

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

34. årg.

Bergen, Torsdag 12. august 1948.

Nr. 32

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskerioversikt for uken som endte 7. august.

Det har vært meldt om litt ruskevær på bankene, men for øvrig om helst gode fiskeforhold. På kysten foregår det en del småsildfiske i forskjellige distrikter — mest i Sør-Trøndelag. Brislingfisket er det stille med. Sildefisket ved Island skuffer fremdeles. Trålsildfisket i Nordsjøen, som hittil ikke har gitt noe større utbytte, begynner nå å ta seg opp. Seisnurpenotfisket i Finnmark ga tildels godt utbytte også i siste uke. Bankfisket fra Møre var noe værhindret, men det ble innbrakt tildels gode fangster både fra Færøyane og Egga. Håbrandfisket samler betydelig deltagelse, men fangstene er ujevne, gjerne små. Det fiskes ganske meget småfallen makrell. En del fartøyer er innkommet fra Stredet etter kombinert sel- og håkjerringfangst.

Fetsild- og småsildfisket.

I det store hele er det små tegn til at fetsilden vil vise seg. Derimot fiskes det småsild.

I siste uke foregikk det småsildfiske i Sunnhordland samt i Florø- og Måløydistriktene på Vestlandet, men fisket er ikke av samme format som i vår. På Møre foregår det fiske på Sunnmøre og i Romsdal. På Sunnmøre ble det fisket ganske bra i siste uke i Vigra. Valderøy og Tenfjord, hvor det er stående i lås 3—4000 hl småsild. Det ble for øvrig opptatt for Ålesund og Sunnmøre 200 hl fetsild, 1368 hl småsild og for Romsdal 65 hl fetsild og 1711 hl småsild.

I Sør-Trøndelag foregår det fiske i Valsfjord, Agdenes, Bjugn og Stjørna, hvor det siden helgen er satt ca. 20 steng inneholdende tils. rundt om 4000 hl. I uken ble det i samme fjorder opptatt 12 905 hl, hvorav iblandet 1561 hl fetsild (13—19 stk. pr. kg). Det meste — 11 000 hl — ble anvendt til sildolje. Det har vært forsøkt fetsildfiske med garn, men resultatene har vært betydningsløse.

I Nord-Norge var det ikke særlig fart i fisket, som også er hindret av størje, som jager silden. Det

meldes om opptak på Rognsundet ved Harstad av 350 hl, Skjomen i Ofoten 250 hl, Rombakken 1100 hl, Tysfjord 200 hl, Salten 1250 hl og Nygårdssjøen 500 hl, tils. 3470 hl, hvorav 2970 hl levert til sildolje og 500 hl til frysing (Ørnes). På Salten er det påvist sild med ekkolodd, men også her gjør størjen seg gjeldende.

Det er hittil i år oppfisket 489 161 hl småsild, hvorav i Noregs Sildesalslags distrikt 385 700, i Notfiskarsamskipnadens 103 461 hl. Av fangsten er 2069 hl iset for eksport, 489 saltet, 73 698 hl levert til hermetikk, 401 765 til sildolje, 5523 til agn og 5917 til fersk innenlandsforbruk. Av fetsild og forfangstsild er det fisket 175 047 hl (derav 161 458 hl forfangstsild), hvorav 2383 hl i Notfiskarsamskipnadens distrikt. Av silden er 55 318 hl levert til frysing for eksport, 5594 hl saltet (derav 1817 hl fetsild), 70 hl levert til hermetikk, 80 500 til sildolje, 27 314 til agn og 6251 hl til innenlandsforbruk.

Brislingfisket.

Det foreligger ikke noe fangstnytt av betydning. Ialt er fabrikkene pr. 31. juli blitt tilført 381 495 skjegger råstoff mot 429 329 samtidig i 1947. Av

årets tilførsler faller 293 819 skj. på prima brisling, 76 848 skj. på Y-vare, 10 273 skj. på prima blanding og 555 skj. på Y-vareblanding.

Sildefisket ved Island.

Det går meget tregt med fisket ved Island. Snurpefisket skal være omtrent helt svart, mens det tas noe drivgarnsild. Heller ikke islenderne har synderlige fangster. Pr. 31. juli er der på Island levert til sildoljefabrikkerne 139 307 hl og der er saltet 6925 tønner. Begge tall må anses som små.

Fra Norge er det utklart til første fangsttur ved Island 263 fartøyer medførende tils. 274 000 tønner. Noen snurpere er hjemkomne helst med små fangster for å skifte redskaper eller for å gå over til tråldrift i Nordsjøen.

Sildefisket ved Færøyane.

Etter hva det berettes har det i år av færøyinger vært drevet garnfiske på feltene nord for Færøyane siden i juni måned. Fisket som pågår fremdeles har til dels gitt gode fangster fra 10 hl og oppover. Silden som fanges er av forskjellig størrelse, således fåes det rent islandssildliknende sild og nordsjøisild. Et Møre-fartøy m/s »Haugen« går i disse dager til Færøyane for å drive dette fiske og etter hva det opplyses er det også andre som har liknende hensikter.

Trålsildfisket i Nordsjøen.

Uvær og andre forhold har hittil hemmet dette fiske, men omkring siste ukeskifte synes forholdene å ha utviklet seg i gunstigere retning og det er rapportert innkommet en del fartøyer med bra fangster. Ifølge Noregs Sildesalags oppgaver var det pr. 7. august ilandbrakt i Bergen 709 hl sild saltet ombord, i Haugesund 636 hl og dertil samme sted 216 hl fersksild — tils. fisket 1561 hl.

Seismurpefisket

Det har vært fisket til dels godt i Finnmark også i siste uke, således i Nordkynområdet med fangster på 4000—40 000 kg på Laksefjord og til dels på Reian. Et mindre fiske har foregått ved Porsanger. Det har også foregått fiske i Hammerfestområdet, i Hasvik og Øksfjord. Ukefangsten av sei oppgis til 707 tonn og i alt i år er det i fylket fisket 7016 tonn hvorav blant annet hengt 3611 tonn og saltet 1351 tonn.

Bankfisket.

Det meldes om kveitefangster på opptil 8—9000 kg fra Færøyane. På Tampen er fisket avtakende, mens både deltakelse og fangster fra Egga er økende.

Det meldes således for siste uke om opptil 10 000 kg rundfisk og 2000 kg kveite. Møre hadde i siste uke samlede tilførsler på 302 tonn fisk, hvorav 9 tonn torsk, 33 tonn sei, 80 tonn lange, 8 tonn blålange, 85 tonn brosme, 13 tonn hyse, 66 tonn kveite og en del andre sorter i mindre mengder. Måløy melder samtidig om ukefangst på 6—7000 kg. Fisket for Andenes har vært noe varierende og til dels hindret av ruskevær den senere tid.

Bjørnøyfisket.

Fra Tromsø opplyses at flere fartøyer er avgått til Bjørnøyfeltet i det siste. Det skal ligge godt an på feltet.

Nord-Island.

D/S »Aspø« er kommet til Ålesund fra Nord-Island og Stredet med 15 000 kg fersk kveite og 30 000 kg saltet torsk.

Håbrandfisket.

Det er ganske stor deltakelse i dette fiske nå, men fangstene er gjerne små. Det drives på forskjellige felt i Nordsjøområdet. I siste uke kom det inn til Bergen 23 fartøyer med fangster fra 1000 til 10 000 kg, tilsammen med 95 000 kg håbrand. På Sørlandet ble det samtidig ilandbrakt 4000 kg håbrand tatt på kysten.

Makrellfisket.

Det meldes om betydelige fangster av småfallen makrell ca. 12 stk. pr. kg samt av pir på Vestlandet og til dels på kysten for øvrig. Det leveres blant annet for tiden til hermetikkk og til frysing.

Sørlandet.

Det foregår torskefiske på Revet for tiden. Utbyttet i siste uke var på ca. 12 000 kg. Det er også forekomster av størje, hvorav det i siste uke ble ilandbrakt 5—6000 kg. Fjordfisket for øvrig er ubetydelig.

Rekefisket.

For Sørlandet meldes om ukefangst på 15 000 kg reker. Prisen oppgis til kr. 2,60 a 3. Rekefisket i Troms har ligget nede den senere tid, men nå begynner deltakelsen på ny å øke. I siste uke var partiet for Tromsø på 1800 kg, pris kr. 2,50 pr. kg.

Sel- og håkjerring.

Til Ålesund og Brandal er innkommet fra Stredet »Signalhorn« med 950 dyr, 27 tonn selspekk og 120 fat håkjerringtran, »Årvak« med 1000 dyr og 140 fat håkjerringtran og »Brandal« fra Vesterisen og Stredet med 2200 dyr og 130 fat håkjerringtran. Samtidig er »Langenes« innkommet fra Svalbardfeltet med 157 fat håkjerringtran.

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar—31. juli 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	200	200	—	—
Sei	²)949	836	—	113
Lange	861	772	89	—
Brosme	82	78	4	—
Hyse	66	66	—	—
Kveite	46	46	—	—
Gullflyndre	1	1	—	—
Ål	2	2	—	—
Skate	2	2	—	—
Annen fisk	3	3	—	—
Håbrand	—	—	—	—
Pigghå	¹)1 797	1 797	—	—
Hummer	7	7	—	—
Reker	4	4	—	—
I alt	4 020	3 814	93	113

¹) Herav 100 tonn til guano. ²) Herav 239 tonn levende.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. jan.—31. juli 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	1 341	591	517	233
Sei	452	261	153	38
Lange	33	21	4	8
Blålange	97	40	47	10
Brosme	155	85	36	34
Hyse	85	82	—	3
Uer	461	400	61	—
Kveite	39	39	—	—
Blåkveite	244	138	106	—
I alt	2 907	1 657	924	326
Dessuten	2170 hl lever hvorav utvunnet 955 hl damptran.			



Ut-landet.

Det skotske sildefiske.

Ifølge »The Fishing News« var det til 24. juli saltet tilsammen 118 222 tnr. mot i fjor 89 204 tnr. Av årets salting faller 59 160 tnr. på Lerwick, 10 370 på Wick, 16 873 på Fraserburgh, 14 505 på Peterhead, 3113 på Buckie, 8986 på Stornoway, 1400 på Castlebay, 995 på Konlochbervie, 70 på Berwick, 1400 på Ardglass og 1350 på Peel.

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. januar til 31. juli 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	35 554	6 121	344	17 212	¹)11 877
Hyse	8 581	6 841	47	93	1 600
Sei	²)6 309	1 454	388	1 010	3 457
Brosme	336	124	—	54	158
Kveite	1 206	1 206	—	—	—
Flyndre	227	227	—	—	—
Uer	63	59	—	4	—
Steinbit	786	758	—	28	—
I alt	53 062	16 790	779	18 401	17 092

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis utvunnet 13 242 hl damptran. Lever til annen tran 2972 hl. Rogn 1255 hl, hvorav 818 hl saltet, 437 hl fersk. ¹) Herav rotskjær 275 tonn. ²) Herav 388 tonn til fiskemel.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—31. juli 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Filet	Saltet	Hermetikk	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	¹)834	761	—	62	11	—
Sei	²)4 324	3 246	285	34	35	690
Lyr	2	2	—	—	—	—
Lange	2 340	1 474	—	866	—	—
Blålange	208	126	—	82	—	—
Brosme	1 096	634	—	462	—	—
Hyse	478	478	—	—	—	—
Kveite	524	524	—	—	—	—
Gullfl., rødsp... ..	12	12	—	—	—	—
Smørflyndre	9	9	—	—	—	—
Uer (rødfisk)	2	2	—	—	—	—
Steinbit	1	1	—	—	—	—
Skate, rokke	148	148	—	—	—	—
Annen fisk	50	50	—	—	—	—
Håbrand	11	11	—	—	—	—
Pigghå	976	976	—	—	—	—
Hummer	46	45	—	—	1	—
Reker	31	31	—	—	—	—
I alt	11 092	³)8 530	285	1 506	47	690
Herav til:						
Ålesund	3 817	3 017	—	800	—	—
Kristiansund N.	1 993	1 890	—	101	—	2
Smøla	871	494	—	30	—	313
Bud—Hustad	357	215	—	142	—	—
Ona—Bjørnsund	524	435	—	89	—	—
Bremsnes	1 649	1 391	—	28	17	213
Haram	100	91	—	4	5	—
Søre Sunnmøre	887	550	—	312	25	—
Grip	621	174	285	—	—	162
Kornstad	273	273	—	—	—	—

Lever 4151 hl.

¹) Ålesund utenom oppsynstiden.

²) Herav fiskemel 34 tonn. ³) Herav levende 420 tonn.

Merking av torsk i Lofoten 1947–1948.

Foreløpig beretning II.

Av cand. real. Gunnar Dannevig.

Forts. fra nr. 31, s. 358.

Merkeforsøkene i 1948.

Under årets forsøk ble der merket i alt 2620 torsk; tab. 2 gir en oversikt over når og hvor merkingen ble utført. — Forsøkene tok til i Aust-Lofoten 16. februar og ble drevet der inntil 4. mars. I alt ble der merket 927 fisk, derav 708 på Hopsteigen og 219 på Henningsværskallene. All fisken ble fanget på jukse. — Midt i mars var der en langvarig uværsperiode, slik at arbeidet i Vest-Lofoten først kunne ta til 23. mars. Inntil 5. april ble der merket 1693 torsk; herav ble 927 fanget i synkenot, resten på jukse.

Tabell 2. Antall torsk merket i Lofoten 1948, samt antall gjenfangster i Lofoten (pr. 30. juni 1948).

Lokalitet	Dato	Antall merket	Antall gjenfangster
<i>Aust-Lofoten:</i>			
Hopsteigen ...	16/2 — 23/2	283	58 (se fig. 4)
—	24/2 — 4/3	425	68 (» » 5)
Henningsværskallene	20/2 og 4/3	219	41 (» » 6)
<i>Vest-Lofoten:</i>			
Kunna—Reine..	23/3 og 31/3	626	51 (se fig. 7)
Reinefeltet	23/3 — 1/4	700	52 (» » 8)
Sørvågen—Lofotodden.....	1/4 — 5/4	367	7
Sum		2 620	277

Hittil har vi fått melding om at 277 fisk er fanget igjen under årets Lofotfiske. Og det skal nå gis en framstilling av hva disse gjenfangster kan fortelle om fiskens sig på Lofotbankene. — På de følgende figurer som viser hvor fisken er fanget igjen, er der nyttet forskjellige symboler alt etter hvor lang tid fisken har vært i frihet etter merkingen. Gjenfangster som er gjort innen 10 dager er betegnet med en sort ring. Sorte trekkanter representerer fisk som har vært 11—20 dager i frihet, åpne trekkanter fisk som først er fanget igjen etter 21 dager eller mer. — Merkefeltet er avgrenset av rette linjer. — Forøvrig må man være oppmerksom på at symbolene for gjenfangstene kun angir hvor langt aust eller vest fisken er fanget. Det har ikke vært mulig å ta hensyn til avstanden fra land; i mange tilfelle mangler slike opplysninger, eller de er usikre.

Fig. 4 viser gjenfangstene av den fisk som ble merket på Hopsteigen i tiden 16.—23. februar. I alt har vi fått rapport om 58 gjenfangster, hvilket er 20,5 pst. av den fisk som ble merket. 25 fisk er gjenfanget innen 10 dager, 12 etter å ha vært 11—20 dager i frihet, mens 21 først ble fanget etter 21 dager eller mer. — Noen fisk ble fanget på merkefeltet eller meget nær dette, de fleste innen ganske kort tid. Men vi ser at allerede i løpet av de 10 første dagene har fisken spredt seg en del. Enkelte

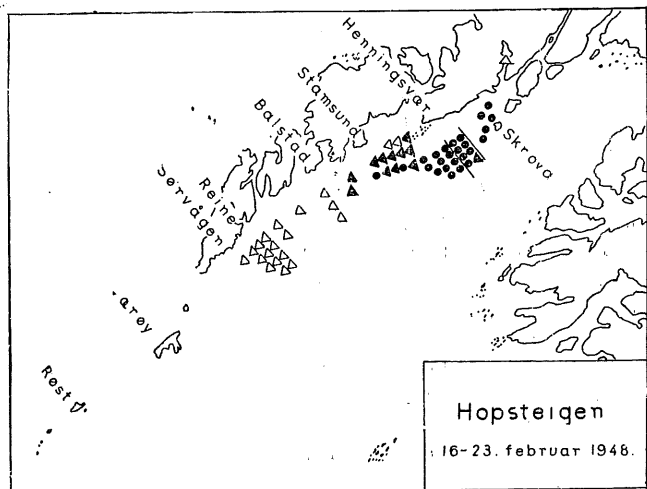


Fig. 4. ● gjenfanget etter 0—10 dager
▲ —»— » 11—20 »
△ —»— » 21 dager eller mer.

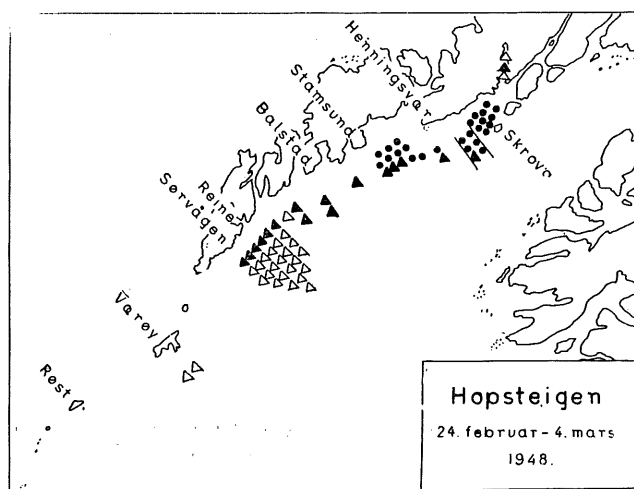


Fig. 5.

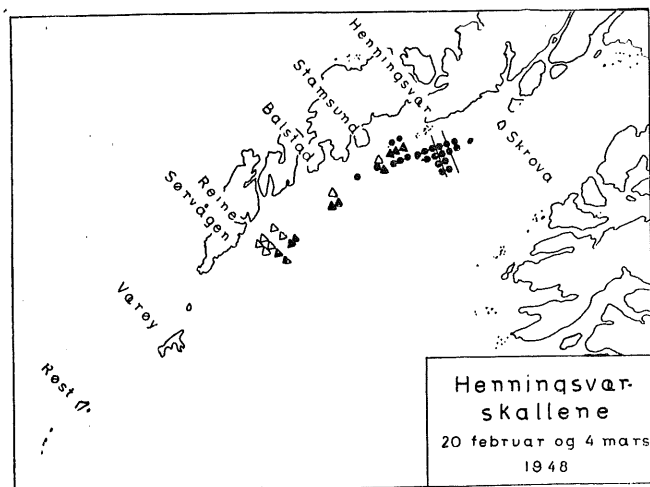


Fig. 6

har trukket innover Høla (vest og nord for Skrova) og like inn i Austnesfjorden. Hovedtyngden er dog fanget vestfor det sted merkingen ble utført. De fleste fisk som er gjenfanget etter 11—20 dagers forløp er tatt på feltet mellom Henningsvær og Ballstad. Senere er der bare kommet 2 gjenfangster fra dette felt, fisken er øyensynlig ikke blitt stående der noen lenger tid. — Den langt overveiende del av den fisken som har vært 21 dager eller mer i frihet er fanget vestfor Ballstad, først og fremst på Reinehavet.

Den torsken som ble merket på Hopsteigen i tiden 24. februar—4. mars (fig. 5) har spredt seg på liknende vis innover Høla og Austnesfjorden samt mot Vest-Lofoten. Men fisken har nå åpenbart hatt større fart. — Få fisk er gjenfanget på merkefeltet. I løpet av de 10 første dagene etter merkingen ble en rekke fisk fanget på feltet mellom Henningsvær og Stamsund. Likeså ses at der etter 11—20 dagers forløp er flere gjenfangster fra Vest-Lofoten. Ingen fisk fra det foregående forsøk hadde rukket så langt vest i løpet av samme tid.

Fra Henningsværskallene har fisken spredt seg temmelig raskt vestover (fig. 6). Der er gjenfangster fra Stamsundhavet innen 10 dager og fra Reinefeltet innen 20 dager. Derimot har vi ikke, slik som ved forsøkene på Hopsteigen, fått noen gjenfangster fra Høla eller Austnesfjorden. Denne forskjell kan ha sin naturlige forklaring. Hopsteigen danner den vestlige avgrensning for en dyppenne som fører inn til Høla og videre til Austnesfjorden, en dyppenne som fisken erfaringsmessig følger når den siger den veien. Det er derfor helt naturlig at man på Hopsteigen kan ha merket fisk som har vært på sig inn mot Høla. Henningsværskallene ligger derimot lenger vest uten den umiddelbare kontakt med Hølafeltet.

Det har således vist seg at den fisken som ble

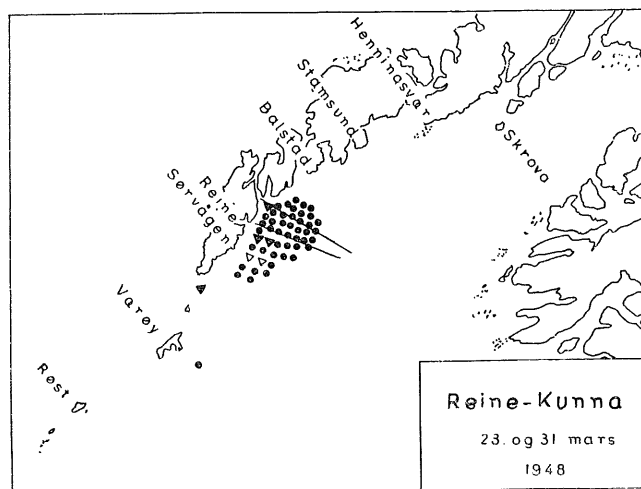


Fig. 7.

merket i Aust-Lofoten i siste halvdel av februar og de første dager av mars meget snart trakk vestover til feltet mellom Henningsvær og Ballstad og videre til Vest-Lofoten, hvor der særlig på Reinefeltet ble gjort mange gjenfangster. En del av den fisken som ble merket på Hopsteigen seg dog inn på Høla og Austnesfjorden. — Det er interessant å sammenholde disse resultater med de opplysninger vi fikk om fiskeforekomstene på grunnlag av ekkoregistreringen og utbyttet av fisket. — Tidlig i sesongen var der en del spredte fiskeforekomster fra Henningsvær og austover, også inne på Høla. Senere avtok forekomstene her, mens hovedtyngden etter hvert var å finne stadig lenger vest; i slutten av mars ble der på Reinefeltet registrert meget store forekomster av skrei. Men fisken stod da over et forholdsvis lite område.

Det er eiendommelig at den fisken som tidlig på året var seget opp for Aust-Lofoten trakk vestover før gytingen var begynt for alvor; størstedelen av fisken var da ikke på langt nær gyteferdig. Skreien har ikke vandret vestover fordi den var utgytt, andre årsaken må ha vært avgjørende.

Merkingen i Vest-Lofoten ble utført meget senere i sesongen. 23. og 31. mars ble merket i alt 626 notfanget fisk på garnhavet aust for Reine (fig. 7). Av disse ble 51 (8,2 pst.) gjenfanget i Lofoten, de fleste i løpet av 10 dager; bare 4 er gjenfanget etter 11—20 dager, og 2 etter 21 dager eller mer. — Mange fisk ble fanget nær det sted de var merket; en del har dog seget vestover, der er således mange gjenfangster fra Sørpågenfeltet. Lenger vest kan en ikke vente å få så mange gjenfangster idet fisket der ikke drives så intenst. Vi kan legge merke til at der er 1 gjenfangst fra Moskenesstraumen og 1 fra havet inn for Værøy, den siste innen 10 dager.

Forts. s. 370.

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. 403:35	Stat. nr. 403:2	Stat. nr. 403:1	Stat. nr. 403:4	Stat. nr. 403:3	Stat. nr. 403:5	Stat. nr. 404:4-5	Stat. nr. 404:2	Stat. nr. 404:1	Stat. nr. 4. 4:1	Stat. nr. 404:3	Stat. nr. 404:5	Stat. nr. 405:1-16	Stat. nr. 405:1	Stat. nr. 405:1	Stat. nr. 405:2	Stat. nr. 405:3	Stat. nr. 407	Stat. nr. 406:1	Stat. nr. 406:4
Fredrikstad	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	326	263	3	1	41	—	6	—
Kristiansand S.	117	89	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	1 559	—	—	—	—	1 541	—	1
Egersund	3 722	3 722	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	3 359	1 916	1 301	—	—	142	28	—	—	—	—	—	—	2
Kopervik	413	413	—	—	—	—	480	305	125	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	38 238	26 263	11 736	—	239	—	2 013	1 380	497	—	136	—	122	7	—	25	31	38	—	—
Bergen	44 420	12 130	30 603	—	1 687	—	5 077	2 460	2 175	—	442	—	7 862	3 479	126	553	2 073	—	376	134
Florø	3 855	3 619	—	—	236	—	335	233	102	—	—	—	7	—	—	—	1	—	—	—
Måløy	2 574	2 021	—	—	553	—	634	342	227	—	65	—	1 197	112	132	2	12	—	37	6
Ålesund	14 890	2 244	12 314	—	332	—	7 830	2 815	4 017	—	998	—	2 159	755	556	19	215	—	102	6
Molde	6	—	—	—	—	6	761	323	407	—	31	—	9	3	—	—	—	—	2	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	1 217	365	843	—	—	9	355	119	9	—	23	—	20	11
Trondheim	—	—	—	—	—	—	610	—	610	—	—	—	3 156	1 681	41	36	743	—	310	153
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 907	1 761	1	26	5	—	27	24
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 589	1 902	16	191	939	—	259	30
Hammerfest	10	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	1 056	312	2	116	293	—	6	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 571	802	—	56	1 503	—	33	4
Andre	47	7	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	479	37	—	6	42	167	198	15
I alt	108 294	50 508	54 653	—	3 115	18	22 316	10 139	10 304	—	1 864	9	26 401	11 233	886	1 031	5 921	1 746	1 376	386
I uken*)	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	9	227	8	1	—	41	24	63	50

*) 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 ukessoppgjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk al	Fersk uer	Fersk brosme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskfilet	Rundfrossen torsk	Frossen seifilet	Rundfrossen sei	Frossen hysefilet	Rundfrossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 405:5	Stat. nr. 414:1	Stat. nr. 414:2	Stat. nr. 411:1	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 405:5-5:9 6:63.65.66 8.11:13.15	Stat. nr. 417:1-31	Stat. nr. 417:1	Stat. nr. 420:1	Stat. nr. 417:2	Stat. nr. 420:2	Stat. nr. 417:3	Stat. nr. 420:3	Stat. nr. 422	417:4-518.19 420:2-421:6 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43
Fredrikstad	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	2	—	—	1	—	8	1	157	4	—	—	—	—	—	153	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	17	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	16
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	6	—	—	—	—	—	—	—	20	219	—	—	—	9	—	—	210	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	247	—	—	—	102	—	—	145	—	—	—
Haugesund	—	—	3	14	—	—	—	—	4	122	—	—	—	—	—	—	122	—	—	—
Bergen	13	1	174	360	348	39	68	110	8	784	86	44	127	17	—	5	368	137	3 733	1 065
Florø	—	—	—	6	—	—	—	—	—	14	—	—	—	14	—	—	—	—	12	—
Måløy	2	—	21	854	—	2	—	2	15	79	—	—	—	29	—	—	—	50	—	65
Ålesund	—	—	151	201	16	6	6	42	84	384	136	114	—	9	—	—	9	116	304	6 257
Molde	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	3	142	—	2	1	8	17	2 431	1 095	243	529	182	—	—	—	382	53	10 190
Trondheim	—	1	73	1	—	24	1	90	2	763	675	—	—	32	2	—	—	54	25	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 401	328	310	598	70	—	—	—	95	—	1 851
Svolvær	—	—	4	—	2	—	—	1	56	1 648	630	146	556	62	24	29	—	201	660	—
Tromsø	—	—	83	—	—	—	46	123	—	1 025	625	278	93	9	19	—	—	1	30	—
Hammerfest	—	2	16	—	—	—	309	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	1	6	—	—	—	156	—	10	—	—	—	—	—	3	—	—	1	—	—
Andre	—	—	—	—	—	2	—	5	7	42	39	2	—	—	—	—	—	1	—	1
I alt	33	5	536	1 579	366	76	587	399	241	9 323	3 618	1 138	1 903	535	48	34	1 007	1 040	4 817	19 445
I uken*)	13	—	—	3	10	3	—	—	11	375	1	—	183	56	—	—	132	3	—	633

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Saltet skjærsild	Saltet Nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermetik i alt	Sildemel	Fiskemel	Tangmel	
	Stat. nr. 444 _{1,7}	Stat. nr. 444 ₁	Stat. nr. 444 ₂	Stat. nr. 444 ₃	Stat. nr. 444 ₄	Stat. nr. 444 ₅	Stat. nr. 444 ₆	Stat. nr. 444 ₇	Stat. nr. 444 ₅	Stat. nr. 444 ₅	Stat. nr. 446 ₁₋₅₆	Stat. nr. 4723 ₁₋₂	Stat. nr. 460	Stat. nr. 466	Stat. nr. 469	St. nr. 467-468 470-71	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 ₁	Stat. nr. 1213 ₂	Stat. nr. 1226	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	23	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	414	—	—	—	
Kristiansand S.	41	41	—	—	—	—	—	—	—	—	4	28	—	7	20	—	223	—	15	—	
Egersund	1 678	1 678	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	14	40	—	—	—	—	—	
Stavanger	869	785	—	—	—	—	84	—	10	—	10	—	—	131	126	—	—	—	—	—	
Kopervik	9 616	8 803	813	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	19	—	11 552	—	—	—	
Haugesund	14 348	11 373	2 970	5	—	—	—	—	3	—	138	—	—	—	1	—	504	—	—	—	
Bergen	21 749	3 033	18 623	—	14	2	77	—	27	—	995	913	275	31	38	—	5 414	—	495	20	
Florø	4 241	736	3 505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	372	—	—	—	
Måløy	1 078	143	935	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	187	—	—	—	
Ålesund	13 077	2 273	10 802	—	—	—	2	—	6	—	537	932	581	—	50	—	392	—	—	5	
Molde	2 229	199	2 030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	
Kristiansund N.	3 881	1 404	2 477	—	—	—	—	—	—	—	400	756	—	—	27	—	771	—	—	76	
Trondheim	289	—	48	241	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	145	—	1 392	—	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	470	—	—	4	—	—	—	—	—	
Tromsø	7	—	7	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	135	—	38	—	—	—	
Hammerfest	9	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre	4 929	4 580	348	1	—	—	—	—	—	1	5	2	—	6	140	—	336	—	—	—	
I alt	78 064	35 048	42 581	256	14	2	163	—	46	1	2 162	3 101	850	189	808	—	22 551	—	510	101	
I uken*)	5	—	5	—	—	—	—	—	—	—	4	447	8	11	46	—	487	—	—	—	

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Kveiteolje m. v.	Selolje	Bottlenose og spermatolje	Sildeolje	Avfalls- tran og tran-grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer	Fiske-lin	Guano	Sel-, kobbe-skin og klappm.	Annet	Stat. nr.
	Stat. nr. 1214-16. 23.	Stat. nr. 1503 _{1,2}	Stat. nr. 1504	Stat. nr. 1505	Stat. nr. 1506	Stat. nr. 1507	Stat. nr. 1508	Stat. nr. 1509	Stat. nr. 1510	Stat. nr. 1511 ₂	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1542 _{1,2}	Stat. nr. 1546	Stat. nr. 1547	Stat. nr. 1681 ₄	Stat. nr. 1901 _{1,7}	Stat. nr. 2318.19	Stat. nr. 207.461-65 1502.20 _{1,2} 2320.21.4724-28.314.32	
Fredrikstad	—	hl	hl	hl	hl	hl	hl	kg	hl	hl	hl	hl	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	—
Oslo	20	922	—	1 895	2 534	—	1 792	12 724	1 646	1 417	—	288	21 059	—	—	—	—	—	4) 5 506	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	15	224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	185	—	13	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	3) 744	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	60	14 089	706	64 478	4 641	13	6 050	1 208	1 940	103	8 769	—	—	13	—	—	40	48	65	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	—	14 426	—	868	9	—	272	7 482	517	—	6 030	—	—	5	—	—	—	1	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	1 499	—	244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129	—	—	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	—	—	—
Svolvær	3) 480	—	—	546	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	560	—	1 835	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	22	—	29	—	10	215	15 183	—	27 021	—	792	3 813	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1 354	31 742	706	69 895	7 291	23	8 329	36 597	4 103	28 541	15 087	2 573	24 872	18	—	135	400	49	14 343	—
I uken*)	—	1 188	—	—	166	—	—	1 432	95	—	269	—	35	—	—	—	50	—	755	—

2) Rognmel, tariff nr. 1225. 3) Levermel, tariffnr. 1215. 4) Hvalolje, tariffnr. 1502. 5) Hvalolje tariffnr. 1502₁, 8537 tonn, og hvalbarder, tariffnr. 4731₄, 11 tonn. *) Følgende tollsteder er ikke kommet: Sandefjord, Langesund, Sandnessjøen, Mo, Vardø og Kirkenes.

GIDSKEN N. JAKOBSEN A.S., Narvik

Telegramadresse: Sildjakob Telefoner: Kontoret 111 - privat 229
SILD- OG FISKEKSPORT

Mehamn Fiskarlags Produksjonslag

Telefon nr. 11 Telegramadresse: Produsent Postboks 11
Samvirkekjøp av alle sorter fisk
Tørrfisk - saltfisk - tran selges v. Samvirkesalg, Tromsø
Ferskfisk selges v. Fiskernes Ferskfiskomsetning, Tr.heim
Vann - Solar - Smørøljer

Hammerfest Fiskarsamvirkelag

Telegramadresse: Fiskarsamvirke
Stedet hvor org. fiskere leverer sin fangst Telefon nr. 230
Vann - Solar - Smørøljer

G. ROBERTSON A.S. — Hammerfest

Telegramadresse: Finnmarkfisk Telefon 312 og 96
Kjøper alle sorter fisk

Finnmark Fiskeprodusenters Fellessalg

Telegr.adr. Primafisk *Ferskfiskavdelingen - Hammerfest* Telefoner: 128 - 365

Omsetning av alle sorter iset fisk

N. RASCH — Skjervøy

Etabl. 1799 Telegramadr. Kiil

Assortert Handelsforretning - Fiskeforretning
Tankstasjon for Norske Shell - Dampskibsekspedisjon

Kaarbøs Mek. Verksted A.s

Harstad

Telegramadresse: Verkstedet

Skips- og maskinreparasjoner. Jern- og metallstøperi.
Ombygninger, Vinsjer, Snøpløger, Busskarosserier m. m.

Sevrin Tranvåg - Fiskerstrand

Klippfisk, saltfisk, ferskfisk, sild

FRYSERI, KJØLEANLEGG — Tlf. 2, Fiskerstrand

HYDRAULIK A/S

BRATTVÅG

Hydrauliske Dekksmaskiner
for fiske-, frakte- og rutebåter

Telegramadr.: Hydraulik, Brattvåg Rikstelefon: 29 og 35, Brattvåg

SUNDE & BAKKEN, Spjelkavik

Reparasjon av fiskeredskaper. Spesialitet: Snurpenoter av en hver art.
Barkeri. Innehavere: Peter Sunde, Halfdan Bakken.
Telefon: Verksted og privat 46

P. A. JOHANNESSEN A.S., Aalesund

Megler- og kommisjonsforretning
Saltfisk, klippfisk, rogn, sild etc. Moderne klippfisk-kjølelager for
30 000 vekter klippfisk. Telefoner 1315, 1614 Telegr.adr.: «Svalbard»

JOHS. PAULSEN - AALESUND

Telef. 3141, 1535
Telegr.adr. «Johnspaul»

Skipsrekvisita

Forts. fra s. 367.

700 fisk merket på Reinefeltet i tiden 23. mars—
1. april ga 52 gjenfangster, se fig. 8. Også her er
de fleste fanget på merkefeltet eller vestafor i løpet
av 10 dager. Enkelte fisk har dog tatt veien aust-

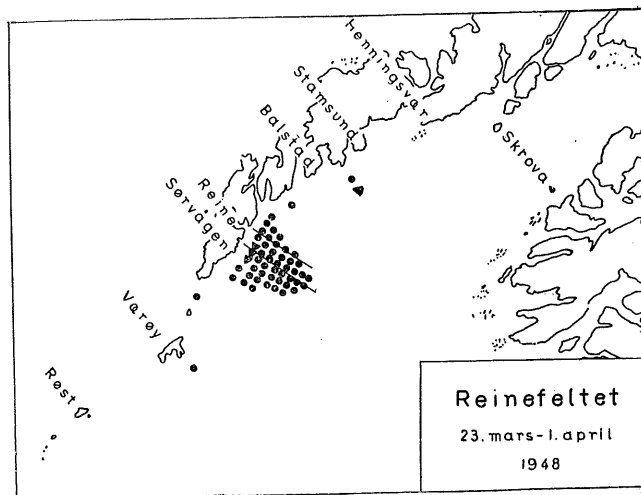


Fig. 8.

over, således er to fisk gjenfanget mellom Ballstad og
Stamsund. Også dette forsøket ga 1 gjenfangst fra
Moskenesstraumen og 1 fra Værøyhavet.

Hovedtyngden av den fisken som ble merket i
Vest-Lofoten i slutten av mars og begynnelsen av
april, har seget ut av fjorden i løpet av ganske kort
tid. Ekkoregistreringen viste for øvrig at utsiget
tok til for alvor i de første dagene av april. Etter de
opplysninger vi har er det sannsynlig at en del fisk
stakk ut Moskenesstraumen, mens en del fulgte fjor-
den utover på innsiden av Værøy.

(Fortsettes).

Litteratur.

Le Gall, Jean: Le fumage a chaud de l'anguille.

Pêche marit. No. 844, p. 224. Paris 1948.

Abonner på „Fiskets Gang!”