

# FISKETS GANG

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

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

41. årg.

Bergen, Torsdag 17. november 1955

Nr. 46

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.

Anononsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang”'s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 661 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

## Fiskerioversikt for uken som endte 12. november 1955

Fisket i uken som endte var for det meste begunstiget av bra værforhold, dog med noe ruskevær sist i uken. Småsildfisket i Nord-Norge viste slakere fangstresultater enn i uken før. I Trøndelag var det bedring i fisket. Flytetrålfisket etter brisling er heller smått. I Finnmark gir bankfisket og fisket i bakken gode fangster. I Troms var fisket noe bedre enn i uken til 5. nov. Seifisket med garn i Vesterålen var lite. Det er god tilgang på levende rusetorsk. Bank- og kystfisket fra Møre og Romsdal var godt, fra Måløy og omegn bra. Ellers var kystfisket fra distriktene på strekningen Rogaland — Oslofjorden bra med unntakelse av rekefisket. Håbrannfisket ga endel fangster.

### *Fet- og småsildfisket:*

Småsildfisket i Nord-Norge var atskillig mindre enn i uken til 5. november. Man antar at fisket bedrer seg igjen på stigende måne. Nord-Norge hadde samlet ukefangst på 55 760 hl mot 80 890 hl uken før. Fangsten består i det alt vesentlige av småsild- og mussablandinger, som mest leveres til sildolje og er til dels meget fet — opptil 12 pst. Noe leveres til hermetikk og agn. Av ukefangsten faller 19 700 hl på Finnmark, hvorav på Laksefjord 800, Eufjord 4250, Korsfjord 1500, Skillefjord 150, Bekkarfjord 150, Bukta i Alta 11 200, Bergsfjord i Loppa 1600 hl. Troms hadde 10 795 hl, hvorav på Nordreisa 440, Ulsfjord 1940, Dåfjord Helgøy 6200, Malangen 55, Sifjord 470, Lavangen 290, Sør-Lavangen 1000, Kasfjord 400 hl. Nordland hadde 25 265 hl, derav ved Myre, Vesterålen 1100, Eidsfjord 1700, Sørlandssundet 115, Ofoten 3180, Tysfjord 50 og Helgeland—Salten 18 100 hl.

### *Buholmsråsa—Stad:*

Det var bedring i fisket på Trondheimsfjorden og Trøndelag hadde ukefangst på 4500, Nordmøre på 400 hl. I alt ble det fisket 647 hl fetsild til agn samt av småsild 4354 hl, hvorav hermetikk 2658, sildolje 1339, agn 357 hl.

Sør for Stad var det også bedring i fisket. Nord for Bergen ble ukefangsten 1660 skj. mussa og 2845 skj. småsild samt sør for Bergen 3750 skj. mussa og 4570 skj. småsild — tilsammen 2565 hl mot 730 hl uken før.

### *Brislingfisket:*

Flytetrålfisket i Skagerak samler fortsatt deltagelse på 20 lag, men det gikk trådt i siste uke. Det ble ilandført 2100 skj. trålbrisling. Varen er temmelig storfallen og passer delvis til fremstilling av skinn og benfri ansjos.

*Fisket i Finnmark:*

Det foregikk godt fiske på Nordbanken, Østbanken og Skolpenbanken med fangster på 140 til 200 kg for banklinebåter og stubbere. Toppfangstene var på 40 tonn. Samtidig var fisket i bakken godt over hele fylket. Ukefangsten ble på tils. 3600 tonn mot 3024 tonn uken før. Av fangsten nevnes 2357 tonn torsk, 871 tonn hyse, 230 tonn sei, 6,9 tonn brosme, 19,1 tonn kveite, 6,7 tonn flyndre, 25 tonn steinbit, 28,9 tonn uer, 56 tonn blåkveite. Av torsk ble det i uken saltet 966 og hengt 583 tonn.

*Troms:*

Ukefangsten ble 357 tonn mot 270 tonn uken før. Av fangsten nevnes 130 tonn torsk, 44 tonn sei, 12 tonn brosme, 113 tonn hyse, 41 tonn uer, 11 tonn kveite, 4 tonn flyndre og hertil reker.

*Vesterålen:*

Andenes melder om smått og dårlig fiske. Man tror at seien har fulgt med silden innover på fjordene. Det ble i uken tatt ca. 47 tonn fisk, meste-parten sei, hvorav saltet 17, hengt 6 og iset 24 tonn. For Bø i Vesterålen ble det i uken tatt 17,6 tonn sei på garn på Ytteregga. Det antas å være bra ut-sikter.

*Levendefisk:*

I uken ble det fra Levendefisklaget distrikt ført til Trondheim 15 tonn lev. rusetorsk, til Bergen 40 tonn og til Oslo/Sørlandet 50 tonn. For uken til 19. november er to båter med 20 og 18 tonn anlagt for Oslo og 1 med 10 tonn for Sørlandet. Bergen ble utenom ovennevnte levendefisk fra Sogn og Fjordane tilført 13 tonn lev. småsei, samt fra Hordaland 2 tonn lev. torsk, 10 tonn lev. pale og lyr samt 0,5 tonn hyse.

*Bankfisket, kystfisket:*

Fra Møre og Romsdal meldes det om bra fiske på Egga og på Botnane samt på kysten. Fredag og lørdag var det dog uvær. Ukefangsten ble 809 tonn, hvorav 90 tonn torsk, 71 tonn sei, 91 tonn lange, 94 tonn brosme, 92 tonn hyse, 46 tonn kveite, 60 tonn skate og 67 tonn hå. Håen ble tatt på de nevnte felt og er således kommet under norskekysten.

*Sogn og Fjordane:*

Måløy og omegn hadde ukefangst på 288 tonn, hvorav 3 tonn torsk, 12 tonn lange, 19 tonn brosme

4 tonn hyse, 0,8 tonn kveite og 248 tonn pigghå samt skalldyr.

*Hordaland:*

Ukefangsten ble på 59 tonn, hvorav omtalte 12,5 tonn lev. fisk, dertil 3 tonn sløyd torsk, 7,5 tonn sei og lyr, 7 tonn lange og brosme, 7 tonn hyse, 21 tonn hå og 1 tonn skate.

*Rogaland:*

Det meldes om ukefangst på 100 tonn diverse fisk.

*Skagerakkysten* hadde i uken 80 tonn fjordfisk og 15 tonn fjordsild samt *Fjordfisk* (Oslofjorden) 3 tonn fisk og 16 tonn fjordsild.

*Makrellfisket* var ubetydelig i siste uke.

*Håbrann:*

Det kom inn 5 havkuttere med fra 2 til 10 tonn og dertil ble det levert en del kystfanget fisk — tils. i uken 34 tonn.

*Skalldyr:*

Av reker hadde Fjordfisk (Oslofjorden) 500 kg kokte, 500 kg rå, Skagerakkysten 2000 kg kokte og 1000 kg rå, Rogaland 1000 kg av hvert slag, Måløy 400 kg, Møre og Romsdal 27 900 kg (ettermelding) samt Troms 2058 kg. Av hummer hadde Møre og Romsdal 12 100 kg, Måløy 1200 kg, Rogaland 5000 kg, Skagerakkysten 2000 kg. Møre og Romsdal melder om økning av krabbepartiet på 145 100 kg.

**Summary.**

*Fishing in the week ending November 12th was favoured by good weather.*

*The fat and small herring fishing in Northern Norway declined, but is believed to increase in the period of the rising moon. The landings this week were 55 760 hectolitres against 80 890 hectolitres in the week ending November 5th. The catches are still consisting only of herrings of smaller sizes, used for herring meal and in the canning industry. In the districts of Trøndelag and in the districts north and south of Bergen 7566 hectolitres were caught this week against 2131 hectolitres in the week ending November 5th.*

*This week trawlers using pelagic gears landed 420 hectolitres of sprats at anchovy plants along the Oslofjord.*

*On the banks off Eastern Finnmark as well as in coastal waters off this county fair catches were taken. The total landings were 3600 tons against 3024 tons in the week ending November 5th. Of the species landed may be mentioned 2357 tons of*

cod, 871 tons of haddock, 230 tons of saithe, 19,1 tons of halibut, 6,7 tons of plaice and 56 tons of Greenland halibut.

The ports of Møre and Romsdal enjoyed a week of ample supplies. A total catch of 809 tons comprising 628 tons of white fish and 185 tons of crustaceans was landed. Of the white fish may be mentioned 46 tons of halibut, 90 tons of cod, 92 tons of haddock, 60 tons of wings and 67 tons of dogfish.

The Måløy district had supplies of 288 tons, of which particularly may be mentioned 248 tons of dogfish.

The landings of porbeagles this week were 34 tons, comprising five deep sea longliner catches of 2 to 10 tons and some smaller coastal catches.

**Handbrakt fisk i Måløy og omegn i tiden 1. januar 22. oktober 1955.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiskemel	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ....	185	185	—	—	—	—
Sei .....	1 943	1004	489	450	—	—
Lange ....	233	100	133	—	—	—
Brosme ....	283	160	123	—	—	—
Hyse .....	217	217	—	—	—	—
Kveite ....	7	7	—	—	—	—
Rødspette	6	6	—	—	—	—
Skate ....	4	4	—	—	—	—
Annen fisk	5	5	—	—	—	—
Størje ....	571	571	—	—	—	—
Håbrann ..	43	43	—	—	—	—
Pigghå ....	12 178	12 078	—	—	100	—
Hummer ..	14	14	—	—	—	—
Reker ....	13	13	—	—	—	—
Krabbe ....	155	—	—	—	—	155
I alt	15 857	14 407	745	450	100	155

**Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 12. november 1955**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Torsk ....	3 225	1 277	396	1 372	—	
Skrei .....	10 039	992	7 386	1 661	—	
Sei .....	4 448	2 249	152	2 047	—	
Brosme ....	982	—	4	978	—	
Hyse .....	1 765	1 540	41	184	—	
Kveite ....	202	202	—	—	—	
Blåkveite ..	5	5	—	—	—	
Flyndre ..	39	39	—	—	—	
Uer .....	420	419	1	—	—	
Steinbit ..	536	536	—	—	—	
Lange .....	9	—	—	9	—	
Annen ....	10	7	—	3	—	
Reker ....	432	191	—	—	241	
I alt	21 932	7 457	7 980	6 254	241	

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 15. november 1955.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ....	76 406	16 172	20 054	40 180	—
Hyse .....	23 974	17 306	90	6 472	106
Sei .....	14 375	3 930	2 188	8 257	—
Brosme ....	585	—	1	584	—
Kveite ....	511	511	—	—	—
Blåkveite ..	653	653	—	—	—
Flyndre ..	368	368	—	—	—
Uer .....	2 353	2 353	—	—	—
Steinbit ..	1 517	1 517	—	—	—
I alt	120 742	42 810	22 333	55 493	106

Lever 89 587 hl. Utvunnet damptran: 40 095 hl. Rogn 5 575 hl, hvorav 3 112 iset, 2 463 saltet, <sup>a)</sup> 754 tonn rotskjær

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 5. november 1955.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					Fiske-mel
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Torsk .....	3 009	2 033	966	6	4	—	
Sei .....	10 026	3705	4 439	1 780	69	33	
Lyr .....	175	136	30	9	—	—	
Lange .....	5 900	1 272	4 626	1	1	—	
Blålange ....	371	—	371	—	—	—	
Brosme .....	2 057	129	1 841	87	—	—	
Hyse .....	2 519	2 453	43	4	19	—	
Kveite .....	1 090	1 090	—	—	—	—	
Rødspette ....	14	14	—	—	—	—	
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—	
Uer .....	7	6	1	—	—	—	
Skate og rokke	243	240	—	1	—	2	
Annen fisk ..	205	180	20	4	1	—	
Håbrann ....	367	367	—	—	—	—	
Pigghå .....	637	637	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	764	764	—	—	—	—	
Hummer ....	53	50	—	—	3	—	
Reker .....	5	5	—	—	—	—	
Krabbe .....	964	157	—	—	807	—	
I alt	28 406	13 238	12 337	1 892	904	35	
Herav til:							
Ålesund .....	15 438	6 516	8 743	37	142	—	
Kristiansund N.	1 855	1 635	219	1	—	—	
Smøla .....	780	276	56	241	193	14	
Bud-Hustad ..	1 052	563	352	37	100	—	
Ona-Bjørnsund	1 415	611	572	24	208	—	
Bremsnes ....	2 096	869	251	976	—	—	
Haram .....	399	221	—	—	178	—	
Søre Sunnmøre	4 122	1 591	2 134	302	83	12	
Grip .....	378	244	—	125	—	9	
Kornstad ....	871	712	10	149	—	—	

Leverkvantum 13 365 hl.

**Fetsild- og småsildfisket I/I — 12/II 1955.**

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1)</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland <sup>2)</sup>		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	—	—	388	2 536	2 888	1 568	3 276	4 104
Saltet .....	10 906	44	550	75	2 029	593	13 485	712
Hermetikk .....	490	29 617	4 710	38 932	5 674	109 248	10 874	177 797
Fabrikkfisk .....	109 880	374 824	65 001	61 243	108 116	105 713	282 997	541 780
Agn .....	6 977	7 347	55 983	6 240	32 327	4 579	95 287	18 166
Fersk innenlands .....	1 560	4	1 190	118	10 669	4 616	13 419	4 738
I alt	129 813	411 836	127 822	109 144	161 703	226 317	419 338	747 297

<sup>1)</sup> Lodde til fabrikk 425 972 hl, til agn 1 932 hl.

<sup>2)</sup> pr. 14. november 1955.



**Ut-landet.**

**Stort amerikansk hermetikkompani med tap for første gang på 25 år.**

Gilbert C. van Camp, direktjonsformann i Van Camp Sea Food Co., som er et av verdens største selskaper for hermetisering av tuna, har nylig underrettet selskapets aksjonærer om at selskapet og dets underselskaper for første gang på 25 år har drevet med tap.

«I betraktning av de vansker som i siste budsjettår har rammet næringen er tapsbeløpet på om lag \$ 40 000 forbausende lite.»

Videre uttalte Mr. Van Camp: Som meddelt for et år siden tvang konkurransemessige faktorer oss i juli 1954 til å senke prisene på herm. tuna med \$ 1 til 1,50 pr. kasse. Selv disse prisreduksjoner viste seg for knappe til å oppnå avsetning av tilstrekkelig volum. Utvidet salgsreklame med påfølgende økning i salgsomkostningene ble unngåelig.

På den tiden hadde vi faste prisavtaler for kjøp av råfisk-tuna fra den innenlandske fiskeflåte. På grunn av en uvanlig gode fiskelesong viste disse avtaler seg å bli mer byrdefulle enn vi hadde ventet. Man forhandlet seg til noen kompensierende prisjusteringer men disse var ikke tilstrekkelig omfattende til at tap kunne unngås.

Ennvidere var vi på grunn av disse avtaler ikke i stand til å kjøpe billigere tuna i vesentlige mengder fra andre kilder. En del av våre konkurrenter..... hadde ingen sådanne avtaler. De var heldigere stillet. Med sine lavere fiskepriser kunne de undersele oss selv etter prisreduksjonen i Juli.

Som følge av denne vedvarende konkurranse led vi et tap ikke bare i dollar, men også i antall solgte kasser. Nettosalget falt fra \$ 47 840 000 til \$ 46 226 000 eller med \$ 1 614 000. Heldigvis økte salget av andre produkter enn tuna.....»

Mr. van Camp understreket i sin rapport at situasjonen i størjenæringen fortsatt er usikker og at de viktigste problemene ikke alle er løste ennå.

Han fremholdt imidlertid at «våre råfiskavtaler er betraktelig mindre enn for et år siden. Det er derfor min mening at selv

om vi ennå må være forberedt på litt av hvert vil det som kommer ikke måle seg i alvor med det som skjedde forrige budsjettår. Der er også et bunnpunkt, som justeringer som disse, ikke med rimelighet kan gjennomtrengre. Forskjell i råfiskpris fra de forskjellige kilder til fordel for en fabrikant og til ugunst for en annen kan ikke opprettholdes på det ubestemte. Fremgangsmåter som tar sikte på å rette på denne situasjon har vært under bearbeiding i tunaindustrien i 3-4 års tid. Det er god grunn til å anta at denne periode på det nærmeste har hatt sin tid. Når den er over vil bedre dager for deres selskap og næring som et hele være unngåelig. (Pacific Fisherman — oktober 1955).

**Dansk fiske i september.**

«Fiskeribladet» opplyser i sin oktoberutgave at det i danske havner i september måned ble ilandbrakt i alt 50 000 tonn fisk, som ikke avviker særlig fra fangsten i august. I forhold til gjennomsnittsfangsten i september for årene 1950/54 er der en stigning på ca. 18 mill. kg.

Av septemberfangsten ble 4000 tonn levert fra svenske fartøyer.

Av fersk fisk og skalldyr ble det eksportert fersk 6200 tonn eller 1000 tonn mer enn i september i fjor. Direkte leveringer i engelske havner er ikke medregnet.

Fangsten av flatfisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre — beløp seg til i alt 4300 tonn, hvorav ca. 3300 tonn rødspette. I forhold til den gjennomsnittlige septemberfangst for årene 1950-54 er der en fremgang på ca. 800 tonn. Den overveiende del av fangsten ble innbrakt fra Nordsjøen, nemlig ca. 2700 tonn, hvorav til Esbjerg 1500 tonn. Fisket etter rødspette foregikk især på Doggerbankområdet.

Fisket etter konsumsild ga ca. 3000 tonn, som i forhold til gjennomsnittsfangsten for september i årene 1950-54 viste en nedgang på ca. 1000 tonn. Hovedparten av fangsten stammer fra trålfisket i Skagerak, med i alt ca. 1600 tonn, som ble levert i Hirtshals og Skagen nesten utelukkende av svenske fartøyer. Torskfisket ga 1500 tonn eller omtrent som gjennomsnittlig i september 1950-54.

Makrellfisket utbrakte 2000 tonn, eller 500 tonn mer enn gjennomsnittlig i september 1950-54. Herav ble ca. 1600 tonn tatt i bunngarn og med dorg i Kattegat og Skagerak.

Av ål ble det fisket 700 tonn, som er noe mer enn vanlig gjennomsnitt.

Industrifiskfangsten utbrakte 37 000 tonn. I Nordsjøen ble det fisket 20 500 tonn, som ble tilført Esbjerg fra fiskeplasser i farvannet ved Grådyb Barre. Ca. 14 100 tonn stammer fra trål-

fisket i Skagerak og det nordvestlige Kattegat. I Skagen, Hirtshals og Frederikshavn ble det levert henholdsvis 8100, 3600 og 1600 tonn, som var tatt på fangstfelt nordvest av Grenen, utover Hirtshals og på Bløden samt i Læsø Rende og øst for Læsø. Ennvidere ble det tatt 1400 tonn på Belthavet og 800 tonn i Limfjorden.

Fangsten av håbrann i Nordsjøen og Skagerak kom opp i 165 tonn mot ca. 150 tonn i september i fjor. Thyborøn, Hirtshals og Esbjerg hadde henholdsvis 95, 55 og 15 tonn.

Fisket etter størje i Nordsjøen og Skagerak ga godt utbytte, nemlig 670 tonn mot 580 tonn i september i fjor. Skagen ble tilført ca. 580 tonn, Thyborøn 55, Esbjerg 20 og Hirtshals 7 tonn.

Av skalldyr ble den samlede fangst ca. 200 tonn, hvorav 120 tonn jomfruhummer og 42 tonn dypvannsreker. Dessuten ble det tatt 22. tonn alm. reker og 15 tonn alm. hummer.

### East Anglia-fisket.

I «The Fishing News» utgave for 28. oktober skrives det om East Anglia-fisket, at sesongen nå går inn i en kritisk fase. Under den langsomme tempoøkningen i uken til 22. oktober er det blitt innlysende, at fiskets resultater i det store og hele kommer til å bero på utviklingen i oktober-fullmåneprosjektet. Fullmåneprosjektet var det mandag 31. oktober.

Det man venter seg er ikke bare en bedring i gjennomsnittsfangstene, men en vedvarende serie av store samlede dagsfangster og et fiske uten avbrudd av dårlig vær. Selv da vil det være tvilsomt nok om den i år reduserte flåte makter å fylle svelget mellom denne og forrige sesongs fangstresultater.

Pr. 22. oktober var dette svelg blitt ytterligere utvidet og utgjorde 102.442 crans. Verdidifferensen utgjorde £ 296 600. Ministry of Fisheries oppgir fangsttallet pr. 22. oktober til 1457 fangster på tils. 32.257 crans, verdi £ 140 750 mot 2363 fangster på tils. 134 699 crans, verdi £ 437.356 i fjor.

Totalsaltingen på nevnte tidspunkt ligger langt tilbake for fjorårets og utgjør bare 2463 crans.

Om fisket de første dager av uken til 29. oktober meldes, at resultatene hadde bedret seg noe.

### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 22. oktober ble det i hollandske havner ilandbrakt 20 629 tnr. fiskepakket saltsild mot i tilsvarende uke i fjor 83 848 tnr. Siden sesongens begynnelse i mai er det innbrakt 290 982 tnr. matjessild, 171 582 tnr. fullsild, 122 637 tnr. rundsaltet sild og 30 936 tnr. tomsild —tilsammen 616 137 tønner mot 719 923 tnr. i fjor samtidig.

### Nytt trålerselskap og nye trålere i Aberdeen.

Av en redegjørelse i «The Fishing News» for 28. oktober fremgår det at et nytt rederi kommer til å bles nytt liv i Aberdeens overårige trålerflåte. Det er fiskegrossistene som skaffer pengene og fartøyene. Grossistene har sluttet seg sammen i Aberdeen Fish Merchants' Fleet Replacement Fund og har gjennom innbetalinger til dette skapt en forhådensværende kapital på £ 50 000 til 55 000. Hensikten er å omgjøre disse fondsmidler til aksjekapital i det nye foretaket.

Det er gått et år siden planen om dannelse av dette grossistredet ble tatt med henblikk på å erstatte en del av havnens foreldede skip. Dengang håpet man på å danne et selskap med £ 3 000 000 i kapital og å bygge en flåte på 40 nye dieseltrålere

over en periode på ti år blant annet gjennom støtte av White Fish Authority's Grants and Loan Scheme.

Det nye selskap får for øvrig også støtte i form av kapitalinvestering fra England, idet firmaet Boston Deep Sea Fisheries Company ved Mr. Basil Parkes har tilbudt å tegne £ 25 000.

I øyeblikket regner man med at det ikke skal være noen vansker med tils. å reise £ 60 000, som strekker til bestilling av 3 nye skip. Makter en å reise ytterligere £ 15 000 står andre £ 5000 til disposisjon, hvormed de nødvendige £ 20 000 til bestilling av et fjerde skip er til stede.

The Deep Sea Fisheries Co. har påtatt seg den daglige ledelse av den nye flåte samt å skaffe tekniske data vedr. konstruksjon av de mest moderne dieseltrålere og kere opp maskinister ombord i sine skip av samme type samt å yte all mulig assistanse i driften.

Den fartøystype for drift i nære og middelsfjerne farvann som er foreslått er på 115 fot.

Det nye selskaps endelige opprettelse kan ventes når som helst. Initiativtakernes hensikt er å få en flåte på 10 fartøyer av de mest moderne typer utrustet med de siste nyheter på fiske- og navigasjonsutstyrets område.

### Island og fiskerigrensespørsmålet. Forhandlinger gjennom OEEC feiler.

«The Fishing News» opplyser i sin utgave for 28. oktober at forhandlingene som har vært formidlet gjennom Organisation for European Economic Cooperation angående en bileggelse av tvisten angående de nye fiskegrensene som Island innførte, har feilet.

Dette fremgår av et tilleggsmemorandum på 26 sider fra den islandske regjering, som igjen er et svar på den britiske regjeringens 6000-ords memorandum, som av Foreign Office ble fremlagt for Europarådet i mai i år. Den islandske regjering hadde tidligere tilstillet denne institusjon en klage i et lengre memorandum over at det ikke lot seg gjøre å omsette islandsk fisk i Storbritannia.

Den islandske regjeringens nye fremlegg omfatter en innledende avdeling, en avdeling som omfatter fiskerienes betydning for Island, dens syn på den legale side av fiskerigrensesaker, den påståtte virkning av regjeringens konserveringspolitikk og sluttelig en avdeling med klager over aksjonen fra den britiske fiskerinerings side.

Det springende punkt er, at memorandumet gir uttrykk for at Island «hverken kan eller vil oppgi noen av sine legale rettigheter for å vinne de britiske trålerreders gunst».

Videre skriver «The Fishing News» følgende:

I de sist forløpne måneder har forhandlere fra både Island og Storbritannia møtt hverandre i Paris under en nøytral ordstyrer i håp om å kunne utvirke en justering. Islenderne har imidlertid ikke vært forberedt på noen som helst innrømmelser.

### Portugals fiskerier.

Dansk Fiskeritidende opplyser 28. oktober, at det i september måned bare er blitt tilført Portugal 21 tonn saltfisk fra Liverpool. Ennvidere opplyses det at en del av skonnertene, som fisker ved Newfoundland og Grønland er kommet hjem med full last. Derimot meldes det om utilfredsstillende fangstresultater fra trålerne. Forhandlingene med Norge og Newfoundland om nye leveranser er ennå ikke avsluttet.

## Canadas fiskeriminister på Russlandsbesøk.

Canadas fiskeriminister Mr. Sinclair har vært på besøk i Sovjetsamveldet, og «Canadian Fisherman» for oktober gjengir følgende meldinger via russisk nyhetstjeneste:

Tass opplyste for en tid siden, at Mr. Sinclair på en pressekonferanse opplyste, at Canada og Russland hadde avtalt en utveksling av fiskere med henblikk på opplæring. Bekjentgjørelsen herom skal ha vært gitt ombord i det russiske fartøy «Vityaz» i Vladivostok. Sovjetmeldingen sier også at Mr. Sinclair uttalte at han ville prøve å få den kanadiske regjering til å gi Sovjetsamveldets fiskeriminister Alexander Ishkov en invitasjon til Canada.

Mr. Sinclair hadde også uttalt, at han på sin reise for å se Sovjetsamveldets fiskerier i det fjerne østen, hadde funnet at russerne bygget moderne standardtrålere og andre fiskefartøyer, og at han trodde at Russland snart ville ha den beste fiskeflåten i verden.

Ministeren skulle også ha uttalt følgende: «Undersøkelseskippet «Vityaz» er det mest bemerkelsesverdige skip jeg har sett her. Jeg likte fiskeflåten deres og organisasjonen av de vitenskapelige arbeidet til studium av havets skatter.»

## Vakum-tørket fisk.

Følgende redaksjonelle kommentar fra «Fish Trades Gazette» for 29. oktober siteres:

Medlemmene av National Federation of Fish Friers er meget interessert i prøver på vakumtørkede fiskefileter de har mottatt. Leveranser kån, later det til, postes daglig fra Aberdeen, og alt fiskestekerne behøver å gjøre er å bløte dem i vann under netting i en time. Etter tilsetning av litt salt er de så klar til å legges på stekepannen.

Fordelene med varen er at fiskestekerne nå kan steke fisken når det passer ham, steke så meget han vil og så ofte han vil, samt få sine forsyninger til faste priser uansett sesongen.

Vi har prøvet filetene og ble behagelig overrasket. De virker som ferske og det skal være sikkert at det ble liv i dem under bløtningen. Vi har faktisk en mistanke om at wire-nettingen mindre behøves for å holde filetene under vann, enn forhindre at de hopper ut av vannet under oppsvulmingen.

## Islands utenrikshandel og valutastilling. Halvårsoversikt.

Islands handels- og valutabalansen overfor andre land har utviklet seg meget ugunstig i inneværende år.

Første halvdel av året var underskuddet på handelsbalansen 146 mill. isl. kr. eller 26,8 mill. kr. større enn for samme tidspunkt i fjor. I juli var underskuddet ca. 60 mill. kr. Denne utvikling beror på at eksporten har gått tregere unna enn i samme tidsrom i fjor og dernest på øket import, særlig i juni og juli måned, vesentlig av bygningsvarer og biler.

Den største endring i utenrikshandelen i årets første halvdel sammenlignet med 1954, består i en økning av saltfiskeeksporten med en tredjedel (1954: 12 300 tonn, 1955: 19 000 tonn) og en lignende reduksjon av frossenfiskeeksporten (1954: 29 300 tonn, 1955: 18 400 tonn). Det har samlet seg større beholdninger av frossenfisk og avsetningsmulighetene på U. S. A.-markedet er fortsatt dårlige. I det hele er det solgt betydelig mindre frossenfisk til dette marked i år enn tilfellet var i fjor. Videre er utsiktene på tørrfiskmarkedene usikre og prisene har vært for nedadgående den senere tid. På den annen side er utsiktene for saltfiskmarkedet gode — særlig for utvirket saltfisk, som har vært avsatt til Italia, Portugal og Grekenland.

Når det gjelder fordelingen av eksporten mellom betalingsområdene, har eksporten til E. P. U.-landene øket, men handelsbalansen overfor disse land viste likevel et underskudd på 53 mill. isl. kr. i årets første halvdel.

Videre har det funnet sted en betydelig reduksjon i eksporten til U. S. A., samtidig som importen derfra har økt betydelig. Underskuddet overfor U. S. A. var derfor 51 mill. isl. kr. større enn for samme tidsrom i fjor.

Bankenes betalingsbalanse viste et underskudd på 106,7 mill. isl. kr. i annet kvartal og et underskudd på 133,5 mill. isl. kr. i årets første halvdel. Dette resultat er meget ugunstigere enn for første halvdel 1954 da underskuddet utgjorde 29 mill. isl. kr. Tendensen har fortsatt både i juli og august måned, slik at balansen er ytterligere forverret med 30 mill. isl. kr.

Bankene har nå kommet i en valutagjeld til utlandet på 38 mill. isl. kr. og stillingen er således meget alvorlig om det ikke inntreffer en snarlig bedring. Lagerbeholdningen av eksportvarer er relativt store, men salgsutsiktene ikke så gode som ønskelig. Sildesesongen har slått feil og utsiktene for høstfangsten er uvisse.

Den forverrede valutastilling har kommet til uttrykk i sterk nedgang i bankenes dollarbeholdning, og dette skyldes både underskuddet på handelsbalansen overfor U. S. A. og store overføringer av dollar til å betale gjeld til E. P. U. og til dekning av import fra europeiske land.

Landets skjulte inntekter gjennom basearbeidene på Keflavik Airbase har vært helt utilstrekkelige til å dekke underskuddet. Disse inntekter utgjorde 81 mill. isl. kr. for årets første 6 måneder.

## Sovjetsamveldet står fast på sine fiskerigrensekrav i forhandlingene med Storbritannia.

«Fish Trades Gazette»s utgave for 29. oktober inneholder følgende om ovennevnte forhandlinger:

Alle anstrengelser fra britisk side på å bevege Sovjetregjeringen til å fortsette med den tidligere spesialbehandlingen av britiske skip med hensyn til fiskerigrensene utfor kysten av Nord-Russland har hittil ikke ført til noe.

Russland har tillatt britiske fiskefartøyer å fiske inntil 3 miles fra kysten, men fornyet ikke 1930-avtalen herom da den løp ut i juli i år, og nå må britiske trålere i likhet med andre nasjoners fiskefartøyer holde seg til 12 miles grensen.

En særskilt delegasjon møttes med russiske embetsmenn og høyere embetsmenn fra British Ministry of Agriculture and Fisheries samt fra Ministry of Food har nå i en måned ført forhandlinger, men har nå overlatt den britiske ambassade i Moskva å fortsette disse.

Russernes standpunkt later til å være preget av frykt for at enhver innrømmelse fra deres side vil føre til søknader om at liknende behandling også må utstrekkes til andre fiskerinasjoner.

Russerne er også bekymret over den hurtige forminskelse av fiskeforekomstene i farvannene utfor nordkysten.

Storbritannia har heller ikke noe av liknende natur å tilby russerne til gjengjeld, da alle nasjoners fartøyer har adgang til å fiske inntil 3 mil fra den britiske kyst.

Man har inntrykk av at russerne gjerne vil være velvillige, men at de øvrige hensynene er for tungtveiende.

For tiden er forhandlingene blitt brakt til opphør, men ikke blitt avsluttet og kan gjenåpnes. I mellomtiden iakttar de britiske trålerne 12 milsregelen.

**Italias innførsel av fiskevarer i januar — juli 1955.**

	1955	1954
Saltvannsfisk, fersk eller konserververt i fersk stand: 100 kg	1000 £	100 kg
Total . . . . .	165 615	3 293 327
Herav fra:		104 425
Danmark . . . . .	37 834	848 610
Norge . . . . .	23 009	572 005
Nederland . . . . .	10 104	351 501
Tyrkia . . . . .	33 795	504 850
Japan . . . . .	19 656	354 340
Eget fiske . . . . .	—	—
Sverige . . . . .	—	—
Saltet, røket, tørket sild:		16 153
Total . . . . .	9 599	108 140
Herav fra:		6 476
Nederland . . . . .	6 161	67 198
Storbritannia . . . . .	3 170	37 060
Saltfisk (baccala) o. l.:		3 120
Total . . . . .	279 102	4 548 392
Herav fra:		201 416
Danmark . . . . .	33 046	457 241
Frankrike . . . . .	78 498	1 317 608
V. Tyskland . . . . .	13 778	260 498
Island . . . . .	97 369	1 645 511
Storbritannia . . . . .	20 543	309 307
Canada . . . . .	16 819	383 759
Eget fiske . . . . .	—	—
Tørrfisk:		37 300
Total . . . . .	25 506	1 377 495
Herav fra:		22 100
Island . . . . .	9 827	480 336
Norge . . . . .	15 653	895 803

Tallene er hentet fra den italienske offisielle statistikk.

**Stor snurrevadfangst.**

I Grimsby ble det forleden satt en ny rekord for snurrevadfiske, da den lokale snurrevadbåten «Clee» tilhørende Aston Steam Fishing Co., Ltd. brakte i land en fangst på 230 kits flatfisk etter en 16 dagers Nordsjøtur. Fangsten innbrakte brutto £ 2940 mens utgiftene på turen var £ 350. (Fish Trades Gazette 29. oktober).

**Avgift for import av frossen sild i Storbritannia.**

I henhold til «Fish Trades Gazette» for 29. oktober skal Herring Industry Board ha meddelt, at det har til hensikt å innføre en avgift på 1 d. pr. stone netto på import av frossen sild. Bestemmelsen skal tre i kraft fra 1. januar 1956. Avgiften skal erlegges av sildens første eier i Storbritannia og til the Board.

**Vest-tysklands fiskeeksport til Østsonen.**

«Forbundsrepublikkens fiskeleveranser til Østsonen vil i inneværende år antagelig komme opp i en verdi av ca. 35 000 000 DM. Selv om dette beløp ligger 15 millioner DM under det man avslør ved avslutningen av intersonehandelen for 1955, så vil det likevel overskride leveransene i 1954 med mellom 13 og 14 millioner DM.

Frem til utgangen av september var det blitt levert fisk for ca. 15 millioner DM. Hertil kommer leveranser på løpende kontrakter for ca. 5 millioner DM. På Leipzigermessen fremsatte østtyskerne importønske for ytterligere 25 millioner DM. For dette beløp ønsket de å slutte nye kontrakter for import av fisk fra Forbundsrepublikken. Forutsetningen for slike kontraktsslutninger er imidlertid at Forbundsrepublikken åpner importmuligheter på 17 millioner DM fra Østsonen for hovedsakelig optiske og finmekaniske produkter og maskiner. Av beløpet på 25 millioner DM regner den vesttyske fiskeriindustri med at det skulle være mulig å levere fisk for i hvert fall ca. 15 millioner DM.

**Verdien av utførselen av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i sept. 1955 og jan.—sept. 1955.**

	Verdi kr. 1000 sept.	Verdi kr. 1000 I alt 1955
<b>Fisk og fiskeprodukter:</b>		
Sild og fisk . . . . .	54 416	421 617
Hermetikk . . . . .	21 465	109 013
Dyriske førstoffer, unntatt hvalkjøttmel . . . . .	10 969	153 209
Sjødyrlever, unntatt hval . . . . .	—	20
Rå sildolje . . . . .	362	6 390
Tran i alt . . . . .	5 745	29 697
Polymisert og raffinert sjødyrolje til matbruk (også hval og sel) . . . . .	1 623	7 000
Sjødyrolje, annen . . . . .	999	6 704
Malerolje av sjødyrolje . . . . .	—	—
Sulfonert sjødyrolje . . . . .	36	220
Fiskelim . . . . .	42	251
Rogn, saltet . . . . .	382	5 203
Melke, silderisp o. a. prod. . . . .	361	3 092
I alt	96 400	742 416
<b>Hvalfangst:</b>		
Hval- og kobbekjøtt . . . . .	664	3 692
Hvalkjøttmel . . . . .	50	997
Hvallever . . . . .	3	39
Hval, sperm. og bottlenoseolje, rå . . . . .	1 232	9 796
Produkter av sperm- og botlenoseolje . . . . .	1 007	7 323
Herdet fett . . . . .	11 452	104 440
Degras . . . . .	3	29
Hvalbarder . . . . .	—	92
I alt	14 411	126 408
<b>Andre prod. av fangst:</b>		
Selolje, rå . . . . .	1 018	7 723
Skinn av sel, kobbe og klappmyss . . . . .	672	7 277
Huder av hvalross og hvitfisk . . . . .	3	3
Hvalrossstener . . . . .	—	15
I alt	1 693	15 018

Derved skulle som ovenfor anført de vesttyske leveranser komme opp i ca. 35 millioner DM til Østsonen i inneværende år.

I Østsonen er man særlig interessert i kjøp av salt sild, fersk sild, fersk fisk og fiskehermetikk. På grunn av et stramt ferskfisk-marked og gode priser vil neppe de østtyske import-interesser for fersk fisk kunne imøtekommes. Derimot har det vært store tilførsler av sild i den senere tid, slik at man regner med betydelige sildeleveranser.»

### Store svenske sildeleveranser i Vest-tyskland.

Av «Allgemeine Fischwirtschaftszeitung» for 29. oktober fremgår det, at det etter de vellykte svenske direkteleveringer av sildefangster i august måned, som omfattet 47 kutterlaster på tilsammen 1369 tonn til verdi DM 450 571, fortsatt har funnet sted store leveringer. Således ble det i september levert fra 79 fiskekuttere tilsammen 2205 tonn til en verdi av DM 779 454. Heri er på tilsammen 2205 tonn til en verdi av DM 779 454. Heri er innbefattet en bifangst på 107 tonn fersk saltvannsfisk til verdi av DM 42 413. Til sammenligning nevnes det, at 48 kuttere leverte 1373 tonn til verdi 547 300 DM i september i fjor, 68 kuttere med 1840 tonn til verdi 618 198 DM i september 1953, og 8 kuttere med 182 tonn til verdi 65 000 DM i 1952. Gjennomsnittsprisen på den svenske silden i september utgjorde i Hamburg—Altona 37,8 pf. pr. kg, Bremerhaven 35 pf., i Cuxhaven 34,1 pf. og i Kiel 35,3 pf.

### East Anglia-fisket.

Om East Anglia-fisket skriver «The Fishing News» den 4. november under tittel «Full moon — but no peak period», at fangstene selv om de var bedre i uken pr. 5. november enn før gir lite håp om å innhente det pr. 29. oktober tapte. I forhold til i fjor utgjør nemlig fiskernes mindre-inntekt brutto £ 329 820.

Med fullmånen 31. oktober kom bedre vær, men ikke den topp-perioden i fisket man håpet på. Fangster som ble brakt inn mandag og tirsdag og rapportene for natt til onsdag 2. novem-

ber var lite oppmuntrende. Det synes å være en lang smal stripe sild på feltet og kun de båtene som fisket på den hadde brukbare fangster..

Pr. 29. oktober er det blitt innbrakt 2423 fangster på tils. 56 832 crans, verdi £ 239 541 mot 3174 fangster på 173 629 crans, verdi £ 569 361. Det er med andre ord en minus-differanse i forholdet til fjoråret på 116 797 crans og £ 329 820.

Til salting er det levert 6061 crans (i fjor 46 346), ising for eksport 869 crans (i fjor 1530), kippers 5557 crans (i fjor 7468), «redded» 7315 crans (i fjor 35 490), marinert 5128 crans (i fjor 7328), hermetisert 3636 crans (i fjor 8893), hundemat etc. 1157 crans (i fjor 5858), frosset 6215 crans (i fjor 7006), mel og olje 1742 crans (i fjor 25 810), solgt fersk 19 152 crans (i fjor 27 990).

En rekke av de enkelte deltakerne i fisket har fått lite eller ikke noe sild, og mange av driverne ser seg i år tilfredse om de greier å dekke utgiftene. Fisket har vært høyst ujevnt og lotteri-preget. En av årsakene tror man den vedvarende nordlige vind har vært. Den er aldri heldig, men i fullmåneuken var vinden sydlig, og likevel ble det ikke sild i større mengder på fiskeplassene. Det er derfor ikke forbausende, at den nylig fra eksport-hold fremkastede tanke om at den kontinentale tråling har skylden for den ringe bestand, finner gehør.

### Færøyenes saltfiskproduksjon.

Avisen «14. September» oppgir årets Færøyske saltfiskproduksjon pr. 30. september til 25 830 tonn, hvorav produsert ved Island 6841 tonn, ved Grønland 10 900 tonn, på østligere felt 5790 tonn og ved Færøyane 2299 tonn. Det sistnevnte resultat er omtrent av samme størrelse som fjorårets; de øvrige er større enn fjorårets resultater, som viste et tall på tils. 18 402 tonn.

### Hollands sildefiskerier.

I uken som endte 29. oktober ble det i hollandske havner ilandbrakt 51 900 tnr. fiskepakket saltsild mot i tilsvarende uke i fjor 83 326 tnr. Siden fisket begynte har det vært i ilandbrakt 290 982 tnr. matjessild, 179 473 tnr. fullsild, 166 328 tnr. rundsaltet sild og 31 244 tnr. tomsild, — tilsammen 668 037 tnr. mot 803 249 tnr. i fjor samtidig.

### Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—7. nov. 1955.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					Fiskeme
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskeme	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Torsk . . . .	1 274	346	461	467	—	—	
Sei . . . . .	1 001	534	214	253	—	—	
Lange . . . .	87	49	22	16	—	—	
Blålange . . .							
Brosme . . . .	42	1	1	40	—	—	
Hyse . . . . .	10	8	—	2	—	—	
Kveite . . . .	35	35	—	—	—	—	
Svartkveite	8	8	—	—	—	—	
Uer . . . . .	132	131	1	—	—	—	
Steinbit . .	11	11	—	—	—	—	
Håbrann . .	8	8	—	—	—	—	
Reker . . . .	7	—	—	—	7	—	
Annen fisk	32	25	3	2	—	2	
I alt	2 647	1 156	702	780	7	2	

Lever 2 458 hl, tran 1 271 hl, Rogn 1 374 hl.

### Stillingen på 4. kvartals amerikanske fiskevaremarked i få ord.

I Commercial Fisheries Outlook oppsummeres stillingen på det amerikanske fiskemarked i 4. kvartal således:

Foretningsvirksomheten: På et høyt nivå.

Næringsmidler: Rikelige forsyninger, god etterspørsel og stabile markeder.

Fiskeproduksjonen: Vinterlige værforhold vil virke slakkende.

Fryseribeholdningene: Høyere enn vanlig, men ikke eksessive.

Markedet for spiseprodukter av fisk: Stabile markeder for de fleste viktigere fiskeriprodukter stort sett med faste priser.

Biprodukter: Faste markeder for fiskemel og olje med pris-trykk oppover.

Importen: Bunnfiskefileter og blokker, frossen størje og krebbsehaler på et fortsatt høy nivå. Fiskemelimporten vil fortsatt holde seg på et lavt nivå.

Eksporten: Stor fiskeoljeeksport, men liten eksport av andre fiskeriprodukter.



## Det amerikanske marked for fiskeolje og fiskemel.

Commercial Fisheries Outlook's kapitler om markedet for fiskeoljer og fiskemel i 4. kvartal følger:

Fiskeolje: Stabilt marked. Moderate forsyninger. God etter-spørsel.

Produksjonen, januar—juli:

1955 . . . . .	11 637 000 gal.
1954 . . . . .	10 487 000 »
Gjennomsnittlig 1950—54 . . . . .	8 381 000 »

Den mest produktive periode innenfor Menhaden-sesongen langs Atlanterhavs- og Gulfkystene forekom i løpet av 3. kvartal. Produksjonen av fiskeolje, hvis hovedkilde er menhadenfisket går skarpt tilbake i oktober og faller fortsatt til årets slutt. Produksjonen i år til og med juli var over 3 mill. gallons større enn gjennomsnittsproduksjonen i femårsperioden 1950—54. I august ble imidlertid fangstintensiteten på Atlanterhavskysten sterkt beskåret på grunn av orkaner, og rapportene sier at produksjonen ble markant redusert.

Hovedavsetningen for mer enn 80 pst. av fiskeoljeproduksjonen fortsetter å være utenlandske markeder og først og fremst Vest-Europa. Fiskeoljene brukes mest til fabrikasjon av margarin i Europa. Så lenge fiskeoljer kan konkurrere prismessig med andre spise-oljer og det eksisterer eksportmarkeder kan produsenten i USA vente faste priser.

Engrosprisindeksen for alle slags fett og oljer holdt seg fra mars til ut juli måned omkring 69, men gikk i august ned til 67. Sammenlignet med august i fjor er indeksen falt med 8 points og antyder således noe lavere men stabile priser. Indekstallet for industrielle oljer og fett i august var 56 — 1 lavere enn i august 1954. Den gjennomsnittlige engrospris på menhadenolje steg fra et lavpunkt på 7 cents pr. pund i juli til 7¾ cents pr. pund den 21. september.

Fiskemel: Stabilt marked. Lette forsyninger. God etterspørsel.

Produksjonen faller hurtig fra oktober til ut i desember hvert år, fordi den viktigste innenlandske fiskemerkilde er menhadenfisket. Mindre mengder av andre fiskemelsorter produserer året rundt. I New England er bunnfisk, sild og filet-avfall råstoffkilder til mel og på Stillehavskysten størje, makrell, stillehavssardiner og sild.

Når produksjonssesongen slutter, fester prisene seg og stiger litt gjennom fjerde kvartal.

Produksjonen, januar—juli:

1955 . . . . .	124 728 tonn
1954 . . . . .	127 103 »
Gjennomsnittlig (1950/54) . . . . .	105 600 »

Import, januar—juli:

1955 . . . . .	62 843 tonn
1954 . . . . .	109 992 »
Gjennomsnittlig (1950/54) . . . . .	88 619 »

Fiskemelimporten er oftest lav i oktober og november, men øker gradvis i desember, fordi kjøperne finner det vanskeligere å skaffe seg innenlandske forsyninger. Importen i juli utgjorde bare 7576 tonn sammenlignet med fem-årgjennomsnittet for juli på 9855 tonn. Denne nedgang i importen skyldes for det meste en stramning på de europeiske markeder.

Fiskemel ligger relativt høyt i pris sammenlignet med andre førstoffer og før-korn, og hadde det ikke vært for dets enestående men uidentifiserte vekst-faktorer, ville fiskemelet for lenge siden har priset seg ut av markedet. En antydning av for-handelens syn på fiskemel gjenspeiles i at mens førstofferprisene i midten av august gjennomsnittlig lå 14 pst. lavere enn gjennom-

snittsnivået de foregående ti år, lå fiskemelprisen likevel 11 pst. over tiårs-nivået.

Det er utsikter til liberale forsyninger av før-korn i fjerde kvartal og det til lavere priser enn for et år siden. Antallet av kveg og svin for oppføring vil bli stort og føringen vil på grunn av de lavere før-priser bli strukket ut over lengre perioder.

## Likevel fortsatte forhandlinger med Island.

«Fishing News» (4. nov.) forstår det derhen, at tross den ettertrykkelig tonen i det siste islandske dokument til O.E.E.C. (referert i Fishing News) er det ennå for tidlig å avskrive forhandlingene som forfeilete, idet det er truffet forføyninger til nok et møte mellom forhandlerne i november eller begynnelsen av desember.

En basis for et sådant møte er blitt funnet av formannen for OEEC.

En rapport som nettopp er utsendt fra denne insttiusjon sier at ingen forsøk må utelates for å løse tvisten fordi Island må hjelpes over i «en mindre kunstig utformning av sin handel».

## Gode inntekter av direkteleveringer i Grimsby.

«Vestjyske Fiskeritidende» forteller i sin utgave av 10. nov. at danske kutteres direkte-leveringer i England i den senere tid har gitt usedvanlig gode fortjenester, men høstreorden innehar antakeligvis Esbjergkutteren «Lene» E 715, som nylig leverte en last Doggerbank-rødspette i Grimsby, som innbrakte 50 520 kr. brutto.

Kutteren «Kent» leverte kort etter en fangst samme sted som innbrakte kr. 23 000.

## Store forekomster av øyenpål.

Det danske fiskeriministeriums forskningskutter «Jens Væver», som i disse dager er på tokt i Nordsjøen, beretter i henhold til «Vestjysk Fiskeritidende» å ha funnet usedvanlige forekomster av øyenpål i den nordlige del av Nordsjøen ca. 200 sjømil fra den jyske vestkyst nord for Doggerbank.

Øyenpålen, hvis danske navn er «sperling» og latinske «gadus esmarkii» har ingen direkte betydning som fangstobjekt, men er et viktig næringsemne for torsk, lange og andre. (Red. bemerkninger).

## Stor stør innbrakt til Grimsby.

Motortrålere «Olivean» av Grimsby innbrakte nylig dertil en uhyre stør på 241 kilo, som ble kjøpt av Messrs. Mudd and Son, Ltd. for £ 130.

Overensstemmende med gammel tradisjon ble fisken tilbudt Dronningen, som tok imot den til den kongelige husholdning.

Støren som antas å være den største som har vært tatt av en Grimsbytråler var 10 fot 6 tommer lang og hadde et omfang på 4 fot 3 tommer.

Det måtte lages en særskilt kasse til den og pakket i is i denne ble den lastet inn i en av firmaet Mudd's isolerte lastebiler, som kjørte fra Grimsby tirsdag for å ta en særskilt non stop tur natten gjennom direkte til Buckingham Palace, hvor den kongelige fisk ble levert onsdag.

«Olivean»s redere Sir Thomas Robinson and Son oppgir fangststedet til om lag 52 miles ONO av Spurn Light Vessel.

Også i fjor kjøpte firmaet Mudd en flott stør på 28 stons, som ble levert i Grimsby og i likhet med den her nevnte ble tilbudt og akseptert av dronningen. (Fish Trades Gazette 5. desember).

# Oversikt over utbyttet av våre krabbefiskerier

Av cand. real. *Per Kvavig.*

## Innledning.

For noen år tilbake fikk Fiskeridirektoratets kontor for statistikk sine oppgaver fra lensmennene i de forskjellige distrikter. Nå for tiden er omsetningen av krabbe organisert gjennom følgende institusjoner:

Norges Levendefisklag på strekningen fra og med Nordmøre til og med Nordland fylke, videre Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag, Sogn og Fjordane Fiskesalgslag, Hordaland Fiskesalgslag, og Rogaland Fiskesalgslag. Fra Rogaland til Tønsberg Tønne er omsetningen underlagt salgslaget «Skagerakfisk», — og fra Tønsberg Tønne til svenskegrensen salgslaget «Fjordfisk» i Fredrikstad.

Oppgaver fra disse lagene danner grunnlaget for den videre bearbeidelse ved Fiskeridirektoratet.

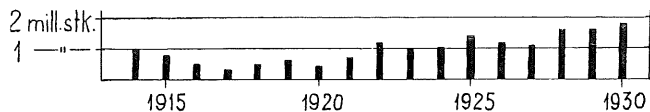


Fig. 1. Mengdeutbyttet av krabbefisket 1914–1930. Hele landet.

## Hele landet.

Det var i 1914 at mengde- og verdiutbyttet av krabbefisket for første gang ble tatt med i Fiskeristatistikken. Siden dette år foreligger det trykte oppgaver for hvert år både over den distriktvisse fordeling av fangstene og for landet som helhet.

Vi skal først se litt på utbyttet for hele landets vedkommende fra 1914 og frem til 1953.

I følge statistikken lå fangstene før året 1922 (unntatt 1914 med ca. 1 mill. stk.) under 1 mill. stk. ilandbrakte krabber og verdien var for de fleste årene under 100 000 kr.

Siden 1922 har mengdeutbyttet vært over 1 mill. stk. og verdien mer enn 100 000 kr. Fra dette år og frem til årene umiddelbart før siste verdenskrig var utbyttet stort sett i jevn stigning. Dette gjelder såvel for mengde som verdi.

I 1931 var utbyttet for første gang over 2 mill. stykker og kvantum har siden ligget over dette tall.

Av årene før krigen ga 1937 størst mengdeutytte med bortimot 6,5 mill. stk. I 1938 og 1939 var fangstene noe mindre, men verdiutbyttet større på grunn av prisstigning.

Av åpenbare grunner lå fangstresultatene i krigsårene lavt, i mengde mellom 2,7 og 4 mill. stk. Utbyttet i 1945 var 3 mill. stk. — altså et lavt tall tatt i betraktning at krigen var slutt. Som bekjent foregår det rikeste krabbefiske om høsten, så det

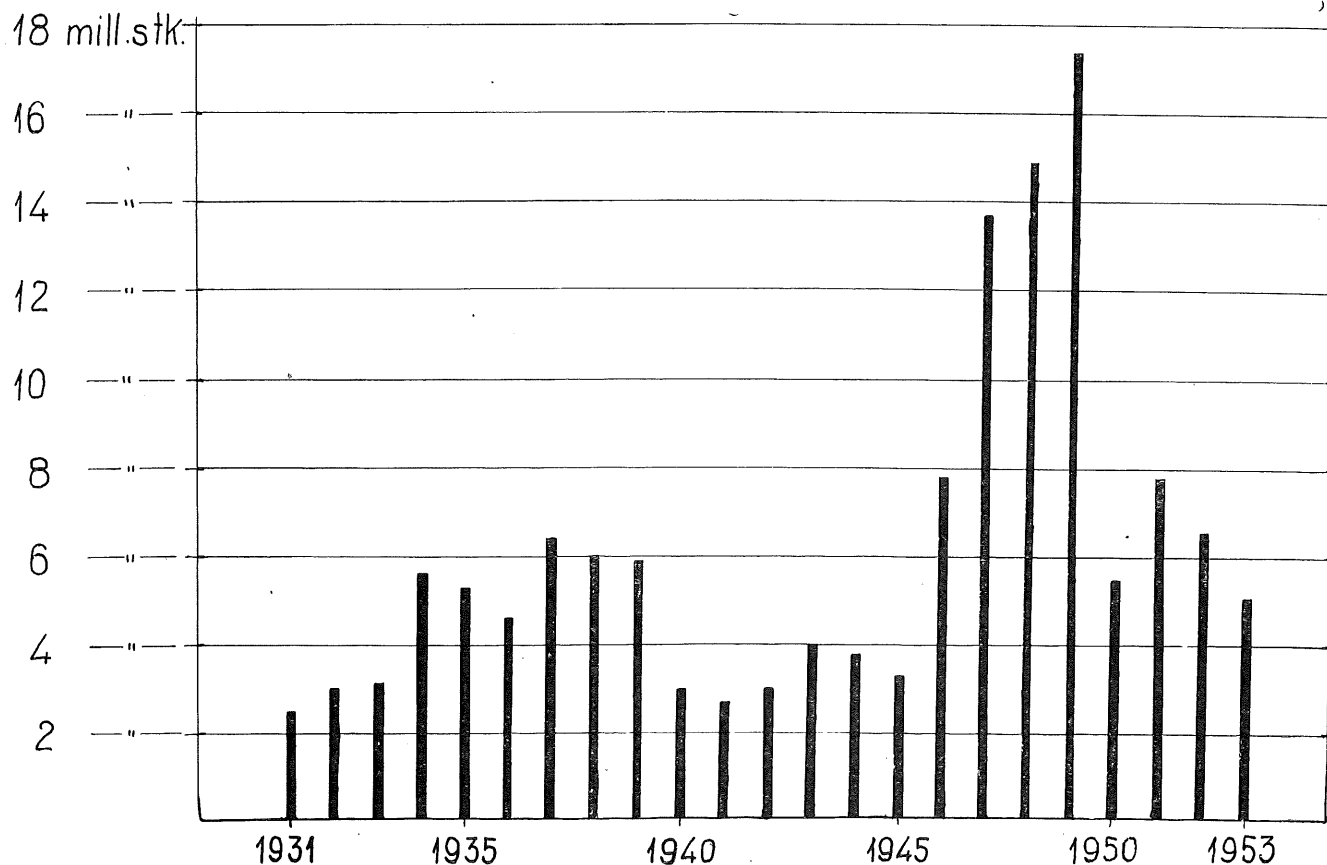


Fig. 2. Mengdeutbyttet av krabbefisket 1931–1953. Hele landet.

relativt dårlige utbytte for 1945 skyldtes visstnok avsetningsvanskeligheter.

I årene 1946, 47, 48 og 49 var vi vitne til en meget sterk økning i fangstkvantum. Fra et utbytte på 7,8 mill. stk. i 1946 steg det til hele 17,4 mill. stk. i 1949. Fangstverdien i 1946 var 1,8 mill. kr. Det var for øvrig i dette året at krabbefisket for første gang ga millionutbytte. — Verdien for 1949 var 5,4 mill. kr. og er altså det året som hittil har gitt størst økonomisk utbytte for landet.

Mengden for 1950 til og med 1953 var igjen atskillig mindre. Nedgangen i utbyttet gjør seg tydeligst gjeldende i Møre og Romsdal, som i årene før hadde rekordfangster. Hvilke biologiske årsaker som måtte ligge bak vekslingene i utbyttet av våre krabbefiskerier vet vi ingenting om.

### Fordelingen fylkesvis.

Skagerakkystens andel i totalutbyttet er i våre dager liten. Unntatt året 1944 med bortimot 1 mill. stk. har fangstene dreiet seg om 100 000 stk.

Atskillig viktigere er Rogaland og Hordaland; men nå for tiden dominerer Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag.

Sogn og Fjordane har vært en viktig leverandør siden 1914. Rekordfangsten for dette fylket var i 1947 med et kvantum på 2,5 mill. stk. Gode fangster var det også i 1946, 48 og 49.

For Møre og Romsdals vedkommende er det først fra 1934 og senere år at krabbefisket har hatt betydning. Før 1934 var utbyttet for de forskjellige år omtrent som for Skagerakkysten. I gjennomsnitt har Møre-fylket siden 1934 hatt størst betydning og det er spesielt fangstene i disse fylkene som gjorde utslaget til at totalkvantum for årene 1947, 48 og 49 ble så stort. — Mengden for Møre og Romsdals vedkommende i 1949 var 6,8 mill. stk., hvilket vil si at av fangsten for hele landet det året bidro Møre og Romsdal med over en tredjedel. Atskillig mindre var imidlertid utbyttet for årene 1950–53 med omkring 1 mill. stykker.

Sør-Trøndelag har andel i totalutbyttet fra 1935. Fangstene for 1947, 48 og 49 var gode også for dette fylket med 4,5 mill.

stk. både i 1948 og 1949. Det sterke fall i utbyttet for 1950 som var så tydelig for fangstene fra Møre og Romsdal, var ikke så iøynefallende for Sør-Trøndelag. Siden 1950 har Sør-Trøndelag vært det viktigste fylket.

Nord-Trøndelag og Nordland har hatt betydning siden 1946. Det er vel ikke usannsynlig at særlig Nordland fylke i fremtiden kan vise bedre resultater.

Hvordan fangsten for 1953 fordeler seg på de forskjellige fylker er gjengitt i fig. 4.

### Årsaken til svingningene.

De mest iøynefallende trekk ved den grafiske fremstilling over mengdeutbyttet av krabbefisket 1931–1953 er for det første stigningen i årene 1946–49 og for det annet det sterke fall fra 1949 til 1950.

En skulle med en gang tro at årsaken til økningen måtte skyldes «fredningen» i krigsårene og at tallet for 1950 og de senere år må ha sin grunn i utfisking av krabbefeltene, eller kort og godt at tallene i statistikken gir et bilde av krabbestanden.

For å bringe litt klarhet i disse forhold, og ikke minst for å vise hvor farlig en slik konklusjon måtte være, vil jeg tillate meg å sitere en del fra Norges Levendefisklags årsmeldinger.

I lagets årsmelding for driftsåret 1948–49 heter det på side 8 i en revolusjon til statsministeren angående tildeling av blick til hermetikkindustrien blant annet følgende:

«Krabbefisket er i de senere år tatt opp i nye distrikter og det er helt på det rene at tyngdepunktet i produksjonen skyves nordover.»

«I år er feitsildfisket i lagets distrikt slått fullstendig feil og halvparten av de fiskere som ellers deltar i dette fisket vil i år gå over til krabbefiske. Det er derfor allerede nå på det rene at krabbefisket i år vil gi større utbytte enn noen gang før og at man vil komme opp i de alvorligste avsetningsvansker hvis det ikke blir stillet en emballasjekvote til disposisjon for laget og fordelt av dette.»

Med hensyn til krabbefisket høsten 1949 vil jeg sitere fra lagets årsmelding for 1949–50:

«Omsetningen av krabbe i driftsåret har gått stort sett tilfredsstillende og den livlige etterspørsel gjennom hele sesongen gjorde at all krabbe ble levert etter hvert. Det som faktisk skapte de største vanskeligheter var å skaffe tilstrekkelig krabbe til de interesserte kjøpere. Kampen om krabben gjorde imidlertid at de fastsatte regler hva minstemål og bløtkrabbe angår ikke ble overholdt. Det ble omsatt ikke så rent ubetydelig med krabbe

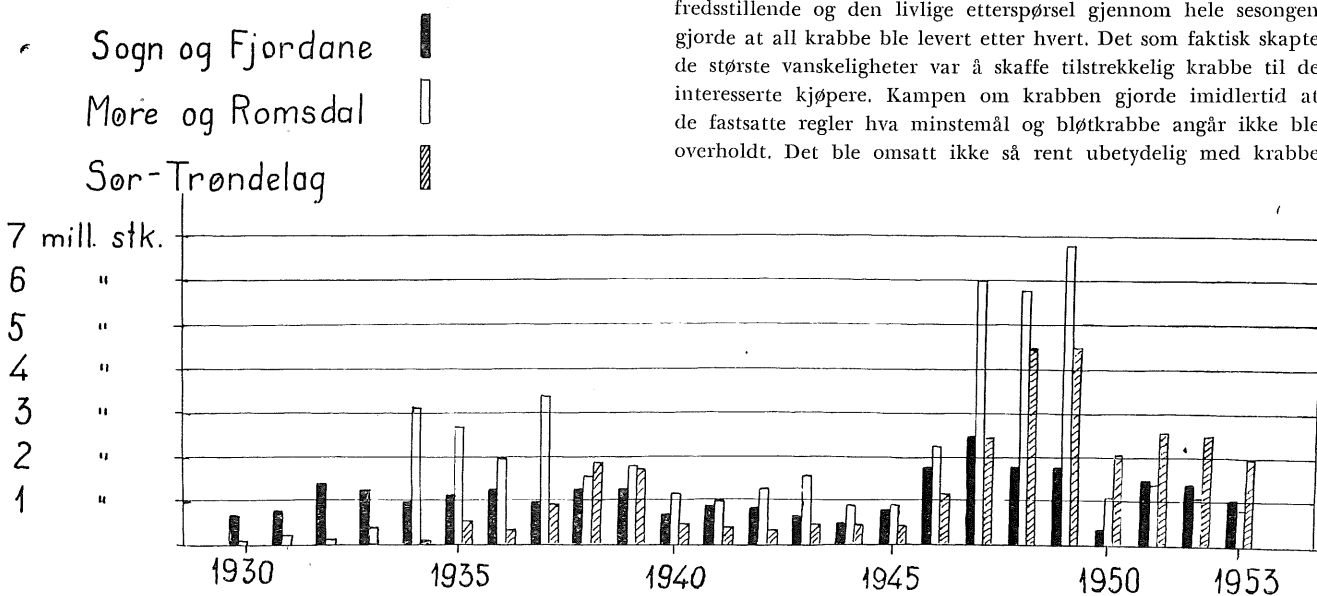


Fig. 3. Mengdeutbyttet av krabbe i Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, 1930–1953.

som ikke holdt det fastsatte minstemål. — Det er klart at dette er uheldig for bestanden av krabbe, samtidig som det har uheldig virkning for senere prisforhandlinger i det den dårlige krabbe også vil gi et dårlig produkt som vil virke til å trykke prisene nedover.»

Minste pris var i sesongen fastsatt til kr. 0,27 pr. stk., men bare rent unntakelsesvis ble krabben betalt under 30 øre og i enkelte tilfeller var prisen oppe i 40 øre pr. stk. for hermetisk nedlegging.»

«I den forbindelse må en ha for øye at situasjonen for eksport av stuet krabbe til neste sesong (altså høsten 1950. F.a.) ligger meget dårlig an. Når dette skrives ligger ennå store partier igjen av forrige års produksjon og hvis forholdene ikke bedres ser det alt annet enn lyst ut for kommende krabbesesong.»

I samme tidsskrift, side 39, fins beretning fra Fiskernes Hermetikkfabrikk i Mosjøen. Jeg siterer en del derfra:

«Når det gjelder omsetningsforholdene så var det utover høsten (1949) en tydelig tendens henimot dårligere omsetningsforhold for allslags hermetikk noe som fikk særlig slemme følger for krabbeproduksjonen. Hovedmarkedet England brøt helt sammen og en stor del av produsentene fikk sine salgskontrakter for stuet krabbe annullert.»

Når det gjelder krabbefisket høsten 1950 var det store vanskeligheter for omsetningsapparatet. I Levendefisklagets årsmelding for 1950—51 står det på side 32 bl. a. at man hadde tilsammen 65 000 kasser stuet krabbe på lager og at dette tilsvarer «et normalt årsforbruk på det engelske marked av denne vare.»

Ut fra dette og av biologiske hensyn var det samme året på tale å gå til totalfredning av krabbe.

Imidlertid kom fisket i gang, men vanskelighetene var store, da fabrikkene ikke så seg i stand til å betale den fastsatte pris. Saken var oppe i fiskerorganisasjonene. Allikevel var det slik at flere kjøpere ga opp, hvilket hadde dårlige følger for omsetningen (s. 36 og 37).

Årsaken til dette var at fabrikkene ikke kunne begynne produksjon av stuet krabbe fordi lagrene var for store, og nedlegging av naturlig krabbe måtte føre til en betraktelig prisreduksjon da en stor del av råmaterialet ikke kan brukes.

Det kan også ha sin interesse å se på lagets årsmeldinger for de senere år.

Høsten 1951 var leveringsforholdene tilfredsstillende. Av stor

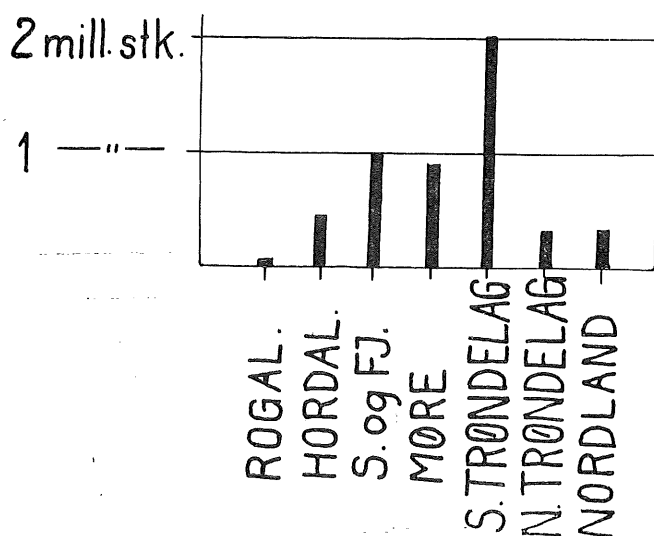


Fig. 4. Mengdeutbyttet av krabbe 1953. Fylkesvis.

betydning dette år var at fabrikker utenfor lagets distrikt kunne ta imot noe av det ilandbrakte kvantum (årsmelding 1951—52).

Av årsmeldingen for 1952—53 (side 33):

— «den krise hermetikkindustrien var oppe i p. gr. av de gjennomførte importrestriksjoner på våre viktigste markeder. Han (sekretæren i De norske hermetikkfabrikkers landsforening) mente at krabben var særlig sterkt rammet.»

Til slutt vil jeg sitere fra årsmeldingen for 1953—54 (side 24):

«Nedgangen i kvantum må i første rekke tilskrives de usikre forhold som i de senere år har hersket når det gjelder eksporten av hermetisk krabbe. Disse forhold bevirket at flere fabrikker stilte seg avventende og kom sent i gang med produksjon, mens en del fabrikker overhode ikke kom i gang med nedlegging i sesongen.»

### Konklusjon.

Systematiske feltundersøkelser over vår krabbebestand og over krabbens biologi i vårt forvann er ikke blitt utført. Fiskerikonulent P. Bjerkan foretok noen undersøkelser særlig ved Stavangerkanten midt i 20-årene. Han merket en del krabber, påviste vandringer og undersøkte hvor mange hunner og hvor mange hanner det var i fangstene. Selv drev jeg undersøkelser i 1948 og 1949, bl. a. med målinger, men materialet er enda ikke offentliggjort. De biologiske opplysninger, f. eks. angående krabbens vekst, skallskifte o. s. v., som fins gjengitt i forskjellige norske bøker og tidsskrifter, er fra engelske undersøkelser.

Når vi tar i betraktning det oppsving i krabbefisket vi har vært vitne til etter krigen, og den ting at vi i den senere tid har hatt en forskyvning av fisket nordover som etter alt å dømme synes å skyldes at bestanden i disse traktene har tatt seg opp, er det beklagelig at vi har så få faktiske ting å bygge på.

Som nevnt gir det statistiske bilde neppe et uttrykk for bestandens størrelse. Vi blir stilt ovenfor altfor mange feilkilder. La oss se på årene 1948, 1949 og 1950.

For høsten 1948's vedkommende da altså utbyttet var meget stort, ble nye distrikter tatt i bruk nordpå. Når dertil kom at halvparten av feitsildfiskerne gikk over til krabbefiske, er det åpenbart at disse to tingene hadde meget å si for fangstutbyttet i de områdene uten at man har lov til å trekke den slutning at bestanden jevnt over må ha vært spesiell stor det året.

Høsten 1949 var etterspørselen etter krabbe så stor at de reglene som gjelder for minstemål (13 cm tvers over ryggskalet) og hardhetsgraden i stor utstrekning ikke ble overholdt. Dette er uheldig for det første fordi vi må anta at det har uheldig virkning på bestanden og dessuten er de bløte krabbene et dårlig råstoff til industrien.

Det er tydelig at en av grunnene til fallet i utbyttet for 1950 er omsetningsvanskeligheter i det England, som er vår viktigste avtager av krabbethermetikk, falt fra. Imidlertid kan vi ikke helt se bort fra at det i 1948 og 1949 har vært fisket for meget.

Det har altså i de senere år vært vanskeligheter med eksporten og dette har igjen forårsaket at mange fabrikker ikke er kommet i gang. Det er klart at når avsetningsvanskelighetene er så store søker krabbefiskerne andre muligheter og følgelig vil det oppfiskete kvantum bli mindre.

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

## ATLAS EKKOLODD RCA RADAR

AKSJESELSKAPET  
**NERA**

P.B. 4060

OSLO

Tlf. 461950

## Assuranseforeningen «ISHAVET»

Gjensidig

Telegr.adr.: Assuransen

Postadr.: Aalesund, Boks 42

Telefon: 1815

Overtar forsikring av kasko, utstyr  
etc. på norske ishavsfartøyer.

## G. W. ANDERSEN

Havnegt. 1 — OSLO

SKIPSMEGLER — BEFRAKTNING

Telegr.adr.: Shipandersen    Telefoner: 422802 - 420291

Telex: 1214 Oslo                      425610 - 423773

Moderne tonnasje  
for fisketransporter

ITALIA

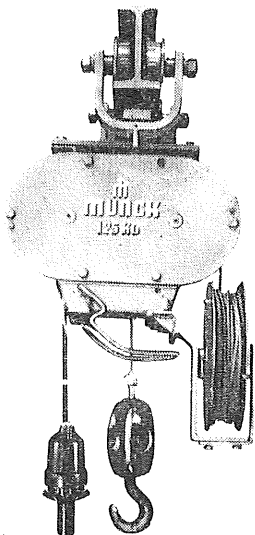
## MARIO TRAVAINI

GENOVA, DARSENA X/18  
(Genuas fiskemarked)

Telegramadresse: TRAMARIO

Telefon: 62895 (Privat: 366890)

SALGSAGENT — ALLE SORTER FISK  
Spesialisert og organisert over hele Italia.



Veksel-Vinnen' or vanlig  
heising, med 1 krok og  
wiretrommel — fastmon-  
tert eller med løpekatt.

**MUNCK**

## VEKSEL-VINNE

— en liten hurtigløfter  
med stor virkning.

Veksel-Vinnen er junior blant Munck-taljene. Den er et effektivt redskap for lettere last i allslags bedrifter — i lagerhus, fiskebu og låve, på bygge- og anleggsplass.

De tre hovedtypene løfter 125, 200 og 300 kg — og leveres enten for vekselheising med 2 kroker eller for vanlig heising med 1 krok og wiretrommel. (Dobbel løfteevne ved bruk av underblokker).

Service over hele landet. Reservedeler på lager. Be om opplysninger.

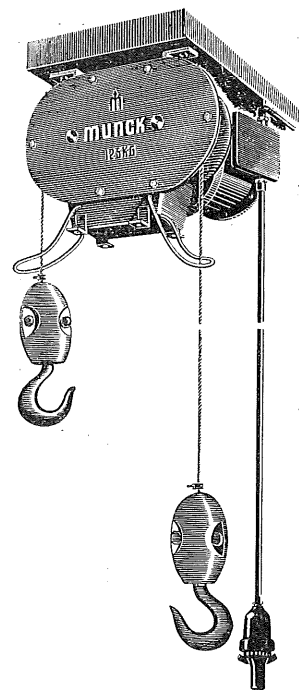
**SVERRE MUNCK • BERGEN**

NORSK INDUSTRI FOR INTERN TRANSPORT

Telefon \*98 030

Telegr. «Vincam»

Oslokontor: Gyldenløves gt. 44, tlf. \*44 78 10. Trondheimskontor:  
Tlf. 53 253. Kr.sand S: Tlf. 4123. Kr.sund N: Tlf. 2777. Narvik: Tlf. 604.



Veksel-Vinnen i 2-kroks-utførelse:  
En krok heises mens den andre  
fires — lasting og lossing skjer  
samtidig.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 29. oktober 1955 og i uken som endte 29. oktober.

620

Nr. 46, 17. november 1955

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk or-fangst-sild	Fersk feit- og nord-sjøsild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen for-fangst-sild	Frossen feit- og nord-sjøsild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kvette	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	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	59	—	—	7	—	52	31	—	—	—	—	31	224	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	5	—	6	3	4	—	38
Kristiansand S.	6	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	351	—	9	90	—	—	93	15
Egersund	—	—	—	—	—	—	394	225	169	—	—	—	27	—	—	2	—	—	—	—
Stavanger	338	—	259	—	—	79	2 634	1 866	768	—	—	—	622	10	—	234	—	7	4	18
Kopervik	—	—	—	—	—	—	464	231	178	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	16 545	403	16 142	—	—	—	3 213	1 689	1427	—	—	97	138	—	—	109	—	2	—	—
Bergen	8 500	3 225	5 039	158	—	78	12 723	8 838	3876	—	—	9	8 631	815	1046	1101	164	189	—	39
Florø	12 559	10 548	2 011	—	—	—	484	294	190	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	18 963	16 529	2 434	—	—	—	4 689	3 216	1473	—	—	—	2 738	14	—	207	13	11	—	2
Ålesund	10 771	6 708	4 036	—	—	—	9 752	6 954	2765	33	—	—	3 410	217	3	1054	210	21	—	3
Molde	171	—	—	—	—	—	171	1 111	665	446	—	—	589	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	58	—	—	—	—	58	3 781	2 902	879	—	—	—	291	23	—	56	44	7	—	1
Trondheim	19	—	—	—	1	18	3 812	2 660	1152	—	—	—	1 643	45	13	538	251	106	—	163
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	27	9	—	1
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	242	9	45	59	47	64	—	2
Tromsø	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	630	81	138	154	201	33	—	1
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98	2	—	42	19	30	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	15	1	31	—	—
Andre	86	—	—	—	—	86	826	303	505	—	18	—	519	18	1	8	119	15	39	15
I alt	68 076	37 413	29 921	165	2	575	43 914	29 843	13 828	33	170	40	20 333	1 239	1 255	3 675	1 099	529	136	298
I uken*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	409	20	242	62	48	13	—	—

\*) På grunn av korreksjoner og avrundning av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for 1. alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk al	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 01.42-56	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	115	—	—	—	93	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	10	—	—	8	464	288	—	81	95	432	—	41	—	391	—	—
Kristiansand S.	—	12	1	—	—	—	131	—	388	—	—	—	388	727	617	9	—	101	—	40
Egersund	23	2	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	30	401	365	—	21	15	—	—
Stavanger	13	13	11	—	238	—	74	—	106	—	—	—	106	572	422	14	—	136	1	7
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	—	—	—	—	—
Haugesund	—	4	17	—	—	—	6	2	70	—	—	—	70	756	437	—	269	50	—	—
Bergen	125	15	1501	36	2962	21	617	3	2 095	349	251	722	773	2669	30	142	1106	1391	12 153	1 971
Florø	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	34	12	—	—
Måløy	—	15	2464	—	—	2	10	4	303	—	—	—	303	1307	—	22	446	839	—	200
Ålesund	—	91	103	117	55	36	1500	—	36	9	—	—	27	1489	—	18	552	919	1 159	15 997
Molde	—	—	5	—	576	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	38	68	4	39	4	7	—	1242	200	1	346	695	356	—	30	57	269	448	14 790
Trondheim	—	—	—	—	522	—	5	94	2036	1178	90	562	206	887	—	371	291	225	361	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	35	—	—	297	—	1	290	6	—	1 310
Svolvær	—	—	—	—	—	13	3	17	1129	344	96	—	689	328	—	1	295	32	4 106	—
Tromsø	—	2	—	—	—	15	5	79	268	39	160	48	21	215	—	145	21	49	1 167	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	5	—	3	954	396	278	183	97	92	—	65	—	27	401	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	2	27	1061	445	34	439	143	43	—	—	—	43	15	—
Andre	95	2	—	—	202	—	5	50	252	22	125	—	105	1230	710	55	404	61	548	1
I alt	371	195	4 198	157	4697	96	2389	287	10 469	3 270	1070	2 381	3748	11 909	2643	914	3786	4 566	20 359	34 316
I uken*)	2	7	13	—	—	—	2	4	203	146	—	20	37	579	—	12	298	269	1368	407

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Leitsild og småsild	Saltet skæresild	Saltet nord-sjesild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder-saltet sild	Krydder-saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn i alt	Saltet fisk og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre Skaldyr	Hummer-tikk 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	1	232	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	35	9	194	4	81	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	69	380	—	31	—	290	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314	—	41	7 189	—	—	
Stavanger	298	61	58	3	1	—	175	—	84	4	10	193	216	100	311	—	13 852	5 627	54	96
Kopervik	7 272	1 976	5 131	9	—	—	156	—	1 168	—	—	—	—	—	20	—	18	1 678	—	—
Haugesund	14 046	2 973	9 571	—	—	19	1 485	—	1 902	—	13	48	118	2	19	—	947	26 328	—	25
Bergen	28 837	598	24 470	293	111	52	3 313	—	2 525	—	14	825	617	91	47	15	7 249	15 113	1 021	209
Florø	7 505	100	7 405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	12 815	—	—
Måløy	3 401	28	3 330	—	—	—	43	—	134	—	—	—	—	—	10	—	372	7 409	—	—
Ålesund	13 299	1 089	11 366	7	—	—	837	—	377	—	150	884	1 764	—	6	2	340	31 701	1 420	255
Molde	3 308	23	2 959	—	2	—	324	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	4 692	—	—
Kristiansund N.	1 800	78	1 718	—	4	—	—	—	—	—	11	129	33	—	4	3	515	5 488	257	2 736
Trondheim	564	—	—	564	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	79	118	2 076	3 139	250	271
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	312	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	1822	—	—	57	—	82	418	3 373	82
Tromsø	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	200	—	—	118	—	35	2 553	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	8	—	58	1 545	1 501	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 808	—
Andre	3529	770	2430	4	—	6	319	—	244	—	1	32	—	10	201	14	396	2 445	264	668
I alt	83 860	7 696	68 438	880	118	75	6 653	—	6 454	4	233	4 145	2 748	283	1 633	162	26 514	128 456	10 319	4 342
I uken*)	687	7	74	11	—	9	586	—	144	—	—	—	103	11	25	10	604	1 804	18	342

TOLLSTEDER	Andre for-stoffer	Sperm- og bottle-noseolje, rå	Rå Selolje	Høyvit-hold. sjødyr-olje	Håkjerr-tran, a. haitran, haitolje	Damp-Medisin-tran	Veteri-nærtran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Blan-dings-tran	Avfalls-tran og olje	Sjødyr-olje, raff. m. v. matbruk	Annen sjødyrolje, oksyd., blåst eller kokt	Sildolje, rå	Herdet spisefett av sjødyrolje	Herdet tekn. fett av sjødyrolje	Olein, fettsyre av sjødyrolje	Sel-, kobbe- og klappm.-skinn	Annet <sup>1)</sup>
	081 04.22.23 081 09.15	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 10.17	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	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	244	500	460	2	36 316	4 811	214	—	13
Oslo	5	—	181	3	86	295	434	85	597	1	267	18	2	—	1 331	1	—	4	13	604
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	700
Haugesund	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	801
Bergen	163	—	355	296	484	1 971	1 518	56	520	56	25	19	5 836	2	2 578	6 485	10	227	712	2 424
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	234	—	1 521	32	92	2 010	926	66	253	—	153	5	820	—	—	—	—	—	90	1 126
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	961
Kristiansund N.	1	—	9	—	15	7	843	31	262	—	—	—	—	—	74	—	—	—	1	1 054
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 226
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
Svolvær	285	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	221
Tromsø	71	—	2 983	—	—	—	154	—	119	—	—	—	507	—	—	—	—	—	24	968
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	1 018	—	5	35	—	5	5	—	394	—	16	1	—	54	47	14 377	650	3 396	—	294
I alt	1 790	5 749	5 054	366	677	4 288	3 880	238	2 171	57	461	287	7 665	516	4 057	57 179	5 471	3 841	840	11 613
I uken*)	15	65	8	1	1	138	178	3	77	—	5	—	45	20	40	2 090	25	63	4	342

<sup>1)</sup> Stat.nr. 211 09.21, 212 01.41.44, 271 01.11.12, 291 01.11.24, 29109.41-44.49, 411 01.11.15.16.31 411 02.12, 413 01.13.14, 413 03 .1112.24, 413 04.11, 541 01.00, 599 04.31, 921 01.65

Fiskesalgslagene. Oversatt mengde månedvis 1954. Tonn.

Fiskesort	I alt	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.	Korr.
<i>Fjordfisk S/L</i>														
Fjordsild	457,5	69,1	9,3	59,7	27,5	9,3	20,0	49,1	16,9	72,4	77,8	28,0	18,4	—
Torsk	152,6	16,8	15,8	14,6	28,9	5,4	1,4	2,3	3,1	7,7	11,5	21,5	23,6	—
Sei	5,7	0,1	0,2	0,3	0,4	0,8	1,5	1,0	0,2	0,2	0,3	0,2	0,5	—
Hyse	8,6	2,4	2,4	0,4	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	1,0	0,4	—
Lyr	42,3	1,3	1,7	2,1	1,6	6,0	7,1	2,8	4,2	2,1	5,3	4,6	3,6	÷ 0,1
Lysing	—	1,0	0,6	0,5	0,4	0,6	—	—	—	—	—	—	0,1	÷ 3,2
Kvitting	25,8	4,9	11,4	2,6	2,4	1,1	0,3	0,6	0,2	0,3	1,4	0,5	0,1	—
Lange	5,4	0,6	0,4	0,9	0,9	0,6	0,2	0,3	0,7	0,1	0,4	0,3	—	—
Ål	74,4	0,2	—	—	1,8	1,8	8,0	26,2	23,2	7,0	4,4	—	—	+ 1,8
Hummer	23,7	0,1	0,1	—	—	0,1	0,4	0,1	—	4,4	16,0	2,2	0,3	—
Reker	312,1	16,1	17,0	31,4	27,0	25,8	12,2	22,2	92,3	33,0	19,4	14,3	1,5	÷ 0,1
Sjøkreps	14,5	0,6	0,7	1,4	1,6	2,2	0,2	0,4	0,5	0,6	6,0	0,2	0,1	—
Makrell	2,0	—	—	—	—	—	1,0	0,7	—	—	0,3	—	—	—
Pir	133,9	—	—	—	—	0,5	2,9	29,0	41,5	46,5	13,2	0,3	—	—
Størje	149,7	—	—	—	—	—	—	—	2,5	28,3	146,8	—	—	÷ 27,9
Rødspette	7,6	1,2	1,2	0,6	0,2	0,1	0,5	—	0,1	1,8	0,4	0,6	0,9	—
Mareflyndre	15,2	0,7	1,1	1,2	1,8	1,5	1,4	0,9	1,9	1,3	1,5	1,5	0,4	—
Skrubbb	20,7	3,4	2,0	2,4	1,2	0,1	0,7	1,4	0,5	4,0	1,9	1,6	1,5	—
Breiflabb	8,3	0,8	—	1,1	—	0,8	—	0,3	0,6	0,8	1,4	0,7	0,3	+ 1,5
Horngjel	11,4	—	—	—	—	11,0	0,4	—	—	—	—	—	—	—
Annet	20,3	0,8	1,6	0,7	0,6	2,2	3,1	2,3	1,8	1,5	2,8	1,5	0,4	+ 3,0
I alt	1493,7	120,1	65,5	119,9	97,1	70,0	61,4	139,7	190,3	212,4	311,2	79,0	52,1	÷ 25,0
<i>Skagerakfisk S/L:</i>														
Fjordsild	547,7	4,5	11,0	4,8	52,7	80,0	107,4	21,6	32,2	63,7	128,8	36,8	4,2	—
Torsk	772,8	80,1	30,0	59,5	83,0	69,6	52,0	61,6	112,2	52,6	39,5	75,4	56,3	+ 1,0
Sei	132,8	2,0	19,1	13,8	5,0	5,6	12,3	4,6	16,9	27,7	2,9	11,4	11,5	—
Hyse	146,0	51,3	21,2	10,1	3,4	0,9	0,5	0,9	2,8	2,2	3,3	17,9	31,5	—
Lyr	843,0	47,9	22,9	197,2	184,4	114,9	42,3	5,9	10,0	15,5	29,9	120,6	51,5	—
Kvitting	26,8	4,3	3,7	2,5	2,5	1,5	0,4	0,3	1,1	2,7	1,1	3,2	3,3	+ 0,2
Lange	61,6	6,3	4,4	8,5	9,3	7,2	8,0	5,3	7,0	1,1	0,7	1,7	2,3	÷ 0,1
Brosme	2,1	0,3	0,6	0,4	0,1	0,2	0,4	—	0,1	—	—	—	—	—
Laks	13,8	—	—	—	0,1	2,8	7,3	3,4	0,2	—	—	—	—	—
Sjøaure	6,6	—	—	—	1,4	2,3	1,3	0,5	0,3	0,4	0,2	0,2	—	—
Ål	67,1	—	—	0,3	0,5	0,5	0,7	10,9	37,6	14,8	1,2	0,3	—	+ 0,3
Hummer	189,5	25,1	7,7	11,4	3,9	7,6	10,3	0,5	—	38,7	33,1	13,5	37,7	—
Reker	1269,6	144,0	72,6	144,5	113,3	184,0	160,6	87,0	184,3	74,7	51,5	33,9	19,2	—
Sjøkreps	4,4	0,8	0,6	0,7	0,7	1,0	0,4	0,1	—	—	0,1	—	—	—
Størje	46,5	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	46,4	—	—
Kveite	2,6	0,4	0,2	0,3	0,2	0,1	0,5	0,7	0,1	—	—	—	0,1	—
Flyndre	56,6	4,2	1,8	8,5	13,6	5,8	2,3	3,6	3,0	1,3	3,9	6,3	2,4	÷ 0,1
Breiflabb	42,9	4,5	3,3	9,0	9,0	8,1	2,8	0,5	0,9	0,7	1,0	1,7	1,5	÷ 0,1
Skate	16,8	3,7	—	4,8	—	—	—	—	—	—	0,9	3,5	1,9	+ 2,0
Annet	232,2	2,3	3,2	3,4	2,3	2,7	1,5	1,8	46,3	97,5	2,9	44,7	2,4	+ 21,2
I alt	4481,4	381,7	202,3	479,7	485,4	494,8	411,0	209,2	455,0	393,7	301,0	417,5	225,8	+ 24,3
<i>Rogaland Fiskersalslag S/L</i>														
Torsk	611,6	69,1	85,1	148,9	103,4	54,4	32,4	51,5	24,6	9,8	12,2	14,3	5,3	+ 0,6
Sei	1000,3	7,9	28,7	577,9	46,0	44,0	46,5	72,1	83,3	18,2	32,0	31,6	26,8	÷ 14,7
Hyse	465,2	36,3	53,1	81,1	10,7	5,9	4,9	39,5	38,7	58,2	43,2	59,3	34,4	÷ 0,1
Lyr	1370,2	21,2	26,6	502,9	193,6	136,5	136,7	115,6	60,7	48,2	71,9	52,3	13,8	÷ 9,8
Kvitting	13,8	—	1,2	2,5	0,7	0,9	0,6	0,8	0,9	0,3	1,2	3,9	0,8	—
Lange	45,2	2,8	8,5	7,6	4,6	5,3	1,8	4,6	5,6	0,6	1,1	1,4	1,4	÷ 0,1
Brosme	44,5	4,5	7,8	6,2	7,2	6,2	1,0	1,2	5,6	1,2	1,6	1,1	0,9	—
Laks	12,9	—	—	—	—	1,0	3,6	7,2	0,8	0,3	—	—	—	—
Sjøaure	1,5	—	—	—	—	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3	—	—	—	—
Ål	26,2	—	—	—	—	—	—	5,5	13,4	6,4	0,9	—	—	—
Hummer	121,1	6,9	1,7	0,6	14,2	15,5	4,1	—	—	—	9,5	7,9	60,5	+ 0,2
Reker	1263,4	24,6	63,4	90,0	90,3	177,9	216,2	215,7	224,3	85,1	19,7	25,4	33,3	÷ 2,5
Krabbe	54,4	—	13,0	—	—	—	—	—	—	13,0	19,4	9,0	—	—
Størje	82,1	—	—	—	—	—	—	76,1	4,0	—	—	—	—	+ 2,0
Kveite	9,2	0,3	1,2	1,9	2,8	1,5	0,5	0,4	0,3	0,1	0,1	—	0,1	—
Flyndre	28,1	3,1	3,2	2,8	0,7	0,7	0,5	4,7	3,9	1,9	3,6	1,9	0,8	+ 0,3
Pigg- og slettvar	7,8	0,6	0,7	0,4	1,9	1,5	0,5	1,4	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	÷ 0,1
Uer	3,5	0,1	—	0,1	—	—	0,2	0,8	1,9	0,2	0,1	0,1	—	—
Breiflabb	64,1	4,3	4,3	10,0	12,2	8,1	4,2	6,5	6,6	2,8	2,2	1,9	1,0	—
Steinbit	3,7	—	—	0,4	1,0	0,7	0,7	0,6	0,2	—	—	—	—	+ 0,1
Pigghå	121,5	6,1	30,2	25,7	1,4	0,2	—	—	—	2,0	24,5	16,1	15,4	÷ 0,1
Skate	13,3	2,2	1,9	2,5	1,8	1,7	0,1	—	—	0,4	0,7	1,2	0,8	—
Annet	296,2	1,9	2,3	4,5	8,6	11,3	21,7	87,1	22,4	53,5	19,9	32,7	4,6	+ 25,7
I alt	5650,8	101,0	222,0	1466,0	501,1	473,8	476,4	601,6	407,5	302,7	264,1	260,3	200,0	+ 1,5