

# Fiskets Gang

29. DES.  
1977

26

UTGITT AV  
FISKERI-  
DIREKTØREN,  
BERGEN



# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren  
NR. 26 - 29. DESEMBER 1977

63. ÅRGANG  
Utgis hver 14. dag

Side:	INNHOLD:
747	Et tilbakeblikk på 1977.
752	Norges fiskerier 1977.
753	Ny rekord i førstehåndsomsetningen.
756	Fiskerimessen og messekomiteens arbeid.
757	Fiskeriavtalen i den «grå sone».
771	Innholdsfortegnelse 1977.

## 1977

Et nytt årsskifte og en ny status skal settes opp for norsk fiskerinæring. Hva vil 1977 først og fremst bli husket for? Opprettelsen av Norges økonomiske sone og fiskevernsonen rundt Svalbard må så utvilsomt få førsteplassen. Rett nok har det tatt lengre tid enn ventet å gi disse sonene det fulle innhold, men sonene er en realitet. Rammeavtaler er i løpet av høsten 1976 og 1977 inngått med alle land som fisker i norsk sone unntatt EF. Med utgangspunkt i rammeavtalene er de årlige kvoter for 1977 og 1978 fastsatt. Mønsteret for andre lands fiske i norsk sone begynner å tegne seg. Det har ikke lyktes å få avklart forholdet til EF. Håpet for 1978 må være at det må lykkes i løpet av dette året. Den flytende situasjon i 1977 har vært lite heldig. Det passer nå en gang dårlig at to parter som for all fremtid må samarbeide om utnyttelsen av Nordsjøens store fiskeressurser, skal gjøre så små fremskritt som hittil.

1977 er også langtidspanens år. Det var ventet at så mangeartet som norsk fiskerinæring er, måtte det bli brytninger når det skulle lages en slik plan. Det er å håpe at den interne debatten kan ha gitt impulser til Stortinget som i løpet av vårsesjonen skal si det endelige ord om retningslinjene for norsk fiskerinæring de nærmeste år.

For de norske fiskere ble 1977 stort sett et godt år. Gode priser på våre eksportmarkeder og høyt kvantum er årsakene til det. De foreløpige tall viser en førstehåndsverdi på ca. 2,9 milliarder kroner og et kvantum på mellom 3,1 og 3,2 mill. tonn. I løpende kroner er det verdimeslig rekord, i faste kroner ikke, kvantumet er nær opp til rekordnivået i 1976. Men i enda større grad enn i 1976 er det lodda som dominerer. Følgelig er det ytterligere nedgang i kvantumet for de andre fiskeslag. Dette bør ikke glemmes.

De gode fangster dekker likevel over store ujevnheter. Igjen er det grupper som har et forholdsvis dårlig år.

Året ble også preget av fortsatt debatt om gjennomføringen av enkelte nasjonale reguleringer. Det bør igjen minnes om at den økonomiske sone ikke bare gir kyststaten rettigheter, men også ansvar og plikter. Også det siste må tas med selv om dette argument ikke har fått særlig stor gjennomslagskraft når det gjelder gjenoppbyggingen av den atlanto-skandiske sildebestand. Det er nedslående at vårt første år med økonomiske soner skal gå ut med et stort antall fiskere og tilvirkere under politietterforskning for omgørelser av reguleringsbestemmelsene. Det er en trøst at det store flertall har vært lojale.

Hva vil så 1978 bringe?

Det synes klart at totalkvantumet må bli mindre på grunn av reguleringene i loddefisken. Derimot ventes en viss økning i torskefisken, særlig som følge av øket skrei-bestand.

Reguleringen av loddefisken har allerede ført til en debatt om delingen av de ressurser som står til disposisjon for ringnotflåten. Når det gjelder fisken etter atlanto-skandisk sild og trålfisken eller torsk er dette allerede velkjente problemer. For ringnotflåten der altfor mange disposisjoner både på sjø og land har og fortsatt baseres på at de siste års uregulerte loddefiskerier vil vare ved, er dette nye problemstillinger. Det vil nok her som i de øvrige kvoteregulerte fiskerier vise seg lettere å peke på mangler i det eksisterende system enn å vise til konstruktive løsninger. Men det skal ikke forhindre at debatten bør føres videre. Å fordele de ressurser som står til disposisjon, vil bli en av hovedoppgavene i 1978.

Så til slutt et godt Nytt År for fiskerinæringens utøvere på sjø og land.

K. V.



# ET TILBAKEBLIKK PÅ 1977

Dette tilbakeblikk gir ikke fullstendige opplysninger. Det ville heller ikke være mulig her å få anmerket alt som skjedde innen fiskerinæringen i 1977 og som måtte tilfredsstille alle interesser. De enkelte opplysninger er for det meste skrevet i «telegramstil», og er ikke ment å være utfyllende.

Året 1977 har for fiskerinæringens vedkommende først og fremst vært preget av de nye forhold som iverksettelsen av loven av 7.12.1976 om Norges økonomiske sone førte med seg. Loven trådte i kraft 1. januar 1977.

De fleste land med kystfarvann der norsk fiske har vært drevet etablerte også sine 200 mils økonomiske soner. Ved årskiftet 1976—77 hadde Norge inngått avtaler med, eller lå i underhandlinger med alle de land hvor norsk fiske av betydning drives. I noen av disse forhandlinger kom en frem til endelige ordninger. I andre tilfeller var forholdene av mere problematisk natur, og hvor en helt eller delvis bare kom frem til midlertidige løsninger.

De viktigste uløste spørsmål ved utgangen av året 1977 er en tilfredsstillende fiskerivtale med EF, og en endelig avtale med Sovjetunionen om delelinjen i Barentshavet.

Etter et møte med EF 16. desember kom en frem til en midlertidig avtale om at det norske fisket i EF-sonen i 1978 kan fortsette som i 1977 med tilleggsbestemmelser for sild, makrell, brisling og for rekefisket ved Grønland. Videre forhandlinger om årskvoter for 1978 ble lagt til Norge i dagene 24.—26. januar 1978.

For det nordvestlige Atlanterhav (ICNAF-området) var det for 1977 fastlagt bestemte kvoter for det norske fisket eller felleskvoter i underområder innen kommisjonsområdet. Disse kvoter gjaldt torsk, blåkveite, reker og diverse andre fiskesorter. Senere var det flere drøftinger med EF (og Danmark) om felleskvotene for torsk og om rekekvoter.

Reguleringsutvalget er en rådgivende instans for fiskeriministeren for så vidt angår reguleringer av fisket både av nasjonal som av internasjonal karakter. Det er sammensatt av representanter for Fis-

keridepartementet, Fiskeridirektoratet og for fiskernes organisasjoner.

Utvalget fikk et stort arbeid på grunn av sviktende ressursgrunnlag for flere fiskesorter, avtaler med andre fiskerinasjoner og forhold innen vår egen økonomiske sone. Ressursutvalget hadde 6 møter i løpet av året. Stort sett ble de reguleringsstiltak en diskuterte seg frem til mottatt med forståelse av fiskerne. Til dels sterk misnøye var det dog når det gjaldt de bestemmelser som ble satt i kraft for fisket etter atlanto-skandisk sild.

FN's 6. havrettskonferanse var samlet i New York fra 23. mai til 15. juli uten å komme frem til enighet om en avtale. Konferansen skal sammenkalles til ny sesjon i Genève 28. mars—12. (19.) mai 1978.

Ringnotflåten hadde også i 1977 et godt år, som i vesentlig grad kan henføres til det rike loddefisket. For industritrålerne synes resultatet i 1977 å være enda dårligere enn i 1976.

Fartøyer som drev etter torskeart fisk hadde jevnt over et godt år i 1977, og resultatet synes å være fullt på høyde med utbyttet i 1976. Ferskfisktrålerne hadde et relativt dårlig år i 1976, og det samme synes å ha vært tilfelle i 1977, mens fabrikkskipene derimot kunne vise til bedre resultater i 1977 enn i 1976.

## KORT OM VIKTIGE FANGST- REGULERINGER I 1977

Denne fremstilling av årets viktigere fangstreguleringer gir bare en grov oversikt. Om nødvendig eller ønskelig må opplysningene suppleres fra de kunngjøringer om reguleringer som er sendt ut i løpet av året.

I den blandede norsk-sovjetiske fiskerikommisjons møte i dagene før julehelgen 1976 ble det enighet

om å anbefale en tillatt totalfangst av *norsk-arktisk torsk* på 810 000 tonn rund vekt med tilleggskvoter på 40 000 tonn kysttorsk til Norge og 40 000 tonn murmansk torsk til Sovjetunionen. Denne totalkvoten skulle fordeles med 330 000 tonn (+ 40 000 tonn) hver på Norge og Sovjetunionen og med 150 000 tonn til tredjeland.

Den 4. januar bestemte så Fiskeridepartementet regler og kvoter for fisket med trål etter torsk nord for 62° n.br. Etter dette kunne trålfisket etter torsk med fartøyer over 250 brt. forbys når kvantumet i et nærmere definert område utgjorde 180 000 tonn. Disse 180 000 tonn ble fordelt med 135 000 ton til ferskfisktrålerne, 8 500 tonn til saltfisktrålerne over 450 tonn og 36 000 tonn til fabrikktrålerne. Av årskvoten til ferskfisktrålerne skulle 38 000 tonn fiskes i tidsrommet 1.9.—31.12. Kvoten på 135 000 tonn skulle fordeles med like kvanta på de deltagende fartøyer, dog slik at fartøyer over 300 brt. kunne gis et tillegg på 10 prosent. Fiskeridirektøren ble også bemyndiget til å fastsette maksimalkvoter for de enkelte fartøyer under 250 brt.

Den 4. juli ble det bestemt at av ferskfisktrålernes kvote skulle minimum 38 000 tonn fiskes i tiden 15.8.—31.12.

Den 21.10. ble kvotene endret noe idet ferskfisktrålerne fikk redusert sin kvote til 134 300 tonn, saltfisktrålerne over 450 brt. fikk sin kvote økt til 8 800 tonn og fabrikktrålernes kvote gikk opp til 36 900 tonn. Videre fikk de ferskfisktrålerne som var over 250 brt. økt sine kvoter med 160 tonn. Senere økte Fiskeridirektøren denne tilleggskvoten til 250 tonn.

Fisket etter *atlanto-skandisk sild* var et stridbart emne gjennom hele året. Allerede 4. januar bestemte Fiskeridepartementet at det var forbudt å fange, ildbringe eller omsette sild av enhver art og størrelse nord for 62° n.br. Fiskeridirektøren kunne dog tillate et begrenset fiske etter sild til eget konsum eller til eget forbruk av agn.

Den 29.4. ga Fiskeridirektøren tillatelse til, på visse vilkår, å drive slikt konsum- og agnfiske f.o.m. 2. mai innenfor grunnlinjen og nord for 62° n.br.

Ved Kgl.res. av 8. juli ble Fiskeridirektøren bemyndiget til å gi tillatelse til å fiske inntil 27 000 hl sild med garn og 73 000 hl med notredskaper for omsetning, dog ikke til oppmaling. Det ble satt bestemte forutsetninger for å kunne få slik tillatelse fra Fiskeridirektøren. Når det gjaldt eget konsum- eller agnforbruk kunne tillatelse gis innenfor grunnlinjen med faststående redskap og på visse betingelser.

Fiskeridirektøren bestemte 12.7. at notfisket etter atlantiskandisk sild kunne ta til 5. september mellom Stad og Buholmråsa og 3. oktober nord for Buholmråsa. Garnfisket ble åpnet 3. oktober. Den 12.8. bestemte Fiskeridirektøren at fisket med landnot nord for 62° n.br. kunne ta til 17. august. Hekling av sild ble tillatt fra 26. august.

I tillegg til bestemmelsene av 8. juli kom Fiskeridirektøren senere med nærmere spesifiserte kvotebestemmelser for garnfisket fordelt pr. mann. Denne individuelle kvote kunne dog ikke forlanges fisket fullt ut idet den bare hadde gyldighet så lenge totalkvoten på 27 000 hl ikke var nådd.

Fiskeridirektøren stoppet garnfisket etter sild f.o.m. 7. oktober. Dette gjaldt også fisket til eget forbruk og agn.

Etter at det var oppfisket 40 000 hl garnsild fikk distrikter som hadde fisket et beskjedent kvantum i dagene 3.—7. oktober et tilleggskvantum på 6 000 hl med følgende fordeling: Finnmark 1 500 hl, Trøndelag 3 500 hl og Møre og Romsdal 1 000 hl. Disse kvanta måtte fiskes i dagene 2.11. fra kl. 16.00 til 4.11. kl. 12.00.

Fiskeridirektøren forbød notfisket etter sild nord for 62° n.br. etter 10.12. kl. 12.00.

Fiskeridepartementet ga 4. januar også forskrifter for fisket etter *nordsjøsild*. Ifølge disse forskrifter var det ikke tillatt å fange sild i Nordsjøen og Skagerrak. Området var begrenset i nord og vest av henholdsvis 62° n.br. og 4° v.l. til den skotske kyst, i den engelske kanal av 1° v.l. og i øst av linjen mellom Skagen og Paternoster. Det var dog tillatt å fiske 4 000 tonn til konsum og agn i tiden 10.1.—31.1. Videre kunne brislingfangster for oppmaling uten hinder inneholde inntil 10 vektprosent sild i tiden 1.4.—30.6. og 15 prosent i tiden 1.7.—31.12.

Ettersom kvoten på 4 000 tonn ikke ble fisket opp innen 31.1. endret departementet forskriftene slik at konsum/agnfisket kunne fortsette inntil videre, dog ikke ut over 9.2. Fiskeridirektøren kunne dog stoppe dette fisket før denne dato, selv om kvoten ikke var nådd. Datoen 9.2. ble senere endret til 28.2. Fisket måtte stoppe dersom kvoten på 4 000 tonn ble nådd før sistnevnte dato.

I samsvar med dette ble sildefisket i Nordsjøen og Skagerrak stoppet f.o.m. 1. mars.

Konsum- og agnfisket etter fjordsild innenfor 2 mil fra grunnlinjen på strekningen Kristiansand—svenkegrensen var tillatt.

I EF-farvann ble det forbudt for norske fiskere å fiske etter sild i mars og april måneder. Slikt fiske kunne dog drives i dansk og svensk sone øst for linjen Lindesnes—Hanstholmen og inn til 4 n.mil av grunnlinjen. Senere forlenget EF dette forbud til ut juni måned.

I tråd med EF-bestemmelsene og avtalene med Danmark og Sverige utferdiget Fiskeridepartementet 28. september forskrifter om forbud mot fiske etter sild i Nordsjøen og Skagerrak.

Fiskeridepartementet bestemte så 1.11. at det i området Skagerrak og nordlige Kattegatt etter nærmere bestemt avgrensning uten hinder av forbudet mot sildefisket kunne tas opp 750 tonn sild. Brislingfangster kunne inneholde bifangster på inntil 10 prosent og andre fiskefangster inntil 5 prosent.

Når det gjaldt *brislingfisket* bestemte Fiskeridepartementet 4.1. at det var forbudt å føre i land større fangstkvanta for oppmaling enn det Fiskeridirektøren hadde fastsatt for hvert enkelt deltakende fartøy. I tiden 10.1.—1.—3. var det til sammen tillatt å fiske bare inntil 35 000 tonn for oppmaling og inntil 3 000 tonn for konsum. Fordelingen innen disse 38 000 tonn kunne Fiskeridirektøren endre på.

På strekningen fra og med Aust-Agder til svenskegrensen var det fra 18.2. ikke lengre tillatt å fiske brisling for hermetisk nedlegging.

I henhold til Fiskeridepartementets forskrifter av 4.1. ble det forbudt å fiske *makrell* for oppmaling i Skagerrak, Nordsjøen og i Norskehavet øst for 12° v.l. Sild- og fiskefangster som ikke inneholdt mere

enn 20 prosent makrell av hver turs samlede fangstkvantum ble ikke ansett for å være fanget i strid med forskriftene.

Den 4. juli gjorde Fiskeridirektøren kjent unntak fra oppmalingsforbudet idet oppmalingsfiske ble tillatt ord for 60° n.br. i tidsrommet 18.7.—31.12. I området sør for 60° n.br. ble slikt fiske tillatt i tiden 12.9.—31.12. Fiskeridirektøren kunne forby makrellfisket i det nordlige område når kvantumet oversteg 90 000 tonn, og i det sørlige område når kvantumet kom over 120 000 tonn.

Den 5. juli bestemte Fiskeridepartementet turkvoter etter visse regler for de deltakende fartøyer.

Fiskeridirektøren gjorde endringer med omsyn til oppmalingsfisket derhen at forbudet skulle gjelde fiske ut over et samlet kvantum på 90 000 tonn i tiden 18.7.—12.9. og 120 000 tonn i tiden 18.7.—31.12.

Men tidlig oppfisking av kvotene gjorde at Fiskeridirektøren måtte stoppe alt makrellfiske for oppmaling fra 24. august.

Senere, 8.9., bestemte Fiskeridirektøren at det kunne fiskes 30 000 tonn øst for 12° v.l. i tiden 12.9.—31.12. Han kunne også forby fiske i området mellom 4° v.l. og 12° v.l. når fangstkvantaene samlet oversteg 4 000 tonn.

Turkvotereguleringene for makrellfisket ble opphevet av Fiskeridepartementet 5. desember.

For *loddefiskets* vedkommende bestemte Fiskeridepartementet 2.3. at Fiskeridirektøren av bestandsmessige hensyn hadde adgang til å forby fisket på gytefelt og i områder med større forekomster av smålodde. Den 28. mars forbød Fiskeridirektøren loddefisket i et nærmere bestemt område, og den 21. april ble vinterloddefisket i det nordøstlige Atlanterhav forbudt.

Fiskeridirektøren åpnet sommerloddefisket 5. august, og stoppet fisket fra og med 10. november øst for 30° ø.l. Resten av loddefisket i det nordøstlige Atlanterhav og Barentshavet ble forbudt f.o.m. 15. november.

For å forberede en sannsynlig kvoteregulering av vinterloddefisket i 1978 bestemte Fiskeridirektøren 12.12. at deltakende fartøyer måtte la seg registrere hos Feitsildfiskernes Salgslag innen 20.12.

Ellers ble det i løpet av 1977 utferdiget forskrifter for fangsten av

sel og klappmyss for feltene ved Newfoundland, Danmarkstredet samt Vest-, Nord- og Østisen. Dessuten ble det kunngjort bestemmelser som de kanadiske myndigheter fastsatte for den norske selfangst ved Newfoundland.

## FISKEFORSØK OG VEILEDNINGSTJENESTE I 1977

For fiskeforsøk og veiledningstjeneste i 1977 leiet Fiskeridirektøren fartøyene m/s «Havdrøn» og m/s «Børvåg» på årskontrakt. Disse to fartøyene gjennomførte i alt 21 toktoppdrag til Nordsjøen, Barentshavet, Jan Mayen, Shetland, Hebridene, Island og langs norskekysten.

Foruten fiskeforsøk og veiledningstjeneste foretok fartøyene også overvåking av gytevandring av norsk atlanto-skandisk sild, merking og innsamling av biologisk materiale og redskapsforsøk. Det ble også gjennomført konsumfiskeforsøk for Nordsjøutvalget. De enkelte toktoppdrag ble gjennomført under ledelse av Fiskeridirektoratets kontor for fiskeforsøk og båter, Havforskningsinstituttet og FTFI, Fangstseksjonen.

Til andre kortere toktoppdrag engasjerte Fiskeridirektøren ellers 39 forskjellige fartøyer. Av disse fartøyene var noen disponert av Havforskningsinstituttet og FTFI til spesielle undersøkelses- og forsøksoppdrag av betydning for fisket.

## LITT OM EKSPORTEN AV FISKEVARER I 1977

Når det gjelder eksportforholdene i 1977 opplyser Fiskeridepartementet:

For eksporten av fisk og fiskeprodukter har 1977 generelt sett vært et godt år. Ved forrige årskiftet

trodde en at det etter forhandlinger med myndighetene i Nigeria ville bli mulig å få i stand en kontrakt som ville sikre eksport av et rimelig årskvantum tørrfisk til Nigeria. Disse forventninger slo ikke til, og tørrfisknæringen er nå inne i en alvorlig avsetningskrise som en foreløpig ikke ser noen løsning på. Tørrfiskeeksporten til andre markeder enn Nigeria forløp normalt.

Eksporten av saltfisk/klippfisk hadde en tilfredsstillende utvikling gjennom året. Klippfiskeeksporten alene vil komme opp i mere enn 60 000 tonn. Eksporten til Brasil er fortsatt hemmet av de restriksjoner som landets myndigheter gjennomførte for å spare valuta. Det ble også dette året gjennomført betydelige avlastningssalg av klippfisketorsk til Portugal. Det gledeligste for klippfisknæringen i 1977 var at Angola foretok så store kjøp av klippfisk i Norge at Angola overraskende nok antakelig blir vårt største marked i dette året. Eksporten til de øvrige markeder utviklet seg tilfredsstillende. Det er fare for at næringen kan få visse avsetningsproblemer i 1978 som følge av de vanskelige økonomiske forhold i Portugal, og fordi det kan være tvilsomt om Angola på ny foretar slike store kjøp av klippfisk.

Eksporten av frossen filet foregikk til gode priser gjennom hele året. Det ville ha vært mulig å selge et større kvantum om tilgangen på råstoff til fryseriene hadde vært bedre. Eksportutsiktene for 1978 synes også å være gode.

Eksporten av fersk og rundfrossen fisk samt skalldyr hadde en gunstig utvikling i 1977 både med hensyn til eksportert kvantum og priser.

Hermetikkeeksporten viste en svak bedring sammenliknet med 1976, men industrien har fortsatt betydelige økonomiske vanskeligheter, og det vil ta tid å overvinne disse.

Sildolje- og sildemelindustrien kan se tilbake på et godt år med stor produksjon og gode markedspriser. Det antas at eksportverdien i 1977 vil bli omkring 1 250 mill. kroner. Eksportutsiktene for første kvartal 1978 antas også å være gode.

Verdien av fiskevareeksporten i 1976 var ca. 3,7 milliarder kroner. En antar at eksportverdien i 1977 vil bli ca. 700 millioner kroner høyere. Verdiøkningen kommer først

og fremst fra sildemel, frossen filet og klippfisk, mens tørrfiskeeksporten viser en betydelig nedgang sammenliknet med 1976.

## NOE AV DET SOM ELLERS SKJEDDE I FISKERI-NÆRINGEN I 1977

Januar måned 1977 hadde mere av de store overskrifter enn tilsvarende måned i 1976. Først og fremst skjedde det at norsk 200 miles økonomisk sone var et faktum fra 1. januar. Kystvakten ble etablert med til sammen 10 fartøyer, nemlig de 6 vi hadde fra før + 4 større leide fartøyer. Inntil 30 fiske-skøyter ville bli brukt i bruksvakt-holdet. Portugisiske fiskere fikk rett til å fiske i ytre 150 miles sone frem til 31.12.1980 ifølge avtale som ble undertegnet 4.1. Den 4.1. begynte havrettsminister Evensen og fiskeriminister Isjkov forhandlinger om midlertidig praktisk ordning for fisket i omstridt område i Barentshavet. En ukes tid senere uttalte statsråd Evensen at han var tilfreds med utfallet av forhandlingene. Omkring den tiden hadde vi drøftinger i London med Storbritannia om fiskeribestemmelser i Nordsjøen. Umiddelbart etterpå var det drøftinger i Luxembourg med EF. Den 10. januar tok vinterloddefisket til samtidig med at full dirigerings-sentralen i Harstad. Prøveborings-diskusjonene startet opp igjen med at Norges Fiskarlag dro til Oslo for å snakke med Industrikomiteen og Industridepartementet om prøveboring nord for 62° nord. Samtidig uttalte formannen Toft, samt Henrik Ameln og Forsikringsrådet, seg om pakkeforslaget for gruppeforsikringen for fiskere. Direktør Gunnar Sætersdal ble 14.1. beskikket til professor II i fiskeribiologi ved universitetet i Bergen. I dagene 14.—17. januar hadde vi drøftinger i Bryssel om fisket i Nordsjøen. Den 24.1. offentliggjorde Norges Råfisklag at minsteprisene var prolongerte frem til 1.5.77. For første



gang var minsteprisene statsgaranterte. I januar måned oppsto også striden om stedsvalg for fiskerimesse. Det ble kunngjort at de faste ambassadører til EF var enige om at bare 27 sovjetrussiske, 6 øst-tyske og 5 polske fartøyer skulle få tillatelse til å fiske innenfor EF's 200 miles sone. Lofotoppsynet ble satt 29.1.

*Februar* måned begynte med at Norges Fiskarlags forhandlere begynte drøftinger med statens representanter om støtten til fiskeriene for mai—desember 1977. Samtidig hadde vi drøftinger med EF om kvotefordeling av fisket i Nordsjøen, — et for øvrig skuffende møte. Den 4.2. vedtar Statsråd den undertegnede avtale fra forrige måned med Portugal. Samtidig blir avtale om faglig samarbeid med India forlenget til 7.2.79. Noen dager senere var det ny ekspertrunde i Bryssel om midlertidige tiltak for regulering av silde- og makrellfiske i Nordsjøen. Omkring midten av måneden henstilte Landsstyret i Norges Fiskarlag til fiskerimyndighetene at det ble gitt tillatelse til å fiske 150 000 hl atlanto-skandisk sild. Det ble utferdiget kgl.prp. om omorganisering av oppsynstjenesten til «Kystvakten». Sovjetrussisk 200 miles økonomisk sone i Barentshavet skal bli opprettet fra 1. mars. Avtalen med Færøyanene om norsk fiske i færøyske farvann som gikk ut 28.2. ble forlenget inntil videre. Møte mellom Norges Fiskarlag og Forbruks- administrasjonsdepartementet om fiskeriavtale for resten av året 1977.

*Mars* måned begynte med at selvfangstfartøyerne til Newfoundland forlot Norge. Ennvidere var pr. 1.3. den sovjetrussiske 200 miles sone i Barentshavet et faktum. Statsrådet fremmet Ot.prp. om konjunkturreguleringsfond for torskefiskeriene. Statens tilbud i de pågående støtteforhandlinger lagt frem for Norges Fiskarlag. Stortinget ga regjeringen fullmakt til fortsatt planlegging av prøveboring etter olje nord for 62° n.br. sommeren 1978. Stortinget enig i at Kystvakten organiseres etter Forsvarsdepartementets opplegg. Meldingen om gjennomføringen av Nord-Norgeplanen lagt frem i Statsråd. Avtale undertegnet (23.3) med Færøyanene om midlertidig fiskeriavtale. Forhandlingene med Sovjetunionen i gang igjen.

I begynnelsen av *april* la Fiskeridepartementet frem sitt forslag om langtidsplan for fiskerinæringen. Landsstyret i Norges Fiskarlag drøftet de utspill som i den senere tid var rettet mot råfisklovens fullmakter og de rettigheter og plikter Norges Fiskarlag har som statens forhandlingsmotpart ved de årlige fiskeriavtaleforhandlinger. Nye forhandlinger med EF kom i gang og det kom i stand midlertidig avtale. Nigeria bestemte seg for å kjøpe bare 2 700 tonn tørrfisk av de opprinnelig fastsatte 18 000 tonn verdi 65 mill. kroner.

Norges Fiskarlag og staten undertegnet (22.4) delavtalen om inntektstilskudd til fiskerinæringen for tiden 1.5.—31.12.1977. Utblåsingen på Bravo plattformen på Ekofiskfeltet skjedde 23.4., og 27.4. var «G. O. Sars» og «Johan Hjort» på vei til feltet. Landsstyret i Norges Fiskarlag beklager sterkt de forskrifter som er bestemt for drivgarnsfisket etter laks. Norsk Nærings- og Nytelsesmiddelarbeiderforbund og Norske Fiskeprodusenters Forening aksjonerer for forhandlingsrett på linje med Norges Fiskarlag.

Statens Fiskarbank fikk i *mai* måned (4.5.) bevilget 35 mill. kroner som sysselsettingsmidler og 10 mill. kroner i tillegg til de ordinære utlånsmidler slik at banken i alt for budsjettåret 1977 hadde fått utlånsmidler for 535 mill. kroner. Regjeringen oppnevnte 13.5. norsk delegasjon til konferansen om havets folkerett i New York i tidsrommet 23.5.—8.7. Noen dager senere var der et møte i Fiskeridepartementet om krisen i tørrfisknæringen.

I Stortinget 1. *juni* sier miljøvernministeren seg villig til å drøfte med Frøya-fiskerne problemer i samband med laksefiskreguleringene. Samme dato ble sterkt fiskerimessig preget messe åpnet i Herøy i Sunnmøre. Det kom proposisjon om statsstøttetiltak for tørrfisknæringen. Norge klager i den blandede komite (representanter fra norske myndigheter og EF-kommisjonen) over at Italia vanskeliggjør norsk eksport av fiskevarer til Italia ved å fastlegge strengere kontrollbestemmelser av norske varer enn av varer fra EF-land. Brislingkonflikten ble løst, og fiskerne gikk igjen ut på brislingfiske. Bestemt at skipet «Norglobal» blir i Norge. Norges Fiskarlag møtte mil-

jøvernministeren og fiskeriminister for å drøfte reguleringene av drivgarnsfisket etter laks. Endringer i bestemmelsene for dette fiske vedtatt i statsråd 17.6. Dom i høyesterett for at Norges Råfisklag skulle tilbakebetale Nordic Group og OY Norfinn det innbetalte beløp til prisutjevningfondet for frosne fiskeprodukter. Nordland distriktshøgskole fikk godkjent studietilbud i biologi som en 1/2 årsenhet i relasjon til adjunktskompetanse.

*Juli*, Fylkesmann, tidligere fiskeriminister Nils Lysø, døde.

De nye internasjonale sjøvegsregler trådte i kraft.

Av budsjetttrammen for 1978 fikk 14.7. Fiskarbanken anledning til å bruke 10 mill. kroner i tillegg til sine ordinære utlånsmidler. I alt hadde følgelig banken 570 mill. kroner til utlån i 1977.

*August*. Utvalg oppnevnt av Norges Fiskarlag går i sin innstilling inn for at fritidsfiskernes adgang til å fiske med garn, line og not må begrenses. Dirigeringsentralen for loddefisket tar i bruk EDB for behandlingen av registreringsdata. Tromsømessen ble åpnet av fiskeriminister Bolle. I Statsråd 19.8. ble langtidsplanen lagt frem for melding til Stortinget. Verdens første spesialfabrikk for matmel av fisk ble offisielt åpnet på Halså i Helgeland.

*September*. Fellesmøte i Florø av fylkesfiskarlag fra svenskegrensen til og med Romsdal sluttet seg til målsettingene i langtidsplanen for fiskerinæringen. Nordland Fylkes Fiskarlag feiret sitt 50-års jubileum 21.—23. i Bodø. Bergen bystyre avviser 26.9. planen om påbygning på Havforskningsinstituttets bygning på Nordnes. I Oslo avvirket IAFMM, Den internasjonale samarbeidsorganisasjon til verdens fiskeolje- og fiskemelprodusenter, sin 17. årskongress.

I dagene 3.—8. *oktober* holdt den internasjonale komite for kvalitetsforskrifter for fiskevarer under Codex Alimentarius sin 12. årlige konferanse. Det oppsto stor offentlig interesse for stedsvalget for neste fiskerimesse. Likeledes oppsto stor interesse for hvor stasjonen for kystvakten skulle legges.

Den 8. *november* skulle Norges Fiskarlag og statens representanter møtes for første gang til støtteforhandlinger for 1978. Det ble ikke noe av møtet da statens forhand-

lere måtte se nærmere på Fiskarlagets krav. Regjeringen godkjente 11.11. utkastet til avtale om fiskeriordning i den såkalte «grå sone» i Barentshavet. Erklæring om at forhandlingene med sikte på en endelig avgrensning mellom de to lands økonomiske soner, dvs. delingslinjen, vil komme i gang snarest mulig. Avtalen skal gjelde frem til 1.7.78. Sunnmøre Fiskarlag og Romsdal Fiskarlag var på møte 12.11. i prinsippet enige om at de to lag bør slås sammen. Forhandlingsdelegasjonen fra Norges Fiskarlag og staten nytt møte om statsstøtte 21.11. Intet direkte tilbud fra staten. Ingen avgjørelse. Den norsk-kanadiske selfangstkomisjon kom sammen 22.—23.11. for

å fastlegge totalfangst og fordeling Norge-Canada av sel. Stortinget vedtok 22.11. å opprette egen polaravdeling i Justisdepartementet.

*Desember* måned begynte med at forhandlerne om støttetiltak igjen kom sammen for å prøve å få i gang regulære forhandlinger. Ikke enige. Fiskeridepartementet måtte fremme proposisjon om å la gjeldende støtteavtale fortsette ut over årsskiftet i påvente av ny avtale.

Forslag lagt frem i Statsråd om statens overtakelse av 1 400 tonn tørrfisk som var omfattet av garantiordningen for sjøtilvirkere frem til 1.6.77. På grunn av at siste forhandlingsmøte ble brutt hadde Norges Fiskarlags landsstyre møte 12.

12. for interne drøftinger. Tidligere fiskeridirektør Ola Brynjelsen fylte 75 år 12.12. Regjeringen gikk inn for Sortland som base for Kystvaktens fartøyer, Bardufoss for helikopterene og Kystvaktens fly til Andøya samt Ramsund som vedlikeholdsplass for fartøyene. Reguleringsutvalget hadde 9.12. sitt spette og siste møte i 1977. I møte i Torshavn omkring midten av måneden ble Norge og Færøyane enige om gjensidige fiskerettigheter for 1978. Den 20. desember ble forhandlingene mellom Norges Fiskarlag og staten om støtteavtale for 1978 brutt. Partene møtes ikke igjen før etter årsskiftet.

H. A.

# NORGES FISKERIER 1977

Mengde og verdi av de viktigste fiskesorter. *Quantities and values of main fish species.*

Fiskesorter <i>Species</i>	Kvantum <i>Quantity</i>				Verdi <i>Value</i>			
	1974	1975	1976 <sup>1</sup>	1977 <sup>1</sup>	1974	1975	1976 <sup>1</sup>	1977 <sup>1</sup>
	Tonn <i>Tons</i>	Tonn <i>Tons</i>	Tonn <i>Tons</i>	Tonn <i>Tons</i>	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
Sild, makrell, lodde, etc. <i>Herring, mackerel, capelin etc.</i>	1 854 720	1 813 260	2 625 800	2 603 710	828 465	702 906	1 073 732	1 100 380
Vintersild <i>Winter herring</i> . . . . .	225	—	—	360	437	—	—	520
Feitsild <i>Fat herring</i> . . . . .	6 297	3 556	433	11 700	15 964	12 504	1 591	38 000
Småsild <i>Small herring</i> . . . . .	1 493	796	249	1 600	1 871	1 043	312	1 530
Nordsjøsil <i>North Sea herring</i> . . . . .	66 236	34 247	33 057	4 100	54 996	41 991	46 998	9 900
Fjordsild <i>Fjord herring</i> . . . . .	1 873	1 589	2 801	2 500	3 773	3 555	6 551	7 200
Strøm og vassild <i>Silver smelt</i>	—	500	1 038	500	—	148	361	330
Makrell og pir <i>Mackerel and young mackerel</i> . . . . .	287 806	243 440	212 119	173 900	202 014	163 550	163 670	154 300
Lodde <i>Capelin</i> . . . . .	1 030 158	980 202	1 972 289	2 113 000	347 836	272 660	682 472	757 500
Øyepål <i>Norway pout</i> . . . . .	258 593	308 806	214 524	144 700	108 180	90 809	75 259	56 300
Tobis <i>Sandeel</i> . . . . .	77 968	54 139	44 408	78 500	34 418	16 308	15 834	30 700
Brisling <i>Sprat</i> . . . . .	19 871	162 085	114 047	33 600	24 980	95 225	71 026	32 800
Polartorsk <i>Polar cod</i> . . . . .	76	38	—	—	21	7	—	—
Kolmule <i>Blue whiting</i> . . . . .	3 385	8 319	25 859	38 800	1 222	1 813	8 004	11 100
Sardinella <i>Sardinella</i> . . . . .	21 042	4 409	—	—	6 312	692	—	—
Hestmakrell <i>Horse mackerel</i> . . . . .	79 697	11 134	4 976	450	26 441	2 601	1 654	200
Torsk <i>Cod</i> . . . . .	233 775	235 908	279 215	287 300	695 113	645 886	940 373	1 040 800
Hyse <i>Haddock</i> . . . . .	54 727	44 955	37 052	30 200	135 409	100 606	98 085	88 400
Sci <i>Saithe</i> . . . . .	121 898	100 510	112 433	110 600	178 940	130 146	191 528	211 300
Lyr <i>Pollack</i> . . . . .	1 466	1 130	1 531	1 200	3 634	2 635	3 297	3 500
Lange <i>Ling</i> . . . . .	17 204	14 181	17 896	16 200	74 338	59 130	77 321	69 300
Blålange <i>Blue ling</i> . . . . .	2 861	3 800	2 386	1 800	8 223	11 401	7 756	6 150
Brosme <i>Torsk</i> . . . . .	23 453	14 918	19 186	15 900	66 870	36 423	64 029	50 300
Blåkrøite <i>Greenland halibut</i> . . . . .	7 277	4 113	5 027	3 700	16 819	9 962	14 120	10 500
Steinbit <i>Catfish</i> . . . . .	2 218	2 321	1 850	1 700	3 501	3 223	3 158	3 150
Pigghå <i>Picked dogfish</i> . . . . .	14 377	12 503	12 511	12 000	25 920	24 050	31 977	25 000
Uer <i>Red fish</i> . . . . .	4 298	3 120	4 525	5 300	7 430	5 608	10 293	11 500
Makrellstorje <i>Tuna</i> . . . . .	676	772	413	600	1 964	3 391	2 699	4 600
Håbrann <i>Porbeagle</i> . . . . .	127	234	199	50	724	1 222	1 173	330
Kveite <i>Halibut</i> . . . . .	1 115	1 093	1 198	1 100	11 123	11 667	15 387	16 000
Flyndre <i>Plaice</i> . . . . .	605	487	765	640	1 715	1 615	2 449	2 130
Skate <i>Skate</i> . . . . .	1 085	1 015	840	630	1 131	1 214	1 052	1 130
Breiflabb <i>Monk</i> . . . . .	578	746	951	720	1 916	1 719	2 452	2 250
Andre fiskesorter <i>Various fishes</i> . . . . .	4 473	4 195	3 067	3 200	33 650	36 201	39 444	41 100
Skalldyr <i>Crustaceans</i> . . . . .	18 677	21 360	27 729	28 100	124 347	141 614	187 202	168 980
Reke <i>Deep water prawn</i> . . . . .	15 883	18 949	25 353	25 800	113 670	128 575	173 976	157 800
Sjøkreps <i>Norway lobster</i> . . . . .	38	29	32	10	388	463	403	280
Hummer <i>Lobster</i> . . . . .	139	128	121	90	5 157	5 559	5 522	4 400
Krabbe <i>Crab</i> . . . . .	2 617	2 254	2 223	2 200	5 132	7 017	7 301	6 500
Tang og tare <i>Seaweed dried</i> . . . . .	16 813	11 327	14 000	14 000	8 518	6 257	7 000	7 000
Annet <i>Various</i> . . . . .	15 503	13 520	14 962	21 400	20 658	22 071	19 325	37 600
I alt <i>Total</i> . . . . .	2 397 926	2 305 468	3 183 183	3 160 050	2 250 408	1 958 947	2 793 852	2 901 400

<sup>1</sup> Foreløpige tall



# 1977: Ny rekord i førstehåndsomsetningen

## Totalfangsten noe mindre enn rekordkvantumet i 1976

Generelt sett har 1977 vært et godt år for norske fiskere. Foreløpige tall viser at det blei ført i land 3 160 050 tonn fisk, skalldyr og alger til en førstehåndsverdi av 2 901 400 000 kroner. Førstehåndsomsetningen satte ny rekord. Den gikk opp med 107,5 millioner kroner fra kr. 2 793 852 000 i 1976. Fangstmengden gikk ned med 23 133 tonn fra fjorårets rekordkvantum på 3 183 183 tonn.

### Kronår for loddefisket både i kvantum og verdi

Rekordfisket etter lodde er en vesentlig årsak til det gode årsresultatet for norske fiskere i 1977. Lodda representerer ca. 67 prosent av fangstkvantumet og ca. 26 prosent av førstehåndsverdien. Fangstkvantumet gikk opp fra 1 972 289 tonn i 1976 til 2 113 000 tonn i 1977 og førstehåndsverdien steg fra 682,5 millioner kroner til 757,5 millioner. Den store økningen fant sted i vinterloddefisket. De første fangstene blei tatt ca. 120 mil nordøst av Nordkapp så tidlig som 10. januar, og fisket blei forbudt 24. april, da det bare var smålodde igjen på de feltene det blei fiska på. Vinterloddefisket gav som resultat et ilandført kvantum på 14 551 713 hl lodde, som er ny rekord. Det alt vesentlige gikk til produksjon av mel og olje. Ved siden av mindre kvanta til fiskefor, gikk vel 80 000 hl rognlodde på eksport til Japan.

Det siste var mindre enn man hadde regnet med. Men store deler av sesongen var det vansker med å skaffe nok lodde av den kvaliteten japanerne krever. Sommerloddefisket gav også meget godt resultat, med samla fangster på 7 225 566 hl lodde. Det er riktignok noe mindre enn sommerlodderekorden fra 1976 på 7 359 187 hl.

Det er innført reguleringer som gjør at totalfangsten av vinterlodde i 1978 vil bli mindre enn i 1977.

### Nedgang i fisket etter makrell og brisling

Brislingfangstene gikk kraftig ned fra 1976 til 1977. I 1976 blei det fiska 114 047 tonn til en førstehåndsverdi av 71 millioner kroner,

mens man i 1977 bare kom opp i 33 600 tonn til en førstehåndsverdi av 32,8 millioner. Fjordbrislingfisket gav bra resultat trass i omsetningsvansker og fiskestopp mesteparten av sesongen. Men fisket etter brisling i Nordsjøen, var en stor skuffelse. Fisket åpna samtidig med at de første vinterloddefangstene blei tatt, og etter å ha bragt i land noen få fangster brisling, dro ringnotsnurperne nordover for å fiske lodde. Da sommerloddefisket gikk mot slutten, blei høstfisket etter nordsjøbrisling åpna igjen. Men dårlig vær, svakt fiske og turkvotereguleringer, gjorde at de fleste snurperne som rusta ut for dette fisket, gav seg etter forholdsvis kort tid. Dette har nok også sammenheng med at store deler av ringnotflåten skulle inn til overhaling og ettersyn for å være klar til vinterloddefisket tar til over nyttår. Resultatet blei at ringnotsnurperne kun tok opp ca. 20 000 tonn nordsjøbrisling eller ca. 20 prosent av Norges kvote av dette fiskeslaget. Den tilgjengelige ringnotkapasitet var altså ikke stor nok til å ta brislingkvoten i 1977. Norge fiska for øvrig heller ikke opp brislingkvoten i 1976.

Fangstene av nordsjøsild gikk, naturlig nok, ned fra 1976 til 1977. Norge og EF innførte fangstforbud for sild i Nordsjøen. Norske fiskere fikk likevel ta inntil 4 000 tonn til konsum og agn fra 10. januar til 1. mars, og EF tildelte Norge en kvote på 6 900 tonn som kunne fiskes vest av Skotland fra 21. juli og utover. Men fisket etter nordsjøsild samla liten interesse, slik at det sto igjen en god del av kvoten ved utgangen av året.

Norske fiskere tok i 1976 opp 33 057 tonn nordsjøsild til en førstehåndsverdi av 47 millioner kroner. I 1977 var resultatet 4 100 tonn til en verdi av 9,9 millioner kroner.

Fisket etter makrell til oppmaling i Nordsjøen i området øst for 12° v.l., var også regulert både når det gjaldt totalfangst samla for flåten, og maksimallevering pr. tur pr. fartøy. Oppmalingsfisket blei åpna nord for 60° n.br. 18. juli, og totalkvoten var her satt til 90 000 tonn. Fra og med 9. august blei det til-

latt å fiske på den samme kvoten også i resten av Nordsjøen øst for 12° v.l.

Den norske årskvoten for makrell til oppmaling var fastsatt til 120 000 tonn, og fisket åpna på nytt 12. september og blei stoppa da dette kvantumet var tatt 24. september.

Fra og med 24. oktober fikk fiskerne tillatelse til å ta inntil 44 250 hl makrell til oppmaling vest for 4° v.l., men ved utgangen av året, var denne kvoten ikke oppfiska.

Makrellfisket til konsum kom i gang i første uka av mai, men ringnotsnurperne kom ikke med i fisket før i midten av juli. Det var satt en kvote på 40 000 tonn makrell til konsum, og fisket blei stoppa da denne kvoten var tatt 24. september.

Totalt tok norske fiskere opp 173 900 tonn makrell til en førstehåndsverdi av 154,3 millioner kroner. Det er vesentlig mindre enn i 1976 da fangsten var 212 119 tonn til en verdi av 163,7 millioner kroner.

### Mer tobis, men mindre øyepål enn i 1976

Samla fangster av industrifiskartene øyepål og tobis gikk vesentlig ned fra 1976 til 1977. I 1977 var fangsten av øyepål 144 700 tonn mot 214 524 tonn i '76. Fangsten i 1977 representerte en verdi av 56,3 millioner kroner, mot 75,3 millioner året før. Nedgangen i fangstkvantumet for øyepål, har sammenheng med restriksjoner på fisket i britisk sektor.

Fangstene av tobis gikk kraftig opp, fra 44 408 tonn til en verdi av 15,8 millioner kroner i 1976, til 78 500 tonn til en verdi av 30,7 millioner i 1977.

### Torskefiskeriene: Nedgang i fangsten, økning i førstehåndsverdien

For torskefiskeriene, som i statistisk sammenheng betegner fisket etter de viktigste matfiskeartene som torsk, hyse, sei, brosme, lange og pigghå, gikk fangstkvantumet

ned fra 497 978 tonn i 1976 til 489 640 tonn i 1977. Men førstehåndsverdien gikk opp fra 1 467 millioner til 1 546 millioner kroner i 1977.

Fangsten av torsk gikk opp med vel 8 000 tonn, og førstehåndsverdien med rundt 100 millioner kroner. Samla fangst i 1977 var 287 300 tonn til en verdi av 1 040 millioner kroner, mot 279 215 tonn til en verdi av 940 millioner kroner i 1976. Men økning i fangstene av torsk, kunne ikke kvantumsmessig veie opp nedgang i fangstene av hyse, sei, lyr, lange, blålange, brosme, blåkveite, steinbit, pigghå, håbrann, kveite, flyndre, skate og breiflabb: For de fleste av disse fiskeslagene var nedgangen liten, og for sei, lyr, kveite og skate gikk førstehåndsverdien opp sammenligna med 1976. Uer og makrellstørje viste oppgang både i kvantum og verdi i forhold til 1976.

Trålfisket etter torsk var strengt kvoteregulert med totalkvoter for de ulike typer trålere, og årskvantum pr. båt. Trålfisket var delt opp i to kvoteperioder årskvantumet pr. tråler fordelt på disse to periodene. Dette var gjort for å sikre jevn råstofftilgang til industrien.

Årskvoten for trålerne var delt slik at det var anledning til å ta mesteparten av torsken i første periode. Ved begynnelsen av året blei 180 000 tonn norsk-arktisk torsk fordelt på trålere over 250 brutto-tonn. Men fartøyskvotene blei oppjustert noe i løpet av året, og kvoteperiodene endra. I begynnelsen

av 1977 var fisket meget godt for trålerne, mens fisket i andre periode var så svakt at de fleste av ferskfisktrålerne trolig ikke har greidd å fiske kvoten.

Fisket med konvensjonelle redskap som garn, line og juksa har også vært godt i 1977. Fisket etter torsk med konvensjonelle redskap har ikke vært kvoteregulert. Men i enkelte strøk synest fisket å ha vært så godt, at det har «regulert seg sjøl» av skattemessige årsaker. Årets skreifiske i Lofoten gav et langt bedre utbytte enn i 1976. Men med et fangstkvanum på 46 786 tonn, kan Lofotfisket 1977 likevel bare betegnes som et normalår, trass i at det var det beste siden 1973.

Vårtorskfisket i Finnmark begynte svakt, men tok seg sterkt opp utover mot sommeren. Til tider truet motaket på land med å bryte sammen. Juksafiskerne gjorde det jevnt over meget godt.

Fangsten av hyse gikk ned fra 37 052 tonn i 1976 til 30 200 tonn i 1977. Førstehåndsverdien gikk ned fra 98,1 millioner til 88,4 millioner kroner. Seifisket viste også nedgang i kvantum, fra 112 433 tonn til 110 600. Men førstehåndsverdien steg fra 191,5 millioner kroner i 1976, til 211,3 millioner i 1977.

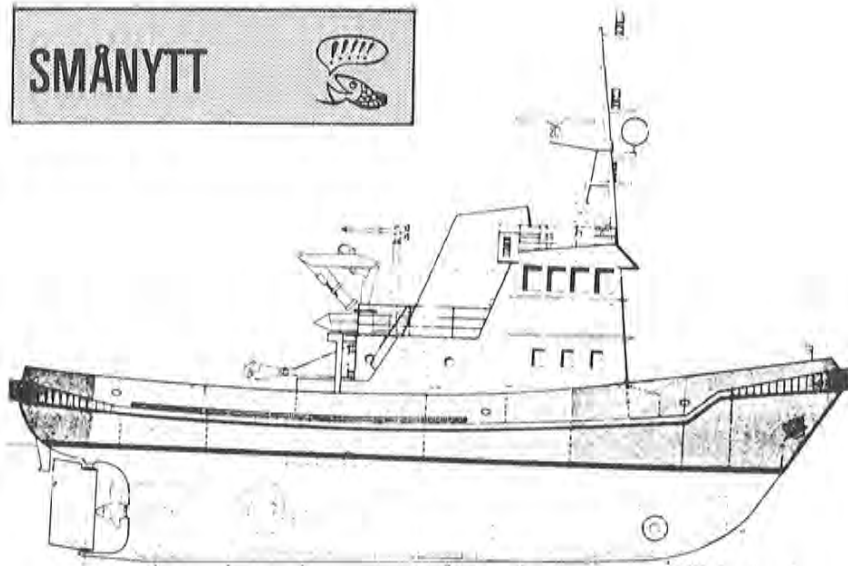
Fangstene av «bankfiskartene» lange, blålange og brosme som vesentlig blir tatt ved Shetland, Island, Færøyane og Irland av linebåter fra Møre og Sogn og Fjordane, gikk ned. Førstehåndsverdien gikk også ned.

Fangstene av brosme var 19 186 tonn til en verdi av 64 millioner kroner i 1976. I 1977 var fangsten 15 900 tonn og verdien 50,3 millioner kroner. Lange gikk ned fra 17 896 tonn og kr. 77,3 millioner, til 16 200 tonn og 69,3 millioner kroner. Fangstene av blålange gikk ned fra 2 386 tonn til 1 800 tonn, og verdien fra 7,8 millioner i 1976 til 6,2 millioner kroner i 1977.

Pigghåkvantumet holdt seg på omtrent samme nivå som i 1976, ned fra 12 511 tonn til 12 000 tonn. Men førstehåndsverdien gikk dramatisk ned fra 32 millioner kroner i 1976 til 25 millioner kroner i 1977.

### **Skalldyrkvantumet opp, men fangstverdien mindre enn i 1976**

Fangstene av skalldyr gikk opp fra 27 729 tonn i 1976 til 28 100 tonn i 1977. Men førstehåndsverdien gikk vesentlig ned fra 187,2 millioner til 169 millioner kroner i 1977. Mesteparten i verdinedgangen gjelder reker, som også dominerer posten skalldyr både i kvantum og verdi med 25 800 tonn til en verdi av 157,8 millioner. Tallene for 1976 var 25 353 tonn verd 174 millioner kroner. Men krabbefangstene gikk også ned i førstehåndsverdi, fra 7,3 millioner til 6,5 millioner kroner. Fangstkvanumet var omtrent det samme i 1977 som året før, 2 200 tonn mot 2 223 tonn i 1976.



## Nytt spesialfartøy til Redningsselskapet

Oslo: Redningsselskapet har kontrahert et 72-fots spesialfartøy. Kontrakten er undertegnet med Haugesund Slip A/S for levering medio november neste år. Det nye fartøyet vil koste ca. 6,5 millioner kroner.

Fordi den nye redningskrysseren også vil inngå som et ledd i oljevernberedskapen, har Miljøverndepartementet bidratt med en delfinansiering på 3 millioner kroner. Båten vil bli stasjonert i Bodø-området. Prosjektet er et resultat av forhandlinger mellom Statens Forurensningstilsyn (SFT), Bodø Havnevesen og Redningsselskapet.

### Bygges over kjent lest.

Nykommeren har skrogform basert på Redningsselskapets velprøvede 75-fots redningskryssere, som det i alt er bygget 13 stykker av. Men en del forandringer er gjort for å tilpasse fartøyet tilleggsoppgavene. Konstruktør er ingeniør Leif Gjerven, Horten. Han har tegnet en rekke av dagens redningsfartøyer.

Hovedmotoren vil yte 1 200 hk., som gir båten en hastighet på 12 knop (fullastet). Bruttotonnasje: Ca. 85 tonn. Spesialfartøyet vil være utstyrt med baupropeller og Becker-ror. 72-foteren får stor aksjonsradius, ca. 1 100 nautiske mil (ved full ytelse). Den vil bli utstyrt med en 15 tonns slepekrok, samt omfattende brannslukningsutstyr (bl.a. en kraftig vannkanon). Dessuten

lenseutstyr med stor kapasitet, samt dekkskran.

Hva angår oljevernberedskapen, vil nykommeren ha plass til ca. 900 meter oljelense. Den vil dessuten få sprøytearmer for eventuell spredning av kjemikalier.

Det nye fartøyet skal være i drift hele året.

Som de andre av Redningsselskapets fartøyer, vil den nye båten være i tjeneste hele året. Besetningen blir på fem mann, som alle får enmannslugarar. Den vil ellers være velutrustet både hva redningsutstyr, navigasjons- og kommunikasjons-hjelpemidler angår.

— Redningsselskapets engasjement innen oljevernberedskapen er jo ikke av ny dato, understreker generalsekretær Leif R. Lund. — Vi har allerede et samarbeid med Statens Forurensningstilsyn bl.a. når det gjelder å ta prøver av og observere oljeflak, og har ellers stilt vår moderne flåte på 38 redningsfartøyer til rådighet i tilfelle oljeuhell langs kysten.

### Styrking av sjøredningstjenesten i Nord-Norge.

Det glæder oss at dette samarbeid blir utvidet ved kontrahering av det nye spesialfartøy for Bodø-området. Redningsselskapet har i dag stasjonert et hurtiggående 45-fots redningsfartøy med to manns

besetning i Bodø. Nykommeren vil således bety en vesentlig forsterkning av sjøredningstjenesten i denne del av landet.

### Redningsselskapet som «Førstehjelper» ved oljeuhell.

Generalsekretær Lund minner om at Redningsselskapets totale engasjement innen oljevernberedskapen må anses som en «førstehjelp» ved uhell langs kysten. Denne består i så raskt som mulig å frakte utstyr og kanskje også personell ut til skadestedet. Det er ikke meningen at redningsfartøyene skal ligge ute og ta opp olje. Så snart andre båter med denne oppgave er til stede, overtar disse.

### Kombifartøy er ressursbesparende.

— For samfunnet som helhet er det selvsagt ressursbesparende å kombinere Selskapets sjøredningstjeneste med denne form for oljevernberedskap. Det bør nevnes at vi nøyte har vurdert vår inntreden i denne beredskap.

Redningsselskapets hovedoppgave har alltid vært å redde liv på havet. Det har vi hele tiden fått full forståelse for i våre samtaler med myndighetene. Truselen om oljeforurensning langs våre kyster har så mange aspekter ved seg som kan knyttes til Redningsselskapets humanitære målsetting. Det er derfor vi har vært innstilt på et samarbeid, slutter generalsekretær Leif R. Lund.



# Fiskerimessen og messekomiteens arbeid

Av Knut Vartdal

I forbindelse med den omtale som fiskerimessen og messekomiteens arbeid har fått i pressen, vil jeg som komiteens formann gi følgende orientering:

1. Siden 1960 er det arrangert 6 offisielle norske fiskerimesser, den første i Bergen, de 5 siste i Trondheim. De 3 siste har vært arrangert med 2 års mellomrom. Formell arrangør har vært Fiskeridirektoratet, men gjennomføringen har vært overlatt til Norges Varemese (teknisk arrangør). For hver messe har Fiskeridepartementet oppnevnt en bredt sammensatt hovedkomite. Fiskeridirektøren har vært komiteens formann.

2. Den 6. norske fiskerimesse (NOR-FISHING-76) ble avsluttet med et forholdsvis stort underskudd. Bl.a. på grunn av underskuddet foreslo jeg i juli d.å. overfor Fiskeridepartementet at det ble nedsatt en egen komite for å vurdere bl.a. følgende spørsmål:

- Den fremtidige organisasjonsform for fiskerimessen,
- Hvor ofte burde fiskerimessen arrangeres,
- Hvor burde messen arrangeres.

Departementet oppnevnte komiteen 29. juli d.å. I brevet sier departementet bl.a. at neste messe tidligst kan arrangeres i 1979, men at alternativet 1980 bør vurderes på like linje.

3. Komiteen startet sitt arbeid tidlig i høst og har hittil hatt møter med ordførerne i Trondheim og Tromsø og representanter for Bergen kommune/Bergenshallen. Det ble på møtene stilt konkrete spørsmål om utstillingsareal, hotealka-

pasitet o.l. Etter møtene er de samme spørsmål stilt skriftlig. Bergens ordfører har i eget brev i likhet med Trondheim og Tromsø blitt spurt om byen kunne yte tilskudd til messen.

4. Av forskjellige grunner hastet det med å få tatt standpunkt til når neste messe skulle arrangeres. Samme dag som komiteen hadde hatt møte med Bergenshallen drøftet derfor komiteen dette spørsmål. Den fattet en *enstemmig* anbefaling om at neste messe burde arrangeres i 1980. Fiskeridepartementet samtykket i dette og pressemelding om at neste messe ville bli arrangert i 1980, ble utsendt 9. november d.å.

5. Så langt syntes alt greit, men tydeligvis ikke lenger. Med brev av 25. november til Fiskeridepartementet beklager Norges Eksportråd at Fiskerimessen ikke blir arrangert i 1978. Det vises spesielt til den vanskelige situasjon som norsk eksportindustri nå er oppe i. Eksportrådet konkluderer med at Norges Varemese bør få arrangere fiskerimesse i *egen* regi i Oslo høsten 1978.

Fiskeridepartementet ba komiteen om at den vurderte henvendelsen fra Eksportrådet. Dette ble gjort i møte den 28. november. Det lyktes ikke på dette møtet å komme til enighet om en felles uttalelse som kunne gi Fiskeridepartementet et entydig råd som kunne være retningsgivende for departementet.

6. Etter at komiteens uttalelser umiddelbart var avgitt til Fiskeridepartementet, uttalte Fiskeridepartementet i brev av 6. desember

til Norges Varemese at det ikke ville ha noe å bemerke til at det blir arrangert en fiskerimesse i Oslo i 1978 i Norges Varemesses regi. Departementet pekte imidlertid på at statstilskuddet (for de siste messer kr. 320.000) *ikke* kunne påregnes til en messe i Oslo idet dette måtte reserveres for senere messer i en av de 3 nevnte kystbyer.

7. Jeg håper at ovenstående viser at «Fiskerimessekomiteen» helt ut har spilt med åpne kort overfor de tre kystkommunene Bergen, Trondheim og Tromsø. Jeg beklager meget den utvikling saken har fått. Komiteen vil likevel fortsette sitt arbeid med sikte på å avgi en innstilling til departementet.

**WISNESS & CO. LTD.**

Albert Edward Dock,  
NORTH SHIELDS NE 29 6EA

Import norske fiskeprodukter

Fryse- og kjølelager

T'gr. Norewis • Telex 53112  
Tel. North Shields 71416

**SILDETØNNER**

**O. G. AXELSENS FABRIKKER A/S**

Telef. 043-22 555 • FLEKKEFJORD

# Fiskeriavtalen i den «grå sone»

Gjelder frem til 1. juli 1978

Den norske regjering har (11/11) besluttet å godkjenne utkastet til avtalen om fiskeriordningen i den såkalte «grå sone» i Barentshavet. Samtidig har regjeringene i Norge og Sovjetunionen sendt ut en erklæring der det blir understreket at forhandlingene med sikte på en endelig avgrensning mellom de to lands økonomiske soner, dvs. delingslinjen på kontinentalsokkelen, kommer i gang snarest mulig.

Avtalen om den midlertidige fiskeriordning skal gjelde frem til 1. juli 1978. Den trådte i kraft med en gang den var undertegnet av de to regjeringer.

## Hovedpunkter

De tre hovedpunkter i den like lydende erklæring som de to regjeringer har sendt ut:

1) Norge og Sovjetunionen vil sette alt inn på å få i stand en endelig løsning på delelinje-problemet. De to land vil anstrenge seg på å få i gang delelinjeforhandlingene så snart som mulig.

2) Avtalen om fiske-ressursene i den «grå sone» som partene forhandlet seg frem til i Moskva tidligere i år, skal ikke binde noen av partene i spørsmålet om hvor delelinjen skal gå.

3) Avtalen om den grå sone, som bare gjelder fiskerierne i området, skal gjelde frem til 1. juli i 1978.

Det politisk viktige i den likelydende erklæring er det forhold at Norge har fått et løfte fra Sovjetunionen om at det snarest mulig skal holdes en ny runde forhandlinger om delelinjen i Barentshavet. Dermed unngår man en situasjon hvor delelinjesaken får drive videre.

De andre punktene i erklæringen er identiske med det som ble sagt offisielt i en erklæring i Moskva tidligere i år. På norsk hold ser man det som politisk viktig i denne forbindelse at man har fått en sterk presisering av innholdet i avtalen, særlig at den ikke binder noen av partene i spørsmålet om hvor delelinjen skal gå.

## Bakgrunnen

Bakgrunnen for avtaleordningen er det behov som oppsto for en fastere avtaleordning da Norge med virkning fra 1. januar i år — og senere Sovjetunionen 25. mai — opprettet 200 miles soner i Barentshavet. Ved soneoprettelsen forelå det ingen avtale om hvor delelinjen for de to lands kontinentalsokler skulle gå.

For å unngå et uregulært og ukontrollert fiske fiske som kunne skape grunnlag for konflikter og konfrontasjoner, innledet den norske regjering i januar forhandlinger med sikte på å komme frem til en praktisk ordning for utøvelse av de to lands fiskerijurisdiksjon i det omstridte område.

Det avtaleområdet partene er kommet frem til, dekker i alt 67 500 kvadratkilometer, hvorav 41 500 kvadratkilometer, eller 61,5 prosent, ligger innenfor det omstridte området. 23 000 kvadratkilometer ligger vest for sektorgrensen, det vil si innenfor uomtvistet norsk økonomisk sone. Ca. 3 000 kvadratkilometer ligger øst for midtlinjen i uomtvistelig sovjetisk 200 miles sone. Avtaleområdet er utformet slik at det i det vesentlige dekker de viktigste fiskebankene i det tilstøtende området.

Avtalen består av en brevveksling med tilknyttet fiskeriprotokoll og et vedlegg som angir koordinatene for avtaleområdet. Det er midlertidig og gjelder som allerede nevnt frem til 1. juli neste år.

Norske og sovjetiske fiskere skal kunne fiske innen avtaleområdet i samsvar med de respektive lands

lovgivning. Dessuten har hver av partene forpliktet seg til ikke å utøve håndhevelsesmyndighet overfor den annen parts fiskere i området.

Når det gjelder håndhevelsen overfor fartøy fra tredjeland, skal hver av partene påse at de fartøyer som har fisketillatelse fra vedkommende part, overholder de fastsatte vilkår. Håndhevelsesrett tilligger begge partene i forholdet til tredjelands fartøyer som driver fiske i området uten tillatelse fra noen av partene.

Som utgangspunkt skal fiskerivirksomhet i området skje på basis av de internasjonale bestemmelser om fiskeredskap og minste maskestørrelse, samt minstemål på fisk.

I avtalen er det inntatt forbud mot alt fiske av tredjeland av Atlantiskandisk sild, og totalforbud mot laksefiske og fangst av kamchatka (Alaska kongekrabbe).

Tredjelands fartøyer kan med tillatelse fra den norske eller sovjetiske regjering fiske i avtaleområdet i henhold til de regler som vedkommende part har fastsatt.

Ellers skal hver av partene fastsette kvoter for tredjelands fiske i området. Ut fra avtalen med Sovjetunionen om gjensidige fiskerettigheter av 15. oktober 1976, skal størrelsen av tredjelands kvoter fastsettes etter konsultasjoner mellom de to land. Når det gjelder land som har fått tildelt lisens både fra Sovjetunionen og Norge, skal de fangster som tas, avregnes med 50 prosent på den kvote som Norges disponerer og 50 prosent av den kvote Sovjetunionen disponerer. Med hensyn til Sovjetunionens og Norges egen fangst i området, er avtalens forutsetning at også denne fordeles med en halvpart på hver av de to land i de tilfelle der kvoteregulering blir gjennomført.

(Nordisk kontakt)



## Grønlands landsråd vil føre ein målbevisst fiskeripolitikk

Landsrådet på Grønland vil føre ein målbevisst politikk for å sikre at grønlandske fiskarar og fartøy tar så stor del av totalkvotane som råd, skriv «Grønlandsposten».

Landsrådet vil ta initiativ til

- a) langsiktig planlegging med tanke på fangst, fangstmetodar, foredling og sal,
- b) utarbeide alternative investeringsplanar,

c) ei prinsippklæring om at landsrådet vil skaffe nødvendige midlar gjennom landskassa, dersom ikkje staten sitt anleggsbudsjett strekk til.

### Fisket i 1978.

Landsrådet går inn for faste fiskeriavtalar slik at fiskarane slepp mellom- og borte avtalar. Landsrådet meiner også at alt ikkje-grønlandsk torskefiske må bli forbode i 1978. Rekekvoten må ikkje

settast for høgt ettersom ein veit for lite om bestanden, meiner Landsrådet. Laksefisket ved Grønland skal reserverast for grønlandske fiskarar, og kvoten må aukast når ICNAF-avtalen nå fell bort. For tida er det liten interesse for kveite- og skolestfiske utanfor 12 mil, men landsrådet trur at utbyggingsprogrammet for trålarar kan stimulere interesse. Vidare bør ei kvoteordning for raudfisk vurderast. Dansk forsøksfiske etter industrifisk bør vurderast (angmagssat og tobis). Landsrådet ønskjer vidare at fangst av sel og kval må reserverast for grønlandarane, det same gjeld fisket etter torsk.

### For liten kapasitet.

Representanten Nikolaj Karlsen sa i Landsrådet at gong på gong sist sommar viste det seg at Industrien ikkje hadde stor nok kapasitet til å ta mot fangstane. I dei seinare åra har også produksjonen av tørrfisk hatt vanskelege kår, og det er store lager.

Landsrådet var også opptatt av at framande fiskarar tar andre artar enn det som blir oppgitt. Representanten Steenholdt var misnøgd med at visse kretsar i Grønland hadde støtta Alaskaskimoane sitt krav om framleis å kunne fange Grønlands-kval. Representanten Heilmann peika på kva skade totalfreding av Grønlands-kvalen ville føre til for Alaskaskimoane. Eskimoane fangar kvalen berre for å få nødvendige kjøttforsyningar, og dei bør få ei særordning, sa Heilmann.

## UT MOT HAV

Fiskerihistorie for Nordland Eivind Thorsvik



Utgitt av Nordland Fylkes Fiskarlag



Et stykke nord-norsk historie som skulle interessere alle.

*Ut mot hav* tar leserne med til et nordlandshjem der småbruket skaffet det meste av familiens forbruksvarer, og hvor drifta på sjøen — i heldigste fall — ga kontanter til kjøp av nødvendighetsartikler og til betaling av skatten. Her fortelles om en stadig kamp mot fattigdommen og mot elementene — samtidig som havet ga av sin overflod, som da silda ble hovet opp fra sjøen med hva man hadde for hånden. Stordriverne er også nevnt, men havet er lunefullt og konjunktorene ustabile. Det var få som beholdt sine formuer, men noen store hovedbygningen ruver i landskapet og vitner om eiernes optimisme. For troen på at det vil gå godt, hører sjølivet til. Så hadde da også Zahl i Kjerringøy en fisker i sitt flagg. Det manglet tekst, men tendensen var klar: «Det er håp i hengan snøre».

Rikt illustrert med bilder fra eldre tid og tegninger av kjente kunstnere.

Til salgs i Deres bokhandel eller direkte fra Nordland Fylkes Fiskarlag, Boks 103 - 8001 Bodø.

370 sider innb.  
Kr. 135,-

## SMÅNYTT



### Norge kan fiske reke både på Aust og Vest-Grønland

Etter forhandlinger med EF er Norge tildelt en kvote på 2 000 tonn reker ved Vest-Grønland i 1. kvartal i 1978. Det er imidlertid ikke noe i veien for at Norge kan fiske reker også ved Aust-Grønland, i første omgang til utgangen av januar.

I slutten av januar møtes Norge og EF til nye fiskeriforhandlinger i Bergen. Hvorvidt rekefisket utenfor 12 n.mil ved Aust-Grønland da blir regulert, er foreløpig uvisst.



# MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN



## FISKE I FÆRØYSK FISKERISONE I 1978.

Mellom Norge og Færøyane er det den 7. d.m. inngått avtale om gjensidig fiske innenfor hverandres fiskerisoner for 1978.

Norge kan fiske inntil 12 000 tonn (rund vekt) bunnfiske av **lange, brosme, sei og blålange** i området mellom 12 og 200 n. mil (resp. midtlinjene) utenfor Færøyane. Torsk tillates kun tatt i mindre omfang som bifangst.

Fiske av **kolmule** kan økes i 1978 i forhold til 1977.

Etter bestemmelser fra Færøyanes landsstyre **må ingen fartøyer drive fiske i sonen før det er gitt tillatelse til dette.** Formidlingen av fisketillatelse skjer gjennom Fiskeridirektøren.

Interesserte fiskere som akter å drive fiske av bunnfiske i 1978 må snarest og senest innen 5.1.1978 sende melding om dette til Fiskeridirektøren, Postboks 185, 5001 Bergen. For fiske etter kolmule er søknadsfristen 1.3.1978.

Følgende opplysninger må gis:

1. Fartøyets navn:
2. Radiokallsignal:
3. Registreringsmerke:
4. Hjemstedshavn:
5. Eierens navn og adresse:
6. Telefon:
7. Førerens navn:
8. Fartøyets bruttotonnasje:
9. Fartøyets nettotonnasje:
10. Fartøyets maskinkraft i HK:
11. Redskapstype:
12. Fiskeslag det vil bli fisket etter:
13. Tidsrom for fiske:

Denne melding kan nyttes som søknad hertil. Ved utfylling **skriv tydelig** og påfør:

Sted .....

Dato .....

Underskrift .....

## FORBUD MOT FISKE I ET SOVJETISK OMRÅDE AV BARENTSHAVET.

Sovjetiske myndigheter meddeler at inntil videre er alt fiske forbudt i området avgrenset av posisjonene 69°30' N 38°00' O og 69°30' N 44°00' O i nord og av fastlandets kystlinje i syd.

Forbudet begrunnes med store bifangster av ikke-konvensjonelle fiskearter. Sovjetiske forskningsfartøy driver kontinuerlig prøvetaking i området, slik at fisket skal kunne åpnes igjen når forholdene tillater det.

## FORELØPIG AVTALE OM NORSK FISKE I EF-SONEN

Etter den midlertidige avtale som nå er inngått mellom EF og Norge, kan følgende opplyses om fisket i EF-sonen i begynnelsen av 1978:

a) Det norske fisket kan fortsette i EF-sonen som i 1977 med følgende tilleggsbestemmelser:

### b) **Sild**

Sildforbudet både i EF-sonen og norsk sone i Nordsjøen er forlenget inntil videre.

I området vest for 4° v.l. er den norske kvoten for januar 1 500 tonn.

### c) **Makrell**

I området vest for 4° v.l. er den norske kvoten for januar 1978 ca. 4 000 tonn. Kvantumet kan nyttes både til konsum og oppmaling. Gjeldende turkvoteregulering er imidlertid opphevet. Oppmalingsfisket i Nordsjøen er forbudt både i EF-sonen og i norsk sone. Fisket til konsum reguleres av salgslagene.

### d) **Brisling**

Det norske fiske etter brisling i EF-sonen kan fortsette i januar 1978. Kvantumsbegrensning og/eller turkvote kan bli innført hvis utviklingen i fisket gjør det nødvendig.

### e) **Grønland**

Rekefisket ved Vest-Grønland (inkl. canadisk sone) er begrenset til 2 000 tonn i 1. kvartal 1978.

Så snart det er avtalt en årskvote med EF tar fiskerimyndighetene sikte på å etablere årskvoter for hvert fartøy. Fangster i 1. kvartal 1978 belastes årskvoten. Fartøyer som vil delta i rekefisket i 1. kvartal 1978 må snarest gi melding til Fiskeridirektoratet med opp-

lysning om antatt avgangsdato fra Norge. Torskefisket ved Vest-Grønland er forbudt i januar 1978. Torskefiske med andre fiskearter som bifangst samt rekefiske er tillatt ved Øst-Grønland utenfor 12 miles grensen foreløpig ut januar måned.

## NORSK FISKE I SOVJETISK SONE I BARENTSHAVET I 1978.

Norske fartøyer som ikke var påmeldt for fiske i sovjetisk sone i Barentshavet i 1977, og som ønsker å delta i fisket i dette området i første kvartal av 1978, bes innen 30.12.77 sende melding om dette til Fiskeridirektøren, Postboks 185, 5001 Bergen.

Fartøyer som har vært påmeldt til Fiskeridirektøren for fiske i sovjetisk sone i 1977, jfr. J-meld. 64/77, trenger inntil videre ikke å sende ny melding.

## SMÅNYTT



## Norsk Fiskaralmanakk for 1978

Norsk Fiskaralmanakk er kommet med sin 76. utgave i ubrutt rekkefølge siden 1903. Den kompakte håndboka er i år på 344 sider, inkl. Grønne del, Gule del og Farveplansjer. Lover og bestemmelser som gjelder seilassen, fartøyet og fisket er systematisert og ajourført av de institusjoner som stoffet sorterer under.

De nye sjøveisreglene er trykt i sin helhet — og med kommentarer godkjent av Sjøfartsdirektoratet. Alle signaler etter de nye regler er vist i plansjer i svart/hvitt og farger.

Høyvannstabellene for 1978 hører med til det obligatoriske stoffet i Fiskaralmanakken. Her gis tidene for hver dag i året kysten rundt. Det er soltabeller, dagstid-tabeller, Amversystemet. Det er offisiell kalender. Det er månetabeller for 1979 og 1980. Det er om vern mot korrosjon i sjøvann. Det er alfabet, tall og enbokstav-signaler.

Fiskaralmanakken utgis av Selskabet for de norske Fiskeriers Fremme. Nordanger Forlag ordner produksjon og utsending.

## Tilsagn om konsesjoner til utskiftningsfartøy for «L. O. Møgster»

Fiskeridepartementet har gitt Njål Møgster m.fl., Kolbeinsvik, tilsagn om ringnotkonsesjon for et nybygg på inntil 180 fot. Søkeren kan også regne med å få tillatelse til å drive trålfiske etter lodde, polartorsk samt kolmule vest av 0-meridianen og øst av 0-meridianen nord for 64° med fartøyet.

Det er et vilkår for tillatelsene at «L. O. Møgster» trekkes ut av konsesjonspliktig fiske på søkerens hånd før nybygget tas i bruk. Dessuten må redskapsrommet innredes slik at det ikke kan brukes til føring av råstoff. Dersom fartøyet blir bygd med shelterdekk, blir den tillatte lastekapasiteten satt til 7 000 hl, svarende til lasterom på i alt 700 m<sup>3</sup>. Søkeren får selv avgjøre om kapasiteten skal nyttes til løsføring, RSW-tanker eller fryserom.

## Tillatelse til å bygge større

Fiskeridepartementet gav i juni-77 Leidulf Grønnevet m.fl., Vartdal, tilsagn om konsesjon på ny rekefrysetrålere på 140 fot.

Fiskeridepartementet har nå endra tilsagnet til å gjelde en rekefrysetrålere (nybygg) på 147 fot. Villkår for tilsagn er fortsatt de samme. Departementet streker under at fryserommet ikke må være større enn 450 m<sup>3</sup> medregnet innfrysingstunell.

## Rekestråltillatelse til T-95-LK „Alvenes”

Fiskeridepartementet har gitt Ingvar Jensen, Silsand, tilsagn om at han vil få tillatelse til å drive trålfiske etter reker med T-95-LK «Alvenes». Tilsagnet er gitt etter ny behandling der Fiskeridepartementet har omgjort sitt tidligere standpunkt etter at søkeren har opplyst at fryseanlegget om bord ikke skal brukes. Fordamperne i lasterommet på «Alvenes» må demonteres og forbindelsesrørene til kjøle-maskinene plomberes.

Departementet setter som vilkår for å gi tillatelse, at tilsagnet om torsketråltillatelse faller bort.

Søkeren kan også regne med tillatelse til å drive fiske med trål etter lodde, polartorsk og kolmule med fartøyet.

## Tilsagn om trålkonsesjon for M-172-F „Signal”

Terje Mahle m.fl., Ersholmen, kan regne med å få tillatelse til å fiske med trål med M-172-F «Signal». Fiskeridepartementet streker under at søkeren ikke kan regne med at tillatelsen vil omfatte tråling etter industri-fisk i Nordsjøen. Det er en forutsetning for tilsagnet at trålingen kombineres med garn og/eller linedrift, og fartøyets kvote ved kvoteregulerte fiskeri, vil bli fastsatt i samsvar med dette.

## Tillatelse til å bygge større tråler

Fiskeridepartementet har endra sitt tilsagn til Ingvald Leirvåg, Fønnes, fra å gjelde tråling med 99 fots nybygg, til å gjelde tråling med nybygg på inntil 110 fot på ca. 240 bruttotonn.

Forutsetninga for tilsagnet er at trålinga blir kombinert med garn og/eller linedrift. I kvoteregulerte fiskeri vil kvotene for den nye hekktråleren bli fastsatt i samsvar med dette.

Det er dessuten et vilkår at H-60-AM «Falken» blir kondemnert.

## Konsesjon for utvidelse av matfisk/settefiskanlegg

Henrik Hadem, 2920 Leira, har fått konsesjon på å utvide matfisk/settefiskanlegget sitt med tre jorddammer fra 2 000m<sup>3</sup> til 2 300 m<sup>3</sup>. Anlegget skal ligge 500 meter nedenfor utløpet fra Strandefjorden i Nord-Aurdal kommune i Oppland. Konsesjonen gjelder for aure og regnbueaure. Konsesjonen faller bort dersom den ikke er brukt innen to år.

Det er et vilkår for konsesjonen at:

1. Det blir sørget for å unngå unødig tap og spill av for under føring av fisken.

2. Når fisken blir avliva og rensa,

skal fiskeavfall, innmat osv. håndteres slik at vassdrag ikke blir forurenna.

3. Eieren av anlegget har plikt til å la representanter fra Statens Forurensningstilsyn eller representanter fra andre instanser som har fått myndighet til det fra Forurensningstilsynet, inspisere anlegget når det måtte passe.

## H-8-AV „Grete Kalve” får beholde ringnottillatelsen

Etter klage fra Henry Kalve, Bakkasund, over at Fiskeridepartementet inndrog ringnottillatelsen for H-8-AV «Grete Kalve», har departementet nå bestemt at Henry Kalve kan få tillatelsen tilbake.

Fiskeridepartementet setter som vilkår for dette, at det ikke kan regnes med utskiftningsstillatelse for fartøyet, og at eventuell kjøper av «Grete Kalve» ikke kan regne med ringnottillatelse for båten.

## Ikke tillatelse til å drive ringnotfiske med leiefartøy

Fiskeridepartementet har avslått en søknad fra Alf Møgster, Storebø, om tillatelse til midlertidig å drive ringnotfiske med leid norsk fartøy. Departementet grunngir avslaget med at man finner at et slikt arrangement vil øke kapasiteten i ringnotfisket i den tida leieforholdet består.

## Konsesjon for drift av klekkeri, matfisk og settefiskanlegg

Slidre ørretsentor, Avd. 2, 2960 Røn, har fått konsesjon for å etablere og drive klekkeri, settefiskanlegg og matfiskanlegg i Ferisfjorden i Vestre Slidre kommune i Oppland. Løyvet gjelder oppføring av 180 000 settefisk av aure/regnbueaure og oppretting av matfiskanlegg med oppdrettsvolum på inntil 400 m<sup>3</sup> for oppføring av de samme fiskeslag. Konsesjonen faller bort dersom den ikke er brukt innen to år, og er ellers gitt på vanlige vilkår når det gjelder tiltak mot forurensning.

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 25/12 — 1977.

	I uken 12- 18/12 1977	I uken 19-25/12 1977	I alt		Kvanta 1977 brukt til:							
			Pr. 26/12 1976	Pr. 25/12 1977	Fersk		Frysing		Salting	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
					Ekspor	Innenl.	Konsum	Agn				
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Feitsildfiskernes salgslag (Nord for Stad)</i>												
Feit- og småsild	3	—	429	3 368	19	149	1 666	282	1 246	5	1	—
Nordsjøsild . . . .	—	—	4 609	140	—	—	31	96	12	—	—	—
Kystbrisling . . . .	—	—	5 569	5 894	84	0	—	—	81	4 720	978	30
Havbrisling . . . .	—	—	1 680	344	—	—	—	—	—	—	—	344
Makrell . . . . .	—	—	43 747	34 861	557	697	5 462	4 313	87	—	36	23 710
Vinterlodde . . . .	—	—	1 104 420	1 187 771	6 897	—	1 326	—	—	—	4 575	1 174 974
Sommerlodde . . . .	—	—	735 893	665 821	—	—	—	—	—	—	—	665 821
Øyepål . . . . .	66	—	20 061	15 623	—	—	—	—	—	—	273	15 349
Tobis . . . . .	—	—	203	595	—	—	—	—	—	—	—	595
Kolmule . . . . .	—	—	13 310	7 512	—	—	—	—	—	—	—	7 512
Hestmakrell . . . .	—	—	1 155	18	—	—	—	—	—	—	—	18
Polartorsk . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>I alt . . . . .</b>	<b>69</b>	<b>—</b>	<b>1 931 074</b>	<b>1 921 946</b>	<b>7 557</b>	<b>847</b>	<b>8 485</b>	<b>4 692</b>	<b>1 426</b>	<b>4 724</b>	<b>5 863</b>	<b>1888 352</b>
<i>Norges sildesalg (Sør for Stad)</i>												
Vintersild . . . . .	—	—	—	358	—	28	204	—	93	—	—	34
Feit- og småsild	—	—	251	1 139	—	81	13	—	42	992	8	3
Nordsjøsild . . . .	—	—	26 485	3 802	—	—	3 425	—	365	—	—	12
Kystbrisling . . . .	30	6	3 310	7 330	—	13	1	—	338	6 300	660	17
Havbrisling . . . .	—	1 241	87 793	10 726	—	—	—	—	—	—	19	10 708
Vinterlodde . . . .	—	—	125 839	223 823	—	—	—	—	—	—	—	223 823
Sommerlodde . . . .	—	—	—	79 956	—	—	—	—	—	—	—	79 956
Øyepål . . . . .	1 086	628	169 971	129 355	—	—	—	—	—	—	3 178	126 177
Tobis . . . . .	—	—	43 733	76 653	—	—	—	—	—	—	—	76 653
Kolmule . . . . .	—	—	12 549	31 241	—	—	—	—	—	—	—	31 241
<b>I alt . . . . .</b>	<b>1 116</b>	<b>1 875</b>	<b>469 931</b>	<b>564 383</b>	<b>—</b>	<b>122</b>	<b>3 644</b>	<b>—</b>	<b>838</b>	<b>7 293</b>	<b>3 864</b>	<b>548 623</b>
<i>Norges Makrellag S/L (Sør for Stad)</i>												
Makrell . . . . .	—	—	166 040	141 382	733	2 284	26 516	1 935	18	261	118	109 517
Hestmakrell . . . .	—	—	2 756	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>I alt . . . . .</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>168 795</b>	<b>141 382</b>	<b>733</b>	<b>2 284</b>	<b>26 516</b>	<b>1 935</b>	<b>18</b>	<b>261</b>	<b>118</b>	<b>109 517</b>
<i>Samlede kvanta :</i>												
Vintersild . . . . .	—	—	—	358	—	28	204	—	93	—	—	34
Feit- og småsild	3	—	680	4 507	19	230	1 679	282	1 288	997	9	3
Nordsjøsild . . . .	—	—	31 093	3 941	—	—	3 457	96	377	—	—	12
Kystbrisling . . . .	30	6	8 879	1 3224	84	14	1	—	419	11 020	1 638	47
Havbrisling . . . .	—	1 241	89 473	11 070	—	—	—	—	—	—	19	11 052
Makrell . . . . .	—	—	209 786	176 243	1 290	2 980	31 978	6 248	104	261	153	133 227
Vinterlodde . . . .	—	—	1 230 258	1 411 594	6 897	—	1 326	—	—	—	4 575	1 398 797
Sommerlodde . . . .	—	—	735 893	745 776	—	—	—	—	—	—	—	745 776
Øyepål . . . . .	1 152	628	190 031	144 977	—	—	—	—	—	—	3 451	141 527
Tobis . . . . .	—	—	43 936	77 248	—	—	—	—	—	—	—	77 248
Kolmule . . . . .	—	—	25 859	38 753	—	—	—	—	—	—	—	38 753
Hestmakrell . . . .	—	—	3 911	18	—	—	—	—	—	—	—	18
Polartorsk . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>I alt . . . . .</b>	<b>1 185</b>	<b>1 875</b>	<b>2 569 799</b>	<b>2 627 711</b>	<b>8 291</b>	<b>3 252</b>	<b>38 645</b>	<b>6 626</b>	<b>2 281</b>	<b>12 278</b>	<b>9 845</b>	<b>2 546 493</b>

Av fjordsild ble det i uken brakt i land 7 tonn, og pr. 25/12 — 1977, 1837 tonn.

<i>Omregningsfaktorer kg</i>	<i>Conversion factors kg</i>	<i>Omregningsfaktorer kg</i>	<i>Conversion factors kg</i>
1 hl fersk sild . . . . . 93	1 hectolitre fresh herring 93	1 hl fersk tobis . . . . . 100	1 hectolitre fresh sandeel 100
1 hl fersk lodde . . . . . 97	1 hectolitre fresh capelin 97	1 hl havbrisling (oppmaling) . . . . . 95	1 hectolitre sprat for meal 95
1 hl fersk polartorsk . . . 97	1 hectolitre fresh polar cod . . . . . 97	1 skjeppes brisling (konsum) . . . . . 17	1 skjeppes sprat for human consumption . 17
1 hl fersk øyepål . . . . . 100	1 hectolitre fresh Norway pout . . . . . 100		



**Handbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1. januar-11. des. 1977 etter innkomne rikssammendrag. Tonn råfiskvekt.**

(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biprodukter er ikke med i tallene).

Fiskesort	I uken 28/11-4/12 1977	I uken 5-11/12 1977	I alt pr. 11/12 1977	Anvendt til						
				Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	Før Tonn	Oppm. Tonn
<i>Prisssone 1, 2. Finnmark<sup>1</sup></i>										
Torsk ....	1 202	1 306	102 962	2 134	61 860	28 016	10 166	762	20	4
Sei .....	82	60	23 207	91	10 777	12 034	277	12	5	11
Brosme ...	35	44	481	11	43	282	144	1	—	—
Hyse .....	355	346	15 255	1 292	13 605	70	86	198	4	—
Kveite ....	5	8	69	62	7	—	—	—	—	—
Rødspette .	—	1	217	112	104	1	—	—	—	—
Blåkveite ..	6	12	831	180	650	1	—	—	—	—
Uer.....	18	16	930	238	682	10	—	—	—	—
Steinbit ...	9	9	566	25	541	—	—	—	—	—
Reke.....	1	—	2 893	—	2 892	—	—	—	1	—
Annen fisk	2	1	15	—	—	15	—	—	—	—
I alt .....	1 715	1 803	147 426	4 145	91 161	40 429	10 673	973	30	15
<i>Prisssone 3. Troms<sup>2</sup></i>										
Torsk ....	700	728	47 641	1 451	16 515	25 799	3 862	—	13	1
Sei .....	349	390	19 170	149	5 230	11 721	2 070	—	—	—
Brosme ...	70	80	1 422	6	9	765	642	—	—	—
Hyse .....	72	145	3 952	759	2 791	109	287	6	—	—
Kveite ....	1	4	43	43	—	—	—	—	—	—
Rødspette .	—	—	48	45	3	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	2	1	987	16	971	—	—	—	—	—
Uer.....	17	37	1 424	686	733	4	1	—	—	—
Steinbit ...	3	1	235	4	231	—	—	—	—	—
Reke.....	103	4	9 672	—	9 672	—	—	—	—	—
Annen fisk	8	14	306	1	6	250	18	—	—	31
I alt .....	1 325	1 404	84 900	3 160	36 161	38 648	6 880	6	13	32
<i>Prisssone 4, 5, 6. Nordland<sup>3</sup></i>										
Torsk ....	531	566	89 833	3 997	27 403	32 508	25 072	853	—	—
Sei .....	323	562	16 967	1 453	8 101	5 219	1 794	364	—	36
Brosme ...	98	59	2 495	120	13	1 607	755	—	—	—
Hyse .....	122	97	5 777	1 571	3 761	7	182	256	—	—
Kveite ....	7	6	148	144	4	—	—	—	—	—
Rødspette .	5	4	126	113	13	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	23	14	1 159	349	810	—	—	—	—	—
Uer.....	45	37	1 779	927	835	17	—	—	—	—
Steinbit ...	4	4	364	39	325	—	—	—	—	—
Kvitlange .	6	2	317	—	—	293	24	—	—	—
Reke.....	18	3	752	217	535	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	113	42	—	—	—	71	—	—
Annen fisk	35	26	1 240	135	149	693	47	1	—	215
I alt .....	1 217	1 380	121 070	9 107	41 949	40 344	27 874	1 545	—	251
<i>Prisssone 7, 8. Trøndelag<sup>4</sup></i>										
Torsk ....	34	33	3 576	1 466	976	560	555	19	—	—
Sei .....	24	12	8 671	456	4 408	1 336	2 459	12	—	—
Lange.....	1	1	538	9	—	282	247	—	—	—
Brosme ...	3	3	303	16	—	204	83	—	—	—
Hyse .....	6	6	233	214	19	—	—	—	—	—
Kveite ....	1	—	82	48	34	—	—	—	—	—
Uer.....	9	6	242	231	9	2	—	—	—	—
Reke.....	5	89	470	92	378	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	1 308	160	—	—	—	1 148	—	—
Hummer ..	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	4	5	280	179	12	67	22	—	—	—
I alt .....	87	155	15 704	2 872	5 836	2 451	3 366	1 179	—	—
<i>Prisssone 9. Nordmøre<sup>5</sup></i>										
Torsk ....	16	24	1 807	514	105	1 172	16	—	—	—
Sei .....	80	76	11 162	479	5 369	5 052	227	—	—	35
Lyr .....	3	2	142	138	4	—	—	—	—	—
Lange.....	7	23	1 140	49	—	1 085	6	—	—	—
Blålange...	—	5	221	—	—	221	—	—	—	—
Brosme ...	10	65	2 103	109	—	1 964	30	—	—	—
Hyse .....	6	4	371	212	130	29	—	—	—	—
Kveite ....	1	—	37	7	30	—	—	—	—	—
Uer.....	1	1	201	187	14	—	—	—	—	—
Reke.....	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	307	10	—	—	—	297	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	3	2	105	85	20	—	—	—	—	—
I alt .....	127	202	17 597	1 791	5 672	9 523	279	297	—	35
Råfisklag i alt	4 471	4 944	386 697	21 075	180 779	131 395	49 072	4 000	43	333
Råfisklaget i alt pr. 12/12-76 ..	×	×	369 683	21 492	162 994	84 804	93 736	6 137	40	480

<sup>1</sup> Prisssone 1 og 2 omfatter Finnmark, (1) Tana og Varanger og Vadso sorenskriverier (2) Hammerfest og Alta sorenskriverier.  
<sup>2</sup> Prisssone 3, hele Troms fylke.  
<sup>3</sup> Prisssone 4, 5 og 6 omfatter Nordland (4) Vesterålen sorenskriverier unntatt den del av Hadsel herred som ligger på Aust-Vågøy, (5) den del av Hadsel herred som ligger på Aust-Vågøy, Lofoten, Ofoten (unntatt herredene Gratangen og Salangen), og Salten sorenskriverier, og Bodø byfogdembete, (6) Rana, Alstahaug og Brønnøy sorenskriverier.  
<sup>4</sup> Prisssone 7 og 8 (7) Nord-Trøndelag fylke, (8) Sør-Trøndelag fylke.  
<sup>5</sup> Prisssone 9, Nordmøre

**Fisk brakt i land i tiden 1. januar — 18. desember 1977 i distriktene til følgende salgslag**

Fiskesort	I uken 5-11/12 1977	I uken 12-18/12 1977	I alt pr. 18/12 1977	Anvendt til					
				Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	Opptn. Tonn
<i>Summøre og Romsdal</i>									
<i>fiskesalslag</i>									
Torsk .....	140	1 200	36 330	1 990	20 750	13 340	—	250	—
Sei .....	170	280	14 645	2 400	950	9 845	1 350	100	—
Lange .....	200	80	9 355	3 760	100	5 445	50	—	—
Blålange .....	—	—	1 250	—	—	1 250	—	—	—
Brosme .....	140	100	6 555	150	—	5 865	540	—	—
Hyse .....	20	75	1 880	529	1 061	290	—	—	—
Pigghå .....	—	—	6	6	—	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite .....	—	15	522	116	406	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	2	2	—	—	—	—	—
Uer .....	—	—	187	37	150	—	—	—	—
Lyr .....	—	—	20	20	—	—	—	—	—
Reke .....	—	—	6 075	25	6 050	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	140	—	—	—	—	140	—
Annen fisk .....	30	—	168	93	75	—	—	—	—
I alt .....	700	1 750	77 135	9 128	29 542	36 035	1 940	490	—
<i>Sogn og Fjordane</i>									
<i>fiskesalslag</i>									
Torsk .....	15	..	1 875	313	—	1 562	—	—	—
Sei .....	100	..	6 632	110	2 645	3 437	440	—	—
Lyr .....	7	..	181	181	—	—	—	—	—
Lange .....	15	..	3 078	820	—	2 108	150	—	—
Brosme .....	20	..	1 240	—	—	1 240	—	—	—
Hyse .....	5	..	151	151	—	—	—	—	—
Pigghå .....	600	..	8 725	5 515	3 210	—	—	—	—
Hummer .....	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	..	170	—	170	—	—	—	—
Annen fisk .....	15	..	402	248	105	—	—	—	49
I alt .....	777	..	22 454	7 338	6 130	8 347	590	—	49
<i>S/L Hordafisk</i>									
Torsk .....	..	..	70	70	—	—	—	—	—
Sei .....	..	..	4 080	680	3 400	—	—	—	—
Lyr .....	..	..	40	40	—	—	—	—	—
Lange .....	..	..	190	—	—	190	—	—	—
Blålange .....	..	..	65	65	—	—	—	—	—
Brosme .....	..	..	75	65	—	10	—	—	—
Hyse .....	..	..	20	20	—	—	—	—	—
Uer .....	..	..	5	—	—	5	—	—	—
Kveite .....	..	..	40	10	30	—	—	—	—
Flyndre .....	..	..	7	7	—	—	—	—	—
Skate .....	..	..	10	10	—	—	—	—	—
Pigghå .....	..	..	1 820	1 820	—	—	—	—	—
Reke .....	..	..	20	16	4	—	—	—	—
Krabbe .....	..	..	101	—	—	—	—	101	—
Hummer .....	..	..	8	8	—	—	—	—	—
Makrellstørje ..	..	..	267	80	187	—	—	—	—
Ål .....	..	..	57	57	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	..	..	134	124	10	—	—	—	—
I alt .....	..	..	7 009	3 072	3 631	205	—	101	—
<i>Rogaland</i>									
<i>fiskesalslag S/L</i>									
Torsk .....	4	..	377	316	4	57	—	—	—
Sei .....	126	..	3 850	1 394	2 187	269	—	—	—
Lyr .....	1	..	196	196	—	—	—	—	—
Lange .....	1	..	190	123	—	67	—	—	—
Brosme .....	1	..	97	94	—	3	—	—	—
Hyse .....	1	..	162	162	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	..	4	4	—	—	—	—	—
Pigghå .....	94	..	808	808	—	—	—	—	—
Skate .....	—	..	21	21	—	—	—	—	—
Ål .....	—	..	50	50	—	—	—	—	—
Reke .....	2	..	564	564	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	..	14	14	—	—	—	—	—
Krabbe .....	—	..	436	436	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	5	..	1 210	569	641	—	—	—	—
I alt .....	235	449	7 979	4 751	2 832	396	—	—	—

Rogaland Fiske-  
salslag S/L,  
Skagerakfisk S/L og  
Sogn og Fjordane  
Fiskesalslag, pr. 11/12

Fiskesort				Anvendt til					
	I uken	I uken	I alt	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	Oppm. Tonn
	5-11/12 1977	12-18/12 1977	pr. 18/12 1977						
<i>Skagerakfisk S/L</i>									
Torsk .....	38	..	640	505	47	88	—	—	—
Sei .....	48	..	961	656	220	85	—	—	—
Lyr .....	8	..	255	219	31	5	—	—	—
Lange.....	6	..	135	66	—	69	—	—	—
Hyse .....	4	..	95	87	8	—	—	—	—
Pigghå .....	71	..	262	262	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Reke.....	42	..	1 694	406	57	—	—	1 231	—
Ål .....	—	..	83	83	—	—	—	—	—
Hummer .....	5	..	21	21	—	—	—	—	—
Annen fisk ...	23	..	785	785	—	—	—	—	—
I alt .....	245	..	4 931	3 090	363	247	—	1 231	—

## SMÅNYTT



### Ikke ny utsettelse med å trekke M-106-H ut av rekestrålfiske

Fiskeridepartementet har avslått en søknad fra Harold Davik m.fl., Brattvåg, om videre utsettelse med å trekke M-106-H «Koralen» ut av strålfisket etter reker. Departementet viser til at det ikke tildeles nye konsesjoner for rekefrysetrålere, heller ikke midlertidige tillatelser. Departementet finner ikke å kunne gjøre unntak for å bedre driftsgrunnlaget for fartøyet. Særlig ikke etter at rekefisket ved Vest-Grønland og i kanadisk sone er blitt sterkt begrensa.

### Avslag på søknad om hekktrålerkonsesjon til nybygg

Fiskeridepartementet har avslått en søknad fra Martin Skjong, Valderøy, om tillatelse til å drive fiske med trål med en 110 fots hekktråler (nybygg). Departementet mener det ikke er rasjonelt å skifte ut et så vidt nytt og moderne fartøy som «Skjongnes». Dessuten vil en slik utskiftning føre til en økning i kapasiteten i trålerflåten, som fra før er for stor i forhold til den mengden av norsk arktisk torsk som kan fiskes.



## Kjempefangster på line i Aust-Finnmark Årets siste tur gav ingen bedring i fangstene for ferskfisktrålerne

Fortsatt svakt fiske for ferskfisktrålerne.

Kjempefangster på line i Aust-Finnmark.

Delvis landligge i Vest-Finnmark. Men godt fiske de dagene det var sjøvær.

Godt fiske også i Troms, men gjennomgående noe mindre fangster enn forrige uke. Drifta en del hindra av dårlig vær. Banklinebåter leverte storfangster tatt på Tromsøflaket.

Uvær og landligge for den konvensjonelle flåten i Vesterålen og Lofoten.

Tolv trålere leverte etter siste turen på feltet før jul.

Landligge på kysten av Helgeland og Trøndelag.

Ti banklinebåter leverte på Møre denne uka. Men ennå er ikke alle kommet heim til jul.

Bra seinotfiske på Vestlandet denne uka også. Flere hundre tonn står i lås.

De siste pigghåbåtene i havn med svake fangster. Fortsatt godt pigghåfiske på kysten av Rogaland.

Uvær og flere dager landligge på Skagerrakkysten. Små landinger, spesielt i Fjordfisks distrikt.

### Kjempefiske på line i Aust-Finnmark

Linefisket på enkelte felt i Aust-Finnmark, gav eventyrlig gode fangster denne uka. Fangster på 250 og 300 kg pr. stamp, som det meldes om fra Båtsfjord og Vardø, er det en fornøyelse å skrive om, for ikke å snakke om hvor godt det må føles å dra til lands med slike fangster om bord! Men alle gjorde ikke det. Linefangstene lå et godt stykke lavere på andre felt i Aust-Finnmark, og i vestlige områder var det dårlig vær og landligge deler av uka. Men Fiskets Gang har ikke fått rapportert noen linefangster under 100 kg pr. stamp, og dermed kan en slå fast at de som har fått fangst, har fiska meget godt. De

beste linefangstene er tatt på akkaregna line.

Ferskfisktrålerne leverte forholdsvis små fangster denne uka også.

Slik var landingene:

Bugøynes: Linefangster fra 100—150 kg pr. stamp.

Vadsø: «Vadsøgutt» 60 tonn, linefangster på rundt 100 kg pr. stamp.

Vardø: «Kerak» 55 tonn, «Vårberget» 22,5 tonn, linefangster fra 150—300 kg pr. stamp.

Berlevåg: Linefangster på rundt 100 kg pr. stamp og snurrevadfanger på opptil 1 500 kg.

Mehamn: «Nordkyntrål» 45 tonn, linefangster rundt 100 kg pr. stamp.

Kjøllefjord: «Kjøllefjord» 47 tonn, linefangster på 100 kg pr. stamp i gjennomsnitt.

### Bra fangster trass i dårlig vær i Vest-Finnmark

Fisket i Vest-Finnmark var delvis hindra av dårlig vær denne uka. Men det blei likevel levert bra

fangster tatt på line og garn. En del av garnfisker kom fra overståtte bruk. Trålerne leverte små fangster.

Slik var landingene:

Nordvågen: linefangster på rundt 100 kg pr. stamp.

Honningsvåg: 2 trålere leverte 30 og 38 tonn, linebåter leverte fangster på rundt 100 kg pr. stamp.

Skarsvåg: Linefangster fra 125—150 kg pr. stamp, snurrevadfanger fra 1 500—2 000 kg, garnfangster fra 1 500—2 500 kg (delvis overstått bruk), 1 torskegarnfangst på 500 kg.

Kamøyvær: Seigarnfangster på 2 000—4 000 kg tatt på 1 og 2 døgns bruk.

Havøysund: 1 garnbåt leverte 2 000 kg torsk, linefangster fra 70—90 kg pr. stamp.

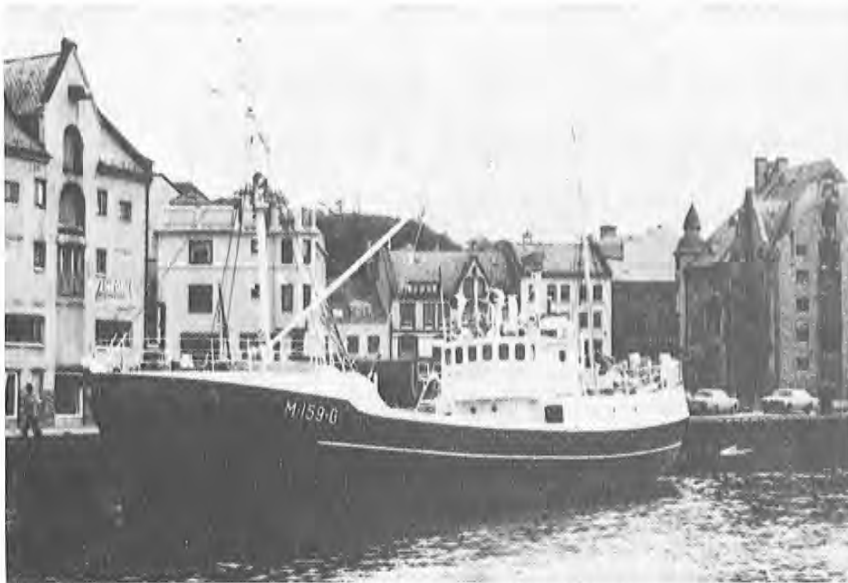
Hammerfest: 8 trålfanger fra 18—41 tonn, gjennomsnitt 30 tonn pr. båt.

Forsøl: Linefangster på 100 kg pr. stamp i gjennomsnitt, snurrevadfanger opptil 3 000 kg.

Sørvær: 1 trålfangst 34 tonn, linefangster på 100 kg pr. stamp i gjen-



«Vågen Senior» var venta inntil Kristiansund like før jul med ca. 40 tonn saltfisk og 10 tonn frossenfisk. Banklinebåten hadde fiska på Tromsøflaket sammen med flere andre møre-båter. (Foto: Per Alsaker).



«Saltstein» var en av flere banklinebåter som leverte i Ålesund uka før jul. Båten kom fra felta ved Færøyane. (Foto Ludvig Karlsen).

nomsnitt, og snurrevadfangster fra 1 000—2 500 kg. Seigarn: Smått.

Øksfjord: 1 garnfangst 500 kg uer, kveitegarnfangster fra 100—250 kg.

#### Troms: banklinebåtene fortsetter suksessen

Banklinebåtene fiska godt på Tromsøflaket denne uka også. Men Mørebatene har slutta av fisket og har gått heim for levering av saltfisk og frossenfisk. Men før de gikk sørover, leverte «Kolbein Knudsen» 21 tonn, «Øyliner» 30 tonn og «Hellskjær» 45 tonn ferskfisk. Tromsøbatene «Robertson», «Kvaløyfjord», «Langsund» og «Lyshaug» leverte henholdsvis 65, 100, 100 og 105 tonn ferskfisk. Det blir ellers meldt at mindre linebåter har tatt fangster på 8—14 tonn på Tromsøflaket. Men på andre felt blei det tatt noe mindre fangster enn uka før både på line og garn. Fisket var noe værhindra.

Ferskfisktrålerne leverte ujevne fangster. Gjennomsnittet var 59 tonn pr. båt. «Nord Rollnes» hadde igjen en god tur med 95 tonn vesentlig torsk.

#### Fisket i Troms:

Arnøyhavet: Linefangster på 1 500 kg blandingsfisk i gjennomsnitt, og garnfangster på gjennomsnittlig 1 000 kg torsk og sei.

Lyngen: Garnfangster gjennomsnittlig 400, og linefangster gjen-

nomsnittlig 350 kg vesentlig torsk.

Fugløyhavet: Linefangster fra 1 500—9 500, gjennomsnittlig 3 000 kg blandingsfisk, garnfangster fra 1 000—3 000, gjennomsnittlig 1 500 kg torsk og sei.

Torsvåghavet: Linefangster fra 2 000—9 500, gjennomsnittlig 4 000 kg blandingsfisk.

Stordjupta og Mulegga: Garnfangster fra 1 000—9 000, gjennomsnittlig 4 000 kg torsk, sei og skrei. (Delvis trekking av overstått bruk).

Grimsbakk: Garnfangster med 1 700 kg torsk og sei som gjennomsnitt.

Malangsgrunnen: Linefangster fra 3 000—4 200, gjennomsnittlig 3 500 kg blandingsfisk.

Øyfjordhavet: Garnfangster gjennomsnittlig 1 000 kg torsk og sei.

Auverhavet: 1 garnfangst på 3 300 kg, og linefangster på 1 000 kg blandingsfisk i gjennomsnitt.

Mefjordhavet: Linefangster gjennomsnittlig 1 000 kg blandingsfisk, og 2 snurrevadfangster på til sammen 700 kg vesentlig torsk.

Sommarøyhavet: Garnfangster fra 300—1 500, gjennomsnittlig 1 000 kg vesentlig torsk.

Mjølvikhavet: 1 garnfangst 3 900 kg torsk og sei.

Sju ferskfisktrålere kom fra felta utafor Finnmark med fangster fra 25—95 tonn, vesentlig torsk. Gjennomsnittet pr. båt var 59 tonn. «Nord Rollnes» leverte største fangst.

Sju banklinebåter leverte fangster fra 21—105 tonn, gjennomsnittlig 66 tonn vesentlig torsk, tatt på Tromsøflaket. På det samme feltet tok linebåter fangster fra 8—14 tonn, gjennomsnittlig 10 tonn vesentlig torsk.

#### Uvær og landligge i Lofoten og Vesterålen

Det var uvær i Lofoten og Vesterålen denne uka, og den konvensjonelle flåten lå i havn. Men trålerne kom inn til levering som perler på ei snor, etter siste turen i år.

I Vesterålen leverte 6 trålere fangster fra 17—107 tonn, og i Lo-



Saltfisktråleren «Sletnes» var også venta inn til Kristiansund før jul. Båten var på hjemtur fra Svalbard/Bjørnøya med ca. 200 tonn saltfisk, blir det meldt. (Foto: Per Alsaker).



Heller ikke på siste tur før jul, blei det storfangster for ferskfisk-trålerne, sett under ett. Men enkelte båter gjorde det skarpt. Best var «Hekktind» med 107 tonn, og «Nord Rollnes» med 95. Fotoet viser «Persfjord» som representerte gjennomsnittet med ca. 46 tonn.

foten leverte 6 trålere fangster fra 28—64 tonn. «Hekktind» leverte den største fangsten i Vesterålen, og «Lofotrål I» den største i Lofoten.

#### Få i fiske på kysten av Helgeland og Trøndelag

Det var delvis dårlig vær på denne delen av kysten. Vi har bare fått inn to fangstmeldinger. Men det skyldes vel ikke bare dårlig vær, men i like stor grad at fiskerne for lengst har tatt juleferie. Unntakene er karene om bord på to banklinebåter som leverte 12 og 42 tonn i Brønnøysund.

#### Linefisk nordfra til Kristiansund

Tre av Mørebatene som har fiska med langliner på Tromsøflaket i høst, leverte i Kristiansund denne uka. «Tore junior», «Øyliner» og «Hellskjær» leverte 20, 40 og 46 tonn isa og frossen fisk, vesentlig torsk og brosme. Som vi har rapportert tidligere, har spesielt de to siste fiska meget godt på Tromsøflaket i det siste. Men nå har de altså slutta av for i år.

Kristiansund får mer fisk nordfra

før jul. «Mjosund» er venta inn fra Tromsøflaket med 20 tonn saltfisk og 10 tonn fersk brosme, og «Vågen senior» med 35 tonn salta torsk, 5 tonn annen saltfisk og 10 tonn frossenfisk.

«Sletnes» ventes inn fra Svalbard/Bjørnøya med ca. 200 tonn saltfisk. Ellers leverte en linebåt 4 tonn brosme/lange tatt på Egga.

Det var stort sett landligge for de mindre båtene i distriktet denne uka, blir det meldt.

#### Bankfisk vestfra til Ålesund

Ålesund hadde også ei aktiv uke. Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag omsatte i alt 1 020 tonn. Av dette var 518 tonn torskfilet, 80 tonn seifilet, 30 tonn hysefilet og 1,5 tonn uerfilet levert av fabrikktråleren «Atlantic». Leveringstidspunkt for denne fileten har vi ikke fått oppgitt.

«Bjørnholm» kom inn med 10,5 tonn fersk og 1,5 tonn frossen kveite.

Banklinebåtene «Skarhaug», «Nystein», «Bordanes», «Sulabas» og «Saltstein» leverte til sammen 80 tonn lange, 3 tonn blålange, 93

tonn brosme, 20 tonn salta torsk, 5 tonn salta lange/blålange, 10 tonn salta brosme og mindre kvanta annen salt og fersk fisk. «Nystein kom fra Shetland/Tampen, de andre linebåtene fra felte ved Færøyane.

Men ingen må tro det bare er bankfisk som omsettes på Møre! Siden det er jul, har vi lyst til å ta med at Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag solgte 225 kg hummer denne uka.

#### Jevnt, godt seifiske på Vestlandet

Seinotfiskerne på Vestlandet gjør det bra nå, og har fiska godt i flere uker. Riktignok var det ikke meldt inn en eneste pale på Nordmøre denne uka. Men lenger sørover på Vestlandet var det jevnt, godt fiske.

Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag omsatte 101 tonn notsei, og det står fortsatt en del i lås i lagets distrikt.

I Sogn og Fjordane var det omsatt ca. 100 tonn, det samme i Rogaland.

Hordafisk leverte 157 tonn og det står ca. 100 tonn i lås i Hordaland, blir det opplyst. Hordafisk har hatt



et godt år når det gjelder notsei. Laget regner med å omsette ca. 3 800 tonn levendesei i år, og det er det nest beste resultatet i lagets historie, får Fiskets Gang opplyst. «Solhaug» av Brandasund gjorde det best av seinotbåtene i Hordaland denne uka, båten leverte ca. 65 tonn notsei. Båten eies av Magne Våge.

#### Pigghåbåtene inn fra siste tur med små fangster

Alle banklinebåtene som driver pigghåfiske, er nå i havn. De siste kom inn til Måløy denne uka med fangster som varierte mellom 50

og 10 tonn, til sammen 100 tonn på fire båter. Det var lite å skryte av, og heller ikke noe å leve av.

Da gjorde kystfiskerne det bedre. I alle fall sett under ett. I Rogaland blei det levert 150 tonn pigghå tatt på kysten, og i Hordaland ca. 10 tonn.

Sunnmøre og Romsdal Fiskeselslag melder om 3,5 tonn pigghå, og Skagerakfisk fikk levert ca. 15 tonn.

#### Delvis landligge på Skagerakkysten

Også fiskerne på Skagerrakkysten var plaga av dårlig vær. Verst var det i Fjordfisks distrikt der det

bare var to fiskedager. Sett på den bakgrunnen er omsetningstallene for Fjordfisk ikke så ille: 6 tonn kokte reker, 4 tonn rå reker, 16 tonn diverse fisk, 5 tonn sild og 950 kg hummer.

Skagerakfisk omsatte større kvanta: 6 tonn kokte reker, 10 tonn rå reker, 70 tonn diverse fisk (av dette ca. 15 tonn pigghå) og 2 tonn sild.

## SMÅNYTT



# Foreløpig avtale om norsk fiske i EF-sonen

Etter den midlertidige avtale som nå er inngått mellom EF og Norge, kan følgende opplyses om fisket i EF-sonen i begynnelsen av 1978:

a) Det norske fisket kan fortsette i EF-sonen som i 1977 med følgende tilleggsbestemmelser:

#### b) Sild:

Sildeforbudet både i EF-sonen og norsk sone i Nordsjøen er forlenget inntil videre.

I området vest for 4° v.l. er den norske kvoten for januar 1 500 tonn.

#### c) Makrell:

I området vest for 4° v.l. er den norske kvoten for januar 1978 ca. 4 000 tonn. Kvantumet kan nyttes både til konsum og oppmalning. Gjeldende turkvoteregulering er midlertidig opphevet. Oppmalingsfisket i Nordsjøen er forbudt både i EF-sonen og i norsk sone. Fisket til konsum reguleres av salgslagene.

#### d) Brisling:

Det norske fiske etter brisling i EF-sonen kan fortsette i januar 1978. Kvantumsbegrensning og/eller turkvote kan bli innført hvis utviklingen i fisket gjør det nødvendig.

#### e) Grønland:

Rekefisket ved Vest-Grønland (inkl. canadisk sone) er begrenset til 2 000 tonn i 1. kvartal 1978.

Så snart det er avtalt en årskvote med EF tar fiskerimyndighetene sikte på å etablere årskvoter for hvert fartøy. Fangster i 1. kvartal 1978 belastes årskvoten. Fartøyer som vil delta i rekefisket i 1. kvartal 1978 må snarest gi melding til Fiskeridirektoratet med opplysning om antatt avgangsdato fra Norge.

Torskefisket ved Vest-Grønland er forbudt i januar 1978. Torske- og kveitefisket ved Øst-Grønland er tillatt.

## Nytt styre i Norsk Fryseriforening



Formannen i Norsk Fryseriforening, direktør Nils W. Pettersen-Hagh.

Norsk Fryseriforening har valgt nytt styre. Som formann ble valgt direktør Nils W. Pettersen-Hagh, Lysaker.

De andre i styret er disponent Cæsar Nicodemussen, Vardø, disponent Albert Abrahamsen, Tromsø, adm. direktør Thorbjørn Haukås, Haugesund, soussjef Jann Holst, Oslo og advokat Nils P. Jacobsen, Oslo.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 26. november 1977. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frossen makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-319	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 110.138 411-519	Stat. nr. 0301. 601
01 Oslo	—	—	1	1	63	3	—	4	1	—	—	—	1	—	—	—	—	18	90	—
30 Kristiansand	—	—	34	34	61	—	—	24	—	16	—	682	3	136	8	17	1	143	1 093	—
40 Stavanger	—	—	41	41	1	—	2	—	—	46	—	—	—	108	3	21	52	265	497	—
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	32	—
43 Egersund	—	—	35	35	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	12	—	27	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	11	—	394	405	489	—	28	178	127	89	—	10	540	877	17	10	62	314	2 739	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	230	—	—	230	5	—	1	—	2	—	25	—	1 392	—	6	—	—	35	1 464	—
56 Trondheim	—	—	1	1	434	15	24	362	9	38	—	—	—	—	—	—	—	55	938	—
58 Ålesund	—	—	61	61	19	7	1	6	69	202	1 655	—	—	4	1	—	2	31	1 995	—
60 Molde	—	—	98	98	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—
62 Kristiansund	—	—	20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	10	22	—
70 Bodø	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	14	—
75 Svolve	—	—	11	11	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	85
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	6	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—
82 Tromsø	—	—	78	78	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11	—
84 Hammerfest	—	—	1	1	57	—	34	171	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	262	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	—
99 Andre	—	—	469	469	22	2	1	1	2	181	—	32	17	129	—	—	220	1 957	2 564	—
I alt..	241	—	1 244	1 485	1 159	28	103	824	217	589	1 655	780	562	2 645	29	62	355	2 843	11 851	85

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemmer med tallene for ålto. Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollsteder.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hyse-filet	Frossen torske-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607
	Stat. nr. 0301. 602	Stat. nr. 0301. 603-609	Stat. nr. 0301. 601-609	Stat. nr. 0301. 160	Stat. nr. 0301. 711	Stat. nr. 0301. 816	Stat. nr. 0301. 813	Stat. nr. 0301. 814	Stat. nr. 0301. 815, 817 819	Stat. nr. 0301. 171-199, 712-812, 160-199 711-819	Stat. nr. 0301. 921	Stat. nr. 0301. 910 922-939	Stat. nr. 0301. 951	Stat. nr. 0301. 952	Stat. nr. 0301. 953	Stat. nr. 0301. 962	Stat. nr. 0301. 963	Stat. nr. 0301. 961	Stat. nr. 0301. 941-949 959, 969
01 Oslo	—	124	124	31	2	20	—	—	39	92	—	22	—	2	—	—	1	42	2
30 Kristiansand	—	587	587	44	—	2 674	6	—	2	2 726	—	75	—	—	—	—	—	417	51
40 Stavanger	—	136	136	7	—	—	20	—	8	35	—	—	—	—	—	—	—	72	—
42 Haugesund	—	50	50	—	—	—	—	—	118	118	—	12	3	140	91	1	—	—	4
43 Egersund	—	917	917	—	—	250	—	—	15	266	—	104	—	—	55	—	—	831	11
44 Kopervik	—	141	141	—	—	44	—	—	—	44	—	—	—	—	92	—	—	11	—
48 Bergen	—	2 516	2 516	207	3	53	211	2	262	737	3	348	—	4	407	—	—	341	107
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168	—	—	—	10
53 Måløy	—	1 072	1 072	—	—	11 766	2 368	2	202	14 339	—	24	92	2 041	1 993	12	4	258	54
56 Trondheim	—	—	—	422	3	25	2	—	240	691	1	13	1 301	6 770	5 312	—	386	16	778
58 Ålesund	—	1 273	1 273	24	82	575	10	34	347	1 073	—	46	724	7 723	125	41	20	3	37
60 Molde	—	—	—	1	—	187	—	—	26	214	24	513	3	400	20	3	—	—	1
62 Kristiansund	—	—	—	7	—	—	—	—	300	307	—	22	47	384	2 059	3	4	20	—
70 Bodø	—	—	—	49	—	—	—	—	29	79	—	4	6	171	65	1	1	—	—
75 Svolve	—	30	115	—	—	—	—	—	5	8	—	—	463	2 567	162	21	13	—	5
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	158	158	—	—	561	5 001	388	74	18	—	48
82 Tromsø	—	8	8	95	—	—	—	—	1 283	1 378	—	16	1 001	5 843	1 214	64	103	—	44
84 Hammerfest	—	—	—	2	—	—	—	—	166	167	87	49	387	3 471	125	24	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	3 700	3 700	19	71	3 930	11 182	658	58	64	—	45
99 Andre	—	89	89	29	—	1 212	1	—	116	1 358	50	224	424	7 985	1 102	23	27	—	33
I alt..	—	6 941	7 027	917	90	16 808	2 620	37	7 017	27 489	185	1 543	8 941	53 683	14 036	327	642	2 012	1 230

TOLLSTEDER	Frossen flet i alt	Saltet torsk- fisk i alt	Saltet storsild og vårsild	Saltet bank- sild	Saltet islands- sild	Saltet sild ellers	Spesial- be- handlet sild	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp- fisk torsk	Klipp- fisk lange	Klipp- fisk ellers	Røykt sild	Sattete fileter av sild	Hum- mer	R ker	Medisin- tran
	Stat. nr. 0301. 941-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604. 401-400	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402, 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0302. 590	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303.307 308.1605 211, 219	Stat. nr. 1504. 601
01 Oslo	47	11	—	—	—	1	—	2	—	5	—	1	3	—	28	—	—	—	88	43
30 Kristiansand	468	39	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	3	—	—	—	1	9	994	—
40 Stavanger	72	3	18	53	—	19	73	163	—	1	—	—	1	—	—	—	1	14	147	—
42 Haugesund	240	—	—	235	6	222	275	737	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—
43 Egersund	897	—	—	70	—	—	130	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	—
44 Kopervik	103	—	—	84	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	861	49	—	445	—	96	508	1 049	—	936	189	211	91	22	3	253	45	23	28	395
52 Florø	178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	4 455	562	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	78	973	142	510	—	38	—	—
56 Trondheim	14 563	228	—	34	—	167	19	221	—	994	134	2 534	—	—	—	—	636	—	120	—
58 Ålesund	8 673	3 090	4	—	—	48	20	72	2	364	241	67	21 769	7 880	17 683	424	503	—	5 225	684
60 Molde	427	—	—	40	—	18	10	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	2 516	1 013	—	—	—	—	—	—	—	220	197	29	3 867	864	2 637	—	14	—	—	—
70 Bodø	244	218	—	—	—	38	—	38	—	528	—	—	362	9	22	—	79	—	6	—
75 Svolve	3 231	146	—	—	—	426	—	426	—	1 686	24	250	—	—	—	—	1 897	—	19	—
76 Melbu	6 090	87	—	—	—	—	—	—	—	81	14	18	—	—	—	—	—	—	—	—
82 Tromsø	8 269	2 158	20	—	—	—	—	20	—	635	71	341	418	8	111	—	2 854	—	3 678	—
84 Hammerfest	4 007	742	—	—	—	1	—	1	—	413	10	32	141	—	13	—	565	—	5	—
86 Vadsø, Vardø	15 937	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	9 594	20	—	—	—	319	30	349	2	123	20	40	—	—	—	—	—	4	2 223	—
I alt..	80 872	8 366	43	962	6	1 354	1 066	3 431	4	5 987	916	3 601	27 629	8 924	21 005	678	6 637	51	12 639	1 123

TOLLSTEDER	Veteri- nær- tran	Indus- tri- tran, bi, og avf. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske- olje	Herme- tisk brislign	Herme- tisk småsil	Kippers	Annen sild- herme- tisk	Melke	Middags- hermetikk inkl. herm. rogn	Annen fiske- herme- tisk	Fiske- herme- tisk i alt	Andre fiske- produk- ter	Sukker- saltet og annen salt rogn	Skalldyr- herme- tisk	Silde- og fiskemel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til men- neske- føde	Rå sel- skinn
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604	Stat. nr. 1604.909 501, 509, 802, 809	Stat. nr. 0302.700 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 23.01 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
01 Oslo	623	1 148	40	1 854	—	42	71	2	—	—	24	52	193	40	5	6	1 150	18	—	—
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 300	—	—	—
40 Stavanger	—	5	—	5	55	2 088	7 046	157	68	—	73	751	10 182	—	1	15	1 402	—	—	—
42 Haugesund	28	110	—	138	5 341	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	25 349	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	8 684	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 858	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 997	10	—	—
48 Bergen	1 639	3 769	6	5 810	2 722	918	3 632	206	46	40	22	9	4 872	9	378	27	2 6553	5	—	48
52 Florø	—	—	—	—	1 350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 827	—	—	—
53 Måløy	107	361	—	468	—	1	48	—	—	8	70	6	133	—	—	—	22 060	—	—	—
56 Trondheim	—	1	—	1	—	5	296	—	—	—	86	29	417	8 560	9	39	18 338	1 387	—	—
58 Ålesund	1 498	2 195	738	5 115	2 604	5	86	2	—	140	7	2	242	492	76	16	25 925	—	—	6
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 190	—	—	—
62 Kristiansund	1 478	3 931	—	5 408	602	—	2	—	—	—	—	—	2	199	61	78	29 354	5 323	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 211	500	—	—
75 Svolve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25	262	—	9 120	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143	—	13 166	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	273	—	—	—	—	—	—	—	—	197	317	—	52 997	—	—	1
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 913	—	—	12 127	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	482	—	—	38 178	—	—	—
99 Andre	275	147	—	422	81 358	3	27	—	73	—	100	113	315	2 370	648	8	70 345	—	—	—
I alt..	5 647	1 1667	784	19 221	102 994	3 062	11 207	366	188	188	382	963	16 357	17 296	2 034	189	430 448	7 242	—	55



# Innholdsfortegnelse januar - desember 1977

	Side		Side		Side
<b>Artikler</b>		Loddeleiling ved Jan Mayen og Øst-Grønland . . . . .	592	Forskrifter om snurrevadfiske i Lofoten oppsynsdistrikt . . . . .	43
Godt tilskudd til gytebestanden av atlanto-skandisk sild i 1977? . . . . .	3	Langt større del av biproduktene fra fisk kan utnyttes . . . . .	615	Forlengt gyldighet av midl. lov av 8. juni 1973 nr. 48 om bygging, innredning, etablering og utvidelse av anlegg for klekking av rogn og for oppdrett av fisk . . . . .	83
Omfattende toktprogram for havforskningsfartøyer i 1977 . . . . .	35	En orientering om pigghånder-søkelsene i 1977 . . . . .	651	Endringer i Kgl. Res. av 25. juni 1971 om forskrifter om adgang til å fiske med trål innenfor fiskerigrensen . . . . .	83
Fiskeleting og forsøksfiske til stor nytte for våre fiskerier . . . . .	37	Kortbølgekommunikasjon for den havgående fiskeflåten . . . . .	654	Bestemmelser om behandling, konservering og kontroll av fiskeråstoffer som skal tilvirkes til mel (dyrefor) og olje m.v. . . . .	84
Ressursoversikt 1977 . . . . .	63	Kanadisk fiskerinæring i internasjonalt perspektiv . . . . .	655	Forskrifter om bruk av bobbinslenke i reke-trål . . . . .	84
Hvilke krav vil morgendagens samfunn stille til et hensiktsmessig fiskefartøy . . . . .	71	Oversikt over fiskeriundervisningen i Norge . . . . .	679	Forlengelse av nordsjøfiske . . . . .	84
Hva betyr fiskerinæringen for Storbritannia? . . . . .	77	Oljevirksomhetens forsøpling av Nordsjøen og skader påført norske fiskerier . . . . .	721	Forskrifter om forbud mot bruk av reke-trål i Troms fylke . . . . .	84
Økning i fiskemengde krever intensivt forskning på fangst- og fartøysesektoren . . . . .	103	Irland — en fiskerinasjon i vekst	726	Forskrifter om forbud mot bruk av snurpenot, reke-trål og andre notredskaper, herunder snurrevad i Troms fylke . . . . .	85
Fiskeforekomstene i nærheten av vrak kan utnyttes . . . . .	107	Et tilbakeblikk på 1977 . . . . .	747	Forskrifter om brislingfisket . . . . .	115
Framleis langt fram til endelig fiskeritavtale med EF . . . . .	111	<b>Lover og forskrifter</b>		Forskrifter for merking av anlegg i forbindelse med produksjon av undersjøisk petroleumforekomster . . . . .	115
Industriell tining av frossen fisk . . . . .	131	Lov om Norges økonomiske sone	8	Lov av 18. febr. 1977 om endring i lov av 16. juni 1972, nr. 57 om regulering av deltagelsen i fisket	143
Fisk fra Kristiansandsfjorden kan nyttes uten helseisriko . . . . .	136	Lov om ferie for fiskere . . . . .	12	Forskrifter om fangst av sel og klapmyss i 1977 . . . . .	143
Fiskeslo — foredling gir resultater	167	Medlemspremie i pensjonstrygden for fiskere . . . . .	12	Forskrifter om regulering av Nordsjøsildefisket 1977 . . . . .	145
Norsk fiskerinæring har fått sin langtidsplan . . . . .	217	Endring av forskrifter for behandling, tilvirkning, føring, pakking, lagring og transport som skal tilvirkes til eller er tilvirket til saltfisk eller klippfisk . . . . .	12	Forskrifter om konservering av vinterlodde om bård i fangst- og føringsfartøyer i sesongen 1977	145
Ressursoversikt for atlantiskandisk sild (Hamre) . . . . .	255	Forskrifter for merking av ferdigpakkede fiskevarer for omsetning til innenlands forbruk . . . . .	12	Forskrifter om loddefisket i 1977	173
Større del av totalfangsten til konsum, mindre til mjøl- og oljeindustrien . . . . .	283	Forskrifter for fredning av brisling	13	Forskrifter om bruk av snurpenot, snurrevad og andre notredskaper i Troms fylke . . . . .	173
Kystens skole står foran store utbyggingsoppgaver . . . . .	286	Regulering av fisket etter havbrisling 1977 — turkvoteregulering	14	Forskrifter om torskefisket med line, snøre, garn og snurrevad i Møre og Romsdal fylke innenfor grunnlinjen i den tid og for de områder oppsyn er satt . . . . .	174
Situasjonen for blåveltebestanden i Barentshavet . . . . .	307	Forskrifter om regulering av nordsjøsildefisket i 1977 . . . . .	14	Endring i midlertidige forskrifter om utlendingers fiske i norsk sone . . . . .	175
Nederlandsk syn på nordsjøsildefisket . . . . .	309	Forskrifter om regulering av makrellfisket i 1977 . . . . .	14	Forskrifter om loddefisket i 1977	230
Lossing av industrifisk . . . . .	355	Forskrifter om regulering av fisket etter havbrisling i 1977 . . . . .	14	Forskrifter om regulering av fiske og taretråling i nærmere bestemte områder i Rogaland . . . . .	230
Strukturanalyse av den norske fiskeflåten over 80 fot i 1972 og 1974 . . . . .	363	Forskrifter om forbud mot fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977	15	Selavgift for 1977 . . . . .	231
Sorteringsnett i reke-trål . . . . .	431	Forskrifter om regulering av fiske etter torsk nord for 62° n.br. . . . .	15	Fiske i Islands økonomiske sone	231
Velferdstjenesten for fiskere i 1976	433	Forskrifter om avgrensning av Lofoten oppsynsområde . . . . .	42	Fiske i britisk økonomisk sone. Regulering av industritrålfiske . . . . .	231
«Johan Hjort» og «G. O. Sars» på tokt i nordlege farvatn . . . . .	436	Midlertidig lov av 8. juni 1973 for fiskeoppdrettsanlegg . . . . .	42	Regulering av drivgarn- og sette-	
Loddetokt til Øst-Grønland og Jan Mayen . . . . .	461	Forskrifter om endring av § 13 i Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955 om saltvannsfiskeriene . . . . .	42		
Driftsresultater for fartøyer over 40 fot i 1976 . . . . .	479	Forskrifter om ekstraordinære lån til industritrålere som er kommet i likviditetsvansker på grunn av ugunstige markeds- og fangstforhold . . . . .	43		
Reguleringen av sildefisket nord for 62° i høst . . . . .	503				
Loddeleiting i Barentshavet . . . . .	504				
Lossing av nordsjøråstoff fra m/s «Husby» . . . . .	551				
Utforming av lasterom i ringnotbåter med henblikk på pumpelossing . . . . .	553				
Store muligheter for økt matnytte av fisken dersom avfallet utnyttes	587				

Side	Side	Side			
garnfisket etter laks, sjøaure og sjørøye i sjøen innenfor fiskerigrensen . . . . .	231	sommerlodde om bord i fangst- og føringsfartøyer i sesongen 1977, fastsatt av Fiskeridirektøren 1. august 1977 . . . . .	463	skandisk sild 1977 . . . . .	624
Forskrifter om endring av § 11 i Kronprinsregentens Resolusjon av 22. desember 1955 om saltvannsfiskeriene . . . . .	232	Regulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	483	Forskrifter om regulering av sildefisket i Skagerrak og Kattegatt i 1977 . . . . .	658
Forskrifter om fangst av vågehval og mindre tannhval . . . . .	232	Fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	483	Forskrifter om loddefisket i 1977 . . . . .	658
Forskrifter om forbud mot fiske av lodde i 1977 . . . . .	266	Regler for tilskott til kondemnering av kolfyrskadde fiske- og fangstfartøyer m.v. . . . .	483	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	681
Forskrifter om fangst av vågehval og mindre tannhval . . . . .	266	Regulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	511	Regulering av loddefisket 1977 . . . . .	681
Regulering av fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	288	Avgift til konjunkturreguleringsfondet for lørskafiskeriene . . . . .	511	Forskrifter om regulering av fiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1977 . . . . .	681
Midlertidige forskrifter om forbud mot utslipp av avfall fra skip . . . . .	312	Forskrifter om fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	535	Regulering av fisket etter havbrisling i 1977. Turkvoteregulering . . . . .	725
Forskrifter om konservering om bord i fiskefartøyer av råstoff til sildolje- og sildemel, fastsatt av Fiskeridirektøren 12. mai 1977 . . . . .	312	Forskrifter om turkvoteregulering av fiske etter makrell i 1977 . . . . .	535	Forskrifter om turkvoteregulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	725
Forskrifter om fredning av brisling 1977 . . . . .	312	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	535	Endring av § 7 i Kronprinsreg. Res. av 22. des. 1955 om saltvannsfiskeriene. Fredningstid for gullflyndre . . . . .	725
Forskrifter om forbud mot fangst og oppbevaring av Kamtsjalkrakabbe . . . . .	338	Regulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	535		
Forskrifter for fredning av brisling i 1977 . . . . .	339	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	535	<b>Meldinger fra Fiskeridirektøren</b>	
Fisket i området mellom 12 og 200 n.mil (resp. midtlinjene) ved Færøyane i 1977 . . . . .	339	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	563	Minsteeksportpriser for hummer . . . . .	11
Import av hummer . . . . .	339	Forskrifter for fangst, behandling, føring og transport av fersk krabbe . . . . .	563	Fiske innenfor andre lands soner fra 1.1.1977 . . . . .	11
Forskrifter for fredning av brisling . . . . .	369	Forskrifter om fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	563	Fiske i britisk fiskerisone i 1977 . . . . .	42
Endring i forskrifter om trålfrie soner utenfor den norske fiskerigrense . . . . .	409	Forskrifter om regulering av sildefisket sør for 62° n.br. . . . .	564	Meldeplikt for norske skip . . . . .	42
Regulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	409	Forskrifter om regulering av nord-sjøsildfisket i 1977 . . . . .	564	Utvidelse av fiskerigrensene utenfor Danmark, Grønland og Færøyane . . . . .	82
Forskrifter om regulering av fisket etter torsk nord for 62° n.br. i 1977 . . . . .	409	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	564	Nærmere redegjørelse om reguleringene av fisket i det nordvestlige Atlanterhav (ICNAF-området) i 1977 . . . . .	115
Forskrifter om turkvoteregulering av fiske etter makrell i 1977 . . . . .	409	Forskrifter om regulering av Nord-sjøsildfisket i 1977 . . . . .	593	Fiske i britisk økonomisk sone. Forbud mot fiske etter øyepål i et nærmere avgrenset område . . . . .	115
Forskrifter om fangst av vågehval og mindre tannhval . . . . .	410	Fisket etter sild nord for 62° n.br. i 1977 . . . . .	593	Regulering av fisket etter Nord-sjøsild . . . . .	115
Forskrifter om fiske etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	440	Fisket etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	622	Rapportering fra norske fartøyer som fisker i irsk fiskerisone . . . . .	141
Forskrifter om regulering av fisket etter atlanto-skandisk sild i 1977 . . . . .	440	Forskrifter om regulering av Nord-sjøsildfisket i 1977 . . . . .	622	Regulering av fisket ved Færøyane i 1977 . . . . .	143
Forskrifter for fredning av brisling . . . . .	441	Forskrifter om konservering av sommerlodde om bord i fangst- og føringsfartøyer i sesongen 1977 . . . . .	622	Endringer av forskrifter om adgang til å fiske med trål innenfor fiskerigrensen . . . . .	173
Lov av 10. juni 1977 (Nr. 63) om endring av lov av 14. desember 1951 om omsetning av råfisk . . . . .	441	Fiske i britisk økonomisk sone. Forbud mot fiske etter øyepål i et nærmere avgrenset område . . . . .	622	Fisket i området mellom 12 og 200 N.mil (Resp. midtlinjene) ved Færøyane i 1977 . . . . .	173
Forskrifter for fredning av brisling . . . . .	441	Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	622	Midlertidig erstatningsordning for skade på fiskeredskap m.v. som følge av oljevirksomheten på kontinentalsokkelen . . . . .	230
Lov om regulering av deltakelsen i fisket av 16. juni 1972. Fiskeridepartementets forskrifter av 18. juli 1956. Gebyr ved behandling av ervervssøknad . . . . .	463	Forskrifter om regulering av fisket etter havbrisling i 1977 . . . . .	622	Norsk fiske etter kolmule i området mellom 12 og 200 n.mil (resp. midtlinjene) ved Færøyane i 1977 . . . . .	288
Forskrifter om regulering av sommerloddefisket 1977 . . . . .	463	Regulering av fisket etter makrell i 1977 . . . . .	623	Nordsjøsildfisket . . . . .	311
Forskrifter for fredning av brisling 1977 . . . . .	463	Forskrifter om regulering av fiske etter torsk nord for 62° n.br. . . . .	623	Regulering av makrellfisket i 1977 . . . . .	369
Forskrifter om konservering av		Forskrifter over fiske etter atlanto-		Regulering av fiske etter Atlanto-skandisk sild nord for 62° N.BR. i 1977 . . . . .	369





	Side
Januar—februar 1977 . . . . .	348
Januar—mars 1977 . . . . .	349
Januar—april 1977 . . . . .	419
Januar—sept. 1977 . . . . .	730

**Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, sellangst- og hvalfangstprodukter**

Januar—november 1976 . . . . .	23
Januar—desember 1976 . . . . .	82
Januar 1977 . . . . .	145
Januar—februar 1977 . . . . .	230
Januar—mars 1977 . . . . .	290
Januar—april 1977 . . . . .	334
Januar—mai 1977 . . . . .	402
Januar—juni 1977 . . . . .	468
Januar—juli 1977 . . . . .	521
Januar—august . . . . .	594
Januar—september . . . . .	658
Januar—oktober . . . . .	725

**Tabeller — Andre:**

Lofotfisket — første tab. pr. 6. febr. 1977 . . . . .	85
Mengde- og verdi av hver fiskesort ilandbrakt i de enkelte fylker 1975	186
Lofotfisket 1977 — slutt-tabell . . . . .	274
Norske fiskerier i 1975. Endelige tall . . . . .	340
Vårfisket i Finnmark . . . . .	372
Fangst fordelt på fylker i 1975 . . . . .	373
Norges fiskerier 1977 . . . . .	752

**Belgia**

Kr. 23,30 pr. kg for sjøtunge . . . . .	148
Belgisk fiske på vel 34 000 tonn i 1976 . . . . .	472

**Danmark**

Ingen kvote for bornholmfiskarane	147
Danmark får fiske reker i kanadisk sone . . . . .	315
Danskene vil fiske ved Vest-Afrika	316
Danske fiskere uenig i britisk bifangstbegrensning . . . . .	316
Ørretoppdrett på Færøyaner . . . . .	317
Dansk lån til India . . . . .	317
Danmark skal investera millionar i fiskerioppsynet . . . . .	317
200 utstillarar frå 14 land på Ålborgmessa . . . . .	403
Dansk interesse for fiske ved Alaska . . . . .	403
Færøyaner dobla fisket etter kolmule i år . . . . .	444
Topp-pris til færøyværingar i Hirtshals . . . . .	472
«Skvalpèsikker suppeautomat» på Ålborgmessa . . . . .	625
Dansk fiskeindustri blir tilpassa EF's fiskerifordning . . . . .	626
«Noreg kastar ut danskane» . . . . .	668

	Side
<b>Frankrike</b>	
«Otter-Bank», beste ferskfisktråler i Bolougne i fjor . . . . .	127
Ny fransk trålar med gode fangstar blålange . . . . .	444
Franske hekktrålarar til Færøyaner	532

**Island**

Halvparten av Islands hermetikk-eksport til Sovjetsamveldet . . . . .	147
God start for islandsk vinterloddefiske . . . . .	147
Islandske trålarfangster i 1976 . . . . .	147
Fiskefartøyer under bygging for Island . . . . .	148
Avtale mellom Island og Færøyaner om dårlig utnyttede fiskestammer . . . . .	229
Frossenfisk frå Island til Sovjetunionen . . . . .	229
Sovjet kjøper gaffelbitar frå Island	229
Islandsk fiskemel til Polen . . . . .	315
Nigeria kjøper tørrfisk fra Island . . . . .	315
Mr. Patrick Donegan Islands første fiskeriminister . . . . .	316
Island fiskar meir torsk . . . . .	317
Avtale mellom Island og Sovjetunionen om teknisk/forskningsmessig samarbeid på fiskerisektoren . . . . .	337
Islands fiske-eksport gjekk noko ned i 1976 . . . . .	439
Islandsk pressekritikk av norsk sildefiske . . . . .	458
Greenpeace mot norsk og islandsk kvalfangst . . . . .	458
Island begrenser torskefisket innenfor 200-mil sone . . . . .	462
Dårleg resultat av islandsk kolmulefiske . . . . .	468
Islendingane får ikkje kjøpa fleire fiskebåtar i utlandet i år . . . . .	468
Island har solgt hele loddeproduksjonen . . . . .	472
Islandske alltingsmenn på offisielt besøk i Storbritannia . . . . .	484
Island stopper norsk fiske . . . . .	518
Sommerloddefisket ved Island . . . . .	661
Stadig fleire islandske trålarar . . . . .	668
Islandsk sildefiske . . . . .	668
Islandske filetfryseri går med tap	668
Rekordfangst for islandsk trålar . . . . .	672
Islands torskefangst minst 330 000 tonn? . . . . .	685
Berre to islandske båtar på sommerloddefiske ved Newfoundland	686
<b>Japan</b>	
Framgang for japansk aquakultur	24
Japan løyver pengar til studie av andre lands fiskeripolitikk . . . . .	148
Japans fiske i 1975 . . . . .	148

	Side
Japanske fiskere får fortsatt bruke havner i Australia . . . . .	315
Japan styrker fiskerioppsynet . . . . .	316
Japanske økkelodd med farge på fisken . . . . .	685

**New-Zealand**

Fiske som byttmiddel eller næringsgrunnlag? . . . . .	22
Sovjet vil ha fiskeribase på New Zealand . . . . .	23

**Peru**

Peru: Fem millioner tonn anchoveta i 1977? . . . . .	23
Peru: Ny anchovetasesong åpnet 14. april . . . . .	317
Må Peru stoppe anchovetafisket i minst to år? . . . . .	532
Peru: Forbod mot anchovetafiske i fleire år? . . . . .	685

**Sovjetsamveldet**

Sovjetsamveldet fiska vel 10,6 mill. tonn i 1976 . . . . .	148
Sovjet kjøper makrell av skotske fiskarar . . . . .	484
100 sovjetiske trålarar «støvsugar» fiskefeltet utanfor Guinea-Bissau	626
Sovjet bestillar nye kjempetrålarar	668

**Storbritannia**

Godt britisk makrellfiske . . . . .	21
Møte i London om konflikt olje-fisk	21
Høgre hamneavgifter i Grimsby . . . . .	21
Rekordlanding i Grimsby av islandsk trålar . . . . .	22
Britiske fiskeprodusenter går saman	22
Prøvefiske etter brisling i Irskesjøen . . . . .	22
1976 godt år for Fleetwoodtrålarar	22
Britiske trålarar blir utrusta for kolmulefiske . . . . .	22
England — kystfisket etter sild det beste på mange år . . . . .	23
Britane legg om til pelagisk fiske	41
Britisk makrell til Nigeria . . . . .	41
Britisk trålar tok storfangst av blålange . . . . .	296
Storbritannias største ringnotsnurpar kjøpt frå Sverige . . . . .	296
Britiske fiskarar defilerer i protest på Themsen . . . . .	315
Nesten 16 kroner pr. kg for lysing	315
Solid overskudd for Storbritannias største trålerselskap . . . . .	315
Storbritannia set grense for innholdet av eurucasyre i mat . . . . .	317



Ansvarlig utgiver:  
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:  
HÅVARD ANGERMAN, kontorsjef

Redaksjon:  
KNUT ANDREAS SKOGSTAD  
SIGBJØRN LOMELDE

Fiskets Gangs adresse:  
Fiskeridirektoratet  
Postboks 185, 5001 Bergen  
Telf.: (05) 23 03 00

Trykk: A.s John Grieg

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 5285, på konto nr. 0616.05.7189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang f.o.m. 1977 er kr. 90.00 pr. år. Denne pris gjelder også for Danmark, Finland, Island og Sverige. Øvrige utland kr. 110.00 pr. år.

PRISTARIFF FOR ANNONSER:

Tekstsider:

1/1 kr. 800	1/4 kr. 225
1/2 kr. 400	1/6 kr. 150
1/3 kr. 300	1/8 kr. 125

Omslagets 4. side (1/3 s.) kr. 400

VED ETTERTRYKK FRA  
FISKETS GANG  
MÅ BLADET OPPGIS  
SOM KILDE

