

Fiskets Gang

3 uke 6
1988

JOSTEIN RØTTINGEN

01

HAVF.



Fiskets Gang



Utgitt av Fiskeridirektøren

74. ÅRGANG
Nr. 3 – uke 6 – 1988
Utgis hver 14. dag
ISSN 0015 - 3133

Ansv. redaktør:
Sigbjørn Lomelde
Kontorsjef

Redaksjon:
Per-Marius Larsen
Ingrun Myklebust
Nils Torsvik

Ekspedisjon:
Dagmar Meling
Froydis Madsen

Fiskets Gangs adresse:
Fiskeridirektoratet
Postboks 185, 5001 Bergen
Telf.: (05) 20 00 70
Trykt i offset
A.s John Grieg

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 5 05 28 57, på konto nr. 0616 05 70189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor

Abonnementprisen på Fiskets Gang er kr. 170,- pr. år. Denne pris gjelder for Danmark, Finland, Island og Sverige. Øvrige utland kr. 300,- pr. år. Utland med fly kr. 350,-
Fiskenagstuderenter kr. 100,-

Annonsealg:
SELVIG PUBLISHING A/S
POB 9070 Vaterland, 0134 Oslo 1
Telefon (02) 42 58 67
Telefax (02) 60 89 73

PRISTARIFF FOR ANNONSER:
1/1 kr. 3.900,- 1/4 kr. 1.200,-
1/2 kr. 2.000,-
Eller kr. 6,50 pr. spalte mm.

VED ETTERTRYKK FRA
FISKETS GANG
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE
ISSN 0015-3133

INNHold – CONTENTS

Fiskerikomiteen i Bergen:

Ressursforvaltning, havbruk og fiskeriforskning på den politiske dagsorden

- Bergen Fisheries Committee:
Resource policy, aquaculture and fishery research on the political agenda.

3

Fiskerirettingstenesta – ein forsømt del av fiskeriforvaltninga

- The fisheries advisory service – a neglected area of fisheries administration

5

Fiskerirettinglederen i Tromsø heter Kanapathipillai Sivarajah

- The name of the fisheries adviser in Tromsø is Kanapathipillai Sivarajah

7

Oppdrettskonsulenter og fiskerirettingledere samlet

- Aquaculture advisers and fisheries advisers gathered

9

Fiskerirettinglederne i Norge

- The fisheries advisers in Norway

10

Mitt første møte med rettingstjenesten

- My introduction to the advisory service

12

En tøff og fascinerende jobb!

- Hans Husby was a local fisheries adviser:
A tough and fascinating job!

15

Klipp fra utlandet

- Foreign press cuttings

17

Kvar vart dei av?

- Where did they go?

18

Nytt fra Fiskeridepartementet

- News from the Ministry of Fisheries

20

J-meldinger

- Laws and regulations

22

Statistikk

- Statistics

27

Redaksjonen avsluttet fredag 05.02.88

Forsidebildet er tatt av Arild Engelsen og viser en nederlandsk bomtråler.



Ressursforvaltning, havbruk og fiskeriforskning på den politiske dagsorden

Dei norske fiskeria er for detaljregulert. Sakshandsaminga av oppdrettssøknader tek for lang tid, og det er fortsatt mange uavklarte rettsforhold i oppdrettsnæringa. Fiskeriforskinga må sterkare på bana i ressurs-spørsmål og i havbruksforskinga.

Dette er nokre konklusjonar ein kan trekkje etter møtet mellom Stortingets sjøfarts- og fiskerikomite, Fiskeridirektoratets sentraladministrasjon, Ernæringsinstituttet og Havforskningsinstituttet, då komiteen nyleg var på sin årlege tur til Bergen. Mange spørsmål vedrørende norsk fiskerinæring vart her teke opp med komiteen, og reguleringspolitikk og forskinga sto sentralt.

Fiskeridirektør Hallstein Rasmussen var særleg oppteken av reguleringspolitikken då han orienterte Stortingets sjøfarts- og fiskerikomite om siste års utvikling i fiskerinæringa sett frå Fiskeridirektoratets synstad. I dette biletet framheva han Reguleringsrådet som eit særst nyttig råd, der alle relevante forhold vert teke opp og drøfta med representantar for næringa.

Fleire av stortingsrepresentantane meinte at det er lagt opp til ei for detaljert regulering av ei rekke fiskeri. Fiskeridirektøren sa seg samd i at reguleringsopplegget kan virka rigid, men av omsyn til ei forsvarleg forvalt-

ing av ressursane er det naudsynt med ei streng regulering, meinte han. Det vert i dag lagt ned eit stort arbeid i utforming av reguleringsopplegget for dei ulike fiskeria. Det vert derimot arbeidd med å forenkle lovverket innan dette feltet.

Fiskeridirektøren trekte elles fram overvåkingstenesta av fiskefelt som eit tiltak som teiknar til å verte særst vellukka. Han etterlyste derimot andre kriterier for å stenge felte enn i dag. Minnstemåls grensene som i dag gjeld for til dømes torsk, gjer at det vert teke for mykje torsk av liten storleik. Eit felt må og kunna stengast når det er ein viss prosent av torsk i 47 - 48 cm storleik i eit område.

Havbruksmeldinga

Fiskerikomiteen var elles oppteken av spørsmål knytt til havbruk. Ei ny havbruksmelding skal leggast fram for Stortinget før påske, og det er endå mange uavklarte spørsmål i denne næringa. Representantane var særleg opptekne av forhold i tilknytning til omsetning av oppdrettskonsesjonar. Dei frykta at tendensane ein har sett til å spekulere i omsetningsverdien av ein konsesjon får utvikle seg vidare, slik at konsesjonsdokumentet i for stor grad vert eit verdipapir.

Fiskerikomite-medlemmene var elles opptekne av om sakshandsaminga kunne forenklast med å delegera saker til lavare nivå. Til dette vart det svara at mest alle nivå i sakshandsaminga er i dag underbemanna. Fiskeridirektoratet arbeider med å opprette ei eiga avdel-

Stortingets sjøfarts- og fiskerikomite vart orientert om ei rekke aktuelle spørsmål då dei vitja Bergen nyleg. Mellom anna vart dei orientert om framdrifta i flytteplanane til Fiskeridirektoratet. Her står dei på tomte til det nye bygget, der arbeidet alt er godt i gang.

ing for havbruk, og å koma i forkant av næringa med lovverket, noko som i seg sjølv vil kunna letta situasjonen for denne næringa.

Fiskerikomiteen vart og gjort merk-sam på at slik utviklinga i oppdrettsnæringa er i dag, står ein innan kort tid i fare for at alle lokalitetar som eignar seg til oppdrettsforemål vert "okkupert" av meir eller mindre seriøse søkjarar. For å få reservert seg ein veleigna lokalitet, vert det i dag søkt om torskeoppdrettskonsesjon, som det ikkje er noko næringsmessig hinder for å få. Etter at lokalitetane er godkjente, har konsesjonshavaren reservert seg ein lokalitet, godkjent og klarert av det offentlege sakshandsamingsapparatet.

Forsking viktig

Fiskerikomiteen fekk og ei grundig innføring i den forskinga som går føre seg på Ernæringsinstituttet og på Havforskningsinstituttet. Forskningsjef Jan Raa på Ernæringsinstituttet orienterte om forskingsprosjekt som i innhald omfattar alt frå fisk som menneskemat til fisk som mat for anna fisk. I dette arbeidet er det viktigaste aspektet sluttproduktet, det som forbrukarane møter når dei skal handle inn fisk.

Det er ikkje likegyldig kva me gjev fisken å eta for dette sluttproduktet, sa Raa og peikte på at forsamansetninga har stor innverknad for næringsverdien av oppdrettsfisk.

Men Raa var ikkje berre oppteken av å formidle resultat frå forskinga til representantane for fiskerikomiteen. Han peika på at store delar av midlene til fiskeriforskinga i dag går til andre miljø enn fiskeriforskingstiljøa. Mykje

av midlene som vert tilført satsingsområdet – bioteknologi – vert i dag kanalisert til private og offentlege forskingsinstitusjonar i det sentrale Østlandsområdet, medan alle er samde om at det er først og fremst innan marin bioteknologi det er noko å hente for det norske samfunn, hevda Raa. Her må fiskerikomiteen stå på for å ivareta Kyst-Noreg sine interesser. Raa viste til det samarbeid som er i ferd med å

verte etablert mellom forskingsmiljøa i Tromsø og Bergen, og meinte at det i desse miljøa fins den beste kompetansen på marin forskning.

Fiskerikomiteen fekk og ei grundig gjennomgang av ressursituasjonen for dei marine artane på sitt møte med havforskarane. Havforskningsdirektør Odd Nakken framheva sjøpattedyrforskinga som det viktigaste forskingsfeltet på kort sikt. Det krevs derimot ein omfattande innsats frå samfunnets side for å få satt i verk dette. Havforskinga kan ikkje ta denne forskinga utan at det vert bevilga ekstra midlar til denne forskinga, sa han.

FG Nils Torsvik



Fiskeridepartementet har den 28.01.88 bestemt at forskriftene for refusjon av forsikringsutgifter for fiskere (pakkeforsikring) fastsatt 3. februar 1986 også gjøres gjeldende for 1988.

Det er i 1988 avsatt tilsammen 18 mill. kroner til refusjonsordningen og dette innebærer at refusjonen for 1988 vil utgjøre kr. 1.020,- pr. årsverk i fiske.

FISKERIDIREKTORATET



Distriktsjef for sør- og nord-Trøndelag distrikt

Stillingen som distriktsjef i Fiskeridirektoratets kontrollverk med kontor i Trondheim er ledig. Søkere må ha gode fagkunnskaper og for øvrig innsikt i fiskerinæringen. Det stilles krav om høyere utdanning, fortrinnsvis på det næringsmiddelhygieniske/tekniske eller kommersielle område. Videre stilles det krav til administrative evner og nødvendige språkkunnskaper.

Distriktsjefen har ansvaret for kontroll av fisk og fiskevarer m.v. i distriktet, for veiledning i råstoffbehandling samt den administrative ledelse av distriktskontoret.

Det tas forbehold om at flytting av stillingen til annet distrikt kan bli aktuelt ved endringer i Kontrollverkets organisasjon.

Stillingen lønnes etter statens regulativ, ltr. 32, kr. 234.392 brutto pr. år med årlig fradrag kr. 4.689 som medlemsinnskudd i Statens pensjonskasse.

Nærmere opplysninger om stillingen kan fås ved henvendelse til fungerende avd. direktør Heine Blokhuis, Fiskeridirektoratet, Bergen, telefon 05 20 00 70.

Søknad mrk. «10/88» sendes sammen med kopier av vitnemål og attester til Fiskeridirektoratet, Personalkontorer, boks 185, 5002 Bergen innen 1.3.1988.

Fiskeridepartementet

KONSULENT

til Omsetningsavdelingen, Akvakulturkontoret.

Arbeidet innebærer utfordrende og varierte oppgaver innen konsesjonspolitikk og forvaltning av havbruksnæringen. Juridisk eller annen høyere utdanning kreves. Nye kandidater kan søke. Nærmere opplysninger ved byråsjef Kari Bjorbæk eller første-konsulent Magnhild Bjørseth i tlf. 36 35 22.

Lønnstrinn 17-23/20-24/25

Søknader innen 18. februar til Fiskeridepartementet, Postboks 8118 Dep., 0032 Oslo 1.

Fiskeridepartementet

FISKERIDIREKTØR

til Fiskeridirektoratet i Bergen. Stillingen er en åremålsstilling for en periode på 6 år, med adgang til en gangs fornyet tilsetting. Det kreves høyere utdanning, administrativ erfaring og inngående innsikt i fiskeriforhold. Stillingen lyses ledig fra 1. oktober.

Nærmere opplysninger ved ekspedisjonssjef Kjell Raasok i tlf. 36 35 22.

Lønnstrinn 40

Søknader stiles til Kongen, og sendes Fiskeridepartementet, Postboks 8118 Dep., 0032 Oslo 1, inne 25. februar.

Fiskerirettingstenesta –

ein forsømt del av fiskeriforvaltninga



– Rettingstenesta i fiskerinæringa (RIF) bør gjennomgå ei omfattande omorganisering både på lokalnivå og på sentralt nivå. Lokalt bør den organiserast distriktsmessig heller enn på kommunenivå som i dag. Minimumsbemanninga ved kvart rettingarkontor bør vera to fagkompetente personar, som samla skal dekkja både fiskeri- og akvakulturnæringa, samt ein kontortilsatt person.

– Fiskerinemdene bør organisertast etter same modell. Dei bør ha same virkeområde som rettingarane og i hovudsak uttale seg i prinsipielle spørsmål.

– Fiskerisjefkontora bør styrkast med 17 stillingar for å dekke opp meirarbeid knytta til den tradisjonelle fiskerinæringa, fiskeoppdrett og planarbeid.

– Fiskeristyra bør og uttale seg om prinsipielle spørsmål og overlata avgjerdsleane i einskildsaker til fiskerisjefane.

– Det bør etablerast ei eiga avdeling i Fiskeridirektoratet for RIF, som skal ha ansvar for å koordinera verksemda på sentralt hald.

Dette er forslag som er satt fram av eit utval som har hatt til oppgåve å gjennomgå og vurdera oppgåver og arbeidsmåte i rettingstenesta i fiskerinæringa, og som har lagt fram sine konklusjonar i ein NOU som vert trykt i desse dagar. I meldinga vert RIF karakterisert som ei forsømt del av fiskeriforvaltninga, der hverken ressursar, kompetanse eller organiseringa av den står i forhold til dei oppgåvene den skal løysa.

Utvalet som hadde til oppgåve å evaluere fiskerirettingstenesta (Riise-utvalet), vart nedsatt i mars 1986. Det fekk i oppgåve å vurdera om det bør foretakast endringar i oppgåvene som RIF i dag utfører, og om organiseringa av rettingstenesta er tilfredsstillande i forhold til dei oppgåvene som den skal løysa. Utvalet hadde medlemmer frå lokal-, fylkes- og sentralt nivået i fiskeriforvaltninga, der byråsjef Tore Riise i Fiskeridepartementet var leiar.

Omfattande omorganisering

Utvalet konkluderer med at dagens organisering er lite teneleg for å møte framtidens krav. RIF har ikkje tilstrekkeleg med ressursar og kompetanse, eller rimeleg organisasjonsmessig oppbygging til å fungera som ein effektiv og tidsmessig del av fiskeriforvaltninga.

Fiskeridepartementet og Fiskeridirektoratet bør etter utvalets meining ta større ansvar for RIF enn kva tilfellet er

Kompetansenivået i rettingstenesta må styrkast. Riise-utvalet meiner at det må satsast på å få personell med fagleg kompetanse på alle nivå. Kompetansenivået kan styrkast med intern opplæring, og ved å få fleire folk med høgare utdanning til å søkje rettingstillingar.

Ei rekke kurs har i års løp vorte avhalde for rettingstenesta i fiskerinæringa. Her i frå eit kurs i Alta i 1979, der mellom anna den statlege overtakinga av RIF vart drøfta.

i dag. Det bør satsast på organisasjon-utvikling og effektivisering, og betre styring og framdrift innan RIF.

På lokalnivå er 156 kommunar i dag dekte av RIF sine 63 rettingarkontor. I alt er det 257 kommunar med rettingsteneste i fylke som har fiskerisjefkontor. Ei rekke av dei kommunane som i dag ikkje har egne rettingarar, vil ha behov for slik teneste i forhold til utviklinga innan akvakulturnæringa og i forvaltninga av kystsonene sine.

Dei einskilde fiskerirettingdistrikta har i tillegg særskilt ulik bemanning. Av dei 63 kontora er det 32 som er bemanna med ein person. 9 har både sakshandsamar og kontorhjelp, medan to berre har sakshandsamar og 15 berre kontorhjelp. 3 kommunar er i dag eitt tenestedistrikt. 18 kontor dekkjer to kommunar, medan dei øvrige 22 kontora dekkjer tre eller fleire kommunar.

Riise-utvalet meiner at rettingstenesta bør organiserast distriktsmessig i

staden for på kommunenivå som i dag. Minimumsbemanninga bør vera to fagpersonar, som samla kan dekke fiske- og akvakulturmønninga. I tillegg bør kontora ha ein kontortilsett.

Dette medfører at dagens organisering av rettletarkontora må gjennomgåast på ny. Utvalet har ikkje noko formøining om kva konsekvensar dette vil ha bemanningsmessig, men fastslår med vissast at behovet for ei auka bemanninga vil verte vesentleg mindre med dette enn med ei opprusting basert på dagens ordning.

Når det gjeld fiskerikommendene meiner utvalet at desse bør ha eit virkeområde som tilsvare det administrative distrikt som rettletarane har. Til det har kome ei nærare avklaring på dette forhold, meiner utvalet at prosessen med samanslåing av nemder ein starta i 1983, må fortsetje.

Meir til fiskerisjefkontora

Utvalet vil ikkje endra dagens inndeling i fiskerisjefdistrikt, men meiner at Sør- og Nord-Trøndelag må få felles fiskerisjefkontora vil få vesentleg meirarbeid som følge av ansvaret for akvakulturmønninga. Utvalets forslag om å fjerne arbeidsoppgåver knytt til merkeregistrering av fiskerartar og fiskesmannstale, vil berre i liten grad frigjere kapasitet. På den andre sida vil behovet for ei betre samordning, deling av oppgåver til fiskerisjefnivå, samt det faglege ansvaret for verksemda ved fiskerisjefkontora tilseia da ved fiskerettletarkontora tilseia auka bemanning ved fiskerisjefkontora.

Ved statens overtaking av fiskerettletingstjenesta i 1981, var det 21 saksbehandlingsstillingar ved fiskerisjefkontora. I dag er det 24 faste stillingsheimlar i tillegg til fiskerisjefane. Utskifting av arbeidsoppgåver innan føring av rekneskap og anna gjer at kontorhjelperfunksjonen i dag er dellegare enn i 1981, meiner Riise-utvalet. Fiskerisjefkontora bør ha ei fagleg minimumsbemanning på 4 saksbehandlingsstillingar. Samla tilseier dette ei auka med tilsaman 17 stillingar på alle kontora. Dels skal dette dekke opp "stolen" saksbehandlingskapasitet innan tradisjonell fiskerisjefnæringsproblematikk, dels skal det dekke auka saksmengde knytt til oppdrett og planlegging.

36 Nils Torsvik

5 millioner

Riise-utvalet reknar med at kostnaden med å gjennomføre forslaga dei har satt fram vil koma på omlag 5 millionar kroner. Dei peikar på at dette dels kan finansierast med gebyr på konsesjons-søknader i oppdrettssaker, noko som er eit spørsmål som alt er under utgreiing. Dei understrekar at det i dag manglar saksbehandlingskapasiteten innan dette feltet. Med den raske utviklinga denne næringa har vore inne i, har dette alt påført samfunnet vesentleg inntektssvikt. – Det bør difor vera i handsamarkapasiteten uavhengig av spørsmålet om gebyr, seier dei.

Forslaget innebør at det noverande kontor for rettleting og informasjon vert delt. Informasjonen sine oppgåver bør i det overgående verte knytt til fiskeridirektorets generelle informasjon-soppgåver, og bør direkte underleggast Fiskeridirektoren.

Kontor for rettleting og informasjon, som har det daglege ansvaret for verksemda, har ein uklar status som skaper inteme samarbeidsproblem. Den mangler rimeleg status og rimeleg autoritet innad ovator andre av direktorats avdelingar. Ei rekke av RIF sine behov er ikkje ivareteke innfor dagens system.

Riise-utvalet foreslår difor at rettletingstjenesta bør styrkast med ei eiga avdeling i Fiskeridirektoratet, som skal ha ansvaret for å styra og koordinera verksemda i RIF. Dei skissere ei avdeling med tre underkontor – eit for plan og tiltakssaker, eit for organisasjonsutvikling og eit teknisk kontor.

Utvalet meiner at dette må pressisereast betre, og meiner at rettletingstjenesta fagleg og administrativt bør ligga under Fiskeridirektoratet.

Ny avdeling på sentralnivået

Tore Riise (40), som var leiar for utvalet som har gjennomgått rettletingstjenesta, er nylig tilsatt som byråsjef ved Kontoret for forskning og rettletingstjenesten i Fiskeridirektoratet. Han har samfunnsvitenskapleg embetseksamene, og har sidan 1980 arbeidd som konsulent i Fiskeridepartementet på kontoret for rettletingstjenesta. Den siste tida har han vore utgreiingsleiar, der han leia arbeidet med gjennomgangen av rettletingstjenesta. Han var og sekretær for utgreiinga av havbrukssektoren i Tromsø.

Riise er født i Henningsvær og har hatt arbeid innan undervisning før han kom til Fiskeridepartementet. Han var mellom anna amanuensis ved Møre distrikthøgskole. Han har og hatt to studieopphald i utlandet. Eit i Tyskland, der han var i eit år, og eit kortare ved universitet i Upsala.



NY
byråsjef
for
RIF

Fiskerirettderen i Tromsø heter

Kanapathipillai Sivarajah

Kanapathipillai Sivarajah ble først kjent med Norge gjennom et norsk fiskeriprojekt i Sri Lanka, der han fungerte som engelsk tolk. Interessen for å få seg høyere fiskeriutdannelse førte ham til Norge i 1972. I dag sitter Sivarajah som fiskerirettder i Norges største fiskerikommune, Tromsø, og det virker som om overgangen fra tropeklimaet på Sri Lanka til snøfjonnene i den nordre del av det værharde landet vårt ikke har bydd på nevneverdige problemer for tamilen.

Språket behersker Sivarajah godt etter å ha gått på kveldskurs, foruten at han har lært seg selv en del. Møtet med det norske samfunnet har tydeligvis gått bra, han gir inntrykk av å ha blitt godt mottatt i det nordnorske fiskerimiljøet.

– Folk har problemer med navnet, men så lenge de holder seg til etternavnet går det greit, sier han. Han legger til at han for sin del ikke har særlige problemer med de norske navnene.

Nesle/Findus i Hammerfest var første stoppested for Sivarajah i Norge. Her jobbet han som produksjonsarbeider i et par år, bare avbrutt av et kurs på Statens fagskole for fiskeindustri i Vardø. I 1980 tok han fatt på fiskerifagstudiet ved Universitetet i Tromsø. Den første stillingen etter endt utdanning fikk Sivarajah ved fiskerikontoret i Havøysund. Men det tok ikke lang tid før han var å finne på fiskerirettderkontoret i Tromsø der han nå sitter. – Jeg liker arbeidet her godt, det er interessant og lærerikt, og oppgavene er varierte, sier Sivarajah.

Ikke noe problem

Noe av det første en nordmann gjerne er interessert i å vite når man treffer en sydlandsk immigrant, er om ikke det barske klimaet har gjort inntrykk. Undertegnede gjør derfor som så mange andre, og spør i tradisjonell stil om ikke værforholdene i Norge har bydd på problemer? Sivarajah ler av spørsmålet, som tydeligvis ikke kommer som en overraskelse på ham: – Klimaet er alltid det første folk spør om. For meg har det ikke vært noe stort problem, det er sjelden jeg tenker på det. Fiskets Gangs utsendte er imponert, men prøver seg igjen og spør om det ikke har



vært vanskelig å tilpasse seg en kultur som er så forskjellig fra den han er vant til? – Nei, den norske kulturen har heller ikke vært noe problem. Jeg har ikke så vanskelig for å tilpasse meg, sier Sivarajah.

Sivarajah blir alvorlig når han snakker om den vanskelige politiske situasjonen i Sri Lanka. Den er hovedårsaken til at han ikke har tenkt å dra tilbake til landet med det første. Han har bestemt seg for å bo i Norge.

Kan ikke sammenlignes

På Sri Lanka finnes det et tilsvarende system som den norske rettledningstjenesten som kalles "Fisheries Extension Service". På slutten av 70-tallet bestod store deler av arbeidet for dette organet i å bistå med motoriseringen av fiskebåter. Oppgavene ellers er ikke ulike de den norske rettledningstjenesten har, opplyser Sivarajah. Han mener forøvrig at fiskerinæringen i de to landene ikke kan sammenlignes.

– Nordishavet har mye større ressurser, og også andre typer fisk enn det som finnes i de varme havstrøkene rundt Sri Lanka. Fiskeindustrien er heller ikke en like viktig næring for Sri Lanka som den er for Norge.

– I Sri Lanka er ikke fiskerne organisert i interesse- og salgsorganisasjoner som de er her i landet. I Norge har de forskjellige organisasjonene oppnådd mye for fiskerne gjennom forhandlinger, selv om det også har opp-

Fiskerirettder Kanapathipillai Sivarajah etterlyser større engasjement i fiskeriindustrien fra lokale myndigheter i Tromsø.

stått problemer som en følge av utspill fra organisasjonene, sier Sivarajah.

Landets største

Som fiskerirettder i Tromsø er Kanapathi Pillai Sivarajah rettleder for landets største fiskerikommune. Både når det gjelder antall fiskere og antall båter ligger denne kommunen på topp. Rettledningskontoret i Tromsø er derfor bemannet med en konsulent og en kontorhjelp i tillegg til rettlederen. Sivarajah er fornøyd med bemanningen og synes ikke arbeidsmengden er for stor vanligvis. – Situasjonen er nok verre for enmannskontorene ute i distriktene, der kan det nok bli for mye arbeid for rettlederne, sier han.

Sivarajah mener at selv om Tromsø har et godt fiskerifaglig miljø, så har både byen og distriktene omkring blitt forbigått når det gjelder utvikling av fiskeriene. Etter hans mening burde de lokale myndighetene legge forholdene bedre til rette for en så stor og viktig næring som fisket er i distriktet. Som et konkret eksempel nevner han at både i selve byen og ellers i kommunen mangler man skikkelige havner for fiskebåtene.

Oppdrettskonsulenter og rettleidere samlet

Fiskeridirektoratets kontor for rettleiding og informasjon stod som arrangør av en ukes kurs i akvakultur og sykdom, der et møte mellom oppdrettskonsulentene og Havbrukskontoret var inkludert. Samlingen gikk av stabelen 25.–29. januar.

– Det har lenge vært ønske om et sykdomskurs for fiskeoppdrett fra fiskerisjefene rundt omkring i landet, sier Egil Torvanger ved direktoratets Kontor for rettleiding og informasjon.

På kurset var det plass til 20 deltakere, og disse ble hovedsaklig rekruttert fra direktoratets fiskerisjefkontor. I tillegg ga kurset plass til en del fiskerirettledere fra viktige oppdrettsdistrikter, og til 4 regionale konsulenter som til vanlig samarbeider med rettleidere ute i distriktene. – Vi måtte sette deltakergrensen til 20, siden teoridelen av kurset skal følges opp med en praksisdell i august der vi har et begrenset antall mikroskoper til disposisjon, opplyser Torvanger.

Den første dagen av kurset møtte kursdeltakerne direktoratets Havbrukskontor, der en lang liste aktuelle temaer ble gjennomgått. Konflikter i forbindelse med praktisering av oppdrettsloven, konsesjonsgiving og miljøhensyn var blant emnene som ble tatt opp.

Forsker Emmy Egidius ved Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt var fagansvarlig for selve kurset, som gikk på helse og miljø innen akvakultur. – Kurset har hovedsaklig vært en innfør-



ing i akvakultur, sier Egidius. – Vi har behandlet temaer som nye arter, bakterier, miljø og ernæring. Hun opplyser videre at det vil bli foretatt en evaluering av kursinnholdet senere for å få feedback om aktualiteten og kvaliteten

på kurset. Det har tidligere vært arrangert et tilsvarende kurs i universitetets regi, men her hadde man teori og praksis samtidig. Dette kunne av forskjellige grunner ikke gjennomføres i år, slik at praksisdelen først kommer i august.



Hilde Toften: Slitsomt men interessant!

– Det var fint å bli kjent med fjesene bak stemmene, sier Hilde Toften, oppdrettskonsulent hos Fiskerisjefen i Tromsø. Hun var en av de få jentene som deltok på kurset om sykdom og akvakultur. – Vi fikk diskutert mye og utveksla erfaringer, siden vi var samla så mange oppdrettskonsulenter på en plass.

For Hildes vedkommende fungerte kurset som en nyttig repetisjon der det var god anledning til å stille spørsmål. Med bakgrunn som Cand. Scient i resursbiologi og akvakultur hadde hun mye av kunnskapene inne fra før, men for rettleiderne som var med på kurset, var det nok mye nytt, mener hun.

Hilde Toften hadde gjerne sett at praksisdelen av kurset gikk parallelt med teoridelen. Det ble hardt å ha så mange dager med bare teori. Men den gode kvaliteten på kurset har likevel gjort at helhetsinntrykket er godt.

På møtet mellom kursdeltakerne og Fiskeridirektoratet ble det en gjennomgang av forskjellige forvaltningsspørsmål. – Det var viktig at disse temaene ble tatt opp og at vi fikk diskutert dem med direktoratet, sier Hilde Toften. – Men en dag i møte med Havbrukskontoret var alt for kort. Programmet var så stramt at vi ikke fikk drøfta enkelte ting godt nok, sier hun.

FISKERIRETTLEDERNE I NORGE



Olav Johan Flaa,
Brattvåg



Odd Sævik,
Fosnavåg



Inge Remøy,
Larsnes



Arne Gulbrandsen,
Sistranda



Finn Lyngdal,
Åfjord



Arvid Slettvåg,
Bruhagen



Erling Rødey,
Elnesvågen



Jan Petter Mork,
Hareid



Jann Kristoffersen,
Smøla



Lars T. Gotteberg,
Måløy



Hans Kristian Olsen,
Aure



Harald Mikkelsen,
Askvoll



Johannes Mikkelsen,
Tjeldstø



Jon Frøyen,
Bremanger



Janet L.W. Bakke,
Isdalstø



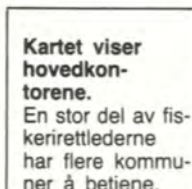
Lars Tveit,
Steinsland



Ragnvald Innvær,
Bremnes



Svein Waage,
Harbakke



Hans Austevoll,
Storebø



Oddvar Thorsen,
Haugesund



Jan Martin Waarøe,
Egersund



Kjell Kløven,
Arendal



Rudolf Flodin,
Fredrikstad

Kartet viser hovedkontorene. En stor del av fiskeriretterne har flere kommuner å betjene.



Torbjørn Johansen,
Honningsvåg



Magnor Mathiesen,
Kjøllefjord



Harder Hansen,
Vardø



Steinar Granås,
Lyngseidet



Øyvind Isaksen,
Skjervøy



John Johnsen,
Hammerfest



Ib Jensen,
Hansnes



Kjetil Johansen,
Gryllefjord



Lars Rones,
Andenes



Karl O. Aas,
Leknes



Herulf Buschmann,
Solfjellsjøen



Knut Føre,
Rorvik



Jan Naustvik,
Gladstad



Arnt Olsen,
Bronnøysund



Charles Johnsen,
Straumsjøen



Gunleif Angelsen,
Ramberg



Harald Nilsen,
Leinesfjord



Arne Dag Isaksen,
Øksfjord



Brynjulf Ferman,
Vadsø



Johan T. Hansen,
Harstad



Kanapathipillai Sivarajah,
Tromsø



Sverre Tåga,
Stokmarknes



Ole Vangen,
Myre



Britt Halsmo,
Vågaholmen

Følgende rettleidere er ikke representert med bilde:

Thor Skattør, Båtsfjord
Jostein Samuelsen, Havøysund
Birger O. Riise, Elvebakken
Trygve Jakobsen, Finnsnes
John Olsen, Brøstadbotn
Eigir Neverlien, Svolvær
Werner Mikalsen, Reine
Grethe-Kristin Hanssen, Værøy
Peder Mikkelsen, Ørnes
Øyvind Olsen, Træna
Magne Lovås, Herøyholmen
Magnar Cato Utvik, Lauvsnes
Tore Sjøvik, Harøy
Edvard Ingebrigtsen, Flekkefjord
Karl Gaustad, Akrehamn
Asle Stensen, Røstlandet
Jim Skulstad, Inndyr
(fiskerisekretær)

Mitt første møte med rettledningstjenesten (et 10-årsjubileum)

Av
Ragnar Sandbæk

Gravdal på Vestvågøy i Lofoten. Meterhøye brøytekanter i Sentrum. En klar januarmorgen i 1978 står han der – den nye fiskerirettderen – tafatt, ille til mote. I høyre hånd en plastpose fra S-laget med tjenesteinstruks og noen ustrukturerte papirbunter. Matpakka i venstre. Forskriftsmessig gauda og løkrull. Kontornøkkel i duffelcoatlomma. Langt hjemmefra. Svært langt fra Club 7-miljøet i Oslo 2 i forrige års. Kaffetørst, ensom og kultursjokert ventet han på en taximaskin telefonert fra en boks nedenfor regionsykehuset for 15 minutter siden.

Sykehuset, ja. Kvelden før flyttet han inn i Sykehusets betjeningsbolig – dvs. Søsterhjemmet – medbringende nødtørfing møblement, stereoanlegg og skjønnlitteratur kompiskjørt på toppen av øltraileren fra Nordlandsbryggeriet. 46 m² leilighet midt i Søsterhjemmet er strøken hjemmeseier for

enslig mannlig fiskerirettdere. Resten av infrastrukturen virker nokså skremmende.

Vel, vel. Heltene er ikke trette. Drosjeeier Jarl Kristoffersen svinger inn til siden. Kjenner den skjeggete fremtoningen igjen fra hine belivete dager på Fiskerifagskolen i Gravdal skoleåret 1971/72. Han var da lærer og meget flittig passasjer. Gammelkjenningprat gjennom snødrevet fra Gravdal til kommunesenteret Leknes langs RV 19, 5 kilometer opp bakken til Gammelskolen. Loslitt trebygning i 3 etasjer. Ingen skilting. Med bestemte skritt strener han opp trappen, inn ytterdøren... og der brasser han desorientert inn i en halv meter tretomsplank og sagflis, og får rede på – av en flirende lagerfrakklærer – at dette er selveste bygningsnekkerlinja på Vestvågøy videregående skole.

Iført høvelspon og høyt blodtrykk

bærer det opp en trapp til. Dreier skarpt til venstre og en nokså pen kvinnelig bibliotekar insisterer på at han nå befinner seg i kommunens hovedbibliotek, sånn ca. midt mellom lyrikk og reiseskildringer.

Et høflig tilbaketog mot neste dør hvor det er festet følgende meddelelse «Landbrukskontor/Landbruksbankens tillitsmann.» Her befinner det seg – får han senere rede på – 2 herredsagronomer, 4 jordstyreteknikere, 2 landbruksvikarer og 1 kontorfullmektig. Midt inne i de ville Lofoteruptivene. Kontorfullmektigen peker velvillig på en dør i bakgrunnen. Altså: en dør inne på Landbrukskontoret.

Den blodferske fiskerirettderen åpner sakte døren inn til fiskerirettderen kontor inne på herradsagronomens kontor i Gammelskolen på Leknes i Vestvågøy kommune en januarmorgen i 1978. 4 x 3 meter. Hyller og reoler overalt. Permer fra prekambrium. Dokumenthauger som Dovrefjell. 2 overfylte arkivskap. Skrivebord, skrivemaskin og telefon. Kontorstolen knirker faretruende når fiskerirettderen i landets neststørste fiskerikommune oppgitt lener seg tilbake for å finne styrke og mot.

Plutselig ringer det realistisk fra STE/ATEA-telefonen, som sivilforsvarets sireneprøver kl 1200, 2 ganger, 3 ganger, 4 ganger. Ingen vei tilbake.

- «Fiskerirettderen (kremt), vær så god.»
- «Hei du feskereittdere! Kan du sende meg et søknadskjema om forsikringslån i Garantikassen for første garantiperiode, og forresten kor mange uka må æ regn med i egen garanti?»

Senere kom kontorstolen både i Dusterforbundet og Se & Hør. Han ansatte kontorfullmektig og konsulent og det var nesten alltid en Rettedalstilling på post. Og til slutt havnet han, personalet og kontoret inne i det nye rådhuset og alle var såre fornøyd.

Mitt første møte med rettledningstjenesten.

Nytt fra Lofoten

Fra Lofotpostens
Vest-Lofotkontor.



Det ser ikke ut til at det vil bli noen ny kontorstol til fiskerirettderen i Vestvågøy, i forbindelse med at han nå får tilsatt sekretær. Han har nem-

lig planer om å overføre stolen han nå har til den nye kontorassistenten sin.

Ved innkjøp av kontormøbler til kontorassistenten har rådmannen i Vestvågøy lagt stor vekt på dette med å bytte kontorstol på fiskerirettderen kontor. Rådmannen har i sin utredning overfor formannskapet ikke vært villig til et slikt bytte. Dermed vil fiskerirettderen ikke få en ny kontorstol, og dermed må også fiskerirettderen fortsatt ha sin gamle stol uten armlener. Kontorassistenten vil derimot få en ny kontorstol, men også denne blir uten armlener om formannskapet går inn for rådmannens forslag. ---

(Lofotposten, 16/9-78)

Tiltredes!!!
på vegne av
NORSK DUSTEFORBUND
Darwin P. Erlandsen
president



Slik så Rangnar Sandbæk ut – skjeggete og fæl under tørrfikhjellene – da han blei kastet inn i rettledningstjenesten vinteren 1978 i Lofoten. Senere er han blitt både barbert og klippet.

NYTT OM NAVN



Regjeringen har ved kongelig resolusjon utnevnt byråsjef Kari Bjorbæk i Fiskeridepartementet til underdirektør i samme departement fra den tid departementet bestemmer.

Kari Bjorbæk skal lede havbruksseksjonen i departementet. Hun har de siste 4 år vært byråsjef for kontoret for akvakultur.

Regjeringen har i statsråd 8. januar utnevnt underdirektør Gunnar Kjønnøy i Fiskeridepartementet til avdelingsdirektør i same departement med virkning fra 1. januar 1988. Utnevningen er en følge av at Stortinget har samtykket i at underdirektørsillingen omgjøres til stilling som avdelingsdirektør med virkning fra nevnte dato.

**Annonser
i
Fiskets
Gang**

Annonserrepresentant:

**SELVIG
PUBLISHING A/S**

Boks 9070 – Vaterland
0134 Oslo 1
Telefon: 02-42 58 67
Telefax: 02-60 89 73



WESTCOASTING (Shipbrokers)

Trawlerkade 34a
1976 CB IJmuiden
Tel. 02550-3.40.66*
After office hours: 02550-2.24.69
02510-2.34.87
Telex 41098 WECO NL.
Telefax 02550-1.78.45.



STILL THE LEADING BROKERS OF DUTCH BEAMERS

Please ask for free particulars of vessels between 80 and 200ft.

Klipp fra utlandet



Færøyene kommer etter

Fiskeoppdrett har blitt en næring med fart i også på Færøyene. Oppdrettsanleggene har rukket å bli 32 i antall, 10 av disse har kommet til

bare siden 1986, melder "Nordisk Aquakultur". I løpet av første halvår ble det slaktet ca. 1800 tonn oppdrettsfisk fra de 32 leverandørene, 1600 tonn laks og 215 tonn ørret. Også Norge er blant kjøperne av den færøyske fisken, som for øvrig eksporteres til Danmark, Frankrike, Spania, Italia, Tyskland, Sveits, Holland, England, USA og Japan. Det meste av den eksporterte fisken blir solgt fersk. Kjøperne ser ut til å ha fått tillit til den færøyske fisken, siden de samme kjøperne kommer tilbake, og salget stiger for hver uke som går.

Havforskningsinstituttets årsmelding for 1986

Årsmeldinga for Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt for 1986 gjev eit breitt oversyn over Havforsknin-

gas verksemd i dette året. I forordet til årsmeldinga viser direktør Odd Nakken til at det fann stad ei oppgradering av forskingsfartya, ei større satsing på olje/fisk forskinga gjennom egg og larve-prosjektet, samt ei større satsing på akvakulturforskning.

Nakken rettar derimot i forordet sitt ein åtvarande peikefinger mot at ressursar er overført frå tradisjonell bestandsundersøkingar til nye felt.

– Denne forskinga legg hovudgrunnlaget for forvaltinga av havressursane, og dette arbeidet må opprioriterast i komande år – særleg i nordområda, seier Nakken.

Årsmeldinga kan fåast ved å kontakte Fiskeridirektoratets bibliotek.

NT

– En tøff og fasinerende jobb!

– Det var nok mye famling i begynnelsen. Vi var vel 20 fiskeriretledere da vi hadde vår første samling på Os ved Bergen. Ingen visste sikkert hva de skulle arbeide med. Dessuten var fiskeriretlederne en heller "broket" forsamling med vidt forskjellig erfaringsbakgrunn. Det fantes også dem som aldri hadde vært på havet. Hans Husby er en av de virkelige pionerene i fiskeriretledningstjenesten. I fjor sommer gikk han av for aldersgrensen etter 14 år som rettleder i Moskenes og Flakstad i Lofoten. Kort – og langvarige oppstartingsproblemer til tross: – En tøff og fasinerende jobb, er Husbys egen karakteristikk.

– Nå var det litt enklere for meg i begynnelsen, sammenlignet med hva enkelte andre måtte stri med. Jeg var tross alt fra Moskenes, Norges mest ensidige fiskerikommune, jeg hadde vært fisker, deltatt i organisasjonsarbeid og satt i kommunestyret. Dermed hadde jeg også en viss kjennskap til rutinene for saksbehandling. Nok til at kolleger regnet meg som allviter når det gjaldt det meste, noe som selvsagt ikke var i nærheten av sannheten, humrer Hans Husby. Han kan nok tenke tilbake på mang en underlig forespørsel fra mer eller mindre forvirrede yrkesbrødre, som bokstavelig talt befant seg på jomfruelig jord. – Det var jo ikke alltid vi snakket samme språket. Fiskeriutrykk som «stampa», «stubbyng» osv. var da også svært fjernt for noen.

På bar bakke

Men vi startet alle på bar bakke og det gikk bedre etterhvert. Vi har, og har hatt, svært mange dyktige folk i denne tjenesten, sier Husby. – Vi må huske på at vi manglet retningslinjer for virksomheten. Først flere år senere kom arbeidsinstruksen vår. Fiskeriretleder Harald Bøe i Vestvågøy var en slags far for denne. Før det måtte vi klare oss på egen hånd som best vi kunne. For mitt vedkommende gikk det nokså fort og greitt. Det første året hadde jeg kontor hjemme, deretter bar det inn i et seks kvadratmeter stort kontor i kommunehuset på Reine. Det var jo i minste laget når jeg fikk besøk av et skøyte-



mannskap, sier Husby, som forøvrig har ført den rene nomadetilværelse og skiftet kontorsted i alt 9 ganger i sin tid som rettleder.

Saksbehandlingen øker

– Selve kontorrutinene ble etterhvert innarbeidet. Det viste seg å bli en god del saksbehandling. Vi fryktet at det ville bli værst i begynnelsen og at det hadde samlet seg opp en masse saker i fiskeridistriktene som bare ventet på at en rettleder skulle komme å ta seg av dem. Men det blei ikke så ille. Første året hadde jeg 40 saker til behandling. Senere ble det mer. Vi fikk jo alle ordningene med Garantikassen, arbeidledighetsstrygden, egnentraler, i tillegg til fiskarmanntallet og merkeregisteret. Vi fikk også mye å gjøre med de ulike

– Vi startet på bar bakke og det var mye famling i begynnelsen, forteller Hans Husby – en av de virkelige pionerene i Retledningstjenesten.

konsesjonsordningene, selv om det ikke var så mange av slike i starten. Videre gjorde jo skjemavelde sitt inntog for "full musikk". – Men det første året var det stort sett nybygg det handlet om. Den gangen gjorde vi alt selv – hentet inn tilbud osv. Etterhvert endret dette seg. Fiskerene ble mer bevisste med hensyn til hva slags båter de ville ha, ringte båtbyggeriene selv og sjekket erfaringene hos andre som hadde bygget nytt. Vi fikk også laget en standard forespørsel som skisserte det utstyret som skulle være i båten på våre kanter og likeens en standard formel for søknader til Statens Fiskarbank, privatbank og kommune.

Papirarbeidet har vokst enormt disse årene. Fra 40 saker i 1972–73 til gjennomsnittlig 200 saker pr år de siste årene – altså en femdobling og da er referatsakene ikke tatt med, sier Husby.

Mangfold

Han mener at det er mangfoldet i sakene som havner på fiskerirettslederens bord som gjør jobben så fasinende. – Bl.a. hadde vi i sin tid en god del uro omkring plasseringen av dumpingplasser for kondemnerte fartøy. Ingen ville ha disse i nærheten av båtplassene sine fordi de mente mark fra de kondemnerte båtene ville skade deres egne. Det hjalp ikke at alskens eksperter på området avviste det hele som tull. Fiskerne lot seg imidlertid ikke rokke i sin overbevisning. Dette med marken trodde de fullt og fast på og det sier seg selv at plasseringen av dumpingplassene etterhvert skapte atskillig hodebry for mange, smiler Husby.

– Hvordan var kontakten med fiskerne i startfasen?

– Det første året da jeg hadde kontor hjemme må jeg vel si at fiskerisekretæren, som det het i begynnelsen, nok fortonte seg som en noe anonym herre. Spesielt fordi de to kommunene Moskenes og Flakstad var slått sammen og folk ikke kjente hverandre. Men jeg ble forholdsvis fort veldig godt

kjent med fiskerne. Det hjalp jo at jeg tidligere hadde engasjert meg i organisasjonsarbeid i Moskenes distriktsfiskarlag. Her ble jeg sekretær. Det kunne være vanskelig å prøve å danne seg et utførlig bilde av lokale fiskerispørsmål for det var så som så med protokollføringen hos det enkelte lokallag. Ingenting ble f.eks sendt ut til medlemmer og fylkesfiskarlag etter styremøter. Vedtakene ble i beste fall stående i protokollen. Til overmål kunne man ikke forstå hvorfor myndighetene ikke hadde reagert på vedtakene. Ja det var mye moro, sier Husby og understreker det hele med å vise til at det heller ikke var den helt store aktiviteten i fiskerirettsnemda på den tiden. De siste seks årene var det bare holdt 6–7 møter og følgelig lite å hente i protokollene også her, forteller han.

Frittalende

– Fiskerne som yrkesgruppe er vel ikke alltid så lett å hankses med?

– Det har ikke vært noe problem. Du vet at fiskerne er et merkelig folkeslag, så frittalende. Om det hadde kommet en fiskerirettsleder opp her – som snakket prektig og fornemt – så ville vedkommende blitt sjokkert over ordbruket mellom fiskerne imellom. Det kommer "rett fra levra". Det er det som gjør det så givende å arbeide med dem. Du trenger aldri sitte der å prøve å være fin

mann. Det har ingenting for seg. Da ville du nok fått hørt "ka de e du sitt å gjørr dæ te førr". Hans Husby har en solid bakgrunn som lokal – og fylkespolitiker for Arbeiderpartiet og bl.a. behørig påskjønet med både heders tegn og hedersmerke fra Norske Kommuners Sentralforbund for sin innsats gjennom 32 år. 12 år som fylkespolitiker, 20 år i kommunestyret og 8 år som ordfører i Moskenes taler for seg. Han mener selv at kombinasjonen politiker/fiskerirettsleder har fungert fint.

Fiskerirettsleder og ordfører

I sin tid var det en del diskusjon om jeg som fiskerirettsleder kunne velges til ordfører. Noen mente at denne kombinasjonen ikke var så heldig og lurte på om dette kunne godtaes sentralt. Man ringte til både Fiskeridirektorat og fiskerisjef, men fikk ikke medhold. Svaret var at de som var så heldige å få fiskerirettslederen til ordfører måtte bare prise seg lykkelig. Husby er ikke i tvil om at rettledningstjenesten har sin misjon. – spesielt i kommuner der fiskeriene ikke betyr så mye og der kommuneadministrasjonen driver på med alt annet enn fiskerispørsmål. Da er det betryggende å ha en etat i bakhånd som kan hjelpe fiskerne å få sine saker gjennom, slutter Hans Husby.

FG Per-Marius Larsen

Når du ser resultatene er du glad du ikke er foruten!

Nøkkelen til bedre driftsøkonomi

 **SCANMAR**

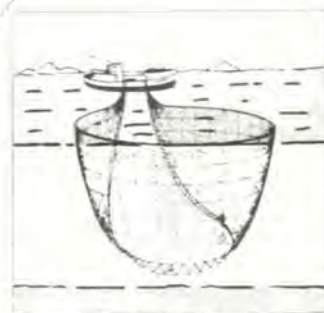
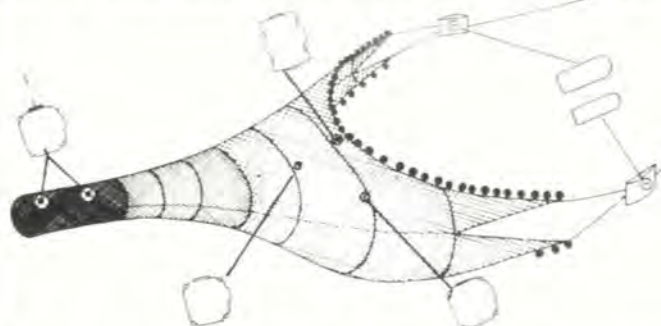
Postboks 44 N-3155 Asgardstrand
Tlf. 033-46 616 Telefax nr. 033-41020
Telex nr. 033-70268 scan n

KABELFRI REDSKAPSKONTROLL

Scanmar leverer pakkelasninger for enhver båttype og tilpasset ulike budsjettammer. Basissystemet består av et enkelt kabinett, en hydrofon og den

sensoren som er viktigst for deg under dagens forhold. Senere kan du utvide anlegget i den takt behov og økonomi tilsier

Trål · Snurrevad · Snurpenot



ABBA

Det svenske ABBA-konsernets totale omsetning i 1987 regnes å komme opp i 2,3 milliarder svenske kroner. Dette plasserer selskapet i verdenstoppen når det gjelder omsetning av marine næringsmiddelprodukter. I de senere årene har veksten vært svært stor, økningen i omsetning har i seks år på rad ligget mellom 30 og 40%, melder "Yrkesfiskaren". Det er særlig det utenlandske markedet som øker, mens det skandinaviske markedet er ganske stabilt.

Fra og med 1987 har ABBA-gruppen, som er et heleid datterselskap under Volvos næringsmiddelgruppe Provendora Food AB, blitt delt opp i fire regionale underkonserner: Abba Skandinavia (Sverige, Norge og Finland), Abba Nord-Europa (Danmark og Tyskland), Abba Sydeuropa (Portugal, Spania, Frankrike) og Abba Nordamerika som omfatter Canada og USA. Foruten dette, driver gruppens Witte Trading med handel i alle deler av verden.

«Spansk fiske en trussel mot de øvrige EF-fiskerinasjoner»

Denne overskriften i "Dansk Fiskeritidende" røper en økende frykt for en fiskerinasjon som danskene før 1986 ikke verdiget mye oppmerksomhet. Men etter at Spania for to år siden ble medlem av EF, frykter de andre medlemslandene at den store spanske fiskeflåten skal overta for mye av de felles europeiske ressursene.

Spania har siden langt tilbake vært Europas største fiskerinasjon og rangerer også høyt i verdenstoppen. I motsetning til de fleste andre vesteuropeiske fiskerinasjoner, driver Spania verdensomspennende fiske. De spanske fartøylene fisker i det meste av verden, i såvel arktiske som i tropiske farvann, på linje med andre store fiskerinasjoner som Sovjet, Japan og Sydkorea.

Det spanske fjernfisket foregår nesten utelukkende med store frysetralere på minimum 1000 brt. Fartøylene opererer gjerne flere måneder til havs. Den nordvestspanske fjernfiskeflåten driver i dag hovedsaklig fiske ved Sør-Afrika, Na-

mibia, Angola, Falklandsøyene, Argentina, Canada og Svalbard. Det har også blitt gjort forsøksfiske etter krill i Sydpolarhavet, uten at dette har vært suksessfullt.

Størstedelen av fangstene blokkfrysnes i hel form ombord, mens en mindre del av de totale fangstene bearbeides til blokkfrosne fileter og saltet fisk (bacalao). Det opplyses at man ikke venter økt filetering ombord, idet prosessen er for komplisert i forhold til landbasert filetering.

Den økte oppmerksomheten om Spanias medlemskap i EF skyldes ikke bare trusselen det innebærer, men også mulighetene for å selge fiskeutstyr og fiskeriprodukter til det spanske markedet.

Klipp fra utlandet



Eksportkatalog for Island

Islands Eksportråd har gjeve ut ein eksportkatalog der dei presenterer eit vidt spekter av sine eksportartiklar. Det islandske eksportråd vart oppretta i 1986, og omfatter private firmaer så vel som offentlege og private institusjonar. Eksportkatalogen er laga for å kunna gje utanlandske kjøparar innsikt i kva islandske firmaer kan tilby av varer og tenester.

Innleiingsvis i katalogen gjev dei ein oversikt over økonomien til Island. Her går det fram at isleddingane har eit høgt inntektsnivå, basert på eksport av marine produkter, der fisk utgjør hovudmengda med omlag 75 pst. av vareeksporten.

Industriproduksjonen på Island er derimot i rask vekst, og ligg over den gjennomsnittlege veksten i andre OECD-land i perioden frå 1984 til -87. Eksportrådet viser til ei rask utvikling i elektronikkindustri, retta mot fiskeri og fiskeindustri, der det foregår ei intensiv forskning, og der firmaene presenterer dei praktiske resultatene i katalogen.

Eksportrådet på Island vil på forespurnad sende katalogen til interesserte. Adressa er:

Lågmul 5, P.o.box 8796,
IS-128 Reykjavik.

Nordmenn i amerikansk fiske

Ifølge "Fishing News International" har nordmenn en finger med i spillet når det gjelder den store og omdiskuterte veksten i antall fabrikktrålere i USA. På den amerikanske stillehavskysten går norske navn igjen som partnere i eller eiere av bedrifter, de fleste er etterkommere av norske immigranter. Men norsk næringsliv er også involvert i fisket på vestkysten i en viss grad.

Mange nye og ombygde båter stammer fra Jensen Maritime Consultants, som har forbindelser med arkitekter i Norge. Over ni ombygginger har blitt foretatt ved norske skipsverft.

En annen viktig forbindelse går gjennom norske penger som investeres i trålerprosjekter av banker som satser på investeringer innen fiskerier. En av disse er Christiania Bank og Kreditkasse som for noen måneder siden åpnet kontor i Seattle. Kontoret ledes av Kirsten Grotle, som kommer fra bankens Måløy-avdeling. Visepresident i bankens fiskeridivisjon, Arne Nore, kan fortelle at i løpet av de to siste årene har banken investert ca 170 mill dollar i form av lån til fabrikktrålerprosjekter, på anlegg i land og i form av handelsfinansiering i USA. Dette kommer i tillegg til fiskeriinvesteringer i Skottland, Irland, Færøyene og i Norge.

Fiskerimesse på Grønland

Grønlands første internasjonale fiskerimesse går av stabelen 28. til 31. juli 1988. Etter at Grønland gikk ut av EF, flyttet den grønlandske fiskerikompetansen fra Brussel til Nuuk, der messen forøvrig skal holdes. Dette betød at mange grønlandske fiskere fikk større tillit til framtida, som igjen førte til økte investeringer. I dag satser grønlenderne for fullt på fiske, og investeringene når milliardbeløp hvert år, opplyses det fra messearrangørene.

Kvar vart dei av?

Rettleiingstenesta i fiskerinæringa har i dei 17 åra den har eksistert, rekruttert ei rekke personar til viktige stillingar i ulike delar av fiskerinæringa og samfunnet elles. Den har vore ein "opplæringsanstalt" for fiskerinæringa, og har gjennom sitt godt kvalifiserte personell vore med å forma næringa på ei rekke områder.

Det følgande er ei "merittliste" over eindel personar som har vore innom rettleiingstenesta, og som no set i viktige stillingar i næringa, samt personar som har vore i sentrale posisjonar medan dei har vore tilsatt i rettleiingstenesta.

Leif Akse, tidlegare fiskerirettleiar i Askvoll, Hyllestad. No forskar ved Fiskeriteknologisk Forskningsinstitutt.

Lilliann Andreassen, tidlegare oppdrettskonsulent i Rogaland og i Hordaland. No i Hordakurs.

Wilhelm Bjerknes, tidlegare oppdrettskonsulent i Hordaland. No forskar i NIVA.

Magne Bjørnerem, tidlegare fiskerisjef i Hordaland. Delteke i ei rekke fiskeriprojekter i utlandet. No souschef i Bergen Bank.

Harald Bollvåg, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Nordland. Har vore fylkeslagsekretær for Nordland Fylkes Fiskarlag, amanuensis ved Nordland Distriktshøgskole mellom anna, og driv no eigen konsulentverksemd i Bodø.

Anne Breiby, tidlegare oppdrettskonsulent hos fiskerisjefen i Nordland. No i Norske Fiskeoppdretteres Forening.

Randi Christensen, tidlegare administrasjonsekretær hos fiskerisjefen i Sogn og Fjordane. No kontorsjef i Havbruksfondet, Måløy.

Harald Daviknes, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Sogn og Fjordane. No inspektør i Kontrollverket, Måløy.

Ivar Dromnes, tidlegare fiskerirettleiar i Askvoll, Hyllestad. No i bank i Hemne.

Svein Fagerbakke, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Hordaland, driv no eige konsulentfirma i Bergen.

Rolf Fredly, tidlegare fiskerirettleiar i Frøya, Hemne, Hitra, Snillfjord, og oppdrettskonsulent hos fiskerisjefen i Rogaland. No personalsjef i Averøy kommune.

Kåre Furnes, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Sogn og Fjordane. No journalist i Sunnmørs-posten.

Matthias Gardarsson, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Nordland. No tilsatt i BIRD-gruppen, men har og vore innom DnC.

Aud Garten, tidlegare fiskerirettleiar i Frøya, er no sekretær for mannskapsseksjonen i Norges Fiskarlag, men har og vore innom Garantikassen.

Håkon Grande, tidlegare fiskerirettleiar i Herøy, Alstahaug og Leirfjord. Driv eige setjefiskfirma og er formann i Settefiskoppdretternes Forening.

Torfinn Grav, tidlegare oppdrettskonsulent i Møre og Romsdal. Er no tilsett ved akvakulturstasjonen i Austevoll.

Leiv Grønnevet, tidlegare fiskerisjef i Hordaland. No generalsekretær i Fiskebåteredernes Forbund, men har og vore statsekretær for fiskeriminister Listau.

Jan Lovin Hansen, som var konsulent hos fiskerisjefen i Finnmark, og seinare i Troms, er i konsulentfirmaet Albatross, i Tromsø.

Knut Hjelt, var oppdrettskonsulent i Trøndelag. No arbeider han i Settefiskproducentenes Landsforening.

Viggo Holmen, tidlegare fiskerirettleiar i Træna, Lurøy. No driv han med oppdrett og fiskeforedling på Myken.



Dette biletet, som vart teke på kurs for fiskerirettleiingstenesta i 1974, viser pionerane i fiskerirettleiingstenesta. I dag finn me ei rekke av desse i sentrale stillingar i fiskerinæringa.

Frå venstre framifrå ser me: **Magne Moe**, **Arne Nordset**, **Aud J. Madsen**, **Arvid Slettvåg**, **Trygve Jakobsen**, **Hans Husby**, **Harald Bøe**.

2. rekke: **Ola Solbjørg**, **Sven Olsen**, **Håkon Grande**, **John Johnsen**, **Wiggo Tangstad**, **Ole Vangen**, **Hans Austevold**,

Leif Harald Hansen, tidlegare fiskerirettleiar i Aust-Agder, Telemark. I dag dagleg leiar i Garantikassen for fiskere i Trondheim.

Louis Hansen, tidlegare fiskerirettleiar i Norhordaland. No i Norsildmel.

Frits Jensen, tidlegare fiskerirettleiar i Tromsø. No i konsulentfirmaet Barlindehaug.

Arild Mørch Johansen, tidlegare fiskerirettleiar i Vågan og i Flatanger, Fosnes, Namsos. No er han tilsett i Buskerud Utbyggingselskap.

Halvard B. Kleppsvik, tidlegare fiskerirettleiar i Sund, Fjell. No i eige reiarlag.

Svein Roald Kristiansen, tidlegare fiskerirettleiar i Værøy. No fiskeoppdrettar i Værøy.

Odd Ivar Mork, tidlegare oppdrettskonsulent i Møre og Romsdal. No tilsatt i Romsdal næringsråd.

Svein Munkejord, nove-rande fiskerisjef i Rogaland, var først personleg sekretær, seinare statsekretær under fiskeriminister Listau. Han var og fiskeriråd i Brussel.

④ **Arne Nore**, tidlegare fiskerisjef i Sogn og Fjordane. No banksjef i Kredittkassen/Fiskernes Bank.

⑤ **Arild Nylund**, tidlegare fiskerisjef i Troms, er i dag i firmaet Barlindhaug, med ansvar for fiskeriprosjekter i utlandet.

② **Sven Olsen**, fiskerisjef i Nordland, har vore statssekretær under fiskeriminister Hoem i åra.

Roald Paulsen, tidlegare fiskerirettleiar i Vågan. No konsulent i Fiskeridepartementet.

Roy Pettersen, tidlegare fiskerirettleiar i Karlsøy. No fiskeoppdrettar.

Ingvar Pilskog, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Sogn og Fjordane, – No i eige advokatfirma.

Asbjørn Rasch jr., permitert fiskerisjef i Troms medan han er statsekretær for fiskeriministeren.

Paul Gustav Remøy, tidlegare fiskerirettleiar i Herøy, samt i Eigersund, Hå, Sokndal. No i Fiskebåtredernes Forbund.

⑧ **Guttorm Reppe**, tidlegare fiskerirettleiar i Frøya, var lærar ved Averøy vidaregåande skole, men er no tilknytt eit konsulentfirma i oppdrettsnæringa.

Thor Robertsen, som tidlegare var konsulent hos fiskerisjefen i Finnmark, er no kontorsjef i Norges Råfisklag, Vardø. Han har og vore rektor ved Fagskolen for fiskeindustri i Vardø.

Ragnar Sandbæk, tidlegare fiskerirettleiar i Vestvågøy, og konsulent hos fiskerisjefen i Nordland og i Hordaland. No førstekonsulent i Fiskeridirektoratet.

Jan Seiring, tidlegare oppdrettskonsulent i Nordland. Er i dag tilsett som FoU-formidlar ved Høgskolesenteret i Nordland, samt driftssjef for et større setjefiskanlegg.

① **Ola Solbjørg**, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Møre og Romsdal. No direktør for distriktskontoret til Statens Fiskarbank i Ålesund.

Oddbjørn Støbbakk, oppdrettskonsulent hos fiskerisjefen i Sogn og Fjordane. No i reiarlaget Støbbakk og Volle.

Knut Sverdrup, tidlegare fiskerirettleiar i Lyngen, Storfjord, Kåfjord, samt konsulent hos fiskerisjefen i Trøndelag. No byråsjef i Fiskeridepartementet.

Johan Sørensen, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Rogaland. No tiltakskonsulent i Nord-Rogaland.

Tore Thorsen, tidlegare oppdrettskonsulent i Hordaland. No souschef i Vesta Hygea.

Paul Birger Torgnes, tidlegare fiskerirettleiar i Brønnøy, Bindal, Vevelstad, Sømna, var personleg sekretær til fiskeriminister Listau, er i dag generalsekretær i Norske Fiskeoppdretteres Forening.

⑦ **Andreas Trahne**, tidlegare fiskerirettleiar i Brønnøy, Bindal, Vevelstad, Sømna. Var inspektør i Statens Fiskarbank, Bodø. Driv no eige firma i Harstad.

Torbjørn Trondsen, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Troms. I dag er han amanuensis ved Norges Fiskerihøgskole i Tromsø.

Gunnar Trulsen, tidlegare konsulent hos fiskerisjefen i Troms. No byråsjef i Fiskeridepartementet.

Ragnvald Vågsholm, tidlegare fiskerirettleiar i Herøy, driv no eige reiarlag.

Lars Gotteberg, Andreas Thrane, Kåre Pettersen, Guttorm Reppe, Peder Ellingsvåg, Finn Lyngedal, Alf Albrigtsen, Walter Jensen, Tor Strømland, Gunnar Gundersen, Asle Ruud, Arne Grut, Ingar Holberg, Kjell Kløven.
3. rekke: Arne Nore, Ole Nilsen, Freddy Hareide, Arild Nylund, Frits Jensen, Herulf Buschmann, Odd Degerstrøm, Stein Anfinsen, Roald Jørgensen.

Birger Larsen, fiskerisjef for Skagerrakkysten. Tidlegare statssekretær for fiskeriminister Eivind Bolle.

Albert Myrseth, tidlegare fiskerirettleiar i Karlsøy, driv eige konsulentfirma (Albatross) i Tromsø.

Finn Nilsen, tidlegare fiskerirettleiar i Hadsel og Sortland, og konsulent hos fiskerisjefen i Troms, er no direktør for Fiskerikreditt i Tromsø.

Åge Leirvik, tidlegare fiskerirettleiar i Sandøy, Mid-sund, Aukra. No driv han eige meglarfirma.

Granskade av sel

Fiskeridepartementet har fastsatt en kompensasjonssats på 300 kroner pr. registrert sel til fiskere som får garnredskaper ødelagt som følge av invasjon av grønlandssel. For fiskemottak som tar mot sel er det fastsatt en sats på 50 kroner pr. sel til dekning av merkostnader mottakene har ved dette.

For utbetaling av erstatning stilles det krav om dokumentasjon i form av et par sveiver eller hel selskrott. Sveiene må merkes, slik at man unngår dobbeltutbetaling. Salgslagene er tidligere bedt om å administrere ordningene og å fastsette nærmere regler for utbetaling.

De er også bedt om å følge opp med kontroll av begge kompensasjonsordningene.

Fiskemottakene bør om nødvendig stille egne containere, kar eller beholdere som kan tildekket til disposisjon for oppsamling av selskrotter.

Kompensasjonsordningene gjelder i hele landet og inntil videre.

Fiskerindustriens Landsforening har gitt sin tilslutning til kompensasjonssatsen for fiskemottakene.

Agntilskudd

Fiskeridepartementet har fastsatt satsene for agntilskudd i 1988. For sild, makrell, reker og akkar som anvendes til agn er tilskuddet kr. 0,50 pr. kg. Tilskuddet gjelder i hele landet.

For sei til agn under linefiske etter steinbit gjelder samme sats. I Fiskernes Agnforsynings distrikt ytes i tillegg et frakttilskudd på kr. 0,85 pr. kg. for de nevnte agntypene.

Tilskuddsatsene gjelder hele året, med unntak for omsetningen av reker til agn. Her er tilskuddsperioden begrenset til perioden 1. januar - 31. mai.

Departementet har tatt forbehold om en reduksjon av satsene, dersom det senere skulle vise seg at de avsatte midlene ikke strekker til for hele året.

Fiskemelsutvalget

Fiskeridepartementet har oppnevnt Arne W. Johansen, Stamsund, som leder av Fiskemelsutvalget, med Tom Mortensen, Hammerfest, som nestleder. Utnevnelsen gjelder inntil videre, men ikke utover 31. desember 1989.

Island-lodde

Fiskeridepartementet har bestemt at islandske fiskerfartøyer kan føre i land islandsk fanget lodde til anlegg i Norge fra Stad og nordover. Tillatelsen gjelder fra 20. januar i år og fram til 30. juni.

Eksportutvalget for frossen fisk og filet

Fiskeridepartementet har oppnevnt nye medlemmer og varamedlemmer av Eksportutvalget for frossen fisk og filet. Det nye utvalget har funksjonstid inntil videre, men ikke utover 31. januar 1989. Som medlemmer er oppnevnt direktør Per Aarstad, Oslo, generalsekretær Finn Bergesen jr., Trondheim, fiskebåtredere Olav Strand, Ålesund, direktør Kjell Kræmer, Tromsø, adm. dir. Svein A. Krane, Tromsø, direktør Ragnar Grøntvedt, Dyrvik, disponent Evald Markussen, Harstad, adm. dir. Kjell Hastad, Tromsø, adm. dir. Jørgen B. Jentoft, Ballstad, direktør Arne Asper, Oslo og adm. dir. Pierre Goetschi, Sandvika, med direktør Per Aarstad som leder.

Som varamedlemmer er oppnevnt seksjonsleder Vigdis Harsvik, Trondheim, fiskebåtredere Odd Kjell Sjøvik, Midsund, advokat Nils P. Jacobsen, Oslo, disponent Johan Hustad, Kjøllefjord, ass. dir. Kåre Bolstad, Bergen, ass. dir. Gerd Solveig Haga Mathisen, Kiberg, ass. dir. Trygve Myrvang, Tromsø, ass. dir. Hans B. Olufsen, Trondheim, viseadm. dir. Leiv Birke-land, Oslo og tekn. dir. Cato Næsfeldt, Sandvika.

Kondemnering

Fiskeridepartementet har bedt Statens Fiskarbank om å kunngjøre straks at den kan ytes tilskudd til å trekke ringnotfartøyer ut av konsesjonspliktig fiske innenfor en ramme på 82 mill. kr. i 1988. Banken er bedt om å sette en kort søknadsfrist. Dette for at fartøyene kan rekkes ut av fisket så fort som mulig. Det regelverk som ble fastsatt for kondemneringstilskudd for ringnotflåten i 1986 skal legges til grunn. Departementet tar imidlertid forbehold om endring av satser og vilkår i ordningen. Staten og Norges Fiskarlag ble i avtalen av 13. januar i år om støttetiltak til fiskerinæringen for 1988 enige om at det i alt settes av 95 mill. kr. til strukturtiltak. Av dette skal 82 mill. kr. gå til kapasitetsreduseren-

de tiltak i ringnotflåten og 13 mill. kr. i kystfiskeflåten. Fiskeridepartementet vil senere komme tilbake til hvordan de 13 mill. kr. til kystfiskeflåten skal brukes.

Garantikassen

Fiskeridepartementet har oppnevnt nytt styre for Garantikassen for fiskere for perioden 1. januar 1988 - 31. desember 1991. Fiskerisjef Birger Larsen, Kristiansand, er oppnevnt som formann. Øvrige medlemmer er Einar Hepso, Sandviksberget (nestformann), Anton Leine, Leinøy, Knut Thomasen, Skarsvåg, Aksel Aleksandersen, Husøy, August Fjeldskår, Lindesnes, Jan Skrede, Ålesund, Olav Bjørklund, Tromsø og en representant fra Fiskeridepartementet som observatør.

Som varamedlemmer er oppnevnt Nils Olsen, Tromsø, Jostein Bergvoll, Harstad, Åge Elvheim, Stø, Robert Hansen, Skjervøy, Sigurd Helgesen, Vesterøy, Kjell Paulsen, Bergen og Trygve Grunni, Hammerfest.

Fiskeridepartementet har oppnevnt revisjonssjef Hans Gustav Ostrø fra Oslo som ny formann i Kontrollnemnda for Garantikassen for fiskere. Ole G. Hemsett, Husvær og Edvin Ramsvik, Oslo, er oppnevnt som medlemmer av kontrollnemnda.

Den nye kontrollnemnda er oppnevnt for perioden 1. januar 1988 - 31. desember 1991.

7 nye vassildkonsesjoner

Fiskeridepartementet har besluttet at Fiskeridirektoratet kan tildele vassildkonsesjoner til 7 ringnotfartøyer, 2 av konsesjonene skal gå til Troms, 3 skal gå til Nordland og 2 til Sør-Trøndelag.

Beslutningen er et resultat av en ønske om å styrke driftsgrunnlaget for den eksisterende ringnotflåten i Nord- og Midt-Norge. Initiativet er kommet fra næringen selv. På bakgrunn av bestandssituasjonen for reker, har departementet ikke funnet grunnlag for å tillate tildeling av reketrålkonsesjoner til denne gruppen fartøyer.

Dette kommer i tillegg til departementets beslutning i fjor om at det kunne tildeles 3 midlertidige torsketrållatelser til havfiskefartøyer i Finnmark. Dette ble gjort for å hindre ytterligere reduksjon i antallet større, havgående fiskerfartøyer i dette fylket. Disse tildelingene var ikke begrenset til ringnotfartøyer.

Nedsatt maskevidde for snurrevad

Fiskeridepartementet har bestemt at maskevidden for snurrevad skal settes ned fra 135 mm til 125 mm. Dette gjøres på bakgrunn av tilrådingene både fra landsstyret i Norges Fiskerlag og fra Reguleringsrådet, og på bakgrunn av at havforskerne mener at seleksjonen i fisket er slik at en maskevidde på 125 mm i snurrevad tilsvarer 135 mm i trål.

Det vil i forbindelse med reduksjonen av maskevidden bli vurdert om det er behov for midlertidig stenging for fiske med denne redskapstypen på feltet med for stor innblanding av småfisk.

Fiskeridirektoratet vil i tillegg vurde-re fredning av torsk for fiske med snurrevad i deler av gyteperioden.

Minskningen av maskevidden gjøres midlertidig, på grunn av at det ennå ikke er oppnådd enighet mellom Norge og Sovjet i spørsmålet om maskevidde for trål. Når en slik enighet er oppnådd, vil spørsmålet om maskevidde for snurrevad bli revurdert.

Redningsflåter også på mindre fiskefartøy

I henhold til forskrift om redningsredskaper m.m. på fiske- og fangstfartøy av 17. november 1986 skal også dekkede fartøy under 10,67 m (35 fot) være utstyrt med redningsflåte eller lettboat med flytemidler.

For nye fartøy ble forskriften gjort gjeldende fra 1. juni 1987 og for eksisterende fartøy trer forskriften i kraft 1. januar 1989.

For fartøy hvor fartsområdet er begrenset til kystfiske (inntil 12 n. mil av grunnlinjen) hvor fartøyets personantall ikke er over 3, vil 4-personers redningsflåter som benyttes i lystbåter/fritidsbåter kunne benyttes. Det forutsettes imidlertid at disse flåtene er utstyrt med sertifikat fra produsentlandets kontrollinstans (Jfr. den norske varefaktakontroll), og at de kontrolleres av godkjent servicestasjon for oppblåsbare redningsflåter minst hver 12. måned og i henhold til fabrikan-tens anbefaling for den enkelte flåte-type.

Da det har forekommet kjøp av slike flåter hvor det ikke har vært mulig å få utført årlig kontroll ved godkjent servicestasjon som nevnt ovenfor, vil Sjøfartsdirektoratet anmode om at fiskere ved kjøp av slike flåter får en bekreftelse om at det er mulig å få flåten ettersett/repasert eller på annen måte bli garantert at påbudt kontroll vil bli utført ved godkjent servicestasjon.

FISKERIDIREKTORATET



Overingeniør (Laboratorieleder)

Frå 1.4.1988 er det ledig stilling som 0034 overingeniør (laboratorieleder) ved Fiskeridirektoratets kontrollverk sitt distriktslaboratorium i Ålesund.

Stillinga er ledig som eit vikariat, men kan verta fast seinare.

Laboratoriet arbeidar med kjemiske, fysikalske, bakteriologiske og organoleptiske undersøkelser i samband med kontroll av fisk og fiskevarer. Laboratoriet er moderne utstyrt og skal dekkja Kontrollverket og fiskerinæringa sitt behov for laboratorietenester i fylkene Møre og Romsdal og Trøndelag.

Det settes krav om høgare akademisk utdanning, helst cand.real., siviling. eller veterinær med fagutdanning innan kjemi/mikrobiologi og laboratoriepraksis frå næringsmiddelkontroll eller frå analyser av fisk og fiskevarer.

Løn etter ltr. 29 i staten sitt regulativ brutto pr. år ca. kr. 209.668. Medlemskap i Statens pensjonskasse er 2% av brutto løn.

Nærare opplysningar om stillinga kan innhentas hjå fung. avdelingsdirektør Heine Blokhuis, Fiskeridirektoratet, Bergen, tlf. (05) 20 00 70 eller hjå distriktssjef Sverre Ola Roald, tlf. (071) 27 636.

Søknaden skal mrk. med «11/88» og vert senda saman med kopi- ar av vitnemål og attester til Fiskeridirektøren, postboks 185, 5002 Bergen innen 7.3.1988.

Leie av notfartøy til torskeundersøkelser i Lofoten

Med forbehold om bevilgning av midler, ønsker Fiskeridirektøren å leie et notfartøy på 60–80 fot med fullt notbruk og sleper (motorlett-båt) til torskeundersøkelser i Lofoten i ca. 3 uker f.o.m. 21.3.88. Levering/tilbakelevering fartøy i Lofoten.

Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt skal ha 1–2 representanter med under toktet. Mannskapet må være behjelpelig med prøvetaking og merking.

Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, utstyr og lugarforhold og prisforlangende basert på fri olje sendes Fiskeridirektøren, postboks 185, 5002 Bergen, innen 29. februar d.å.

For nærmere opplysninger henvises til forskningssjef Arvid Høyen, Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt tlf. 05-32 77 60.

Leie av garn/snurrevadfartøy til kysttorskeundersøkelser i Finnmark

Fiskeridirektøren ønsker å leie et snurrevadfartøy til kysttorskeundersøkelser i Finnmark ca. 4 uker fra ca. 5. april d.å. Undersøkelsene vil omfatte merking og innsamling av egg og larver. Det vurderes også å gjennomføre seleksjonsforsøk med garn, og fartøy som kan kombinere garn og snurrevad vil i så fall bli foretrukket.

Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt skal ha 1–2 representanter med under toktet. Mannskapet må være behjelpelig med prøvetaking og merking.

Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, utstyr og lugarforhold og prisforlangende basert på fri olje sendes Fiskeridirektøren, postboks 185, 5002 Bergen, innen 14. mars d.å.

For nærmere opplysninger henvises til forskningssjef Arvid Høyen, Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt tlf. 05-32 77 60.

J. 3/88
(J. 35/84 utgår)

Forskrifter om endring i forskrift om regulering av fiske og taretråling i Møre og Romsdal fylke.

Fiskeridirektøren har den 30.12.87, i medhold av § 4, første ledd bokstav 1) i lov om saltvannsfiske m.v. av 3. juni 1983 nr. 40, kgl.res. av 21. januar 1972 og Fiskeridepartementets forskrift av 6. februar 1984 bestemt:

I forskrift om regulering av fiske og taretråling i Møre og Romsdal fylke gjøres følgende endringer:

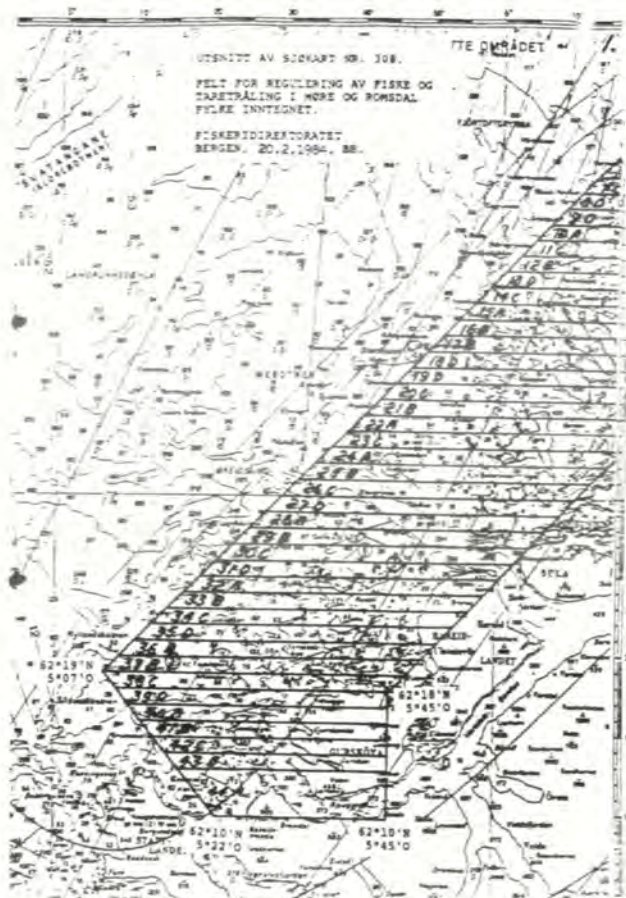
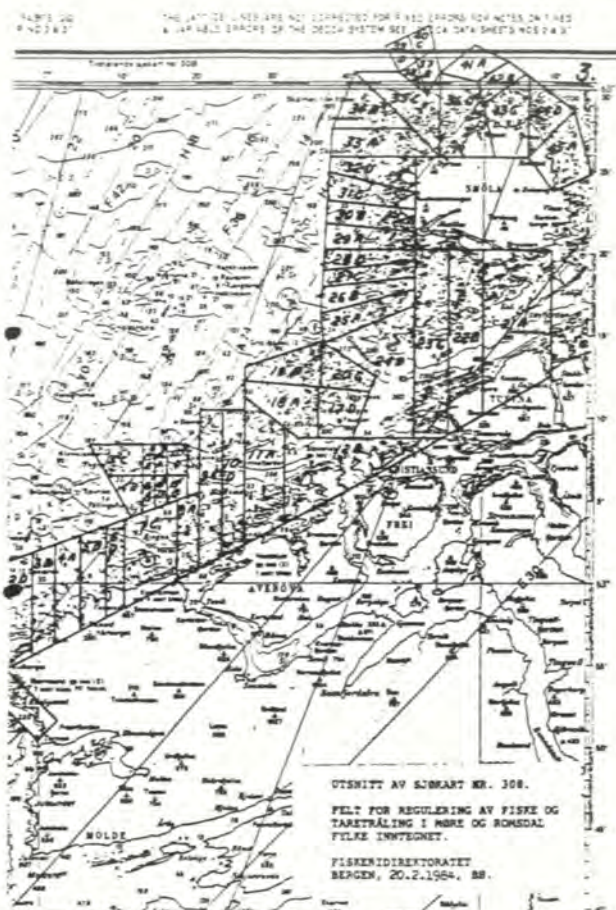
§ 6 endres til å lyde:

I årene 1984–1988 er følgende felt utlagt for taretråling, jfr. kartbladene:

1984	feltene	merket	A
1985	"	"	B
1986	"	"	C
1987	"	"	D
1988	"	"	A

§ 7 endres til å lyde:

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til og med 29. februar 1988.



Forskriften lyder etter dette:

Forskrift om regulering av fiske og taretråling i Møre og Romsdal fylke.

Fiskeridirektøren har den 20. februar 1984 i medhold av § 3a i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, kgl.res. av 21. januar 1972 og Fiskeridepartementets forskrifter av 6. februar 1984 bestemt:

§ 1

Disse forskrifter gjelder for de taretrålingsfelt i Møre og Romsdal fylke som er angitt på vedlagte (//.) kartblader merket 1–3.

§ 2

Det er forbudt å drive taretråling på dypere vann enn 30 m. Et tarefelt som har vært trålt et år, skal være fredet mot taretråling gjennom hele de neste 3 kalenderår.

§ 3

Når taretråling foregår på et felt skal trålingen så vidt mulig drives kontinuerlig til feltet er ferdigtrålt. Fiske skal kunne drives innenfor de utlagte felter for taretråling i den utstrekning det ikke kommer til foretrengsel for trålerne.

§ 4

Følgende fiskerier skal kunne drives uhindret på tarefelt som er utlagt for tråling:

- a. Notfiske etter sei og makrell. Taretrålerne må vike på steder hvor det skal kastes eller hvor det foregår kasting.
- b. Krabbefiske og rusefiske etter torsk i tidsrommet fra og med 1.9. til og med 31.12. samt hummerfiske. Taretrålerne må innrette seg etter dette og kun tråle på steder hvor disse fiskerier ikke drives.

§ 5

Taretrålerne skal sende melding til fiskerisjefen i Møre og Romsdal i god tid før taretrålingen tar til med opplysning og hvilket felt som aktes trålt og oppgi tidsrom for trålingen. Videre skal meldes fra samme sted når feltet er ferdigtrålt.

§ 6

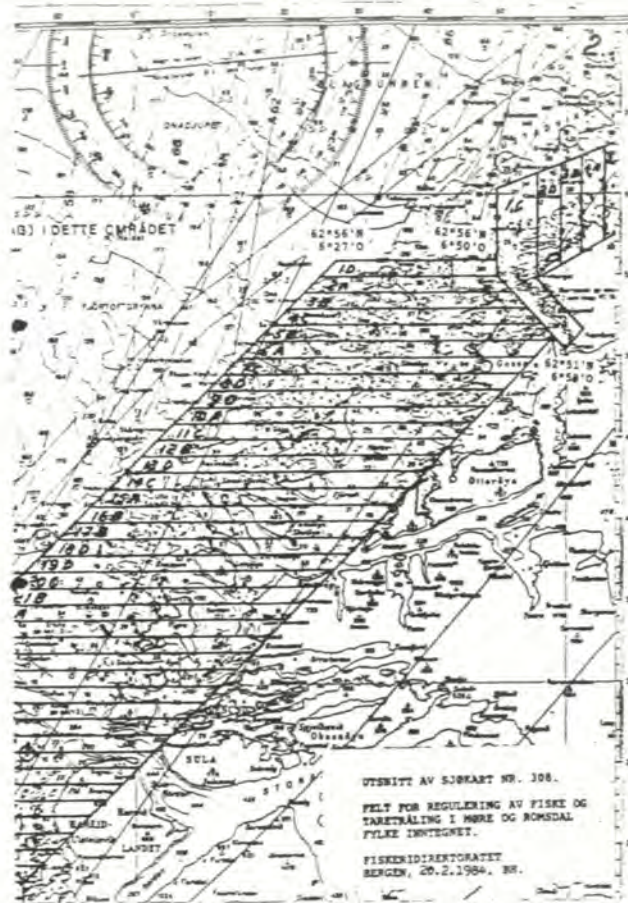
I årene 1984–1988 er følgende felt utlagt for taretråling, jfr. kartbladene:

1984	feltene	merket	A
1985	"	"	B
1986	"	"	C
1987	"	"	D
1988	"	"	A

§ 7

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til og med 29. februar 1988.

Beskrivelse av taretrålingsfeltene følger vedlagt (./.).



Beskrivelse av feltene for regulering av fiske og taretråling i Møre og Romsdal fylke, jfr. utsnitt av sjøkart nr. 309, datert 20.2.84.

I området fra Buadjupet og sørover til og med felt 43D begrenses de enkelte taretrålingsfelter mot nord og sør av hvert hele breddeminnutt.

Fra Buadjupet til grensen mot Sør-TRøndelag begrenses de enkelte felter av rette linjer trukket gjennom følgende punkter (sjøkartene nr. 35, 36 og 40):

- 1 C. 62°50,5' N 6°59,8' O, 62°55' N 6°50' O, 63°0,4' N 6°50' O, 63°1,35' N 6°55,8' O, 62°54,9' N 6°55,8' O, 62°51,8' N 7°2,6' O.
- 2 D. 62°54,9' N 6°55,8' O, 63°1,35' N 6°55,8' O, 63°1,9' N 6°59' O, 62°55,6' N 6°59' O.
- 3 B. 62°55,6' N 6°59' O, 63°1,9' N 6°59' O, 63°2,4' N 7°2,2' O, 62°56,4' N 7°2,2' O.
- 4 A. 62°56,4' N 7°2,2' O, 63°2,4' N 7°2,2' O, 63°2,9' N 7°5,3' O, 62°57,15' N 7°5,3' O.
- 5 B. 62°57,15' N 7°5,3' O, 63°2,9' N 7°5,3' O, 63°3,5' N 7°9' O, 62°58,05' N 7°9' O.
- 6 D. 62°58,05' N 7°9' O, 63°3,5' N 7°9' O, 63°3,85' N 7°11,1' O, 62°58,55' N 7°11,1' O.
- 7 C. 62°58,55' N 7°11,1' O, 63°3,85' N 7°11,1' O, 63°4,9' N 7°17,9' O, 63°0,2' N 7°17,9' O.
- 8 A. 63°0,2' N 7°17,9' O, 63°4,9' N 7°17,9' O, 63°5,45' N 7°21' O, 63°0,9' N 7°21' O.
- 9 C. 63°0,9' N 7°21' O, 63°10,5' N 7°21' O, 63°10,5' N 7°24' O, 63°1,6' N 7°24' O.
- 10 D. 63°1,6' N 7°24' O, 63°10,5' N 7°24' O, 63°10,5' N 7°27' O, 63°2,35' N 7°27' O.
- 11 A. 63°2,35' N 7°27' O, 63°11,8' N 7°27' O, 63°9,7' N 7°32,5' O, 63°3,7' N 7°32,5' O.
- 12 B. 63°3,7' N 7°32,5' O, 63°9,7' N 7°32,5' O, 63°8,8' N 7°34,8' O, 63°8,8' N 7°54' O.
- 13¹ C. 63°4,75' N 7°16,7' O, 63°6,55' N 7°16,7' O, 63°6,55' N 7°19,7' O, 63°5,2' N 7°19,7' O.
- 13² C. 63°6,55' N 7°9' O, 63°8,4' N 7°6,5' O, 63°8,4' N 7°13,7' O, 63°6,55' N 7°13,7' O.
- 14¹ B. 63°4' N 7°12,4' O, 63°6,55' N 7°9' O, 63°6,55' N 7°13,7' O, 63°4,3' N 7°13,7' O.
- 14² B. 63°6,55' N 7°13,7' O, 63°8,4' N 7°13,7' O, 63°8,4' N 7°15,2' O, 63°6,55' N 7°15,2' O.
- 15¹ D. 63°4,5' N 7°15,2' O, 63°6,55' N 7°15,2' O, 63°6,55' N 7°16,7' O, 63°4,75' N 7°16,7' O.
- 15² D. 63°6,55' N 7°16,7' O, 63°8,4' N 7°16,7' O, 63°8,4' N 7°19,7' O, 63°6,55' N 7°19,7' O.
- 16¹ A. 63°4,3' N 7°13,7' O, 63°6,55' N 7°13,7' O, 63°6,55' N 7°15,2' O, 63°4,5' N 7°15,2' O.
- 16² A. 63°6,55' N 7°15,2' O, 63°8,4' N 7°15,2' O, 63°8,4' N 7°16,7' O, 63°6,55' N 7°16,7' O.
- 17 D. 63°8,8' N 7°36,7' O, 63°11,9' N 7°36,7' O, 63°11,6' N 7°44,1' O, 63°8,8' N 7°41,6' O.
- 18 A. 63°8,8' N 7°34,8' O, 63°11,8' N 7°27' O, 63°12,2' N 7°27' O, 63°11,9' N 7°36,7' O, 63°8,8' N 7°36,7' O.
- 19 B. 63°12,2' N 7°27' O, 63°13,1' N 7°27' O, 63°14,7' N 7°37,5' O, 63°11,9' N 7°37,5' O.
- 20 C. 63°11,9' N 7°37,5' O, 63°14,7' N 7°37,5' O, 63°12,6' N 7°45' O, 63°11,6' N 7°44,1' O.
- 21 A. 63°10,2' N 8° O, 63°20,1' N 8° O, 63°20,1' N 8°10' O, 63°12,5' N 8°10' O.
- 22 B. 63°9' N 7°55' O, 63°20,1' N 7°55' O, 63°20,1' N 8° O, 63°10,2' N 8° O.
- 23 C. 63°8,8' N 7°50' O, 63°20,1' N 7°50' O, 63°20,1' N 7°55' O, 63°9' N 7°55' O, 63°8,8' N 7°54' O.
- 24 D. 63°8,8' N 7°41,6' O, 63°12,6' N 7°45' O, 63°14,5' N 7°38' O, 63°16,8' N 7°50' O, 63°8,8' N 7°50' O.
- 25 A. 63°14,5' N 7°38' O, 63°16,1' N 7°37' O, 63°17,7' N 7°50' O, 63°16,8' N 7°50' O.
- 26 B. 63°16,1' N 7°37' O, 63°17,8' N 7°37,2' O, 63°18,6' N 7°50' O, 63°17,7' N 7°50' O.
- 27 C. 63°17,8' N 7°37,2' O, 63°18,7' N 7°37,3' O, 63°19,5' N 7°50' O, 63°18,6' N 7°50' O.
- 28 D. 63°18,7' N 7°37,3' O, 63°20,1' N 7°37,5' O, 63°20,1' N 7°50' O, 63°19,5' N 7°50' O.
- 29 A. 63°20,1' N 7°37,5' O, 63°21,7' N 7°37,7' O, 63°21,2' N 7°50' O, 63°20,1' N 7°50' O.
- 30 B. 63°21,7' N 7°37,7' O, 63°23' N 7°37,9' O, 63°22,5' N 7°50' O, 63°21,2' N 7°50' O.
- 31 C. 63°23' N 7°37,9' O, 63°24,7' N 7°38' O, 63°23,5' N 7°50' O, 63°22,5' N 7°50' O.
- 32 D. 63°24,7' N 7°38' O, 63°25,7' N 7°38,2' O, 63°25,7' N 7°50' O, 63°23,5' N 7°50' O.
- 33 A. 63°25,7' N 7°38,2' O, 63°27,3' N 7°38,4' O, 63°27,3' N 7°49,6' O, 63°25,7' N 7°53,3' O.
- 34 B. 63°27,3' N 7°38,4' O, 63°30,9' N 7°41,2' O, 63°27,3' N 7°49,6' O.
- 35 C. 63°30,9' N 7°41,2' O, 63°31' N 7°47,4' O, 63°29,6' N 7°51,3' O, 63°31' N 7°53,3' O, 63°25,7' N 7°53,3' O.
- 36 D. 63°25,7' N 7°53,3' O, 63°31' N 7°53,3' O, 63°30,5' N 7°58,6' O, 63°25,7' N 8°1,5' O.
- 37 B. 63°29,6' N 7°51,3' O, 63°31,6' N 7°49,9' O, 63°32,4' N 7°52,6' O, 63°31' N 7°53,3' O.
- 38 A. 63°31' N 7°47,4' O, 63°31,6' N 7°49,9' O, 63°29,6' N 7°51,3' O.

- 39 D. 63°31' N 7°47,4' O, 63°32,6' N 7°45,3' O, 63°33,3' N 7°48,8' O, 63°31,6' N 7°49,9' O.
 40 C. 63°31,6' N 7°49,9' O, 63°33,3' N 7°48,8' O, 63°33,9' N 7°51,8' O, 63°32,4' N 7°52,6' O.
 41 A. 63°31' N 7°53,3' O, 63°32,8' N 7°58,3' O, 63°31,8' N 8°2,9' O, 63°30,5' N 7°58,6' O.
 42 B. 63°29' N 7°59,5' O, 63°30,5' N 7°58,6' O, 63°31,8' N 8°2,9' O, 63°31' N 8°5,5' O.
 43 C. 63°25,7' N 8°1,5' O, 63°29' N 7°59,5' O, 63°31' N 8°5,5' O, 63°30,8' N 8°6' O, 63°25,7' N 8°6' O.
 44 D. 63°25,7' N 8°6' O, 63°30,8' N 8°6' O, 63°28,8' N 8°12,7' O.
 45 A. 63°23,8' N 8°10' O, 63°25,7' N 8°6' O, 63°28,8' N 8°12,7' O, 63°24,8' N 8°15,3' O.

J. 5/88 (J. 212/86 utgå)

Regulering av rekefisket i EF-sonen i ices-område IV i 1988.

Fiskeridepartementet har den 12. januar 1988 i medhold av lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. §§ 4 og 5 fastsatt følgende forskrift:

§1

Der er forbudt for norske fartøy å fiske reker i EF-sonen i Nordsjøen.

Uten hensyn til forbudet i første ledd kan norske fartøy i 1987 fiske inntil 50 tonn reker.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når kvoten etter andre ledd er beregnet oppfisket.

§2

Deltakende fartøy kan ikke levere mer enn 10 tonn pr. tur.

§3

Deltakende fartøy må ved utseiling til feltet melde seg til Skagerakfisk eller Rogaland Fiskesalgslag.

§4

Fiskeridirektøren kan gi utfyllende bestemmelser til denne forskrift.

§5

Forsettlig eller uaktsom overtredelse av denne forskrift straffes i henhold til § 53 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v.

§6

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til og med 31. desember 1988.

J. 7/88

Nye regler ved fiske i EF-sonen (EF-forordning no 1381/87). Spesielle regler for måling av fangst i RSW-tanker.

Fra den norske ambassaden i Brussel har en mottatt opplysninger om at EF fra 1.1.88 har innført nye regler for fartøy som skal fiske i EF-sonen. Reglene vil bli håndhevet overfor norske fartøy fra 1.3.88.

Artikkel 3 pkt. 2, annet avsnitt i EF forordning no 1381/87. Det bestemmes her at alle fartøy med RSW-tanker skal ha om bord et dokument som viser kalibreringen av tankene i kubikkmeter for hver 10 cm.

Dokumentet skal fra 1. januar 1990 være utstedt av myndighetene. Frem til denne dato er det imidlertid tilstrekkelig at dokumentet er bekreftet av vedkommende fartøys eier.

Dokumentet som skal vise kalibreringen av tankene kan f.eks. være utformet som en kurve (vedlegg 2) eller som en tabell (vedlegg 3). Det må videre være et referansepunkt på hver lukekarm som en kan måle ut fra. Ved kontroll vil vedkommende inspektør ved hjelp av en målinnretning (f.eks. et stålbånd med en metallvekt på) kunne måle dybden fra referansepunktet på lukekarmen til toppen av fiskemassen i tanken. Deretter kan en ved hjelp av tabellen/kurven for vedkommende tank finne kubikkinnholdet av fiskemassen i tanken. Ved å multiplisere kubikkinnholdet med omregningsfaktoren for vedkommende fiskeslag, vil en så kunne finne ut hvor mye fisk som er i tanken.

Omregningsfaktoren for makrell vil være 0.8 for sild 0.86.

Nedenfor følger oversettelse av den engelske teksten i vedlegg 2 og 3.

Fish Tank Calibration Curvs - RSW-tanken kalibreringskurve. Forward Centre Tank - Forre sentertank (tank i senter). Ullages are measured from the Top of the Hatch Coaming - Avstand til fiskemasse målt fra merke på lukekarm. Ullage (m) - Avstand (peiling) i m. Full Tank Capacity - Kapasiteten av full tank. Capacity (m³) - Kapasitet (m³).

Fish Tank Calibrations - Kalibrering av RSW-tank. Ullages are measured from the Top of the Hatch Coaming - Avstand til fiskemasse målt fra merke på lukekarm.

Aft Centre Tank - Aktre sentertank (tank i senter). Ullages Metres - Avstand (peiling) i meter. Capacity Cubic Metres - Kapasiteten i kubikkmeter. VCG - loddrett tyngdepunksavstand fra bunn av tank.

Da det tidligere har vært antatt at reglen i artikkel 3 pkt. 2 første avsnitt i EF forordning no. 1381/87 også skulle gjelde for norske fartøy, vil en presisere at den norske ambassaden 29.1.88, har opplyst at denne bestemmelse ikke gjelder for norske fartøy.

RÅDETS FORORDNING (EØF) NR. 3979/87

af 15. desember 1987

om fastsættelse for 1988 af visse foranstaltninger til bevarelse af forvaltning af fiske ressourcerne, som finder anvendelse på fartøjer, det fører norsk flag

RÅDET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR

under henvisning til Traktaten om Oprettelse af Det Europæiske Økonomiske Fællesskab,

under henvisning til Rådets forordning (EØF) nr. 170/83 af 25. januar 1983 om en fællesskabsordning for bevarelse og forvaltning af fiskeressourcerne⁽¹⁾, ændret ved Akten vedrørende Spaniens og Portugals Tiltrædelse⁽²⁾, særlig artikel 11,

under henvisning til forslag fra Kommissionen, og

ud fra følgende betragtninger:

Fællesskabet og Norge her efter den procedure, der er fastsat i bl.a. artikel 2 og 7 i fiskeriaftalen mellem Det Europæiske Økonomiske Fællesskab og Kongeriget Norge⁽³⁾, konsulteret hinanden vedrørende de gensidige fiskerettigheder for 1988 og forvaltningen af de fælles levende ressourcer;

under disse konsultationer ble delegatjonerne enige om at henstille til deres respektive myndigheder, at der fastsættes fangskvoter for 1988 for den andre parts fartøjer;

i overenskomsten af 19. december 1966 mellem Danmark, Norge og Sverige om gensidig adgang til fiskeri i Skagerrak og Kattegat fastsættes det, at hver af de kontraherende parter tillader fartøjer fra de to andre lande at drive fiskeri i den fiskerizone i Skagerrak og en del af Kattegat indtil en afstand af 4 sømil fra basislinjerne;

på baggrund af resultatet af konsultationerne mellem Fællesskabets og Norges delegerationer bør det træffes de nødvendige foranstaltninger for 1988, således at en afbrydelse fra den 31. december 1987 af det gensidige fiskeri undgås;

(¹) EFT nr. L 24 af 27.1.1983, s. 1.

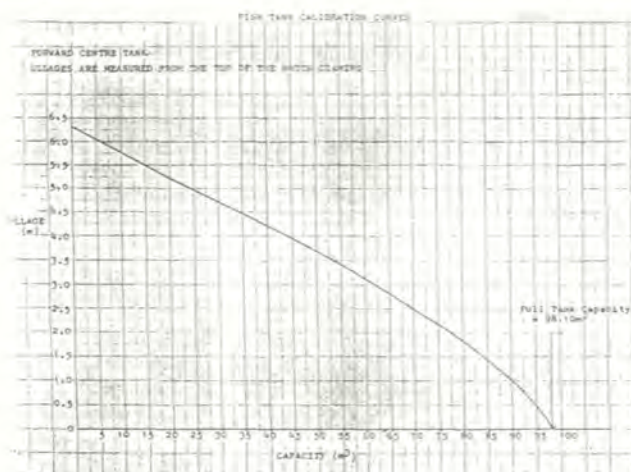
(²) EFT nr. L 302 af 15.11.1985, s. 1.

(³) EFT nr. L 226 af 29.8.1980, s. 48.

i henhold til artikel 3 i forordning (EØF) nr. 170/83 skal Rådet fastsætte de samlede fangster, der indrømmes tredjelande, og de særlige betingelser, der skal gælde for disse fangster;

det fiskeri, der er omhandlet i denne forordning, skal undergives de relevante kontrolforanstaltninger i Rådets forordning (EØF) nr. 2241/87 af 23. juli 1987 om fastsættelse af visse foranstaltninger til kontrol med fiskeri (⁴);

i artikel 3, stk. 2, andet afsnit, i Kommissionens forordning (EØF) nr. 1381/87 af 20. maj 1987 om fastsættelse af mærknings- og dokumentationsbestemmelser for fiskerifartøjer (⁵) er det fastsat, at alle fartøjer med tanke med nedkøler havvand om bord skal have et af en kompetent myndighed godkendt dokument med angivelse af tankenes kalibrering i m³ med intervaller på 10 cm –



intervaller på 10 cm. Indtil den 1. januar 1990, og hvis de pågældende dokumenter ikke foreligger, udfærdiges og undertegnes de pågældende dokumenter af fartøjets ejer.

5. Registreringsbogstaverne og numrene for de stk. 1 nævnte fartøjer skal tydeligt anføres på begge sider af fartøjets forstavn.

Artikel 3

1. Fiskeri i alle ICES-afsnit med fartøjer på over 200 BRT i henhold til de i artikel 1 fastsatte kvoter er betinget af, at der om bord forefindes en af Kommissionen på Fællesskabets vegne udstedt licens, og at de i licensen fastsatte betingelser er overholdt.
2. Kommissionen udsteder de i stk. 1 nævnte licenser til alle fartøjer, for hvilke de norske myndigheder anmoder om licens.
3. Hver licens gælder for ét fartøj. Hvis flere fartøjer fisker i fællesskab, skal hvert af disse fartøjer have en licens.
4. Licensen tilbagetrækkes helt eller delvis inden udløbstidspunktet, såfremt de i artikel 1 fastsatte respektive kvoter er opbrugt.
5. Licensen tilbagetrækkes i tilfælde af manglende overholdelse af forpligtelserne i henhold til denne forordning.
6. Der udstedes i en periode på op til tolv måneder ikke licens til fartøjer, for hvilke forpligtelserne i henhold til denne forordning ikke er overholdt.
7. Licenser, der er udstedt i henhold til forordning (EØF) nr. 4029/86(¹), og som er gyldige til den 31. december 1987, forbliver gyldige senest indtil den 31. mars 1988, såfremt de norske myndigheder anmoder herom.

Artikel 4

Ved indgivelse af licensansøgning til Kommissionen gives følgende oplysninger:

- a) fartøjets navn,
- b) registreringsnummer,
- c) ydre identifikationsbogstaver og -tal,
- d) registreringshavn,
- e) ejerens eller befragterens navn og adresse,
- f) bruttotonnage og længde overall,
- g) maskinkraft,
- h) kaldesignal og radiofrekvens,
- i) fangstmetode,
- j) fiskerizone,
- k) arter, der vil blive fisket efter,
- l) periode, for hvilken der søges om licens.

(¹) EFT nr. L 376 af 31.12. 1986, s. 25.

Artikel 5

Fiskeri inden for de i artikel 1 nævnte kvoter efter byrkelange, lange og brosme må kun ske ved hjælp af langline i ICES-underområder V b, VI og VII.

UDSTEDT FØLGENDE FORORDNING:

Artikel 1

1. Fartøjer, der fører norsk flag, kan indtil den 31. december 1988 drive fiskeri efter de arter, der er anført i bilag I, inden for de i nævnte bilag fastsatte geografiske og mængdemæssige begrænsninger og i overensstemmelse med denne forordning i de af medlemsstaternes fiskerizoner, der strækker sig 200 sømil ud fra kysten langs Nordsøen, Skagerrak, Kattegat, Østersøen og Atlanterhavet nord for 43°00'N.

2. Fiskeri, der er tilladt i henhold til stk. 1, må kun ske i de dele af 200-sømilezonen, som ligger mere end 12 sømil fra de basislinjer, hvorfra medlemsstaternes fiskerizoner måles, idet dog fiskeri i Skagerrak er tilladt uden for en afstand af 4 sømil fra Danmarks basislinjer.

3. Fiskeri i den del af ICES-afsnit III a, der i vest er afgrænset ved en ret linje fra Hanstholm fyr til Lindesnes fyr og i syd ved en ret linje fra Skagen fyr til Tislarna fyr og derfra videre til nærmeste svenske kyst, er ikke underkastet mængderestriktioner, bortset fra fiskeri efter makrel og kuller.

(⁴) EFT nr. L 207 af 29.7. 1987, s. 1.

(⁵) EFT nr. L 132 af 21.5. 1987, s. 9.

4. Uanset stk. 1 er uundgåelige bifangster af arter, for hvilke der i en zone ikke er fastsat kvoter, tilladt inden for de grænser, der er fastsat i de bevarelsesforanstaltninger, der gælder for den pågældende zone.

5. Bifangster i en given zone af arter, for hvilke der er fastsat kvoter i denne zone, afskrives på den pågældende kvote.

Artikel 2

1. Fartøjer, som fisker i henhold til de i artikel 1 fastsatte kvoter, skal overholde de bevarelses- og kontrolforanstaltninger og øvrige bestemmelser, der gælder for fiskeriet i de i artikel 1 nævnte zoner.

2. De i stk. omhandlede fartøjer fører en logbog, hvori de i bilag II anførte oplysninger skal indføres.

3. De i stk. 1 omhandlede fartøjer, undtagen fartøjer, der driver fiskeri i ICES-afsnit III a, fremsender de i bilag III nævnte oplysninger til Kommissionen. Disse oplysninger fremsendes efter de regler, der er fastlagt i nævnte bilag.

4. De i stk. 1 omhandlede fartøjer med tanke med nedkølet havvand skal om bord have et af kompetent myndighed godkendt dokument med angivelse af tankenes kalibrering i m³ med

Artikel 6
Anvendelse af trawl og snurpenot ved fiskeri efter pelagiske arter er forbudt i Skagerrak fra midnatt lørdag til midnat søndag.

Artikel 7
Hvis det på behøring vis konstateres, at der er sket en overtrædelse, underretter medlemsstaterne straks Kommissionen om det pågældende fartøjs navn og om de eventuelt truffne foranstaltninger.

Artikel 8
Denne forordning træder i kraft den 1. januar 1988.
Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærliget i Bruxelles, den 15. december 1987.

På Rådets vegne
Lars P. GAMMELGAARD
Formand

1.58	78.02	2.13
1.68	77.10	2.10
1.78	76.18	2.07
1.88	75.26	2.04
1.98	74.34	2.01
2.08	73.42	1.98
2.18	72.50	1.94
2.28	71.58	1.92
2.38	70.66	1.89
2.48	69.74	1.86
2.58	68.82	1.83
2.68	67.90	1.80
2.78	66.98	1.78
2.88	66.06	1.75
2.98	65.14	1.72
3.08	64.02	1.69
3.18	62.33	1.65
3.28	60.46	1.60
3.38	58.57	1.55
3.48	56.68	1.50
3.58	54.78	1.45
3.68	52.89	1.40
3.78	51.02	1.35
3.88	49.15	1.30
3.98	47.26	1.25
4.08	45.37	1.20
4.18	43.48	1.15
4.28	41.59	1.10
4.38	39.70	1.05

FISH TANK CALIBRATIONS

ULLAGES ARE MEASURED FROM THE TOP OF HATCH ODAMING

AFT CENTER TANK

ULLAGES METRES	CAPACITY CUBIC METRES	VCG M
0.00	91.64	2.66
.08	91.24	2.64
.18	90.62	2.61
.28	89.80	2.58
.38	88.92	2.55
.48	88.03	2.51
.58	87.13	2.47
.68	86.23	2.44
.78	85.34	2.40
.88	84.44	2.37
.98	83.54	2.34
1.08	82.62	2.30
1.18	81.70	2.27
1.28	80.78	2.23
1.38	79.86	2.20
1.48	78.94	2.17

J. 8/88

Forskrift om politi- og påtalemyndighet for oppsynssjefen i Lofoten i 1987.

I medhold av lov om saltvannsfiske m.v. av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. § 39, tredje ledd, er det ved kgl. res. av 22.1.1988 fastsatt følgende forskrift:

§1

Oppsynssjefen i Lofoten har politi- og påtalemyndighet i saker som gjelder overtredelse av lov av 14. desember 1951 nr. 3 om omsetning av råfisk og lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. og forskrifter gitt i medhold av disse lover.

§2

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til og med 31. desember 1988.

Fisk brakt i land i tiden 1/1-29/11 1987 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	16-22/11	23-29/11	pr. 30/11 1986	pr. 29/11 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hørme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>S/L Hordafisk</i>											
Torsk	5	5	186	380	51	8	321	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	4	2	250	97	21	76	—	—	—	—	—
Sei	181	98	5 007	4 467	3 799	—	668	—	—	—	—
Brosme	3	2	77	70	—	—	70	—	—	—	—
Lange	1	1	97	46	—	—	46	—	—	—	—
Blålange	—	—	10	1	—	—	1	—	—	—	—
Lyr	2	2	37	23	23	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—
Lysing	1	—	9	6	—	6	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	6	1	—	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
div. flyndrefisk	—	—	6	3	—	3	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	5	1	—	1	—	—	—	—	—
Uer	—	—	5	1	—	1	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	1	—	12	3	—	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	19	13	163	270	270	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	39	33	33	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	7	—	102	80	1	—	—	—	79	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	1	2	47	48	48	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	—	—	15	855	—	855	—	—	—	—	—
I alt	225	125	6 095	6 386	4 246	955	1 106	—	79	—	—
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalslag</i>											
Torsk	8	991	2 702	3 274	125	1 761	1 388	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	2	22	1 236	559	66	493	—	—	—	—	—
Sei	42	160	4 823	8 156	4 721	535	2 900	—	—	—	—
Brosme	6	11	2 803	2 412	—	—	2 412	—	—	—	—
Lange	4	9	3 966	3 980	274	9	3 697	—	—	—	—
Blålange	—	—	61	110	—	—	110	—	—	—	—
Lyr	5	7	254	177	177	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	1	1	23	26	—	26	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	17	15	—	15	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	11	47	89	—	89	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	1	1	28	—	28	—	—	—	—	—
Steinbit	—	26	46	60	—	60	—	—	—	—	—
Uer	—	1	304	108	—	108	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	1	1	31	34	—	34	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	16	32	741	765	765	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	134	158	—	158	—	—	—	—	—
Ål	—	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—
Akkar	1	—	2	17	—	17	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	236	139	—	—	—	—	139	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	—	17	343	330	105	192	—	—	—	33	—
I alt	86	1 290	17 803	20 438	6 234	3 525	10 507	—	139	33	—

Fisk brakt i land i tiden 1/1-13/12 1987 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	30/11- 6/12	7-13/12	pr. 14/12 1986	pr. 13/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>S/L Hordafisk</i>											
Torsk	5	5	186	190	55	8	327	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	2	4	250	103	22	81	—	—	—	—	—
Sei	238	176	5 007	4 881	4 195	—	686	—	—	—	—
Brosme	4	1	77	75	—	—	75	—	—	—	—
Lange	1	—	97	47	—	—	47	—	—	—	—
Blålange	—	—	10	1	—	—	1	—	—	—	—
Lyr	5	—	37	28	28	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—
Lysing	2	2	9	10	—	10	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	6	1	—	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	6	3	—	3	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	5	1	—	1	—	—	—	—	—
Uer	—	—	5	1	—	1	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	—	12	3	—	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	12	5	163	287	287	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	39	33	33	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	8	4	102	92	1	—	—	—	91	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	1	2	47	51	51	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	—	—	15	855	—	855	—	—	—	—	—
I alt	278	199	6 095	6 863	4 672	964	1 136	—	91	—	—
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalslag</i>											
Torsk	15	11	2 709	3 300	129	1 763	1 408	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	2	1	1 237	562	66	496	—	—	—	—	—
Sei	183	181	4 894	8 520	5 021	535	2 964	—	—	—	—
Brosme	5	3	2 810	2 420	—	—	2 420	—	—	—	—
Lange	4	4	3 969	3 988	274	9	3 705	—	—	—	—
Blålange	—	—	62	110	—	—	110	—	—	—	—
Lyr	3	3	255	183	183	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	25	26	—	26	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	17	15	—	15	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	47	89	—	89	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	1	28	—	28	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	46	60	—	60	—	—	—	—	—
Uer	1	—	306	109	—	109	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	1	31	35	—	35	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	8	13	767	786	786	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	134	158	—	158	—	—	—	—	—
Ål	—	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	2	17	—	17	—	—	—	—	—
Krabbe	—	5	236	144	—	—	—	—	144	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	—	51	343	381	105	243	—	—	—	33	—
I alt	221	273	17 924	20 932	6 565	3 583	10 607	—	144	33	—

Fisk brakt i land i tiden 1/1-13/12 1987 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	30/11-6/12	7-13/12	pr. 14/12 1986	pr. 13/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Skagerakfisk S/L</i>											
Torsk	34	29	584	598	463	118	17	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	4	3	190	97	80	16	—	—	—	—	—
Sei	17	9	730	656	436	142	78	—	—	—	—
Brosme	2	1	28	33	9	1	23	—	—	—	—
Lange	4	2	199	147	42	23	82	—	—	—	—
Blålange	1	—	24	19	5	0	13	—	—	—	—
Lyr	10	7	248	232	191	41	0	—	—	—	—
Hvitting	0	0	13	8	3	5	—	—	—	—	—
Lysing	4	2	53	65	65	—	—	—	—	—	—
Kveite	1	1	25	21	21	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	9	11	11	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	1	1	50	54	54	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	7	5	5	0	—	—	—	—	—
Uer	0	0	1	2	2	—	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	36	39	39	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	55	56	565	517	517	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	2	1	51	50	50	—	—	—	—	—	—
Ål	3	1	83	99	99	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	0	—	82	54	54	—	—	—	—	—	—
Hummer	1	0	8	4	4	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	1	0	6	15	15	—	—	—	—	—	—
Reke	99	63	3 827	4 500	616	—	—	126	3 758	—	—
Annet og uspesif.*	5	45	808	990	990	—	—	—	—	—	—
I alt* inkl. sild	244	221	7 628	8 216	3 771	347	214	126	3 758	—	—
<i>Sunnmøre og Romsdals Fiskesalslag</i>											
Torsk	25	25	23 180	29 050	735	24 230	4 080	—	5	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	—	5	6 472	6 320	930	5 120	190	—	80	—	—
Sei	30	450	39 790	30 760	2 555	18 615	9 585	—	5	—	—
Brosme	—	—	7 469	6 850	180	95	6 495	—	80	—	—
Lange	5	10	8 587	6 735	2 275	125	4 325	—	10	—	—
Blålange	—	—	780	1 540	—	5	1 535	—	—	—	—
Lyr	—	—	108	55	35	15	5	—	—	—	—
Hvitting	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	307	285	15	270	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	15	304	605	225	380	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	21	30	30	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	203	80	15	65	—	—	—	—	—
Uer	—	—	2 601	1 700	805	890	5	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	10	525	—	525	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	22	55	45	10	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	134	100	30	70	—	—	—	—	—
Ål	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	5	—	48	30	—	30	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	50	—	6 368	5 050	10	5 040	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	—	—	2 060	3 420	120	3 280	—	—	20	—	—
I alt	115	505	98 586	93 190	8 005	58 765	26 220	—	200	—	—

landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-13/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	30/11-6/12	7-13/12	pr.14/12 1986	pr. 13/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Prissone 1 – Finnmark¹</i>											
Torsk	607	1 618	36 126	25 227	2 628	18 370	3 684	424	—	121	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	114	206	13 529	22 282	4 395	17 802	46	4	0	35	—
Sei	6	5	2 786	10 620	5 915	3 872	809	7	—	17	—
Brosme	5	17	492	490	21	176	269	24	—	—	—
Lange	—	—	1	0	—	0	0	—	—	—	—
Blålange	—	—	0	1	—	0	0	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	4	2	1	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	6	11	226	804	388	415	2	—	—	—	—
Rødspette	—	—	27	12	2	10	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	2	—	2	—	—	—	—	—
Steinbit	4	7	330	739	31	708	—	—	—	—	—
Uer	1	3	1 798	1 181	582	599	0	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	180	—	—	—	—	—	180	—
Breiflabb	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	45	—	8 487	7 658	19	7 638	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	16	27	2 972	2 104	33	378	199	107	—	1 388	—
I alt	805	1 895	66 778	71 302	14 016	49 969	5 010	565	0	1 741	—
<i>Prissone 2 – Finnmark¹</i>											
Torsk	563	980	27 893	23 516	467	17 379	5 274	355	—	41	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	78	102	5 238	8 808	1 183	7 471	149	5	—	—	—
Sei	14	62	2 659	6 487	50	2 763	3 656	18	—	—	—
Brosme	15	24	967	865	12	13	824	16	—	—	—
Lange	0	0	2	5	0	0	5	0	—	—	—
Blålange	—	0	2	2	0	0	2	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	14	8	7	2	—	—	—	—	—
Blåkveite	8	15	28	159	80	79	—	—	—	—	—
Rødspette	0	1	112	50	14	35	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit	2	3	309	483	84	399	—	—	—	—	—
Uer	2	9	1 478	1 364	1 148	215	1	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	21	111	0	1	—	—	—	111	—
Breiflabb	0	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	1	0	1	736	633	103	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	0	—	9 118	3 195	4	3 191	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	1	3	2 192	696	132	4	171	31	—	358	—
I alt	685	1 200	50 035	46 484	3 815	31 654	10 080	425	—	510	—

landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-13/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	30/11-6/12	7-13/12	pr. 14/12 1986	pr. 13/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Prissone 3 – Troms³</i>											
Torsk	322	1 625	34 087	39 009	2 235	14 708	21 375	689	—	2	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	49	124	4 511	4 197	643	3 379	165	10	—	—	—
Sei	15	51	4 869	8 192	88	1 716	6 329	51	—	8	—
Brosme	25	95	2 718	2 187	90	26	2 059	11	0	0	—
Lange	1	3	106	125	1	0	123	0	—	—	—
Blålange	0	1	41	33	0	0	32	0	—	—	—
Lyr	—	—	1	0	0	0	0	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	30	19	14	5	—	—	—	—	—
Blåkveite	6	41	2 694	1 795	331	1 461	0	—	3	—	—
Rødspette	0	0	30	5	5	0	—	—	—	0	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	1	1	0	—	—	—	—	—
Steinbit	2	8	1 309	2 562	104	2 455	—	—	—	3	—
Uer	9	32	3 189	2 454	1 844	596	7	—	—	7	—
Rognkjeks	—	—	406	546	0	0	—	—	—	546	—
Breiflabb	0	0	5	4	1	2	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	1	1	44	1 521	774	511	—	—	—	237	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	158	198	21 365	13 717	228	13 489	—	—	—	0	—
Annet og uspesif.	65	36	3 920	3 495	720	292	256	915	—	1 313	—
I alt	654	2 216	79 324	79 864	7 079	38 642	30 346	1 678	4	2 116	—
<i>Priss. 4/5/6 – Nordland³</i>											
Torsk	704	870	30 759	40 319	2 854	21 018	13 269	2 719	441	18	—
Skrei	—	0	13 067	17 857	83	1 137	5 908	10 694	35	—	—
Hyse	16	52	6 609	6 936	1 396	5 192	132	29	186	1	—
Sei	163	284	13 585	15 949	1 580	7 247	7 017	32	46	27	—
Brosme	16	37	3 830	3 918	638	262	2 784	48	181	5	—
Lange	5	7	1 140	1 006	38	54	896	17	0	—	—
Blålange	1	1	241	197	8	3	186	0	0	—	—
Lyr	0	1	168	136	116	4	14	0	2	0	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	1	2	131	105	99	6	—	—	—	—	—
Blåkveite	5	15	2 587	2 061	846	1 182	6	—	—	27	—
Rødspette	1	3	21	63	55	9	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	4	3	3	—	—	—	—	0	—
Steinbit	1	2	243	446	50	392	—	—	4	—	—
Uer	25	51	4 985	3 979	2 607	1 325	41	—	1	4	—
Rognkjeks	—	—	32	26	—	—	—	—	—	26	—
Breiflabb	0	1	25	23	16	7	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	0	0	6	7	7	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	0	1	0	197	32	109	—	—	—	56	—
Krabbe	—	—	58	63	11	—	—	—	52	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	5	8	877	733	322	410	—	—	—	1	—
Annet og uspesif.	28	74	6 888	8 604	3 819	864	299	728	4	2 890	—
I alt	973	1 410	85 254	102 628	14 581	39 221	30 552	14 267	951	3 056	—

landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-13/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til							
	30/11- 6/12	7-13/12	pr. 14/12 1986	pr. 13/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje	
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	
<i>Priss. 7/8 – Trøndelag⁴</i>												
Torsk	19	13	2 229	2 130	864	179	660	407	20	0	—	
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hyse	3	3	410	380	308	70	0	0	2	—	—	
Sei	16	21	3 188	3 462	830	1 191	1 286	126	0	29	—	
Brosme	5	3	957	897	121	37	596	116	28	0	—	
Lange	2	1	1 119	972	30	22	254	665	0	—	—	
Blålange	0	1	253	262	26	68	168	—	0	—	—	
Lyr	2	1	240	239	180	35	18	2	3	—	—	
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kveite	1	0	20	60	23	37	—	—	—	—	—	
Blåkveite	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	—	—	0	2	2	0	—	—	—	—	—	
Div. flyndrefisk	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
Steinbit	0	0	2	2	2	0	—	—	0	0	—	
Uer	9	5	601	657	637	19	1	—	0	0	—	
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Breiflabb	0	0	9	12	10	2	—	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	7	12	42	192	167	25	—	—	—	—	—	
Skate/Rokke	—	—	0	0	—	0	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	
Akkar	—	—	2	0	0	—	—	—	—	0	—	
Krabbe	—	—	1 043	605	103	—	—	—	502	—	—	
Hummer	0	0	1	2	2	—	—	—	—	—	—	
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Reke	0	1	82	85	55	30	—	—	—	—	—	
Annet og uspesif.	21	41	3 262	3 633	783	2 675	0	—	—	174	—	
I alt	86	103	13 462	13 592	4 144	4 389	2 984	1 316	555	204	—	
<i>Priss. 9 – Nordmøre⁵</i>												
Torsk	15	17	1 632	1 418	629	97	682	10	—	—	—	
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hyse	10	8	700	662	539	112	11	1	—	—	—	
Sei	172	157	5 894	6 275	612	3 823	1 821	14	5	1	—	
Brosme	3	10	2 960	2 432	26	0	2 395	11	—	—	—	
Lange	1	6	1 323	987	5	0	981	—	—	—	—	
Blålange	—	1	709	988	0	—	988	—	—	—	—	
Lyr	2	2	128	102	101	1	1	—	—	—	—	
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kveite	0	0	7	15	8	7	—	—	—	—	—	
Blåkveite	—	—	10	27	19	8	—	—	—	—	—	
Rødspette	—	—	1	2	2	0	—	—	—	—	—	
Div. flyndrefisk	0	0	1	2	2	0	—	—	—	—	—	
Steinbit	0	0	24	36	30	6	—	—	—	—	—	
Uer	1	6	465	605	550	50	1	—	—	5	—	
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Breiflabb	0	0	12	15	12	2	—	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	1	0	6	8	8	—	—	—	—	—	—	
Skate/Rokke	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	1	0	0	—	—	—	—	—	—	
Akkar	—	0	1	9	1	—	—	—	—	8	—	
Krabbe	—	—	236	144	0	—	—	—	143	—	—	
Hummer	0	0	3	3	3	—	—	—	—	—	—	
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Reke	0	0	6	7	7	—	—	—	—	—	—	
Annet og uspesif.	5	0	2 208	1 422	130	1 196	3	—	—	93	—	
I alt	210	208	16 326	15 160	2 684	5 301	6 882	36	148	108	—	

landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-31/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt

(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	14-20/12	21-31/12	pr.31/12 1986	pr. 31/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Prissone 1 – Finnmark¹</i>											
Torsk	1 103	103	37 371	26 433	2 689	19 271	3 928	424	—	121	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	168	16	13 614	22 466	4 412	17 964	46	4	0	40	—
Sei	1	0	2 797	10 622	5 915	3 872	810	7	—	17	—
Brosme	10	2	506	501	21	181	274	24	—	—	—
Lange	—	—	1	0	—	0	0	—	—	—	—
Blålange	—	—	0	1	—	0	0	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	4	2	1	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	5	0	227	810	389	419	2	—	—	—	—
Rødspette	—	—	27	12	2	10	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	2	—	2	—	—	—	—	—
Steinbit	6	1	333	745	31	715	—	—	—	—	—
Uer	1	0	1 801	1 182	582	600	0	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	180	—	—	—	—	—	180	—
Breiflabb	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	173	54	8 828	7 884	19	7 865	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	82	2	3 038	2 189	33	378	199	107	—	1 472	—
I alt	1 548	178	68 549	73 027	14 095	51 277	5 260	565	0	1 830	—
<i>Prissone 2 – Finnmark¹</i>											
Torsk	842	195	28 651	24 553	520	17 988	5 648	356	—	41	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	107	34	5 326	8 949	1 196	7 595	152	5	—	—	—
Sei	23	7	2 674	6 517	50	2 768	3 681	18	—	—	—
Brosme	16	3	989	884	12	14	841	16	—	—	—
Lange	0	2	2	7	2	0	5	0	—	—	—
Blålange	0	0	2	2	0	0	2	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	18	9	7	2	—	—	—	—	—
Blåkveite	0	0	31	159	80	79	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	109	50	14	36	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit	2	0	314	486	85	401	—	—	—	—	—
Uer	7	2	1 486	1 372	1 151	221	1	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	27	111	0	1	—	—	—	111	—
Breiflabb	0	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	0	—	1	736	633	103	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	0	—	9 224	3 195	4	3 191	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	2	0	2 212	698	132	4	171	31	—	360	—
I alt	1 001	244	51 065	47 729	3 887	32 403	10 502	426	—	512	—

landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-31/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	14-20/12	21-31/12	pr. 31/12 1986	pr. 31/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Prissone 3 – Troms³</i>											
Torsk	941	1 654	36 320	41 603	2 423	15 604	22 842	733	—	2	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	57	133	4 692	4 387	674	3 532	171	10	—	—	—
Sei	8	45	5 091	8 244	90	1 734	6 359	52	—	8	—
Brosme	36	69	2 811	2 292	94	27	2 160	11	0	0	—
Lange	0	2	110	128	1	0	126	0	—	—	—
Blålange	0	1	41	34	0	0	34	0	—	—	—
Lyr	—	—	1	0	0	0	0	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	1	32	21	15	6	—	—	—	—	—
Blåkveite	40	18	2 726	1 853	334	1 515	0	—	3	—	—
Rødspette	0	0	30	6	5	0	—	—	—	0	—
Div. flyndrefisk	—	0	0	1	1	0	—	—	—	—	—
Steinbit	6	7	1 323	2 575	105	2 467	—	—	—	3	—
Uer	26	19	3 260	2 498	1 873	610	7	—	1	7	—
Rognkjeks	—	—	406	546	0	0	—	—	—	546	—
Breiflabb	0	0	5	4	1	2	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	13	0	42	1 535	787	511	—	—	—	238	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	484	301	22 748	14 501	230	14 271	—	—	—	0	—
Annet og uspesif.	14	33	3 996	3 542	735	294	256	915	—	1 342	—
I alt	1 624	2 284	83 636	83 773	7 370	40 573	31 956	1 722	5	2 146	—
<i>Priss. 4/5/6 – Nordland³</i>											
Torsk	1 285	937	32 496	42 541	2 919	22 562	13 820	2 742	480	18	—
Skrei	24	—	13 066	17 881	83	1 137	5 908	10 718	35	—	—
Hyse	101	89	6 870	7 126	1 446	5 315	141	29	196	1	—
Sei	147	124	14 181	16 220	1 637	7 317	7 160	33	46	28	—
Brosme	30	6	3 912	3 954	645	266	2 802	48	186	8	—
Lange	7	3	1 155	1 016	39	54	905	17	0	—	—
Blålange	1	0	242	198	8	3	187	0	0	—	—
Lyr	1	2	174	139	119	4	14	0	2	0	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	3	1	137	109	103	6	—	—	—	—	—
Blåkveite	116	5	2 707	2 183	852	1 297	6	—	—	27	—
Rødspette	2	1	26	66	57	9	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	—	4	3	3	—	—	—	—	0	—
Steinbit	6	4	249	456	50	402	—	—	4	—	—
Uer	42	69	5 082	4 089	2 692	1 340	42	—	1	14	—
Rognkjeks	—	—	32	26	—	—	—	—	—	26	—
Breiflabb	0	0	26	23	16	8	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	0	0	7	7	7	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	0	—	0	197	33	109	—	—	—	56	—
Krabbe	—	—	58	63	11	—	—	—	52	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	7	5	888	745	332	412	—	—	—	1	—
Annet og uspesif.	45	21	7 005	8 671	3 849	865	299	728	4	2 925	—
I alt	1 818	1 269	88 317	105 715	14 901	41 106	31 282	14 315	1 005	3 105	—

Landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-31/12 1987 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1987 brukt til						
	14-20/12	21-31/12	pr. 31/12 1986	pr. 31/12 1987	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Priss. 7/8 – Trøndelag⁴</i>											
Torsk	32	8	2 306	2 170	901	182	660	407	20	0	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	4	3	421	387	315	70	0	0	2	—	—
Sei	17	6	3 244	3 486	850	1 193	1 288	126	1	29	—
Brosme	9	5	971	911	122	37	608	116	28	0	—
Lange	3	1	1 124	976	31	22	257	665	0	—	—
Blålange	0	0	254	263	26	68	169	—	0	—	—
Lyr	2	1	245	242	183	35	18	2	3	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	0	22	60	23	37	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	0	2	2	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	2	2	2	0	—	—	0	0	—
Uer	8	3	613	668	648	19	1	—	0	0	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	10	12	10	2	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	8	5	45	206	172	33	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	0	0	—	0	—	—	—	—	—
Ål	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	0	0	0	—	—	—	—	0	—
Krabbe	0	—	1 044	605	103	—	—	—	502	—	—
Hummer	0	—	1	2	2	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	0	2	84	87	57	30	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	12	0	3 419	3 646	783	2 687	0	—	—	175	—
I alt	96	36	13 806	13 725	4 231	4 416	3 002	1 316	555	205	—
<i>Priss. 9 – Nordmøre⁵</i>											
Torsk	523	6	2 169	1 947	652	98	1 187	10	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	17	2	762	681	555	114	11	1	—	—	—
Sei	104	16	6 075	6 394	622	3 928	1 824	14	5	1	—
Brosme	40	0	3 096	2 472	32	0	2 428	11	—	—	—
Lange	1	0	1 333	987	5	0	982	—	—	—	—
Blålange	0	—	712	988	0	—	988	—	—	—	—
Lyr	2	0	131	104	103	1	1	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	—	8	15	8	7	—	—	—	—	—
Blåkveite	16	—	28	42	32	10	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	1	2	2	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	—	1	2	2	0	—	—	—	—	—
Steinbit	14	0	41	50	44	6	—	—	—	—	—
Uer	9	38	467	652	595	50	1	—	—	5	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	13	15	13	2	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	0	0	6	8	8	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	1	0	0	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	1	9	1	—	—	—	—	8	—
Krabbe	—	—	236	144	0	—	—	—	143	—	—
Hummer	0	—	3	4	4	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	0	0	6	8	8	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesif.	209	0	2 315	1 631	132	1 403	3	—	—	93	—
I alt	935	62	17 404	16 157	2 820	5 620	7 425	36	148	108	—

Fiskets Gang

utgitt av Fiskeridirektøren
Postboks 185
5001 Bergen
Telefon (05) 20 00 70

- er det offisielle tidsskrift for norsk fiskerinæring
- inneholder stoff fra norske og utenlandske fiskeri
- gir deg detaljert statistikk over norsk fiske og fiskeeksport
- publiserer forskningsrapporter og resultat fra forsøksfiske
- gir deg oversikt over alle lover og forskrifter som berører norsk fiske
- koster 170,- innenlands og i Skandinavia, 300,- utenlands med ordinær post og 350,- sendt med fly. Fiskerifagstudenter får det for 100,- i året
- kommer ut hver 14. dag.

✂ Klipp ut og send til Fiskets Gang, Boks 185, 5001 Bergen..... ✂

Ja takk, jeg abonnerer på Fiskets Gang:

Navn

Adresse

Postnummer Poststed

Abonnementet løper til det blir stoppet.