

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

37. årg.

Bergen, Torsdag 9. august 1951.

Nr. 32

---

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

---

## Fiskerioversikt for uken som endte 4. august.

I enkelte distrikter var fisket i uken som endte 4. august delvis værhindret. Det har vært fisket endel småsild i de tre nordlige fylker. I Sør-Trøndelag har det især omkring ukeskiftet foregått et meget rikt fiske med fangst av fetsild og småsild blandet. Ennvidere fiskes det tildels bra i Sogn. Om brislingfisket er det lite nytt å melde. Fladen-sildfisket er helst smått. Sildefisket ved Island har vært bra med snurpenot, endel snurpere er underveis hjem. Seisnurpefisket i Finnmark har tatt seg opp og er bra på Varangerfjord. Ellers er seifisket spredt. Bankfisket fra Møre og Romsdal var endel værhindret. Det er kommet inn flere fartøyer med bra torskefangster fra Island, mens fisket ved Vest-Grønland etter torsk nå er noe slapt. Flere av båtene drifter nå med kveitelinere. Størjefisket har slått meget godt til i Hordaland. Makrellfisket i de sørlige distrikter går sin gang, dog med betydelig mindre fangstutbytte siste enn forrige uke. I Trøndelag fiskes det meget småmakrell, som leveres til sildemelfabrikker. Håbrandfisket gir endel fangster og kystfiskeriene ellers gir om lag det påventende utbytte.

### Sildefisket:

Det fiskes en del småsild i de 3 nordlige fylker. I uken meldes det om fangst i Finnmark på 16 700 hl, hvorav på Langfjord, Alta 200 og Porsangerfjord 16 500 hl. I Troms ble det i uken fisket 8700 hl, hvorav på Kvenangen 3800, Kåfjord, Lyngen 3100, Jøkelfjord 800, Nordreisa 550 og Katfjord, Hillesøy 450 hl. Det opplyses at fisket i Troms etter 4. august synes å være kommet i en stillstandsperiode. I Nordland ble det fisket 9645 hl, hvorav på Tysfjord 80, Herjangen 500, Vestfj. 590, Vester-

ålsfjord 800, Helgelandsfletene 7675hl. Samtlige fangster unntatt de 800 hl fra Vesterålsfjord var småsild. Fangsten på 800 hl ble tatt i ett kast og bestod i fin fetsild.

I Sør-Trøndelag slo det ved slutten av beretningsuken og i begynnelsen av uken etter til med stort fiske på strekningen Uthaug—Stoksund. Tallrike snurpere deltar og lørdag alene tok disse ca. 30 000 hl. Ukeopptaket i hele distriktet Buholmsråsa—Stad oppgis til 7083 hl småsild, hvorav 1075 hl til hermetikk, 4982 hl til sildolje, samt 18 501 hl

fetsild, hvorav saltet 934, til sildolje 15 328, agn 1842 og fersk innenlands 397 hl.

I distriktet fra Stad og sørover foregikk det godt sildefiske i Sogn ved Vik, Sogndal og Høyanger, hvor det ble stengt 20—30 000 skj., ennvidere i Gulenfjorden med fangst på 3—4000 skj. Ved Selje i Nordfjord ble det kastet noen småslumper og i Kjødepollen 1500 skj. — alt småsild 20—34 stk. pr. kg, som leveres til sildolje og hermetikk.

#### *Brislingfisket:*

Det har heller vært smått med fisket. Den 6. august ble det på ny tillatt å fiske brisling i Eidfj., Hardanger, hvor det siden er satt tallrike småsteng på tils. 16—1700 skjegger.

Hermetikkindustrien melder pr. 31. juli å ha motatt 375 987 skj. prima brisling, 13 624 skj. Y-vare samt 35 276 skj. prima blanding og 654 skj. Y-vareblanding — i alt 425 541 skj. mot 225 651 skj. samtidig i 1950.

#### *Fladensildfisket:*

Det fremholdes at det heller går smått med dette fiske. Været har vært temmelig ustadig. I slutten av beretningsuken kom det til Haugesund 6 trålere med fangster på 20 til 180 tønner sjøsaltet vare tils. 670 tnr. og til Stavanger to fartøyer med henholdsvis 35 tønner saltet og 35 kasser fersk vare samt 50 tønner saltet og 375 kasser fersk vare. Båtene har ligget på feltet fra 1 til 2 uker.

#### *Sildefisket ved Island:*

I beretningsuken foreligger det følgende 4 telegrammer fra korvetten »Sjørøy«: 30. juli: Garnfisket stort sett smått, men en del gode fangster opptil 100 tønner. Godt snurpefiske to siste døgn fra 150 til 250 tnr. pr. båt. I dag bra vær. 31. juli: Garnfisket siste døgn smått, men enkelte gode fangster fra 0 til 120 tnr. Godt snurpefiske i dag med jevne fangster fra 200 til 300 tnr., tåke ellers pent vær. 3. august: Godt snurpefiske i dag fra 50 til 300 tnr. 33 snurpere på vei hjem med last. Garnfisket fremdeles smått. Tåke, ellers pent vær. 4. august: Intet snurpefiske i dag til kl. 17,00. Garnfisket fremdeles smått. Pent vær, tåke.

Dessuten meldte »G. O. Sars« 3. august at fartøyet de siste dager hadde avspøkt områdene rundt Jan Mayen, hvor fisket hadde tatt seg opp. Alminnelig fangst var 20 til 40 tnr., toppfangst 90 til 120 tnr. Sildens størrelse var 350 stk. pr. tønne.

#### *Seisnurpefisket:*

I siste uke har fisket i Finnmark tatt seg ytterligere opp og ga ukefangst på 1474 tonn sei mot 800 tonn uken før. Det største fiske foregikk på Varangerfjorden. Av fisken ble 472 tonn hengt og 850 tonn saltet. Fra Tromsø meldes det om spredt seifiske. Byen ble i uken tilført to fangster på tils. 29 tonn. Fra Andenes meldes det om en del seifiske med fangster på 1000 til 30 000 kg — tils. i uken 51 tonn, Bø i Vesterålen melder om en fangst på 9000 kg og om usikre utsikter. Om småseisnurpingen med *levendefiskeleveranse* for øye i Trøndelag—Nordmøre meldes det om tilførsler til Trondheim i siste uke på 27 000 kg. I slutten av uken bedret dette fiske seg noe og det står låssatt 40—50 tonn. Lengger sør har det vært bra tilgang på småsei i lengre tid i Sogn og Fjordane etc., men fisket er nå på ny mindre.

#### *Bankfisket fra Møre og Romsdal:*

Det var en del værhindring. Det ble ilandbrakt 440 tonn fisk og skalldyr, hvorav nevnes 30 tonn torsk, 100 tonn sei, 81 tonn lange, 130 tonn brosme, 25 tonn sei, 42 tonn kveite, mindre mengder av andre sorter.

#### *Island:*

I den senere tid har torskefisket vært bra og ved siste helg kom 6 større motorfartøyer til Ålesund med fangster på 15 til 35 tonn saltfisk samt opptil 4—5000 kg fersk kveite.

#### *Vest-Grønland:*

Det opplyses at torskefisket er noe slakkere og at en del av linebåtene nå har tatt opp drift med kveiteliner. I uken hjemkom fraktfartøyet »Cygnus« med 2100 tonn saltfisk fra Grønland og »Mogens S« med 520 tonn.

#### *Bjørnøya:*

Bare en norsk linebåt befinner seg på dette felt nå, men det ventes at deltakelsen vil ta seg opp senere.

#### *Fisket i Finnmark.*

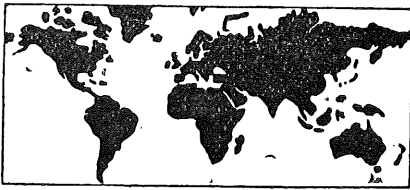
Den samlede ukefangst innbefattet fjeromtalt 1474 tonn sei var på 1934 tonn mot 1228 tonn uken før. Av fisken nevnes 148 tonn torsk, 273 tonn hyse, 14 tonn kveite, 3 tonn brosme, 6 tonn flyndre, 14 tonn steinbit og 1 tonn uer. Det deltar 483 båter med 1664 mann i fylkets fiske.

Forts. s. 363.

Fetsild-<sup>1)</sup> og småsildfisket 1/1—4/8 1951.

	Finnmark—Buholmråsa <sup>2)</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland <sup>3)</sup>		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	251	341	24 564	3 672	11 413	5 404	36 228	9 417
Saltet .....	330	—	1 494	—	2 177	364	4 001	364
Hermetikkk .....	3	15 585	1 526	20 395	1 788	53 375	3 317	89 355
Fabrikk-sild .....	28 890	755 943	37 740	144 080	1 181	97 858	67 811	997 881
Agn .....	3 970	2 743	39 737	4 438	5 695	449	49 402	7 630
Fersk innenlands .....	184	2	3 304	198	3 044	4 210	6 532	4 410
I alt	33 628	774 614	108 365	172 783	25 298	161 660	167 291	1 109 057

<sup>1)</sup> Inkluderer forfangstsild. <sup>2)</sup> I dette distrikt er det dessuten oppfisket 99 862 hl lodde, hvorav levert til melfabrikker 96 643 hl og til agn 3219 hl. <sup>3)</sup> Gjelder pr. 28/7.



## Ut- landet.

### Sardinproduksjonen i Maine 1951.

Inntil 14. juli var pakningen av sardiner i Maine mindre enn 100 000 kasser. På samme tid i fjor var det pakket 1 390 000 kasser.

Spørsmålet om spesielle kriseforanstaltninger for å hjelpe fiskere og arbeidere er under drøftelse i Augusta, som er hovedstaden i Maine.

Ved utgangen av juni var der i Alaska pakket 158 593 kasser laks mot 263 164 i fjor, og i Bristol Bay 61 166 kasser laks mot i fjor 98 126. Denne nedgangen skyldes streik som først ble bilagt ut i seongen.

### Dansk fiske i juni måned.

Fisket var noenlunde tilfredsstillende. Den samlede fangst av fisk og krepsdyr ilandbrakt i danske havner utgjorde ca. 17,3 mill. kg, og avvek ikke vesentlig fra utbyttet i forrige måned. Svenske fartøyer brakte i land ca. 0,4 mill. kg. Sammenliknet med såvel fangsten i juni 1950 som med gjennomsnittlig utbytte for juni 1942—50 var der en stigning på henholdsvis ca. 5,2 mill. kg og ca. 2,8 mill. kg, hvilket vesentlig skyldes fangsten av industrifisk.

Det samlede utbytte av konsumfisk i den forløpne måned ble ca. 11,1 mill. kg mot ca. 9,1 mill. kg i juni 1950 og ca. 12,6 mill. gjennomsnittlig i årene 1942—50. Fisket etter musling var nesten helt innstillet

Eksporten av fersk fisk og skaldyr var ca. 5,6 mill. kg og viste en stigning på ca. 1,4 mill. kg i forhold til juni måned siste år. De direkte landinger i britiske havner er ikke medregnet.

Torskefisket innbrakte ca. 2,0 mill. kg mot ca. 2,5 mill. kg i foregående måned. Sammenliknet med den gjennomsnittlige junifangst for årene 1942—50 var der en tilbakegang på ca. 0,7 mill. kg.

Fisket fra stedene på vestkysten ga det største utbytte, men i farvannet ut for Grenå og syd om Fyn ble der også tatt noenlunde fangster.

Fisket etter sild ga i alt ca. 1,7 mill. kg, hvilket var 0,7 mill. kg mindre enn i siste måned. I forhold til såvel juni forrige år som gjennomsnittet 1942—50 viste fangsten derimot en mindre stigning. Den meste sild ble tatt i farvannene omkring Bornholm.

Av flatfisk ble det tatt i alt 3,1 mill. kg., herav 2,7 mill. kg rødspette. I forhold til siste måned viste rødspettefisket en stigning på ca. 0,4 mill. kg, men lå 0,7 mill. kg under gjennomsnittet av junifangsten for årene 1942—50. Hovedparten av den samlede rødspettefangst, ca. 1,5 mill. kg ble ilandbrakt i Esbjerg, dels i levende og dels i slaktet og ispakket stand.

Liksom i mai er der ved Jyllands vestkyst, især utfor Hvide Sande, foregått et ganske usedvanlig godt fiske etter tunge med garn og trål. I alt ble det til Esbjerg, Hvide Sande og Tyborøn i 1951 landet ca. 1,8 mill. kg mot ca. 1,0 mill. kg i 1950 og ca. 0,3 mill. kg i 1948.

Fangsten av makrell utgjorde ca. 1,4 mill. kg. Fangsten viste en mindre nedgang i forhold til juni 1950, og nesten en halvering sammenliknet med gjennomsnittet for juni i årene 1942—50. Fisket ble drevet mesteparten med drivgarn i det nordvestlige Skagerak.

Av hornfisk ble det tatt ca. 0,5 mill. kg eller noenlunde det samme som i juni siste år. Derimot ble utbyttet nesten dobbelt så stort som gjennomsnittet av junifangstene for årene 1942—50. De beste resultater ble oppnådd i farvannene omkring Sjælland.

Fisket etter ål ga i alt ca. 258 000 kg, hvilket var en liten stigning i forhold til samme måned i fjor. Av laks er det i 1951 i alt tatt ca. 0,8 mill. kg mot ca. 0,6 mill. kg i samme periode i 1950.

Av industrifisk var fangstene i alt ca. 6,2 mill. kg.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—4. aug. 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	121	35	58	18	10	—
Sei .....	200	65	109	—	—	26
Brosme ....	22	—	—	21	1	—
Hyse .....	91	58	31	—	2	—
Kveite .....	31	31	—	—	—	—
Gullflyndre	10	10	—	—	—	—
Smør flyndre	4	4	—	—	—	—
Uer .....	43	43	—	—	—	—
Steinbit ....	88	6	59	—	—	23
Annen .....	11	10	—	1	—	—
Reker .....	280	280	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>901</b>	<b>542</b>	<b>257</b>	<b>40</b>	<b>13</b>	<b>49</b>

250 hl torskelever, 20 hl hyselever, 29 hl rogn, hvorav 16 hl iset.

Ilandbrakt fisk til A n d e n e s i tiden 1. januar—28. juli 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	1 220	323	509	388
Sei .....	1 216	269	425	522
Lange .....	69	7	21	41
Blålange .....				
Brosme .....	55	11	8	36
Hyse .....	37	33	—	4
Kveite .....	19	19	—	—
Svartkveite .....	54	54	—	—
Uer .....	366	360	6	—
Steinbit .....	18	18	—	—
Pigghå .....	—	—	—	—
Annen fisk .....	6	4	1	1
<b>I alt</b>	<b>3 060</b>	<b>1 098</b>	<b>970</b>	<b>992</b>

Leverkvantum 3335 hl, hvorav damptran 1647 hl, rognkvantum 660 hl, hvorav 277 hl iset.

Sammenliknet med junifangstene 1942—50 var der en stigning på ca. 4,3 mill. kg.

Den samlede fangst av skalldyr utgjorde ca. 240 000 kg, hvorav alm. reker utgjorde 100 000 kg, 70 000 kg var dypvannsreker og ca. 30 000 kg var alm. hummer og resten dypvannshummer. (Dansk Fiskeritidende 20. juli).

### Dansk industrifisks store betydning for ørretdambruk og pelsdyravl.

Ferskvannsfiskeriforeningen for Danmark har i en henvendelse til fiskeriminister Knud Ree sterkt framhevet den store betydning som fisket etter industrifisk bl. a. har for

ørretdambruk og pelsdyravl. Hovedinnholdet i foreningens skrivelse til fiskeriministeren er:

Til drøfting på Vestjysk Fiskeriforenings generalforsamling i Lenvig hadde Svenska Västskustfiskares Centralförbund sendt inn forslag om eventuell fredning av Skarp-sild (brisling) og forbud mot ilandbringelse av skrapfisk (industrifisk).

Ferskvannsfiskeriforeningens representant hadde leilighet til å veksle et par ord med formannen for Svenska Västskustfiskares Centralförbund og gjorde oppmerksom på at de anførte spørsmål var meget vanskelige fordi fisket etter industrifisk betinger en omsetning på over 50 mill. kroner for det danske ervervsliv. Ferskvannsfiskeriforeningens representant lovet svenskene å sende en skriftlig redegjørelse, hvorefter svenskene trakk deres anmodning om drøfting av disse spørsmålene tilbake.

Senere har Ferskvannsfiskeriforeningen sendt Svenska Västskustfiskares Centralförbund nedenstående oversikt hvor enkelte tall dog er å jourført:

- 1) I 1950 ble det brakt i land i Danmark 62 000 tonn industrifisk til en verdi av 9 mill. kroner.
- 2) I 1949 ble det produsert 10 260 tonn fiskemel og -kaker samt 2310 tonn fiskeolje til en samlet verdi av 10 344 000 kroner.
- 3) I 1950 innførte Danmark 12 310 tonn fiskemel til en verdi av 13 448 000 kroner.
- 4) I 1950 produserte de danske ørretdambruk på grunnlag av ca. 22 200 tonn industrifisk i alt 2220 tonn damørret og 64 mill. ørretøyeegg til en samlet verdi av 10 952 325 kroner.
- 5) I 1950 produserte de danske pelsdyravlere bl. a. på grunnlag av ca. 8000 tonn industrifisk pelskinn til en verdi av 19 851 000 kroner.

Når tallene for fiskemels- og oljeindustriens vedkommende for 1950 foreligger vil den samlede økonomiske betydning antakelig komme opp i ca. 70 mill. kroner.

Fangstene av industrifisk danner, heter det videre i skrivelser, eksistensgrunnlaget for et antall danske fiskere. Hvis det innføres forbud mot fangsten må disse fiskere formentlig i hovedsaken søke deres erverv ved fangst av matnyttig fisk.

I tilfelle av forbud mot landing av industrifisk må den kapital som er investert i fiskemels- og oljefabrikker antakelig avskrives, og de mennesker som er beskjeftiget i denne industri søke arbeid annet steds. — Produksjonen av fiskemel er av stor betydning for det danske landbruk.

70 pst. av Danmarks import av fiskemel i 1950 kom fra Norge. Et landingsforbud for industrifisk i Danmark måtte vel følge med et samtidig forbud i Norge og andre nabostater, eller medføre importforbud, hvorved det danske landbruk ville bli avskåret fra vesentlige mengder proteinholdig fôr, da importen fra valutasterke land kun kan bli minimal under de økonomiske og valutariske forhold som hersker.

Et landingsforbud for industrifisk vil medføre at de danske ørretdambruk må innstille deres virksomhet, som helt er basert på foredling av industrifisk. De investerte kapitalanlegg må avskrives, og dambrukene og deres personale må søke annet erverv. Hele den produserte mengde damørret går til eksport. Til Danmarks beste kunder hører U. S. A. og Sveits, altså utpregete valutasterke land, som tilsammen importerte for 3 552 000 kroner.

Eksporten av danske pelskinn beløp seg i 1950 til 17 851 000 kroner hvorav 12 851 000 i »hard« valuta.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar—28. juli 1951.

Det fremgår formentlig klart av disse tall og opplysninger, skriver Ferksvandsfiskeriforeningen til fiskeriministerens, at fangstene av industrifisk har overordentlig stor beskjeftigelsesmessig, økonomisk og valutamessig betydning.

Fra tid til annen fremkommer der imidlertid advarende røster fra såvel fiskere som fra biologer med krav om fredning av forskjellige fiskearter som inngår i industrifiskefangstene.

Industrifisken kan stort sett deles i to grupper, hvorav den ene omfatter fiskearter med høyt oljeinnhold og vesentlig utnyttes av fiskemels- og oljeindustrien, mens den annen gruppe består av de mindre fete fiskearter som har særlig betydning som fôr i dambruk og pelsdyrfarmer.

En fredning eller et landingsforbud som omfatter sistnevnte fiskearter, vil medføre meget alvorlige følger for både dambruk og pelsdyrfarmer, som tilsammen betyr 30 mill. kroner i eksportvaluta, og det vil derfor være av største betydning om der kunne foretas en undersøkelse av mulighetene for å utnytte fiskearter som hittil ikke har vært fanget i større mengder.

I denne forbindelse henledes oppmerksomheten på følgende bemerkning av dr.phil. Aage J. C. Jensen i Dansk Fiskeritidende nr. 24: »Der bør settes undersøkelser inn på å finne andre emner for fisket etter industrifisk, særlig bør sikkert bestanden av kølmutle og andre fisk i Skagerak undersøkes«.

Ferksvandsfiskeriforeningen for Danmark tillater seg under hensyn til dambrukenes og pelsdyravlens betydning å henstille at industrifiskutvalget foranlediger foretatt slike undersøkelser f. eks. ved hjelp av forsøkskutteren »Jens Væver« eller på annen måte, så det kan avgjøres om de fiskearter som er anvist av dr. Aage J. C. Jensen kan fiskes i kommersielle mengder til de forskjellige årstider, og om de egner seg som fôr i dambruk og pelsdyrfarmer. (Dansk Fiskeritidende 28. juli).

### Svensk fiskerioversikt.

I sin utgave for 25. juli fremkommer »Svenska Västkustfiskaren« med følgende fiskerioversikt (i utdrag): Da så godt som hele fiskeflåten sommerstider før sildesongens begynnelse utruster seg for fangst av forskjellig slags fisk, blir tilførselene til mottaksstedene på vestkysten vanligvis ganske store. De trålere som har drevet hysefiske utfor den norske sydvestkyst har hatt en lang sesong. Endel av fartøyene har hatt relativt god fangst, men i det store hele anses fangstene som middelmådige.

Trålfiskerne har også ilandbrakt temmelig meget sei. Denne fisk har det vært vanskelig å finne avsetning for til gjeldende minimalpriser, hvorfor foreningen Västkustfisk har overtatt størstedelen av de ilandbrakte mengder. Det har imidlertid for det meste lyktes foreningen å plasere overskuddene på eksportmarkedet.

Allerede i slutten av juni måned ble ilandbrakt sild fra Halsebanken av trålere. Et bruk hadde fangst på nærmere 50 kasser stor sild av meget fin kvalitet.

Fladensesongen begynte noe senere i år enn forrige år. I 1950 ble nemlig den første fladensild ilandbrakt den 15. juli, mens bare et fåtall fiskebruk har påbegynt fisket på denne tid i år. I siste uke av juli ble den første fangst ilandbrakt og samtidig begynte storparten av deltakerne fisket.

Angående kystfisket kan noteres at sardin fisket hittil dessverre har slått så godt som helt feil. En del mindre

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk <sup>1)</sup> .....	1 222	1 110	110	1	1	—
Sei .....	<sup>2)</sup> 4 997	1 834	1 266	93	1 782	22
Lyr .....	139	139	—	—	—	—
Lange .....	3 256	94	3 035	—	127	—
Blålange .....	222	—	222	—	—	—
Brosme .....	1 958	182	1 495	—	281	—
Hyse .....	1 147	1 147	—	—	—	—
Kveite .....	637	637	—	—	—	—
Gullfl., rødsp... ..	22	22	—	—	—	—
Smørflyndre ... ..	11	11	—	—	—	—
Uer .....	71	71	—	—	—	—
Skate og rokke .....	229	229	—	—	—	—
Annen fisk .....	85	81	1	—	3	—
Håbrand .....	49	49	—	—	—	—
Pigghå .....	1 625	1 623	—	—	—	2
Makrellstørje .....	9	9	—	—	—	—
Hummer .....	62	61	—	1	—	—
Reker .....	28	28	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
<b>I alt</b> .....	<b>15 769</b>	<b>7 327</b>	<b>6 129</b>	<b>95</b>	<b>2 194</b>	<b>24</b>
<b>Herav til:</b>						
Ålesund .....	8 209	3 781	4 353	75	—	—
Kristiansund N. ....	989	781	21	—	163	24
Smøla .....	908	222	3	—	683	—
Bud—Hustad .....	471	203	260	—	8	—
Ona—Bjørnsund .....	370	188	182	—	—	—
Bremsnes .....	1 394	468	30	19	877	—
Haram .....	144	144	—	—	—	—
Søre Sunnmøre .....	2 199	864	1 256	1	78	—
Grip .....	463	175	—	—	288	—
Kornstad .....	622	501	24	—	97	—

<sup>1)</sup> Ålesund utenom oppsynstiden. <sup>2)</sup> Herav 31 tonn evende.

Leverkvantum 11 621 hl. Rogn 224 hl.

fangster har imidlertid vist at sardinsilden i år er av meget fin kvalitet.

Hummerfisket var før avslutningen meget godt på enkelte fiskeplasser. Rekefisket er som vanlig og gir små eller middelmådige fangster.

Ålefisket, som tidligere i år har vært smått, synes nå å være i bedre gjenge.

### Det ble solgt for 3 mill. kr. på fiskerimessen i Frederikshavn.

Fiskerimessen i Frederikshavn ble en suksess, meddeler messens sekretariat. En regner med at messen i de 10 dager den stod på tross dårlig vær ble besøkt av ca. 30 000 mennesker, og omsetningen fra de enkelte stands ble ualminne-

**Verdien av utførselen av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i jan /mai 1951.**

Fisk og fiskeprodukter	Mai 1951 Verdi 1000 kr.	Jan./mai 1951 Verdi 1000 kr.
Sild og fisk .....	17 426	172 164
Hermetikkk .....	7 899	52 900
Dyriske førstoffer, unntatt hvalkjøttmel .....	5 879	61 158
Sjødyrlever, unntatt hval ..	—	123
Tran i alt .....	9 110	36 256
Polymisert og raffinert sjø- dyrolje til matbruk (også hval og sel) .....	19 450	63 174
Sjødyrolje, annen .....	409	2 113
Malerolje av sjødyrolje ....	48	397
Sulfonert sjødyrolje .....	2	124
Fiskelim .....	71	217
Rogn, saltet .....	620	702
Melke, silderisp o. a. prod.	28	430
I alt	60 940	389 758
<b>Hvalfangst:</b>		
Hval- og kobbekjøtt .....	—	7
Hvallever .....	328	328
Hval, sperm. og bottlenose- olje, rå .....	13 885	15 730
Produkter av sperm. og bottlenoseolje .....	1 089	5 561
Herdet fett .....	17 922	60 592
Degras .....	—	7
Hvalbarder .....	3	8
I alt	33 227	82 233
<b>Andre prod. av fangst:</b>		
Selolje, rå .....	1 042	3 260
Skin av sel, kobbe og klapp- myss .....	643	1 293
Huder av hvalross og hvitfisk	—	30
I alt	1 685	4 583

lig god. Der er blitt avsluttet en meget lang rekke eksportforretninger ikke minst i maskiner til alle fiskeriervervets grener. Det er neppe tvil om, skriver en, at messens suksess vil bevirke at den blir en årlig tilbakevendende institusjon, som vil komme til å alternere mellom landets store fiskeribyer.

Ved messens avslutning hadde en ikke full oversikt over omsetningens størrelse, men et løselig overslag viste, at det i hvert fall var blitt solgt for ca. 3 mill. kroner. Det var for størstedelen maskiner blant annet motorer til kuttere og fiskehermetikkmaskiner, og en mengde av dem gikk til utlandet og bringer således hårdt tiltrengt valuta til Danmark. (Dansk Fiskeritidende 27. juli).

**„Jutland“ — verdens største tråler.**

»Vestjysk Fiskeritidende« skriver den 24. juli, at den ved Frederikshavns Værft & Flydedok byggede dieseltråler »Jutland« ble levert den 17. juli til rederne M. Dezeustre & M. Huret, Bordeaux etter en vellykket prøvetur. Det var annen gang rederiet mottok en »Jutland« i Frederikshavn — den første tråler gikk tapt under verdenskrigen.

Med en lengde på 76 meter og med 1592 br. reg. tonn er »Jutland« større enn noe annet fiskefartøy, som til dato pløyer verdenshavene. En sekssylindret B. & W. Motor yter 1400 hk og gir tråleren en fart av 12 knob eller bukserer det tunge trålerredskap henover havbunnen undertiden i over 300 meters dybde. Både skip og maskineri er med henblikk på et effektivt fiske i de ofte urolige farvann ved Nyfundland og Grønland brakt opp til høyeste standard. Skipet har radio, decca, ekkolodd, radar og alle moderne navigasjonsinstrumenter. Fangstturene regnes å få en varighet av 4 til 5 måneder.

Da det fiskes dag og natt finnes det et antall kraftige projektører på skipet. Et særlig anlegg behandler torskeleveren, slik at skipet etter ca. 4 måneders fiske kommer i havn med inntil 90 tonn ren levertran i særskilt tank. Etter fransk skikk konsumeres det vin til daglig bruk. I anledning herav er det installert 10 emaljerte tanker, som skal rumme den for en så lang reise nødvendige forsyning av rødvinn.

**Havundersøkelsesfartøyet „Dana“ hjem fra tokt**

Ovennevnte fartøy er vendt hjem fra tokt. Ekspedisjonslederen, dr. Vedel Taaning, fortalte ved ankomsten, at toktet var gått til Nordsjøen, Island og Færøyane, hvor en først og fremst hadde interessert seg for rødspettebestanden. Det syntes, som den store bestand av rødspetter, som var til stede umiddelbart etter krigen i disse farvann, nå er i sterkt avtakende på grunn av det intense fiske. De store sildestimer, som skulle holde til i de nordlige farvann, synes også overdrevne, idet det er de samme stimer som går igjen hvert år. (Dansk Fiskeritidende 20. juli).

**Gode danske håbrandfangster.**

Forleden var Thyborøn fiskeauksjon preget av meget betydelige tilførsler av sildehaier. To kuttere »Nautilen« og »Jens Konge« begge hjemmenørende på stedet kom inn med tils. 16 000 kg. »Nautilen« fikk 18 000 kr. for 9000 kg og »Jens Konge« 12 000 kr. for 7000 kg. (Dansk Fiskeritidende 3. august).

**Begrensning av dansk industrifisk-fangst.**

Representanter for fiskerorganisasjonene i Skagen, Frederikshavn, Sæby, Hirtshals, Albæk, Strandby og Åså har tiltrådt et forslag fra Skagen Fiskeriforening om en rasjonering av tilførslene av industrifisk. Forslaget er fremsatt etter at tilførslene er blitt så omfattende, at industrien ikke har kunnet avta de store mengder. Der ble på møtet nedsett et tremannsutvalg til å søke den frivillige ordning gjennomført. Ordningen går ut på at ingen båt mer må ilandbringe over 75 kasser industrifisk daglig, og at fisket etter industrifisk innstilles lørdager og søndager. (Dansk Fiskeritidende 3. august).

## Kortvarig kveitesesong i farvann utfor British Columbia.

Kveitefisket i farvannene utfor British Columbia varte i år bare i 28 døgn, hvormed sesongen er den korteste en har hatt.

Stoppordren for fisket ble gitt av de to nasjoners (Kanada og U. S. A.'s) internasjonale fiskerikommisjon da årets kvota på 25 500 000 pounds var blitt nådd.

Sesongens kortvarighet er et resultat av at driften foregår meget konsentrert med sterkt mekanisert redskapsutstyr.

Et lignende forløp hadde fisket i Område nr. 3 utfor Alaskakysten etter at fangstkvotaen var blitt fylt etter like effektiv drift en måned senere.

De eneste banker som gjenstår ubenyttet er to spesielle steder, som kommisjonen har utskilt som særskilte eksperimentalområder for inneværende sommer.

Det vil bli tillatt 10 dagers drift ved utgangen av juli og i begynnelsen av august i disse to områder, som benevnes 2 B og 2 C.

Ved siden av sesongens kortvarighet er årets store nyhet den prissvekkelse som har funnet sted for vestkystkveite på grunn av konkurransen med det gjenoppblussete østkystfiske.

I forløpne sesong var topp-prisen i Vancouver 23,3 cents pr. pund på middelskveite fra Område nr. 2 mot 28,5 cents i 1950. I Prince Rupert var prisforskjellen ennå større, nemlig 20,2 cents i år mot 27,6 cents i fjor. (Canadian Fisherman — juli).

## Liten utrustning til torskefisket ved Labrador.

Det at det ikke er blitt fastsatt en pris på årets fangst av salttorsk har en depressierende innvirkning på de på denne tid vanligvis igangsatte fiskerioperasjoner fra forskjellige sentra på nordøstkysten av Nyfundland.

En melding fra Flat Island, Bonavista Bay, som er et av de viktigste utrustningssentra for Labradorfisket, går ut på at bare en enkelt skonnerter blir utrustet for Labrador derfra i år. Tidligere år har opptil 20 skonnerter vært utrustet på stedet. Det fremgår videre, at folkene er uvillig til å hyre seg under de nåværende forhold fordi de ikke vet hvilken pris deres fangst vil utbringe til høsten. (Canadian Fisherman — juli).

## Det skotske sildefiske.

Den skotske sommersildsesong synes å ha passert høydepunktet og er i avtakende for de fleste havners vedkommende. I Lerwick hvor fisket har vært utilfredsstillende dette året er der ennå ikke noen tegn på bedring i fisket innen dette dabbet helt av.

Fiskere som fisket fra Wick og Scrabster vendte tilbake siste uke og klaget på at fisket ble hindret av pigghå og makrell. En sildedriver fra Wick kom inn med 3 crans makrell mot en halv cran sild. Tilstedeværelsen av pigghå og makrell er vanligvis et tegn på at silden forlater feltene.

På vestsiden er sildefisket praktisk talt avsluttet for tiden, idet ilandbringelsen til Stornoway og Ullapool har vært ubetydelige siste uke.

På et møte av sildefiskere i Fraserburgh på tirsdag var fiskerne enige i å bruke 75 garn pr. båt, det samme som Peterheadfiskerne.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 4. aug. 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	34 022	<sup>3)</sup> 2 808	372	13 814	<sup>1)</sup> 17028	—
Hyse.....	5 192	<sup>4)</sup> 4 083	<sup>1)</sup> 599	65	445	—
Sei.....	4 360	135	228	1 481	2 516	—
Brosme ...	402	11	—	62	329	—
Kveite .....	812	812	—	—	—	—
Blåkveite ..	225	225	—	—	—	—
Flyndre .....	404	404	—	—	—	—
Uer.....	374	374	—	—	—	—
Steinbit ....	3 629	2 816	813	—	—	—
I alt	49 420	11 668	2 012	15 422	20 318	—

Utvunnet damptran 20 522 hl. Rogn 4492 hl.

<sup>1)</sup> Herav 4 tonn frosset. <sup>2)</sup> Herav 696 tonn til rotskjær.

<sup>3)</sup> Herav 38 tonn til hermetikk.

<sup>4)</sup> Herav 5 tonn til hermetikk.

Ilandbrakt fisk til M å l ø y og omegn i tiden 1. januar 28. juli 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	354	354	—	—	—	—
Sei .....	30 928	<sup>1)</sup> 30491	219	110	108	—
Lange .....	177	88	89	—	—	—
Brosme .....	139	99	40	—	—	—
Hyse.....	207	207	—	—	—	—
Kveite .....	42	42	—	—	—	—
Gullflyndre	1	1	—	—	—	—
Skate .....	8	8	—	—	—	—
Annen fisk ..	3	3	—	—	—	—
Størje .....	—	—	—	—	—	—
Håbrand ...	26	26	—	—	—	—
Pigghå .....	3 548	3 078	—	—	—	470
Hummer ...	12	12	—	—	—	—
Reker.....	8	8	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—
I alt	35 453	34 417	348	110	108	470

<sup>1)</sup> Herav 341 tonn levende.

Fangstresultatene i begge Buchan-havnene fortsetter forholdsvis bra, og de totale sildefangster for denne sesongen for Fraserburghs vedkommende viser en økning på mer enn £ 80 000 i forhold til forrige års total på £ 165 940. I Peterhead viser sesongen at fangstverdien ligger £ 51 350 over fjorårets totalverdi på £ 56 650.

På den annen side er totalverdien av sildefangstene i Lerwick bare £ 88 370 sammenliknet med £ 145 144 i 1950. (The Fishing News 28. juli).

## De skotske fiskerier i 1949.

Den skotske fiskeristatistikk for 1949 er nettopp kommet ut. Statistikken gir enkeltheter om antall og tonnasje av den skotske fiskeflåte, verdien av fiskeredskaper og et bredt utdrag av opplysninger om mengde og verdi av fangstene fordelt på bruksmåte.

I 1949 var den skotske fiskeflåte på 5394 båter av alle typer sammenlignet med 5067 i 1938. Antallet av fiskere i 1949 var 17 066 sammenlignet med 17 915 i 1938. En større nedgang er det imidlertid registrert i antall personer i tilknyttede næringer på land, såsom båtbyggere, fiskehandlere, tilvirkere, folk i redskapsindustrien, transportarbeidere o. s. v. I 1938 var det 35 359 mennesker i disse næringer. I 1949 var tallet 28 613.

Den samlede fangst ilandbragt av britiske fiskere i 1949 var 5 859 000 cwts til en verdi av £ 10 308 000, ved siden av skalldyr som hadde en verdi av £ 371 000, sammenlignet med 6 407 000 cwts, £ 11 608 000 og £ 430 000 henholdsvis i 1948. I tillegg til dette kommer 357 000 cwts £ 784 000 som ble brakt i land av utenlandske fiskere.

Ilandbrakt mengde sild av britiske fiskere bidro med 2 590 127 cwts til totalen til en verdi av £ 2 588 734. (The Fishing News 28. juli).

## Fiskeribedriftens Forskningsfond.

### I.

Søknader om bidrag av dette fond ved utdelingen for 1952, stilet til Fiskeridepartementet, innsendes til Fiskeridirektøren, Bergen, innen utgangen av september måned 1951.

Til rettledning for bidragssøkende opplyses at ifølge fondets statutter kan bidrag ytes til:

1. Havundersøkelser av praktisk eller vitenskapelig art av betydning for fiskeriene.
2. Vitenskapelige undersøkelser av fisk og fiske- eller fangstprodukter.

3. Praktiske og vitenskapelige forsøk og utredninger med sikte på foredling eller utnyttelse av fisk og fiske- eller fangstprodukter.
4. Publikasjoner av resultater av undersøkelser av den art som nevnt under 1—3.

Bidrag kan også ytes i form av lån eller på betingelser som Fiskeridepartementet bestemmer, f. eks. i tilfelle hvor resultatet kan tenkes å bli en økonomisk affære for vedkommende.

Søkere, som tidligere har mottatt bidrag av offentlige midler til samme formål eller som samtidig innsender eller har innsendt søknad om bidrag av andre fond, må opplyse om dette i søknaden.

### II.

Søknader om bidrag av dette fond for 1952 må være innsendt til Fiskeridirektøren, Bergen innen utgangen av september i år. Nærmere om betingelsene for bidrag i Norsk Lysingsblad.

## Litteratur.

Anordning ved maskin til fremstilling av fiskegarn eller annet nettverk. Patent nr. 75 190. N.tid.ind.rettsv. 1951, 318.

Behre, — : Die Bezeichnung »Fettheringe«. Fischereiwelt 1951, 105—107.

Bird, H. R. & Robert J. Lillie: The vitamin B—12 content of marine by-products. Fish.yearbook 1951, 177.

Lücke, F.: Ingenieuraufgaben in der Fischverwertung. Technik in der Fischwirtschaft, s: 18—20. 1950.

Rathke, A.: Kühlprobleme bei Fischereifahrzeugen. Fischereiwelt 1951, 108—109.

Roever, Wilhelm: Die Gewinnung von Fischinsulin. Technik in der Fischwirtschaft, s. 22—26. 1950.

## Makrellfisket.

Anvendelse	1951				1950 pr. $\frac{5}{8}$
	Uken til $\frac{21}{7}$	Uken til $\frac{28}{7}$	Uken til $\frac{3}{8}$	I alt	
	kg	kg	kg	kg	kg
Fersk innenlands ...	228 418	233 715	165 993	3 903 399	4 142 567
Fersk eksport.....	12 000	—	—	776 666	1 182 364
Frysing .....	326 400	320 659	41 157	3 164 285	1 565 034
Salting .....	1 777	5 840	251	15 148	832 566
Hermetikk .....	10 832	15 682	20 987	249 277	727 170
Filetering .....	—	—	—	—	19 455
Agn.....	—	—	—	166 092	—
Førmel.....	—	122 928	33 120	2 235 099	170 432
Røyking .....	—	—	—	—	8 241
Diverse .....	—	—	—	5 247	370 663
I alt	<sup>1)</sup> 579 427	698 824	261 508	10 515 213	9 018 492

<sup>1)</sup> Hertil kommer 108 skj. gyt.



## Oversikt, forts. fra s. 356.

*Tromsø:*

I siste uke ble det ilandbraukt 54 tonn fisk og reker, hvorav 29 tonn sei, 1,3 tonn brosme og lange, 0,8 tonn flyndre, 0,8 tonn kveite, 1,1 tonn uer og 4,5 tonn steinbit.

*Andenes:*

I uken ble det tilført 72 tonn fisk, hvorav 1,7 tonn torsk, 51 tonn sei, 2,5 tonn lange, 11 tonn uer, 5 tonn blåkveite, 0,7 tonn vanlig kveite. Uerfisket er ujevnt med fangster på 500 til 3000 kg.

*Måløy:*

Ukefangsten var på 40 tonn, hvorav 6 tonn torsk, 2 tonn sei, 4,5 tonn lange, 6 tonn brosme, 3 tonn hyse, dessuten noe størje, håbrand og reker.

*Hordaland:*

I ukens løp ble det tilført 7,5 tonn dødfisk hovedsakelig brosme, lange, sei og lyr samt 9,8 tonn lev. fisk, hvorav 9,4 tonn småsei.

*Rogaland:*

Det ble i ukens løp tilført ca. 25 tonn sei, lyr, hyse etc. samt 4 tonn ål foruten størje og reker.

*Skagerakkysten:*

I ukens løp ble det av fisk tilført 20 000 kg — hovedsakelig revtorsk.

*Størjefisket:*

Dette fiske har slått meget godt til Hordaland, hvor det siden 21. juli har foregått atskillig fiske på strekningen Slotterøy—Fedje. Inntil 4. august er det anslagsvis i fylket blitt fisket 630 tonn størje. Det har vært tatt fangster opptil 160 stk. størje i kastet og fisken veier gjennomsnittlig 85—90 kilo.

Også i Rogaland har det foregått størjefiske. Ukekvantumet oppgis til 30 tonn. Måløy på sin side melder om 7 tonn. Ennvidere har det vært meldt om størjefangster ved Myken, blant annet 2. august om to fangster på 45 og 100 stk. — fiskevekt 170 kilo.

*Makrellfisket:*

I uken pr. 28. juli var ukefangsten 698 tonn, i siste uke 261 tonn. I alt er det fisket 10 515 tonn mot 9018 tonn i fjor samtidig. Av fangsten er 3903 tonn solgt f. innenl., 777 tonn eksportert fersk, 3164 tonn frosset, 15 tonn saltet, 249 tonn levert til hermetikkk, 166 tonn til agn, 2235 tonn til fórmel og 5 tonn til diverse anvendelser. Utenom disse tall som gjelder i Makrellagets distrikt har det foregått stort fiske etter småmakrell ca. 13—19 stk. pr. kilo i Trøndelag. På strekningen Hemne—Frøya—Stokksund og Inntrøndelag ble det i uken opptatt og levert til sildemelfabrikk hele 25 000 hl småmakrell, mens det i Namsenområdet skal stå fast 10 000 hl i lås. Også i enkelte Helgelandsfjorder har det vært gjort småmakrellfangster.

*Håbrandfisket:*

Ukefangsten oppgis til 48 000 kg delt på 15 båter.

*Rekefisket:*

Skagerakkysten hadde ukefangst på 5000 kg, pris ca. kr. 3,25, Rogaland 3000 kg, Måløy 700 kg, Møre og Romsdal 300 kg, Tromsø 17 600 kg, pris kr. 1,80.

*Ishavet:*

Fra Danmarksstredet er følgende skuter kommet til Ålesund: Selungen 2200 dyr, 85 tonn spekk, Fure-nakk 1900 dyr, 70 tonn spekk, Vesleper 1700 dyr, 70 tonn spekk, 4 tonn låkjerringtran, Buskøy 2250 dyr, 80 tonn spekk, 150 hl låkjerringlever. Til Tromsø er innkommet to skuter fra Øst- og Nordisen med ubetydelig fangst.

# Fiskets Gang

Hele landets fiskeritidsskrift

Det er et blad i vekst

STATISTIKK

FISKENYTT

AKTUELLE ARTIKLER

fra inn og utland





## Ferskfisktransporten med jernbane i første halvår 1951.

(Vekten angitt brutto tonn.)

Sendt fra	Til Oslo	Til Andre stasj.	Til Sve- rige	Til Sveits	Til Finn- land	Til Italia	Til Vest- Tysk- land	Til Øster- rike	Til Neder- land	Til Frank- rike	I alt
<i>Narvik:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	—	—	81,6	34,3	—	—	—	—	—	—	115,9
2. kvartal ..	—	—	81,6	34,3	—	—	—	—	—	—	115,9
1. » ..	—	—	184,0	138,1	—	—	5,2	14,0	—	—	341,3
1. halvår ...	—	—	265,6	172,4	—	—	5,2	14,0	—	—	457,2
<i>Mosjøen:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	627,4	202,4	—	—	—	—	—	—	—	—	829,8
2. kvartal ..	627,4	202,4	—	—	—	—	—	—	—	—	829,8
1. » ..	879,9	342,8	—	—	—	—	—	—	—	—	1 222,7
1. halvår ...	1 507,3	545,2	—	—	—	—	—	—	—	—	2 052,5
<i>Trondheim:</i>											
Sild .....	—	35,5	—	34,2	—	—	44,5	—	—	—	114,2
Fisk .....	3 327,7	2 317,3	69,4	102,3	—	51,5	30,1	10,7	—	—	5 909,0
2. kvartal ..	3 327,7	2 352,8	69,4	136,5	—	51,5	74,6	10,7	—	—	6 023,2
1. » ..	3 377,9	3 681,6	357,1	19,0	338,2	7,9	—	47,1	—	12,2	7 841,0
1. halvår ...	6 705,6	6 034,4	426,5	155,5	338,2	59,4	74,6	57,8	—	12,2	13 864,2
<i>Åndalsnes:</i>											
Sild .....	37,4	6,0	—	—	—	—	235,0	—	—	—	278,4
Fisk .....	886,5	136,4	—	—	—	45,2	—	94,5	—	—	1 162,6
2. kvartal ..	923,9	142,4	—	—	—	45,2	235,0	94,5	—	—	1 441,0
1. « ..	828,0	483,5	168,2	16,8	72,5	50,6	89,1	34,9	6,8	14,0	1 764,4
1. halvår ...	1 751,9	625,9	168,2	16,8	72,5	95,8	324,1	129,4	6,8	14,0	3 205,4
<i>Bergen:</i>											
Sild .....	86,3	21,9	—	—	—	—	126,3	—	—	—	234,5
Fisk .....	102,3	249,6	1,3	3,0	—	149,8	—	—	—	7,0	513,0
2. kvartal ..	188,6	271,5	1,3	3,0	—	149,8	126,3	—	—	7,0	747,5
1. » ..	552,3	943,9	—	—	—	—	7,5	6,3	—	—	1 510,0
1. halvår ...	740,9	1 215,4	1,3	3,0	—	149,8	133,8	6,3	—	7,0	2 257,5
<i>Stavanger:</i>											
Sild .....	—	—	18,0	—	—	—	22,8	—	—	—	40,8
Fisk .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. kvartal ..	—	—	18,0	—	—	—	22,8	—	—	—	40,8
1. » ..	287,0	120,0	10,0	—	—	—	—	—	—	—	417,0
1. halvår ...	287,0	120,0	28,0	—	—	—	22,8	—	—	—	457,8
<i>Kr.sand S.:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. kvartal ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. » ..	82,3	135,7	—	—	—	—	—	—	—	—	2 18,0
1. halvår ...	82,3	135,7	—	—	—	—	—	—	—	—	218,0
<i>Andre stasj.:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	12,5	—	—	12,5
Fisk .....	—	—	2,6	—	—	144,4	15,4	12,5	—	—	174,9
2. kvartal ..	—	—	2,6	—	—	144,4	15,4	25,0	—	—	187,4
1. » ..	—	—	5,0	—	—	10,2	18,0	12,5	—	—	45,7
1. halvår ...	—	—	7,6	—	—	154,6	33,4	37,5	—	—	233,1
<i>Hele landet:</i>											
Sild .....	123,7	63,4	18,0	34,2	—	—	428,6	12,5	—	—	680,4
Fisk .....	4 943,9	2 905,7	154,9	139,6	—	390,9	45,5	117,7	—	7,0	8 705,2
2. kvartal ..	5 067,6	2 969,1	172,9	173,8	—	390,9	474,1	130,2	—	7,0	9 385,6
1. » ..	6 007,4	5 707,5	724,3	173,8	410,7	68,7	119,8	114,8	6,8	26,2	13 360,1
1. halvår ...	11 075,0	8 676,6	897,2	347,6	410,7	459,6	593,9	245,0	6,8	33,2	22 745,7