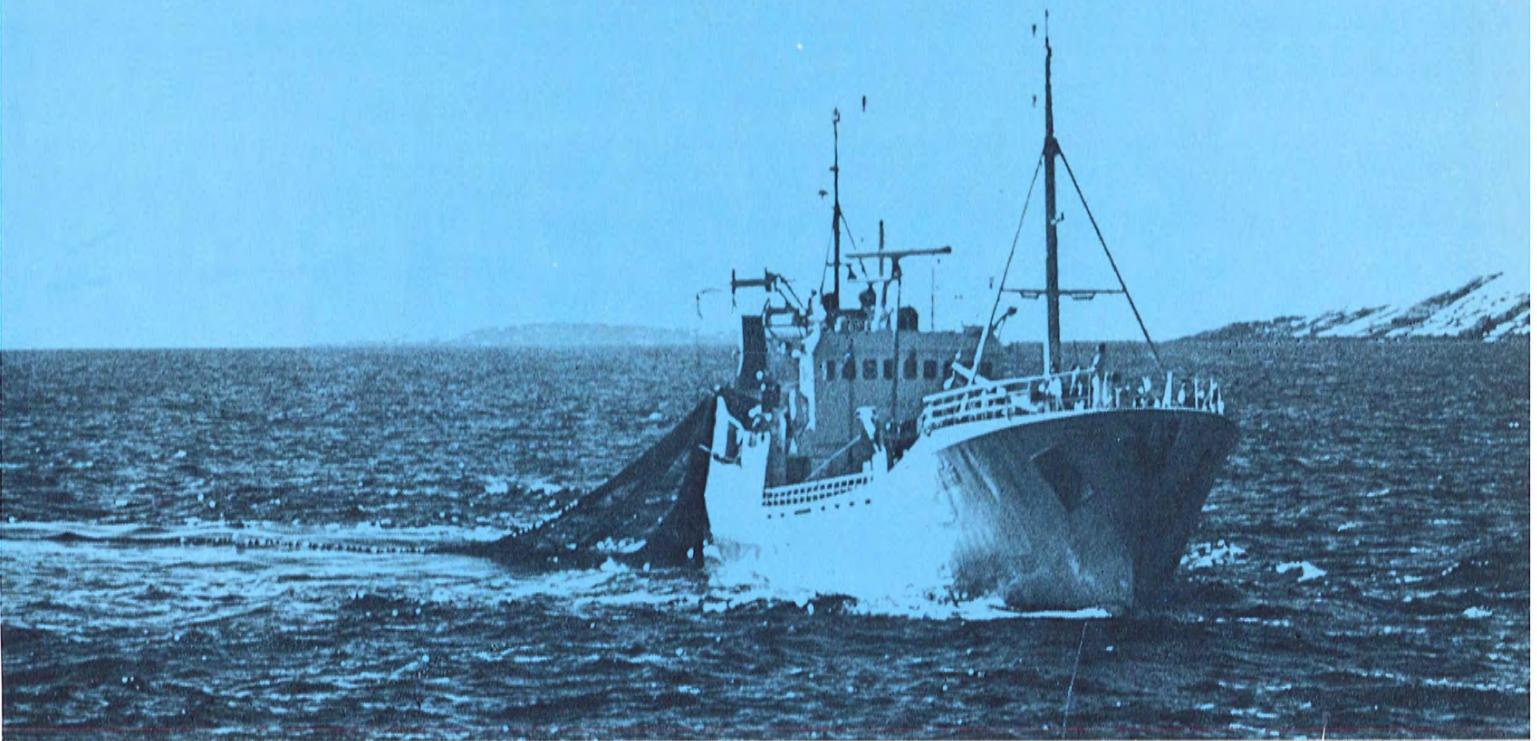


Fiskets Gang

22. SEPT.
1977

19

UTGITT AV
FISKERI-
DIREKTØREN,
BERGEN



Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

NR. 19 - 22. SEPTEMBER 1977

63. ÅRGANG

Utgis hver 14. dag

- | | |
|-------|--|
| Side: | INNHOLD: |
| 526 | Havforskningsrådet foran årsmøtet 1977 i Reykjavik. |
| 527 | Utviklingen har tydelig vist at vi trenger en langtidsplan. |
| 531 | Nye virkemidler kan ventes i Konsesjonsordningene i fiske. |
| 532 | Fiskerinytt fra ullahet. |
| 534 | Nye fiskefartøyer. |
| 535 | Lover og forskrifter. |
| 542 | Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket jan.—april 1977. |

HAVFORSKNINGSRÅDET FORAN ÅRSMØTET 1977 I REYKJAVIK

Det Internasjonale Havforskningsråd avholder i månedsskiftet september/oktober det tradisjonelle årlige møtet denne gang lagt til Island. Møtet er det 65. i rekken i organisasjonens snart 75-årige historie. Rådet har således en både ørverdig og tradisjonsrik fortid, men det er sávisst ingen avfeldig olding som lever på minner og tradisjoner. De oppgavene Rådet ivaretar er i dag kanskje viktigere enn noen gang. De er av tre slag: å fremme forskning og kunnskap vedrørende havet og ressursene der; å samordne medlemslandenes havforskning og organisere internasjonale prosjekter; og å virke som rådgiver for medlemslandene og for internasjonale kommisjoner vedrørende bruken av havet og ressursene der. Den siste oppgaven gjelder særlig fiskeri- og forurensningsproblemer. Siden 1950-årene har Det Internasjonale Havforskningsråd vært rådgiver for Fiskerikommisjonen i Nordøst-Atlanteren, NEAFC, siden 1975 også for den Baltiske Fiskerikommisjonen, og på området havforurensning har en de siste årene hatt en liknende rolle overfor Oslo- og Paris-kommisjonene.

Nå er der som kjent store omveltninger i gang i regionet for bruken av havene og havressursene. Den rádereten kystlandene har fått over fiskeriressursene innenfor de økonomiske sonene har fått konsekvenser for systemene for fiskerireguleringer. Også arbeidet innenfor Havforskningsrådet vil bli berørt av disse endringene, og spørsmålene om tilpassing til det nye regimet blir blant de viktigste som skal behandles på det kommende årsmøtet. Det er imidlertid allerede på det rene at det fremdeles er et sterkt ønske blant kystlandene i Nordøst-Atlanteren å bevare Havforskningsrådet, ikke bare som et vitenskapelig samarbeidsorgan, men også som et verktøy som kan nyttes til å fremskaffe objektive vurderinger av fiskeriressursproblemer og anbefalinger om reguleringstiltak. Det er derfor rimelig å vente en fortsatt sterk oppslutning om Havforskningsrådet og dets arbeide.

G. S.

Fiskeriminister Bolle til «Fiskets Gang»:

Utviklingen har tydelig vist at vi trenger en langtidsplan

Fiskeriministeren er ikke forbauset over reaksjonene på planen

— Jeg ser fram til den videre behandlingen av Stortingsmeldingen om langtidsplanen. Utviklingen i den seinere tid har tydelig vist at vi trenger en slik langtidsplan, og i dag kan en gjerne si at den burde ha kommet tidligere. Andre næringer har fått sine planer, og den økonomiske utvikling med betydelig kostnadspress i årene framover, vil stille særlige krav til de konkurranseutsatte næringene. Blant disse er utvilsomt størstedelen av vår fiskerinæring.

Det er fiskeriminister Eivind Bolle som sier dette i forbindelse med at langtidsplanen for fiskeriene nå blir lagt fram som Stortingsmelding. Men ikke alle har vært like fornøgd som fiskeriministeren med den framlagte langtidsplanen. På enkelte hold har kritikken vært meget sterk, dette gjelder særlig kretser innen fiskerinæringen i Sør-Norge.

«Fiskets Gang» har hatt en samtale med fiskeriministeren om langtidsplanen. Vi ville vite om reak-

sjonene mot planen har forbauset fiskeriministeren.

— Nei, direkte uventet er reaksjonene ikke. Vi var klar over at det eksisterer ulikt syn innen næringen på enkelte spørsmål. Når vi velger å ta opp en del kontroversielle spørsmål, må vi også regne med reaksjoner.

For defensiv plan?

— Er ikke planen for defensiv? Det kan virke som en ikke har særlig tro på ekspansjon og utvikling innen næringen. Hvorfor finner vi ikke flere vyer om framtida for norsk fiskerinæring?

— En slik plan må være realistisk, og den må basere seg på viten og kunnskaper vi har i dag. Ikke minst må vi ta omsyn til de ressurser vi har å beskatte. Myndighetene kan ikke annet enn å bygge på de prognosene som forskerne legger fram, og i så måte har jeg stor tiltro til forskernes arbeid.



Utviklingen i år framover vil stille særlige krav til de konkurranseutsatte næringene, og blant disse hører størstedelen av vår fiskerinæring. Vi kan gjerne si at fiskerinæringen hadde trengt sin langtidsplan tidligere, sier fiskeriminister Eivind Bolle. I planen blir det pekt på at mest mulig av råstoffet bør foredles i de distrikter der det blir ilandbrakt, dette blant annet med henblikk på oppbygging av en egen klippfiskindustri i Nord-Norge. Bildet viser fullhengte tørrfisk-hjeller på Røst sist vinter.



— Jeg ser fram til den videre behandlingen av langtidsplanen, sier fiskeriminister Bolle som her blir i det omfattende dokumentet som langtidsplanen er blitt.

— Et eksempel. Det hevdes at en i alt for liten grad har regnet med økningen i bestanden av atlanto-skandisk sild?

— Ikke noe er bedre enn at utviklingen blir mer positiv enn det vi har regnet med i langtidsplanen, men en slik plan kan vi ikke basere på rene spådommer. Det er da også meningen at planen skal følges opp fra år til år og på den måten gi plass for endringer i utviklingen.

Marked og produkt

— Er ikke markedsspørsmål og produktutvikling viet forholdsvis liten plass i planen? Hvorfor ikke opprette en ny institusjon for å arbeide med slike spørsmål?

— Vi har vært inne på tanken om en ny institusjon, men jeg tror det er bedre å bruke de krefter en allerede har på ulike felt innen næringen. Det er foreslatt å opprette et planleggingsutvalg, sammensatt av representanter fra alle ledd i næringen. Dette utvalget skal ha som oppgave å skaffe seg bedre oversikt over markedet for å kunne gi råd til næringen.

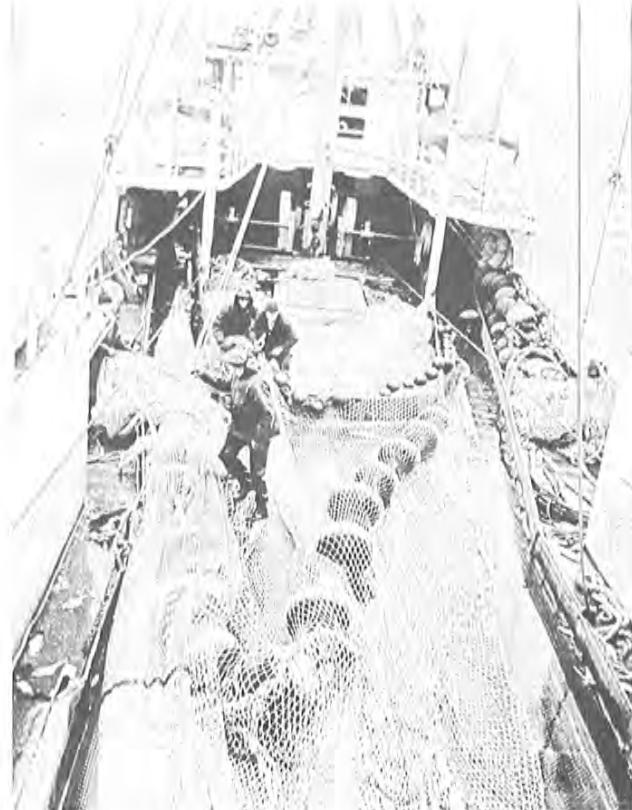
Konfliktsituasjoner?

— Hva med de lokale og regionale planer som allerede er utarbeidd. Det synes klart at disse lokale planene ikke alltid samsvarer med målsettingen i den nasjonale langtidsplanen. Hvordan skal slike konfliktsituasjoner løses?

— En burde nok først hatt en langtidsplan som trakk opp utviklingen på grunnlag av totale nasjonale interesser. Ut fra denne planen ville en da hatt bedre grunnlag for å utarbeide lokale planer. Jeg tror likevel ikke at det vil oppstå store problemer på dette feltet.

Fiskeripolitiske hovedmål

— Langtidsplanen skisserer en rekke tiltak som vil medføre store økonomiske uttellinger. Blant annet trengs det meget store midler til standardheving av fiskeindustrien.



Tilpassing mellom flåte og ressursgrunnlag er et viktig poeng i langtidsplanen. En slik målsetting må uvegerlig føre til endringer i sammensetningen av flåten.

Dette betyr at det må bli stilt store låne- og støttemidler til disposisjon. Er det politisk vilje til dette?

— Ja, det er det, og det er riktig at det trengs store beløp. Derfor må de nåværende låne- og stønadsordningene bygges ut.

Langtidsplanen bygger på en del nærmere bestemte fiskeripolitiske mål, som igjen er i samsvar med de generelle mål for samfunnsutviklingen i åra framover. Såleis er sikring av ressursgrunnlag, bosetting og arbeidsplasser viktige stikkord til de konkrete tiltak som langtidsplanen kommer inn på. Men la oss først se litt på de fiskeripolitiske mål som er listet opp i langtidsplanen for fiskeriene:

1. Ressursgrunnlaget for norsk fiske skal sikres. Tiltak må settes i verk for å bygge opp reduserte bestander. Bestandene må rasjonelt utnyttes.
2. Havmiljøet for fiskeriene må bevares.
3. Arbeidsplassene og rekrutteringen av arbeidskraft til fiske og fiskeforedling må sikres.
4. Fiske- og fangstflåten må tilpasses ressursgrunnlaget. Sammensetningen av flåten må tjene til å bevare bosettingen. Flåten må bli rasjonell og effektiv, med høy lønnsomhet, gode inntektsforhold og fysisk tilfredsstillende arbeidsplasser.
5. Kapasiteten i fiskeforedelingsindustrien må tilpasses ressursgrunnlaget og markedsforholdene. Anleggene må få tilfredsstillende teknisk og hygienisk standard. Strukturendringer kan være nødvendig i deler av industrien for å øke effektiviteten.

6. Råstoffet må utnyttes i så høy grad som mulig. En ikke ubetydelig del av råstoffet går i dag tapt eller kastes i forbindelse med transport, lagring og tilvirkning.
 7. Størst mulig del av fangsten må tilvirkes til produkter som er egnert til menneskeføde.
7. Omsetning, distribusjon og eksport av fisk og fiskeprodukter må være slik organisert at en oppnår størst mulig stabilitet i næringen, en rettferdig fordeling av det økonomiske utbyttet på næringens enkelte ledd, og som sikrer det beste økonomiske utbytte på kort og lang sikt.

Konkrete tiltak

— Fiskeriminister Bolle, for å oppnå disse fiskeripolitiske målene har dere foreslått konkrete tiltak som har vakt en del strid. Ringnotflåten skal reduseres. Hvordan skal dette skje?

— Dette er et spørsmål vi vil drøfte med næringen, og jeg kan ikke si noe foreløpig om hvilke tiltak som vil bli satt i verk for å få til denne reduksjonen i kapasiteten. Det er likevel klart at vi vil komme til å bruke konsesjonsordningen som et virkemiddel i dette arbeidet. Vi arbeider nå med nye retningslinjer for konsesjonspolitikken.

— Vil denne målsettingen føre til at det blir vanskeligere å skaffe seg nye fartøyer?

— Ikke for de som ønsker å skifte ut gamle fartøyer. Vi vil selvfølgelig ikke sette oss i mot en fornying og modernisering av flåten. Målet er ikke å hindre effektivisering, men å redusere ringnotflåtens totale kapasitet.

— Hva med hver enkelt båts kapasitet, hvor skal taket gå?

— Fra fiskernes organisasjoner er det kommet krav om et tak på 8 000 hl pr. fartøy. Vi har ikke tatt standpunkt til dette. Forskjellige kriterier må legges til grunn ved vurdering av et eventuelt tak pr. fartøy.

Trålerflåten

I langtidsplanen heter det også at industritrålerflåten skal reduseres, likadan brislingflåten og selfangstflåten. Fabrikkrålerne blir ikke gitt noen framtid i norsk fiske. Om ferskfisktrålerne heter det at det ikke synes rom for noen økning i denne flåten.

— I dag må ferskfisktrålerne gå i bøyene i deler av året på grunn av for små tørskekvote. Hvorfor ikke redusere også denne flåten?

— Vi må nok leve med kvoter for trålerne også i en tid framover, men trålerne vil likevel få nok råstoff til å drive lønnsomt. Derfor er det ikke riktig å bygge ned denne flåten. På sikt vil vi få bedre kontroll med beskatningen i vår egen økonomiske sone ettersom andre nasjoner må trappe ned sitt fiske. Dette tyder også på at vi skulle beholde størrelsen på trålerflåten.

— Er det nødvendig med regionale trålerredderi slik det er gjort framlegg om?

— Meningen med dette er å få bedre styring med

fordelingen av råstoffet. Flest mulig anlegg må få dra nytte av råstoffet. Men vi vil også på andre måter forsøke å få i stand ordninger som kan sikre en slik fordeling.

For fisket i Nordsjøen peker langtidsplanen på at flåten her må omstruktureres med tanke på økt konsumfiske. Arbeidet med dette spørsmålet er allerede i gang.

Klippfiskindustrien

— Det skal utvikles en egen klippfiskindustri i Nord-Norge. Samtidig sies det i planen at det ikke er rom for noen vesentlig økning i produksjonen av klippfisk. Betyr dette at arbeidsplasser i fiskerinæringen i Sør-Norge står i fare?

— Nei, det gjør det ikke. Men det bør være et mål å foredle mest mulig av råstoffet i de distrikter der det blir islandført, og en god del av råstoffet til klippfiskindustrien kommer i høy grad fra Nord-Norge. Det er derfor en naturlig interesse for å utvikle en klippfiskindustri i nord, men dette kan først skje etter at en der har utviklet den nødvendige ekspertise på dette feltet.

Jeg skjønner godt frykten i Sør-Norge. Vi må derfor medvirke til å kompensere tap av klippfiskindustri ved å øke tilførslene av råstoff fra eget distrikt. Dette kan bl.a. skje ved å utvikle konsumfisket og å utnytte næværende råstoff bedre.

I denne forbindelse kan det også pekes på at fisket etter atlanto-skandisk sild så langt mulig må være til konsum. I alle fall må sysselsettinga i fiskeindustrien på Vestlandet holdes ved like.

Omsetning av frossenfisk

— Hvorfor samles omsetningen av frossenfisk i tre selskaper, Frionor, Nordic Group og Nestle-Findus?

— Fordi vi mener at en samordning mellom disse tre selskapene vil gi fordeler, blant annet ved å aktivisere felles framstøt på eksportsektoren, og ikke som nå, hver for seg og delvis i konkurransen med hverandre. Tiltreknerne, som er et viktig ledd i denne sammenheng, vil kunne oppnå bedre oversikt over produksjonen, videre vil det kunne betales samme pris for samme produkt av samme kvalitet. Dette vil gi større stabilitet på produksjonssiden.

— Men i utkastet til langtidsplan het det at omsætningen skulle samles i ett selskap, Frionor?

— Ja, men reaksjonen fra næringen førte til en nærmere vurdering av dette spørsmålet. Utgangspunktet her bør være at en tar opp drøftelser med berørte parter og organisasjoner med sikte på å finne ordninger som virker tilfredsstillende både ut fra samfunnsøkonomiske hensyn og fiskerinæringens interesser. Under slike drøftelser vil sentrale spørsmål være priskalkyler, avregningssystemer, eksportrettigheter m.v.

Smuler til forskningen?

— Direktøren i Norges Fiskeriforskningsråd, Nelvin Farstad, sa nylig at «øyvingane til fiskeriforskninga er smuler

til en næring som står foran en kursomlegging». Må forskninga fortsatt nøye seg med smuler?

— Jeg kan ikke være enig i at bevilgningene i dag er «smuler». Jeg skjønner imidlertid at det er ønskelig med flere midler til mange prosjekter. Men bevilgningene har økt, og i langtidsplanen tas det sikte på fortsatt økning. En bør vel ikke gå hurtigere fram på dette området enn at næringen makter å fange opp de resultater en oppnår. Hittil mener jeg at midlene har gitt gode resultater.

Konkuransen med oljen?

— Fiskerne er bekymret for konkurransen med oljenæringen. Tar langtidsplanen sikte på å reservere fiskefeltene for fiskerne?

— Planen sier ikke noe konkret om dette, men spørsmålet om erstatning for tapte fiskefelt er reist overfor myndighetene. Oljevirksomheten må så langt som mulig ikke skape unødige problemer for fiskerne, og det vil være ønskelig om en kom til enighet om områder som ble reservert for fiske, sier fiskeriminister Eivind Bolle til «Fiskets Gang».

Annonser 76. ÅRGANG

1. Norsk Fiskaralmanakk er den eneste publikasjon som årlig og samlet gir ajourførte og systematiserte sammendrag av de mange lover og bestemmelser som vedrører fartøyet og fisket. Aktuelle data blir hvert år ajourført for almanakken av de institusjoner som stoffet sorterer under.

2. De årlige utgaver av «Norsk Fiskaralmanakk» anskaffes til bruk om bord i de fleste norske fiskefartøyer over 35–40 fot. Almanakkens nautiske tabellsystem nytties ved undervisning i navigasjon for fiskere.

3. Opplegg og utstyr er sterkt effektivisert. I Almanakken medtas fargeplansjer for data som krever farge. Offisielt kalendarium for alle soner. Sol- og månetider. Sjøveisreglene komplett og i kommentert sammendrag.

«Norsk Fiskaralmanakk» utgis av Selskabet for de norske Fiskeriers Fremme. Utgaven for 1978 er 76. årgang i ubrukt rekkefølge. Tekniske data og andre opplysninger om annonser fås ved henvendelse til Deres byrå eller direkte til Selskabets forlegger:

A.S NORDANGER-BERGEN & PARK FORLAG

POSTBOKS 731, 5001 BERGEN. TELEFON (05) 311 312



1978

*Annonsebestillinger mottas
nå for 1978-utgaven.*

Nye virkemidler kan ventes i konsesjonsordningene i fiske

En intern arbeidsgruppe ble oppnevnt av Fiskeridepartementet i vår, og gruppa fikk i opdrag å vurdere konsesjonsordningene i fiske, blant annet med sikte på å tilpasse flåten til ressursgrunnlaget. Til denne tid har gruppa hovedsaklig arbeidd med spørsmål som gjelder ringnotflåten, men den vil også ta for seg de nå så aktuelle kombinasjonsbåtene som kan drive med line, garn og trål.

«Fiskets Gang» har spurt formannen i arbeidsgruppa, byråsjef Bjørn Brochmann i Fiskeridepartementet, om hvilke mål gruppa har satt seg i arbeidet med konsesjonsordningen for ringnotflåten. Brochmann forklarer disse måla slik:

1. Kostnadene i ringnotfisket skal reduseres.
2. Lastekapasiteten i flåten skal ikke økes.
3. Skape lønnsomme fartøyer.
4. Flåtens størrelses-sammensetning må være slik at den fremmer inntektsutjamning.
5. En bør ha mulighet til styring med fartøyenes geografiske tilhørighet.
6. Nye fiskere må gis høvelig adgang til å skaffe seg et ringnotfartøy.
7. En må kunne hindre at fartøyer omsettes med konsesjon.

Med disse måla for øye vurderer arbeidsgruppa hvilken konsesjonsordning ringnotflåten bør underlegges i framtida. Oppdragsgiver for gruppas arbeid er Utredningsavdelingen i Fiskeridepartementet, og gruppa har medlemmer fra departementet, Fiskeridirektoratet og fra den ytre etat. Ettersom arbeidsgruppa ikke er noe offentlig oppnevnt utvalg, skal den heller ikke avgjøre noen offisiell innstilling. Arbeidet er nærmest en styrking av Utredningsavdelingens faste ekspertise.

Gruppas arbeid vil bli lagt fram til drøfting i konsesjonsutvalget, trålerrådet og partene under støtteforhandlingene. Foreløpig ønsker



Arbeidsgruppa som Fiskeridepartementet oppnevnte, har satt seg bestemte mål for hvordan konsesjonsordningene bør virke, sier byråsjef Bjørn Brochmann i Fiskeridepartementet.

en ikke å si noe om hvilke virkemidler gruppa tenker seg for å oppnå de måla som er gjengitt innledningsvis.

— Hva er galt med dagens konsesjonsordning for ringnotfiske, byråsjef Brochmann?

— Konsesjonsordningen ble innført i 1973, og en har nå høstet såpass med erfaringer at en kan se hvilken vei en bør gå. Ettersom tida går setter også politikerne mer ærgjerrige politiske mål som krever aktiv styring fra det offentlige der som de skal oppnås.

Omsetting av fartøyer med konsesjon har hittil stort sett vært godkjent. Private avtaler om kjøp og salg har såleis styrt utviklingen med omsyn til geografisk tilhørighet og rederistørrelse. Dette kommer av at en tidligere ikke så på den geografiske fordelingen som noe spesielt viktig spørsmål, heller ikke rederistørrelsen. Prisen på brukte fartøyer er blitt pressa opp, og det har blitt vanskelig for unge folk å få kjøpt seg båt. Et annet poeng er at forskriftene for den nye konsesjonsordningen kommer til å bli trykt og publisert, noe som ikke har vært tilfelle med de nærværende forskriftene, sier byråsjef Brochmann.



Inntektsutjamning, kostnadsreduksjon, og lønnsomme fartøyer er noen av de mål som er satt opp for ringnotflåten. Bildet viser «Ligrunn». (Foto: Thor B. Melhus).

FISKERINYTT FRA UTLANDET



Auka bøtar for ulovleg fiske i irsk farvatn?

Irske styresmakter vurderer nå å auke bøtene for ulovleg fiske i Irsk farvatn, og det er snakk om ein monaleg stor auke. I slutten av august vart to spanske trålarar tatt for ulovleg fiske. Fangst og reiskap blei konfiskert, og begge blei lagt ei bot på 100 pund, melder «Fishing News».

Tidlegare var det vanleg at spanske båtar dreiv fiske inntil seks mil av irlskekysten. Skipparane på begge båtane som blei tatt for ulovleg fiske hevda at dei var i god tru, og at dei trudde Spania hadde avtale om å fiske innafor 200 miles sonen.

Bravo-rapport også fra Storbritania

Dei britiske fiskeri-styresmakten har sendt ut ei pressemelding om verknadene av «Bravo-utblåsinga» for britiske fiskeri-interesser. I hovudsak fell dei britiske konklusjonane saman med det syn som norske havforskarar har gitt uttrykk for tidlegare. Britane tok mellom anna smaks-prøver for å finne ut om fisken hadde tatt smak av oljen,

men dette var ikkje tilfelle, bortsett frå i eitt særskilt høve.

Franske hekktrålarar til Færøyane

Den første av to franskhygde hekktrålarar for Færøyane er nå ferdig. Dei to trålarane som får ein typisk fransk utsjånd, er begge på 67 fot. Den andre trålaren skal leverast i desember.

Hummer og reke på topp i Australia

En oversikt fra det australske statistikk-byrået syner at verdien av de

australske rekfangstene nå er nesten like stor som verdien av hummer-fisket. I sesongen 1975/76 var førstehandsverdien av rekfangstene på 41 mill. A. dollar, mens hummer-fangstene kom opp i 43,6 mill. A. dollar. Begge deler var ny rekord. Totalt kom verdien av de australiske fangstene (fisk, skalldyr og bløtdyr) opp i 145,4 mill. dollar mot 98 mill. dollar året før.

Kvantumet fisk var på 57 000 tonn, en ørliten tilbakegang fra sesongen 1974/75. Derimot gikk fangsten av skalldyr og bløtdyr betydelig opp. Viktigste fiskeslag er forslatt tuna, med hai på 2. plass, og laks på 3., forteller «Australian Fisheries».

Må Peru stoppe anchovetafisket i minst to år?

Forskningsinstituttet Instituto del Mar og fiskerlekspertar frå FAO har på det sterkeste bedt om at Peru må forby alt fiske etter anchoveta i minst to år. Bestanden er nå på eit lågmål, truleg på omkring 2–3 millionar tonn, mot tidlegare 20 mill. tonn.

Fiskeriekspertane meiner at sylkten i bestanden har si årsak i overfisket tidleg i 70-åra, samstundes som Niñostraumen har ført varmaare vatn inntil kysten. Bestanden av ulike slag konsumfisk har derimot auka, og den er nå utekna til om lag 7 mill. tonn, skriv «The Andean Report».

Som ei nødloysing har regjeringa i Peru gitt fiskarane loye til å fange konsum-fisk med tanke på oppmaling for produksjon av olje og mjøl til eksport. Fisket til oppmaling er likevel forbode i eit område som strekker seg ut til 15 mil frå kysten. Eit anna vernetiltak er forbodet mot å bringe til lands fangstar av konsumfisk som inneholder meir enn 10 prosent anchoveta. Det er særleg sardiner som nå går til oppmaling.

Rogaland Fiskesalgsdag s/l

HOVEDKONTOR STAVANGER

Telefon sentralbord (045) 29 092

Telegramadresse Rogalandsfisk
Telex: 33 069 Fonn

Avd. Haugesund telf. (047) 23 971
« Åkrehamn « (047) 55 400
« Egersund « (044) 91 496

A/S NOFI. ET SAMLENDE BEGREP FOR FISKEREDSKAP OG ERFARING. LANGS HELE KYSTEN.

Gjennom hundre år har våre bedrifter drevet med produksjon og salg av fiskeredskaper. Av ulike slag til bruk i alle typer fiskerier.

Vår bransje har hele tiden vært i sterkt utvikling. Råstoffgrunnlaget i havet har endret seg, og nye redskaper og nye produksjonsmetoder er blitt utviklet. Vår lange erfaring og innsikt mener vi har vært vår styrke i denne sammenheng. Vi kjenner fiskernes problemer, og våre fagfolk vet hvordan problemene kan løses. Vi har spesialister på trål-, net-, garn- og tauproduksjon — og spesialister på redskapsalg til fiskere og andre.

Vi vet hvor viktig det er å være tilstede langs hele kysten. Derfor finner du Nofi-gruppens folk fra Egersund i syd til Båtsfjord i nord. Vi er der — fordi vi vet det er behov for oss.



A/S NOFI

Hovedkontor:

Damsårdsvæi 77/79
5001 Bergen
Telefon (05) 2981 95
(til 15/9—77)
(05) 26 29 00 etter
15/9—77

Olje og fisk fører til problemer også i USA

Fisket på New England kysten i USA kan økes betraktelig, særlig på Georges Bank er det store unytta ressurser. Forskere på Rhode Island University har kommet til at dette området kan gi arbeid til 2 000 nye fiskere og over 200 nye båter. Som følge av dette kunne en doble antall ansatte i fiskeindustrien på land i området. Men haken ved det hele er at Georges Bank ikke bare er det mest fiskerike

området i New England, men også et av de mest interessante områdene for oljeboring.

I tilfelle oljeboring er det klart at store områder vil bli stengt for fiskerne, heter det i en artikkel i «National Fisherman». Allerede nå har fiskerne fått problemer på grunn av skrot som er dumpet på havbunnen av supply-båtene.

lange med 8 hp outboardmotorer) samt levering av ytterligere 1 400 outboardmotorer.

- Forbedring av infrastrukturen i 8 fiskerlandsbyer beliggende mellom de to fiskehavnene.
- Forbedring av markedsføringssystemet i disse landsbyene.
- Levering av 2 maskiner for produksjon av fiskenet.
- Teknisk hjelp.

Til internasjonalt anbud utskrives: levering av 1 400 outboardmotorer; lektore; bygging av og utstyr til moloer og fortøyningsplasser, kontrakt på utbyggingen av Veraval havn.

Indisk fiskeriprosjekt skal fullføres innen 1983

Verdensbankgruppen deltar med to lån på til sammen 96,12 mill. kroner i finansieringen av et indisk fiskeriprosjekt. Prosjektet, som anslås å ville koste totalt 203 mill. kroner og beregnes fullført innen 1983, skal bringe årsproduksjonen av fisk opp i 44 600 tonn, inklusiv 3 700 tonn reker til en verdi av 43 254 mill. kroner, skriver «Norges Utenrikshandel».

Det dreier seg om:

- Utbygging av fiskehavnene og bygging av moloer i Mangrol og Veraval.
- Kreditter bygging av fiskebearbeidings-, fryse- og isproduksjonsanlegg i begge havner.
- Bygging og utrustning av 270 fiskerbåter (med 90 hp motorer, 14,8 m lange) for salg til fiskerne på kreditbasis.
- Hjelp til yrkesfiskerne ved levering på kreditbasis av 350 fiskerbåter (9 m

SMÅNYTT



Sildfisket innafor grunnlinja sør for 62 grader

Etter at brislingfisket vart opna igjen 14. september er det tillate å fiske inntil 4 000 hl sild for konsum og agn innafor grunnlinja på strekninga frå Kristiansand S til 62° N.

Rensemaskine for torsk, hyse, sei og andre slags rundfisk



Kapasitet: 1800 fisk i timen. Speciell modell for makrell og størje: 3250 fisk i timen. Kan installeres ombord eller på land. Elektrisk eller hydraulisk drift. Forlang spesialbrosjyre.

Kronborg
DK-9352 Dybvad Danmark
Tel. 08 - 86 42 33. Telex 60383



Ny type kombinasjonsbåt for trål, line og snurpefiske

Helix A/S, Ålesund, har utviklet en ny type fiskefartøy med særlig vekt på allsidig og rasjonell drift innen den nye 200 mils sonen.

Uformingen av konvensjonelle fiskefartøy vanskelig gjør overgang fra en fangstmetode til en annen. Som følge herav vil kvotereguleringer og sesongmessige svingninger i fisket skape problemer for en effektiv utnyttelse av fartøyet. Mållsettingen med dette prosjektet har derfor vært å skape et fartøy som med relativt enkle midler kan skifte fra en fangstmetode til en annen. Dette er oppnådd ved å utstyre fartøyet med utskiftbare hekkseksjoner, en for tråling, en for linefiske/

garnfiske og ev. en for snurpefiske. Utskiftningen vil kunne gjøres forholdsvis raskt ved hjelp av en kran. Det er således tale om en kombinasjonsbåt som kan brukes både i trål-, line- og snurpefiske.

Ved konstruksjonen av dette fartøyet har man lagt særlig vekt på størst mulig fleksibilitet ved overgang fra ett fiske til et annet, gode sjøegenskaper, sikre arbeidsforhold for mannskapet.

Det er videre lagt stor vekt på å øke lastekapasiteten i forhold til konvensjonelle båter av denne størrelse.

Fremdriftsmaskineriet er beregnet til 11—1 200 hk som vil gi båten en fart på ca. 12 mil. Fartøyet vil

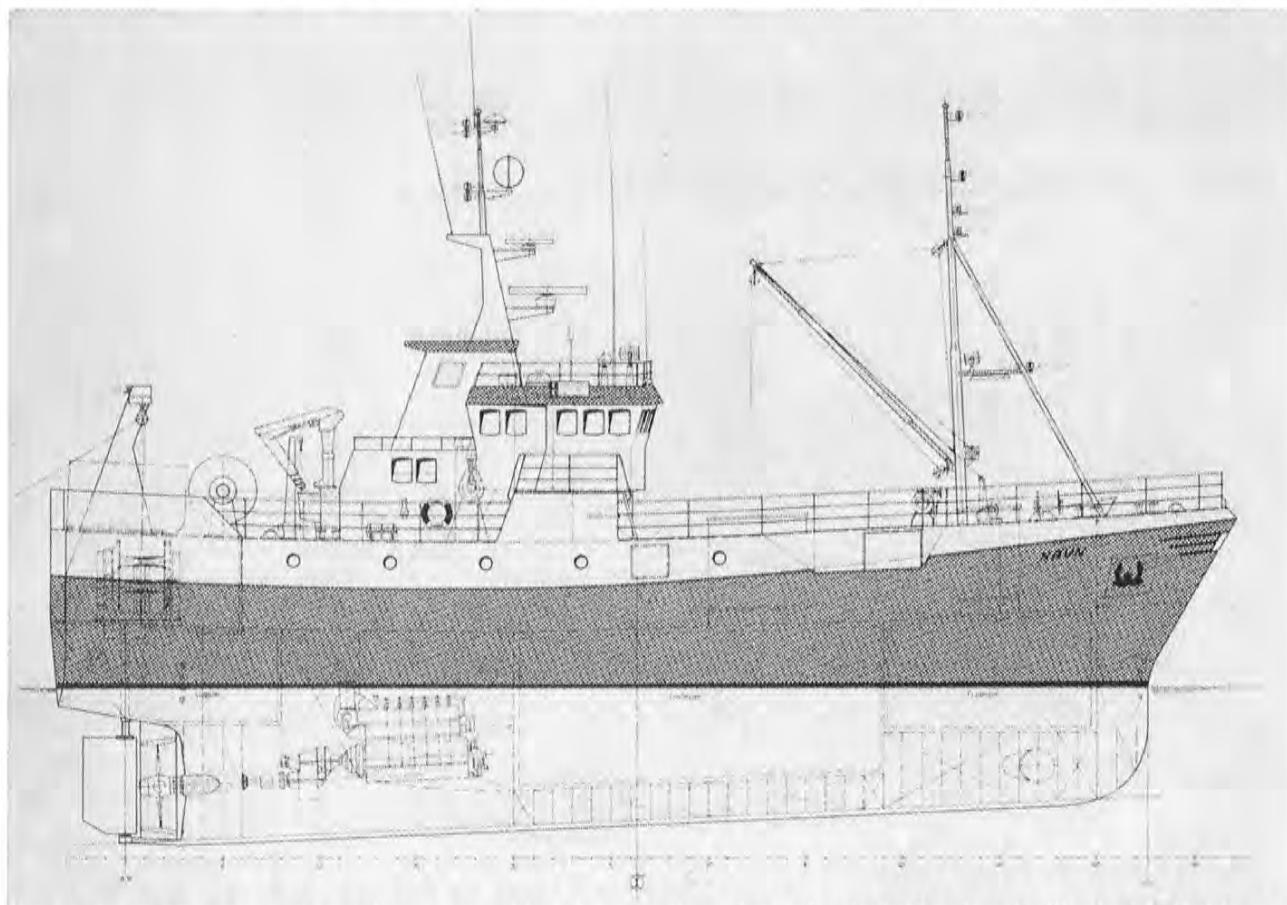
bli utstyrt med fast dyse og Liaaen vripropell.

Hoveddata:

L.o.a.	30,4 m
Lengde m.p.p.	26,3 m
Bredde mld.	8,0 m
Dybde h.dekk	4,85 m
Dybde sh.dekk	7,15 m
Lastekapasitet	295,00 m ³

Prosjektet har allerede vakt en viss oppsikt i fiskerikretser og man har store forhåpninger til at det vil kunne realiseres i løpet av kort tid.

Fartøyet er først og fremst beregnet for norske forhold, men en regner også med at det kan være



Denne tegningen viser kombinasjonsbåten som Helix A/S har prosjektert, her utstyrt med seksjon for tråling. Relativt enkelt kan bruksmåten endres ved å skifte seksjon, enten til line/garnfiske eller til snurpefiske.

aktuelt også i andre land. En modell av fartøyet ble vist på fiskerimessen i Halifax nylig.

Helix A/S er et salgs og prosjekteringsfirma for en rekke store norske produsenter av propellutstyr: A. M. Liaaen A/S, Hjelset Motorfabrikk A/S, A/S Volda Mek, Verksted og Kværner Brug A/S, A. M. Liaaen A/S og A/S Volda Mek. Verksted er også engasjert i skipsbygging og det er på deres oppdrag at prosjektet er kommet i stand.

LOVER OG FORSKRIFTER

FORSKRIFTER OM FISKE ETTER ATLANTO-SKANDISK SILD I 1977.

I medhold av § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og §§ 6 og 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket samt § 10 i kgl. res. av 8. juli 1977 har Fiskeridepartementet den 26. august 1977 bestemt:

§ 1.

Hekling (fiske med håndsnøre) til eget konsum er tillatt.

Omsetning av sild fisket på denne måte er forbudt.

§ 2.

Disse forskrifter gjelder fiske etter sild av enhver art nord for 62° n.br.

§ 3.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

FORSKRIFTER OM TURKVOTE- REGULERING AV FISKE ETTER MAKRELL I 1977.

I medhold av §§ 10 og 10a i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket har Fiskeridepartementet den 30. august 1977 bestemt:

§ 1.

I Fiskeridepartementets forskrifter av 5. juli 1977 om turkvoteregulering av fiske etter makrell i 1977 gjøres følgende endring:

§ 1, annet ledd, skal lyde:

Det deltagende fartøys turkvote fastsettes til 1 000 hl + 20 prosent av fartøyet godkjente lastekapasitet.

Lastekapasiteten pr. fartøy begrenses oppad til 7 000 hl slik at største tillatte turkvote utgjør 2 400 hl.

§ 2.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

FORSKRIFTER FOR FREDNING AV BRISLING 1977.

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. november 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren 8. september 1977 bestemt:

§ 1.

Det sperrede området i Trondheimsfjorden oppheves med virkning fra onsdag 14. september 1977 kl. 00.00, jfr. Fiskeridirektørens forskrift av 7. juni d.a.

FORSKRIFTER OM REGULERING AV SILDEFISKET SØR FOR 62° N.BR.

I medhold av § 1 i Fiskeridepartementets forskrifter av 4. januar 1977 har Fiskeridirektøren den 8. september 1977 bestemt:

§ 1.

Fra brislingfiskets åpning den 14. september 1977 kl. 00.00 er det tillatt å fiske inntil 4 000 hl sild (mussa og småsild) for konsum og agn innenfor grunnlinjen på strekningen fra Kristiansand S. til 62° n.br.

§ 2.

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridirektørens forskrifter av 18. mai 1977 om regulering av sildefisket sør for 62° n.br. i 1977.

REGULERING AV FISKE ETTER MAKRELL I 1977.

I medhold av § 2 i Fiskeridepartementets forskrifter av 4. januar 1977 har Fiskeridirektøren den 8. september 1977 bestemt:

§ 1.

Fra forbudet mot å fiske makrell for oppmaling i området Skagerrak, Nordsjøen og Norskehavet øst for 12° v.l. gjelder følgende unntak:

I tiden fra 12. september kl. 00.00 til 31. desember 1977 er det tillatt å fiske makrell for oppmaling.

Fiskeridirektøren kan forby fiske for oppmaling når fangstkvanta i hele området overskridet 30 000 tonn.

Fiskeridirektøren kan likeledes forby fiske i området mellom 4° v.l. og 12° v.l. når fangstkvanta overskridet 4 000 tonn.

§ 2.

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridirektørens forskrifter av 10. august 1977 om regulering av fisket etter makrell i 1977.

FORSKRIFTER FOR FREDNING AV BRISLING 1977.

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. november 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren 14. september 1977 bestemt:

Det sperrede området i Holandsfjorden og Bjørangsfjorden i Nordland oppheves med virkning fra mandag 19. september kl. 00.00, jfr. Fiskeridirektørens forskrifter av 22. juli og 2. august 1977.

S/L FISKERNES AGNFORSYNING

Hovedkontor: TROMSØ
Sentralbord 81 084 Telex 64110

Fryselager for agn:

BUGØYNES, VADSØ, VARDØ, BÅTSFJORD, BERLEVÅG, GAMVIK, MEHAMN, KJØLLEFJORD, HONNINGSVÅG, HAVØYSUND, HAMMERFEST, SØRVÆR, SKJERVØY, TROMSØ, GRYLLEFJORD, HARSTAD, NORDMELA, STØ, MYRE, STEINESJØEN, SVOLVÆR, BALLSTAD, VÆRØY, RØST, STØTT, SOLFJELLSJØEN, HUSVÆR, STORTORGNE, ABELVÆR, DYRKVIK

Kunstisanlegg:

VARDØ — BÅTSFJORD — KJØLLEFJORD
HONNINGSVÅG

Norske Fina bunkranlegg: TROMSØ

Tillitsmann i fiskeværene

Frysebåter for transport av frosne varer

Teleg.: samtlige steder Agnforsyning

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 18/9—1977.

	I uken 5-11/9 1977	I uken 12-18/9 1977	I alt		Kvanta 1977 bruk til								
			Pr. 19/9 1976	Pr. 18/9 1977	Fersk		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefør	Mel og olje	
					Eksport	Innenl.	Konsum	Agn					
<i>Feitsildfiskernes salgsdag</i>	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
(Nord for Stad)													
Feit- og småsild	56	61	311	185	19	6	—	14	142	5	—	—	—
Nordsjosild ...	—	—	4 609	140	—	—	31	96	12	—	—	—	—
Kystbrisling ...	698	27	3 985	2 654	—	—	—	—	7	2 054	585	8	—
Havbrisling ...	—	—	289	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrell ...	1 243	2 359	36 181	30 003	557	697	4 797	2 799	—	844	21	20 289	—
Vinterlodde ...	—	—	1 104 420	1 187 771	6 897	—	1 326	—	—	—	4 575	1 174 974	—
Sommerlodde ...	45 703	48 821	337 061	295 840	—	—	—	—	—	—	—	295 840	—
Øyepål ...	72	111	14 508	11 426	—	—	—	—	—	—	—	205	11 221
Tobis ...	—	—	203	259	—	—	—	—	—	—	—	—	259
Kolmule ...	—	—	13 310	7 512	—	—	—	—	—	—	—	—	7 512
Hestmakrell ...	—	—	614	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polar torsk ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	47 772	51 380	1 515 489	1 535 790	7 473	703	6 154	2 908	161	2 902	5 386	1 510 103	—
<i>Noregs sildesalgsdag</i>													
(Sør for Stad)													
Vintersild													
(hele landet).													
Feit- og småsild	—	—	—	358	—	28	204	—	93	—	—	34	—
Nordsjosild ...	223	7	207	595	—	76	13	—	40	463	—	3	—
Kystbrisling ...	—	—	26 485	3 552	—	—	3 188	—	365	—	—	—	—
Havbrisling ...	320	4	12 035	5 019	—	13	1	—	16	4 461	528	—	—
Vinterlodde ...	—	—	50 803	392	—	—	—	—	—	—	—	19	373
Sommerlodde ...	—	—	125 839	223 823	—	—	—	—	—	—	—	—	223 823
Øyepål ...	—	—	13 684	—	29 658	—	—	—	—	—	—	—	29 658
Tobis ...	579	473	131 259	90 514	—	—	—	—	—	—	—	2 274	88 240
Kolmule ...	589	1 196	42 616	69 048	—	—	—	—	—	—	—	—	69 048
I alt	1 711	15 364	401 794	454 199	—	117	3 406	—	514	4 923	2 820	442 419	—
<i>Norges Makrellag S/L</i>													
(Sør for Stad)													
Makrell ...	2 497	270 602	146 625	1379 823	3 476	5 551	251 015	18 766	—	3 137	118	97 760	—
Hestmakrell ...	—	—	2 568	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	2 497	270 602	149 193	379 823	3 473	5 551	251 015	18 766	—	3 137	118	97 760	—
<i>Samlede kvanta :</i>													
<i>Vintersild</i> ...	—	—	—	358	—	28	204	—	93	—	—	34	—
Feit- og småsild	279	68	519	780	19	82	13	14	182	467	—	3	—
Nordsjosild ...	—	—	31 093	3 692	—	—	3 219	96	377	—	—	—	—
Kystbrisling ...	1 018	31	12 324	7 673	—	13	1	—	23	6 514	1 113	8	—
Havbrisling ...	—	—	54 788	392	—	—	—	—	—	—	—	19	373
Makrell ...	3 739	272 961	182 806	409 827	4 033	6 248	255 811	21 565	—	3 981	139	118 049	—
Vinterlodde ...	—	—	1 230 258	1 411 594	6 897	—	1 326	—	—	—	4 575	1 398 797	—
Sommerlodde ...	45 703	62 506	337 061	325 497	—	—	—	—	—	—	—	—	325 497
Øyepål ...	651	584	145 767	101 940	—	—	—	—	—	—	2 479	99 461	—
Tobis ...	589	1 196	42 819	69 307	—	—	—	—	—	—	—	69 307	—
Kolmule ...	—	—	25 859	38 753	—	—	—	—	—	—	—	—	38 753
Hestmakrell ...	—	—	3 182	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polar torsk ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	51 980	337 346	2 066 476	2 369 813	10 949	6 370	260 574	21 675	675	10 963	8 324	2 050 282	—

Av fjordsild ble det i uken brakt i land 244 tonn, pr. 18/9—1977 1 502 tonn.

* Pr. 11/9 1977.

Omrégningsfaktorer kg

1 hl fersk sild 93

1 hl fersk lodde 97

1 hl fersk polar ... 97

1 hl fersk polartorsk ... 100

Conversion factors kg

1 hectolitre fresh herring 93

1 hectolitre fresh capelin 97

1 hectolitre fresh polar

cod 97

1 hectolitre fresh Norway pout 100

Omrégningsfaktorer kg

1 hl fersk tobis..... 100

1 hl havbrisling

(oppmalning) 95

1 skjeppe brisling

(konsum) 17

Conversion factors kg

1 hectolitre fresh sandeel 100

1 hectolitre sprat for meal 95

1 skjeppe sprat for

human consumption . 17

Fisket i perioden 5.-18. september:

Dårlig vær med mye landligge langs hele kysten

Makrellfisket til oppmaling og brislingfisket i gang igjen

Uka 5.—11. september.

Godt vær og godt sommerloddefiske. Meget gode fløytlinefangster på de fleste felt i Aust-Finnmark. Jevnt godt fiske også på andre redskaper. Storfiske etter sei i Vest-Finnmark. Dårlig vær gav mye landligge på kysten fra Troms og sørover. Fiskerne i havn mesteparten av uka på kysten av Sør-Norge.

Troms: Godt reke- og seifiske. Trålerne fisker også godt.

Mest trålfisk levert i Vesterålen og Lofoten.

Stort sett landligge på Helgeland og i Trøndelag.

Grønlandsreker og bankfisk til Ålesund. Pigghåbåtene leverte mindre fangster denne uka.

Størjesesongen slutt. Større kvantum i år enn i fjor.

Bra med sild i lås i Oslofjorden. Fangster også på Sørlandskysten.

Godt fiske etter konsummakrell.

God uke for loddeflåten

Loddeflåten fisker fortsatt ved Hopen. Det var godt vær på feltet, og det blei tatt gode fangster. Innmeldt kvantum denne uka kom opp i 750 008 hl. Dermed var det i alt meldt inn 2 594 583 hl sommerlodde denne sesongen ved utgangen av uka.

Nord for Stad tok fabrikkene i mot 396 984 hl lodde og fabrikkskipet Norglobal fikk om bord 74 184 hl, i alt 471 168 hl.

Ved utgangen av uka var det levert 1 994 817 hl sommerlodde nord for Stad denne sesongen.

Det blei ikke levert lodde sør for Stad denne uka. Men det blir opplyst at «Bømmeløy» var på vei sørover for å levere i Haugesund. Det er «Bømmeløy»s tredje fulle last for sesongen. Fortsatt er det flere fabrikker i Nord-Norge som ikke tar i mot lodde.

Makrellfisket

Det var bare tillatt å fiske makrell til konsum denne uka. Vel 60 ringnotsnurper var med i fisket. Disse leverte 2 750 tonn sør for Stad og 1 220 tonn nord for Stad. I tillegg leverte kystflåten 110 tonn sør for Stad og 4 tonn nord for Stad.

I alt var det levert 27 390 tonn makrell sør for Stad i år, da uka var slutt. Til samme tid i fjor var det levert 18 500 tonn i Makrellaget sitt distrikt. Makrellaget har altså tatt i mot betydelig mer konsummakrell i år enn i fjor.

Godt fløytlinefiske i Aust-Finnmark

Fra de vestlige distrikter i Aust-Finnmark blir det rapportert gode fløytlinefangster. Best fiske i Berlevågdistriktet med fangster opp i 300 kg pr. stamp. Her blei det også tatt juksafangster opp i 700 kg pr. snøre. Ellers leverte ferskfisktrålerne jevnt over gode fangster.

Detaljene:

Vadsø: «Vadsøgutt» 55 tonn, snurrevadfangster rundt 2 700 kg, juksa fra 100—150 kg pr. snøre, 1 seinotfangst på 15 tonn, og fangster opp i 500 kg på torskegarn.

Vardø: «Kerak» 70 tonn, «Vårberget» 50 tonn, fløytlinefangster fra 100—150 kg pr. stamp, botline 100 kg pr. stamp, juksafangster fra 130—400 kg pr. snøre og seinottfangster fra 8—21 tonn.

Båtsfjord: «Persfjord» 60 tonn, «Austervon» 12 tonn, «Arne Johan» 9,6 tonn, «Isak Malnes» 4,5 tonn, «Robertson» 11 tonn, snurrevadfangster rundt 1 000 kg, 100—300 kg pr. snøre på juksa og fløytlinefangster fra 100—200 kg pr. stamp.

Berlevåg: Fløytlinefangster fra 4 000—5 000 kg (260—300 kg pr. stamp) og juksafangster fra 300—700 kg pr. snøre.

Mehamn: «Mehamntrål» 65 tonn, «Nordkyntrål» 43 tonn, juksa 200—



Tråleren «Persfjord» som ellers er kjent for å fiske opp «tapte» sovjetiske trålerposer, leverte 60 tonn i Båtsfjord.

300 kg pr. snøre og fløylinefangster fra 5 000—7 000 kg (200 kg pr. stamp i gjennomsnitt).

Kjølefjord: «Varak» 41 tonn, seinotfangster fra 8—9 tonn, juksafangster rundt 100 kg pr. snøre og fløylinefangster fra 200—250 kg pr. stamp.

Vest-Finnmark

Det blei fiska store mengder sei i Vest-Finnmark denne uka. Men ut over det har vi lite å melde, da Råfisklaget nå har det så travelt, at Tromsøkontoret ikke lenger kan gi Fiskeridirektoratet de opplysningene det er behov for til Fiskets Gang. Vi kan bare anbefale interesserte lesere å henvende seg direkte til Arne Olsen, Råfisklaget, Tromsø, for nærmere informasjon.

Godt fiske i Troms

Fisket i Troms var noe hindra av dårlig vær. Likevel blir det meldt om godt reke- og seifiske. Trålere fiska også godt. Seifisket dominerte landingene. Største seinotfangst var på 70 tonn og blei tatt på Sørøyfeltet.

Slik var fisket på de enkelte felt:

Kvænangen: 5 seinotfangster fra 7—30, gjennomsnitt 15 tonn blandingssel, dorgefangster på 200 kg, for det meste sei, i gjennomsnitt.

Sørøyfeltet: 18 seinotfangster fra 10—70 tonn, gjennomsnitt 30 tonn blandingssel.

Arnøyhavet: Juksa- og dorge-

fangster fra 200—1 000 kg, gjennomsnitt 500 kg for det meste sei, 18 seinotfangster fra 5—50 tonn, gjennomsnitt 20 tonn blandingssel. Snurrevadfangster fra 800—3 500 kg blandingsfisk og seigarnfangster på 700 kg sei og uer i gjennomsnitt.

Lynge: Seigarnfangster på 300 kg vesentlig sei i gjennomsnitt.

Ulsfjorden: Juksa- og dorgefangster gjennomsnittlig 100 kg torsk og sei.

Taran: 3 seinotfangster på 25,50 og 63 tonn blandingssel.

Fugløyhavet: 3 linefangster 3 000, 5 200 og 5 500 kg torsk og hyse, 6 snurrevadfangster fra 1 500—6 000 kg gjennomsnitt 4 000 kg torsk og hyse, juksa- og dorgefangster på 350 kg sei i gjennomsnitt og seinotfangster fra 6—32 tonn, gjennomsnitt 15 tonn blandingssel.

Mulegga: Seigarnfangster fra 200—700 kg sei og uer.

Andfjorden: Seigarnfangster på gjennomsnittlig 500 kg sei og uer og juksa- og dorgefangster med et gjennomsnitt på 300 kg vesentlig sei.

Fra Finnmark leverte 9 trålere fangster fra 20—80 tonn. Gjennomsnittet pr. tråler var 45 tonn torsk, hyse og sei. Tråleren «Nord Rollnes» leverte største trålfangst denne uka. Båten kom fra Bjørnøyfeltet med 100 tonn torsk og blåkveite.

Fra Spitsbergen og Hopen kom det 16 rekefangster til Tromsø og Kaldfjord. Fangstene var fra 8—25 tonn reker, med et gjennomsnitt på 15 tonn reker.

Lofoten og Vesterålen

Det var sydvest kuling og mye landligge både i Lofoten og Vesterålen. Det var derfor ikke line eller juksafiske av betydning i Vesterålen. I Lofoten blei det tatt opp til 500 kg hyse på line. Her blei det også lässatt ca. 40 tonn småsei. Fire trålere leverte fangster fra 55—84 tonn. Den største fangsten tatt av «Lofotrål I».

I Vesterålen var det 7 trålere inne og leverte. Fangstene varierte fra 49—114 tonn. «Andenesfisk III» leverte den største fangsten. Dei blei tatt ca. 80 tonn sei med not i distriktet.

Dårlig vær og svakt seifiske i Midt-Norge

Været skapte store vansker for fisket i Trøndelag og på Helgelandskysten. For Træna blir det meldt om to utrorsdager. Men da var fangstene bra, opp til 1 200 kg lange på garn og opp til 300 kg sei pr. snøre på juksa.

I Brønnøysund leverte to banklinebåter til sammen 43 tonn mest brosme etter turer på 14 dager.

Fra Trøndelag blir det meldt at det var en del sei å se. Men slik været var, kom det ikke særlig store kvanta i lås.

I Nord-Trøndelag blei det lässatt 2 fangster på til sammen 8 tonn sei. I Sør-Trøndelag blei det lässatt 10 fangster på i alt 140 tonn sei. En fangst på 6 tonn blei häva.

Mest reker til Møre denne uke

Når fire reketrålere leverer samtidig, vil reker sette sitt preg på ukestatistikken i Ålesund. Fiske-salsslaget fikk inn i alt 950 tonn denne uka, og av dette var 547 tonn reker. Største rekefangst hadde «Artic» med 142 tonn. «Kap Farvel» leverte 122 tonn, og resten kom fra «Odd Erik» og «Ingar Iversen».

Flere linebåter leverte også denne uka. Disse var: «Geir Peder» 55 tonn, «Nesbakk» 42 tonn, «Skarstein» 38 tonn, «Hardodd» 50 tonn, «Remegg» 55 tonn og «Sulabas» 50 tonn.

Relativt små pigghåfangster

Fem linebåter leverte til sammen 240 tonn pigghå i Måløy. I tillegg leverte «Hordagut» 110 tonn til Hordafisk. Av de fem båtene som



Makrellfisket var godt denne uka. Her ringnotsnurperen «MALMEN» av Sund i Hordaland med full last.

leverte i Måløy, hadde «Stålsund» 70 tonn, og «Sjøbas» 50 tonn pigg-hå og 30 tonn bankfisk.

Størjefisket er slutt for i år

Det var dårlig vær og landligge for størjebåtene også denne uka, og man regner nå at sesongen er slutt. Totalt blei det tatt 2 240 størjer på i alt 579 tonn. Det er vesentlig mer enn i fjor. Men mindre enn i 1974 og 1975. Da var det også bedre vær, og størjefiskerne er avhengig av godt vær. Mesteparten av størjekvantumet i år blei tatt på to uker, og det blir sagt i Hordafisk at med godt vær hele sesongen, kunne det lett ha blitt fiska 1 000 tonn størje. Fiskerne hevder å ha sett mye, uvanlig mye størje i år, så ennå når denne delikatessa fram til norskekysten, upåvirka av dystre havforskerspådommer.

Mye sild i lås i Oslofjorden

Det var landligge mesteparten av uka også fra Rogaland til Svenskegrensa. Men Fjordfisk hadde nok å gjøre med å ta opp sild av lås. Det står ganske mye sild i lås i Oslofjorden, blir det meldt, både på østsida ved Egelsviken, og på vestsida ved Hvasser. I alt blei det levert 190 tonn sild til Fjordfisk og 40 tonn til Skagerrakfisk denne uka. Fiskerne får nå betalt kr. 3,50 i gjennomsnitt pr. kg. Ved siden av ca. 20 båter fra distriktet, er to rogalandsbåter med i fisket.

Uka 12.—18. september.

Bra vær ved Hopen, men dårlig loddefiske.

Dårlig vær i Nordsjøen skapte problemer for makrellfisket. Landligge for kystflåten. Ringnotflåten delvis i fiske. Fra begynnelsen av uka var det igjen tillatt å fiske makrell til oppmaling.

Fangststoppa for brisling oppheva. Bra fangster i Hordaland. Svakt nord for Stad.

Dårlig fiske for trålerne langs Finnmarkskysten.

Landligge siste delen av uka i Finnmark.

Bra fiske trass i dårlig vær også i Troms.

Gode storselfangster på Juksa i Vesterålen. Dårlig vær og lite fart i seinotfisket.

Krabbefisket er i gang på Helgeland, i Trøndelag og på Møre. Bra fiske så lenge været holdt. Seinotfisket værhindra.

Tre fabrikkskip leverte filet i Alesund. Dårlig vær og små fangster for linnebåtene ved Shetland og Færøyane. Større pigghåfangster til Måløy denne uka.

Bortimot total landligge for industri-trålerne.

Dårlig vær og små fangster på Sørlandskysten.

Bra sildefangster i Oslofjorden.

maksimalt 4 000 tonn av dette kan tas mellom 4° og 12° vest.

Da uka var ute, var det ca. 200 000 hl igjen av oppmalingskvoten, opplyser Norges Makrelllag. I Makrellaget sitt distrikt var det ført i land ca. 34 000 hl og nord for Stad ca. 22 000 hl. Dessuten var det innmeldt vel så mye.

Til konsum blei det fiska 887 835 kg sør for Stad og 409 300 kg nord for Stad. Nesten alt kom fra ringnotflåten. Det dårlige været tvang kystfiskerne i havn.

Lite fart i brislingfisket

Brislingfisket åpna igjen denne uka. Fisket har vært stengt fra midten av august. Noregs Sildesalslag har fått innmeldt en del fangster, i alt 30 000 skjærer blanding av mussa og brisling. Det meste er stengt i Hardanger og Sunnhordland. Men det er også tatt brisling i Rogaland og i Oslofjorden. Det er ikke den store fresen over fisket, blir det sagt, og nord for Stad er det enda svakere. Det blei stengt mindre kvanta i Møre og Romsdal. Feitsildfiskernes Salslag omsatte totalt 625 skjærer brisling denne uka.

Svakt trålfiske på Finnmarks-kysten. Mye landligge for resten av flåten

Det var lite å hale for ferskfisktrålerne denne uka. Dårlig vær og små fangster på Finnmarkskysten. I siste delen av uka var det landligge i Aust-Finnmark. De dagene det var sjøvær, var fisket jevn over godt for alle bruksklasser.



Det var dårlig trålfiske på Finnmarkskysten denne uka. Men med 42 tonn tok «Kjøllefjord» en av de bedre fangstene.



«Tore Junior» leverte største bankfisklast denne uka. Linebåten kom til Ålesund med 70 tonn.

Detaljene:

Vadsø: «Vadsotrål» 17 tonn, juksa: smått, snurrevadfangster på 2 000 kg i gjennomsnitt.

Vardø: «Kerak» 33,6 tonn, fløylinefangster på 150 kg pr. stamp, juksafangster fra 200—300 kg pr. snøre.

Båtsfjord: «Makkaur» 43 tonn, «Isak Malnes» 1,6 tonn, «Arne Johan» 1,7 tonn, «Båtsfjord» 43 tonn, «Stamsund» 43 tonn, «Røstnesvåg» 50 tonn, fløylinefangster fra 150—200 kg på stampen, juksa 300 kg pr. snøre, snurrevadfangster fra 0—1 000 kg, blåkveiteline fangster på rundt 100 kg pr. stamp.

Berlevåg: Snurrevadfangster fra 2 000—10 000 kg, juksa 200—300 kg pr. snøre og på fløyline fangster fra 100—150 kg pr. stamp.

Mehamn: «Nordkyntrol» 30 tonn, juksafangster fra 200—300 kg pr. snøre og fløylinefangster på rundt 150 kg pr. stamp.

Kjøllefjord: «Varak» 42 tonn, «Kjøllefjord» 42 tonn, juksafangster fra 200—400 kg pr. snøre og på fløyline fangster fra 100—200 kg på stampen.

Ruskevær, men til dels bra fiske i Troms

Det var fortsatt seifisket som dominerte i Troms. Den største seinofangsten var på 47 tonn og blei tatt på Fugløyhavet. Gjennomsnittsfangsten på dette feltet var 22 tonn. Det samme var gjennomsnittet for seinofangstene på Kvænangen og Nordreisa. På Sørøyhavet var gjennomsnittet 25 tonn. Trålfangstene

fra Finnmark var små, og det kom kun inn 4 rekefangster fra Hopen og Spitsbergen denne uka.

Slik var fisket:

Sørøyhavet: 7 seinofangster fra 8—32 tonn, gjennomsnitt 25 tonn blandingssei.

Taran: 3 seinofangster på 25, 26 og 34 tonn blandingssei.

Kvænangen og Nordreisa: Seinofangster fra 2—35 tonn, med gjennomsnitt på 22 tonn, 1 seigarnfangst 1 200 kg og juksafangster på 500 kg sei i gjennomsnitt.

Arnøyhavet: Seinofangster fra 10—45 tonn, gjennomsnittlig 17 tonn blandingssei, seigarnfangster gjennomsnitt 400 kg sei og uer og juksafangster på 150 kg vesentlig sei i gjennomsnitt.

Lyngen: 1 linfangst 700 kg blandingsfisk, 3 seigarnfangster på til sammen 1 000 kg sei.

Fugløyhavet: 15 seinofangster fra 15—47 tonn, gjennomsnittlig 22 tonn blandingssei, 3 linfangster 2 000, 3 000 og 4 200 kg torsk og hyse, 4 snurrevadfangster fra 800—2 000 kg, gjennomsnittlig 1 500 kg vesentlig torsk og juksafangster på 300 kg torsk og sei i gjennomsnitt.

Mulegga: Seigarnfangster på gjennomsnittlig 700 kg sei.

Øyfjordhavet: 3 snurrevadfangster på 600, 1 000 og 1 500 kg torsk og hyse.

Sommarøyhavet: Juksa- og dor gefangster fra 70—300, gjennomsnittlig 150 kg sei.

Andfjorden: 2 seinofangster på 2 og 14 tonn sei.

Fra Finnmark kom 5 trålere med fangster fra 15—69, gjennomsnittlig 50 tonn torsk og hyse.

Fire reketrålere leverte fangster fra 16—30, gjennomsnittlig 20 tonn reker i Tromsø og Kalfjord. Fangstene var tatt ved Hopen og Spitsbergen.

Dårlig vær, men godt juksafiske i Vesterålen

Sydvestkuling skapte vansker for fisket i Lofoten og Vesterålen. Men når været tillot det, blei det tatt gode storselfangster på juksa i Vesterålen. De største fangstene lå på 800 kg storsei pr. båt. På garn og line var det lite å få. Selfisket har ellers vært svakt i dette distriktet i år sammenligna med fjoråret. Denne uka retta ikke opp inntrykket. Det blei i alt tatt 100 tonn notsei.

Tre trålere leverte 45, 47 og 58 tonn.

I Lofoten var det bare en tråler som leverte. Fangsten var på 43 tonn. På line blei det tatt fra 300—400 kg hyse pr. båt, og det blir meldt om snurrevadfangster fra 300—400 kg torsk. Ca. 40 tonn notsei denne uka.

Vind opptil stormstyrke på Helgeland og Trøndelagkysten

Det var stort sett landligge i Midt-Norge. I Brønnøysund leverte 2 banklinebåter til sammen 50 tonn etter 14 dagers fiske.

I Nord-Trøndelag blei det låssatt 4 seinofangster på i alt 20 tonn. Der er mye sei å se i området, sier fiskerne, så med bedre vær vil fisket trolig ta seg opp i igjen.

I Kristiansund leverte 3 banklinebåter 12, 38 og 64 tonn. Den første kom fra Egga, den andre fra Tampen og den tredje fra Herdiane og Færøyane. Ingen seinofangster på Nordmøre denne uka.

Krabbefisket er i gang

Det er rundt 490 mann med i krabbefisket på Helgeland og på Trøndelagskysten. På Nordmøre er det ca. 100 mann med. Fisket var bra så lenge været holdt. Fiskerne er tildelt en kvote på 800 kg pr. mann pr. uke. I Sunnmøre og Romsdal blei det levert 12 tonn krabbe.

Over 1000 tonn filet landet i Ålesund

De tre fabrikkskipene «Svalbard», «Labrador» og «Havstrand» leverte denne uka. Totalt hadde de 1 045 tonn torskefilet, 43 tonn sei-filet, 23 tonn hysefilet, 24 tonn urenfilet og 0,3 tonn steinbitfilet.

«Havstrand» hadde den største fangsten. Båten leverte 485 tonn. Det var bare tre linebåter som leverte på Møre denne uka. Det var «Veidar I» som kom med 40 tonn fra Færøyane, «Tore Junior» med 70 tonn og «Koralnes» med 33 tonn.

Bedre pigghålandinger

De 7 linebåtene som leverte pigghå i Måløy denne uka, hadde jevnt over større fangster enn det som kom inn forrige uke.

«Måløysund» leverte 70 tonn, «Førde Junior» 80 tonn, «Sjømøy» 60 tonn, «Stadhav» 50 tonn, «Brattheim» 65 tonn, «Måløyfisk» 75 tonn og «Sjøvær» 100 tonn.

De to linebåtene «Leinefisk» og «Vestfisk» hadde en stri tørn i Nordsjøen med lite fisk og dårlig vær. «Leinefisk» kom fra Vikingbanken med 16 tonn og «Vestfisk» fra Shetland og Færøyane med 15 tonn.

Landligge og lite fisk til Hordaland, Rogaland og Skagerrakkysten

Båtene lå stort sett i havn på den sørlige delen av kysten. Hordafisk fikk levert 33 tonn pale, 5 tonn ål og 5 tonn død fisk. I tillegg blei det tilført 2,6 tonn levende torsk

nordfra. Til Rogaland kom det inn 2 tonn produksjonsreker og 20 tonn død fisk. Skagerakfisk fikk inn 2 tonn kokte reker, 5 tonn rå reker, 3 tonn sild, 16 tonn ål og 20 tonn fisk. Reketrålerne er ikke kommet skikkelig i gang, blir det sagt, og denne uka var ikke akkurat den rette til å starte opp i.

Fjordfisk hadde godt med sild også denne uka, 110 tonn. Største enkeltleveranse var på 11,3 tonn. Den sto Bernt Økland for. Jan Gunnarsen som har ligget på topp i hele sommer, leverte største totalkvantum også denne uka, med ca. 35 tonn.

Ellers tok Fjordfisk i mot 3,5 tonn kokte reker, 3,5 tonn rå reker og 2 tonn fisk.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i april 1977 og januar—april 1976 og 1977
 Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in April 1977 and January—April 1976 and 1977.

Fiskearter og salgsLAG Species and sales organizations	Januar— april 1976		April 1977		Januar— april 1977		Av dette til Of which for							
							ising og fersk bruK fresh consump- tion	frysing freezing	hen- g- g- drying	salting salting	her- meti- sering canning	opp- maling reduction	agn bait	
Fiskearter Species :	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Ål Eel	1	13	5	77	6	93	6	—	42	—	—	—	185	—
Strømsild og vassild Silver smelt	—	—	90	61	227	127	—	—	—	—	—	—	1314639	72
Lodde Capelin	1142344	339 993	159 270	39 014	1322696	446 907	—	7 985	—	—	—	—	—	—
Laks, sjøaure Salmon, Sea trout	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite Halibut	221	2 252	30	391	163	2 032	138	25	0	0	0	0	—	—
Blåkveite Greenland halibut	194	458	47	127	97	247	15	82	—	—	—	—	0	0
Rødspette Plaice	112	362	1	2	96	325	84	12	0	0	—	—	0	0
Annen flyndre Other flatfish	53	179	5	20	46	160	43	0	—	0	—	—	3	—
Brosme Torsk	3 975	12 698	564	1 803	3 164	10 270	278	14	1 383	1 486	3	—	—	—
Hyse Haddock	12 425	31 777	1 141	3 477	8 331	24 177	1 703	5 931	466	54	172	5	—	—
Torsk Cod	147 409	479 238	41 848	158 363	165 790	599 456	6 338	52 246	36 432	69 902	820	52	—	—
Øyepål Norway pout	41 834	14 756	7 509	3 265	29 244	12 471	—	—	—	—	—	29 244	—	—
Polar torsk Polar cod	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting Whiting	58	69	2	3	50	76	50	0	0	0	0	0	0	0
Lyr Pollack	405	1 170	103	306	404	1 175	392	3	1	8	0	—	4 645	—
Kolmule Blue whiting	3 125	962	4 767	1 337	4 767	1 337	—	122	—	—	—	—	—	—
Sei Saithe	31 711	53 796	2 488	4 842	26 983	57 498	3 276	5 370	6 318	11 852	118	49	—	—
Lysing Hake	167	626	38	141	113	413	112	1	0	0	—	—	—	—
Blålange Blue ling	283	937	50	161	277	923	57	1	52	167	—	—	—	—
Lange Ling	2 720	11 626	610	2 534	2 260	9 371	434	8	290	1 526	2	0	—	11 012
Torskelever Cod liver	6 419	3 479	2 455	1 735	11 012	7 697	—	—	—	—	—	—	96	—
Seilever Saithe liver	124	51	10	6	96	62	—	—	—	—	—	—	—	—
Torskerogn Cod roe	2 889	6 804	742	1 312	4 934	15 174	632	613	—	167	568	2 954	47	—
Vintersild Winter herring	—	—	—	—	374	515	—	327	—	—	—	—	—	12
Feitsild Fat herring	157	870	12	17	16	32	4	—	—	—	—	—	—	12
Småsild Small herring	25	30	—	—	15	17	—	—	—	—	—	—	3	—
Fjordsild Fjord herring	1 007	2 204	29	84	708	1 666	708	—	—	316	—	—	—	—
Nordsjøsild North Sea herring	3 992	3 896	—	—	2 807	5264	252	2 239	—	—	—	—	—	—
Sardinella	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brisling fra: Sprat from:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	393	—
Nordsjøen The North Sea	60 786	28 645	—	—	430	227	37	—	—	—	—	—	—	—
Norske fjorder Norw. fjords	589	613	—	—	105	190	—	—	14	91	—	—	461	—
Makrell Mackerel	1 142	1 549	—	—	2 461	657	0	—	—	—	—	—	—	—
Hestmakrell Horse mackerel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pir Young mackerel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje Tuna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Størjelever Tuna liver	0	0	—	—	4	6	—	—	—	—	—	—	3 584	—
Tobis Sandeel	333	113	2 146	990	3 584	1 601	—	—	—	20	—	—	29	—
Uer Redfish	1 338	2 776	391	798	1 831	3 862	751	1 031	0	—	—	0	3	—
Steinbit Catfish	335	614	90	190	299	635	26	270	0	—	—	—	—	—
Horngjel Garfish	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb Monk	331	981	83	257	407	1 213	376	31	0	0	0	0	—	—
Pigghå Picked dogfish	3 510	8 790	137	402	2 166	6 385	1 653	438	—	75	—	0	—	—
Håbrann Porbeagle	5	23	—	—	5	24	0	5	—	—	—	—	—	—
Brunhai Brown Shark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sverdfisk Swordfish	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diverse haiarter Other shark	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate, rokke Skate, ray	95	123	28	36	98	142	51	46	1	0	—	0	—	—
Krabbe, Crab	0	2	—	—	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—
Hummer Lobster	3	251	0	40	2	242	2	—	—	—	—	—	1	—
Sjøkreps Norway lobster	19	245	0	16	8	152	7	—	—	—	—	—	—	—
Reke Deep water prawn	3 787	29 029	2 034	13 783	4 338	31 340	713	2 469	—	—	1 139	17	—	—
Akkar Squid	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hoder Heads	—	575	..	537	..	2 142	—	—	—	—	—	—	—	—
Tang og tare Seaweed, dried	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen torskefisk Other cod species	243	103	22	17	251	95	16	0	1	1	0	0	233	—
Annen fisk Unclassified	78	28	9	3	82	22	3	0	0	0	0	0	79	—
Annen lever Other liver	438	163	70	32	449	158	—	—	—	—	—	—	449	—
Annen rogn Other roe	200	642	88	324	179	553	38	93	—	27	2	19	—	—
I alt Total	147 488	2 104 351	111	226 914	236 503	159 937	6	124 713	44	44 944	85 615	2 928	136 7727	562
SalgsLAG Sales organizations :	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordfisk S/L	1 497	5 416	138	776	1 247	4 608	1 030	—	—	—	136	81	—	—
Skagerakfisk S/L	2 141	10 902	459	2 552	2 221	12 455	1 294	49	—	51	771	56	—	—
Rogaland Fiskesalgslag S/L	2 656	6 537	546	1 547	2 250	7 052	1 606	520	—	114	—	10	—	—
S/L Hordafisk	1 329	2 277	97	360	1 172	3 179	1 079	0	—	93	—	—	—	—
Sogn og Fjordane Fiskesalslag	9 474	23 604	1 039	4 592	8 209	26 298	2 281	711	881	4 276	2	58	—	—
Sunnm. og Romsdal Fiskesalslag	28 181	88 892	7 155	38 452	16 691	69 086	1 789	5 623	1 300	7 788	170	21	—	—
Norges Råfisklag	175 217	514 366	43 808	143 672	202 976	655 218	8 823	61 903	42 763	72 963	1 746	14 761	17	—
Norges Makrelllag S/L	668	970	..	..	300	420	—	—	—	—	—	—	300	—
Håbrandfiskernes Salslag	5	20	0	0	5	23	—	5	—	—	—	—	—	—
Norges Sildesalslag	232 256	79 206	57 583	18 324	260 707	103 303	256	2566	—	216	98	257 571	—	—
Feitsildfiskernes SalgsLAG	102 1396	311 231	115 234	25 895	110 2705	365 113	0	8 027	—	114	5	1094314	245	—
Omsatt utenom salgsLAGene	62	90	855	333	8 893	379	38	—	—	—	—	855	—	—
I alt Total	147 488	2 104 351	111	226 914	236 503	159 937	6	124 713	44 944	85 615	2 928	136 7727	562	—

¹ Av dette 8 289 tonn til dyrefor. Of which 8 289 tons used as animal feedingstuffs. ² Norges Makrelllag har 300 tonn makrell pr. 31/4. Dette er ikke fordelt månedvis, men medtatt totalen Januar-april 1977. ³ Korrigert tall.

**Handbrakt fisk i
Norges Råfisklags
distrikt i tiden
1. januar-4. sept.
1977 etter inn-
komne rikssam-
mendrag.
Tonn råfiskvekt.**

(Tilvirket fisk er om-
regnet til råfiskvekt.
Biprodukter er ikke
med i tallene).

Fiskeort	I ukens	I ukens	I alt	Anvendt til						
	22-28/8 1977	29/8-4/9 1977	pr. 4/9 1977	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	För Tonn	Oppm. Tonn
<i>Priszone 1, 2. Finnmark¹</i>										
Torsk	1 223	1 599	87 381	1 050	49 315	26 360	9 947	595	12	2
Sei	1 404	2 511	12 377	51	6 473	5 589	243	10	—	11
Brosme ...	1	14	134	—	6	51	77	—	—	—
Hyse	664	674	10 720	730	9 725	40	79	145	1	—
Kveite ...	1	2	37	34	3	—	—	—	—	—
Rödspette ..	15	13	55	23	31	1	—	—	—	—
Blåkveite ..	2	—	452	117	335	—	—	—	—	—
Uer.....	13	5	591	102	486	3	—	—	—	—
Steinbit ...	8	8	426	19	407	—	—	—	—	—
Reke.....	135	259	2 634	—	2 633	—	—	—	1	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	3 466	5 085	114 807	2 226	69 414	32 044	10 346	750	14	13
<i>Priszone 3. Troms²</i>										
Torsk	245	639	40 088	966	12 929	22 477	3 703	—	13	—
Sei	2 848	1 337	10 078	74	2 982	5 006	2 016	—	—	—
Brosme ...	11	5	766	1	3	150	612	—	—	—
Hyse	26	122	2 662	381	1 935	65	275	6	—	—
Kveite ...	1	—	24	24	—	—	—	—	—	—
Rödspette ..	1	1	13	11	2	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	4	4	71	13	58	—	—	—	—	—
Uer.....	10	17	889	310	577	2	—	—	—	—
Steinbit ...	4	7	186	1	185	—	—	—	—	—
Reke.....	576	206	7 406	—	7 406	—	—	—	—	—
Annen fisk	2	—	212	1	—	168	12	—	—	31
I alt	5 728	2 338	62 395	1 782	26 077	27 868	6 618	6	13	31
<i>Priszone 4, 5, 6. Nordland³</i>										
Torsk	410	571	81 641	3 447	23 152	30 771	23 981	690	—	—
Sei	795	791	10 871	683	4 959	3 442	1 664	87	—	36
Brosme ...	66	79	1 569	69	1	853	646	—	—	—
Hyse	54	83	4 483	1 136	2 997	2	164	184	—	—
Kveite ...	7	8	92	88	4	—	—	—	—	—
Rödspette ..	2	5	70	61	9	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	33	35	451	208	243	—	—	—	—	—
Uer.....	31	33	1 218	602	607	9	—	—	—	—
Steinbit ...	9	9	293	30	263	—	—	—	—	—
Kvitlange .	15	9	209	—	—	185	24	—	—	—
Reke.....	48	10	589	187	402	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	12	21	708	105	33	401	43	1	—	125
I alt	1 482	1 654	102 194	6 616	32 670	35 263	26 522	962	—	161
<i>Priszone 7, 8. Trøndelag⁴</i>										
Torsk	20	90	3 005	1 120	765	556	545	19	—	—
Sei	116	117	7 211	338	3 300	1 184	2 385	4	—	—
Lange....	9	5	508	7	—	257	244	—	—	—
Brosme ...	15	5	246	16	—	160	70	—	—	—
Hyse	4	1	191	173	18	—	—	—	—	—
Kveite ...	—	1	70	38	32	—	—	—	—	—
Uer.....	11	8	140	133	7	—	—	—	—	—
Reke.....	50	—	348	71	277	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	8	3	231	139	6	64	22	—	—	—
I alt	233	230	11 950	2 035	4 405	2 221	3 266	23	—	—
<i>Priszone 9. Nordmøre⁵</i>										
Torsk	8	7	1 667	406	99	1 151	11	—	—	—
Sei	255	124	9 374	353	4 354	4 405	227	—	—	35
Lyr	2	4	110	106	4	—	—	—	—	—
Lange....	8	113	689	47	—	636	6	—	—	—
Blålange...	4	4	105	—	—	105	—	—	—	—
Brosme ...	15	85	1 316	90	—	1 196	30	—	—	—
Hyse	4	2	326	181	116	29	—	—	—	—
Kveite ...	—	1	11	3	8	—	—	—	—	—
Uer.....	4	2	162	148	14	—	—	—	—	—
Reke.....	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	2	3	79	65	14	—	—	—	—	—
I alt	302	345	13 840	1 400	4 609	7 522	274	—	—	35
Råfiskl. i alt	9 211	9 652	305 186	14 059	137 175	104 918	47 026	1 741	27	240
Råfisklaget i alt pr. 5/9-76 ...	×	×	287 509	14 459	119 817	65 542	83 748	3 567	18	358

- ¹ Priszone 1 og 2 omfatter Finnmark, (1) Tana og Varanger og Vadso sorensriverier (2) Hammerfest og Alta sorensriverier.
- ² Priszone 3, hele Troms fylke.
- ³ Priszone 4, 5 og 6 omfatter Nordland (4) Vesterålen sorensriveri ver 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 sorensriverier, og Bodø byfogdebete, (6) Rana, Alstahaug og Brønnøy sorensriverier.
- ⁴ Priszone 7 og 8 (7) Nord-Trøndelag fylke, (8) Sør-Trøndelag fylke.
- ⁵ Priszone 9, Nordmøre

**Fisk brakt i land i
tiden 1. januar —
11. september 1977
i distriktene til
følgende salgsLAG**

Fiskesort	I uken 28/04/9 1977	I uken 5-11/9 1977	I alt pr. 11/9 1977	Anvendt til								
	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	Oppm. Tonn						
<i>Sunnmøre og Romsdal</i>												
<i>fiskeSALSLAG</i>												
Torsk	970	—	27 730	1 920	13 510	12 050	—	250	—			
Sei	100	—	11 725	2 360	135	7 780	1 350	100	—			
Lange.....	160	100	6 600	2 640	100	3 810	50	—	—			
Blålange.....	70	100	580	—	—	580	—	—	—			
Brosme	80	50	4 480	150	—	3 790	540	—	—			
Hyse	—	—	1 295	429	846	20	—	—	—			
Pigghå	—	—	6	6	—	—	—	—	—			
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Kveite	—	—	367	66	301	—	—	—	—			
Flyndre	—	—	2	2	—	—	—	—	—			
Uer.....	—	—	167	37	130	—	—	—	—			
Lyr	—	—	20	20	—	—	—	—	—			
Reke.....	—	550	3 975	25	3 950	—	—	—	—			
Annen fisk ...	—	—	78	48	30	—	—	—	—			
I alt	1 380	800	57 025	7 703	19 002	28 030	1 940	350	—			
<i>Sogn og Fjordane</i>												
<i>fiskeSALSLAG</i>												
Torsk	3	..	1 826	264	—	1 562	—	—	—			
Sei	10	..	6 242	95	2 410	3 297	440	—	—			
Lyr	2	..	143	143	—	—	—	—	—			
Lange.....	50	..	2 908	820	—	1 938	150	—	—			
Brosme	15	..	1 090	—	—	1 090	—	—	—			
Hyse	5	..	124	124	—	—	—	—	—			
Pigghå	345	..	4 215	2 765	1 450	—	—	—	—			
Hummer	—	..	—	—	—	—	—	—	—			
Krabbe	—	..	—	—	—	—	—	—	—			
Makrellstørje..	—	..	170	—	170	—	—	—	—			
Annen fisk ...	10	..	332	230	57	—	—	—	45			
I alt	440	..	17 050	4 441	4 087	7 887	590	—	45			
<i>S/L Hordafisk</i>												
Torsk .....	..	..	51	51	—	—	—	—	—	
Sei .....	..	..	2 400	395	2 005	—	—	—	—	
Lyr .....	..	..	5	5	—	—	—	—	—	
Lange.....	..	..	136	—	—	136	—	—	—	
Blålange.....	..	..	46	46	—	—	—	—	—	
Brosme .....	..	..	60	51	—	9	—	—	—	
Hyse .....	..	..	13	13	—	—	—	—	—	
Uer.....	..	..	2	—	—	2	—	—	—	
Kveite .....	..	..	34	4	30	—	—	—	—	
Flyndre	5	5	—	—	—	—	—			
Skate .....	..	..	5	5	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	..	..	776	776	—	—	—	—	—	
Reke.....	..	..	13	10	3	—	—	—	—	
Krabbe .....	..	..	—	—	—	—	—	—	—	
Hummer .....	..	..	2	2	—	—	—	—	—	
Makrellstørje..	..	..	167	47	120	—	—	—	—	
Ål .....	..	..	19	19	—	—	—	—	—	
Annen fisk ...	..	..	85	85	—	—	—	—	—	
I alt .....	..	..	3 819	1 514	2 158	147	—	—	—	
<i>Rogaland</i>												
<i>fiskeSALSLAG S/L</i>												
Torsk	4	1	327	267	4	56	—	—	—			
Sei	27	9	2 980	1 033	1 708	239	—	—	—			
Lyr	1	1	155	155	—	—	—	—	—			
Lange.....	2	1	156	91	—	65	—	—	—			
Brosme	—	—	79	76	—	3	—	—	—			
Hyse	1	—	133	133	—	—	—	—	—			
Flyndre	—	—	1	1	—	—	—	—	—			
Pigghå	1	1	244	244	—	—	—	—	—			
Skate	—	—	16	16	—	—	—	—	—			
Ål	1	—	27	27	—	—	—	—	—			
Reke.....	2	2	531	531	—	—	—	—	—			
Hummer	—	—	4	4	—	—	—	—	—			
Krabbe	7	1	113	113	—	—	—	—	—			
Annen fisk ...	3	3	1 082	441	641	—	—	—	—			
I alt	49	19	5 848	3 132	2 353	363	—	—	—			
S/L Hordafisk pr. 14/8												
Sogn og Fjordane												
FiskeSALSLAG, og												
Skagerakfisk S/L pr. 4/9												

Fiskesort	I uken 28.8-4.9 1977	I uken 5-11.9 1977	I alt pr. 11/9 1977	Anvendt til					
	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Hengt Tonn	Herm. Tonn	Oppm. Tonn			
<i>Skagerakfisk S/L</i>									
Torsk	4	6	510	393	38	79	—	—	—
Sei	15	15	621	442	117	62	—	—	—
Lyr	3	4	196	172	19	5	—	—	—
Lange	2	2	113	56	—	57	—	—	—
Hyse	—	—	86	78	8	—	—	—	—
Pigghå	—	—	36	36	—	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	23	12	1 497	338	44	—	—	1 115	—
Ål	7	4	53	53	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ...	13	26	600	600	—	—	—	—	—
I alt	67	69	3 712	2 168	226	203	—	1 115	—

SMÅNYTT



Over 30 har søkt om konsesjon for kombinasjonsbåtar

Det er svært stor interesse for å bygge kombinasjonsbåtar som kan drive med line, garn og trål. I Fiskeridepartementet får «Fiskets Gang» opplyst at det er kome over 30 konsjonssøknader som gjeld slike båtar. Søknadene gjeld båtar frå 100—120

fot, men fleirtalet er på 110 fot. Søknane kjem både frå Nord-Norge og Vestlandet. Konsjonssøknadene blir ikkje avgjorde før det ligg føre reviderte retningslinjer for konsesjonsordningane. Et internt utval arbeider for tida med desse spørsmåla.

Møre-bedrift inn i NOFI-gruppen

Fra 1. september 1977 inngår Aursnes Fiskegarnsfabrikk A/S, Sykkylven, som en produksjonsavdeling i A/S NOFI, Bergen.

De nåværende eiere av Aursnes Fiskegarnsfabrikk A/S vil fortsatt beholde driftsbygningen som eget eiendomsselskap, mens maskiner og teknisk utstyr, varer og øvrige driftsmidler inngår i A/S NOFI. Aursnes Fiskegarnsfabrikk A/S vil endre navn til Aursnes Industrier

A/S, og vil i fortsettelsen bli et eiendomsselskap som er aksjonær i A/S NOFI.

Det nye opplegget ved bedriften i Sykkylven bidrar til å sikre de næværende ca. 35 arbeidsplasser. Produksjonen blir spesialisert for å passe inn i det produksjonssam arbeide A/S NOFI tidligere har etablert med Elkem-Spigerverket A/S — Stål og Tau og Kristiansands Fiskegarnsfabrikk A/S. Nåværende disponent ved Aursnes Fiskegarnsfabrikk A/S, Bastian A. Rogne, blir tilsatt som leder for den nye NOFI-avdelingen.

Med denne siste utvidelse representerer NOFI-gruppen ca. 530 arbeidsplasser, herav ca. 180 i distriktsutbyggingsområder. Gruppens konsernomssetning ventes å nå 100 mill. kroner i inneværende år, herav ca. 20 mill. kroner gjennom Norsenet Ltd.-gruppens eksportselskap.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 21. august 1977. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storskild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk red- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frosset makrell- sterje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annен fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frosset storskild	
	1101	1102	1103	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. 110-138 411-519	Stat. nr. 0301. 601	
01 Oslo	—	—	1	1	60	2	—	4	1	—	—	1	—	—	—	—	15	84	—	
30 Kristiansand	—	—	19	19	50	—	—	24	—	—	614	—	89	1	12	—	125	916	—	
40 Stavanger	—	—	—	—	1	—	—	—	—	31	—	—	30	2	17	10	225	316	—	
42 Haugesund	—	—	35	35	—	—	—	—	15	—	—	32	—	—	—	—	32	—	—	
43 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	27	—	
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48 Bergen	11	—	150	161	365	—	22	162	127	24	—	10	—	535	9	9	16	194	1 474	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53 Måloy	186	—	—	186	5	—	—	1	—	—	—	9	—	519	—	2	—	15	551	—
56 Trondheim	—	—	—	—	340	12	7	201	6	4	—	—	—	—	—	—	—	32	600	—
58 Ålesund	—	—	11	11	1	1	—	6	69	196	1 655	—	—	2	—	—	—	13	1 943	—
60 Molde	—	—	17	17	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
62 Kristiansund	—	—	20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	10	12	—
70 Bodø	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	11
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	4	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—
82 Tromsø	—	—	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	9	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	57	—	1	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
99 Andre	—	—	435	435	21	1	1	2	165	—	24	5	118	—	—	—	140	1 418	1 896	—
I alt..	197	—	688	885	909	18	37	560	213	435	1 655	689	6	1 293	11	43	178	2 059	8 106	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for i alt. 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	Annен rund- frossen fisk	Rund- frossen fisk i alt	Fersk el. kjøt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjøt filet ellers 15x2	Frossen kjøt- filet	Frossen torsk- filet	Frossen steinkjøt- filet	Frossen steinbit- filet	Frossen ver- filet	Frossen sild- filet	Frossen filet ellers
	1302	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	1608	1609	
	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. 171- 199, 712-812, 815, 817-819	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	Stat. nr. 0301. 601	
01 Oslo	—	124	124	26	1	20	—	—	17	64	—	2	—	1	—	—	1	—	2
30 Kristiansand	—	558	558	27	—	2 059	6	—	—	2 092	—	75	—	—	—	—	—	413	20
40 Stavanger	—	136	136	—	—	—	20	—	5	25	—	—	—	—	—	—	—	52	—
42 Haugesund	—	50	50	—	—	—	—	—	118	118	—	12	3	140	91	1	—	—	4
43 Egersund	—	917	917	—	—	—	—	—	—	—	—	104	—	—	55	—	—	831	—
44 Kopervik	—	141	141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	—	11	—
48 Bergen	—	2 138	2 138	86	—	53	193	2	216	551	3	337	—	4	382	—	—	341	40
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168	—	—	—	—
53 Måloy	—	907	907	—	—	6 095	1 465	1	151	7 712	—	24	92	2 041	1 798	12	4	258	30
56 Trondheim	—	—	—	197	3	5	2	—	154	358	—	10	943	4 944	3 590	—	203	11	516
58 Ålesund	—	1 163	1 163	9	43	182	10	8	222	474	—	1	532	5 649	64	29	19	3	30
60 Molde	—	—	—	1	—	187	—	—	6	194	24	513	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	—	—	—	4	—	—	—	—	292	297	—	33	374	1 364	3	4	—	20	—
70 Bodø	—	—	—	29	—	—	—	2	29	58	—	4	—	395	2 073	115	1	1	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	70	70	—	—	455	3 457	308	24	15	—	24
76 Melbu	—	—	—	61	—	—	—	—	1 122	1 183	—	16	725	4 588	650	43	72	—	8
82 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	131	131	79	50	267	2 838	60	4	—	—	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	3 407	3 407	19	71	2 119	9 004	348	49	56	—	43
86 Vadsø, Vardø	—	—	3	3	13	—	787	1	—	98	899	51	224	252	5 330	705	10	18	—
99 Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
I alt..	—	6 136	6 136	451	48	9 389	1 699	11	6 044	17 641	176	1 442	5 817	40 604	9 855	192	402	1 940	738

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt 16	Saltet torske- fisk i alt 17x1	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank- sild 1802	Saltet islands- sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Spesial- be- handlet sild 1805	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp- fisk torsk 19x5	Klipp- fisk lange 19x6	Klipp- fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Salte- fileter av sild og fisk 19x9	Hum- mer 20x1	Reker 20x2	Medisin- trap 2103
	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. 401-409	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 1604. 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. 501-502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303. 308-1605	Stat. nr. 0303-307	Stat. nr. 1504. 601
01 Oslo	4	8	—	—	—	—	—	1	—	2	—	1	2	—	26	—	—	—	83	18
30 Kristiansand	433	29	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	1	8	767	—
40 Stavanger	52	—	18	31	—	17	72	138	—	1	—	—	1	—	—	—	—	14	142	—
42 Haugesund	240	—	—	113	6	1	106	225	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	—
43 Egersund	887	—	—	70	—	—	130	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 Kopervik	103	—	—	67	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	767	26	—	372	—	9	507	886	—	437	66	51	55	5	3	160	34	23	16	253
52 Florø	168	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måloy	4 236	296	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	503	72	376	—	16	—	—	—
56 Trondheim	10 207	160	—	—	—	45	—	45	—	381	73	1 773	—	—	—	416	—	103	—	—
58 Ålesund	6 325	2 176	4	—	—	—	6	10	2	100	161	16	13 677	5 840	12 837	370	216	—	3 890	445
60 Molde	—	—	—	40	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	1 799	645	—	—	—	—	—	—	—	186	137	11	1 968	571	1 876	—	14	—	—	—
70 Bodø	226	93	—	—	—	—	—	—	—	225	—	—	209	7	17	—	56	—	5	—
75 Svolvær	2 611	146	—	—	—	—	—	—	—	583	14	170	—	—	—	1 364	—	—	—	—
76 Melbu	4 284	87	—	—	—	—	—	—	—	39	5	12	—	—	—	—	—	—	—	—
82 Tromsø	6 087	1 511	20	—	—	—	—	20	—	291	34	214	199	8	106	—	2 002	—	2 251	—
84 Hammerfest	3 169	471	—	—	—	—	—	—	—	178	4	1	126	—	13	—	472	—	5	—
86 Vadsø, Vardo	11 618	—	—	—	—	—	2	17	20	2	79	3	1	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	6 332	12	—	—	—	—	2	17	20	2	79	3	1	—	—	—	—	4	1 608	—
I alt..	59 548	5 661	42	694	6	74	839	1 656	3	2 501	490	2 274	16 741	6 503	15 254	532	6 594	48	8 974	716

TOLLSTEDER	Veteri- nær- tran 2104	Industri- tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Annен tran 2106	Tran i alt 21	Sild- og fiske- olje 22x1	Hermek- tisk brisling 2301	Hermek- tisk småsild 2302	Kippers 2304	Annен sild- hermetikk 2305	Melke 2306	Middags- hermetikk inkl herm. 2307	Annен fiske- hermetikk regnt 2308	Fiske- hermetikk i alt 23	Andre fiske- produk- ter 24x1	Sukker- saltet og annen salt rogn 25x2	Skalldyr- hermetikk 25x3	Silde- og fiskemel 25x4	Tang- og taremel 25x7	Rogn til men- neske- løde 25x8	Rå sel- skinn 25x9	
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1504. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390	Stat. nr. 1604. 603, 709	Stat. nr. 1604. 501, 509,	Stat. nr. 1604. 802, 809	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 1405. 400	Stat. nr. 23.01. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4901. 601-609
01 Oslo	562	607	40	1 227	—	38	66	2	—	—	16	45	166	34	—	6	1 150	18	—	—	
30 Kristiansand	—	—	—	5	21	1 471	5 009	117	34	—	52	535	7 218	—	1	9	1 402	—	—	—	
40 Stavanger	28	71	—	99	2 646	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	16 527	—	—	—	
42 Haugesund	—	—	—	—	4 630	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 879	—	—	—	
43 Egersund	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 743	—	—	—	
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48 Bergen	785	2 116	5	3 159	1 366	589	2 516	157	—	33	20	4	3 320	6	253	22	19 956	5	35	—	
52 Florø	—	—	—	235	—	—	36	—	—	8	50	4	98	—	—	—	16 642	—	—	—	
53 Måloy	24	211	—	235	—	—	36	—	—	—	63	26	300	6 208	—	34	13 628	1 387	—	—	
56 Trondheim	—	—	1	—	5	206	—	—	—	—	63	2	153	131	55	1	18 722	—	—	6	
58 Ålesund	1 133	1 582	737	3 897	1 298	2	49	2	—	96	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
60 Molde	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	144	57	23 380	3 787	—	
62 Kristiansund	1 176	3 349	—	4 525	602	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	134	—	14 076	500	—	
70 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	160	—	7 826	—	—	
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	137	—	9 658	—	
76 Melbu	—	—	—	—	273	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	189	285	—	37 724	1
82 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 586	—	—	8 530	—	—	
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	383	—	—	29 918	—	—
86 Vadsø, Vardo	—	—	—	344	60 434	1	22	—	49	—	72	79	224	1 629	537	6	48 385	—	—	—	
I alt..	3 934	8 061	782	13 493	71 275	2 107	7 906	277	84	136	275	695	11 480	12 320	1 562	135	311 538	5 696	—	42	

547

F. G. nr. 19, 22. september 1977

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 abonnementstilbørelsen på postgirokonto 5285, på konto nr. 0616.05.7189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementstilbørelsen 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

