

# Fiskets Gang

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

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

38. årg.

Bergen, Torsdag 26. juni 1952

Nr. 25

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 21. juni 1952.

Det klages over dårlig og kjølige værforhold i distriktene fra Trøndelag og sørover. Vårfisket i Finnmark vedvarer ennå, men er avtakende. I Troms drives et mere beskjedent vanlig kystfiske. I Vesterålen er det tilbakegang i seifisket. Bankfisket for Møre og Romsdal hadde en bra uke, mens bankfisket i fjernere farvann er så som så. Det er liten tilgang på levende småsei av høvelig størrelse for Levendefiskomsetning i Levendefisklagets distrikt, derimot bra med fisk i Sogn og Fjordane. Kystfiskeriene ellers var delvis bra. Makrellfisket var på grunn av været litt mindre enn uken før. Sildefisket i Nord-Norge gir nå av forskjellige årsaker mindre utbytte, mens det i de sydforliggende distrikter hemmes endel av været. Det har foregått endel brislingfiske i Hordaland og Oslofjorden.

Vårfisket i Finnmark ga ukefangst av torsk på 546 tonn og ialt er det fisket 38 149 tonn, hvorav hengt 23 453, saltet 13 021 iset etc. 1 676 tonn, Oppsynet med fisket vil bli hevet den 28. juni og sluttoppgave følge i neste uke.

Utenom torsk er det under vårfisket blitt ilandbrakt 1993 tonn hyse, 368 tonn sei, 374 tonn blåkveite, 268 tonn brosme, 590 tonn kveite, 53 tonn flyndre, 2121 tonn steinbit, 489 tonn uer.

### *Fisket i Troms:*

Fra Tromsø meldes det for siste uke om fangst i Karlsøy av 2200 kg torsk (hengt), 3800 kg brosme (hengt), 1100 kg steinbit (is), 2100 kg kveite (is), Helgøy 600 kg torsk og 800 kg sei (hengt), 400 kg kveite (is), Tromsøysund 1300 kg torsk (hengt),

2000 kg sei (hengt 1000, saltet 1000), Hillesøy 3300 kg torsk (hengt), 1600 kg sei (hengt), Berg 850 kg torsk (hengt), 2500 kg sei (hengt).

### *Bjørnøyfisket:*

Pr. 12. juni var det til Tromsø innkommet 14 båter fra Bjørnøyfeltet med tilsammen 221,4 tonn salttorsk, 75,1 tonn annen saltfisk og 209 hl fersk lever. I siste uke er det innkommet 4 fartøyer med fra 13 til 29 tonn saltfisk. Dessuten er det til Ålesund kommet to båter med 15 og 20 tonn saltfisk.

### *Seifisket i Vesterålen:*

Fra Bø meldes det om avtakende seifangster i siste uke med ukefangst på tilsammen 50 tonn.

### Levendefisk:

I Levendefisklagets distrikt er tilgangen på låsatt snurpesei av passe størrelse for levendefiskkomsetning liten. I uken ble det tilført Trondheim 23 tonn for en stor del mort. Et av lagets fartøyene »Levendefisk II« inntok en småseilast i Sogn og Fjordane i uken, som var fremme i Oslo den 23. juni. Bergen ble fra nevnte distrikt tilført 6,5 tonn småsei og hadde dessuten tilførsler fra Sogn og Fjordane og Hordaland.

Foto:

### Bankfisket og kystfisket:

Det ble levert meget bankfisk i Ålesund i siste uke. Fangstene for Eggå lå på 2000—8000 kg rund fisk og opptil 1500 kg kveite, for Tampen og Shetland 8000—21 000 kg rund fisk og opptil 3000 kg kveite. Ukepartiet oppgis til (for *Møre og Romsdal*) 1338 tonn, hvorav 61 tonn torsk 403 tonn sei (snurpesei), 402 tonn lange, 49 tonn blålange, 264 tonn brosme, 59 tonn hyse, 43 tonn kveite 17 tonn skate, 12 tonn pigghå.

### Sogn og Fjordane:

I siste uke er det for Måløy og omegn oppfisket 7 tonn torsk, 50 tonn levende sei, 22 tonn lange, 16 tonn brosme, 2,5 tonn hyse, 2 tonn kveite, 4 tonn skate og 290 tonn pigghå, — tilsammen 393,5 tonn.

### Rogaland:

Ukefangsten utgjorde 110 tonn, hvorav sløyd fisk: 10 tonn torsk, 45 tonn lyr, 3 tonn sei, 20 tonn hyse, av levende fisk: 20 tonn sei og lyr, dessuten 12 tonn diverse både levende og sløyd fisk.

### Skagerakkysten:

Det dårlige vær med kuling hemmet fisket og ukepartiet oppgis derfor til bare 10 tonn fisk.

### Oslofjordcn:

Fiskerne er opptatt med brisling- og makrellfiske og fangstene av annen fisk og reker er derfor helt uvesentlige.

### Island:

Til Ålesund er det innkommet 3 båter fra Island med 20, 20 og 25 tonn salt torsk samt 6,6 og 8 tonn fersk kveite.

### Vest-Grønland:

Det opplyses nå at lindefisket, som vanlig for årsiden, er blitt betydelig mindre.

### Makrellfisket:

Det kjølige kulingspregete vær hemmet makrellfisket ikke så lite i siste uke. Ukefangsten ble 1023 tonn mot 2175 tonn uken før. I alt er det fisket 8728 tonn mot 7736 tonn i fjor. Makrellen er anvendt således: Hjemmebruk 2470 tonn (2591 i fjor), agn 113 tonn (166), hermetikk 123 tonn (177), frysing 3.759 tonn (2117), formel 1532 tonn (2052), eksport 533 tonn (620), røking 5 tonn (0), salting 187 tonn (7), diverse 6 tonn (5).

### Håbraunfisket:

Det er i siste uke blitt ilandbrakt hele 20 fangster, men for det meste små, nemlig fra 200 til 7000 kg, tilsammen 60 tonn.

### Skalldyr:

Skagerakkysten og Rogaland hadde siste uke av rekker 8000 kg kokte og 3000 kg rå, Møre og Romsdal 600 kg. Av hummer hadde Skagerakkysten ca. 1500 kg, Rogaland 1400 kg, Møre og Romsdal 5400 kg.

### Sildefisket:

I Nord-Norge ble det i siste uke fisket 22 170 hl sild mot 54 595 hl uken før. I Finnmark ble det fisket 5300 hl, som ble tatt på Porsanger, hvor fisket nå er slutt, fordi brukene er gått derfra. Årsaken er driftsstans på grunn av overhaling ved de nærmeste sildoljefabrikker. I Troms ble det stengt 550 hl på Kåfj., Lyngen og 500 hl på Burfj., Kvenangen — tilsammen 1050 hl. Nordland hadde ukefangst på 15 820 hl, hvorav ved Brettesnes i Lofoten 350 hl, Sagfj., Hamarøy 2300, Helgeland 13 170 hl.

### Buholmsråsa—Stad:

Det er muligheter i sær for småsildfiske flere steder i distriktet, men de dårlige værforhold hemmer både fisket og utseilingslysten. I uken er det blitt opptatt 2176 hl forfangstsild, hvorav til sildolje 745 hl, agn 1414 hl, fersk innenlands 17 hl. Av småsild ble det opptatt 18 138 hl, hvorav til eksport 194 hl, hermetikk 608 hl, sildolje 16 915 hl, agn 276, for innenlands forbruk 145 hl.

### Sør for Stad

foregår det fremdeles kasting, men nå mest sør for Bergen. I uken ble det innmeldt fisket nord for Selbjørnsfjord 12 950 skjepper og sør for Selbjørnsfjord 51 650 skjepper.

## Rapport nr. 20a om forskefisket pr. 21/6 1952.

Distrikt	Uke-fangst tonn	Kg fisk pr. 100 stk. fisk sløyd		Tran- pro- sent	An- tall fiske- fark.	An- tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 hl lever						Heng tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Salte hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	13625	<sup>6)</sup> 1543	8422	3660	<sup>6)</sup> 6139	<sup>13)</sup> —	2168	2438
Finnmark vårfiske	546	300	1000	45	<sup>16)</sup> 752	2655	38149	<sup>70)</sup> 23452	13021	1676	<sup>71)</sup> 14413	—	45	15
Troms .....	<sup>*)</sup> 916	—	—	—	—	—	6077	653	4090	1334	2840	—	712	1846
Lofotens opps.d...	—	—	—	—	—	—	<sup>14)</sup> 86344	<sup>7)</sup> 24083	<sup>12)</sup> 51350	10911	58833	—	<sup>8)</sup> 22327	<sup>7)</sup> 12273
Lofoten forørvig ...	—	—	—	—	—	—	8701	2117	3937	2647	<sup>17)</sup> 5354	492	<sup>10)</sup> 1796	<sup>7)</sup> 4033
Vesterålen .....	—	—	—	—	—	—	101	49	8	44	30	—	19	30
Helgeland-Salten...	—	—	—	—	—	—	570	99	—	471	162	<sup>19)</sup> —	83	<sup>18)</sup> 147
Nord-Trøndelag ..	—	—	—	—	—	—	163	—	—	<sup>15)</sup> 163	18	<sup>11)</sup> 21	—	93
Sør Trøndelag ...	—	—	—	—	—	—	1961	13	88	<sup>8)</sup> 1860	865	—	180	<sup>9)</sup> 768
Møre og Romsdal.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tils.	1462	—	—	—	—	—	155691	52009	80916	22766	88654	513	27330	21643

<sup>2)</sup> Herav 153 tonn rotskjær. <sup>3)</sup> Herav tungsaltet 12473 hl, sukkersaltet 9854 hl. <sup>4)</sup> Herav til hermetikk 6153 hl, ferskogn 3094 hl og til frysing 3026 hl, derav 216 hl frosset til revesør. <sup>5)</sup> Herav rotskjær 2 tonn. <sup>6)</sup> Herav 255 hl hysetran. <sup>7)</sup> Herav iset 3159 og hermetisert 874 hl rogn. <sup>8)</sup> Herav til hermetikk 481 tonn. <sup>9)</sup> Herav til hermetikk 264 hl. <sup>10)</sup> Herav sukkersaltet 875 hl. <sup>11)</sup> Dessuten 122 hl fersk lever. <sup>12)</sup> Herav 75 tonn til saltfilet. <sup>13)</sup> 142 hl lever anvendt fersk. <sup>14)</sup> Herav fisket med garn 16655 tonn, line 11856 tonn, juksa 15196 tonn, not 42637 tonn. <sup>15)</sup> Herav til hermetikk 5 tonn. <sup>16)</sup> Der er fremmøtt 120 fiskekjøpere, og er i drift 44 trandamperier og 6 tranmeierier. <sup>17)</sup> Herav 50 hl surtran. <sup>18)</sup> Herav til hermetikk 40 hl. <sup>19)</sup> 173 hl lever er blitt frasørt distriktet i fersk tilstand. <sup>20)</sup> Herav 434 t som rotskjær. <sup>21)</sup> Innkluderer 213 hl hySEDAMPTRAN. <sup>\*)</sup> Fisket i kystdistrikten utenom oppsynstiden.

## Brislingfisket:

I uken er det i Sogn og Fjordane blitt stengt 1200 skjepper brisling og 1800 skjepper blanding. I Hordaland ble det stengt 30 985 skjepper brisling og 4770 skjepper blanding. Oslofjorden hadde en del fiske ved Oslo, hvor det imidlertid var sterkt avtakende mot slutten av uken. Senere har det foregått til dels bra fiske i Hvalerdistriket samt litt fiske ved Holmestrand. En regner med at det pr. 24. juni er innmeldt siden fiskets begynnelse tilsammen 75 000 skjepper.

## Literatur.

Balls, Ronald: Echo sounders in commercial fishing. World fish. 1952, 75—80.

Bjarke, Peder J.: Anordning ved snurpenøter. Norsk patent nr. 79 923.

Kaland, Edwin Carlsen: Tørkeanlegg for fisk. Norsk patent nr. 79 972.

Klevås, Anton Sune: Framgangsmåte for å øke lagringsbestandigheten for spesielt fersk fisk. Norsk patent nr. 80 007.

Lee, A. J.: Influence of currents on northern fisheries. World fish. 1952, 81—87.

Neuartige Reinigung von Fischkisten. Allg. Fischwirtschaftszeitung 1952, nr. 7, s. 4.

Peterzéns, M.: Framgangsmåte til forarbeidelse av hvalkjøtt på olje og mel. Norsk patent nr. 79 929.

Underwater film on trawling. Fish trades gazette no. 3600, 1952, 18—24.

## Fiskets Gang

Hele landets fiskeritidsskrift

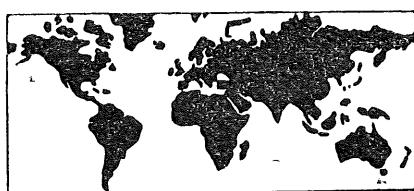
Det er et blad i vekst

STATISTIKK  
FISKENYTT  
AKTUELLE ARTIKLER

fra inn og utland

## Fetsild- og småsildfisket 1/1—21/6 1952.

	Finnmark—Buholmråsa		Buholmråsa — Stad		Stad — Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport . . . . .	—	—	2 287	1 224	11 293	1 670	13 580	2 894
Salteit . . . . .	87	1 331	880	442	343	26	1 310	1 799
Hermetikk . . . . .	—	19 045	700	16 185	715	23 019	1 415	58 249
Fabriksild . . . . .	54 779	967 912	81 352	82 725	24 545	177 780	160 676	1 228 417
Agn. . . . .	2 595	2 625	25 953	1 675	5 200	620	33 748	4 920
Fersk innenlands . . . . .	100	99	1 236	234	2 511	2 021	3 847	2 354
I alt	57 561	991 012	112 408	102 485	44 607	205 136	214 576	1 298 633



Ut-  
landet.

### Den kanadiske klippfiskhandel.

I «Canadian Fisherman» maiutgave berettes det om et møte i Ottawa i begynnelsen av april, hvor representanter for klippfiskhandelen fra Nyfundland, Quebec og de andre sjøprovinsene diskuterte viktige saker med representanter for forbundsregjeringens departementer for Fiske, Handel og Industri.

Av de foreliggende opplysninger synes det og være av størst betydning for den enkelte fisker, at den forandrete stilling på de europeiske markeder ikke vil få noen innvirkning på førstehåndsprisene i år.

På møtet diskuterte man ordningen med U. K. på hvilken finansieringen av salgene av nyfundlandske klippfisk til visse europeiske markeder var blitt gjennomført. Gjennom denne ordning kunne betaling foregå i sterling istedenfor dollars. Imidlertid er denne ordning nå kommet til opphør og all klippfiskhandel vil skje på samme basis som for all annen eksport fra Kanada til europeiske makeder. Uansett dette, understrekkes det på informert hold, er det ingen grund til å vente at forandringen med hensyn til betalingsmåten skal få noen innvirkning på volumet av skibningene til angeldende markeder.

### Ålegress som isolasjonsmateriale.

«Canadian Fisherman» peker i sin maiutgave på at det er få kanadiere som er bekjendt med at isolasjonsmateriale også kan hentes fra havet. Majoriteten blandt dem som vet dette er beboere av Kanadas østlige kystdistrikter, hvor ålegresset er å finne. Ålegresset vokser seg opptil 6 fot høytt og trives best i brakkvann.

Bruk av ålegress som isolasjonsmateriale mot vinterkulde og sommerhete har vært kjent i lang tid. Blandt disse anvendelser kan nevnes underlag for husdyr, gjødning og til polstring av møbler.

Skjønt det har vært i bruk i 3—400 år i kystdistrikturene er det først i den senere tid, at ålegress også har vært benyttet til isolasjon i innlandsområdene. Et Halifax-firma alene skiber hver måned to vognlaster «vatert» ålegress til indre Kanada.

### Line-sjøldragerdriften vinner frem i Kanada.

Sjøldraging er en mekanisk innhalingsmåte for egneter liner med haling fra fiskefartøyet selv istedenfor håndkraft fra doryer, som vinner hurtig innpass på Kanadas Atlanterhavskyst. Den samme metoden ble anvendt med hell på Stillehavskysten allerede for 30 år siden.

Sjøldragerdrift etter bundfisk har forøvrig vært en alminnelig metode for europeiske fiskere, som fisket fra dampbåter, i mange år før metoden ble kjent i Kanada. Den ble første gang introdusert her i landet av Canadian Fish & Cold Storage Co., Ltd., Prince Rupert, British Columbia i 1913, som utrustet 3 tredampskip med dette utstyr for kveitefiske. I de påfølgende år ble driftsformen oppatt blant mindre og større motordrevne fartøyer i Stillehavfiskeriene og brakte til sist dorylinedriften helt til opphør. På Atlanterhavskysten var fiskerne sene med å innlate seg på mekanisk innhiving av linene tiltross for denne metodenes iøynefallende fordeler fremfor doryfiskets, og forbundsregjeringens fiskeridepartement utrustet derfor eksperimentelt en sjøldrager av middels størrelse for å oppmuntre til metodens anvendelse. I de nyfundlandske kystfiskerier har sjøldragerdriften etter forsøksturer i 1950 vist utmerkete resultater med maskindrevne fartøyer som var istrand til å fiske på havbankene 20—30 miles utfor kysten. I 1951 fisket en båt på 42 fot med 3 manns mannskap utrustet som sjøldrager i tiden fra 9. juni til 15. desember. Etter fradrag av båtens andel og utgifter mottok hver mann \$ 1841 for seks måneders arbeide. En større båt med et mannskap på 4 gjorde det like bra og mannskapet fikk omtrent samme lott som på den mindre båt. Inntekt på \$ 300 pr. måned i 6 måneder for nyfundlandske småbåtfiskere var omtrent uhørt meget tidligere hen. Det som står i veien for alminnelig bruk av den type fartøyer det her er tale om er kostnaden sammenlignet kostnaden for den ordinære åpne småbåttype, som brukes mest. Imidlertid antar man at regjeringsstøtte i form av bidrag til båtens bygningsomkostninger, seriebygning og lån på fordelaktige vilkår vil bidra storlig til bedring av innenskjærdfiskernes leveforhold. (Canadian Fisherman — mai 1952).

### Spaniske fiskere lagrer sine fangster på St. Pierre.

Med utsikt til betydelige besparelser har den spanske fiskeflåte på Grand Banks beholdt tillatelse av den franske regjering til å lagre sine fangster på den franske øy St. Pierre.

Dette vil sette fartøyene i stand til å oppholde seg i et lengere tidsrum på fiskebankene og ofre mere tid på produksjonen, som ventes å ville øke med 67 %. Spanske transportskip vil samle opp fisken på St. Pierre for skipning til Spania, hvor den losses tollfritt mot sertifikat visende at den er fanget av spanske fartøyer. Betraktelige besparelser på bunkerkontoen, lavere omkostninger og øket godtgjørelse til mannskapene ventes å bli følgen av denne lossingstillatelse og dertil selvsagt produksjonsøkning. (Canadian Fisherman — mai 1952).

## De Nyfundlandske innenskjærsfiskerier må skaffes bedre kåر.

Mens utviklingen av Nyfundlands utenskjærsfiskerier har vist stor fremgang de senere år gjennom dannelsen av en moderne, strømlinjeformet fersk- og frossenfiskindustri presenterer innenskjærsfiskeriene problemer, som alvorlig berører ca. 15 000 småbåtfiskeres velferd. Nyfundlands fiskeriminister Hon. W. J. Keough har i en nylig utsendt henvendelse fremsatt følgende anmodning om støtte på deres vegne:

«Vi tror ikke at de historiske hendelser, som i 1867 eller 1871 fraholdt Newfoundland fra å slutte seg til det kanadiske statsforbund nå i vår tid skulle berøve oss den fulle bistand fra forbundsregjeringen i form av den kapitalhjelp, som er påkrevd for å sette vår sub-marginalle fiskeinnsjøring i en stilling hvor den kan overvinne de forhold som gjør det umulig for en så stor del av vår befolkning å opprettholde en skikkelig levestandard». Ministeren siktet til innenskjærsfiskerne som er omrent bare beskjeftiget i salt- og klippfiskproduksjon rundt øens kyst. For å modernisere denne tilbakeliggende del av provinsens fiskeri har Forbunds- og Provinsregjeringene i samarbeide med næringen opprettet Komiteen for fiskeriene utvikling, som nå etter mere enn et års vitenskapelig og ingeniørvitenskapelig forskning og økonomiske undersøkelser ventes å ville legge frem sin tilråding. Da fiskeriene er av så vital betydning i Nyfundlands økonomiske liv ga mr. Keough uttrykk for håp om at komiteens tilrådinger ville bli gjenstand for forbundsparlamentets velvillige overveielse og at kapitalstøtte måtte bli innrømmet i samme grad, som det var blitt bevilget til landbrukets og andre kanadiske næringsveiers utvikling. (Canadian Fisherman — mai 1952).

## Forslag om internasjonal konferanse angående fiskebåtbygging og drift.

Vår tids moderne fiskefartøyer er kostbare og blir stadig dyrere. Det er blitt foreslått en internasjonal konferanse mellom de som driver fiskefartøyene, båtbyggerne og skipsingeniørene for utveksling av tidens syn på fartøykonstruksjon, driftsteknikk etc. alt med henblikk på øket effektivitet og økonomisk drift.

Opprindelig er dette forslag blitt fremsatt av Commander A. C. Hardy B. Sc., M. I. N. A., London, som er en fremrakende autoritet på fiskefartøykonstruksjon- og driftens område. Nå erfares det at det under F. A. O.'s fiskeriavdelings auspiser er blitt foreslått avholdt to møter i april 1953 — et i Europa antakeligvis i Paris og et i United States — sandsynligvis med en ukes mellomrom. Programmet vil bli vel overveid og planlagt i god tid og autoriteter på området i forskjellige land vil bli anmodet om å utarbeide foredrag angående bestemte emner. Disse vil bli dis-

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal, fylke i tiden 1. januar—14. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermelink	Hengt	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk <sup>1)</sup> .....	846	793	35	1	17	—
Sei <sup>1)</sup> .....	6 913	1 353	2 456	10	3 091	3
Lyr .....	133	133	—	—	—	—
Lange .....	722	40	675	—	7	—
Blålange .....	54	—	54	—	—	—
Brosme .....	646	75	517	—	54	—
Hyse .....	713	709	—	4	—	—
Kveite .....	183	183	—	—	—	—
Gullfl., rødsp.	7	7	—	—	—	—
Smørflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Uer .....	3	3	—	—	—	—
Skate og rokke	155	155	—	—	—	—
Annen fisk .....	90	84	3	—	3	—
Håbrand .....	60	60	—	—	—	—
Pigghå .....	661	661	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	24	23	—	1	—	—
Reker .....	35	35	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
I alt	11 245	4 314	3 740	16	3 172	3
Herav til:						
Ålesund .....	4 585	2 201	2 384	—	—	—
Kristiansund N.	530	314	171	—	42	3
Smøla .....	578	78	6	—	494	—
Bud-Hustad .....	182	81	75	—	26	—
Ona-Bjørnsund .....	253	167	86	—	—	—
Bremsnes .....	1 977	215	19	10	1 733	—
Haram .....	103	103	—	—	—	—
Søre Sunnmøre .....	1 661	683	910	5	63	—
Grip .....	448	43	—	1	404	—
Kornstad .....	928	429	89	—	410	—

Leverkvantum 6 416 hl.

tribuerte noen måneder før møtet slik at de kan opptas til diskusjon under konferansen. Foredragene og de etterfølgende forhandlinger vil muligens bli trykt i bokform. Mange verdifulle fakta og forslag av interesse for redere etc. burde bli følgen av disse møter. (Canadian Fisherman — mai 1952).

## „Skyting“ på N.F.F.-konferanse.

Kamp på konferanser forekommer iblant og alminneligvis med knyttnever, oftest med uheldig resultat tilfølge for den saken som behandles, men mere sjeldent som kort batalje med pistol og kappe, slik som det begav seg på National Federation of fish friers konferanse i Town Hall i Torquay onsdag 4. juni. En diskuterte et forslag fra formannsplassen «om å vise en mere krigersk front, dersom det skal lykkes å stemme opp for den nåværende nedgang i medlemstallet».

Mr. D. Caravias fra Cardiff gikk dernest til mikrofonen for å lese opp leksikonets definisjon av det engelske ord for krigersk «belligerent» som også betyr å true eller å bruke

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar–  
14. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					
		Iset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel	Her-metik
Torsk .....	tonn 215	tonn 26	tonn 78	tonn 82	tonn 9	tonn 20	tonn —
Sei .....	9	9	—	—	—	—	—
Brosme ....	10	—	—	1	9	—	—
Hyse .....	226	26	159	—	10	31	—
Kveite .....	1	1	—	—	—	—	—
Gullflyndre	—	—	—	—	—	—	—
Smørflyndre	4	4	—	—	—	—	—
Uer .....	23	13	4	6	—	—	—
Steinbit .. .	14	10	—	—	—	—	4
Makr.størje.	—	—	—	—	—	—	—
Annen .....	8	2	2	2	1	1	—
Reker .....	248	78	—	—	—	—	170
I alt	758	169	243	91	29	52	174

305 hl lever. 31 hl rogn, hvorav iset 17, hermetisert 14.

Ilandbrakt fisk til Måloøy og omegn i tiden 1. januar  
14. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Herme-tikk	Hengt	Fiske-mel
Torsk .....	tonn 105	tcnn 105	tonn —	tonn —	tonn —	tonn —
Sei .....	1 329	1) 300	937	62	40	—
Lange .....	71	56	15	—	—	—
Brosme ....	105	89	16	—	—	—
Hyse.....	48	48	—	—	—	—
Kveite .....	8	8	—	—	—	—
Gullflyndre	—	—	—	—	—	—
Skate .....	7	7	—	—	—	—
Annen fisk .	3	3	—	—	—	—
Størje .....	—	—	—	—	—	—
Håbrand ...	235	195	—	—	—	40
Pigghå .....	2 745	2 545	—	—	—	200
Hummer ...	4	4	—	—	—	—
Reker .....	6	6	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—
I alt	4 666	3 356	968	62	40	240

1) Herav levende 6 tonn.

makt. Han sa forøvrig at han med ordstyrerens tilatelse og med hjelp av en av de øvrige tilstedevarende, gjerne ville føre opp en liten en-minutts enakter for nærmere å illustrere poenget i saken.

Mr. Caldwell fra Paisley gikk frem til talerstolen og spilte rollen som foreningens representant på besøk i et ikke-medlems stekt-fiskforretning, hvor han prøvde å få ham til å slutte seg til foreningen ved nærmere å utdype fordelene ved et medlemsskap. Mr. Caravias i rollen som ikke-medlem, spurte mr. Caldwell: «er det ikke noe annet de har

å tilby meg?» Mr. Caldwell svarte: «Bare det som konferansen foreslo at jeg burde gi Dem», hvorpå han dro frem en kølle og begynte å sveine den truende.

Det fremtidige medlem var heller ikke borte, men trakk en pistol og fyrt av 3 skudd — løspatroner — og mr. Caldwell røvet bakover som dødelig såret. «Der ser dere resultatet av krigerskhet», ropte mr. Caravias fremdeles med den rykende pistol i hånden, «en død offisiell foreningsrepresentant — og et ikke medlem som skal henges!»

De tilstedevarende fant stor moro i «duellen» og vedtaket ble fattet. (The Fishing News 14-6-52).

### Store unyttede muligheter for britisk sardinfiske.

Gjennom undersøkelsestokt som har vært foretatt de senere år av fartøyene «Platessa» og «Sir Lancelot» tilhørende Ministry of Agriculture and Fisheries er det blitt funnet nye muligheter for sardinfiske. Mr. A. C. Burd fra departementets vitenskapelige stab fortalte fiskerne om dette på et møte i Newlyn i Cornwall for en tid siden.

Han fortalte at ekkoloddundersøkelser hadde vist at sardiner var tilstede i de dype områder midt i Kanalen på alle årstider og at de formodete vandringer bare var bevegelser utgått fra hovedstimen. Det lot til at West Country-fiskerne litt bare hadde driftet på ytterkantene av et i virkeligheten uhyre stort fiskeområde. En drev nå eksperimenter for å fastslå om det lot seg gjøre å fange sardinene på dypvansområdene enten ved hjelp av Larsson-trål (flytetrål) eller med drivgarn. Det var innlysende at en annen teknikk var påkrevd enn den som ble brukt på grundt vann, for undersøkelsene hadde vist at sardiner som oppholdt seg på dypt ble stående dypt. Den lettet seg ikke mere enn 15–20 favner fra bunnen og en måtte ha båter som kunne fiske på 50–60 favner for å få tak i den. Mr. Burd mente at flytetrålen, som er lett å kontrollere på alle dybder, ville være det beste redskap, men dersom man ville bruke drivgarn måtte de senkes meget dypt og lange bøyeta bruktes. (Utdrag fra The Fishing News 14-6-52).

### Tyskerne på undersøkelser etter nye fiskebanker.

To spesialutstyrte tyske fartøyer har nylig avseit fra hjemlandet til grønlandske farvann for å utforske nye fiskebanker for tysk fiske. Ernæringsdepartementets sjef statsråd Wilhelm Nicklas ga underretning herom i det vesttyske parlament for kort tid siden.

Han ga denne opplysning under en debatt angående den vesttyske fiskerinærings stilling. Denne ble av talere fra alle partier beskrevet som kritisk. (The Fishing News 14-6-52). Om samme sak beretter «Allgemeine Fischwirtschaftszeitung» at begge de to 450 tonns store dieselelektriske trålere «Bonn» og «Heidelberg» tilhørende «Nordsee» Deutsche Hochseefischerei A. G. avgikk tirsdag 11. juni fra Bremerhaven og Cuxhaven på en forsøksfangsttur til Grønland. Det er første gang på 15 år, at tyske fiskefartøyer oppsøker disse farvann. Mens det dengang ble drevet linefiske etter kveite vil det denne gang bare bli drevet tråliske. Ombord i «Bonn» befinner seg professor Dr. Schnakenbeck fra Bundesanstalt für Fischerei og ombord i «Heidelberg» Dr. Lundbeck fra Biologischen Anstalt Helgoland og meteorologen Dr. Rodewald. Turen beregnes å ville ta ca. 30 døgn.

## Australisk hvalfangst.

I «The Sidney Morning Herald» for 31. mai opplyses det at den australiske hvalfangsts sesong tar til på den Vest-australske kyst den 1. juni. Den 7. juni begynner også fangsten på østkysten, hvor det ikke har vært fanget siden Ben Boyds dager i 1860-årene.

Fire australiske hvalfangstselskaper venter i sesongens løp å skulle få 1750 stykker hval til en verdi av tils. 1,5 mill. pund sterling. Sesongen varer til 31. oktober.

Den antartiske hvalsesong sluttet i mars, men Australia som ikke besitter noe flyende kokeri deltok ikke. Det australerne kan gjøre er å fange endel av den hval som passerer landets kyst hvert år. Der er to grupper pukkelrygghvaler i den antarktiske sone — en gruppe syd for Det Indiske Hav og en syd for New Zealand. I april setter disse kursen nordover for å parre seg og for å føde i varmere vann i den subtropiske sone. En gruppe passerer Vest-Australias kyst og en annen Øst-Australia og New Zealands kyster.

Skjønt hvalfangst ikke er en nyhet i Australia er den nåværende australiske hvalfangst ennå på barnestadiet. Fremmede hvalfangere har arbeidet utenfor kysten i nesten et århundre, men Australian Whaling Commission fanget sin første hval utfør Carnavon, Western Australia først i september 1950. Ifjor hadde selskapet en fangst i sesongens løp på 650 hval.

Hvalene som veier 35 til 40 tonn hver gir omlag 8 tonn olje og dertil mange andre verdifulle biprodukter. Australia har et stort innenriks behov for hvalprodukter og oljen er dessuten et eksportprodukt.

Regjeringen fastsetter hvert år hvilket antall hval som skal tillates tatt på Australias kyster. Fortidens erfaringer har vist det kloke i denne reguleringen, som er nødvendig av hensyn til bestandens bevaring. I 1936 tok to amerikanske fabrikkskip 3000 hval ved Carnavon, likedan i 1937. Innenværende sesongs kvote er blitt øket fra 1200 til 1750 stykker.

Western Australias hvalfangstbåter vil kunne fange 1250 hval. Der er tre hvalfangstselskaper i dette området.

Et nytt australisk selskap Whale Products Pty., Ltd. har fått tillatelse til å ta 500 hval fra Australias østlige farvann i år, hvor det ikke har vært fanget i større utstrekning siden 1860, idet det den gang etter 50 års uhemmet slaktning ikke lenger var lønnsom drift.

Whale Products Pty., Ltd., skal operere fra en hvalstasjon på Moreton Island ikke langt fra Brisbane. I løpet av de siste 7 måneder har firmaet innrettet bekvemmeligheter for 100 mann, en slipp av stort tømmer, en flenseplan av betong hvor 4 hvaler kan behandles samtidig, to store koker, pumpeutstyr og tank som kan levere 200 gallons vann pr. minutt. Fabrikken kan nå behandle 9 hval pr. time. Selskapets 3 hvalbåter Kos I, Kos II og Kos VII er ankomne fra Norge. Selskapets bestyrer er kaptein Alf Melsom og fartøyene er bemannet med erfarte norske mannskaper. Samtlige har radiotelefonanlegg. Kaptein Melsoms erfaringer med hesyn til hvalfangst omfatter alle farvann og strekker seg tilbake til 1906. Kaptein Bredo Rimstad på Kos VII har 30 hvalsesonger og 400 personlig nedlagte hvaler bak seg.

Den 9. juni melder samme avis at fangsten på åpningsdagen ble 8 stykker hval, hver av vekt ca. 40 tonn, som ble tatt i Moreton Bay 30 miles nordfor Brisbane. Kapteinene på hvalbåtene sa, at de minst kunne ha fått 30 stykker, men

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—14. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	894	332	403	159
Sei.....	665	340	124	201
Lange.....	19	3	1	15
Blålange .....	31	14	—	17
Brosme .....	14	14	—	—
Hyse.....	3	3	—	—
Kveite .....	1	1	—	—
Svartkveite.....	202	202	—	—
Uer .....	16	16	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—
Pigghå .....	14	10	1	3
Annen fisk .....	I alt	1 859	935	529
				395

Lever 2256 hl, tran 1 095 hl.

Rogn 484 hl,iset 270 hl.

## Makrellfisket.<sup>1)</sup>

Anvendelse	1952		1951
	Uken til 20/6	I alt pr. 20/6	I alt pr. 20/6
	kg	kg	kg
Fersk innenlands ...	235 196	2 470 294	2 858 845
Fersk eksport.....	51 200	532 960	702 366
Frysing .....	459 946	3 758 538	2 346 411
Salting .....	14 755	187 048	7 280
Hermetikk .....	15 002	122 860	197 894
Filetering .....	—	20	—
Agn.....	1 218	113 285	166 092
Fôrmel.....	245 241	1 532 010	2 079 051
Røyking .....	768	4 869	—
Diverse .....	142	6 327	5 108
I alt	1 023 468	8 728 211	8 363 047

<sup>1)</sup> Etter oppgaver fra Norges Makrelllag S/L.

kaptein Melsom stoppet båtene, idet kapasiteten ved fabrikken ikke var større enn 9 stykker pr. døgn. (Utdrag).

## Fiskeriutstilling i Rotterdam.

I Sjøfartsmuseet i Rotterdam er det 11. ds. åpnet en fiskeriutstilling. Utstillingen tar sigte på å vise utviklingen av de nederlandske fiskerier og deres fremtidsmuligheter og den henvender seg bl. a. til ungdommen. Initiativet til utstillingen er tatt av en sammenslutning av forskjellige nederlandske fiskerlag.

Under åpningen ble det uttalt at man i fiskerkretser burde sette seg som mål å fordoble avkastningen av fisket og omsetningen av fiskeriprodukter under de kommende fem eller ti år. Det skulle bety at avkastningen i verdi måtte bringes opp fra hundre millioner gylden til to hundre millioner gylden og eksporten fra 60 millioner til 120 millioner.

Utstillingen skal holdes åpen til midten av september.

Norges utførsel av fiskeprodukter for 31. desember 1951 og fra 1. januar til 7. juni 1952 og i uken som endte 7. juni

322

Nr. 25, 26. juni 1952

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk Storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og små- sild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre	
	Stat.nr. 403 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 403 <sub>2</sub>	Stat.nr. 403 <sub>1</sub>	Stat.nr. 403 <sub>4</sub>	Stat.nr. 403 <sub>3</sub>	Stat.nr. 403 <sub>5</sub>	Stat.nr. 404 <sub>1-4</sub>	Stat.nr. 404 <sub>2</sub>	Stat.nr. 404 <sub>1</sub>	Stat.nr. 404 <sub>4</sub>	Stat.nr. 404 <sub>3</sub>	Stat.nr. 404 <sub>5</sub>	Stat.nr. 405 <sub>1-16</sub>	Stat.nr. 405 <sub>1</sub>	Stat.nr. 405 <sub>4</sub>	Stat.nr. 405 <sub>2</sub>	Stat.nr. 405 <sub>3</sub>	Stat.nr. 407	Stat.nr. 406 <sub>1</sub>	Stat.nr. 406 <sub>4</sub>
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Fredrikstad .....	35	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	24	—	—	—	
Oslo .....	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	53	9	—	10	19	—	5	
Kristiansand S ..	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	62	—	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	126	—	—	—	—	10	116	2 026	1 114	912	—	—	73	—	—	—	5	1	2	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	338	248	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	14 175	13 980	195	—	—	—	—	1 754	997	757	—	—	343	—	—	12	14	240	—	
Bergen .....	8 379	1 732	6 059	—	—	588	—	3 617	1 741	1 865	—	3	8	4 661	1 887	—	567	532	—	
Florø .....	6 775	2 770	3 754	—	—	251	—	375	58	317	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy .....	13 631	6 439	7 050	—	—	142	—	2 119	693	1 386	—	40	—	1 516	15	—	5	27	—	
Ålesund .....	5 470	68	5 399	—	—	3	—	6 476	1 741	4 486	—	249	—	1 339	272	—	194	463	—	
Molde .....	64	—	—	—	—	—	64	893	194	679	—	—	20	13	—	—	10	1	—	
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	—	2 073	568	1 505	—	—	—	287	58	—	—	25	7	
Trondheim .....	103	—	87	—	—	16	—	1 278	96	1 119	—	34	—	63	1 174	440	—	89	257	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	34	—	—	19	—	—	—	—	16	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	620	287	—	195	82	—	
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	812	139	—	—	276	—	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	251	111	—	—	61	30	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	6	—	—	3	7	
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	191	17	—	—	7	71	63	
I alt .....	48 761	25 024	22 544	—	—	997	196	20 989	7 450	13 116	34	292	97	11 474	3 241	—	1 082	1 772	398	861
I ukken*) ..	57	—	—	—	—	44	13	423	292	13	—	117	1	238	7	—	—	73	95	21

\*) På grunn av korrekSJoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for si alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørts slutt. Utførelsen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk brosme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogne	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Rund- frossens torsk	Rund- frossens torsk	Rund- frossens seiflet	Rund- frossens sei	Rund- frossens hyse	Rund- frossens hyse	Frossen makrell	Frossen laks	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt
	Stat.nr. 412	Stat.nr. 405 <sub>8</sub>	Stat.nr. 414 <sub>1</sub>	Stat.nr. 414 <sub>2</sub>	Stat.nr. 411 <sub>1</sub>	Stat.nr. 410	Stat.nr. 416	Stat.nr. 405 <sub>5-7, 5-9, 6-6, 6-8, 6-6, 8-9, 11-13, 15</sub>	Stat.nr. 417-31	Stat.nr. 417 <sub>1</sub>	Stat.nr. 420 <sub>1</sub>	Stat.nr. 417 <sub>3</sub>	Stat.nr. 420 <sub>2</sub>	Stat.nr. 417 <sub>8</sub>	Stat.nr. 420 <sub>9</sub>	Stat.nr. 422	Stat.nr. 426 <sub>1</sub>	Stat.nr. 423-25 26-31	Stat.nr. 433-38	Stat.nr. 439-43
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Fredrikstad .....	6	—	—	—	—	3	—	2	3	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	1	—	—	—	—	1	—	—	11	93	—	—	—	—	—	—	75	—	18	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	7	—	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	15	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	7	—	2	1	—	55	216	—	—	—	—	216	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119	—	—	—	—	—	119	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	17	—	—	—	59	498	—	—	—	—	—	496	—	2	—
Bergen .....	1	—	—	735	280	35	5	214	116	152	75	29	—	—	2	—	—	17	29	3 714
Florø .....	—	—	—	—	—	—	5	—	4	12	85	—	—	—	—	—	4	81	—	128
Måløy .....	—	—	—	1 435	—	12	—	64	92	208	—	—	37	35	—	—	—	7	129	541
Ålesund .....	1	—	—	151	12	—	—	—	1	12	1	1 340	1 131	—	—	3	—	—	—	10 165
Molde .....	—	—	—	—	—	1	—	—	121	10	507	460	1	—	—	6	1	—	—	
Kristiansund N ..	—	—	—	128	—	2	—	22	3	828	526	51	4	9	5	69	—	51	113	
Trondheim .....	—	—	—	—	39	2	—	—	—	—	358	208	—	—	49	—	—	101	—	
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	203	1 131	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	647	
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	164	35	—	—	—	46	—	—	—	83	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	4	15	215	165	2	—	—	2	—	18	—	28	
I alt .....	9	—	2 474	292	87	9	461	414	7 678	3 488	83	41	46	1 272	73	926	80	1 669	6 615	25 684
I ukken*) ..	—	—	9	—	19	—	—	7	653	20	—	—	—	120	—	387	1	125	188	1 016

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet Storsild	Saltet fetsild	Saltet skjære- sild	Saltet Nordsjø- sild	Saltet islands- sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skaldyr	Herme- tikk i alt	Sildemel	Fiskemel (Herund. tørrfiskmel)	Tangmel
	Stat.nr. 444 <sub>1-7</sub>	Stat.nr. 444 <sub>1</sub>	Stat.nr. 444 <sub>2</sub>	Stat.nr. 444 <sub>3</sub>	Stat.nr. 444 <sub>4</sub>	Stat.nr. 444 <sub>5</sub>	Stat.nr. 444 <sub>6</sub>	Stat.nr. 444 <sub>7</sub>	Stat.nr. 445 <sub>1</sub>	Stat.nr. 445 <sub>2</sub>	Stat.nr. 446 <sub>1-56</sub>	Stat.nr. 472 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 460	Stat.nr. 466	Stat.nr. 469 <sub>9</sub>	Stat.nr. 467-468 470-471	Stat.nr. 473-97	Stat.nr. 1213 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1213 <sub>2</sub>
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	95	—	—
Kristiansand S ..	12	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	16	12	—	134	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	79	—	19	—
Stavanger .....	155	137	5	5	—	—	2	6	—	—	—	1	—	—	10	12	95	129	—
Kopervik .....	3 823	1 838	1 919	—	—	66	—	—	9	—	—	—	—	—	10	12	95	129	5 717
Haugesund .....	9 249	3 187	5 968	3	—	91	—	—	84	—	—	3	79	—	46	—	—	—	441
Bergen .....	18717	69	17806	463	297	5	77	—	685	1	60	434	275	60	48	—	—	298	19 281
Flore .....	3 226	—	3 226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 977	9 930
Måløy .....	1 288	—	1 288	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	175	885
Ålesund .....	5 230	3	5 195	—	—	—	32	—	31	—	33	726	963	—	6	—	—	153	6 225
Molde .....	2 293	26	2 241	26	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	8	—	—	399	19 412
Kristiansund N ..	656	—	507	84	65	—	—	—	57	—	23	155	24	—	34	—	—	1	722
Trondheim .....	1 480	1	262	1 217	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	156	—	—	381	995
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	830	2 096
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 986	120
Tromsø .....	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4	687	—	—	37	—	118	200
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	66	—	—	1 528	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 919	—
Andre .....	1 921	986	920	—	—	15	—	—	22	—	—	—	—	—	2	135	1	141	550
I alt .....	48 051	6 247	39 337	1 799	362	179	127	—	1 067	2	153	2 034	1 353	238	802	1	11 447	77 464	3 082
I ukens*) ..	1 254	3	1 251	—	—	—	—	—	11	—	10	158	92	13	19	—	232	594	249

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Damp- medisin- tran	Råmedi- sintran	Blank- tran	Brun- blank- tran	Brun- tran	Håtran	Høyvita- minhold. Kveite- olje m.v.	Selolle rå	Bottle- nose og sperra- settolle rå	Poly- merisert og raff. sjødyr- olje	Avfalls- tran og grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett- syrer og olein	Fiske- lim	Sel-, kobbe- skinn og klappm.	Annet <sup>a)</sup>	
	Stat.nr. 1214-16 23. 1225 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1516 <sub>2-3</sub>	Stat.nr. 1516 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1517	Stat.nr. 1518 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>2</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>3</sub>	Stat.nr. 1515 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 1514	Stat.nr. 1513	Stat.nr. 1511	Stat.nr. 1520	Stat.nr. 1543 <sub>1</sub> 1543 <sub>2</sub>	Stat.nr. 1548	Stat.nr. 1550 <sub>1</sub> 1549	Stat.nr. 1681 <sub>4</sub>	Stat.nr. 1901 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 2318.19	Stat.nr. 4717,4724-28.4731 <sub>4-32</sub>
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	kg	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo .....	—	5	46	—	357	512	1	94	18 286	148	—	6 850	20	13 157	—	400	—	—	8
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	172	20	8	—	—	287
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	7
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
Bergen .....	25	834	7	1 962	171	5	37	53 608	158	—	8 210	—	1 022	33	669	—	—	308	58
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	725
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	712	—	640	30	5	111	57 658	391	—	135	—	—	—	80	—	—	84	111
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	123
Kristiansund N ..	4	17	—	381	368	—	43	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	356
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	109	—	—	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Tromsø .....	—	2	—	1 065	526	—	—	—	272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	38	—	—	100	—	—	—	11 085	—	—	1 894	—	1 477	—	86	—	—	10	144
I alt .....	181	1 611	7	4 731	1 607	11	285	14 0637	969	539	17 096	22	15 828	53	1 243	46	16	416	1 980
I ukens*) ..	35	164	—	72	42	1	12	2 745	—	31	313	—	3 116	10	1	2	—	17	96

<sup>a)</sup> Av stat. nr. 1901<sub>3</sub> benmel er bare hvalbenmel tatt med. <sup>b)</sup> Av stat. nr. 215 er bare hvalkjøtt-ekstrakt tatt med.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 21. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	51 775	4 198	1 139	21 443	24995 <sup>1)</sup>	—
Hyse.....	4 586	3 003	856	16	711	—
Sei.....	453	35	57	140	221	—
Brosme ...	452	11	—	44	397	—
Kveite .....	798	793	5	—	—	—
Blåkveite ..	377	187	189	1	—	—
Flyndre .....	134	133	—	1	—	—
Uer .....	544	121	411	12	—	—
Steinbit .....	2 232	1 267	9	956	—	—
I alt	61 351	9 748	2 666	22 613	26324	—

Utvunnet damptran: 23 257 hl, rogn 5 954 hl, herav saltet 3267, iset 2687. <sup>1)</sup>Herav til rotskjær 563 tonn.

### Islands produksjon av frossen fisk.

På et årsmøte som »Islandske Fryseriers Forening« nylig avholdt i Reykjavik opplyste foreningens formann at det i 1951 ble produsert i alt 23 700 tonn fiskefillet, hvilket er adskillig mer enn noe foregående år. Det later imidlertid til at produksjonen i inneværende år vil bli ennå større, idet det i tiden 1. januar d.å. — 15. mai d.å. var produsert hele 744 000 kasser.

Hva markedsforholdene angår opplyste formannen at det i Midt- og Østeuropa og i Israel er stor etterspørsel etter hurtigfrosset fisk. Han uttalte sin beklagelse over at de kommersielle forbindelser mellom disse land lå nede på grunn av diverse vanskeligheter. Han tilføyet at det var av den største betydning at man snarest fikk fjernet disse vanskeligheter. Han meddelte forøvrig at det amerikanske marked for islandsk frossenfisk stadig hadde vokset, og mente at de islandske eksportører måtte koncentrere seg om dette marked.

Formannen opplyste at fryseriindustriens stilling for tiden er ganske god. Den største vanskelighet man har å kjempe med, sa han, var råvaremangel, som skrev seg fra dårlig fiske. Han understreket i denne forbindelse betydningen av at fryseriene utnytter den innleverte fisk så godt som mulig, og produserer stadig bedre og mere verdifulle produkter. Han pekte samtidig på fryseriindustriens store betydning for beskjæftigelsen i byer og landsbyer, idet den gir arbeide til tusenvis av mennesker. Det er derfor makt-påliggende at denne industri skaffes nok råmateriale så lenge det fins markeder for dens produkter.

Ifølge en avismelding later det til at fryseriindustrien i disse dager har møtt en ny vanskelighet når det gjelder tilgangen på råmateriale. Den islandske nasjonalbank skal nemlig ha nektet å yte lån bare mot sikkerhet i lagrene av uer som er losset fra trålerne. Dette medfører at fryseriene ikke kan kjøpe trålernes Fangst, idet de ikke har midler for hånden til å yte kontant betaling, slik som det forlanges. Resultatet av dette vil antakelig bli at trålerne vil måtte avbryte den nettopp påbegynte uerfangst, og at det vil bli driftsstans i en rekke fryserier.

Fryseriindustrien har rettet en henvendelse til regjeringen med anmodning om at den griper inn overfor Nasjonalbankens utlånspolitikk. Denne henvendelse har foreløpig ikke ført til noe resultat.

Den omtalte situasjon er så meget mer beklagelig som det for tiden skal være et meget godt marked i de Forente Stater for frossen uer. Det siste års produksjon av denne vare vil være utsolgt i løpet av månedene juli—august d.å., og hvis produksjonen nå stopper eller minskes betydelig vil man når de gamle lagre er tømt ikke lenger kunne utnytte de gode salgsmuligheter.

### Engelsk mål og vekt omgjort til norsk:

1 pund	= 0,454 kg
1 cwt	= 50,8 >
1 stone	= 6,35 >
1 kit	= 10 stones
1 cran	= 170,47 liter
1 gallon	= 4,54 >
1 tonn	= 1016 kg
1 barrel sild	= 121,2 liter

### Vi ber

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

Fiskets Gang.

## UTNYTTER DE LIMVANNET?

Vi leverar inndampingsanlegg (System Fladmark) i ett eller flere trin. Send oppgave over fabrikvens kapasitet og limvannsmengde, så sender vi forslag med pristilbud.

A.S. MYRENS VERKSTED

Boks 4200 OSLO Telef. 371820

## Statens Fryseri Ålesund

Etableret 1920

Isfabrikk. Kjølelager. Spesielle kjøle-lagre for klippfisk. Sild- og fiskfryseri. Eksport av frossen sild, fisk og kvalbiff.

Telegramadr.: Frostprodukt Telefon 3144

Betjening døgnet rundt