

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

38. årg.

Bergen, Torsdag 19. juni 1952

Nr. 24

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 14. juni 1952.

Det var endel ruskevær på kysten til og med Helgeland i uken som endte 14. juni. I Troms og Finnmark var værforholdene bra. Sildefisket i Nord-Norge gir fremdeles stort fangstutbytte, og nå spesielt i Finnmark og Nordland, men det begynner å bli vansker med avsetningen. Det fiskes også endel sild lenger sør. Brislingfisket er fremdeles smått og værhemmet, men nå litt bedre i Oslofjorden enn tidligere. Vårtorskefisket i Finnmark gir forholdsvis bra fangster. Oppsynet vil ikke bli hevet før 28. juni. Det tas tildels gode seifangster med not i Vesterålen samt på Nordmøre. Lite av seien låssettes og leveres i levende stand. Bankfisket var noe værhemmet. Makrellfisket var meget bra fra Kristiansand og østover. Ellers ga kystfiskeriene tilfredsstillende utbytte.

### *Sildefisket:*

Det meldes om en ukefangst i Nord-Norge på 54 595 hl mot 47 230 hl uken før. Imidlertid er sil-den i det nordligste fangstområde nå til dels meget åtefull, og da fiskerne har tendens til å samle på slumper inntil de får full last, er det tegn til avsetningsvansker. Fabrikkene har fulle sildebinger og noen av dem vil innstille for å overhale og reparere. Av ukefangsten ble 25 350 hl tatt i Finnmark, hvorav på Laksefjord 2000, Porsanger 20 200, Alta 1700, Repparfjord 1450 hl. I Troms ble det fisket 4775 hl, hvorav på Nordreisa 3900, i Ibestad 650 og Gullsfjord 225. I Nordland var utbyttet 24 450 hl, derav på Ytre Ofoten 2250, Tysfjord 2400, Sagfjord, Hamarøy 3390, Vestfjordområdet 3500, Helgeland 12 930 hl. Det alt vesentlige leveres til sildoljeindustrien, litt til agn.

I distriktet Buholmsråsa—Stad fås det fremdeles litt forfangstsild på Sunnmøre samt noe mussa i Romsdal og på Nordmøre og småsild i Trøndelag. Ukefangsten oppgis til 1429 hl forfangstsild, hvorav saltet 9, til fabrikk 136, hermetikk 288, agn 966 hl. Av småsild ble det tatt 15 706 hl, derav hermetikk 373, sildolje 15 097, agn 102 hl.

Sør for Stad er det gode sildefiskemuligheter. I distriktene mellom Stad og Selbjørnsfjorden var ukefangsten 77 000 skjeeper småsild og sør for Selbjørnsfjorden 12 200 skj. Dertil ble det tatt litt forfangstsild i Måløydistriktet.

### *Brislingfisket:*

Det går fremdeles tregt med brislingfiske unntatt i Oslofjorden, hvor det er en viss bedring. Der ble det på strekningen Fredrikstadleira—Moss, hvor det

siden fiskets begynnelse er stengt 30 000 skj. Den 16. begynte dessuten fisket ved Oslo, hvor det den 16. og 17. juni ble innmeldt 10 000 skj. I Rogaland har det i uken vært stille med fisket. I Hordaland ble det innmeldt 10 465 skj. brisling og 1650 skj. blanding, i Sogn og Fjordane 1400 skj. brisling og 1800 skj. blanding.

Pr. 7. juni var hermetikkindustrien blitt tilført 56 504 skj. prima brisling samt 178 skj. Y-vare, dessuten 13 002 skj. prima blanding.

#### *Vårtorskefisket i Finnmark:*

Ukefangsten utgjorde 1927 tonn og i alt har fisket gitt 37 603 tonn mot 21 189 tonn i fjor samtidig. Det er i år hengt 23 093 (derav rotskjær 497), saltet 12 938, iset etc. 1572 tonn. Av damptran er det produsert 14 413 hl, som inkluderer litt hyse- og seitrans. Deltakelsen i fisket talte ved ukens slutt 686 båter med 3002 mann mot 619 båter og 2179 mann samtidig i fjor.

#### *Troms:*

I Troms har det foregått en del torskefiske utenom oppsynstiden, især etter denne. For sjødistriktene utgjør det samlede utbytte av torsk, som ikke tidligere er blitt anmeldt, tils. 916 tonn, hvorav hengt 534, saltet 247, iset etc. 135 tonn.

*Landets torskefiske* har nå et samlet utbytte på 155 145 tonn mot 167 909 og 128 425 tonn på samme tid i 1951 og 1950. I år er det hengt 51 650, saltet 80 833, iset etc. 22 662 tonn, produsert 88 654 hl damptran mot i fjor: 63 114 — 86 296 — 18 499 — 119 000.

#### *Seifisket:*

For Andenes meldes det i siste uke om seisnurpefangster på 2000 til 40 000 kg. Det ble innbrakt tils. 115 tonn. Seiens vekt er 1½ à 2 kg pr. stk. Også Bø melder om gode fangster på opptil 50 000 kg i siste uke. Det samlede ukeparti i Bø ble 348 tonn og utsiktene er gode.

Også utfor Nordmøre, til dels i tilstøtende Trøndelagsdistrikter foregår det seisnurpefiske hovedsakelig hittil med leveranse til hengning.

#### *Levendefisk:*

Seisnurpefisket på Nordmøre yter lite bidrag til levendefiskomsetningen for tiden. Fiskerne selger fangsten til hengning, men det tør være at dette forhold blir noe forrykket nå når makketiden står for døren og tørkingen av seien blir en mer resikabel affære. I uken ble Trondheim fra disse distrikter til-

ført 20 og Bergen 4,5 tonn sei. Ved Ålesund og i Fjordane har det vært ganske bra tilgang på levende småsei.

#### *Bankfisket og kystfisket:*

Fra Ålesund meldes det at bankfisket har vært noe hemmet av været, og at det heller ikke synes å være så fiskerikt på Tampen i år som i fjor og foregående år. Snurrevadfisket ved land er bra. Ukefangsten for *Møre og Romsdal* ble 718,5 tonn, hvorav 63 tonn torsk, 403 tonn sei, 91 tonn lange, 60 tonn brosme, 70 tonn hyse, 18 tonn kveite, 4,9 tonn skate, litt hå og skalldyr.

#### *Sogn og Fjordane:*

Måløy og omegn ble i uken tilført 107,6 tonn fisk og skalldyr, hvorav 5 tonn torsk, 2 tonn sei, 7 tonn lange, 5 tonn brosme, 2,8 tonn hyse, 0,5 tonn kveite, 85 tonn pigghå.

#### *Hordaland:*

Det var forholdsvis bra med sei og lyr. Ukefangsten ble 51 tonn, hvorav 2,5 tonn levende torsk, 30 tonn levende sei og lyr, 1,1 tonn levende flatfisk og 1 tonn levende steinbit. Av død fisk nevnes 7,8 tonn lyr, 4,2 tonn lange, 3,3 tonn brosme.

#### *Rogaland:*

Det ble en meget bra driftsuke med årets nest største ukekvantum. Partiet utgjorde 140 tonn, hvorav 13 tonn sløyd torsk, 4 tonn sei, 53 tonn lyr, 24 tonn hyse, 2 tonn brosme og av levende fisk 7 tonn sei, 31 tonn lyr + 3 tonn diverse fisk.

#### *Skagerakkeysten:*

Av fisk ble det i uken ilandbrakt 20 tonn. I Oslofjorden ble det tatt lite eller intet av fisk utenom makrell.

#### *Fjerne farvann:*

Det er innkommet en del båter fra *Bjørnøfeltet* til Tromsø med ujevne fangster. Til Ålesund er det fra *Island* kommet 6 båter med 5 til 25 tonn saltfisk og opptil 8 tonn kveite — tils. ca. 75 tonn salttorsk og 30 tonn kveite.

#### *Vest-Grønland:*

Det har vært bra linefiske og bra trålfiske, men det meldes nå at linefisket er mindre. Om trålfisket foreligger ikke ferske meldinger.

#### *Håbrannfisket:*

Det meldes om et par mindre fangster på tils. 2,5 tonn.

## Rapport nr. 20 om forskefisket pr. 14/6 1952.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr.		Tranpro- sent	An- tall fiske- fark.	An- tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	hl lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	13625	<sup>5)</sup> 1543	8422	3660	<sup>6)</sup> 6139	<sup>13)</sup> —	2168	2438
Finmark vårfiske.	1927	300	1000	45	<sup>16)</sup> 686	3002	37603	<sup>7)</sup> 23093	12938	1572	<sup>14)</sup> 14413	—	45	15
Troms . . . . .	<sup>*)</sup> 916	—	—	—	—	—	6077	653	4090	1334	2840	—	712	1846
Lofotens opps.d. . . . .	—	—	—	—	—	—	<sup>14)</sup> 86344	<sup>9)</sup> 24083	<sup>12)</sup> 51350	10911	58833	—	<sup>9)</sup> 22327	<sup>11)</sup> 12273
Lofoten forøvrig . . . . .	—	—	—	—	—	—	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>18)</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.	2843	—	—	—	—	—	155145	51650	80833	22662	88654	513	27330	21643
Mot i 1951 til 14/6 . . . . .	125	300	1000	45	619	2179	167909	63114	86296	18499	119000	1063	46329	24688
1950 - 17/6 . . . . .	256	—	—	—	—	—	128425	47665	65194	15566	75951	868	39656	17796
1949 - 11/6 . . . . .	843	—	—	—	—	—	111858	21954	43886	46018	57864	1109	25847	18336
1948 - 12/6 . . . . .	722	—	—	—	—	—	132922	23689	69643	39590	54812	4194	20692	26335
1947 - 14/6 . . . . .	423	—	—	—	—	—	227905	58335	129603	39967	110371	4864	39387	30014
1946 - 22/6 . . . . .	—	—	—	—	—	—	182070	50922	105481	25332	99910	3659	62785	18824
1939 - 10/6 . . . . .	775	—	—	—	—	—	211974	82370	120119	7436	92193	6692	59651	18881
1938 - 11/6 . . . . .	1576	—	—	—	—	—	161964	64635	88201	7697	68924	3573	51387	12549

### Vårfisket i Finnmark.

1952 til 14/6 . . . . .	2843	300	1000	45	686	3002	37603	23093	12938	1572	14413	—	45	15
1951 - 16/6 . . . . .	125	300	1000	45	619	2179	21189	14261	5957	97	11418	—	964	50
1950 - 17/6 . . . . .	256	289	1030	41	441	1784	22156	15631	6177	348	8646	422	187	—
1949 - 11/6 . . . . .	843	273	1200	39	530	2291	21069	8855	9527	2687	7903	1001	16	—
1948 - 12/6 . . . . .	722	—	—	—	—	—	24341	10696	12268	1377	7608	2169	—	—
1947 - 14/6 . . . . .	423	—	—	—	—	—	21837	7943	10364	3530	4943	640	3	—
1946 - 22/6 . . . . .	—	—	—	—	—	—	12573	6766	4628	1179	3830	1408	—	—
1939 - 10/6 . . . . .	775	220—245	1514—1580	39—36	1174	4314	26218	20534	4502	172	7184	821	—	—
1938 - 11/6 . . . . .	1576	250—255	1600—1750	40—38	1715	7683	27852	19317	7470	66	7479	427	—	—

<sup>2)</sup> Herav 153 tonn rotskjær. <sup>3)</sup> Herav tungsaltet 12473 hl, sukkersaltet 9854 hl. <sup>4)</sup> Herav til hermetik 6153 hl, ferskrogn 3094 hl og til frysing 3026 hl, derav 216 hl frosset til revefor <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 hermetik 481 tonn. <sup>9)</sup> Herav til hermetik 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 hermetik 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 hermetik 40 hl. <sup>19)</sup> 173 hl. lever er blitt fraført distriktet i fersk tilstand <sup>20)</sup> Herav 434 t som rotskjær. <sup>21)</sup> Innkluderer 213 hl hysedamptran. <sup>\*)</sup> Fisket i kystdistriktene utenom oppsynstiden.

### Makrellfisket:

Ukefangsten utgjorde 2175 tonn og i alt er det fisket 7705 tonn mot 6987 tonn samtidig i fjor. Ukens fiske var best i Kristiansands-, Langesunds- og Fredrikstaddistriktene, smått vestenfor. Ukefangsten omfatter betydelige kvanta både garn- og dorgefisk, men noen tilgang på notfisk er det ikke. Årets parti har følgende anvendelse: Hjemmebruk 2235 tonn, agn 112 tonn, hermetik 108 tonn, frysing 3299 tonn, eksport 482 tonn fórmel 1287 tonn, røking 4 tonn, salting 172 tonn, diverse 6 tonn.

### Skalldyr:

Samlet fangst for Skagerakkysten og Rogaland ble ca. 15 000 kg kokte og 5—6000 kg rå reker. Oslofjorden hadde 7—800 kg kokte reker. Av hummer hadde Skagerakkysten 2000 kg, Rogaland 2400 kg, Møre og Romsdal 3000 kg.

### Selfangsten:

Fra Østerisen er innkommet til Tromsø »Harmoni« med 80 dyr, 1,5 tonn spekk, »Isblink« med 54 dyr, 2,3 tonn spekk og »Østis« med 190 dyr, 8 tonn spekk.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—14/6 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	1 030	8 958	1 491	11 245	2 521
Saltet .....	21	1 295	880	442	17	—	918	1 737
Hermetikk .....	—	18 733	700	15 577	650	20 295	1 350	54 605
Fabrikkfisk .....	51 648	903 575	80 607	65 810	17 712	135 975	149 967	1 105 360
Agn .....	1 952	2 394	24 539	1 399	3 197	620	29 688	4 413
Fersk innenlands .....	100	99	1 219	89	1 922	1 132	3 241	1 320
I alt	53 721	926 096	110 232	84 347	32 456	159 513	196 409	1 169 956



Ut-landet.

Canadas fiskerier ved utgangen av mars måned.

Ifølge »Monthly Review of Canadian Fisheries Statistics« ble det i Kanada (ekskl. Nyfundland) i mars måned oppfisket 20 606 tonn fisk og skalldyr til verdi \$ 2 066 000. Disse tall ligger henholdsvis 50,5 og 28,2 pst. høyere enn for mars 1951.

I årets første kvartal er det blitt ilandbrakt 119 341 tonn til verdi \$ 7 855 000 — 25,1 pst. mer i mengde og 17,7 pst. mer i verdi enn i samme periode av fjoråret.

Fangsten på Atlanterhavskysten i mars på 12 774 tonn til verdi \$ 1 601 000 var henholdsvis 34,3 og 18,2 pst. høyere enn i 1951 i mars måned. Sei-, sild- og sardin fiskerierene i New Brunswick synes å ha tatt en tidlig begynnelse i år. I Nova Scotia var de ilandbrakte mengder av hummer, uer, steinbit, kveite og skjell lavere enn i mars 1951. For andre fiskesorters vedk. var der imidlertid økning og da især for torsk og hyse.

På Stillehavskysten ble det i mars ilandbrakt 7833 tonn til verdi \$ 465 000 — henholdsvis 87,1 og 80,0 pst. mer enn i tilsvarende måned i 1951. Denne enorme økning skyldtes omtrent bare sildefisket.

Lagrene av alle slag frossen fisk i Kanada og Nyfundland utgjorde den 1. april 12 627 tonn, hvorav 11 785 tonn frossen ferskfisk og resten frossen røykt fisk. I løpet av mars ble beholdningene redusert med 2406 tonn.

Av Atlanterhavskystens viktigere fiskesorter er det pr. 31. mars i år fisket følgende mengder: Torsk 12 127 tonn (i fjor 10 294), hyse 6913 tonn (i fjor 5927), sei (lyr) 807 tonn (380 tonn), lysing og brosme 563 tonn (i fjor 685 tonn), uer og steinbit 666 tonn (i fjor 750 tonn), kveite 239 tonn (i fjor 587), sardiner (småsild) 6493 tonn (i fjor 775 tonn), hummer 989 tonn (i fjor 1635). Av Stillehavskystens viktigste fiskesorter nevnes følgende: Tungeflyndre 1875 tonn (i fjor 1069 tonn), sild 80 629 tonn (i fjor 65 302).

Oppgavene over anvendelsen av fangstmengdene viser på Atlanterhavskysten at de vesentlige mengder av torsk, hyse, uer og steinbit, er blitt anvendt som ferskfisk, til frysing eller røking, rent ubetydelige partier til salting. Av

seifangsten er 14,7 pst. saltet og av lysing og brosme 24 pst. saltet. Av fangsten av sardiner (småsild) på Atlanterhavskysten er 96 pst. anvendt til hermetikk, 4 pst. til »ikke spisebruk«.

Beholdningene av klippfisk i Kanada er små og oppgis bare til 2492 tonn, mens det tilsvarende tall for Nyfundland og Labrador er 14 224 tonn. I tallene for Nyfundland inngår også ikke fullvirket vare.

Prisene på torsk synes noe strammere enn i fjor i mars. Den 15. mars ble det i Halifax betalt 5 ned til 4 cents pr. pund for torsk mot 4—3½ cents i fjor, i St. John's Nfl. 3 cents mot 2¼ cents. Hyse ble i Halifax betalt med 6—5½ cents mot 6½—6 cents, i St. John's Nfl. 4 mot 3 cents.

Engrosprisindeksen på fiskevarer, som oppgis for februar i år ligger på 299,6 mot 301,4 i januar og 287,1 i februar i fjor. De samtidige indekstall for fersk kjøtt engros viser 374,8 mot 416,4 og 410.

Knappt om torsk, rikelig av hyse i Hull.

Etter en tids mangel på hyse fikk Hull mandag 2. juni sin største tilførsel på mange uker. Istedenfor de vanlige par hundre 10-stones kurver ble det tilført 3390 kurver (kits).

Med pinse-mandagslukking av Grimsby-markedet ventet man at de fartøyer som var heldige nok å nå frem til Hull-markedet ville finne livlig hysehandel. Men hysfiskerne fant ikke noe eldorado. Meget av fisken var småfallen og etterspørselen led under dette. Handelen med torsk derimot var fast.

Blant de ankomne var damptråleren »Lord Mountevans« av Hull, som hadde vært på en 20 døgns tur til Kvitsjøen under skipper Kenneth Hawkrige. Fartøyet hadde 20 690 stones hyse innen en fangst på i alt 22 490 stones, men hele 8660 stones fant ikke kjøpere og salgsutbyttet for turen nådde ikke høyere enn til £ 5224.

Den beste av den frembudte Kvitsjø-hyse ble solgt til 12 sh. pr. stone, men den mest småfalne oppnådde ikke mer enn 4 sh. 3 d. minimum.

Uten tvil på grunn av stimulansen fra handelen med sjøside-stedene i forbindelse med helgedagene, dertil det kjølige vær og de knappe forsyninger andre steder var Hullermarkedet meget fastere tirsdag 8. juni enn på en tid. Torskeprisene steg utover dagen og de avsluttende salg i Kvitsjø-torsk skjedde til 83 sh. pr. 10-stone kit.

Onsdag oversteg etterspørselen forsyningene. Torskeprisene steg ytterligere og sneisevis av tilbud ble ikke akseptert. Til dette marked var det fremkommet fartøyer fra

Bjørnøya, som oppnådde salgsubytte på £ 10 000, fra Island med £ 9000 og nedover til £ 4600. (The Fishing News 7. juni 1952).

### Tre nasjoner driver felles sel-undersøkelser.

Internasjonale forhandlinger angående en ny overenskomst om selfangst ventes å ville bli satt i gang etter avsluttede undersøkelser angående pelsselens levevaner. Amerikanske, kanadiske og japanske vitenskapsmenn ombord i 6 små fartøyer driver for tiden seljakt utfor kysten av det nordlige Japan for å finne ut hvorfra selen kommer og hva den spiser. Resultatene av undersøkelsene vil kunne gi et grunnlag for utarbeidelsen av den nye avtale, som skal tre istedenfor 1911-avtalen som kom til opphør samtidig med Stillehavskrigen. Også Russland var med i 1911-avtalen.

En kanadisk talsmann i Tokio uttalte at Russland ikke hadde ytret noe ønske om å delta i de nye forhandlinger. Selbestanden i Stillehavet øket stadig i ly av fredningsbestemmelsene og utbyttet av fangsten utgjorde nå produkter til mer enn 1 mill. dollars i verdi pr. år.

### Undervanns-televisjon.

Nytt undervanns-televisjonsutstyr innbefattende et sterkt vannrett hylster til et endret standard televisjonskamera og særskilt belysningsinnretning er blitt uteksperimentert av Pye, Ltd., Cambridge for det britiske admiralitetet.

Et fullstendig sett er blitt bygget for øyeblikkelig levering til prøvning til sjøs ombord i dyphavsdykkerfartøyet »Reclaim« (Lt. Cdr. J. N. Bathurst, O. B. E., D. S. C., R. N.). Et annet kamera er blitt bestilt for eksperimenteringsbruk av admiralitetets forskningslaboratorium i Teddington, hvor en holder på å utvikle en annen type hylster.

Med begge disse kameraer skal det kunne nås dybder på 1000 fot. De vil ha ibyggede installasjoner for linse-skiftning, focus- og åpningsforandringer under vann gjennom fjernstyring. Med en maksimal synsvidde på 70 grader er dette utstyr det best utbyggede som kan skaffes for tiden. En lang finnelignende innretning er festet på utsiden av hylsteret for å stabilisere kameraet og for å lette bruken av det under vanskelige strømførhold. Den samme tjener som feste for belysningsarrangementet.

De erfaringer som er kommet til anvendelse ved bygging av det resulterende utstyr tilegnet R. N.-offiserer seg med det improviserte utstyr som ble benyttet under søkingen etter ubåten »Affray«, men med det nye utstyr er det tungvinte ytre rammeverk forsvunnet. Med sitt velskapte ytre ventes det, at utstyret vil bli lett å behandle i praksis til sjøs.

I en betenkning om undervannstelevisjon har Mr. R. W. Stamp fra Royal Naval Scientific Service, som er medarbeider i admiralitetets forskningslaboratorium, forutsagt utviklingen av et meget mindre utstyr, som vil være i stand til senkning til dybder større enn 1000 fot, og utvikling av fjernstyrte redningsredskaper, som kan brukes i forbindelse med Undervannstelevisjon, som vil gi adgang til berging av last og annet fra store dybder med langt større letthet enn mulig nå for tiden. Han henviste også til mulighetene på det oceanografiske og saltvannsbiologiske område samt på fiskeriområdet.

»De saltvanns-biologiske anvendelser er selvsagt av interesse for fiskeriene«, skrives det i betenkningen, »men det er mulig at man kan finne frem til en mer direkte anvendelse for eks. til søkning etter flatfisk, som normalt lever på bunnen og ikke er påviselige ved akkustiske midler.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal, fylke i tiden 1. januar—7. juni 1952.

Fiskesort	Menge	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermestikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk <sup>1)</sup> . . . . .	786	734	35	1	16	—
Sei <sup>1)</sup> . . . . .	6 641	1 328	2 400	10	2 900	3
Lyr . . . . .	132	132	—	—	—	—
Lange . . . . .	631	39	585	—	7	—
Blålange . . . . .	54	—	54	—	—	—
Brosme . . . . .	586	68	464	—	54	—
Hyse . . . . .	648	644	—	4	—	—
Kveite . . . . .	165	165	—	—	—	—
Gullfl., rødsp. . . . .	7	7	—	—	—	—
Smørflyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	3	3	—	—	—	—
Skate og rokke . . . . .	148	148	—	—	—	—
Annen fisk . . . . .	88	82	3	—	3	—
Håbrand . . . . .	60	60	—	—	—	—
Pigghå . . . . .	658	658	—	—	—	—
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—
Hummer . . . . .	20	19	—	1	—	—
Reker . . . . .	35	35	—	—	—	—
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—
I alt	10 662	4 122	3 541	16	2 980	3
Herav til:						
Ålesund . . . . .	4 377	2 088	2 289	—	—	—
Kristiansund N. . . . .	515	300	170	—	42	3
Smøla . . . . .	578	78	6	—	494	—
Bud—Hustad . . . . .	173	76	71	—	26	—
Ona—Bjørnsund . . . . .	250	164	86	—	—	—
Bremsnes . . . . .	1 797	215	19	10	1 553	—
Haram . . . . .	95	95	—	—	—	—
Søre Sunnmøre . . . . .	1 592	657	867	5	63	—
Grip . . . . .	448	43	—	1	404	—
Kornstad . . . . .	837	406	33	—	398	—

Leverkvantum 6 011 hl.

Trålredskapers gange under bruk har allerede vært gjenstand for fotografisk studium, men kan formodentlig utforskes enklere og bedre ved hjelp av televisjon.

De første praktiske prøver på sjøen med det nye Pye-settet skal utføres ved Tobermory, Mull Island, i denne måned. (The Fishing News 7. juni 1952).

### Brugdefangere påkalles til Minch-fiskefeltene.

Brugder har i den senere tid forvoldt stor skade på fiskeredskaper på Minch-fiskefeltene. Fiskerne ser nå med lengsel frem til ankomsten av norske brugdefangere, hvis fartøyer forvoldte så mange kontroverser i forrige sesong. (The Fishing News 7. juni 1952).

### Tilvirkere protesterer mot de nye prisbetingelser for sildeomsetningen i Storbritannia.

Etter at det ble bekjentgjort at Herring Industry Board hadde fastsatt en minimumspris på første hånd på 85 sh. pr. cran sild til hjemmemarkedet som opplyst i Fish Trades

Gazette 7. mai, meddeles det at Federation of British Kippers' og Herring Merchants' Associations har sendt en protestskrivelse til vedkommende departementer, hvori det ankes over det sterkt utvidede tidsrom hvori den nye minimumssats skal være gjeldende.

I protestskrivelsen pekes det på at det aldri tidligere har vært foreslått gyldighetstid utover to måneder for minimumsprisene, mens tidsrommet nå er satt til nesten et år. Det fremholdes at Herring Industry Scheme 1951 ikke inneholder noen hjemmel for fastsettelse av så langsiktige priser. Det er derfor klart at næringen kan bli påført en pris hvis gyldighet overlever seg selv, som en vanskelig kan bli kvitt medmindre samtlige parter samtykker. De omtalte forbund understreker derfor at de ikke godvillig samtykker i minimumspris med lenger gyldighet enn 2 til 3 måneder med mindre da prisen er absolutt fordelaktig for kjøperne. Det rettes også kritikk mot prisfastsettelsen, idet det pekes på at minimumsprisen for hjemmemarkedet er blitt øket fra 70 til 85 sh. for å gi fiskerne kompensasjon for den lave pris som oppnås fra andre utnyttelsesgrupper, da især fra mel- og oljeindustrien. Prisen på sild til mel og olje, fremheves det, er imidlertid i år blitt øket betraktelig, tilikemed prisen for sild til andre anvendelser. Følgelig synes det bare rett og rimelig at hjemmemarkedet nå bør erlegge en mindre del av den gjennomsnittspris fiskerne forlanger. (Fish Trades Gazette 7. juni 1952).

### Istanbul får sitt første kjøleranlegg.

Med en lagringskapasitet på 650 tonn frossent kjøtt, 1200 tonn frossen fisk og 500 tonn fersk fisk vil det nå bli bygget et kjøleanlegg i Istanbul ved Besitkas, som er en forstad til førstnevnte by beliggende ved Bosphorus. Byggingen av dette anlegg danner innledningen til et bygging-program for kjøtt- og fiskelagring samt produksjon. (Fisheries Council of Canada Bulletin).

### Saltvannsbiologisk sentral åpnet på Cuba.

Et moderne saltvannsbiologisk forskningssentrum er blitt åpnet av Agricultural and Industrial Development Bank og National Development Board ved Playa Havana i nærheten av hovedstaden. Spesialutdannede folk er knyttet til sentret, som omfatter et akvarium, to laboratorier, kjøleanlegg, et bibliotek og 4 utenforliggende beholdere (tanker). Det arbeid som først vil bli opptatt er undersøkelsen av fiskebankene utfor Cuba og særskilt på nordøstkysten, dessuten en undersøkelse av de nåværende fiskemetoder med henblikk på forbedringer, og et nærmere studium av livsløpet til østers, hummer, reker og »morro-krabber«. Dette program støttes av Institutet for Fiskeriundersøkelser for Mexicogulfen og den Karribiske sone. (Fisheries Council of Canada Bulletin 23. mai 1952).

### Islands torskefiskerier.

Ifølge underretning fra Fiskifjelag Islands utgjør utbyttet av Islands torskefiskerier i tiden 1. januar—30. april i år tilsammen 141.269 tonn sløyd fisk med hode mot i fjor 108 457 tonn. Av årets fangst er det iset 20 536 tonn (i fjor 24 886 tonn), anvendt til filet 62 084 tonn (i fjor 39 270 tonn), til stokkfisk 10 721 tonn (i fjor 3845 tonn), til hermetikk 206 tonn (i fjor 99 tonn), til salting 46 365 tonn (i fjor 30 930 tonn), til fabrikker 482 tonn (i fjor 8822 tonn) og til andre anvendelser 875 tonn (i fjor 1145 tonn). Samtidig som disse tallene tyder på at fisket i år har vært bra

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 14. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	51 229	4 125	1 109	21 360	24635 <sup>1)</sup>	—
Hyse . . . . .	4 482	2 933	843	16	690	—
Sei . . . . .	361	35	23	119	184	—
Brosme . . . . .	434	11	—	44	379	—
Kveite . . . . .	672	667	5	—	—	—
Blåkveite . . . . .	3	3	—	—	—	—
Flyndre . . . . .	131	130	—	1	—	—
Uer . . . . .	518	118	387	13	—	—
Steinbit . . . . .	1 780	1 076	661	43	—	—
I alt	59 610	9 098	3 028	21 596	25888	—

Utvunnet damptran: 23 257 hl, rogn 5 954 hl, herav saltet 3267, iset 2687. <sup>1)</sup>Herav til rotskjær 499 tonn.

for Islands eget vedkommende meldes det om feilslått fiske med visse redskaper og for fremmede nasjoner. »Vestjysk Fiskeritidende« melder således at færøyingenes vårfiske ved Island har slått feil. Det anses sannsynlig at det samlede utbytte av torsk ikke vil nå særlig høyere enn til 50 å 60 pst. av hva man regner som normalt. Færøyingene driver vårtorskfiske ved Island med snøre, garn og line — av disse er det bare garnfisket som har vært bra.

### Esbjerg Fiskeriforening anmoder Fiskeriministeriet om å få »Clupea« til Esbjerg.

Ifølge »Vestjysk Fiskeritidende« har Esbjerg Fiskeriforening den 10. juni henvendt seg til det danske fiskeriministerium med anmodning om å få den flytende norske sildeolfefabrikk »Clupea« stasjonert ved Esbjerg i tiden fra 15. juli til sildesesongens slutt.

Anmodningen skjer på grunnlag fra en henvendelse fra representanter for de fartøyeiere, som er interessert i sildefisket. Motiveringen er at det i år vil være omkring 200 fartøyer fra Esbjerg, som aktes beskjeftiget ved sildefisket, og det fremholdes i henvendelsen at det vil være ganske umulig for sildeolfefabrikkene i Esbjerg å motta fangsten til behandling dersom det oppfiskede kvantum blir forholdsvis like stort som det var i fjor og det vil være skjebnesvangert for fiskets gang, dersom ikke fangstene kan mottas av industrien til behandling noenlunde kontinuerlig, idet man i så fall må regne med lavere priser enn angjeldende vare virkelig er verdt.

### To Frederikshavnskuttere fikk for 100 000 kr. i rødspette i Barentshavet.

To av S. Bjerregaard og Sønners kuttere fra Frederikshavn »Sine Bjerregaard« og »Hanne Bjerregaard« har nylig kommet hjem etter et særdeles vellykket tokt til Barentshavet.

Begge kuttere leverte sine rødspettefangster i England. »Sine Bjerregaard«s last innbrakte £ 2945 og »Hanne Bjerregaard«s £ 2200, hvilket tilsammen utgjør over 100 000

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar 7. juni 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	100	100	—	—	—	—
Sei . . . . .	1 327	1) 288	937	62	40	—
Lange . . . . .	64	55	9	—	—	—
Broøme . . . . .	100	87	13	—	—	—
Hyse . . . . .	45	45	—	—	—	—
Kveite . . . . .	7	7	—	—	—	—
Gullflyndre	—	—	—	—	—	—
Skate . . . . .	7	7	—	—	—	—
Annen fisk . . . . .	3	3	—	—	—	—
Størje . . . . .	—	—	—	—	—	—
Håbrand . . . . .	235	195	—	—	—	40
Pigghå . . . . .	2 660	2 460	—	—	—	200
Hummer . . . . .	4	4	—	—	—	—
Reker . . . . .	6	6	—	—	—	—
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—
I alt	4 558	3 257	959	62	40	240

1) Herav levende 6 tonn.

danske kroner. Dette er de beste resultater som hittil er blitt oppnådd av danske fartøyer i Barentshavet.

En tredje kutter fra samme rederi var underveis til England med sin fangst.

Hver av de to hjemkomne kuttere er på vel 50 tonn og reisen til og fra Barentshavet varer i 24 døgn for full fart, så det er ingen billig tur.

I fjor ga de lange turer til Barentshavet direkte tap. De to kutteres vellykte reise i år med fangstverdi på over 100 000 kroner viser imidlertid at utholdenhet belønnes og at det fremdeles kan tjenes penger på dansk fiskeriforetak-somhet. (Dansk Fiskeritidende 13. juni 1952).

### Pigghvarfangst på 3 500 kilo.

»Vestjysk Fiskeritidende« for 10. juni beretter om en eksepsjonell pigghvarfangst, som ble tatt av kutteren »Ben-nich« av Hvide Sande på Hvarrebanken 40 sjømil utfor Hanstholmen. Fangsten var på 7000 pund og innbrakte 12 000 kroner ved salg på auksjonen. Å få en ren pigghvarfangst uten annen fisk, hører til sjeldenhetene, skriver bladet, og tilføyer at pigghvar oftest fåes i lag med rødspette.

### Svensk fiskerioversikt.

I fiskerioversikten i »Svenska Västskustfiskaren«s utgave for 10. juni opplyses det at makrellfisket med garn i den senere tid har gitt ganske gode fangster selv om makrellen synes å stå spredt langs kysten og opptrer i ulike mengder de forskjellige steder. I et par ukers tid har fisket i Kungshamn-distriktet vært lite, men det har inntrådt en forandring og båtene i dette distrikt har i flere tilfeller hatt dagsfangster på over 200 kasser. Alt i alt er makrellfangstene blitt så vidt omfattende at Västskustfisk har måttet overta forholdsvist store partier, som er blitt rensset. Et ti-tall båtlaster er hittil blitt levert på avtalen med Øst-Tyskland.

Dorgefisket etter makrell tok sin begynnelse i løpet av

de par siste uker. Deltakelsen og fangstene hittil har vært ubetydelige.

Trål- og snurrevadfisket etter fisk i Nordsjøen har somme dager gitt gode fangster. Tilførselene til Göteborg i særdeleshet har derfor i mange tilfeller vært større enn etterspørselen og Västskustfisk har måttet overta en del partier. En fiskesort, som det i mange tilfeller har oppstått overskudd på er hvitting og det til tross for at hermetikkfabrikanter har kjøpt opp en hel del av det som har vært tilført. Også på sei har det vært overskudd. Størstedelen av seien er imidlertid blitt anvendt til tørking. Enkelte dager har tilgangen på lysing vært betydelig større enn vanlig. Svensk Andelsfisk har imidlertid kjøpt opp ganske store kvanta, som har vært plasert på eksportmarkedene. Hysen oppnår i alminnelighet tilstrekkelig stor etterspørsel. Flatfisk kan det i mellom være vanskelig å få avsatt. I hvert fall er dette tilfellet for rødtinge. Västskustfisk har måttet overta en del rødtinge av tredje sortering i den senere tid.

Et fiske som i det siste har gitt kvantitativt ganske stor avkastning er ålefisket. En del partier er blitt eksportert og ganske betydelige kvanta skal avsendes.

Et fiskelag fra Gravarna har utrustet fiskefartøyet »Grønland« for å fiske sild med garn i farvannet ved Færøyane. Med hensyn til sildefiske ved Island holder en del fartøyer nå på å gjøre seg klar. Det ventes at deltagerantallet skal bli noe større enn i fjor, hvilket hovedsakelig antas å skyldes at situasjonen på fraktmarkedet for tiden er meget mørk og de muligheter som sildefisket ved Island frembyr derfor så meget mer løkkende.

### Det svenske storbackefisket har vært middel-mådig.

De aller fleste storsjøfiskebåtene hadde vendt tilbake til sine hjemsteder ved månedskiftet mai—juni og lossing av fangstene begynte hos tilvirkerne etter pinse. De tidligst ankomne båter losset allerede før pinse og er nå avgått til fiskefeltene på annen tur. Resultatet av fisket under første tur kan i alminnelighet betegnes som knapt middels — det vil si ca. 20 tonn fersk lange og noen tonn saltet lange pr. båt.

Full kvote ble ikke oppnådd av noen båter. Den største fangst inntil 1. juni ble hjemført av »Vendula« fra Skärhamn og utgjorde nær ved 30 tonn. (Svenska Västskustfiskeren 10. juni 1952).

### De britiske saltsildtilvirkere nekter å tegne kontrakt med H.I.B. for Russlandskontrakten.

Ifølge »The Fishing News« for 14. juni er det kommet til brudd i forhandlingene mellom saltsildtilvirkerne og H. I. B. angående kontrakten om levering til Russland av saltsild for en verdi av ca. £ 850 000. Saltingen vil fortsette, men salterne nekter å undertegne kontrakt som forlangt av H. I. B. De har besluttet å appellere til ministeren for skotske saker om å oppnevne en uhildet person til å lede fortsatte forhandlinger mellom H. I. B. og deres organisasjon British Herring Trade Association, Ltd.

Denne beslutning ble tatt på et særskilt møte innen forbundet i Aberdeen den 6. juni. Møtet var privat, men det ble utsendt en pressemelding. Det ble gitt uttrykk for at alle de grener av næringen som var interessert i Russlandskontrakten, unntatt salterne, ville få oppgjør, som antageligvis ville gi fortjeneste uten tapsrisiko. Til salterne

derimot er det rettet anmodning om å gå god for en del av omkostningene forbundet med saltingen av silden. Som kompensasjon for dette har H. I. B. tilbudt salterne 90 pst. av enhver fortjeneste som måtte komme ut av handelen. Men salterne tror ikke at det vil bli noen fortjeneste.

På møtet var alle tilstedeværende medlemmer av forbundet enige om at den behandlingsmåte de hadde vært gjenstand for var unfair og at de i det minste hadde et berettiget krav på oppgjør som ville gi garanti for produksjonsomkostningene. Forhandlinger, opplystes det, hadde foregått siden 29. januar, men brøt endelig sammen den 3. juni. Den 5. juni mottok imidlertid hver enkelt av salterne en kontrakt fra H. I. B. inneholdende de betingelser som var blitt forkastet to dager tidligere. Det ble på møtet understreket at det lå utenfor gjeldende praksis å gå utenom forbundet.

Det ble sendt et telegram til Mr. W. S. Duthie (M. P. for Banffshire) hvor det ble gjort oppmerksom på forholdet og gitt uttrykk for at det ønskes oppnevnt en uhildet person til å lede forhandlingene, som nevnt ovenfor.

En av medlemmene i forbundet opplyste at salterne var enstemmige i sin formening om at det krever 50 sh å salte en tønne sild uten fortjeneste. Likevel har H. I. B. garantert dem bare 36 sh. pr. tønne + ethvert beløp inntil 11 sh. 6 d., dersom det skulle bli fortjeneste. I virkeligheten blir salterne stillet overfor et mulig tap på 14 sh. tønnen.

Det opplyses også at salterne hadde senket sitt krav til 47 sh. 6 d. pr. tønne, men at H. I. B. avslo å øke sitt tilbud på 36 sh. + 11 sh. 6 d., dersom fortjeneste utover dette.

På en pressekonferanse dagen etter henviste Sir Frederick Bell, H. I. B.'s direktør til »villedende utsagn« som formannen i Herring Trade Association hadde fremsatt. Han hadde blant annet påstått at The Boards fremgangsmåte var diktatorisk. »Dette synes for meg noe merkverdig«, sa Sir Frederick. »Man kunne like gjerne si at en bank var diktatorisk dersom den avslo å samtykke i alle forlangende fra en låntaker.« Han antydte at salternes uvilje til å påta seg selv en liten del av risikoen syntes å tyde på en viss mangel på tiltak som måtte misbilliges. Det var imidlertid ikke spørsmål om stans i saltingen, sa han.

På onsdag ettermiddag møttes styremedlemmene i forbundet for å behandle et brev fra H. I. B. tilstillet forbundets hovedkontor i Aberdeen. Brevet minnet forbundet om at the Board ikke hadde noen lovmessig forpliktelse til å finansiere salternes operasjoner eller kjøpe deres produkter. H. I. B.-tilbudet hadde vært et frivillig et og hvis noen av salterne fant at de kunne operere fordelaktigere for egen regning, stod dette dem fritt. Spørsmålet om oppnevning av en uhildet person til å lede fortsatte forhandlinger hadde derfor ingen berettigelse.

Forbundet ga sin sekretær Mr. J. J. Donald instruks om å sende følgende svar: »Forbundet er på det rene med at det lovmessig ikke påhviler the Board å finansiere salternes operasjoner eller å kjøpe deres produksjon av saltsild, hvilket i sistnevnte tilfelle er endret i the Boards rettighet til å sette opp en saltsild-kjøpeplan. Det, som uten tvil vil interessere mitt forbund mest, er deres påstand om at the Board finansierer salteoperasjonene. Dette er, hvilket De sikkert er oppmerksom på, ikke tilfellet. Saltingen i inneværende sesong vil i stor utstrekning bli finansiert av Herring Curing Fund og gjennom finansielle ordninger som treffes på vegne av salterne.

Med hensyn til utnevningen av en uavhengig person til ledelse av fortsatte forhandlinger, bemerket jeg at De ikke

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

Anvendelse	1952		1951 I alt
	Uken til 13/6	I alt pr. 13/6	
	kg	kg	kg
Fersk innenlands ...	293 472	2 235 098	2 313 728
Fersk eksport.....	64 425	481 760	515 391
Frysing .....	766 753	3 298 592	1 694 148
Salting .....	59 327	172 293	6 780
Hermetikk .....	25 550	107 858	160 738
Filetering .....	—	20	—
Agn.....	14 304	112 067	164 392
Førmel.....	949 734	1 286 769	2 038 077
Røyking .....	763	4 101	—
Diverse .....	174	6 185	3 747
I alt	2 174 502	7 704 743	6 897 001

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

finner dette spørsmål aktuelt. Dette, tør jeg bemerke, er en sak som ministeren for skotske affærer må avgjøre.« (The Fishing News 14. juni 1952 — utdrag).

## Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

*Endring av fredningsbestemmelsene for hummer i Aust-Agder ved kgl. resolusjon 6. juni 1952.*

Til underretning meddeles at det ved kgl. resolusjon av 6. ds. er bestemt:

### I.

»I medhold av § 2 i lov av 23. mars 1923 om fredning av hummer fastsettes fredningstiden for hummer i Aust-Agder fylke inntil videre til tidsrommet fra og med 1. juli til kl. 6 morgen første virkedag etter 15. september.

Når første fiskedag, det vil si den dag hummerteinene blir lagt i sjøen, faller på en lørdag, blir første fiskedag utsatt til den første påfølgende hverdag.

### II.

Denne resolusjon trer i kraft 16. juni 1952. Fra samme tid oppheves kgl. resolusjon av 4. juli 1924 om fredning av hummer i Aust-Agder fylke.«

*Endring av fredningsbestemmelsene for hummer i Vest-Agder ved kgl. resolusjon 6. juni 1952.*

Til underretning meddeles at det ved kgl. resolusjon av 6. ds. er bestemt:

### I.

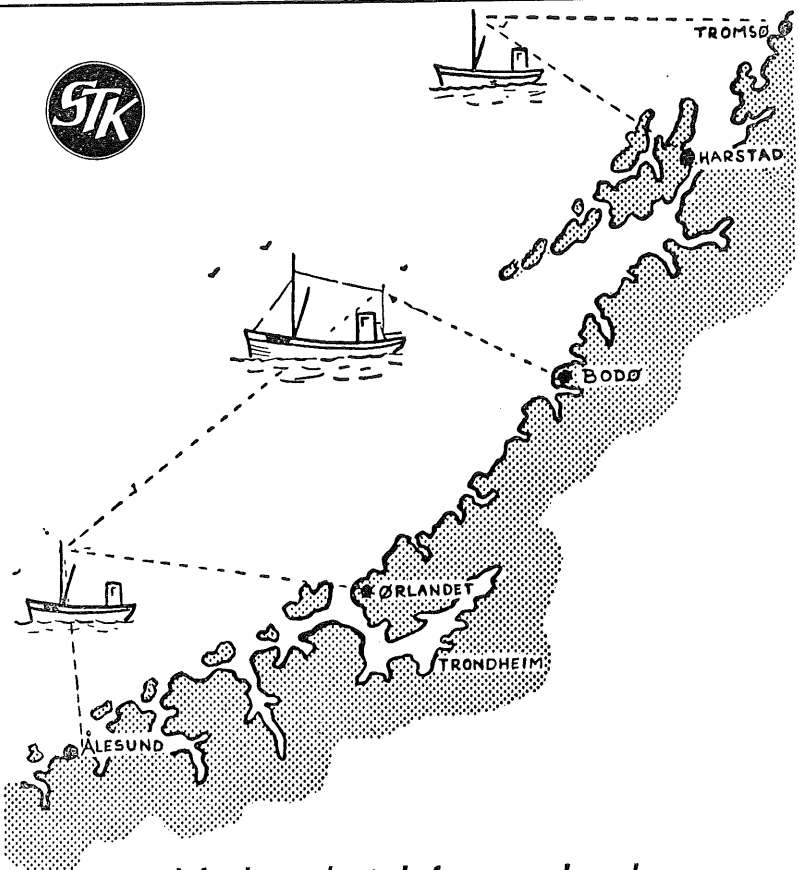
»I medhold av § 2 i lov av 23. mars 1923 om fredning av hummer fastsettes fredningstiden for hummer i Vest-Agder fylke inntil videre til tidsrommet fra og med 1. juli til kl. 7 morgen første virkedag etter 14. oktober.

Når første fiskedag, det vil si den dag hummerteinene blir lagt i sjøen, faller på en lørdag, blir første fiskedag utsatt til den første påfølgende hverdag.

### II.

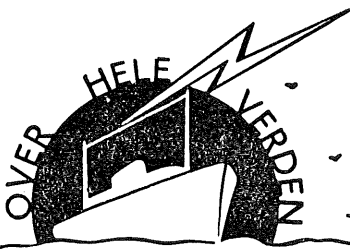
Denne resolusjon trer i kraft 16. juni 1952. Fra samme tid oppheves kgl. resolusjon av 25. september 1936 om fredning av hummer i Vest-Agder fylke.«





The map shows the Norwegian coastline with several points marked: TROMSØ, HARSTAD, BODØ, ØRLANDET, TRONDHEIM, and ÅLESUND. Three ships are shown with dashed lines indicating radio signal coverage from these points. In the top left corner of the map area is a circular logo with the letters 'SK'.

Med radiotelefon ombord  
har en alltid kontakt med  
land og båter!



OVER HELE VERDEN

**Standard**  
SKIPSRADIO

*Standard Telefon og Kabelfabrik A/S*  
POSTBOKS 749 - OSLO - TELEFON 68 18 40

KV

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

312

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk Storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og småsild	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 hyse	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>
Fredrikstad .....	35	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S ..	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	9	—	10	19	—	—	5
Egersund .....	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	62
Kopervik .....	126	—	—	—	—	—	10	116	2 026	1 114	912	—	69	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	14 175	13 980	195	—	—	—	—	—	338	248	90	—	—	—	—	—	4	1	—	—
Bergen .....	8 334	1 732	6 059	—	—	—	—	—	1 599	842	757	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Florø .....	6 775	2 770	3 754	—	—	—	—	—	3 476	1 604	1 865	—	7	4 639	1 887	—	12	13	240	—
Måløy .....	13 631	6 439	7 050	—	—	—	—	—	251	—	—	—	—	—	—	567	524	—	—	145
Ålesund .....	5 470	68	5 399	—	—	—	—	—	142	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde .....	55	—	—	—	—	—	3	—	2 107	693	1 374	—	40	1 503	15	—	5	26	—	10
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	—	—	6 361	1 741	4 486	—	—	1 231	268	—	194	417	—	75
Trondheim .....	102	—	87	—	—	—	—	—	893	194	679	—	—	13	—	10	1	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2 073	568	1 505	—	—	280	55	—	23	—	—	27
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1 277	95	1 119	—	—	1 157	440	—	89	252	—	206
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	16
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	619	287	—	195	81	—	25
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	806	139	—	—	276	—	234
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	243	111	—	—	53	—	36
I alt .....	48 706	25 024	22 544	—	—	—	952	186	20 565	7 157	13 104	—	34	11 237	3 234	—	1 082	1 699	303	841
I uken*) ..	186	—	—	—	—	—	111	75	366	107	259	—	—	—	—	—	15	120	35	37

\*) På grunn av korreksjoner og avrundning 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 seae postgang ikke være kommet inn ved ukesoppjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hitil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk brosmme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskefilet	Rundfrossen torsk	Frossen seifilet	Rundfrossen sei	Frossen hysefilet	Rundfrossen hyse	Frossen makrell	Frossen laks	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt
	Stat.nr. 412	Stat.nr. 405 <sub>5</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>5-7-9-6-8-9-11-13-15</sub>	Stat.nr. 417 <sub>1-31</sub>	Stat.nr. 417 <sub>1</sub>	Stat.nr. 420 <sub>1</sub>	Stat.nr. 417 <sub>2</sub>	Stat.nr. 420 <sub>2</sub>	Stat.nr. 417 <sub>3</sub>	Stat.nr. 420 <sub>3</sub>	Stat.nr. 422	Stat.nr. 426 <sub>1</sub>	417 <sub>4-18-19-420-421-423-25-26-31</sub>	Stat.nr. 433-38	Stat.nr. 439-43
Fredrikstad .....	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	1	—	—	—	—	—	—	3	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	11	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	75	—	15	—	12
Stavanger .....	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	52	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	17	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	1	—	735	280	—	—	—	59	314	—	—	—	—	—	—	312	—	—	—	—
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	1 427	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	1	—	151	12	—	—	—	11	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde .....	—	—	1	—	—	—	—	89	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128
Kristiansund N ..	—	—	128	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 468
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	5	34	2 633	864	—	—	2	1 039	—	—	—	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	22	3	828	526	—	—	—	—	—	—	726	305	12 887
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	358	208	—	—	—	—	—	—	113	136	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	—	1 105
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	12	1	1 340	1 131	—	—	—	—	—	—	203	1 106	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	10	506	460	—	—	—	—	—	—	—	38	644	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	13	164	35	—	—	—	—	—	—	—	83	—	—
I alt .....	9	—	2 467	292	67	9	461	406	7 024	3 468	83	41	46	1 151	73	540	79	1 543	6 427	24 669
I uken*) ..	—	—	52	—	36	1	1	14	429	—	—	—	—	—	—	230	8	141	252	226

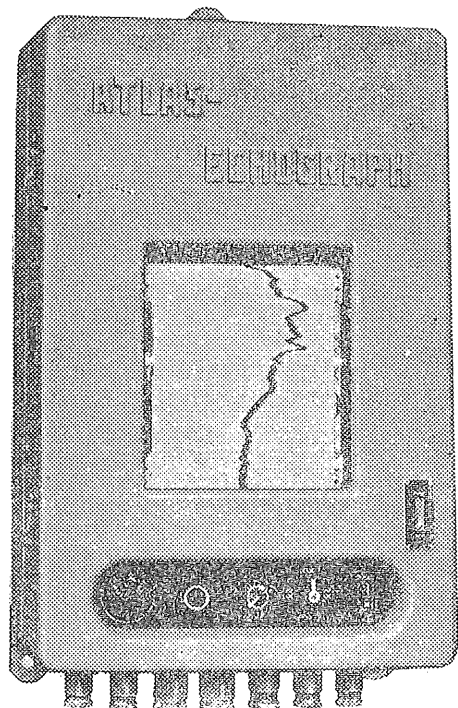
Nr. 24, 19. juni 1952

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet Storsild	Saltet fetsild	Saltet skjæresild	Saltet Nordsejsild	Saltet islandsild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermetikk 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> <sub>2</sub>	Stat.nr. 4723 <sub>1-2</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>	Stat.nr. 1226
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	94	—	—	—
Oslo .....	12	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	14	10	—	131	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	65	77	—	19	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	—	7	5 830	—	—
Stavanger .....	155	137	5	5	—	2	6	—	—	1	—	10	12	87	129	—	5 622	4 464	—	2
Kopervik .....	3 550	1 838	1 646	—	—	66	—	—	9	—	—	—	—	—	46	—	—	441	—	—
Haugesund .....	8 482	3 184	5 204	3	—	91	—	—	84	—	—	3	79	—	1	—	297	19 162	—	—
Bergen .....	18 677	69	177 666	463	297	5	77	—	684	1	60	324	273	58	45	—	2 924	9 930	79	—
Florø .....	3 226	—	3 226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166	885	—	—
Måløy .....	1 284	—	1 284	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	6	—	152	5 750	161	—
Ålesund .....	5 230	3	5 195	—	—	—	32	—	21	—	33	678	874	—	8	—	399	19 412	53	—
Molde .....	2 293	26	2 241	26	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	1	722	—	—
Kristiansund N ..	656	—	507	84	65	—	—	—	57	—	23	155	23	—	34	—	350	995	386	422
Trondheim .....	1 480	1	262	1 217	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	148	—	794	2 096	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1 986	120	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	687	—	—	35	—	118	200	1 231	—
Tromsø .....	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	66	—	—	1 528	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 919	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	603	—
Andre .....	1 752	985	752	—	—	15	—	—	22	—	—	—	—	2	134	1	141	550	200	—
I alt .....	46 798	6 243	38 088	1 799	362	179	127	—	1 056	2	143	1 876	1 261	226	784	1	11 217	76 870	2 833	424
I uken*) ..	3 896	1 999	1 892	5	—	—	—	—	10	—	4	790	19	5	40	—	332	4 582	325	15

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Høyvitaminhold. Kveiteolje m.v.	Selolje rå	Bottlenose og spermasettolje rå	Polymerisert og raff. sjødyrolje	Avfalls- tran og tran grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer og olein	Fiske-lim	Guano <sup>1)</sup>	Sel-, kobbe-skin og klappm.	Annet <sup>2)</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 1518 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>2</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>3</sub>	Stat.nr. 1519 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 1514	Stat.nr. 1513	Stat.nr. 1511	Stat.nr. 1521 <sub>1-2</sub>	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 <sub>19</sub>	Stat.nr. 207.215.461-65.1504.150 <sub>7</sub> 1508.1510.1512.1519. 1522.1523.1544.2320-21 4717 <sub>1</sub> .4724-28.4731 <sub>4</sub> -32
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 850	20	10837	—	400	—	—	—	—
Oslo .....	5	46	—	354	491	1	82	18 256	148	—	7	—	172	10	8	—	—	—	231
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	7
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
Bergen .....	25	829	7	1 948	150	4	37	52 608	158	—	7 897	—	1 022	33	669	—	—	294	725
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	553	—	635	30	5	111	57 658	391	—	135	—	—	—	80	—	—	84	110
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	4	17	—	381	368	—	43	—	—	—	—	2	—	—	—	44	—	—	103
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	352
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Svolvær .....	74	—	—	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
Tromsø .....	—	2	—	1 065	526	—	—	—	272	—	—	—	—	—	—	—	—	11	5
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	38	—	—	50	—	—	—	9 370	—	—	1 894	—	680	—	85	—	—	10	137
I alt .....	146	1 447	7	4 659	1 565	10	273	137 892	969	508	16 783	22	12 711	43	1 242	44	16	399	1 884
I uken*) ..	—	20	—	176	61	—	3	23 048	36	—	754	—	759	—	22	—	—	64	183

<sup>1)</sup> Av stat. nr. 1901<sub>3</sub> benmel er bare hvalbenmel tatt med. <sup>2)</sup> Av stat. nr. 215 er bare hvalkjøtt-ekstrakt tatt med.

KV1



## ATLAS ECHOGRAPH-TYPE EKKOLODD for fiskesfartøyer.

Registreringsområder:

0-200, 200-400 og 400-600 meter  
(eller 0-100, 100-200 og 200-300 favner)

Registreringspapir av tørr type.

Atlas ekkolodd kan også leveres med grafisk og optisk registrering i ett apparat, eller for ren optisk registrering.

Driftsikkert - Nøyaktig - Kort leveringstid.  
Pris kr. 11.600,—.

Be om opplysninger før De treffer Deres valg.

AKSJESELSKAPET  
**NERA**

PILESTREDET 75C - TELEFON 461950 - OSLO

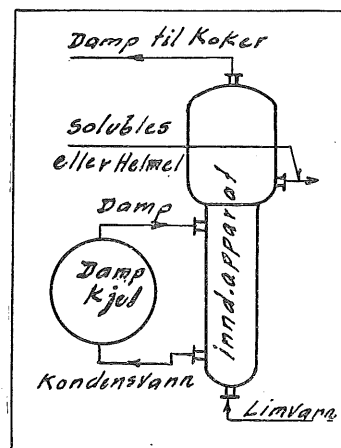
## A/s Sildefiskernes Exportlag, Bergen Sild-eksport

Skiber fra Aalesund, Florø, Bergen,  
Haugesund og Egersund

## SALMON DYB & CO. A.S. - EGERSTUND

Eksport av Fersksild, Saltsild og Fisk  
Tlf. 333, 334 335 Laks, Hummer, Reker Tel.adr.: Sildeby

# LIMVANN



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

## A.S. MYRENS VERKSTED

Boks 4200 OSLO Telef. 37 18 20

## HUDTWALCKER & CO. A.S, OSLO

Telegramadresse: «Hudtwalckers»

Kjøper alle sorter Tran

**E. BJORDØ - Aalesund** Rikstelefon 2165  
Telegr.adr. Bjordømekler  
Mekler- og Kommissjonsforretning. Omsetning av saltfisk, klippfisk, alle sorter tran, saltsild og rogn, samt silde-tønner og blikk-trantønner fra 1. kl. fabrikker.

## KNUD D. SØRVIK - Göteborg S.

Etablert 1898  
Telegr.adr.: «Drefers» Formidler salg av Islandssild og andre norske  
Rikstelefon 16 47 87 fiskeprodukter på det svenske marked.

Vi ber

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

Fiskets Gang.

## Abonner på Fiskets Gang!