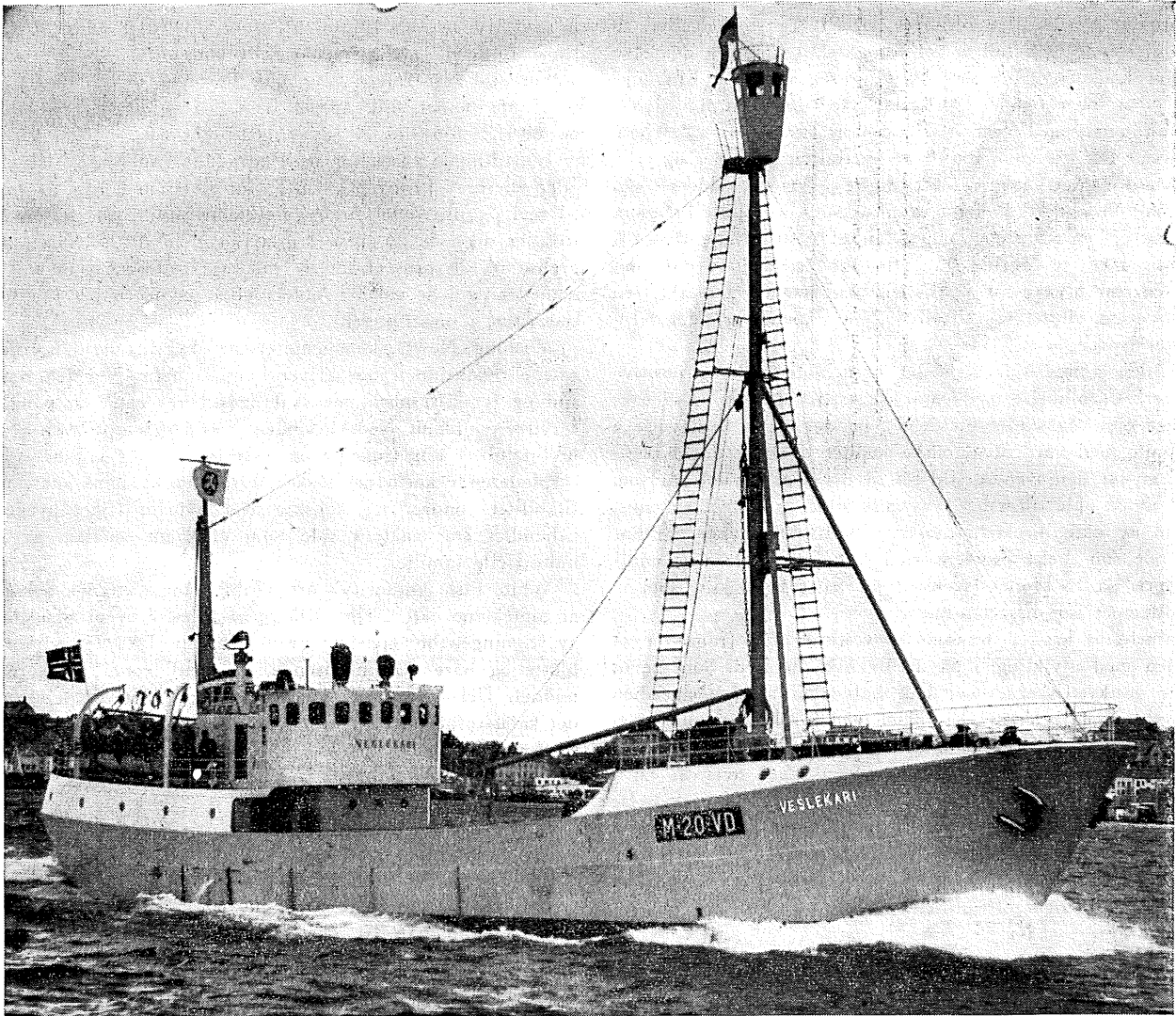
I hollandske havner ble det i uken som endte 7. august ilandbrakt 11 886 tønner fiskepakket saltet nordsjøsil sammenliknet med 23 823 tønner i motsvarende uke i fjor. Siden fisket begynte har det være landet 52 773 tønner matjessild, 30 229 tønner fullsild, 1 192 tønner rundsaltet sild og 32 tønner tomsild = tilsammen 84 226 tønner. I fjor på samme tid var det landet i alt 141 087 tønner.

U.S. Trout Farmers Association skal holde årsmøte.

U.S. Trout Farmers Association vil i år holde sitt årsmøte i Washington, D.C. i første uke av oktober måned. Dersom norske ørretfarmere skulle ha interesse av å delta vil nærmere opplysninger kunne innhentes ved henvendelse til Mr. Clay Robinson, U.S. Trout Farmers Association, 67 West 9000 South, Sandy, Utah.



EKKOLODD, SONAR OG RADIOTELEFONER



M/S VESLEKARI - 16.000 DRIFTSTIMER PÅ FELTET - UTEN STEMPELTREKK

M/S VESLEKARI

M/S «Veslekari» har en Deutz hovedmotor type RBV8M 545 med ekshaust-turbin som utvikler 1.000 HK v/380°/min. Hovedmotoren har helt fra den var ny blitt smurt med Tromar HD 30 både som system- og sylinderoilje.

Etter første år i drift, ca. 5.000 gangtimer, ble alle stempler trukket, men da det viste seg at de var helt rene, ble de uten videre satt ned igjen.

Etter andre året i drift, ca. 10.500 gangtimer, ble ingen stempler trukket.

I år, etter ca. 16.000 gangtimer, er foretatt opptrekking og inspeksjon av samtlige stempler. Disse var ved inspeksjonen helt rene, ingen koks- eller bekdannelser ble konstatert. Stempelringenes slitasje var så minimal at ingen av disse ble tatt ut og skiftet. -

Ventilene har vært slipt utelukkende en gang hvert år. Ventilsetene blir slipt først nå etter 3 års drift.

Hovedmotoren har vært kjørt under alle tenkelige forhold med opp til 20 % overbelastning under kortere perioder i isen.

De siste to år har en benyttet samme systemolje et helt år før utskifting.

De oppnådde driftsresultater må således karakteriseres som skjeldent gode, og det er ikke tvil om at den benyttede smøreolje Tromar HD 30 har sin del av dette gode resultat.

Reinar Opsal

Maskinsjef

ESSO TROMAR SMØREOLJER, SIKKER OG ØKONOMISK DRIFT UNDER ALLE FORHOLD



TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers 1103	Fersk sild og brisling i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 010	Stat. nr. 0301. 051	Stat. nr. 0301. 052	Stat. nr. 0301. 102	Stat. nr. 0301. 103	Stat. nr. 0301. 104-105	Stat. nr. 0301. 107	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352
03 Fredrikstad	—	—	18	18	—	—	—	—	—	15	—	—	—	10	—	—	63	—	89	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	54	13	3	60	41	—	—	—	—	31	2	5	1	2	213	—	—
27 Kristiansand	—	—	396	396	59	5	—	21	1	1	494	—	—	22	—	15	10	105	735	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	6	2	87	—	—
33 Stavanger	—	14	347	361	26	—	3	14	41	66	—	93	—	94	4	47	—	261	649	—	—
35 Kopervik	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	106	—	—	—	—	—	—	106	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	10	—	26	78	—	—
38 Bergen	5	7	45	57	32	25	57	582	454	281	64	3	—	493	9	33	4	200	2 239	957	148
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	118	—
61 Måløy	—	3	66	69	3	12	5	8	38	42	—	3	—	989	—	1	—	21	1 122	269	197
40 Ålesund	505	286	102	892	1	52	4	144	274	119	2 809	—	—	275	3	42	—	47	3 771	2 484	1 446
41 Molde	461	111	127	698	—	—	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	8	63	—	—
42 Kristiansund	1 740	509	—	2 249	1	14	1	20	24	—	—	—	—	32	—	—	—	3	106	802	155
43 Trondheim	8	—	—	8	133	176	47	332	194	10	8	—	—	—	—	—	—	45	946	656	115
51 Bodø	—	—	—	—	3	22	5	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	—	—
53 Svølvar	—	—	—	—	1	7	56	2	11	—	—	—	—	—	—	—	—	209	287	—	—
55 Tromsø	—	—	1	1	56	23	2	23	7	—	—	—	—	—	—	—	—	448	559	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	40	12	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
64 Andre	—	—	258	258	44	32	2	21	19	45	17	81	—	1	—	—	19	63	342	—	—
I alt	2 719	929	1 366	5 013	456	394	186	1 227	1 110	714	2 899	780	—	1 992	18	165	103	1 441	11 485	5 286	2 061
I uken	—	—	11	11	24	8	6	34	11	90	236	9	—	17	1	6	22	135	601	30	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers 1303	Frossen sild i alt 13	Rund-frossen laks 1401	Rund-frossen kveite 1402	Rund-frossen makrell 1403	Rund-frossen makrell-størje 1404	Rund-frossen pigghå 1405	Rund-frossen håbrann 1406	Annen rund-frossen fisk 1407	Rund-frossen fisk i alt 14	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2	Frossen hyse-filet 1601	Frossen torsk-filet 1602	Frossen sei-filet 1603	Frossen steinbit-filet 1604	Frossen uer-filet 1605	Frossen sild-filet 1606	Frossen filet ellers 1607	Frossen filet i alt 16	Saltet torsk-fisk i alt 17 x 1
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15 x 1	15 x 2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0001. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	14	4	—	—	—	—	5	24	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	22	22	1	—	1 384	—	2	—	6	1 392	—	9	—	—	24	—	—	47	73	143	23
31 Egersund	84	84	—	—	105	—	6	4	—	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	229	229	3	—	63	—	38	1	55	160	1	22	1	3	73	—	—	137	3	217	6
35 Kopervik	131	131	—	—	77	—	2	—	—	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	505	505	—	—	73	—	6	3	2	84	—	—	—	—	3	—	—	—	16	18	1
38 Bergen	1 021	2 126	76	5	48	—	290	6	245	671	37	49	558	1 049	378	1	—	90	110	2 186	118
39 Florø	—	118	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	6	—	6	—
61 Måløy	9	474	11	4	—	—	1 735	2	369	2 120	—	—	—	2	—	—	—	22	—	24	57
40 Ålesund	—	3 930	—	487	10	15	112	2 118	931	3 673	6	—	73	1 088	167	24	1	734	—	2 087	1 116
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	—	—	—	40	—	—	—	184	—	224	5
42 Kristiansund	16	973	17	—	25	—	15	—	139	196	4	2	345	1 307	1 195	629	132	1 987	6	5 601	917
43 Trondheim	—	771	174	97	—	—	2	22	190	484	15	244	661	2 717	1 071	13	268	—	438	5 168	443
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	182	16	78	—	3	—	—	280	140
53 Svølvar	—	—	—	—	—	1	—	—	115	117	2	17	157	1 321	978	5	62	—	156	2 679	146
55 Tromsø	2	2	71	12	—	—	—	—	221	304	—	61	1 924	704	22	266	—	1 377	4 461	712	—
56 Hammerfest	—	—	8	5	—	—	—	—	33	45	9	58	1 085	5 697	3 189	17	79	—	40	10 106	371
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	404	989	858	1	—	—	10	2 263	—
64 Andre	282	282	2	11	1 275	—	8	—	165	1 461	—	108	126	680	133	1	—	—	321	1 262	19
I alt	2 301	9 648	376	626	3 060	16	2 217	2 156	2 483	10 934	74	590	3 761	16 793	8 890	713	812	3 207	2 549	36 726	4 073
I uken	246	276	27	11	184	5	113	168	41	550	5	13	497	607	308	143	13	295	284	2 149	483

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet banksild 1802	Saltet islandsild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19 x 1	Tørrfisk torsk 19 x 2	Tørrfisk sei 19 x 3	Tørrfisk ellers 19 x 4	Klippfisk torsk 19 x 5	Klippfisk lange 19 x 6	Klippfisk ellers 19 x 7	Røykt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje rå 20 x 3	Sildolje, rå 20 x 4	Haitraz 2101	Høgvit. hold. tran, olje 2102	Medisin- 2103	Veteri- nær- tran 2104	
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204, 208, 209	Stat. nr. 0302. 201-206, 208-209	Stat. nr. 0302. 301-309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402, 400	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303. 308	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	
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	18	102	20	43	26	—	—	59	353
27 Kristiansand	—	2	1	6	9	37	1	—	—	27	26	—	—	43	394	—	—	—	—	—	—	
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	154	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger	78	46	22	—	146	5	—	—	—	—	—	—	—	57	572	—	—	—	—	—	—	
35 Kopervik	98	—	2	—	96	12	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	66	9	—	—	—	
36 Haugesund	614	—	263	7	884	192	—	—	—	—	—	—	15	—	40	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen	1 265	—	449	61	1 775	684	1 925	3 401	1 307	235	13	96	348	71	146	332	—	168	—	181	943	
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	29	36	—	—	1	—	111	51	—	—	—	
40 Ålesund	131	—	4	—	134	70	103	390	166	6 317	1 106	2 868	630	—	66	—	—	53	5	270	1 389	
41 Molde	209	—	—	—	209	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 Kristiansund	6	—	—	—	6	—	102	1 057	336	2 758	415	760	—	—	18	—	—	—	—	—	724	
43 Trondheim	4	—	—	154	158	1	50	6	5	18	—	—	—	—	104	—	—	—	—	—	—	
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	122	29	13	254	1	37	—	—	17	—	—	—	—	—	—	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	21	433	362	193	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	
55 Tromsø	—	—	—	6	6	—	173	334	128	1	—	—	—	—	410	—	—	—	—	—	—	
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	330	279	95	—	—	—	—	—	242	—	—	—	—	—	1	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64 Andre	19	36	—	2	57	1	30	13	6	—	—	—	—	5	455	—	—	—	—	—	—	
I alt	2 418	85	741	235	3 480	1 023	3 269	5 881	2 248	9 745	1 590	3 797	993	194	2 757	352	220	306	5	510	3 411	
I uken	87	—	—	7	94	7	305	245	118	722	201	198	42	2	76	—	21	15	—	21	66	

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri- tran og bl. tr. av. tr. m. v. 2105	Tran i alt 21	Raiff. etc. sjødyr- og fiske- oljer 22 x 1	Herm- tisk brisling 2301	Herm- tisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	A. sild- herme- tikk 2305	Melke 2306	Middags- herme- tikk 2307	Annen fiske- herme- tikk 2308	Fiske- herme- tikk i alt 23	Fisk i halv- konserv. 24 x 1	Spesial- be- handlet sild 25 x 1	Sukkersaltet og annen saltet rogn (unt. røykt) 25 x 2	Skalldyr herme- tikk 25 x 3	Silde- mel 25 x 4	Fiske- lever- mel 25 x 5	Annet fiske- mel 25 x 6	Tang- og taremel 25 x 7	Rogn utjenlig til men- neske føde 25 x 8	Rå sel- skinn 25 x 9
	Stat. nr. 1504. 901-903	Stat. nr. 1504.	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.	Stat. nr. 1604. 310-499	Stat. nr. 1604. 821-829	Stat. nr. 1605. 110-191	Stat. nr. 1605. 200	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 301	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad	—	—	329	—	16	—	—	—	35	134	186	87	2	—	43	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	1 786	2 223	—	4	2	—	17	—	3	2	28	25	—	1	18	—	—	120	—	—	9
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	4	—	56	60	—	1	—	21	991	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 892	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	2 587	4 070	1 060	4	111	71	397	8 299	133	24	308	561	—	99	37	—	—	—
35 Kopervik	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	2 578	—	—	280	—	—	—
36 Haugesund	—	—	—	21	35	38	—	1	—	94	—	—	457	6	11 135	7	—	—	—	—	—
38 Bergen	2 442	3 735	943	778	1 843	698	22	119	40	18	3 518	1	495	209	136	8 330	180	475	50	—	145
39 Florø	—	—	—	3	37	1	—	10	—	—	51	—	—	—	1 410	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	10	61	—	41	90	9	—	36	62	9	248	—	—	6	3 647	—	130	—	—	—	—
40 Ålesund	652	2 369	62	13	164	16	—	129	39	175	536	—	—	1	50	9 619	336	428	152	5	18
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	193	—	5 850	—	50	120	—	—	—
42 Kristiansund	186	910	—	—	291	15	—	200	2	3	511	—	—	1	95	11 299	1	770	2 242	—	—
43 Trondheim	—	—	—	1	607	82	—	8	95	51	845	1	—	—	49	1 684	—	10	890	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 792	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	125	—	—	128	—	5 524	20	749	—	—	—
55 Tromsø	12	12	—	—	—	—	—	—	—	34	35	—	—	128	—	3 938	—	135	—	—	5
56 Hammerfest	—	1	—	—	—	—	—	—	—	27	27	1	—	—	5 483	—	1 880	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	473	—	—	—	—	—
64 Andre	427	427	2 052	10	3	12	—	1	25	93	144	78	31	2	9	12 428	23	793	40	—	1
I alt	5 514	9 747	3 385	3 458	7 160	1 931	43	618	371	1 125	14 706	326	1 253	470	741	105 159	567	6 111	3 809	5	178
I uken	489	591	554	34	222	46	1	6	14	1	325	4	3	6	14	7 069	30	181	75	—	—