

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren.

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

33. årg.

Bergen, Torsdag 16. januar 1947.

Nr 3

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

Uken som endte 11. januar.

## Lovende skreifangster På hele strekningen Nygrunden-Yttersiden av Lofoten

Godt linefiske i bakken utfor Båtsfjord.

Rike pigghåfangster til Måløy og seifangster til Sunnmøre.

Fisket i uken som endte 11. januar var begunstiget av gode værforhold i Nord-Norge, til dels bra værforhold i Trøndelag, Møre og på Vestlandet, dårlige værforhold på Sørlandet. Skreifisket som nå er kommet i gang fra Nygrunden utfor Sørøya til Lofotens Ytterside, har gjort en lovende begynnelse. Bankfisket fra Møre og Måløy var delvis bra. Der var meget pigghå på feltet vest av Vågsøy—Stad. Kystfisket gir til dels bra utbytte, således meldes om forholdsvis gode seifangster på Sunnmøre og en del utbytte av snøreseifisket i Hordaland. Rusefisket er kommet godt i gang. Der foreligger fremdeles ikke noe positivt nytt vedkommende storsildinnsig. Fetsild- og småsildfisket må beskrives som smått.

### *Skreifisket.*

Fra Tromsø meldes om gode skreifangster på Nygrunden utfor Sørøya. Toppfangster fra dette felt tilført Tromsø er på 24 000 kg. Enkelte har også drevet på Fugløybanken, men her er strømforholdene svært dårlige. For Tromsø meldes det om en uketilgang av skrei på 42 tonn. Fisken er ikke særlig stor — veier 4 kg sløyd. Leverinnholdet er 1 hl av 1000 kg fisk.

Senjafisket er også i full gang. Det meldes om bra, dog ikke overvettes store linefangster på Svensgrunden med 5 til 10 000 kg. På nattståtte garn er det blitt tatt opp til 3000 kg for Husøy og Sommarøy. Senjaoppsynet for Berg og Torsken ble satt 13. januar og vil bli satt for Hillesøy og Øyfjord 20. januar. Fra Andenes meldes det om storfiske. For Øksnes og Langenes fiskes det godt med opp til 2800 stykker skrei på 40 garn. Fra Bø meldes det at fisket er begynt. Der er et belegg på 45 båter med 287 mann, som har hatt garnfangster på 300 til 4000 kg. Totalfangsten hittil er på 140 tonn, derav iset 100 tonn, hengt 8 tonn, saltet 28 tonn, rundfrosset 4 tonn, damptranproduksjon 79 hl, rognutbytte 61 hl. Fiskevekten oppgis til 400 kg pr. 100 stkr., leverholdigheten 1 hl av 690—700 kg fisk, tranprosenten 58—60. For Borge på Yttersiden er der også meldt om bra fiske, likeledes er skreien formerket for Røst i Lofoten, mens lineforsøk i selve Lofoten ikke har gitt skreifangster, men fangst av oppsigorsk.

Felles for fisket for Senja og Vesterålen er mange klager over trålerne, som der nå er mange av på grunnene.

Fra Finnmark foreligger det ingen meldinger om skreifiske. Fra Tromsø uttales det at det ikke ser ut til at det foregår noen drift av betydning fra Vest-Finnmark.

#### *Bankfisket.*

Fra Måløy meldtes det i forløpne uke om store pigghåforekomster og fangster på 4000 til 10 000 kg pr. dagstur på vanlig felt ca. 20 kvartmil av land. Ukepartiet for Måløy og omegn ble på 183 tonn, hvorav nevnes 165 tonn pigghå, 11 tonn torsk, 2 tonn lange, 3 tonn brosme og litt kveite, hyse etc. Fra Ålesund meldes det om til dels bra fiske. I ukens løp ble der til Møre og Romsdal innbrakt 118 tonn fisk, hvorav nevnes 23 tonn torsk, 45 tonn sei, 6 tonn lange, 2 tonn brosme, 12 tonn hyse, 4,5 tonn skate, 20 tonn pigghå.

#### *Håbrandfisket.*

Uvær har hindret fisket. I siste uke meldes det om en fangst på 7000 kg tatt utfor Norskekysten.

#### *Kystfisket.*

Fra Finnmark meldes det om godt fiske i bakken utfor Vardø og Båtsfjord. Der skal være tatt fangster i bakken for Båtsfjord på opp til 12 000 kg. Ukepartiet for Finnmark i uken til 4. januar var på 124 tonn, hvorav 80 tonn torsk, 42 tonn hyse.

Tromsø: I siste uke ble det tilført tilsammen 74 tonn fisk, hvorav førnevnte 42 tonn skrei, 29 tonn hyse, litt lange, brosme og kveite. En god del av hysen var tatt i lag med skreien på Nygrunnen.

#### *Rusefisket*

Det berettes at fisket tar seg hurtig opp etter stansen i jule- og nyttårshelgen. I siste uke ble det av levende fisk transportert til Trondheim 30 000 kg, Mosjøen 15 000 kg og Bergen 30 000 kg.

#### *Seifisket.*

Fra Ålesund meldes det om godt seifiske på Sunnmøre. Til Ålesund er der kommet inn båter med 3—5 manns besetning med fangster på opp til 1200 stykker, til Fosnavåg opp til 1600 stykker snørefanget sei. Partiet for Møre i siste uke er oppgitt til 45 tonn. Også for Øygaren utfor Bergen foregår det en del snørefiske etter sei, men driften har vært delvis værhindret.

Sørlandet: Der har vært omtrent permanent uvær i 3—4 uker, og helt fiskefritt.

#### *Storsildfisket.*

Der har vært foretatt flere forsøkturer med drivgarn på de forskjellige felt også i siste uke, men fremdeles uten resultater som tyder på at silden er seget inn på feltene. Oppsynet med vintersildfisket på strekningen Vest-Agder—Sogn og Fjordane ble satt 10. januar.

#### *Fetsild- og småsildfisket.*

I Troms har det i siste uke foregått en del snurping på Sørreisa, Ersfjord og Kalfjord, hvor fangstene har bestått av hermetikkvare, 13—16 centimeter. Dessuten har det vært snurpet på Kvefjord, hvor fangstene til dels har vært ganske store, men samtidig har det vært megen notskade, da fisket har foregått kloss i land. I Ofoten har det vært satt et par landsteng og vært tatt noen få snurpefangster bestående i blandingssild. Samlet ukefangst for Troms og Ofoten var på 9500 hl, solgt til agn og hermetikk.

På Helgeland har det foregått fiske på Halsfjord ved Tjøtta og på Rana. Der ble blant annet satt et landsteng på 2000 hl inneholdende 40 pst. av størrelsen 13—19 stykker pr. kg, resten 20—34. Ukefangst for Helgeland var 3650 hl.

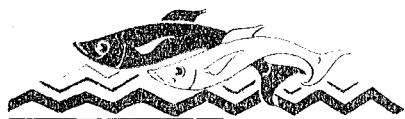
Fra Trøndelag meldes det om vanskelige fiskeforhold og lite fiske. Ukefangsten er på 1900 hl, hvorav 450 hl fetsild. Av silden ble 1000 hl blandingsvare tatt ved Stokksund, hvor en fremdeles har sild i lås, som det ikke har vært mulig å ta opp grunnet uvær. For øvrig ble ukefangsten tatt i Innherad.

#### *Norsk trålfiske i 1946.*

Vi hadde i 1946 i drift 3 stortrålere, hvorav bare 1 gjennom hele sesongen. Der ble på 15 fangsturer hjemført 1875 tonn salttorsk, 13 tonn saltet uer, 131 436 kg tran til samlet verdi kr. 1 475 780.

#### **Litteratur.**

- Albumin made from fish. *Commerc. fishermans weekly*. Vol. 12 No. 39 p. 504. Vancouver. B. C. 1946.
- Canning of cod livers. *Canad. fisherman*. Vol. 33, 12 p. 14. Gardenvale, Que 1946.
- Columbias næringsliv og næringspolitiske utvikling. På grunnlag av rapporter fra handelsråd Kr. Fivelstad. N. Utrh. 24 p. 789. 1946.
- New type inshore fishing boats. »Canadian Fisherman«. Vol. 33, 12 p. 10. Gardenvale, Que 1946.
- Vikse, Håkon: Vintersildfisket 1945. Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier. 1945. No. I. Bergen 1946.
- Ytreberg, N. A.: Tromsø bys historie. I. Oslo 1946.



## Litt av hvert.

» Johan Hjorth«, Fiskeridirektoratets forskningsfartøy, gikk fra Bergen 14. januar for å foreta undersøkelser i havet utfor Vestlandet. Der startes med et oseanografisk snitt over Norskerenna med Fedje som utgangspunkt. Der skal foretas målinger for å bringe på det rene temperatur- og saltholdighetsfordelingen, samt sjøvannets surstoffinnhold i en rekke dyp. Dette blant annet for å kunne beregne strømforholdene i de forskjellige vannmasser. Det hele vil ses i sammenheng med det ventete sildeinnsig. Ekkoloddet vil bli holdt stadig i gang for eventuell påvisning av sildestimer.

Arbeidsoppgavene utføres av fiskeriassistent F. Kjellstrup-Olsen og stipendiat Arne Revheim. Toktet er et ledd i vinterens fysiske-oseanografiske undersøkelser som forestås av fiskerikonsulent dr. J. Eggvin.

Undersøkelser med Asdic. Fiskerikonsulent Lea ha til henskt å fortsette de sildeundersøkelser som ble påbegynt i fjor ved hjelp av Asdic. Til formålet har marinen stillet korvetten »Håkon VII« til disposisjon, men det har trukket ut med avseilingen. Korvetten har ligget til reparasjon i Trondheim og foretok prøvetur først den 14. januar.

De norske stortråleres fangster i 1946. I 1946 har vi hatt i drift 3 trålere på over 50 brutto register-tonn. Bare et av fartøyene var i drift gjennom hele sesongen; de to øvrige henholdsvis fra 17. april og 11. juli. Tilsammen er der utført 15 turer til fangstfeltene, hvorav 4 turer til banker utfor norskekysten, de øvrige til farvannene ved Bjørnøya og Svalbard. Samlet fangstutbytte var 1875,6 tonn saltet torsk, verdi kr. 1 273 004, 13 200 kg saltet uer, verdi kr. 13 700, 105 kg saltet sei, verdi kr. 62 og 131 436 kg tran, verdi kr. 189 014 — samlet verdi kr. 1 475 780.

Fiskeprodusentene godt forberedt til kommende års lofotsesong. Forberedelsene til kommende lofotsesong har allerede i lang tid pågått for full kraft. Skøyteleikarar og landfolk, og produsentene på sin side har utover sommeren og høsten utbedret og reparert sine bruk og sitt hjellmaterieil.

Fra flere hold har det i den siste tid vært framhevet at det vil bli vanskelig å skaffe fiskearbeidere. Vi tror imidlertid at fiskekjøperne kan ta dette spørsmål med ro. Det har nemlig alltid vist seg at fiskearbeiderne like sikkert som skreien kommer til Lofoten når tiden er inne. Mange produsenter har allerede tilstrekkelig med folk.

Denne oppfatning har også formannen i Lofottilvirkernes Salgslag, Idar C. Pedersen, Kabelvåg, som for øvrig forteller til »Lofotposten« at sett fra produksjonshold skulle situasjonen ligge ganske gunstig an. Hjellene er forbedret atskillig utover sommeren og høsten, slik at man er bedre forberedt enn for eksempel i fjor.

En tid så det dårlig ut med hensyn til kassematerialer, men nå har departementet gitt fabrikkene tillatelse til å benytte skurlast til framstilling av kasser.

— Og utsiktene for avsetningen av de nye produkter?

— Bortsett fra rognen, skulle det ikke se så verst ut. Noen avsetningsvanskeligheter er det neppe grunn til å vente. En del produkter ligger ennå på lager, men de vil gå ut etter hvert, da mesteparten av det er solgt.

Hva rogn angår så ble det jo et nokså stort kvantum, og siden Spania er ute av dansen, er det Frankrike som har måttet holde for avsetningen. Sardinfisket har vært dårlig i år på Atlanterhavs-kysten, og da landet ennå har liggende betydelige kvanta rogn på lager, kan en ikke vente noen avsetning dit med det første. Man må derfor regne med at et betydelig rognparti vil bli liggende til den nye produksjon blir ferdig.

— Med hensyn til tranproduksjonen har det sett dårlig ut for emballasjefabrikkene, da man har manglet blick til trantønnene. Men dette er nå endret til det bedre, da de har fått en mindre tildeling av blick. En del jerndrums og trelast er det også utsikter til å få, slutter herr Pedersen.

Norges Fiskarlag vil ha et eget lag for sommersildomsetningen. Trondheim — NTB — Styret i Norges Fiskarlag fortsatte i dag å behandle spørsmålet om sommersildomsetningen. På grunnlag av de avgitte uttalelser, konstaterer Norges Fiskarlag at det er enstemmighet om at sommersilden bør underlegges organisert omsetning. Det er videre alminnelig enighet om at den nåværende omsetningsordning ikke tilfredsstiller de krav som fiskerne setter til sine salgsorganisasjoner, liksom uttalelsene går ut på at det blir et lag for sommersildomsetningen for strekningen Stad til Finnmark. I henhold til dette vil Norges Fiskarlag tilråde at det blir opprettet et fetsildfiskernes salgslag for strekningen Stad til Finnmark, som gis lovbeskyttelse med enerett på omsetningen av fetsild, småsild og lodde.

I samsvar med kravene for de tre nordlige fylkesfiskerlag må Norges Fiskarlag forlange at det blir avholdt avstemning blant sildefiskenes før nevnte lovbeskyttelse gis denne organisasjon for sommersildomsetningen. I forbindelse med denne avstemning anser en det også nødvendig at det holdes avstemning om hvorledes sildefiskenes i disse distrikter ønsker den planlagte organisasjon oppbygd, enten i samsvar med »Florø-komiteen«, som er nedsatt av Notfiskersamskipnaden, eller om den skal bygge på fylkeslagene.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar til 31. desember 1946.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Filet
	kg	kg	kg	kg
Torsk .....	2 362 299	506 835	1 701 112	154 352
Sei .....	1 297 352	21 455	501 426	774 471
Lange .....	10 488	15	9 913	560
Brosme .....	215 490	35	214 855	600
Hyse .....	<sup>1)</sup> 184 165	150 811	32 354	—
Kveite .....	475 011	475 011	—	—
Gullflyndre, rødsp.	71 396	71 396	—	—
Smørflyndre .....	1 390	1 390	—	—
Uer (rødfisk) .....	6 445	6 345	100	—
Steinbit .....	119 670	119 385	285	—
Makrellstørje .....	1 889	1 889	—	—
Håbrand .....	113	113	—	—
I alt	4 745 708	1 354 680	2 460 045	929 983

<sup>1)</sup> Herav dessuten hengt 1000 kg.

Fisket i Finnmark fylke i tiden 1.—4. jan. 1947

Fiskesort	Fangst- mengde	Anvendelse			
		Saltet	Hengt	Iset	Filet
	kg	kg	kg	kg	kg
Torsk .....	79 625	18 864	2 346	58 415	—
Hyse .....	42 106	1 348	3 248	37 510	—
Sei .....	629	—	—	629	—
Brosme .....	449	—	55	394	—
Kveite .....	728	—	—	728	—
Flyndre .....	192	—	—	192	—
Uer .....	53	—	—	53	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—
I alt	123 782	20 212	5 649	97 921	—

Merk: I forbindelse med fisketallene oppgis i samlet lever-  
mengde 93 hl, og rogn 5 hl,

## Situasjonsrapporter for desember 1946.

Fra fiskeriinspektøren for Vestlandet, dat. 6. januar:

De urolige værforhold har også satt sitt preg på fiske-  
riene i desember med bare noen få bra driftsdager i begyn-  
nelsen av måneden.

Fiskeforekomstene synes fortsatt å ha vært små over alt  
i distriktet, og både Bergen og Stavanger har måttet få  
betydelige tilførsler av ferskfisk fra Møre for å dekke det  
stedlige behov.

Deltakelsen i forsyningsfisket har som vanlig vært min-  
dre denne måned grunnet hummerfisket og arbeider med  
istandsetting av redskaper og farkoster til forestående vinter-  
fiskerier. Deltakelsen i hummerfisket som begynte 1. desem-  
ber i Rogaland var meget god. Fangstene må betegnes som  
noe under middels, men prisen tok seg godt opp, og meget  
ble solgt for over kr. 9 pr. kg på første hånd. Etter jul  
er imidlertid prisen falt en del. I Egersundsdistriktet ble  
i begynnelsen av måneden tatt meget gode rekefangster, litt  
ujevnt, dog opp til 1 tonn på en tur, og prisen er meget  
god, ca. kr. 4 pr. kg.

Når været har tillatt drift har bankfiskeriene i Sogn og  
Fjordane fått gode fangster av pigghå og annen rundfisk  
på feltene 30—50 kvartmil av land. Håbrandfisket foregår  
nå hovedsakelig på Jærenrevet, hvor der er tatt gode fangster  
på 1500 opp til 13 000 kg når været har gitt høve til drift.

Noe sildefiske av nevneverdig betydning har heller ikke  
denne måned foregått i distriktet.

Forsyningen av redskaper til vinterens fiskerier er frem-  
deles liten. Fra Espevær meldes således at flere fartøyer  
ikke kan delta i årets sildefiske grunnet redskapsmangel  
etter fjorårets store tap av drivgarnslenker.

Forsyningen av kasser, tønner og salt til tilvirkerne har  
bedret seg betraktelig, og behovet regnes å ville bli dekket.

Ferskfisksalgslag er nå konstituert i samtlige 3 fylker,  
og fiskerne avventer nå den formelle godkjenning og råfisk-  
lovens beskyttelse. Det er av stor betydning at dette blir  
ordnet før vinterseisongen. For øvrig har en inntrykk av  
at fiskerne med spenning avventer Prisdirektoratets fastset-  
telse av nye fiskepriser for distriktet.

Fra fiskeriinspektøren i Møre og Trøndelag,  
datert 8. januar:

Fisket har i denne rapportperiode vært lite omfattende  
over hele distriktet. Bankfisket, som ble avsluttet i november,  
ga denne sesong et rekordmessig utbytte og deltakelsen har  
vært stor. Der var i siste del av sesongen rike forekomster  
av kveite både på Aktivnesset og på Trænabanken, men  
ugunstig vær hindret driften. I begynnelsen av desember  
bedret været seg og en del botnabåter som var ute hadde  
gode fangster av rundfisk og pigghå. Snurrevadfisket er  
fremdeles smått, men antas å ville bedre seg i januar.  
Enkelte båter som har forsøkt snørefiske etter vintersei, har  
tatt fangster opp til 1100 stykker pr. tur. Forsøksfisket etter  
storsild har hittil gitt negativt resultat. Hele flåten gjør  
seg nå klar for vinterfisket. Der klages over mangel på  
garnblåser.



## Ut- landet.

### Det svenske sildefiske.

I uken som endte 4. januar ble det av svenske fiskere  
tatt 848 tonn trålsild. Fisket foregikk vest-sørvest av Hamne-  
skär. Prisen på silden ble 28 til 40, gjennomsnittlig 35 øre  
pr. kg. Siden sesongens begynnelse den 1. juli er der opp-  
fisket 483 tonn garnsild, 26 717 tonn trålsild og 2267 tonn  
snurpesild, tilsammen 29 467 tonn mot 18 594 tonn foregående  
sesong. Inneværende sesong er der blitt saltet 11 332 tonn,  
foregående 7240 tonn.

### »Locker Plants« i USA.

I de senere år er det i Amerika blitt bygget en hel del  
såkalte »locker plants«, det vil si fryseanlegg basert på  
utleie av bokser i et fryselager til bruk for private hus-  
holdninger. Disse anleggene er særlig blitt populære i  
landbruksdistriktene, hvor jordbrukeren nå ofte foretrekker  
å fryse kjøtt og andre varer til husholdningen, i stedet for  
salting osv.

Ifølge rapport nr. 227 (1946) fra »Fish and Wildlife  
Service« var det i juli 1946 i U. S. A. 8025 locker-anlegg,  
som betjener i alt 2½ million familier (hvorav ca. 75 pst.  
jordbrukere). Anleggene har tilsammen 3¼ million enkelt-  
skap, og lagrer omkring 1¼ milliard pund matvarer pr. år.

Det rapporteres om stadig øking av virksomheten, også  
i byene. F. eks. blir i Chicago bygget et større antall anlegg  
i forbindelse med større leiegårder.

Man regner i Amerika med at locker-anleggene kan bidra  
sterkt til å øke omsetningen av frossen fisk og fiskeproduk-  
ter, også på den måten at anleggene kjøper inn varer i større  
partier for fordeling til sine kunder.

Det nevnes også at det er tegn som tyder på at pak-  
ninger, inneholdende forskjellige sorter frossen fisk osv., vil  
kunne bli populære blant locker-plant-kundene. Man oppnår

derved en besparelse i omsetningskostnadene. Kundene vil i sin »locker« ha et assortert utvalg av de forskjellige fiske-sorter, som de kan benytte etter hvert etter behov.

### UNRRA er påny kjøpere av kanadisk fiskehermetikk.

I »Fiskets Gang« har vi tidligere meddelt at UNRRA søkte seg løst fra sine avtaler om kjøp av kanadisk fiskehermetikk. Situasjonen er nå blitt en annen. Kanadas fiskeriminister, mr. Bridges, har bekjentgjort at UNRRA på ny er i markedet etter sildehermetikk, hermetisert bunnfisk og makrell. Det er ikke nok med at UNRRA er kjøpere av disse varer, men organisasjonen ønsker maksimale leveranser, dog ikke utover 31. mars 1947. (»Canadian Fisherman«).

### Seil av Nylon.

På grunn av knappheten på bomullsduk har seilmakerne i Amerika nå tatt til med å sy seil av nylon. Det er noe vanskeligere å arbeide med nylon og den faller noe dyrere enn vanlig duk, men nylon har en styrke ved strekning som er 2—3 ganger større, har større bruddstyrke, og tørker meget hurtigere enn vanlig seilduk på grunn av sin ringe evne til absorpsjon av fuktighet. Nylon er særdeles motstandsdyktig mot jordslag — en stor lettelse for alle sjøfolk.

### Britisk Columbias pigghåleverutbytte resulterte i vitaminkonsentrater til verdi 6 mill. dollars.

I »Canadian Fisherman« meddeles at verdien av de vitaminkonsentrater som ble framstillet av leverutbyttet av British Columbias pigghåfiskerier i årene 1944 og 1945 beløp seg til \$ 5 998 400. Som kjent har pigghåleveren ved et av naturens luner på Stillehavskysten et vitamininnhold som overhodet ikke finnes i tilsvarende lever i Atlanterhavsfarvann.

### Sildefisket i British Columbia.

Fangstmengden pr. 23. november var på 35 692 tonn. Vanlig hermetisk pakning utgjorde 270 712 kasser, pakning i tomatsaus 362 255 kasser, i alt hermetisert 632 697 kasser, sammenliknet med 650 559 kasser den 24. november 1945. Av sildeavfallet fra hermetikkfabrikkene ble der produsert 175 222 imperial gallons olje og 1302 tonn mel. Dessuten ble det av sild produsert 82 939 imperial gallons olje, 578 tonn sildemel, enn videre ble 56 tonn sild lakesaltet, 1757 tonn tørrsaltet, 47 tonn benyttet til agn og 423 tonn benyttet fersk.

### 6000 beskjeftigete i British Columbias fiskeindustri.

Omkring 6000 personer finner sin beskjeftigelse i fiskeforedlingsanlegg i British Columbia og omtrent halvparten av dem er kvinner. I 1945 for eksempel utgjorde de kvinnelige arbeideresker 2928 av en samlet arbeidsstokk på 6038.

### Fiskerinytt fra Nyfundland.

*Torskefisket:* Fisket i 1946 var smått i visse områder blant annet i Labradoravsnittet, men har for øvrig vært omtrent som vanlig. Av klippfisk var der ved utgangen av september produsert 609 791 quintaler (à 112 pounds), mot

## ELEKTRO-KRAFT A.S SKIBSINSTALLASJON

BERGEN  
V. Muralm. 24

LYSANLEGG  
BATTERIER

## KRISTIANSANDS KJØLEANLEGG A.S

Telefon 3170 — Telegramadresse: Kjøleanlegget

Mottar, fisk, kjøtt og landbruksprodukter til lagring og frysing  
Is stadig på lager

## NORMAN GRAINGER

HAUGESUND - SVOLVÆR

Skandinavias største og mest moderne saltdepot



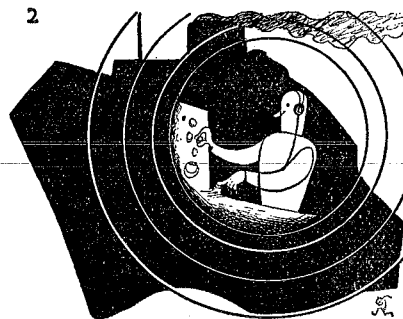
Anlegget Haugesund

### MARINESALT

Fiskerisalt og Fintsalt

Ideelt for: Fisk, makrell, sild, rogn, melke, hermetikk, kjøtt etc. — Guano og industribruk.

Telegramadr: MARINESALT



## SKIBSRADIO

Radiotelefon for skip av alle størrelser. - Peileapparater - Radar - Ekkolodd - Livbåtsendere - Høytaleranlegg.

Salg - service - montasje.

SIGMUND OG KARL J.

## BROMMELAND

RADIOFIRMA - HAUGESUND

601 309 quintaler samtidig i 1945. Av tilvirkingen i 1946 stammer 362 872 quintaler fra kystfisket, 114 522 quintaler fra havfisket og 132 397 quintaler fra Labradorfisket. Frosenfiletindustrien på Nyfundland har utviklet seg hurtig de senere år. I 1945 ble der produsert 30 mil. pund og produksjonen i 1946 antas å ville bli høyere. Der er 15 hurtigfryserier i drift, som skaffer sesongmessig beskjeftigelse for 2000 personer. Den kapital som er nedlagt i fryseriene er 4 mill. dollars. Den samlede mulige kapasitet er på 600 000 pounds pr. time.

*Makrellsalg til Jamaica:* Newfoundland Fisheries Board har sluttet avtale med Food Control Administration på Jamaica om levering av 2 400 000 pounds saltet makrell. De oppnådde priser var 8 kanadiske cents pr. pund for stor og 7½ cents for små fisk fob. St. John's eller andre nyfundlandske eksportthavner. («Commercial Intelligence Journal»).

## USA's filetimport — advarende røster.

*Fisheries Institute frykter en krise.*

National Fisheries Institute som føler seg alarmert over utsiktene til ytterligere øking i U. S. A.'s filetimport, har besluttet seg til å overlevere Committee for Reciprocity Information en betenkning om saken. Instituttet har for øvrig nylig gitt følgende meddelelse:

»Ifølge en rapport som Fish and Wildlife Service har utarbeidet, framgår det at U. S. A.'s fiskerinæring vil bli stillet overfor vanskeligheter dersom importen av filet skal fortsette i samme målestokk som de senere år. Denne rapport beviser det som næringen frambar i sin rapport til Committee for Reciprocity Information i vår. Til tross for at det ble understreket at det var nødvendig å gå til aksjon har Committee for Reciprocity Information ikke latt høre fra seg.

I og med at Utenriksdepartementet har bekjentgjort at det akter å innlede handelsforhandlinger med en rekke land, synes situasjonen ytterligere å ville forverre seg.

Det er vanskelig for dem som kan yte bistand å innse at situasjonen krever dette, fordi næringens utøvere i øyeblikket nyter godt av en oppgangsperiode. Det disse imidlertid ikke innser, er at når oppgangsperioden opphører, da vil forholdsregler som produksjonsøkning være helt utilstrekkelige, og det må gripes til andre forholdsregler dersom ikke U. S. A.'s fiskerinæring skal bli direkte ulønnsom. Derfor må det holdes omhyggelig vakt.

Situasjonen har også sin sosiale side. Det er en kjensgjerning at den amerikanske framgangsbølge har vært en sterkt medvirkende faktor i utbyggingen av mange andre lands frossenfiletindustri. Det er følgelig logisk at det tas spesielle hensyn til den amerikanske fiskerinæring framfor dens utenlandske konkurrenter.

En representant for Fish and Wildlife Service har foreslått at der utarbeides en jevnstillingsindeks (parity index) som benyttes til sammenhold av den økonomiske fram- eller tilbakegang i fiskerinæringen sammenliknet med landets økonomi sett som et hele. På denne måte mener man å kunne holde øye med sakens framtidige utvikling.« («Canadian Fisherman»).

## Danske fiskeeksportører må vente på oppgjør for fisk levert til den amerikanske sone i Tyskland.

Danske fiskeeksportører beklager seg over at de ikke har fått oppgjør for fiske levert til den amerikanske sone i Tyskland — de har oppgjør til gode for samtlige leveringer siden 1. juli 1946. For Esbjerg alene dreier det seg om nærmere 5 mill. danske kroner.

I den handelsavtale som i sin tid ble sluttet mellom det danske fiskeridirektorat og de amerikanske besetelsesmyndigheter, ble det lovet betaling senest 2½ måned etter fiskens levering — en avtale som amerikanerne ikke har respektert.

Eksportørene mener nå at deres fortjeneste svinner inn. De har millionbeløp til gode og må selv betale bankrenter på opp til 6 pst. («Dansk Fiskeritidende» nr. 2, 1947).

## De esbjergsske sildefiskere truer med å flytte til Hirtshals.

Sildefisikerne fra Esbjerg som siden 1945 har opptatt trålsildfisket i Nordsjøen med stadig flere kuttere, er meget misnøyd med at havnemyndighetene i Esbjerg ikke har skaffet dem en sildehall. Som saken nå står er fiskerne ikke tjent med å levere i Esbjerg, når det ikke gjøres noe for å by fiskerne de betingelser, som må til for å gi silden en riktig behandling.

Dette forhold har blant annet bevirket at sildeprisen i Esbjerg har ligget 20 øre pr. kg under maksimalprisen, som sildefisikerne lenger nord i Danmark har oppnådd med letthet.

Nå truer altså fiskerne med å flytte. («Dansk Fiskeritidende» nr. 2, 1947).

## Ny revolusjonerende røkeri-proses.

For tiden drives det i Eastport Me. eksperimenter av den største betydning for alle som befatter seg med røking av sild. Eksperimentene blir utført, tilsynelatende med suksess ved firmaet B. H. Wilson Fisheries fiskeforedlingsanlegg i Eastport. Dette firma dekker store deler av sitt råstoffbehov ved sildekjøp fra fiskerne i det sørlige New Brunswick og i Northumberland Straits. Eastport ligger for øvrig like i nærheten av Grand Manan, som er sentret for røkeriindustrien i den kanadiske provins New Brunswick.

Den vitenskapsmann som forestår disse eksperimenter er William Hamm fra United States Fish and Wildlife Service, med assistanse av Walter Rust fra samme institusjon.

Når oppfinnelsen er blitt fullkommengjort vil tiden som anvendes til røking bli redusert fra 2 à 3 timer til bare 10 sekunder. Skaperen av den nye prosess er Glen Lawrence fra Belfast Me. Packing Co. Professor i elektroteknikk ved University of Maine, Arthur S. Hill, har ytt stor bistand under arbeidets fremadskriden.

Med den nye metode for røking plasseres sild i bokser på et transportbånd. Over båndet settes et skap (røkeovn) 5 fot langt, 3 fot høyt og 20 tommer dypt. I skapet sirkulerer røken på vanlig måte, men røken har en positiv elektrisk ladning og fisken negativ ladning. Den elektriske ladning bevirker at fisken trekker røken til seg og den blir like gjennomrøkt i eskene, som den ellers ville være om den var tredd på rammer og røkt i ovn i 2—3 timer.

Det må ennå utføres en del forbedringer før den nye prosess kan utnyttes praktisk i røkeriene. Når alt er ferdig for frigivelse til industrien, vil metoden revolusjonere silderøkningen og medføre betydelige besparelser i tid og omkostninger. («Canadian Fisherman»).

## Markedsnytt.

*Avskrift i oversettelse av skrivelse av 27. desember 1946 fra den Britiske Ambassade, Oslo, til Fiskeridepartementet.*

Jeg har mottatt følgende telegram fra Ministry of Food, gruppe X, datert 23. desember 1946:

»1. I 4 ukers perioden fra 30. desember 1946 til 27. januar

1947, begge datoer innbefattet, vil maksimumskvantumet av norsk ferskfisk i kasser som kan ilandføres i Storbritannia utgjøre 250 tonn pr. uke i stedet for som nå 150 tonn.

2. Listen over tillatte fiskesorter er atter blitt litt utvidet, og omfatter følgende sorter: slettvar, steinbit (flådd og hodeløs), torsk (men ikke torskefilet), sandflyndre (ikke under ½ lb.), pigghå (flådd og hodeløs), hyse, lysing, kveite, lomre, lange, glassflyndre, flyndre (ikke under ½ lb.), lyr, røkkevinger, rogn, sei (ikke under 4 lb.), skatevinger, tunge, piggvær, hvitting (ikke under ¾ lb.) og mareflyndre.
3. Forsendelse kan skje til fiskehandlere hvor som helst i Storbritannia, men ikke mer enn 50 prosent av det tillatte ukentlige totalkvantum må sendes til London.
4. Hvis 50 pst. av den ukentlige kvote til provinsmarkedene ikke kan skipes fullt ut i en uke, kan restkvantumet for samme uke overføres til den følgende uke eller uker i samme importperiode.

## Ny internasjonal fiskeri-konferanse i London.

Åpnes førstkommande mandag med deltakere fra 12 stater.

I tiden 25. mars til 5. april 1946 ble det som kjent etter innbydelse fra Storbritannia holdt en internasjonal fiskerikonferanse i London. Konferansen var sammenkalt for å undersøke spørsmålet om overbeskatning av fiskebestanden i Nordsjøen og andre områder som støter opp til de britiske øyer, og for om mulig å utarbeide en avtale mellom de interesserte nasjoner om regulering.

På konferansen ble det bl. a. enighet om å anbefale at minstemålene på 70 mm og 105 mm for maskevidde i nøter, som er foreskrevet i overenskomsten av 1937, skulle økes til henholdsvis 80 mm og 110 mm, og at de områder som sistnevnte mål skulle gjelde for, skulle omfatte de islandske fiskebanker. Videre ble det enighet om å anbefale bestemte minstemål, under hvilke visse fiskearter ikke skulle beholdes ombord, bringes i land eller selges. Det ble vedtatt å anmode den britiske regjering om å forelegge overenskomsten for de interesserte lands regjeringen til ratifikasjon så tidlig som mulig.

Videre ble det vedtatt å foreslå at de forskjellige regjeringer som var representert på konferansen skulle oppnevne en fast rådgivende komité for å studere og innen 1 år framsette forslag om den mest hensiktsmessige form for en inngripen for å hindre overbeskatning i Nordsjøen og i de områder som støter opp til de britiske øyer. Komiteen burde bestå av en delegert fra hvert land, bistått om ønskes av en ekspert.

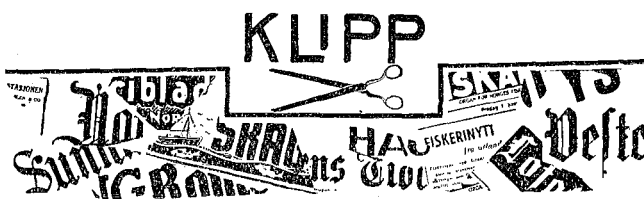
Det ble videre uttalt i sluttprotokollen at konferansen innså at en regulering av fisket i Nordsjøen også vil kunne innvirke på fisket og fiskebestanden i andre

områder av Nord-Atlanteren, og vil kunne gjøre det nødvendig for de interesserte nasjoner å vedta hensiktsmessige reguleringsbestemmelser.

Etter hva »Bergens Tidende« får vite skal den komiteen som ble vedtatt nedsatt, komme sammen til møte i London mandag 20. januar. Fra norsk side var oppnevnt direktør Sunnanaa som delegert med fiskerikonsulent Rollesen som ekspert. Da Sunnanaa er forhindret i å møte, er fiskeridirektør Brynjelsen oppnevnt som delegert i hans sted, og sammen med konsulent Rollesen og to rådgivere, fiskeskipper Karl Mannes, Akrahavn, og fiskeriinspektør Buvik, reiser han til London denne uke.

De land som deltok i konferansen i fjor og som sannsynligvis kommer til å delta også denne gangen, var følgende: Belgia, Danmark, Nederland, Irland, Island, Frankrike, Norge, Polen, Storbritannia, Sverige, Portugal og Spania.

Konferansen vil sannsynligvis komme til å vare en ukes tid. (»Bergens Tidende« 14. januar).



### HAVFISKEFLÅTEN FÅR DRIVE TRÅLING I FJERNE FARVANN.

Enstemmig innstilling fra Norges Fiskarlags trålutvalg.

»Sunnmørposten«s korrespondent i Trondheim melder i formiddag: Trålutvalget som var nedsatt av Norges Fiskarlag har på møte i Trondheim i går enstemmig gitt innstilling om at vår havfiskeflåte skal få drive trålfiske i fjerne farvann. Dermed er vi kommet et godt skritt på vei mot det mål å gjøre fisket lønnsomt for våre driftige havfiskere, som hittil har vært sørgelig handicaped i konkurransen med den veldige utenlandske trålerflåte.

På det store fiskermøtet i Trondheim i slutten av september i fjor, hvor blant annet hele landsstyret i Norges Fiskarlag og representanter for alle fylkesfiskerilagene i landet møtte, tok en blant annet opp saken om tråling i fjerne farvann, det Alesunds Rederiforening har arbeidet med siden 1938.

Det ble her nedsatt et utvalg bestående av formannen i Norges Fiskarlag, stortingsmann Jens Steffensen, formannen i Sunnmøre Fiskarlag, Jakob Swetre, styremedlem i Norges Fiskarlag, Einar Andreassen, Karmøy, og formannen i Alesunds Rederiforening, Knut Vartdal, som skulle ta seg av saken og komme med innstilling.

Dette utvalg avsluttet sine forhandlinger i Trondheim i går, og innleverte sin innstilling til Norges Fiskarlag om en løsning av spørsmålet. Innstillingen blir så videresendt til fylkesfiskerilagene til uttalelse. Innstillingens ordlyd er vi foreløpig forhindret fra å gjengi på dette tidspunkt, men

Forts. s. 34.

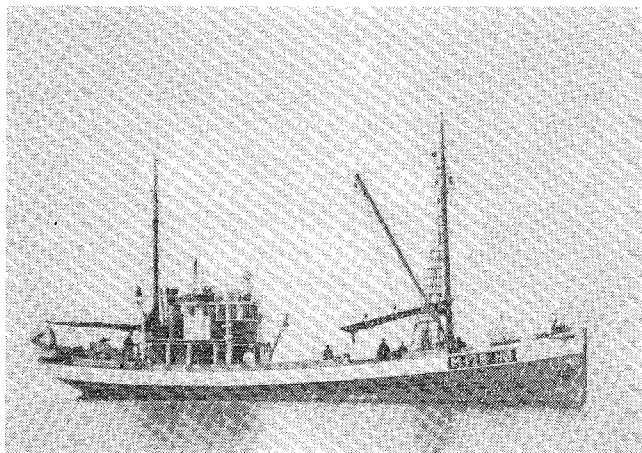
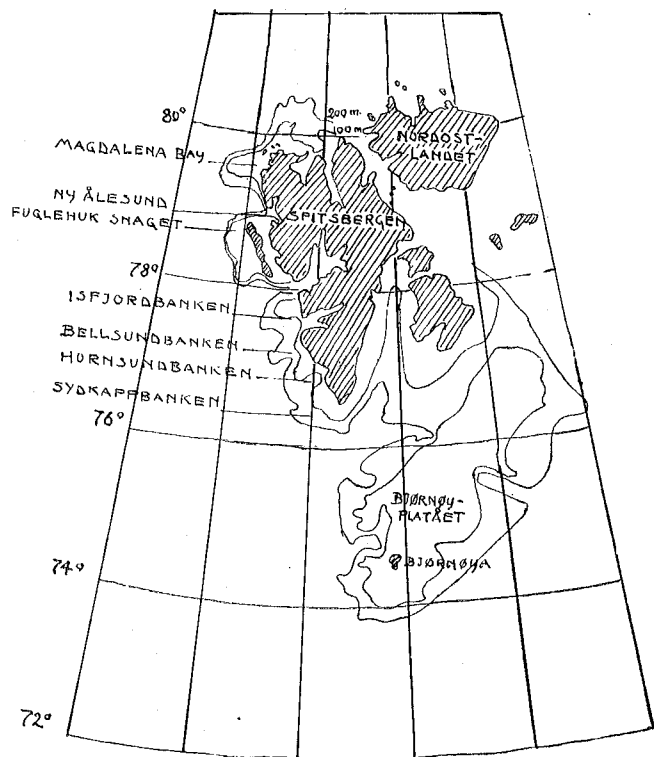
# Fiskeriundersøkelsene ved Svalbard 1946.

Av fiskerikonsulent Finn Devold.

Siden 1923 har Fiskeridirektoratet, unntatt krigsårene 1941—45, utført regelmessige fiskeriundersøkelser i de arktiske farvann. Toktene har vært ledet av fiskerikonsulent Thor Iversen.

Det er særlig i Svalbardfarvannet, på Bjørnøybankene og farvannet rundt Spitsbergen at Thor Iversen og hans medarbeidere har virket. En kan med en viss rett si at det er disse ekspedisjoner som påviste de rike torske- og kveiteforekomster på Bjørnøybankene, og det var Thor Iversens undersøkelser rundt Spitsbergen som ledet til at vi i 30 årene i stadig større utstrekning tok til å fiske i dette farvann.

Fra 1874 hadde vi et meget rikt torskefiske ved Spitsbergen, men i 1882 opphørte dette helt. En mente at torsken ikke lenger var å finne så langt nord. Thor Iversens undersøkelser i 1920-årene viste imidlertid at der forekom torsk og hyse på dypere vann. I 1930-årene hadde vi en meget god periode med rike forekomster av torsk langs hele Vest-Spitsbergen. En stadig større del av vår bankflåte deltok i dette fiske med i alminnelighet gode resultater. Under Thor Iversens ekspedisjoner ble det sendt telegrafiske rapporter angående fiskeforekomstene, og disse var av den største interesse for de fiskere som opererte i Svalbardfarvannet.



„M/k Solveig I“ av Fosnavåg.

Det vil være alminnelig kjent at de relativt store fiskerier man på denne måte fikk ved Spitsbergen, ledet til at fiskeristasjonen i Ny-Ålesund ble opprettet. Siste år stasjonen var i drift var i sesongen 1939.

Umiddelbart etter frigjøringen ble det av Fiskeridirektoratets Havforskningsavdeling søkt om penger for å gjenoppta undersøkelsene i de arktiske farvann, men på grunn av de uklare forhold som hersket den gang kom ikke noen ekspedisjon av gårde i 1945. For sesongen 1946 ble det imidlertid stillet 40 000 kroner til Havforskningsavdelingens disposisjon for tokt til Svalbardsområdet.

## Toktets plan.

Toktet skulle ledes av fiskerikonsulent Finn Devold med vitenskapelig assistent Birger Rasmussen som ledsager. Hensikten var å fortsette Thor Iversens undersøkelser av fiskeforekomstene ved Svalbard, og sende meldinger til Fiskeridirektoratet i den utstrekning fiskeforsøk med line kunne gi opplysninger herom.

Av fiskerikonsulent dr. Jens Eggvin ble det satt opp en omfattende plan for oseanografiske undersøkelser på bankene utenfor Nord-Troms, Øst-Finnmark og i Svalbardfarvannet.

Hvis det viste seg å være torsk på grunt vann under Spitsbergen, var det hensikten å få utført et større merkeforsøk med tre forskjellige merketyper.

Under toktet var det også hensikten å bringe på det rene i hvilken forfatning Ny-Ålesund fiskeristasjon var i.





Fiskesløying på Svalbardfeltet.

### Utførelse av toktets plan.

Til toktet lyktes det å få leiet M/K »Solveig I«, fører Sigurd Johannessen. Dette fartøy har Thor Iversen nyttet i tre sesonger, og både skipperen og nesten hele besetningen var vant med det arbeid som skulle utføres under ekspedisjonen. Fartøyet er en 80 fots kutter, utstyrt med hydrauliske vinsjer, og er en god sjøbåt.

Skuten var klar i Bergen 1. juni. Etter et kortere opphold i Ålesund og Tromsø stod vi ut Torsvåg 2. pinsedag. De hydrografiske snitt på bankene utfør Vest-Finnmark og på strekningen fra Nordkap til Bjørnøya ble fullført i fint vær. På Bjørnøya besøkte vi folkene som betjente radiostasjonen. Styreren Westerner beklaget seg over at stasjonen ikke var utstyrt med et peileapparat. Han fikk stadig anmodning fra fiskefartøyene om peiling, og hadde derfor selv laget et primitivt peileapparat, som gjorde god nytte, men som ikke var helt pålitelig. Saken er nå opptatt av Fiskeridirektøren, og det er derfor håp om at fiskefartøyer framtidig kan få pålitelige radiopeilinger når de fisker i Bjørnøyfarvannet.

Hele det grunne parti av Bjørnøyplatået var dekket av kaldt vann så fisken var ennå ikke seget opp på dette, men betydelig tyngde av torsk stod ute i egga vest for øya. En stor flåte av engelske, tyske og færøyske trålere fisket meget godt. Vi kunne følge fisket ved å høre på radiosamtalene mellom trålerne. En og annen norsk røst skar av og til igjennom i dette internasjonale kor. Det var en av skipperne på våre tre trålere som snakket med sine to kolleger. Et par sunnmørske linefiskere fikk vi også forbindelse med; også de meldte om storfiske.

Det var fint klarvær da vi tok til med det hydrografiske snitt fra sørspissen av Bjørnøya vestover til stordypet. Noen kvartmil av land oppdaget vi et røyklag i horisonten, og etter hvert som vi arbeidet oss utover, oppdaget vi mastetopper og skorsteiner av trålerne som lå som på en snor langs eggakanten og øste av havets grøde.

Vel ferdig med det hydrografiske snitt vest av Bjørnøya satte vi kurs for Isfjordkjelten på Spitsbergen. Der var temmelig meget drivis vest for Sydkapp. Isen

strakte seg ca. 35 kvartmil til havs nordover til nesten tvers av Bell Sound. Vi måtte derfor vike vestover for å gå klar av drivisen. Hele Sydkappbanken og Hornsundbanken var dekket av is. Isfjordbanken derimot var isfri, og vi forsøkte juksa på Sentinellebanken, men uten å få fisk. Da vi målte temperaturen viste den seg å være under en grad, så der var ikke håp om å få noe heller. Vi fortsatte med kurs for Ny-Ålesund. Forlandsundet var imidlertid stengt av is så vi måtte utenom Forlandet.

18. juni ankom vi til Ny-Ålesund. Kulldriften var gjenopptatt og vel 100 mann arbeidet ved anlegget. Alle boder som tilhørte fiskeristasjonen var nå tatt i bruk av anlegget. Bodene var i full orden, men ellers var der svært lite igjen av fiskeristasjonens effekter. Vi trengte to av bodene for å legge på land forskjellige ting, og disse ble straks ryddet og stillet til vår rådighet av anleggets bestyrer ingeniør Lund.

Den 20. juni var vi klar til å gå i gang med de egentlige undersøkelser ved Spitsbergen. Vi gikk da fra Ny-Ålesund nordover til Magdalena Bay. Herfra ble det tatt et snitt vestover med hydrografiske stasjoner. Vi forsøkte så fiske på Kongsgrunnen, men det viste seg å være ytterst sparsomt med fisk. Bunnvannet var så kaldt at vi heller ikke kunne vente å få noe. Forsøk på grunnere vann på Fuglehuksnaget ga samme resultat. Temperaturen ved bunnen var under 1 grad, og det framgår av Iversens fangstjour-



Reketrekk fra Forlandsundet.

naler, at større mengder av torsk finner en ikke ved Spitsbergen i lavere temperatur enn ca. 3 grader.

Det var innlysende at flere fiskeforsøk nord for Forlandet ville være nytteløse, og vi satte derfor kurs for Isfjordbanken. Fiskeforsøkene her ga samme mislige resultat. Noen få hyser var hele fangsten på 1200 anglers line.

Vi fortsatte undersøkelsene de etterfølgende uker og forholdene holdt seg stort sett uforandret. Undersøkelser av Sotrabanken, det nordligste parti av Bjørnøyplatået, ga betydelig bedre resultater.

Den første del av fiskeforsøkene ble utført med frosen sild som agn, men etter hvert som denne ble dårligere gikk vi over til å nytte reker som vi selv trålet i Forlandsundet. Rekefeltet i Forlandsundet viste en meget god rekebestand.

I helgen 21. juli lå vi i Longyearbyen, mens der raste en veritabel kuling utfor kysten. Da vi kom ut på feltet igjen onsdag 24. juli hadde forholdene forandret seg helt. Det varme vann vi tidligere hadde funnet bare lengst vest på spissene av bankene, var nå trengt innover mot land, og vi fant 3 graders vann helt opp til ca. 100 meters dybde. Drivisen som tidligere hadde hindret fiskeforsøk på bankene utfor Sydkapp og Hornsund var helt forsvunnet, og torskene hadde innfunnet seg. Vi hadde linesetninger med torsk på hver fjerde krok. Imidlertid var der fremdeles ikke torsk på så grunt vann at den var skikket for merking. Torsk som trekkes opp fra dypere vann »skyter mage«, hvorfor den ikke kan nyttes til merkeforsøk.

Tiden var allerede så langt framskreden at vi måtte gjøre oss klar for hjemreise. Den 30. juli stod vi ut Isfjorden, og ankom etter en heldig reise til Bergen 8. august.

#### Toktets resultater.

Med unntakelse av merkeforsøkene fikk vi anledning til å utføre alt som var planlagt for toktet. Det viste seg at isforholdene sommeren 1946 var dårligere enn vi er vant til ved Spitsbergen. En må helt tilbake til først i 20-årene for å finne maken. Temperaturmålingene viset lave temperaturer i bankvannet ved Vest-Spitsbergen, og dette var vel også den egentlige årsak til at torskene innfant seg så sent. En vesentlig del av den torsk vi fisket, da den endelig innfant seg, var utgytt skrei.

Trålernes erfaring er at en betydelig del av skreien etter gytingen følger bakken nordover til Bjørnøyplatået. Her deler stimene seg. En del går østover i sørhellingen av Bjørnøyplatået, mens en annen del fortsetter nordover langs vesthellingen. Antakeligvis fortsetter en ikke uvesentlig del av det vestlige siget nordover til bankene utfor Vest-Spitsbergen. Stimene går i en dybde av ca. 100 favner; dog noe grunnere når det lir ut på sommeren. Forholdene sommeren 1946 var imidlertid slik at torskene ikke kunne komme nordover til Spitsbergenbankene med mindre den passerte gjennom det iskalde vann som helt til midten av juli dekket Sydkappbanken. Trålernes oppfatning er at torskene drar nordover i en bestemt dybde, og all erfaring viser at torskene ikke opptrer i vann som er stort kaldere enn 3 grader. Er begge deler riktig vil

torskene i et år som 1946 med kaldt vann på Sydkappbanken bli stengt fra å søke videre nordover. Det kalde vann som strømmer ørover på østsiden av Spitsbergen bøyer nordover ved Sydkapp. Er denne tilstrømming av kaldt vann så kraftig at den formår å trenge det varme golfstrømvann så langt vest at hele Sydkappbanken blir dekket av kaldt vann, er »døren« for skreiens videre framtrengen nordover stengt. Selv om en nordover på de vestlige partier av Bell Soundbanken og Isfjordbanken finner rimelige temperaturer kommer ikke fisken så langt nord. Viser disse teorier seg riktige, vil en med noen temperaturmålinger av bunnvannet på Sydkappbanken kunne avgjøre hvorvidt det er torsk av drivverdig mengde på bankene utfor Vest-Spitsbergen. Det blir en framtidig arbeidsoppgave å undersøke om dette holder stikk. Forholdene i sommer synes i et hvert fall å tyde på at skreien fikk fri passasje straks det varme vannet trengte inn over Sydkappbanken. Lineforsøkene ga straks helt andre og meget bedre fangstresultater. En uke etter at vi hadde kunnet konstatere temperaturforandringen på Sydkappbanken, viste det seg da også at en vesentlig del av trålflåten, som tidligere hadde fisket ved Bjørnøyplatået, hadde trukket nordover og at den fisket utmerket i dybder fra 200 til 150 meter. Den norske tråler »Syrian« hadde 14 dager tidligere forsøkt på samme steder og fikk da bare polartorsk, som er typisk for det kalde arktiske vann.

Våre meldinger om fiskeforekomstene ved Spitsbergen var av negativ art til slutten av juli. Etter at vi hadde sendt meldingen om at torskene hadde trengt nordover hadde vi gleden av å se våre linefiskere som fisket på Bjørnøybanken stime nordover til Spitsbergenbankene.

---

#### Klipp tors. fra s. 31.

så meget kan vi si, at det var enighet i utvalget om at havfiskeflåten skal få drive fiske med trål ved Island, i den tiden flåten tidligere har benyttet line i sesongen.

Vi har hatt en samtale med *Knut Vartdal* etter møtet for å høre hans mening om saken.

— Jeg kan ikke uttale meg om noen ting på det nåværende stadium, sier han. Vi får vente til fylkesfiskarlagen har uttalt seg, men så meget kan jeg dog si at havfiskeflåtens framtid faktisk er avhengig av at innstillingen blir vedtatt.

Innstillingen er for øvrig ikke helt tilfredsstillende for oss, men det er likevel gledelig å se at en virkelig får øynene opp for at en absolutt ikke kan gielta i konkurransen blant havfiskerne, hvis ikke også vi får bruke dette redskap.

Det er forferdelig å tenke på, sier han videre, at hele vår store havfiskeflåte skal ligge uvirksom halvparten av året, fordi vi har restriksjoner som umuliggjør at den kan settes i drift. Hva redere og fiskere taper på dette er uhyre, og de markerer vi på denne måte mister kan faktisk ikke regnes ut i kroner og ører. (Sunnørsposten 9. januar 1947).

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. juli til 31. desember 1946 og uken som endte 31. desember.

Tollsteder	Vårsild		Fetsild og skåret sild tnr.	Storsild tnr.	Islandsild tnr.	Brisling tnr.	Klippfisk i alt tonn	Tørrfisk i alt tonn	Regn tnr.	Damp-tran tnr.	Rå-tran tnr.	Blank tnr.	Brun Blank tnr.	Brun tnr.	Hai-tran tnr.	Hval-olje-fettsyre tnr.	Herdet hval-olje tonn	Hval-olje tonn	
	Saltet tnr.	Flekkesild tnr.																	
Fredrikstad <sup>1)</sup>	—	—	—	—	—	330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo <sup>2)</sup>	—	—	118	—	—	—	4	94	30	6 383	—	1 566	6 426	51	147	302	1 603	593	—
Kristiansand	64	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	5 267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger <sup>3)</sup>	1 369	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	7 737	303	—	25	29 856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skudesnesh	9 606	—	—	—	5 386	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund <sup>4)</sup>	32 437	169	—	5 308	23 296	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen <sup>5)</sup>	7 651	50	6 520	7 112	13 792	26	1 052	6 574	11 965	34 331	50	10 465	3 564	25	1 262	—	—	—	117
Florø	—	—	1 744	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	547	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	4 393	—	—	24 955	18 266	—	5 400	513	6 646	24 846	592	1 091	218	535	418	—	—	—	—
Molde	1 975	—	—	3 322	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kr.sund <sup>6)</sup>	332	—	414	—	700	—	11 067	126	7 357	997	—	<sup>9)</sup> 167	906	—	—	—	—	—	—
Trondheim <sup>7)</sup>	—	—	11 603	—	—	—	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø <sup>10)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	898	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær <sup>11)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	2 515	2 682	—	<sup>9)</sup> 155	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø <sup>12)</sup>	—	—	501	—	—	—	—	3	106	—	18	<sup>9)</sup> 715	—	—	—	—	—	—	—
Andre <sup>8)</sup>	663	—	316	—	—	—	—	2	159	—	—	812	582	287	56	—	—	84	—
I alt	71 494	522	21 216	40 722	93 083	356	18 489	10 140	28 680	66 575	642	14 971	11 696	898	1 883	874	1 687	710	—
I tid. <sup>28/12-31/12</sup>	—	—	171	—	—	—	—	—	65	5	13	—	209	39	—	—	—	—	35

Tollsteder	Herdet spisefett tonn	Sel-tran tnr.	Sildolje tnr.	Sild, fersk tonn	Sild, røykt kg	Makrell, saltet tnr.	Makrell, fersk tonn	Laks, fersk kg	Levende ål kg	Annen fersk fisk tonn	Hummer kg	Reker kg	Fisk, saltet tonn	Sildemel tonn	Tørskemel tonn	Annet mel tonn	Sel-skinntonn	Hermetikk tonn	
Fredrikstad	10 842	—	2	—	—	—	—	—	18 300	—	18 924	25 739	—	—	—	—	—	—	55
Oslo	—	1 370	199	—	—	—	—	—	—	15	250	14 837	3	—	—	—	—	—	72
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	3	—	177	61	82 889	16 583	3	—	—	—	—	—	6
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	31 541	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	694	—	—	349	484	1 458	183	119 314	166 518	—	—	—	100	—	—	6 861
Kopervik	—	—	—	163	—	—	20	—	1 200	14	—	4 709	—	—	—	—	—	—	105
Skudesnesh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	269	68 517	2 918	89	—	3 780	79	800	—	—	—	—	—	—	—	919
Bergen	—	3 747	1 702	961	448 558	—	—	9 316	74 576	3 155	42 600	15 831	717	223	—	31	143	3 112	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106	—	—	50	—	—	—	—	—	109
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	140	368	606	—	7 313	179	275	—	31	—	—	21
Ålesund	—	1 372	440	486	715 089	—	—	—	—	1 327	—	10 022	4 026	—	—	—	—	18	97
Molde	—	—	—	606	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kr.sund	—	—	—	1 481	7 425	—	11	—	15 600	846	—	6 672	2 123	—	—	—	—	—	153
Trondheim	—	—	—	1 658	—	—	—	3 927	—	1 267	3 947	51 873	59	—	—	105	—	—	1 319
Bodø	—	—	—	28	—	—	—	—	—	597	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	473	—	—	—	—	—	2 185	—	—	1 950	—	2 149	373	—	—	241
Tromsø	—	210	—	374	—	—	—	346	—	1 169	—	15 010	319	—	100	—	—	—	—
Andre	—	—	141	—	—	20	35	2 269	19 305	641	45 691	54 749	1	—	565	—	—	—	73
I alt	10 842	6 699	2 484	7 193	1 239 589	2 938	507	16 482	134 764	12 311	314 415	421 397	9 430	498	2 814	640	161	13 143	
I tid. <sup>28/12-31/12</sup>	321	—	—	25	—	—	—	—	—	34	877	4 619	115	—	—	—	—	8	29

<sup>1)</sup> 4 852 kg krabbe. <sup>2)</sup> 202 tnr. stearin, 382 tnr. bottlenosetran. <sup>3)</sup> 94 tnr. nord-sjøsild. <sup>4)</sup> 8 062 kg haifinner, 4 tnr. sildemelke. <sup>5)</sup> 2 878 tnr. annen tran, 297 tonn tangmel, 11 172 kg sildemelke, 7 628 kg hvalrosshuder, 964 kg røykt laks, 2 080 kg fersk rogn. <sup>6)</sup> 100 tonn tangmel. <sup>7)</sup> 80 160 kg saltet hvalspekk, 115 879 kg krabbe. <sup>8)</sup> 635 tonn hvalbenmel, 400 kg krabbe, 50 tnr. blåhvaltran. 63 tonn tangmel <sup>9)</sup> Veterinærtran. <sup>10)</sup> 468 kg fersk rogn. <sup>11)</sup> 4065 kg fersk rogn, 40 tonn hvalkj. <sup>12)</sup> 245 kg fersk rogn.

# Tillegg til Fiskeridirektørens register over merkepliktige norske fiskefarkoster.

Møre og Romsdal fylke.

Forts. fra nr. 47 1946, s. 566.

Farkostens nummer, art og navn	Materiale	Byggeår	Lengde	Bredde	Dybde	Maskinens			F. og fangstbåt	Eierens (den korresponderende reders) navn og postadresse
						navn	byggeår	antall HK		
M — B — Borgund merkedistrikt.										
26 Mk. Artur .....	T	45	36.0	71.3	5.8	Avanse ...	30	18	0	Lars Blomvik m. fl., Mauseivåg
38 Må. Delfin .....	T	16	24.0	6.5	2.5	Real .....	44	4	0	Bernh. Veddegjerde, Holen pr. Ål.
39 Må. Santa .....	T	16	23.0	7.5	3.4	Stabil .....	?	8	0	Paul Sørnes, Borgund pr. Åles.
53 Mk. Snøgg .....	T	08	32.0	10.6	5.4	Brunv. ....	31	20	0	Jakob Grytten, Grytastranda
56 Må. Prøven .....	T	10	22.0	6.0	2.0	Nogva ....	25	4	0	Johan P. Vågnes, Langevåg
59 Må. Varg .....	T	23	25.5	8.0	4.1	Elefant....	23	6	0	Olav Karlsen, Vegsund
62 Mk. Kveldulf <sup>1)</sup> .....	T	15	53.5	14.0	6.7	Nygrei ....	29	30	0	Arthur Hasfjord, Fiskerstrand
66 Mk. Per .....	T	46	28.0	9.0	4.0	Hein .....	?	7	0	Arnt Humble m. fl., Humla
67 Ms. Sleipner .....	T	34	25.5	7.0	3.1	Nogva ....	37	6	0	Sverre Vigestad, Store-Kalvøy
73 Mk. Odd <sup>2)</sup> .....	T	14	31.0	11.8	5.8	Alpha .....	?	7	2	Laurits Tranvåg, Fiskerstrand
83 Må. Møre .....	T	?	25.0	6.0	3.0	Volda .....		7	0	Karl Gamlemshaug, Gamlemsh.
84 Mk. Merkur .....										Solgt til Ålesund M — 37 — A
91 Må. Tenfjord <sup>3)</sup> .....	T	16	19.0	6.0	2.5	Tenfj. ....		3	0	Johan H. Hoff, Ellingsøy
94 Må. Sleipner <sup>4)</sup> .....	T	29	25.0	7.0	3.0	Sleipner ...		3	0	Halfred Kvæsnæs m. fl., Vegsund
100 Mk. Glimt 3 .....										Solgt til Vardø
102 Må. Langen <sup>5)</sup> .....	T	27	28.0	8.5	5.0	N. D. M. ...	39 <sup>6)</sup>	6	0	Ole J. Myklebust, Ellingsøy
105 Må. Kvikk .....										Opphugget
111 Mk. Aktivegg .....										Forlist
163 Må. Grei <sup>6)</sup> .....	T	38	28.0	7.5	4.0	Hjelset ....	?	3	0	Johan Taftesund, Ellingsøy
167 Må. Megg .....										Opphugget
170 Må. Sjak <sup>7)</sup> .....	T	25	21.0	7.0	3.5	Helseth ...	35	6	0	Karl J. Lauritzen, Langevåg
177 D. Barden .....										Solgt til Ulstein
180 Må. Rapid <sup>8)</sup> .....	T	24	27.0	8.0	3.7	Hjelset ....	?	5	1	Inge Skuseth, Hessa pr. Åles.
216 Må. — <sup>9)</sup> .....	T	15	28.0	9.0	4.0	Real .....	?	6	0	Gamlems Notlag, Gamlemshaug
217 Må. Nero <sup>10)</sup> .....	T	16	24.0	7.0	3.3	Hjelset ...	?	3	0	Lars L. Vegsund, Vegsund
234 Mk. Svalen <sup>11)</sup> .....	T	34	29.0	9.0	4.8	Hjelset ...	?	6	0	Oddvin Bjørge, Ellingsøy
240 Mk. Glimt .....										Solgt til Haram
258 Mk. Måsen <sup>12)</sup> .....	T	15	27.0	7.2	4.0	Hjelset ...	38	6	0	Sig. Svinøy m. fl., Gåseid pr. Åles
267 Må. Sverre <sup>13)</sup> .....	T	26	26.0	8.0	4.5	Hjelset ...	?	5	0	Johan Kvalstein, Ellingsøy
293 Må. Fridtjof .....										Solgt til Herøy M — 123 — H Ø
296 Må. Rita <sup>14)</sup> .....	T	45	26.0	7.0	4.5	Real .....	?	12	0	Erling Rørstad, Mauseidvåg
356 Må. Viggo .....										Solgt til Hjørundfjord M — 11 — HF
363 Må. Per <sup>15)</sup> .....	T	?	24.0	5.0	3.5	Hjelset ....	12	3	0	Gunnar G. Molvær, Langevåg
367 Mk. Hugnad .....										Opphugget
370 Må. Ago <sup>16)</sup> .....	T	38	21.0	6.3	3.2	Tenfj. ....	?	3	0	Ole K. Slinning, Hessa pr. Åles.
382 Ms. Reform .....	T	44	30.0	9.0	4.8	Volda .....	45	14	0	Palmer Breivik, Spjelkavik
389 Må. Nordlys <sup>17)</sup> .....	T	23	30.0	8.3	4.4	Hjelset ...	?	10	0	Bj. Kildehaug m. fl., Vegsund
394 Må. Smart <sup>18)</sup> .....	T	25	18.5	4.8	3.0	Americ. ...	?	4	0	Odd Svinø, Gåseid pr. Ålesund
408 Må. Duks .....	T	?	22.0	6.0	3.0	Snøgg .....	32	5	0	Peder Nes, Ellingsøy
409 Ms. Ternen .....										Solgt til Herøy M — 310 — H Ø
410 Må. Snøgg .....	T	44	17.7	5.4	2.2	Sleipner ...	29	4	0	Per O Slinning, Slinning, pr. Åles.
413 Må. Trygg .....	T	24	26.0	8.0	4.0	Gideon ....	19	5	0	Erling Olsen, Breivik pr. Åles.
417 Mk. Havtor .....										Solgt til Tysfjord
418 Må. Fix <sup>19)</sup> .....	T	42	27.0	8.0	3.9	Klauset ...	44	7	0	John Vegsundv. m. fl., Skornåsv.
421 Må. Svanen .....	T	30	18.7	5.5	3.2	Selpner ...	25	4	0	Rolf Myklebust, Ellingsøy
428 Må. Lynild <sup>20)</sup> .....	T	44	18.0	5.5	2.8	Grei .....	44	3	0	Kåre Magerholm, Spjelkavik

<sup>1)</sup> Omb. 1939. — <sup>2)</sup>, <sup>3)</sup>, <sup>4)</sup>, <sup>8)</sup>, <sup>10)</sup>, <sup>11)</sup>, <sup>13)</sup>, <sup>20)</sup> Eierskifte. — <sup>5)</sup> <sup>7)</sup>, <sup>17)</sup>, <sup>18)</sup> Eierskifte og motorskifte. — <sup>9)</sup> Omb. 1945. — <sup>9)</sup> Innsatt motor. — <sup>12)</sup> Motorskifte og omb. 1945. — <sup>14)</sup> Tidl. reg. Må. John opphugget. — <sup>15)</sup> Tidl. reg. Må. Laugen utrangert. — <sup>16)</sup> Tidl. Må. Pang solgt til Vatne M — 63 — V E. — <sup>19)</sup> Motorskifte.

Fortsettes.