

Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren.

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

34. årg.

Bergen, Torsdag 22. januar 1948.

Nr. 4

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 17. januar.

Værforholdene i uken som endte 17. januar var variable med en del ruskevær. Ukens begivenhet er at storsilfisket har slått til. Skreien på sin side synes å være sent ute. Det framholdes at det er rikt med fisk i Finnmark. På Tromsbankene fås det imidlertid overveiende hyse. På selve Senjabankene er fisket ikke kommet i gang grunnet agnmangel og for Andenes har først de siste dager gitt påtakelig øking i skreifangstene. Om de øvrige fiskerier er det ikke meget å si. Noe fetsild- og småsildfiske av betydning har ikke forekommet.

Storsildfisket.

Onsdag 14. januar gikk en del drivere ut til Storholm- og Svinøyfeltene fra Ålesund og Sunnmøre og allerede sanne kved ble det kjent, at driverne var begynt å trekke gode fangster. Dette ledet til at alle fartøyer som var klar gikk ut. Torsdag ble de første gode drivgarnsfangster levert. Fredag kveld fikk snurperne sin første gode kontakt med silden og utover natten og lørdagen oppstod det godt snurpefiske mellom Svinøy og Runde. Drivgarnfisket på sin side fortsatte med meget tilfredsstillende fangster.

Sør for Stad tillot ikke værforholdene fiske i større målestokk — de fleste fartøyer søkte nordover. Imidlertid fikk en enkelt driver 5 hl utfor Olderveggen natt til fredag. Etter ukeskiftet som var stormfullt har det vært tatt bra drivgarnfangster for feltene lenger nord, således at det påregnes bra sildforekomster fra Sunnmøre til Nordmøre. Tirsdag 20. januar meldes det om godt snurpefiske og drivgarnfiske

nord-vest av Bulandet, likeledes om fiske på Gripfeltet utfor Kristiansund. Sildeforekomstene strekker seg med andre ord fra Grip til Bulandet.

I alt er der blitt fiske 197 928 hl, hvorav eksp. fersk 20 910, saltet 28 396, kippers 3124, sildoljefabr. 121 083, agn 15 976, fersk innenlands 8439 hl. I fjor begynte fisket natt til 27. januar.

Fetsild- og småsildfisket.

Det har ikke vært fisket sild i Nord-Norge i siste uke. Det har vært meldt om utsikter ved Rødsand i Senja, men værforholdene (frostrøk og kuling) har ikke tillatt drift.

I Trøndelag har det i uken vært fisket og levert til hermetikk 1000 hl. Silden er blitt tatt ved Levanger. Samtlige snurpere har nå oppgitt fisket og ny tilgang på fangst kan kun påregnes fra hjemmelandnotlag.

Skreifisket.

Det meldes om gode fiskeforekomster i Finnmark og derunder også om meget skrei. I siste uke lot imidlertid værforholdene meget tilbake å ønske. En har ikke oppgaver over siste ukens fiske, men i uken til 10. januar ble det i Østfinnmark bl. a. tatt 192 tonn torsk og 232 tonn hyse samt i Vest-Finnmark 218 tonn torsk og 83 tonn hyse. I alt er der hittil i år fisket 536 tonn torsk i Finnmark (495 tonn iset).

Fra Tromsø meldes at det er kommet inn båter fra Fugløybanken og Nygrunden med gode fangster, men overveiende mest hyse. Som eksempel oppgis 5000—8000 kg torsk og 10 000—18 000 kg hyse. Det framholdes at fisket på Senjabankene ikke er kommet i gang grunnet agnmangel. Årets første stor-sildagn ventes imidlertid til Tromsø den 20. januar, altså før det fra Island underveisværende agn.

Fra Andenes meldes det, at en de siste par dager har merket økende skreiforekomster. Mandag 19. januar hadde således en garnbåt 700 stykker. Ukens torskeparti for Andenes var 66 tonn og i alt i år er der fisket 108,5 tonn. Dette er betydelig mindre enn samtidig i fjor, da fisket begynte tidligere. Det oppgis at fiskevekten er 350 kg pr. 100 stk., leverholdigheten 1 hl lever av 700 kg fisk. Leverens tranprosent er 52.

For Bø i Vesterålen oppgis det ved ukens slutning fisket 37,9 tonn.

For Nyksund (Øksnes og Langenes) foreligger intet nytt. I Borge i Lofoten ble det forsøkt etter skreien i forløpne uke, men da det ikke var noe å få, tok fiskerne redskapene på land igjen. Mandag ble det trukket for Eggum, men det var ikke noe fisk å få. I selve Lofoten er det foreløpig ikke tegn til skrei.

Alt i alt gir skreien inntrykk av å være sent ute.

Seifisket.

I Vesterålen er det fremdeles overveiende mest sei og lite skrei å få. Seifisket for Andenes har i det store og hele vært godt. I siste uke var det 5 hele og 1 delvis sjøværtdag med fangster på 100 til 2000 stykker fisk. Ukens seiparti var på 212 tonn. Leverpartiet oppgis til 316 hl og rognpartiet (iset) til 57 hl. I fisket deltar nå 34 garnbåter og 7 linebåter.

Fra Bø meldes det om seifangst i uken på 46,4 tonn, i alt siden nyttår 74,4 tonn. Fangstene som tas i Ytteregga er på 1000—5500 kg.

Bankfisket for Møre—Vestlandet.

Kystbankfisket på Møre innskrenket seg i siste uke til å omfatte noen turer etter pigghå på Nordmøre og en del seifiske med snøre på Sunnmøre. I ukens løp ble det ilandbrakt 11 tonn torsk, 87 tonn sei, 20 tonn pigghå og mindre mengder av andre slag. Ukepartiet for Måløy var på ca. 89 tonn, hvorav 79 tonn pigghå. Pigghåfisket antas nå å ville gi mindre utbytte, idet atskillige av de fartøyer fra Vågsøy som vanlig driver linefiske etter hå, nå er gått over til sildefiske.

Håbrandfisket.

Også de vanlige håbrandkuttere har sluttet av linefisket og er gått over til sildefiske. I siste uke kom et enkelt fartøy inn fra Tampen med 4000 kg håbrand.

Rusefisket.

I siste uke ble det tilført Trondheim 32 000 kg levende torsk, Åndalsnes 5000 kg og Bergen 11 500 kg. Det er nå på ny kommet mer fart i fisket i Trøndelag og på Nordmøre. På Helgeland driver flere av rusefiskerne nå på med utrustning for Lofotsesongen.

Annet fiske.

Fra Stavanger meldes det om en del fiske etter torsk og hyse ved Tananger.

Om rekefisket meldes fra Stavanger om et ukeparti for Ryfylke på ca. 1500 kg, for Egersund også på 1500 kg. På strekningen Flekkefjord—Langesund settes ukefangsten til 10 000 kg.

Det var smått med fisk på Sørlandet, idet værforholdene var mindre gode. Det antas at det på strekningen Flekkefjord—Langesund i siste uke er ilandbrakt 10—12 000 kg linefisk — torsk, hyse, lange etc.

Averter i „Fiskets Gang!“



Ut- landet.

En undersøkelse av otertråls skadevirkning på fiskebankene.

Etterfølgende er en oversettelse fra Fisheries Research Board of Canada's »Progress Reports of the Pacific Coast Stations« nr. 73.

I utgaven av »The Fisherman« for 19. september 1947 framkom en artikkel om otertråling i hvilken forfatteren, Doug Clark, skriver: »Hvis De taler med en otertrålfisker vil han overfor Dem framholde at hans redskap glir langs havbunnen, som en skøyte på jevn is. Taler De med hvilken som helst annen fisker, vil han framholde at trålen har samme virkning som en »bulldozer«. Atter andre vil si: »Av hensyn til alle dem det berører burde Fiskeriundersøkelsesstasjonene utgi en brosjyre om saken basert på alle fakta som finnes, hvilket burde gjøre slutt på kontroversene.«

Dette problem har for en tid siden vært tatt opp til undersøkelse ved de biologiske fiskeristasjoner og direkte undersøkelser har vært foretatt allerede før Mr. Clarks artikkel framkom. Også som svar på Mr. Clarks vink kan resultatene av undersøkelsene nå offentliggjøres.

Å skaffe seg helt nøyaktig viten om tilstanden på trålbankene er meget vanskelig på grunn av den dybde dette redskap brukes på. Det er derfor nødvendig å ta observasjoner andre steder, hvilket vil tillate fornuftsmessige slutninger om forholdene på de virkelige fiskebanker. For å gjennomføre dette må en legge ut en bestemt kurs og fastsette denne ved hjelp av merker således at trålen kan trekke langs en strandbredd under høyvann på dybder som igjen vil tillate en detaljert undersøkelse av stranden under påfølgende lavvann.

Et eksperiment av denne art ble nylig utført ved hjelp av stasjonens forskustråler m/s »Investigator No. 1«, kaptein Herb. Pinchin. Prøvestedet var en sandstrand av ca. 400 yards lengde delvis dekket av ålegress beliggende ved Departure Bay på østkysten av Vancouverøya. Til sammenlikning med de mange forskjellige typer trålbanker på kysten kan denne stranden klassifiseres blant bankene som værende av middels hårdhet.

Gjennom nøyaktig undersøkelse og fotografering av området både før og etter tråltrekket merket en seg følgende:

1. Sporene etter oterbordene var synlige over storparten av ruten. Under ett bent trekk beveget oterbordene seg slik at de etterlot seg en sti, som på de fleste steder var ganske tydelig og målte opp til 3 fot i bredde. Når båten la roret over ble disse stier imidlertid redusert til smale furer. Ved to ganges trekk over samme bene kurs ble ålegresset avskåret, ikke opprotet.

2. Det var overhode ingen tegn på at trålposen eller dennes undertelne hadde gjort noen skade. At nettet virkelig var blitt trukket langs bunnen viste seg gjennom fangst av tallrike flatfisk og ikke dyriske objekter.

De oppnådde resultater kan ikke betraktes som et endelig svar på spørsmålet om eventuell ødeleggelse av bankene gjennom trålredskapet. De kan tjene som svar når spørsmålet gjelder grunt vann og bunn av liknende beskaffenhet

som i Departure Bay. Uten tvil vil sikkerlig trålbordene og muligens selve trålen på bløt og mudret bunn ha en ganske betydelig plogvirkning. På den annen side vil den forstyrrelse som redskapet forvolder på fast sand eller grus etter all sannsynlighet bli mindre enn som iaktatt i Departure Bay.

Summa sumarum kan det sies at trålbordene på bunn av middels hårdhet skraper opp grunnen under ben kurs og pløyer opp under svingning, men at nettet tilsynelatende ikke forvolder noen skade. Det er stasjonens håp ved given anledning å kunne utvide disse eksperimenter til også å omfatte andre bunntyper. For tiden synes det ikke å være helt effektive måter å løse saken på når det gjelder større dybder. Dykkerutstyr kan muligens brukes med fordel, men observasjoner over store områder på denne måte tør være meget vanskelige å gjennomføre.

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 3. januar ble det av hollandske fiskefartøyer i egne havner ilandbrakt 7252 fiskepakkete tønner saltsild samt 17 tonn fersksild. Siden sesongens begynnelse den 17. mai 1947 er det blitt ilandbrakt tilsammen 237 930 tønner matjessild, 223 195 tønner fullsild, 441 670 tønner steurharing (overgangssild) og 30 376 tønner ijle-haring (tomsild). Tilsammen 933 171 tønner fiskepakket saltsild, hvortil kommer 33 785 tonn sild ilandbrakt i fersk stand.

Det svenske sildefiske.

I uken som endte 10. januar ble det i Sverige ilandbrakt 114 tonn garnsild, 502 tonn trålsild og 13 tonn snurpesild. Trålsilden er tatt ved V. Vinga og V. Smögen. Siden seongens begynnelse 1. juli er der ilandbrakt 310 tonn garnsild, 29 417 tonn trålsild, 1879 tonn snurpesild, tilsammen 31 606 tonn mot 31 068 tonn i samme tidsrom foregående sesong. I inneværende sesong er det blitt saltet 13 701 tonn sild, mot i foregående sesong 11 484 tonn.

Det kritiske lavmål for fuktighetsinnhold i »stockfish«.

Tidsskriftet »Nature« av 20. desember f. å. inneholder følgende:

Undersøkelser som har vært gjennomført i »Low Temperature Research Laboratory« i Cape Town i forbindelse med tørring av den sydafrikanske »stockfish« (Merluccius capensis — en sørafrikansk lysingstype) tyder på at fuktighetsinnholdet i det tørkede produkt har stor innflytelse på dets holdbarhet.

Mens slike produkter som tørkede grønnsaker, tørret frukt, tørret helmelk og tørkede egg får sitt langringsliv forlenget gjennom reduksjon av det tørkede produkts fuktighetsinnhold, har en funnet at det motsatte er tilfelle med hensyn til tørket »stockfish«.

Når fuktighetsinnholdet er 8 pst. vil lagringsmulighetene for »stockfish« bli avgjort innkortet i forhold til enhver ytterligere gradvis reduksjon i dette. Ødeleggelsen tar form av både fargeforandring og tap av smak. Gjennføring av vann, som er trukket ut av fiskekjøttet, gjennom innledende dampkoking av kjøttet forsinkes også ødeleggelsen, men ikke tilstrekkelig til å skape en effektiv langringsvarighet.

Fisk brakt i land til Finnmark i tiden 1. til 12. januar 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	536	495	—	16	25
Hyse	324	313	—	1	10
Sei	17	15	—	—	2
Brosme	7	7	—	—	—
Kveite	5	5	—	—	—
Flyndre	6	6	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—
I alt	895	841	—	17	37

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis i samlet leveringsmengde 690 hl. Endvidere oppgis 191 hl damptran.

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden mai 1947—3. januar 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Saltet	Hengt	Hermet.
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	95	83	10	2	—
Sei	1 301	803	327	65	106
Lange	39	30	6	3	—
Blålange	150	93	48	9	—
Brosme	97	64	24	9	—
Hyse	42	38	2	2	—
Kveite	33	33	—	—	—
Svartkveite	373	289	84	—	—
Gullflyndre, rødsp.	5	5	—	—	—
Uer (rødfisk)	537	406	131	—	—
Steinbit	1	1	—	—	—
Håbrann	6	6	—	—	—
I alt	2 679	1 851	632	90	106
Dessuten	1 718 hl lever og 103 hl rogn				

Ved å øke fuktighetsinnholdet utover 8 pst. merkes også en mindre bedring i det tørkede produkts kvalitet inntil det fuktighetspunkt nås, hvor ødeleggelse gjennom mikroorganismer inntreffer. Forbedringen ved øking av fuktighetsinnholdet er liten når dette har nådd 16 pst.

Lagringsvarigheten for tørket «stockfish» med mindre enn 5 pst. fuktighetsinnhold hvor de atmosfæriske forhold er uten innvirkning er på omtrent 6 uker og når fuktighetsinnholdet er 16 pst. opp til 12 måneder.

Dette at det er snudd opp ned på forbindelsen mellom fuktighet og forringelse slik som den forefaller for andre tørkede produkter, er av betydelig interesse tatt i betraktning at mange laboratorier nå søker etter holdepunkter med hensyn til beskaffenheten av den forringelse som finner sted med tørrede produkter.

Klippfiskeeksporten fra Kanada i tiden 1. januar—30. nov. 1947.

	Cwts.
Bermuda	3 479
Jamaika	13 007
Trinidad	31 112
Leeward og Windward Islands	8 471
Nyfundland	16
Brasil	12 538
Kuba	35 428
Haiti	2 868
Panama	5 567
Virgin Islands	1 136
Hawaii	250
Puerto Rico	42 796
De Forente Stater	68 248
Argentina	1 500
Costa Rica	206
Mexico	972
Nederlandsk Vest-India	894
Nederlandsk Guiana	89
San Domingo	1 674
Britisk Guiana	4 152
Britisk Honduras	23
Barbados	648
Grekenland	978
Bahama	30
Guatemala	185
Venezuela	25
Bolivia	20
Britisk Øst Afrika	42
Sveits	179
	236 533

Dansk fiske i desember måned.

»Fiskeribladet« januarutgave gir blant annet følgende opplysninger om dansk fiske i desember 1947.

I alt ble det i danske havner av fisk og skaldyr ilandbrakt 12,7 mill. kg, hvorav fra svenske fartøyer 0,5 mill. kg. Utbyttet er det samme som i november måned, men partiet ligger 3,2 mill. kg over gjennomsnittet for desember i årene 1942/46.

I månedens løp ble det eksportert ca. 3,8 mill. kg mot 4,1 mill. kg i desember 1946. Direkte landinger i britiske havner er ikke iberegnet. I tiden 1. januar—30. november 1947 dreier direkte-leveringene seg imidlertid om 19,1 mill. kg mot 24,3 mill. kg i samme tidsrom i 1946.

Av månedsfangsten ble ca. 13 pst. fisket i Nordsjøen, 61 pst. i Kattegat, Skagerak og Limfjorden og resten fra Belt-havet, Øresund og Østersjøen.

Av de enkelte fiskeslag ble det i desember fisket 3,5 mill. kg torsk, 2,7 mill. kg flatfisk (hvorav 2,1 mill. kg gullflyndre), 2,0 mill. kg sild, 0,4 mill. kg ål, industrifisk 3,1 mill. kg, annen saltvannsfisk 0,8 mill. kg (består i hyse, hvitting, sei etc.). I sistnevnte post inngår også 40 000 kg håbrand.

Engelske importkvoter for kassefisk.

»Fiskeribladet« skriver i sin januarutgave at den ukentlige danske kontingent for kassefisk til Storbritannia er blitt nedsatt fra 800 til 500 tonn fra og med 1. januar. Samtidig

er den norske kvote tilsvarende øket fra 700 til 1200 tonn formodentlig utfra en overveielse av hvilke leveranser det faktisk kan regnes med. De øvrige kontingenter er uforandrete, nemlig for Belgia 200 tonn, Nederland 50 tonn, Island 40 tonn. Som noe nytt er det kommet til en kontingent for kassefisk fra Sverige på 10 tonn ukentlig. I januar måned kan det med andre ord til Storbritannia importeres 2000 tonn fersk fisk i kasser pr. uke. Den tidligere bestemmelse om at kun halvparten av kvantumet må sendes til London er blitt ophevet.

Kanadiske handelsoverenskomster.

En gjengir nedenfor en del av »Canadian Fisherman«s redaksjonelle lederartikkel angående de handelsavtaler Kanada oppnådde under forhandlingene i Geneve. Redaksjonen skriver bl. a.: »Oppgaven var meget betydningsfull og tross i at Kanadas fiskerinæring ikke ble sikret alle de innrømmelser den ønsket, så er dens stilling blitt bedret.«

De kanadiske Atlanterhavsfiskerier har oppnådd mange meget betydelige toll-letelser på fersk og frossen torskefilet, hyse, lysing, lyr, brosme og uer, som tilsammen danner en betydelig eksporthandel. Tollen er blitt fastsatt til 1 7/8 cents pr. pund på den for tiden i kraft værende kvote på 15 pst. av U. S. A.'s gjennomsnittskonsum i de kommende tre år. Tollen på 2½ cents pr. pund fiskefilet overskytende kvoten, som ikke var bestemt i tidligere handelsavtaler er nå blitt fastlagt mot øking. En annen forandring er gjennomført i administrasjonen av kvoten. Det kan oppstå visse administrative problemer når de amerikanske tollmyndigheter hvert kvartal skal fastsette tidspunktet for utløpet av 1 7/8 cents-tollen for å hindre at kvoten under denne tollsats overskrides. Årskvoten deles i fjerdeparter. 25 pst. av årskvoten kan sendes i årets første kvartal, ikke mer enn 50 pst. i løpet av første halvår, ikke mer enn 75 pst. i årets første 9 måneder, mens hvilken som helst del av årets kvote, som ikke er blitt benyttet i de 3 foregående kvartaler, kan benyttes i årets siste kvartal. Ingen del av kvoten kan overføres til påfølgende år. Forsendelser som overstiger kvartalskvotene vil bli tilatt mot 2½ cents tollrate. En anmodning fra Kanadas saltfiskprodusenter, som ikke ble innrømmet, gjaldt tollmessig likestilling av saltfisk med over og under 43 pst. fuktighetsinnhold. En innrømmelse av denne art ville vært bedre for Kanada i Kontinentalamerika inklusive Porto Rico. De kanadiske ferskvannsfiskerier oppnådde betydelige fordeler gjennom en 50 pst. nedsettelse av tollene for eksporten av næringens produkter til U. S. A. For filetert ferskvannsfisk ble tollene nedsatt fra 2½ til 1½ cents.

Lakseindustrien på Kanadas vestkyst var ikke så heldig. På grunn av en 50 pst. nedsettelse i tollene på fersk og frossen laks settes amerikanske hermetikfabrikker i stand til å by høyere pris for kanadiskfanget laks enn det er mulig for de kanadiske fabrikker å betale. De fordeler kanadiske fiskere kan oppnå økonomisk sett som følge herav, kan oppheves gjennom en reduksjon i beskjeftigelsen i kanadiske hermetikfabrikker. En annen foruroligende faktor er en 50 pst. reduksjon i British Preferential Tariff, som også inbefatter New Zealand og Australia. Dette virker forværende på British Columbias hermetikindustri konkurranseedyktighet. På hermetisert laks, hvorav U. S. A. normalt har et stort overskudd for eksport, er tollene blitt fastlagt på den nåværende rate 25 pst. ad valorem. At den er tariffbundet betyr imidlertid ikke at den ikke kan bli redusert, forutsatt at de rette skritt tas ved hjelp av I. T. O.

Landbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1.-10. januar 1948.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hermetikk
	kg	kø	kg	kg
Torsk	9 000	9 000	—	—
Sei	—	—	—	—
Lange	20 400	15 600	4 800	—
Brosme	8 600	6 300	2 300	—
Hyse	1 800	1 800	—	—
Kveite	630	630	—	—
Gullflyndre	200	200	—	—
Skate	1 500	1 500	—	—
Annen fisk	—	—	—	—
Håbrænd	—	—	—	—
Piggbå	468 000	468 000	—	—
Hummer	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—
I alt	510 130	503 030	7 100	—

Vintersildfisket pr. 19. januar 1948.

Anvendelse	Dagsfangst			Totalfangst 19/1
	15/1	16/1	18/1-19/1	
Eksportert fersk ..	950	3 790	16 170	20 910
Saltet	1 790	4 118	22 488	28 396
Hermetikk	—	500	2 624	3 134
Fabriksild	3 640	14 610	102 833	121 083
Agn	3 155	3 373	9 448	15 976
Fersk innenlands	2 905	1 917	3 617	8 439
I alt	12 440	28 308	157 180	197 928
<i>Fangstredskap:</i>				
Snurpenot	500	1 400	109 081	110 981
Garn	11 940	26 908	48 099	86 947

Første fangst dag ifjor var 27/1.

charteret. Fastsetnelsen av en 25 pst. toll ad valorem for laks som innføres til U. S. A. fra Kanada berører alle land. Det er logisk å anta at denne status quo med hensyn til tariffen for hermetisk laks til U. S. A. kan ha vært influert av det faktum at noen av de land som produserer hermetisk laks ikke deltok i konferansen i Geneve.

Forberedelsen til kommende sesong for fiske i fjerne farvann.

Fra »Le Marin« for 8. januar 1948 har en tatt følgende utdrag:

De selskaper som står tilsluttet »La Fédération Nationale des Syndicats Maritimes« har sagt opp sine certepar-

tier med trålere og linefartøyer i den hensikt å oppnå bedre leievilkår.

Det er unødvendig å minne om at trålernes siste drifts-sesong alt i alt var særdeles tilfredsstillende, mens sesongen var lite lønnsom for linefartøylene på grunn av utilstrekkelig prisforskjell på trålfisk og linefisk.

Dersom prisene på linefisk ikke forhøyes betydelig, er det sannsynlig at rederne vil betenke seg på å utruste de tre linefartøylene som ennå finnes i fransk havfiskeflåte (new-foundlandsflåte).

Prisene på saltet torsk for drifts-sesongen 1948 skal i følge »Le Marin« for 8. januar 1948 fortsatt være følgende:

	Inntil 1. april 1948	Etter 1. april 1948
	Netto pr kg.	
Saltet trålfisk (torsk)	28 frc.	38 frc.
» linefisk «	30 »	40 »

(Franckursen 16. januar var 4,15. Red. bem.).

På grunn av dårlig fiske i Kanalen og Nordsjøen har to trålere på ca. 150 fot fra Boulogne dratt på fiske i farvanene ved de franske besittelser i Nord-Afrika (Mauritanie). De ventes å ville selge fangsten i Boulogne. Dersom forsøket lykkes, vil andre følge etter. Noen rederier planlegger å sende båtene sine på fiske i Kvitsjøen til våren.

Det danske hjemmemarked for fisk.

»Fiskeribladet«s januarutgave inneholder følgende note om det danske hjemmemarked:

Den siden 1943 gjeldende bekjentgjørelse angående hjemmemarkedets forsyning med fisk er nå endelig blitt opphevet etter lenge å ha vært i direkte strid med danske eksportinteresser.

I tilslutning til de gjeldende maksimalprisbestemmelser har Prisdirektoratet gitt følgende retningslinjer for salget på fiskeauksjonene:

Såfremt det på aukjonene kjøpes fisk til høyere priser enn de fastatte maksimalpriser betraktes maksimalprisordningen som overtrådt i tilfelle av at fisken videreselges på hjemmemarkedet, idet kjøp til frie priser bare er tillatt dersom fisken eksporteres. Auksjonslederen bør ved salg til høyere priser enn maksimalprisene gjøre oppmerksom på, at fisken auksjoneres til eksport. Ansvar for eventuell overtredelse vil falle på vedkommende eksportør, men også auksjonslederen vil kunne dras til ansvar, hvis han vet at fisken kjøpes til salg på hjemmemarkedet, f. eks. hvis vedkommende kjøper er detaljist eller ikke har eksportlisens. Hvis det selges til lavere priser enn maksimalprisene kan kjøperen fritt disponere fisken for salg såvel innenlands som til eksport. Det ved salg på fiskeauksjonene fastsatte tillegg på 2 øre pr. kg til prisene fra fisker skal forstås således, at maksimalprisen på fiskeauksjonen er 2 øre høyere pr. kg enn prisene ved salg direkte fra fisker. Det nevnte tillegg kan ikke beregnes ved salg til høyere eller lavere priser enn maksimalprisene.

Kurs for fiskkontrollører i Trondheim 13/12—18/12 1947.

Statens ca. 40 fiskkontrollører ble beordret til kurs i Trondheim i tiden 13. desember—18. desember 1947. Kurset ble ledet av inspektør Grahl med assistanse av overkontrollørene: Fjørtoft, Tromsø, Flo, Kristiansund N., Fugelseth, Svolvær, Ludvigsen, Bodø, og faglærer Klaus Olsen.

Kursets program kan sammenfattes slik:

- I. Praktiske prøver i kontrollørenes ferdigheter i
 - a) ising og pakking av ferskfisk,
 - b) filetskjæring etter innen- og utenlandske markedskrav,
 - c) tilvirkning av saltfisk,
 - d) bedømmelse av ferskhetsgraden i iset fisk etter noen tids forsendelse,
 - e) tilvirkning av frossen fisk.
- II. Gjennomgåelse av faglitteratur, lover og forskriftenes tekst:
 - a) ising og pakking,
 - b) filetskjæring,
 - c) iset-fisktilvirkning,
 - d) frossenfisktilvirkning,
 - e) damptrantilvirkning,
 og endelig framvisning av innen- og utenlandske fiskerifilmer.

Kontrollørenes praktiske ferdigheter ble prøvet om formiddagen, og ettermiddag og kveld var viet de øvrige arbeidsoppgaver.

De forskjellige spesialister har hver for seg årelang erfaring og meningsutvekslingen om de forskjellige faglige spørsmål sett i forbindelse med praktiske demonstrasjoner, faglitteratur og offentlige forskrifter vil bli av stor betydning for det framtidige arbeid for å heve kvaliteten.

I årene 1942 og 1946 var der også mindre kurs for kontrollørene, og ved denne 3. gangs mønstring av hver enkelt kontrollørs faglige kvalifikasjoner viser det seg at disse ligger meget høyt. Kontrollørene vil derfor fortsatt kunne være næringens utøvere til stor hjelp som rådgivere og faglærere.

Engelsk mål og vekt omgjort til norsk:

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

Forsøksfiske med nye redskaper i Lofoten i 1947.

Av fiskerikonsulent M. O. Kristensen.

Forts. fra nr. 3, s. 34.

Fløytsnurpetrål.

Dette redskap var konstruert av Johs. Skjellbakken, som var skipper på M/K »Pokala«. Han hadde noten med seg til Lofoten for å få den forsøkt. Dens konstruksjon og virkemåte framgår av fig. 3.

Redskapet er nærmest hestekoformet, har en bunn av notlin og kan snurpes sammen i munningen. Det slepes av 2 fartøyer.

Første forsøk ble gjort 21. februar utfor Skrova. Her var det registrert fisk som sto i 30—35 favner i brukbar forekomst. Redskapet ble satt med 20 favner blåsetau på armene og 15 favner i posen, og ble slept med 90 favner hanefot og 100 favner arm. Der ble tauet i 40 minutter. Ingen fangst.

Det andre forsøket ble foretatt 19. mars på Henningsværhavet. Noten ble satt som tidligere. To fartøyer slepte, mens M/K »Pokala« med herr Skjellbakken ombord lå ved det ene øret av noten for å ordne med snurpingen. Den fjerde båt gikk over noten med ekkolodd for å registrere notens virkning. Ekkoloddet viste at fisken ble stuet sammen foran noten, lettet seg opp og øyensynlig ség over noten. Det var omtrent samme bilde en hadde hatt under de tidligere forsøk med slepeposen. Da fisken lettet seg over noten ble den tynnere for til slutt å forsvinne. Bak noten var der ingen fisk ifølge ekkogrammet.

Etter 10 minutters slepning brast den ene armen, idet hanefoten satt seg fast i bunnen (40 favner).

Det ble ingen fangst. Slepefarten ble beregnet til ca. 1 knop.

Det tredje forsøk ble utført sørøst av Ballstand. Ved middagstider 27. mars ble det her funnet en bra fiskeflo og såpass fritt hav at redskapet kunne settes ut. Noten ble satt som tidligere, men etter et par minutters slepning brast den ene armen. I den tid slepningen varte ble atter virkningen registrert med ekkoloddet. Det viste seg at fisken senket seg 3—4 favner fra munningen av noten og bakover.

Noten ble atter gjort klar, og et fjerde forsøk ble utført samme sted. Der var bra med fisk til stede. Noten ble slept i 15 minutter, tauefart ca. 1 knop. Noten var satt med vanlig hanefot pluss 60 favner arm, 10 kg lodd på hvert øre. Denne gang var der god anledning til å registrere fiskens reaksjon på redskapet. Det viste seg at fiskefloen — i motsetning til de første forsøk — atter *senket* seg 3—4 favner, denne senkning svarte omtrent til fiskefloens tykkelse. Fisken syntes å gå *under* noten for atter å komme i normalt leie igjen et stykke bakenfor redskapet. Fangsten ble 5 torsk. Herr Skjellbakken mente selv at han hadde hatt for lite vekt på armene så noten var gått for høyt i sjøen.

Fløytsnurpetrålen var vanskelig å få forsøkt skikkelig. Den krever et stort hav fritt for redskap for å kunne brukes. Med de dimensjoner som prøve-redskapet hadde (20 favner bredt i munningen) var det også vanskelig å få noen slepefart med det.

Fiskeforsøkene i Lofoten med de forskjellige redskaper ble avsluttet 1. april.

Opprop.

Utdeling av dagbøker til fiskerne under vintersildfisket.

Fiskeristatistikken ble opprettet i 1851, og kan altså nå snart feire sitt 100 års jubileum. I løpet av disse nesten 100 år er der innsamlet et omfattende materiale av stor verdi vedrørende de norske fiskerier, og en gjennomgåelse av denne statistikk byr på interessant læsning. Man kan følge oppgangs- og nedgangstider. Nye oppfinnelser muliggjør ekspansjon i fiskeriene. Nye redskaper tas i bruk, kjempes fram ofte under sterk motstand og går sin seiersgang eller forsvinner ettersom de har livets rett eller ikke.

Også for sildefiskeriene ser man i disse 100 år store vekslinger. I 1860—70 årene finner man et rikt storsildfiske i Nord-Norge. De foretaksomme fiskere utnytter straks denne rikdomskilde. Der bygges sjøboder, anskaffes redskaper o. s. v. Der arbeides og tjenes penger. Men i 1875 forsvinner silden. Sjøbodene står tomme og forlatte, redskapene henger ubenyttet og gradvis forfaller anleggene og redskapene råtner opp. Storsildfisket i Nordland går over i historien, men ennå langt inn i vårt århundre fantes

spor etter denne hektiske tid i form av forfalne anlegg på de tidligere rike fiskeplasser.

Samme år, 1875, uteble også vårsilden fra sine vanlige felter. I alt ble det oppfisket bare 208 hl vintersild i 1875. Dette år står derfor som det svarteste i vintersildfiskets historie i de siste 100 år. Denne alvorlige påkjennning på kystens økonomi, fikk konsekvenser for store befolkningslag. Mange gamle handelshus måtte innstille sin virksomhet og der var mange fallitter.

I 90-årene begynner der et rikt sildefiske i munningen av Oslofjorden. Etter datidens forhold ga dette fiske et rikt utbytte opptil 500—600 000 hl. Også »østlandsfisket« opphører etter en tid.

Men fiskeristatistikken som på mange måter er meget god, er likevel utilstrekkelig for biologiske formål. Det er mange forhold under utøvelsen av fisket som man skulle ønske nærmere belyst. Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt har derfor planlagt en omfattende innsamling av opplysninger direkte fra fiskerne. Til dette formål er der trykket dagbøker i skjemaform for utdeling til den som måtte ønske det. Det vil være av uvurderlig betydning

Forts. s. 46.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 10. januar 1948 og i uken som endte 10. januar 1948.

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 kveitte	Fersk flyndre	
	Stat. nr. 4031-35	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4033	Stat. nr. 4035	Stat. nr. 4041-45	Stat. nr. 4042	Stat. nr. 4041	Stat. nr. 4044	Stat. nr. 4043	Stat. nr. 4045	Stat. nr. 4051-16	Stat. nr. 4051	Stat. nr. 4054	Stat. nr. 4052	Stat. nr. 4053	Stat. nr. 407	Stat. nr. 4061	Stat. nr. 4064	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	759	354	3	—	388	—	8	—	3
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	1	—	—	—	—	—	—
Ålesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4	—	—	1	—	—	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	21	—	—	15	—	—	—	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	332	179	—	4	112	—	26	—	3
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	57	—	—	17	—	4	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	9	—	—	9	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1322	624	7	4	542	—	38	—	6
I uken ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	156	64	1	4	23	—	9	—	1

¹⁾ 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 oppsøvene fra noen av de nordligste

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

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	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 annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt	
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4056	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 4111	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4055, 57-59 62, 63, 65, 66 8, 11, 13, 15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174, 518, 19 4204, 4215 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	1	—	—	1	—	1	33	26	—	7	—	—	—	—	—	—	677	72
Florø	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	82	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	3
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	2	—	—	—	1	—	198	—	—	180	14	—	—	—	4	—	—	64
Trondheim	—	—	4	—	—	—	—	4	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	—	—	—	—	—	—	—	—	202	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	1	—	79	29	50	—	—	—	—	—	—	—	29	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	—	—	4	87	—	—	1	6	3	326	71	50	187	14	—	—	—	4	933	139	
I uken ¹⁾	—	—	—	48	—	—	—	3	3	231	53	50	123	—	—	—	—	4	817	88	

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	Hermetikk i alt	Sildemel	Fiskemel	Tangmel
	Stat. nr. 441 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. 445 ₁	Stat. nr. 445 ₂	Stat. nr. 446 _{1-56₂}	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	78	—	—	—	—	—	78	—	—	—	—	—	—	7	5	—	767	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—
Bergen	13	—	—	—	—	—	13	—	—	22	—	10	—	—	1	—	442	—	25	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	39	—	—	—
Ålesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	22	—	—	—	—	—	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Trondheim	31	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	48	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	6	—	—	—
I alt	122	—	—	31	—	—	91	—	—	36	20	32	7	20	—	—	1367	—	25	—
I uken ¹⁾	110	—	—	31	—	—	79	—	—	36	20	12	6	12	—	—	869	—	25	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Dampmedisintran	Råmedisintran	Blanktran	Brunblanktran	Bruntran	Håtran	Kveiteolje m. v.	Selolje	Bottle-nose og sperma-settolje	Sildeolje	Avfalls-tran og tran-grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer	Fiske-lim	Guano	Sel-, kobbe-skinn 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, 2}	Stat. nr. 2318.19	Stat. nr. 207.461-65 1502.20 _{1, 2} . 22 ¹ 2320.21.4724-28.31 ^{1, 32}	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	8	—	444	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	649	—	22	—	—	538	—	—	2143	—	—	—	—	—	—	20	18	1	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	—	928	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	—	204	—	377	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	—	1693	—	466	88	—	538	204	—	377	2143	—	122	—	—	10	20	18	3	—
I uken ¹⁾	—	1153	—	413	88	—	—	204	—	377	—	—	47	—	—	10	20	9	3	—

Forts. fra s. 43.

om erfaringene fra våre tusener av dyktige fiskere kan sammenstilles til et bilde. Derved ventes å få viktige holdpunkter for forståelse av sildens opptreden.

Dagbøkene inneholder 60 skjemaer. På innsiden av permen er trykt en veiledning for utfyllingen. Selve utfyllingen er meget enkel. Der er satt opp rubrikker for de opplysninger som ønskes. Ved noteringen tas en kopi ved hjelp av blåpapir. Originalen rives ut for innsendelse til Fiskeridirektoratet. Kopien beholdes i boken og denne vil da ved fiskets avslutning danne en oversiktlig, grei dagbok for fiskeren.

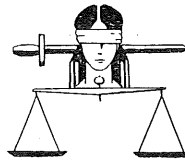
Noregs Sildesalslag har elskverdiggst påtatt seg distribueringen gjennom sine kontorer. Fiskerne kan få bøkene ved henvendelse dit. De utfylte skjemaer leveres inn til de samme kontorer for framsendelse til Fiskeridirektoratet.

Man håper på oppslutning fra fiskerne om dette tiltak. Den håndsrekning de herved yter forskningen vil komme sildefiskeriene til gode. Selv om der ikke kan ventes øyeblikkelige resultater, så vil en slik systematisk innsamling av opplysninger ikke kunne unngå å bringe resultater. Man vil f. eks. i langt større utstrekning enn før få nøyaktige opplysninger om hvordan fiskeriintensiteten og dermed fiskestimene flytter seg på kysten, hvor hurtig denne bevegelse foregår og i hvilket dyp, liksom utstrekningen av fiskefloene. Man vil få sikrere opplysninger om gytingens inn-treden og utbredelsen av gytefeltet. Man kan få statistisk belyst forskjellige redskapers effektivitet under forskjellige klimatiske forhold. Man ser således at der er atskillige ting av interesse for sildefisket som dagbokoppteignelsen vil kunne bringe større klarhet i til ytterligere fremme av næringen.

Der er som en begynnelse bare trykt et begrenset antall dagbøker, da man jo ikke vet hvordan interessen ligger an. Viser det seg at bøkene går kvikt unna, og det håper man, vil der straks bli trykt flere. Skulle en fisker slippe opp for skjemaer, er det forholdsvis enkelt å notere de ønskede opplysninger for senere overføring til skjemaene. Eller om man vil, kan slike notater innsendes direkte på samme måte som skjemaene.

Bergen i januar 1948.

Olav Aasen.



Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Hengningsforbud for torsk.

Ved kongelig resolusjon av 16. januar 1948 er det bestemt:

»I medhold av paragraf 1 i lov nr. 4 av 16. juni 1933 om behandling, tilvirkning og transport av fisk og fiskeprodukter bestemmes:

1. I Lofoten og Vesterålen skal det så lenge fiskeridepartementet ikke annet bestemmer være forbudt å henge torsk i tiden til og med 10. mars 1948.
2. Fiskeridepartementet eller den departementet overdrar det til kan dispensere fra forbudet.
3. Overtredelse av forbudet straffes med bøter.
4. Denne resolusjon trer i kraft straks.

I medhold av resolusjonens punkt 2 har Fiskeridepartementet den 16. januar d. å. dispensert fra forbudet for så vidt angår fisk under 58 centimeter, 3 netters og eldre garnfisk, skinnfisk og beskadiget fisk som ikke egner seg til salting, frysing eller fersk anvendelse.

Fiskeridepartementet har videre bestemt at retten til å dispensere fra det under punkt 1 nevnte forbud for framtiden skal utøves av Norges Råfisklag.«

Kgl. resolusjon av 16. januar 1948 i medhold av lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene, prgr. 60, jfr. prgr. 80.

I.

Under vintersildfisket skal fiske med drivgarn være tillatt utover klokken 22 på dager før søn- og helligdager, men alle drivgarnslenker skal, såfremt været ikke er til hinder, på slike dager være tatt opp av sjøen innen klokken 24.

II.

Denne resolusjon trer i kraft straks.

Abonner på „Fiskets Gang!“

De kan stole på **SHELL**

Utførselen av fisk og fiskeriprodukter i november 1947 fordelt på land.

Etter Statistisk Sentralbyrås månedsoppgaver.

	Nov. tonn	Jan./nov. tonn		Nov. tonn	Jan./nov. tonn		Nov. tonn	Jan./nov. tonn
<i>Fersk sild i alt</i>	397	85 243	Uruguay	—	173	<i>Sildemel og fiske-</i> <i>mél i alt</i>	1 602	7 015
Belgia	—	2 525	Palestina	20	122	Belgia	15	65
Irland	—	431	Andre land	57	451	Danmark	—	500
Italia	397	935				Frankrike	—	275
Nederland	—	1 023	<i>Sølt sild i alt</i>	10 127	82 839	Nederland	827	878
Polen	—	1 078	Belgia	6	827	Sveits	760	3 199
Sovjetsamveldet	—	2 427	Danmark	88	1 157	Sverige	—	1 698
Sverige	—	2 386	Finnland	2	2 019	Tsjekkoslovakia	—	400
Storbritannia	—	32 055	Nederland	—	990	<i>Dampmedisintran</i> <i>I alt</i> hl	7 560	97 258
Tsjekkoslovakia	—	3 169	Polen	6 320	12 213	Belgia	146	2 342
Tyskland	—	38 904	Sovjetsamveldet	1 151	25 077	Bulgaria	—	546
Palestina	—	171	Storbritannia	—	110	Danmark	62	2 882
Andre land	—	130	Sverige	215	11 105	Finnland	—	1 094
			Tsjekkoslovakia	—	3 715	Frankrike	626	3 718
<i>Fersk fisk i alt</i>	2 435	46 377	Tyskland	1 558	22 307	Hellas	94	941
Belgia	11	1 120	Herav Br.-Am.sone	1 848	—	Italia	86	6 770
Frankrike	—	3 802	» Sovj.russ. sone	110	—	Nederland	33	8 003
Italia	1117	7 210	Østerrike	—	1 123	Polen	591	4 370
Nederland	243	1 766	U. S. A.	290	1 676	Sovjetsamveldet	3 208	12 931
Portugal	—	234	Palestina	57	115	Spania	—	737
Sovjetsamveldet	—	4 308	Andre land	40	405	Storbritannia	340	2 423
Storbritannia	906	21 679	<i>Fisk saltet i alt</i>	771	9 919	Sveits	—	2 656
Sveits	27	282	Belgia	—	419	Sverige	202	13 223
Sverige	—	1 657	Finnland	—	539	Tsjekkoslovakia	—	11 604
Tyskland	—	2 117	Frankrike	—	556	Tyrkia	297	1 419
Østerrike	82	1 609	Hellas	—	1 500	Ungarn	—	37
Palestina	29	301	Italia	770	5 908	Kanada	—	1 092
Andre land	20	292	Nederland	—	175	U. S. A.	505	12 838
			Sverige	—	485	Kuba	11	819
<i>Tørrfisk i alt</i>	1 035	12 274	Tyskland	—	61	Mexico	32	350
Belgia	100	375	U. S. A.	—	140	Argentina	—	1 159
Finnland	—	756	Andre land	1	136	Venezuela	—	167
Italia	58	6 279	<i>Fiskehermetikkk i alt</i>	2 448	31 678	Kina	116	589
Nederland	107	664	Belgia	126	1 526	Brasil	184	931
Sverige	539	1 503	Frankrike	—	136	Peru	—	279
Sør-Afrika-Samb.	—	43	Irland	15	789	Columbia	—	400
Br. V. Afrika	162	1 798	Polen	—	67	Palestina	—	264
U. S. A.	56	537	Storbritannia	1167	10 224	Australsambandet	616	840
Argentina	3	74	Sveits	8	342	Andre land	411	1 825
Brasil	—	3	Sverige	30	59	<i>Annen tran i alt</i> hl	13 746	196 142
Andre land	10	242	Tsjekkoslovakia	9	640	Belgia	451	24 355
			Egypt	—	709	Danmark	607	15 420
<i>Klippfisk i alt</i>	2 837	40 142	Br. Øst-Afrika	8	236	Finnland	108	3 592
Italia	242	3 115	Palestina	149	1 584	Frankrike	—	8 314
Portugal	1 504	17 567	Sør-Afrika-Samb.	120	2 169	Hellas	—	22
Spania	594	1 654	Austral-Samb.	435	3 080	Italia	591	6 290
Egypt	—	290	Andre brit. besidd. i Asia	14	369	Nederland	—	3 369
Port. Afrika	117	555	U. S. A.	298	7 566	Polen	214	14 895
Cuba	18	6 732	Kanada	31	991	Sveits	216	4 429
Mexico	78	347	New Zealand	—	239	Sverige	8 612	66 903
Argentina	61	2 111	Andre land	38	952	Tsjekkoslovakia	1 913	28 543
Brasil	146	7 025				U. S. A.	8	15 506
						Palestina	474	1427
						Austral-Samb.	—	537
						Andre land	552	2 540

Islands fiskerier 1947.

De mest bemerkelsesverdige forhold ved Islands fiskerinæring i 1947 synes å være for det første at vintersildfisket ved Sydvestkysten av landet for framtiden antakelig må regnes med som et årvisst tilbakekommende fiske av ikke ubetydelig omfang og for det annet den store tilvekst Islands fiskerflåte har fått i løpet av året, ikke minst hva trålere angår.

Vintersildfisket, som i forrige og for dette fiskets vedkommende første sesong tok til i januar, begynte i vinter i november da betydelige mengder sild ble oppdaget i fjordene nær Reykjavik, særlig Hvalfjord og Kollafjord. Deltakelsen i fisket ble hurtig meget stor, og utbyttet har overskredet enhver forventning. Ved årsskiftet var det fisket ca. 600 000 mål (å 135 kg) sild og det ventes at fisket vil kunne fortsette til begynnelsen av mars. Når dette skrives (begynnelsen av januar) er det nettopp observert større silde mengder i fjordene enn noensinne tidligere i sesongen. Selv om de for årstiden påreknelige stormer ikke er uteblitt og det til dels har vært temmelig kaldt, må fisket stort sett sies hittil å ha foregått under gunstige værforhold. Av fangsten er hittil 375 000 mål fraktet nordover til Siglufjord og levert til sildoljefabrikken der.

På fiskerikyndig hold i Island møter en den oppfatning at silden har vært en fast gjest ved Islands kyst på denne årstid, og at det må betraktes som et tilfelle at man først i den siste tid har oppdaget dette. Det reknes følgelig med at sildefisket ved Sydvestisland skal bli et jevnlig tilbakekommende fiske i framtiden og det settes store forhåpninger til gode resultater også i framtiden. Hvorvidt denne optimisme vil vise seg å være berettiget er det kanskje noe tidlig å ha noen bestemt mening om, men alt tyder iallfall på at det pågående vinterfisket av sild kommer til å gi et større resultat i oppfisket sild enn fisket ved Nord-Island i 1947, hvis resultat for Islands vedkommende var 833 000 mål. Det kan jo imidlertid være at vinterens store sildeforekomster er rent eksepsjonelle. Framtiden vil vise hvorledes det utvikler seg.

Islands trålerflåte har vokset betydelig i løpet av 1947. Fra England er anskaffet 21 trålere med en samlet bruttotonnasje på 13 765 tonn. Av disse er det 18 nybygninger og 3 brukte (11 år gamle). Samtlige er dampdrevne. Nybygningene er oljefyrt.

I året 1947 solgte Island 5 trålere ut av landet.

40 islandske trålere foretok i 1947 i alt 306 reiser til Storbritannia hvor de solgte 57,8 tusen tonn iset fisk av egen fangst for en samlet sum av 2 483 699 £ sterling, motsvarende ca. islandske kroner 64,8 mill.

Det hitsettes en oppgave over antall reiser og salg for de trålere som solgte mest iset fisk i 1947:

Turer	Kvanta i tonn	Salgspris isl. kr.
14	3000	3,3 mill.
11	2814	3,0 »
13	2618	2,9 »
15	2409	2,8 »

Også med hensyn til motor-fiskefartøyer har Island fornyet og utvidet sin flåte i 1947. I alt er 38 slike fartøyer anskaffet i løpet av året. Disse fordeler seg således: 11 bygd i Sverige, 8 bygd i Danmark, 16 bygd i Island, 2 kjøpt brukt i England og 1 kjøpt brukt på Færøyane.

Den samlede eksport av fiskeriprodukter fra Island inntil 1. november 1947 var i tonn à 1000 kg og i islandske kroner (n. kr. 100 lik isl. kr. 131,10) som følger (til sammenlikning er de tilsvarende tall fra 1946 tatt med):

	Jan.-okt. 1947		Jan.-okt. 1946	
	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
Saltfisk, virket tonn	300,1	791570		
— uvirket »	21228,6	37419300	6438,4	10808370
— i tønner »	0,6	1750	288,1	491250
Tørrfisk »	0,3	3570	107,7	497840
Isfisk »	44317,6	31353000	68248,3	59794180
Frosset fisk. . . »	22176,6	60279380	18871,9	47492740
Fiskehermetikk »	206,6	970880	372,1	1767190
Saltsild . . . tønner	65631	13134540	134896	23541010
Frosset sild . . tonn	392,4	254550	48,4	54810
Tran »	4861,3	20812160	7333,0	27016490
Sildeolje »	18149,5	45884280	15518,3	23518890
Fiskemel »	4967,9	5033750	5832,7	3863870
Sildemel »	9912,5	9717810	6911,1	5262670
Rogn, saltet, tønner	16194	1912120	13686	2522440
Ikke fiskerivarer		17959890		39239020
I alt utført		245528550		245870770

Den seneste oppgave fra Islands fiskeriselskap over oppfiskete mengder i 1947 og over hvorledes fangsten er nyttet gjelder månedene september og oktober 1947. I disse måneder og i tiden januar—oktober 1947 og 1946 var fangsten, beregnet på grunnlag av sløyd fisk med hode (sild usløyd), i tonn à 1000 kg:

(Fortsettes).

Vi ber

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

Fiskets Gang.