

Fiskets Gang

1 UKE 2
1984



Fiskets Gang



Utgitt av Fiskeridirektøren

70. ÅRGANG

Nr. 1 - Uke 2 - 1984

Utgis hver 14. dag

ISSN 0015 - 3133

Ansv. redaktør:

Sigbjørn Lomelde

Kontorsjef

Redaksjon:

Vidar Høviskeland

Kari Østervold Toft

Øystein Økland

Ekspedisjon:

Dagmar Meling

Frødis Madsen

Fiskets Gangs adresse:

Fiskeridirektoratet

Postboks 185, 5001 Bergen

Telf.: (05) 23 03 00

Trykt i offset

A.s John Grieg

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

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 125,00 pr. år. Denne pris gjelder også for Danmark, Finland, Island og Sverige. Øvrige utland kr. 200,00 pr. år. Utland med fly kr. 250,00.

Fiskerifagstudenter kr. 75,00.

PRISTARIFF FOR ANNONSER:

Tekstsider:

1/1 kr. 2400 1/4 kr. 700

1/2 kr. 1300

Eller kr. 3,95 pr. spalte m.m.

Andre annonsealternativer

etter avtale

VED ETTERTRYKK FRA

FISKETS GANG

MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

ISSN 0015-3133

INNHold — CONTENTS

Norges fiskerier 1983	3
Norwegian fisheries 1983	
Toktoversikt 1984	9
Institute of Marine Research presents the schedule of their research vessels	
Fiskebåtrederne lever og bodde godt i Kristiansund	17
Annual meeting of the Association of Norwegian fishing-vessel owners	
Statistikk	30
Statistics	

Redaksjonen avslutta 16. januar 1984

Forside: Per Ove Waage viser stolt fram en lange på 48 kg tatt på Egersundbanken sommeren 1981. (Foto: Johs. Bjelkerøy)

NORGES FISKERIER 1983

Av Sigmund Engesæter

Foreløpige oppgaver viser at totalfangsten i 1983 kommer til å overstige 2,9 millioner tonn. Det er en økning på 11% fra 1982, og største fangstkvantum siden 1976-77. Sammensetningen av totalfangsten endret seg betydelig det siste året. Loddefangsten som utgjør den desidert største andelen av totalfangsten, økte med 29%, og denne økningen sammen med økte fangster av kolmule, øyepål og reke mer enn oppveide en nedgang i torskekvantumet på 20% og en halvering av hysekvantumet.

Førstehåndsverdien av samlet fangst ser ut til å bli 4,1 milliarder kroner. Dette er litt høyere fangstverdi enn i de to foregående år, målt i nominelle kroner. Tar en hensyn til prisstigningen representerer 1983 en reell nedgang i førstehåndsverdien i forhold til 1982. Den verdimessige sammensetningen av totalfangsten har også endret seg betydelig i 1983. Sildefiskeriene (fiske etter lodde, sild, kolmule etc.) står i 1983 for en tredjedel av samlet førstehåndsverdi, mot 27% i 1982, torskefiskeriene representerer 48% i 1983, mot 59% i 1982 og skalldyr 16% av totalverdien i 1983 mot 11% i 1982.

Tabellen nedenfor viser prosentvis fordeling av totalverdien på sildefisk, torskefisk, skalldyr og annet i årene 1980-83:

	1980	1981	1982	1983
Sildefisk	29,1	26,9	27,0	32,5
Torskefisk	56,3	60,7	58,5	48,3
Skalldyr	11,2	9,6	11,0	16,1
Annet	3,4	2,8	3,5	3,1



I Fiskets Gang nr. 25-26/83 sto tabellen som viser foreløpige fangsttall for 1983 sammenlignet med fangsten de tre foregående år.

I denne artikkelen vil en gå bak tallene for å gi et mer fullstendig bilde av de fangstmessige forhold i 1983, og vi trykker også tabellen sammen med denne artikkelen.

Lodde

Kvantumsmessig er loddefisket Norges største fiskeri. I 1983 utgjorde loddefangsten ca. 1,5 millioner tonn, eller mer enn 50% av den totale fangstmengde.

Den totale loddekvote i Barentshavet var 2,3 millioner tonn. Av denne kvoten disponerte Norge 64,8% som tilsvarer 1.490.000 tonn. Den norske kvoten ble fordelt med 730.000 tonn til vinterloddefisket og 760.000 tonn til sommerloddefisket. Av den norske kvoten ble Færøyane tildelt 5.000 tonn vinterlodde og 10.000 tonn sommerlodde. Av den norske vinterloddekvoten kunne snurperne fiske 583.000 tonn og trålerne 142.000 tonn. Både vinter- og sommerloddekvotene ble fullt utnyttet.

Deltakelsen blant snurpere med konsesjon har vært avtakende de siste år grunnet avgang som følge av kondemneringsordninger og annet frafall. I antall fartøy har avgangen imidlertid vært mer enn oppveid av økt deltakelse av fartøy under konsesjonsgrensen. I alt 197 snurpere deltok i vinterfisket i 1983 mot 193 i 1982.

Mest markert var økningen i trålernes deltakelse i loddefisket. I alt 172 fartøy deltok vinteren 1983 en økning fra 126 året før. I sommerloddefisket deltok 146 snurpere i 1983, mot 152 i 1982.

Makrell

Den norske kvoten av vestlig makrell i EF-sonen som også omfatter den delen av EF-sonen som ligger nord for 62° n.br., var 22.000 tonn i 1983, 6.000 tonn høyere enn i 1982. Fisket ble stoppet da kvoten var oppfisket 12. november.

I Nordsjøen kunne Norge ifølge avtalen med EF disponere 22.800 tonn makrell. Av denne kvoten ble 275 tonn reservert svenske fiskere. Norske ringnotfartøy over konsesjonsgrensen kunne fiske til sammen 7.300 tonn i Nordsjøen. Det resterende var reservert for kystfiske etter makrell.

Ringnotfisket etter makrell i Nordsjøen ble åpnet 15. august. For at et størst mulig kvantum skulle gå til konsum ble det fastsatt turkvote på 100 tonn. 12 fartøy med konsesjon deltok i fisket, og som et ledd i den såkalte flåtedelingspakken kunne disse fartøyene ikke delta i sommerloddefisket.

Også i Nordsjøen ble makrellkvoten fullt utnyttet.

Til sammen tok ringnotflåten 38.500 tonn makrell nord for 62° n.br. i 1983, herav knapt 10.000 tonn i færøysk sone og ca. 9.500 tonn i EF-sonen (det sistnevnte kvantum inngikk i kvoten av vestlig makrell i EF-sonen på 22.000 tonn).

Samlet norsk makrellkvantum var på 75.000 tonn, omtrent det samme som i 1982.

Øyepål og tobis

Oppfisket kvantum av øyepål og tobis har variert sterkt de siste årene. Som det fremgår av tabellen har øyepålkvantumet svinget fra 130.000 tonn i 1980 til 86.000 tonn i 1981, og til 189.000 tonn i 1983. Tobiskvantumet har i samme perioden gått sterkt tilbake fra 148.000 tonn i 1980 til omkring 50.000 tonn i 1981 og 1982 og til 12.000 tonn i 1983.

Den dramatiske nedgangen i tobiskvantumet har sammenheng med den svake bestands situasjonen og det forhold at den norske tobisflåten i den beste perioden i mai-juni fisket kolmule i Norskerenna.

Kvotavtalen med EF har heller ikke i 1983 medført en reell begrensning av

industrikrålfisket i EF-sonen, og i norsk sone var det ingen kvotebegrensning.

Kolmule

Avtalen med EF ga Norge en kolmulekvote på 180.000 tonn vest av 4° v.l., og i EF-sonen nord for 62° N. I tillegg kunne Norge fiske kolmule i EF-sonen i Nordsjøen, og overføre et begrenset kvantum fra Nordsjøen til fiske vest for 4° v.l. Ved Færøyane hadde Norge en kolmulekvote på 30.000 tonn.

De første fangstene ble innmeldt i slutten av mars, og fisket strakte seg i tid fram til begynnelsen av mai. Totalt ble det fisket 191.000 tonn, en oppgang på 21.000 tonn fra 1982. Av dette ble 161.000 tonn tatt i EF-sonen vest for 4° v.l. og 4.000 tonn i færøysk sone. Det resterende ble tatt i EF-sonen i Nordsjøen og Nord for 62° N.

Brisling

Ifølge kvotavtalen med EF kunne Norge fiske 40.000 tonn brisling i EF-sonen i 1983. I januar 1983 ble det fisket vel 12.000 tonn. Dette kvantum skulle belastes kvoten for 1982. Resten av året ble det ikke fisket brisling i EF-sonen, slik at brislingkvoten på 40.000 tonn faktisk var ubenyttet.

Fjordfisket etter brisling ble åpnet 21. juli. I alt ble det fisket 6.000 tonn brisling i Skagerrak og i fjordene på Vestlandet. I tillegg ble det tatt et kvantum på Trøndelagskysten. Som det fremgår av statistikken ble totalfangsten av brisling i 1983 24.000 tonn mot 30.000 tonn i 1982.

Nordsjøsild

For første gang siden 1977 ble det åpnet for et sildefiske i nordlige og sentrale deler av Nordsjøen (ICES IVA og IVb). Av den norske kvoten på 31.000 tonn inngikk 5.000 tonn i flåtedelingspakken (dvs. reservert for de 12 båtene som avsto fra å delta i sommerloddefisket) og 2.500 tonn ble avsatt til kystfisket. Det ble videre avsatt 5.000 tonn til en høstkvote som kunne fiskes etter 14. oktober. Det resterende kvantum, 18.500 tonn, kunne fiskes vest av 3° ø.l. fra 17. juni. Kvoten ble fullt utnyttet.

Sildefisket vest for 4° v.l. var begrenset av en kvote på 7.000 tonn. Denne ble fullt utnyttet.

I Skagerrak kunne Norge fiske 7.520 tonn sild ifølge avtale med Sverige og EF. Også denne kvoten ble fullt utnyttet.

Norsk vårgytende sild

I 1983 ble det i alt gitt 625 tillatelser til notfiske etter sild, på en kvote på 125.000 hl. Hvert fartøy ble tildelt kvote etter fartøyet lengde, ikke etter antall mann om bord som tidligere år. På grunn av avsetningsvansker ble det stopp i fisket en uke fra 8. til 14. november. Til sammen ble det fisket ca. 85.000 hl med not.

Etter 3 år med individuelle garnkvoter gikk en i 1983 tilbake til såkalt fritt garnfiske. Det ble ikke fastsatt totalkvote, men fisker og fartøy måtte tilfredsstillte visse krav for å kunne delta, og hvert enkelt fartøy var underlagt maksimalkvote avhengig av fartøyet størrelse. Garnfisket ble åpnet 17. oktober, og ved årets utgang var kvantumet kommet opp i 53.000 hl.

Vassild

For første gang ble det i 1983 innført en totalkvote for vassild nord for 62° N. Det ble tillatt fritt fiske innenfor denne totalkvoten på 10.000 tonn fram til sesongens slutt 10. juni. Dessuten ble det fastsatt en tilleggskvote på 1.000 tonn for høstfisket. Totalfangsten nord for 62° N holdt seg innenfor disse kvotene. Sør for 62° N var det ingen regulering av vassildfisket. Totalt på



Det ble i alt fisket 6.000 tonn brisling i Skagerrak og i fjordene på Vestlandet i 1983.



landbasis kom kvantumet opp i 14.000 tonn, som innebar nesten en fordobling av kvantumet fra 1982.

Torsk

Også i 1983 ble det gjennomført strenge reguleringer i fisket etter norsk-arktisk torsk. Trålerne hadde som før individuelle fartøyskvoter og fisket med konvensjonelle redskaper ble regulert i større omfang enn tidligere. Reguleringene av konvensjonelle redskaper har omfattet fiskestopp i forbindelse med påsken, 4 ukers stopp i juli måned, og 2 ukers stopp i desember. Det var utvidet helgefredning (fra fredag kl. 2400 til søndag kl. 2400) i perioden 15. april til 28. oktober. Dessuten ble det innført begrensning i bruksmengden i form av maksimum antall garn pr. fartøy. Nytt av året var fartøyskvoter for fartøy som kombinerer fisket etter norsk-arktisk torsk med rekefiske og banklinefiske i andre lands soner, og en generell maksimalkvote for alle fartøy som fisker torsk med konvensjonelle redskaper. Til sammen regner en med at de reguleringsordninger som var satt i verk reduserte fangsten av

torsk med konvensjonelle redskaper med rundt 50.000 tonn.

De siste års fiske etter norsk-arktisk torsk dvs. torsk fanget nord for 62° N har vært som følger (kvantum i 1.000 tonn levende vekt):

	1980	1981	1982	1983
Totalfangst	272	326	330	270
Trålere	86	72	65	65
Konvensjonelle redskaper	186	254	265	205

Totalfangsten i 1983 er omtrent på samme nivå som i 1980. Imidlertid er trålernes andel gått ned med 21.000 og fangsten med konvensjonelle redskaper økt tilsvarende. Sammenlignet med 1982 faller kvantumsnedgangen i 1983 på de konvensjonelle redskaper alene.

I det nordvestlige Atlanterhav ble det til sammen fisket 1.300 tonn torsk, ved Island 100 og ved Færøyane 50 tonn.

Den norske andelen av torsk i Nordsjøen var i henhold til kvoteavtalen med EF 40.800 tonn. Etter å ha overført 25.000 tonn av denne kvoteandelen til EF kunne Norge fortsatt fiske

Også i 1983 ble det gjennomført strenge reguleringer i fisket etter norsk-arktisk torsk.

15.800 tonn torsk i Nordsjøen i 1983. Av denne kvoten ble bare omkring en tredjepart utnyttet.

Hyse

De siste årene har det vært en markert nedgang i oppfisket kvantum hyse, fra 66.000 tonn i 1981, til 47.000 tonn i 1982 og til 24.000 tonn i 1983. Hysefangstene i Nordsjøen har vært stabile rundt 5.000 tonn hvert av årene, slik at kvantumssvikten alene må tilskrives lavere fangster av norsk-arktisk hyse. Fangstnedgangen har sammenheng med bestandsituasjonen for hyse. Størrelsen på de aktuelle årsklassene har gjort at fisken har vært lite tilgjengelig for fangst.

Sei

Totalfangsten av sei har vært stabil på et høyt nivå de siste årene. I Nordsjøen ble seikvantumet i 1983 ca. 5.000 tonn høyere enn i 1982, mens fangstkvantumet nord for 62° N ble 15.000 tonn

NORGES FISKERIER 1983

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

Fiskesorter Species	Kvantum ¹⁾ Quantity				Verdi Value			
	1980	1981	1982 ²⁾	1983 ²⁾	1980	1981	1982 ²⁾	1983 ²⁾
	Tonn Tons	Tonn Tons	Tonn Tons	Tonn Tons	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
<i>Sild, makrell, lodde, etc.</i> <i>Herring, mackrell, capelin etc.</i> . . .	1 708 819	1 759 513	1 698 127	2 063 080	1 021 228	1 078 749	1 051 033	1 332 160
Vintersild <i>Winter herring</i>	884	833	743	1 500	2 979	2 058	1 535	4 800
Feitsild <i>Fat herring</i>	9 196	9 516	12 282	14 000	30 643	24 835	31 589	37 300
Småsilde <i>Small herring</i>	3 033	1 152	1 523	1 000	6 827	2 599	2 926	1 500
Nordsjøsilde <i>North Sea herring</i>	1 361	10 095	23 449	43 800	3 670	18 598	38 965	88 000
Fjordsilde <i>Fjord herring</i>	2 787	996	1 733	3 000	9 913	3 194	4 230	7 300
Strøm og vassilde <i>Silver smelt</i>	5 536	8 828	7 455	14 000	10 332	16 538	9 062	21 000
Makrell og pir <i>Makrell and</i> <i>young mackrel</i>	76 921	62 098	74 062	75 000	126 419	129 562	121 602	122 000
Lodde <i>Capelin</i>	1 118 069	1 347 258	1 159 646	1 494 000	578 534	699 555	628 606	849 000
Øyepål <i>Norway pout</i>	129 525	85 736	169 103	189 000	60 270	48 950	79 940	89 000
Tobis <i>Sandeel</i>	148 444	54 319	47 738	12 300	72 314	33 522	25 715	6 000
Brisling <i>Sprat</i>	77 414	9 516	30 262	24 000	66 322	29 797	42 786	33 800
Polartorsk <i>Polar cod</i>	58	105	73	—	19	31	46	—
Kolmule <i>Blue whiting</i>	134 973	166 702	170 047	191 000	52 447	66 516	64 015	72 300
Sardin <i>Pilcard</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
Hestmakrell <i>Horse mackrel</i>	618	2 359	11	480	539	2 994	16	160
Torsk <i>Cod</i>	281 201	338 882	343 483	276 000	989 942	1 327 282	1 283 309	1 052 000
Hyse <i>Haddock</i>	68 101	66 071	46 840	24 100	202 946	206 587	146 201	84 000
Sei <i>Saithe</i>	176 962	222 183	231 297	220 000	415 486	559 146	527 367	515 000
Lyr <i>Polack</i>	3 121	2 908	2 417	2 100	10 100	9 812	7 269	7 000
Lange <i>Ling</i>	27 189	23 459	28 403	29 000	123 284	113 637	139 967	135 000
Blålange <i>Blue ling</i>	5 002	5 847	2 558	3 600	18 829	20 731	8 682	11 700
Brosme <i>Torsk</i>	36 968	30 593	27 368	26 200	132 507	122 789	98 221	82 800
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	3 169	4 214	3 256	5 000	10 177	13 457	10 873	19 200
Steinbit <i>Catfish</i>	3 491	2 966	2 554	3 000	7 303	5 865	5 063	6 800
Pigghå <i>Picked dogfish</i>	5 925	3 940	3 994	4 300	18 796	12 304	10 829	13 000
Uer <i>Red fish</i>	8 614	9 461	10 220	11 500	17 651	19 923	21 225	29 000
Makrellstørje <i>Tuna</i>	282	161	53	—	3 310	1 946	637	—
Håbrann <i>Porbeagle</i>	84	93	32	40	829	972	307	300
Kveite <i>Halbut</i>	1 287	593	505	750	18 646	8 706	8 568	13 400
Flyndre <i>Plaice</i>	888	824	777	1 100	3 333	3 236	3 068	4 400
Skate <i>Skate</i>	1 535	1 033	908	1 300	3 042	2 457	2 270	4 000
Breiflabb <i>Monk</i>	843	825	726	650	3 025	3 228	3 217	3 400
Andre fiskesorter <i>Various fishes</i>	5 902	4 440	5 470	3 700	91 738	73 707	70 982	56 840
Skalldyr <i>Crustaceans</i>	47 093	43 218	53 656	77 080	394 059	386 301	428 251	659 000
Reke <i>Deep water prawn</i>	44 810	40 970	51 499	75 000	378 372	369 613	416 126	645 000
Sjøkreps <i>Norway lobster</i>	21	10	9	40	484	236	253	1 300
Hummer <i>Lobster</i>	84	63	74	40	4 774	3 812	4 328	2 700
Krabbe <i>Crab</i>	2 178	2 175	2 074	2 000	10 429	12 640	7 544	10 000
Tang og tare, rå <i>Seaweed, raw</i>	126 813	148 365	149 730	150 000	11 646	14 606	17 903	18 000
Annet <i>Various</i>	13 700	17 367	25 753	26 100	15 027	24 138	49 784	52 900
I alt <i>Total</i>	2 526 985	2 686 958	2 638 136	2 928 600	3 512 907	4 009 578	3 895 043	4 099 900

¹⁾ Rund vekt; *nominal catch.*²⁾ Foreløpige tall *Preliminary figures.*

lavere enn i 1982. Kvantumsmessig er seifisket Norges tredje viktigste fiskeri. Det har lenge vært klart at beskatningen av seibestanden spesielt notfiske etter sei, er urasjonell og at beskatningen av seibestanden, spesielt notfiske iverksatt begrensning i not-dybden for seinøter, videre var det innført mer differensierte minstemål for sei.

Det har ikke vært kvotebegrensninger i seifisket, men avtaksvansker i løpet av året førte til problemer med avviklingen av fisket.

Banklinefisket

Totalt er det små endringer i banklineflåtens fiske av lange, blålange og brosme fra 1982 til 1983. Det har imidlertid vært en forskyvning av fiskeinnsats mot EF-sonen slik at vi i år for første gang erfare at banklinefisket måtte stoppes i EF-sonen p.g.a. oppfisket kvote. Ved Færøyane ble det tatt 5.000 tonn av kvoten på 7.000 tonn.

Reke

På grunn av utviklingen i havfisket etter reke har det vært en eksplosjonsartet vekst i rekefisket. Så sent som i 1976 var ikke kvantumet mer enn 25.000 tonn. I 1982 var det vel 50.000 tonn og i 1983 vil kvantumet ventelig kunne overstige 75.000 tonn. I verdi har rekefisket nå inntatt tredjeplass etter torsk og lodde.

Ekspansjonen i rekefisket har økt behovet for å verne ungfisk av torsk og hyse. I Fiskeridirektørens regi har det i 1983 vært drevet et til dels omfattende overvåkningsprogram av rekefeltene og Fiskeridirektøren har i løpet av året flere ganger måttet stenge områder for rekefiske p.g.a. store bifangster av undermåls torsk og hyse.

Det var ingen kvotebegrensning i rekefisket i Barentshavet, men deltakelsen er underlagt konsesjon.

I Grønlandske farvann ble de norske kvotene i 1983 redusert til 2.500 tonn hvorav 500 ved Vest- og 2.000 ved Øst-Grønland. Ved Øst-Grønland står det igjen ca. 400 tonn av kvoten.

Både ved Øst- og Vest-Grønland var det fartøysvoter fra sesongens begynnelse. Fartøysvoteordningen ved Øst-Grønland ble opphevet 16. mai 1983.

Norske fiskere kunne fiske inntil 2.000 tonn reker i sovjetisk fiskerisone. Her ble det fisket under 100 tonn.

FISKERIDIREKTORATET



Laboratorieassistent – vikariat

Ved Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt, Akvakulturstasjonen Matre er det ledig vikariat som laboratorieassistent fra 1.5.1984 til 30.4.1985.

Arbeidet omfatter røktning av fisk og ellers forefallende laboratoriearbeid. Søkere bør ha førerkort.

Stillingen lønnes etter statens regulativ ltr. 7–14, kr. 76.301–kr. 96.555 brutto pr. år. Fra lønnen trekkes 2% innskudd i Statens pensjonskasse.

Nærmere opplysninger om stillingen kan fås ved henvendelse til Ole Torrissen, Akvakulturstasjonen Matre, 5198 Matredal, telefon (05) 36 60 40.

Søknad mrk. «2/84» sendes Fiskeridirektøren, postboks 185, 5001 Bergen, innen 1.2.1984.

Inspektør – Ålesund – ny utlysning

Ved Fiskeridirektoratets kontrollverks distriktskontor i Ålesund er det ledig stilling som inspektør.

Søkere til stillingen må ha egnet fagutdanning og nødvendig innsikt og erfaring i kvalitetsbedømmelse av fisk og fiskevarer. Innkomne søkere ved 1ste gangs utlysning betraktes som søkere.

Inspektører lønnes i l.tr. 11–18 i statens regulativ, kr. 85.342–112.940 brutto pr. år. Søkere med 2–3 årig utdanning utover videregående skole gis avlønning fra l.tr. 13–19, kr. 92.727–117.841 brutto pr. år. Innplasing etter utdanning og tidligere praksis.

All offentlig tjeneste samt privat praksis som har betydning for arbeidet godskrives. I tillegg kommer pålagt overtid. Det trekkes 2% av brutto lønn som medlemsinnskudd i Statens pensjonskasse.

Nærmere opplysninger om stillingen kan fås ved henvendelse til distriktsinspektør Sverre Ola Roald, Fiskeridirektoratets kontrollverk, Ålesund, telefon (071) 27 6 36.

Søknad mrk. «75/83» med bekreftet kopi av vitnemål og attester sendes Fiskeridirektøren, postboks 185, 5001 Bergen, innen 24.1.84.

Frionor ble glemt

I FG nr. 25–26 hadde vi et intervju med Olav Berg i Opplysningsutvalget for Fisk. Han nevnte blant annet arbeidet med å få fram større variasjon i ferske fiskeprodukter i dagligvarehandelens kjøledisker. I den forbindelse nevnte han samarbeidet mellom Banan-Mathiesen og Brødrene Aarsæther,

dessuten samarbeidet mellom Hallvard Lerøy og Ingers på fersk fisk området.

Frionor har også gjort en stor innsats her, men var dessverre blitt uteglemt i omtalen. Vi beklager det, og håper herved at uteglemlen er tilgitt.

-red-

Sett fra Brussel

Fiskeriråd Svein Munkejord i Brussel har gjort seg noen tanker om forholdet mellom Norge og EF på fiskerifronten ved årsskiftet:

«Ethvert årsskifte foranlediger refleksjon og ettertanke. Man ser tilbake på det som er passert og skuer fram mot det som skal komme. Det kunne være fristende å forsøke å lage en fiskerimessig parallell til de mange kommentarene som tar utgangspunkt i George Orwells roman «1984», den berømmelige framtidsvisjonen fra 1949 om ensretting, kontroll og ufrihet (Storebror ser deg ...), men det får ligge. I stedet vil jeg peke på den gledelige begivenhet at vi for første gang på lenge er gått inn i et nytt år med en formelt godkjent kvoteavtale mellom Norge og EF. Det gjensidige fisket i hverandres soner har kunnet fortsette uten avbrudd, og fiskerne vet hva de har å holde seg til for de fiskeslagene avtalen omfatter. For enkelte fiskerier, f.eks. ringnotfiske etter havbrisling, er det helt avgjørende at fisket kan starte umiddelbart på nyåret. Noen få ukers avbrudd i fiskeriadgangen her fører til at Norges kvote i praksis går tapt.

Indre uenighet

Det er sterk indre uenighet om fiskeripolitikken som i tidligere år har vært årsaken til EF's vansker med å iverksette kvoteavtalene med Norge. Her er det særlig spørsmålet om å fordele sildekvoten i Nordsjøen mellom medlemslandene som lenge har vært dominerende. På fiskerirådsmøtet 14. desember lykkes det imidlertid å løse også dette problemet. Men løsningen har den haken at fordelingsnøkkelen forutsetter en kvoteandel på minimum 155.000 tonn sild for å gå opp.

Silda er ikke med

Kvotavtalen mellom Norge og EF for 1984 inneholder foreløpig ingen bestemmelser om sild. Årsaken til det er at Norge ikke ønsker å diskutere sildefordelingen for de vitenskapelige anbefalinger foreligger, antakelig i mai. Etter anmodning fra EF har



Fiskeriråd Svein Munkejord

Norge likevel forhandlet med EF-kommisjonen om en midlertidig ordning for sildefisket i Nordsjøen inntil havforskerne legger fram sine tall. Det ble oppnådd enighet om en foreløpig kvote på 50.000 tonn, fordelt med 15.000 tonn til Norge og 35.000 tonn til EF. Denne ordningen ble ikke godkjent fordi et par av medlemslandene mente at Norge kom for heldig ut. Kommisjonen ble da instruert om å ta ny kontakt med Norge for å reforhandle sildeavtalene så snart som mulig.

Hva skjer?

Hva vil så EF gjøre dersom det viser seg umulig å endre den inngåtte interimsavtalen i Norges disfavør? Vil EF i likhet med Norge foretrekke å vente med å åpne sildefisket i Nordsjøen til etter «hovedforhandlingene» i mai? Vil EF til syvende og sist akseptere den avtalen som ligger på bordet? Eller vil EF føle seg presset av sine fiskere til å gjennomføre tiltak på ensidig grunnlag?

Hva som kommer til å skje med sildefisket i Nordsjøen i tiden framover er i skrivende stund i høy grad både uklart og spennende ...»

Etterspurnaden etter reker stadig aukande

Etterspurnaden etter reker på verdensmarknaden aukar stadig. Dei tre største marknadane, Japan, USA og Vest-Europa, krev større forsyningar, vart det opplyst på ein konferanse i Wien nyleg, melder Fishing News International.

Ein ventar at meir reker frå Stillehavs-regionen vert å finna på marknaden i åra framover. Truleg vil også amerikanske rekeeksportørar auka sallet i Japan og Europa. Den største auken i forbruket av reker er venta i Europa.

Katolikkane skal eta meir fisk

Ei ny lov i den romersk-katolske kyrkja forbyr katolikkane å eta kjøt på fredagar. I land der denne lova vert sett ut i live vil dette medføra ein kraftig auke i fiskeforbruket, særleg av fersk fisk.

Dette vert godt motteke mellom fiskarar, og fiskerinæringa i det heile, særleg i land der katolikkane dominerar befolkninga. I mange land i Europa har omsetnaden av fersk fisk stadig gått nedover dei siste tiåra.

Sovjet inviterer Irland til felles forskningsprosjekt

Sovjetrussiske havforskarar seier at den einaste måten ein kan verna om fiskeressursane i havet er gjennom eit grundig internasjonalt samarbeid. Med bakgrunn i dette ynskjer instituttet for marine fiskeri og det oseanografiske instituttet i Murmansk i Sovjetunionen å ta opp att dei felles kolmule-prosjekta med Irland som vart avslutta i april i fjor.

Leiaren for instituttet i Murmansk, Georgi Luka, seier at det er felles mål i desse forskningsprogramma, der resultatane av granskingane er av interesse for begge nasjonane. Dei felles forskningsprosjekta inneheld granskingar av gytestadane til kolmula vest for Irland, og det var det sovjetiske forskingsfartøyet Perseus 3 som vart nytta. Nå ynskjer altså dei sovjetiske forskarane at dette studieprosjektet skal takast opp att og vidareutviklast, heiter det i ein artikkel i The Irish Skipper.

TOKTOVERSİKT 1984

Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt

Ved planlegging av toktprogrammet for 1983 ble det spesielt lagt vekt på å prioritere undersøkelser av norsk arktisk torsk og lodde i Barentshavet slik at en kunne få best mulig grunnlag til å gi prognoser for bestandssituasjonen. I tillegg til gjennomføring av tokt med instituttets egne fartøyer, ble et omfattende materiale også samlet inn ved leie av fartøyer, bl.a. 3 ferskfisktrålere for torskundersøkelser. Det er nødvendig også i 1984 å gi høy prioritet til hovedbestandene. Samtidig er det sterk økning i rekrutteringen bl.a. til norsk vårgytende sild. Disse forhold sammen med den tilstrammede budsjett-situasjon for 1984 har ført til at instituttet ved planlegging av toktprogrammet har gitt endret prioritering til flere programmer.

Vi tar forbehold om at «Michael Sars'» tokt nr. 9 og 12 kan bli utført av leiet fartøy. «Michael Sars» vil da eventuelt drive veiledningstjeneste for loddefisket i Barentshavet.

Norsk arktisk torsk og hyse

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Gyteforløp torsk og eggundersøkelser	Leiet fartøy	7	1.3–10.5
	Leiet fartøy	8	mars–april ca.
	Leiet fartøy	9	25.4–12.5
	«Johan Ruud»	1	19.3–10.4
	«Eldjarn»	5	2.4–9.4
	«Johan Ruud»	2	18.4–14.5
Larver (torsk)	«G.O Sars»	4	24.4–2.5
	«Eldjarn»	6	10.4–18.4
	«Johan Ruud»	2	18.4–14.5
	«Eldjarn»	8	5.5–19.5
0-gruppe	«Johan Ruud»	3	24.6–20.7
	«Johan Ruud»	3	24.6–20.7
	«Michael Sars»	9	19.8–7.9
	«Eldjarn»	12	19.8–7.9
I-II gruppe	«G.O Sars»	9	19.8–7.9
	«Michael Sars»	5	24.4–23.5
	«G.O Sars»	5	2.5–26.5
	«Michael Sars»	8	15.7–19.8
Ungfisk	«Eldjarn»	14	10.10–15.11
	«G.O Sars»	2	27.1–5.3
	Leiet – 2 ferskfisktrålere	1	26.1–4.3
	Leiet – 1 ferskfisktråler	4 + 5	10.9–20.10
Kjønnsmoden fisk	«Eldjarn»	13	7.9–10.10
	«G.O Sars»	2	5.3–26.3
	«Michael Sars»	2	30.1–2.3
	Leiet nottfartøy «Michael Sars»	2 4	19.3–7.4 1.4–18.4

Gyteforløp (torsk)

Gyteforløpet hos norsk-arktisk torsk er undersøkt hvert år siden 1975, hovedsakelig i Lofoten. Gytekurver fra andre lokaliteter; Moskenesgrunnen, Senja, Breivikbotn og Borgundfjorden, foreligger fra enkelte år. Enkelte lokaliteter utenom Lofoten vil bli forsøkt dekket i 1984. I 1983 ble det foretatt en intensiv egginnsamling i Lofoten i mars/april for å beregne total mengde gyte egg, for derfra å beregne gytebestanden. Dette vil bli gjentatt i 1984. Gyteforløpsundersøkelsene vil bli utvidet med et stasjonsnett i vestre del av Vestfjorden, nær Sorvågen. Undersøkelsene vil bli foretatt med «Johan Ruud» supplert med leiefartøyer.

Larver (torsk)

Årets undersøkelser vil bli konsentrert om Austnesfjorden, Vestfjorden og Vesterålsfjorden/Hadsselfjorden. I disse områdene vil utviklingen i fordelingen av torskelarver og rauåtenauplier bli fulgt. Den vertikale fordeling av torskelarver blir undersøkt med «MOC-NESS» trål og med en stor pumpe («Hufsa»), rauåtenauplier blir undersøkt med *in situ* partikkel teller og en mindre pumpe. Utviklingen i de hydrografiske forhold vil bli studert med CTD-sonde, dynamikken i strømforholdene eventuelt med ARGOS-bøyer. Detaljstudier og døgnstasjoner vil bli gjort i Austnesfjorden/Henningsværs-tømmen.

På tokt nr. 1 «Johan Ruud» vil hovedvekten bli lagt på å kartlegge utbredelsen og mengden av egg i Lofoten, dvs. Vestfjorden, utsiden av Lofoten til Vesterålsfjorden, flere ganger i løpet av toktperioden. Det vil også bli tatt prøver av rauåtenauplier.

På tokt nr. 2 «Johan Ruud» vil det særlig bli lagt vekt på utprøving av instrumenter. Dessuten detaljstudier av fordelingen av torskelarver og rauåtenauplier i Austnesfjorden/Henningsværsstrømmen. Det vil også bli foretatt kartlegginger av torskelarver og nauplier i Vestfjorden t.o.m. Vesterålsfjorden/Hadsselfjorden, dessuten blir det lagt vekt på predasjonsundersøkelser.

På tokt nr. 8 «Eldjarn» vil hovedvekten bli lagt på å kartlegge fordelingen av torskelarver, rauåtenauplier og retdatorer på torskelarvene i Austnesfjorden, Vestfjorden og nord til Langøya. Det blir lagt vekt på å undersøke torskelarvenes ernærings situasjon og vekt i relasjon til næringstilbudet. Undersøkelsene suppleres med hydrografiske observasjoner.

0-gruppe-undersøkelser

Utbredelsen av postlarver vil bli kartlagt på «Johan Ruud»s tokt nr. 3 i juni-juli. Undersøkelsene i august-september med «G.O Sars», «Michael Sars» og «Eldjarn», som foregår i samarbeid med sovjetiske forskningsfartøy, vil bli rapportert til årsmøtet i Det internasjonale råd for havforskning (ICES) i 1984. Resultatene blir brukt ved vurderingen av fangstgrunnlaget for de kommende år.

Hensikten med undersøkelsene av 0-gruppen er å skaffe relative mål for tallrikheten av 1984-årsklassene av torsk og hyse samt uer, blåkveite, gapeflyndre, polartorsk, sild og lodde i områdene fra Lofoten til nord av Svalbard og østover til Novaja Zemlja. Mengden av 0-gruppe fisk måles ved antall fanget i pelagiske trålhal. Disse foretas for hver trettiende utseilt n.mil, eller ved kortere avstand ved tettere forekomster.

I-II-gruppeundersøkelser

0-gruppe-undersøkelsene tyder på at 1982- og 1983-årsklassene av torsk og hyse er gode. Både utbredelse og mengde av disse årsklassene vil bli fulgt utover i 1984. Første kontakt med årsklassen vil oppnås i Barentshavet i januar og i februar. Undersøkelsene vil bli fulgt opp i april-juni og i oktober-november i Barentshavet. I fiskevernsonen for Svalbard vil en få føling med disse årsklassene i juli-august og i september-oktober.

Målsettingen er å fremskaffe anslag for rekrutteringen til de fiskbare delene av bestandene. Undersøkelsene foregår i januar-mars i Barentshavet og i september-oktober ved Bjørnøya-Svalbard.

På grunn av svikt i det internasjonale fiskeriavhengige datagrunnlaget har en fra og med 1981 utvidet disse undersøkelsene. Ferskfisktrålere (i alt 3) vil også i 1984 bli leiet for å assistere havforskningsfartøyene slik at en får best mulig representativt bilde av bestandene.

Undersøkelser av kjønnsmoden fisk

Toktet i Lofoten og Vesterålen med «Michael Sars» (tokt nr. 2) gjennomføres av Fiskeridirektoratets båtkontor i samarbeid med Havforskningsinstituttet.

Undersøkelsene på kjønnsmoden torsk og hyse vil i første halvdel av mars bli fortsatt av «G.O. Sars». Nytt av året vil være at undersøkelsene utvides til å omfatte Trænadjupet og

kystområdene sydover til Vikna. I 1984 vil området Trøndelag-Bremnanger bli dekket av «Michael Sars» (se Kystbestander av torsk og hyse).

Et notfartøy vil drive undersøkelser av skrei og kysttorsk på selve gytefeltene i Lofoten. Fra notfangstene vil det bli foretatt merking av torsk for å kartlegge eventuelle variasjoner i skreieiens vandringsmønster. Omfattende undersøkelser av skreieiens gyteforløp vil også bli gjennomført.

Prøvetaking av bunnfisk

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Prøvetaking av landinger	Leiet fartøy	6	6-8 uker hvert kvartal

Oppgaver over alders- og størrelsessammensetning av fisken som fanges er nødvendige for å foreta bestandsanalyser. Spesielt viktige er slike oppgaver for bestandene av bunnfisk hvor merkeforsøk og akustiske metoder ikke kan anvendes i samme utstrekning i bestandsovervåking som for pelagisk fisk. I de senere år er det internasjonale fiskeriavhengige datagrunnlaget blitt dårligere, og det er derfor blitt nødvendig med en økning av prøveta-

kingen fra norsk side. Prøvetakingen omfatter i første rekke torsk, hyse og sei med hensyn til aldersbestemmelse (øresteinen), lengdemålinger og bestemmelse av modningsstadier. Det tas sikte på å dekke redskapstyper, områder og tidsintervaller så representativt som mulig. Materiale fra trålere vil bli skaffet tilveie av observatører som med jevne mellomrom følger fartøyet på fiskefeltene.

Kystbestander av torsk og hyse

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Kartlegging, mengdemåling Møre)	«Michael Sars»	4	1.4-18.4
Borgundfjorden	Leiet fartøy	8	mars-april (6 dager)
Gyteforløp			
Prøvetaking, merking (Møre)	Leiet - Notfartøy	3	2.4-18.4

Utvidede undersøkelser av kystressurser som har foregått på Møre siden 1979 og i Finnmark siden 1980, vil bli trappet ned i 1984. Prosjektene har som siktemål å klarlegge bestandsforholdene slik at råd i beskatningsspørsmål kan gis. Foruten de oppsatte tokt vil det bli tatt prøver fra kommersielle fangster. Forholdet mellom kysttorsk og skrei vil også bli undersøkt.

Prosjektene har delvis vært finansiert under NFFR-programmet for undersøkelser av kystnære bunnfiskbestander. Programmet vil bli avsluttet ved utgangen av 1983,

og rapporter for prosjektene vil bli utarbeidet i første halvår 1984.

Sei

Som et ledd i overvåking av seiens vandringsmønster vil det bli merket sei på deler av kysten i forbindelse med tokt som primært har andre oppgaver. Det vil bli foretatt prøvetaking av kommersielle landinger langs hele kysten fra alle viktige redskaper, foruten at prøver blir tatt på feltet ombord i trålere. Dette materialet er nødvendig for utarbeidelsen av råd for beskatningen av seibestandene.

Lodde i Barentshavet

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Gyteinnsig	«G.O. Sars»	1	3.1–27.1
Gyfefelt	«Eldjarn»	4	23.3–2.4
Larver	«Michael Sars»	6	24.5–14.6
Bestandsstørrelse og sammensetning	«G.O. Sars»	10	7.9–1.10
Næringsforhold v/iskant	«G.O. Sars»	6	28.5–18.6
	«G.O. Sars»	8	1.8–19.8

I januar vil utbredelsen av lodde bli kartlagt fra Bjørnøya og sørover mot Gåsebanken. Det vil bli lagt vekt på å undersøke i hvilken grad modnende lodde har skilt lag med ungloddeforekomstene, og hvordan gytelodda fordeler seg i forhold til miljøforhold.

Fordeling og sammensetning av gytebestanden på kysten av Finnmark vil bli kartlagt i mars.

I juni vil utbredelsen og mengden av loddelarver bli undersøkt i samarbeid med USSR. Undersøkelsen

vil dekke områdene fra Troms til Kola og så langt til havs som det blir funnet larver.

Høstloddetoktet i september med «G.O. Sars» (tokt nr. 10) og «Michael Sars» (tokt nr. 10) gir mål for størrelsen og alderssammensetningen i loddebestenden, basert på akustisk målemetodikk. Tektet er et norsk-sovjetisk samarbeidstokt, og resultatene vil bli brukt som grunnlag for anbefaling om kvoter for vinteren og sommeren 1985.

Prosjektet, som er støttet av NFFR, bygger hovedsakelig på resultater og erfaringer fra NFFR-prosjektet «Lodda på sommerbeite» (1979–82). Målsætningen er å få forståelse av sammenhengen mellom de fysiske forhold, plante- og dyreplankton og lodde når iskanten i Barentshavet trekker seg nordover om sommeren. Det endelige siktemål er å beskrive vekselvirkningen så godt at man allerede på sommeren vil kunne gi en prognose for loddas vekst utover høsten.

Undersøkelsene i 1984 vil foregå i området fra Svalbardbanken til ca. 40° Ø. Under toktet i juni («G.O. Sars», tokt nr. 6) vil undersøkelsene foregå nær isgrensen, mens toktet i august («G.O. Sars», tokt nr. 8) vil foregå i den nordlige delen av loddas utbredelsesområde. Det vil i 1984 bli lagt stor vekt på sammenhengen mellom næringstilbud og næringsopptak hos lodde.

Loddas næringsforhold ved iskanten

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Loddas næringsforhold ved iskanten	«G.O. Sars»	6	28.5–18.6
	«G.O. Sars»	8	1.8–19.8



Lodde ved Jan Mayen

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Bestandsstørrelse og sammensetning	«G.O. Sars»	11	3.10–28.10

Undersøkelsene blir gjennomført i samarbeid med islandske forskningsfartøyer på samme måte som tilsvarende undersøkelser i Barentshavet.

Resultatene vil danne grunnlaget for tilrådninger om kvoter for loddefisket i 1984–85.



Norsk vårgytende sild

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Larver	«Eldjarn»	6	10.4–18.4
Larver	«G.O. Sars»	4	24.4–2.5
0-gruppe	«Johan Ruud»	4	7.11–10.12
1-gruppe	«Eldjarn»	9	19.5–25.6
Voksen bestand:			
Gjenfangst merket sild	Leiet fartøy	1	5.3–30.3
Merking	Leiet fartøy	2	24.4–25.5
Akustisk survey	«Eldjarn»	2	20.2–11.3
Prøvetaking (Trøndelag – Trondheimsfjorden)	Leiet	3	3.10–21.10

Undersøkelsen tar sikte på lokalisering av gytefelt og beregning av dødelighet hos larver i den første tida etter klekking. Samtidig vil en undersøke forekomster av planktoniske dyr som beiter på fiskelarver.

Undersøkelsen vil dekke fjorder og nære kystfarvann fra Stad til Finmark i november–desember. Disse undersøkelser har til hensikt å framskaffe mål for styrken av 1984-årsklassen av sild, og det blir nyttig akustisk metodikk i kombinasjon med pelagisk tråling.

Undersøkelsen tar sikte på å kartleg-

ge utbredelse og mengde 1-gruppe sild (1983-årsklassen) i Barentshavet og eventuell beiting på loddelarver. Videre vil en også kartlegge utbredelse og mengde av sene gytere av lodde.

Merforsøkene gir datagrunnlag for å beregne størrelsen av gytebestanden. Årlig blir det merket 30–40 000 sild (leiet fartøy, tokt nr. 2) og fisket ca. 1000 tonn sild for gjenfangst av merker (leiet fartøy, tokt nr. 1). Videre vil en måle bestandsstørrelsen ved akustisk målemetodikk («Eldjarn», tokt nr. 2).

Sel

I **Vesterisen** vil observatører fra instituttet arbeide om bord i to fangstskuter gjennom sesongen. Som et ledd i overvåkingen av bestandene skal de registrere isgrenser og forekomster av sel og samle prøver for aldersanalyser av klappmyss og grønlandssel, spesielt kastende hunner av begge arter og hårfellende grønlandssel. Dessuten skal det merkes unger av begge arter. Undersøkelsene forutsetter at det etableres en støtteordning for selfangsten i 1984 tilsvarende ordningen i 1983. Dessuten forutsettes dispensasjon for fangst av inntil 1000 hårfellende grønlandssel, 250 klappmysshunner og 250 grønlandshunner.

Undersøkelsene i **Barentshavet** i august tar sikte på å samle materiale for en undersøkelse av grønlandsselens maktkonsum, både med hensyn til kvantum og arts-sammensetning. Programmet forutsetter dispensasjon for fangst av inntil 1000 dyr utenom den ordinære fangstsesong. Toktprogrammet omfatter utprøving av alternative fangstmetoder.

På **norskekysten** skal det gjennomføres forsøk på telling av havert i hårfellingsperiodene i Finnmark og Rogaland (tokt nr. 18 og 19). Av budsjettmessige grunner må programmet for innsamling av prøver og overvåking av kystsel avbrytes.

Hval

Undersøkelser av vågehval med prøvetaking skal gjennomføres av observatører om bord i fangstskuter i **Nordsjøen**, ved **Øst-Grønland** og i **Barentshavet**. Programmet inngår som ledd i overvåkingen av bestandene.

Tokt for merking av vågehval i **Barentshavet** ble sist gjennomført i 1978. Gjenfangster har gitt grunnlag for beregning av bestandens størrelse i det nordøstlige Atlanterhav. På grunn av økende internasjonale krav om bedre datagrunnlag for bestandsberegningene, må et nytt merketokt gjennomføres i 1984. Planene omfatter denne gang også systematisk telling av såvel vågehval som andre hvalarter. Toktet skal gjennomføres med to leiede småhvalfangere (tokt nr. 22).

Kolmule

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Gytebestand; størrelse, utbredelse og sammensetning	«G.O. Sars»	3	26.3–18.4
Totalbestand; størrelse, utbredelse og mengde	«Eldjarn»	11	1.8–19.8

I april vil kolmulas hovedgytefelt vest av De britiske øyer bli kartlagt med «G.O. Sars» (tokt nr. 3). D et vil bli gjennomført akustiske målinger for å få et anslag over den del av gytebestanden som er tilstede i denne perioden. Dessuten får en undersøkt bestandens sammensetning med hensyn på alder, lengde, vekt og kjønnsmodning.

I sommerhalvåret er kolmula på beitevandring i Norskehavet. I august tar en derfor sikte på å dekke størstedelen av totalbestanden fra Nordsjøen til Svalbard mellom Norskekysten og

Island/Jan Mayen. Dette blir et internasjonalt samarbeidstokt hvor, utenom Norge med «Eldjarn» (tokt nr. 11), sannsynligvis også Færøyene, Island, USSR og GDR vil delta. Dette blir akustisk mengdemåling og undersøkelser på bestandens sammensetning, spesielt rekrutteringsforholdet.

Informasjonen om kolmuleforekomster, både akustiske observasjoner og biologiske prøver, vil også bli samlet inn på en rekke av Haforskningsinstituttets øvrige tokt.

Vassild

Vassild er utbredt i forbindelse med kontinentalsokkelen langs hele kysten av Norge fra Oslofjorden til Barentshavet. Om våren er de beste forekomstene å finne i området Møre-Træna. Den voksne del av bestanden er da samlet i de dypeste områdene på sokkelen og dels langs eggakanten. Med «Eldjarn» (tokt nr. 7) vil en i april/mai undersøke bestanden innenfor dette relativt lille, men viktige området. Det blir akustisk dekning med observasjoner av relative tettheter og undersøkelser av lengde-, alder- og modenhetssammensetning. Et program med omfattende trålforsøk vil også bli gjennomført.

Utvandring av laksesmolt

I 1984 vil man konsentrere seg om visse områder (f.eks. Horgefjord) der man, på basis av tidligere undersøkelser, vet at den utvandrende smolten opptrer avvikende fra vanlig registrert vandringsmønster. I disse områdene vil man gjøre meget tette observasjoner av strømforhold og salinitet, samtidig som fiskenes vertikale og horisontale vandringsmønster blir registrert. med dette regner man med å få forklaring på noen av de prosesser som styrer smoltens vandring mot beiteområdene. Undersøkelser vil bli utført i Høgsfjorden–Kvitsøyfjorden, Rogaland, 15 dager i slutten av mai.

Dybdesensitive akustiske sendere festet på smolten, signalene avlyttes fra følgebåt påmontert hydrofoner. Hydrografien registreres dels fra faste stasjoner og dels underveis.

Gonatus

Materiale som samles inn på tokter med forskningsfartøyene i Norskehavet og tilstøtende områder vil bli opparbeidet. En er spesielt interessert i tokt nr. 6 med «Eldjarn» 24.4–5.5, hvor det kan bli en sjanse for å få tak i større individer.



Industrifisk (øyepål, tobis og kolmule) i Nordsjøen

Undersøkelser	Fartøy	Tokt	Tidsrom
Ungfisk	«Eldjarn»	1	24.1.–19.2.
0-gruppe	«Eldjarn»	10	27.6.–1.8.
0-gruppe	«G.O. Sars»	7	10.7.–1.8.
Bestandsstørrelse og sammensetning	«Michael Sars»	11	5.10.–20.10.
Bestandsstørrelse sammensetning	«G.O. Sars»	12	30.10.–23.11.

Undersøkelsene er en del av et større forskningsprogram som er koordinert gjennom ICES. Utbredelse og mengde av I- og II-gruppe fisk blir kartlagt for å gi anslag for årsklassenes tallrikhet. Resultatene blir brukt i bestandsprognoser.

Undersøkelsene tar sikte på akustisk kartlegging av utbredelse og mengde av 0-gruppe fisk i den nordlige og sentrale del av Nordsjøen, som et første anslag for årsklassens tallrikhet.

Torsk, hyse og hvitting i Nordsjøen

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Ungfisk	«Eldjarn»	1	24.1–19.2
Bestandstørrelse og sammensetning	«Michael Sars»	11	5.10–20.10
Bestandstørrelse og sammensetning	«G.O. Sars»	12	30.10–23.11

Undersøkelsene er en del av et større forskningsprogram som er koordinert gjennom ICES. Utbredelse og mengde av I- og II-gruppe fisk blir kartlagt for å gi anslag for årsklassenes tallrikhet. Resultatene blir brukt i bestandsprognoser.

Undersøkelsene tar sikte på å måle

utbredelse og mengde av hver enkelt årsklasse av konsumfisk. Dette er tenkt gjort med en omfattende stratifisert tråling i kombinasjon med akustiske målinger. Resultatene vil bli brukt i bestandsprognoser, og i tillegg vil undersøkelsene gi verdifullt materiale til bruk i flerbestandsmodeller.

Nordsjøsil

Undersøkelser	Fartøy	Tokt	Tidsrom
0-gruppe i fjordene	«Michael Sars»	11	5.10.–20.1.
Ungsil	«Eldjarn»	1	24.1.–19.2.
Ungsil	«G.O. Sars»	12	30.10.–23.11.
Kjønnsmoden sil	«G.O. Sars»	7	10.7.–1.8.
	Leiet fartøy	10	3 uker i juni–juli

I fjordene på Vestlandet har det i de senere år vært en økende mengde 0-gruppe sil. Undersøkelsen tar sikte på å kartlegge mengden av 0-gruppe og fordelingen mellom Nordsjøsil og norsk vårgytende sil.

På tokt nr. 1 med «Eldjarn» skal en kartlegge utbredelse og mengde av ungsil i Nordsjøen. Dette er en årlig undersøkelse i samarbeid med flere land gjennom ICES. Mengdeindeksen en får for I-gruppe sil fra disse undersøkelsene har vist seg å gi et godt anslag av tallrikheten av årsklassen, og resultatene blir brukt i bestandsprognoser. I november («G.O. Sars», tokt nr. 12) vil det bli foretatt en undersøkelse av ungsil i den sydlige del av Nordsjøen, spesielt skal en forsøke å kartlegge fordelingen av ungsil i den sydøstlige del av Nordsjøen og innvandringen til Skagerrak.

Reker

Rekefeltene i Barentshavet og ved Svalbard vil bli dekket med «Michael Sars» i henholdsvis april/mai og juli/august. Toktene er ledd i arbeidet med å overvåke rekebestandene. Undersøkelsene tar sikte på å fremskaffe mål for mengden av reker på de ulike felt, størrelsessammensetningen av reker, mengde og sammensetning av bifangster.

På grunn av de rike 1982- og 1983-årsklassene av torsk og hyse vil det bli

Siden 1980 har «G.O. Sars» foretatt tokt ved Shetland i juli for å bestemme størrelsen av gytebestanden med akustisk metodikk. Resultatene av undersøkelsen i 1982 viser at akustiske undersøkelser kan bli et verdifullt bidrag i bestandsovervåkingen av Nordsjøsil. Også disse undersøkelsene blir utført i samarbeid med flere land gjennom ICES.

En annen metode for beregning av bestandens størrelse er ved merkeforsøk. I 1983 utførte skotske forskere et merkeforsøk på kjønnsmoden sil ved Shetland. Norge deltok med en assistent. I 1984 er det nødvendig med forsøksfiske for gjenfangst av merket sil. Det er planlagt å drive forsøksfiske med leiet snurper i 3–4 uker i samarbeid med skotske og franske fartøy.

satt igang en omfattende kartlegging av torsk og hyse i reketrålfangstene. Undersøkelsene vil danne grunnlaget for å stenge rekefelter for fiske når bifangstene av torsk og hyse blir for høye, og for å åpne felter som har vært stengt når mengden av bifangster blir akseptable. Overvåkingen vil omfatte felter på kysten og i fjordene i de 3 nordligste fylkene og ute i havet. Fiske-ridirektøren vil ha ansvaret for denne aktiviteten.

Akkar

I 1983 ble en del større akkar tatt i mars–april i området Færøyene–Hebridene–Rockall. Akkar av årets innsig ble først registrert i slutten av juli syd for Shetland. I mars 1984 vil det bli tatt tråltrekk langs eggene og kontinentalskråningen fra vest av Porcupine Bank til Shetland og Færøyene for om mulig å finne yngre akkar. En vil ellers nytte materiale fra tokter med forskningsfartøyene i aktuelle områder. Mindre leiefartøyer vil bli nyttet på norskekysten.

I tillegg vil «Michael Sars» studere blekksprutengel på gytefeltene fra 5. til 30. april.

Biologisk oseanografi

Undersøkelsene omfatter miljøovervåking nord for 62° N, miljøundersøkelser i kyststrømmen, i Nordsjøen og Skagerrak, studier av helsetilstanden i utvalgte fjorder og fiske-larvenes næringsforhold og transport i kyststrømmen.

Undersøkelsene nord for 62° N foregår i tilknytning til larveundersøkelsene av sil og torsk og har til hensikt å framskaffe materiale for overvåking av produksjonsforholdene på strekningen More–Finnmark. Materialet blir brukt til å vurdere eventuelle effekter av virksomheten på kontinentalsokkelen. Datainnsamlingen omfatter forekomster og fordeling av primærproduksjon, planteplankton, nærings-salter, dyreplankton, fiskeegg og fiske-larve.

Formålet med undersøkelsene sør for 62° N er blant annet å kartlegge eventuelle forurensningsspåvirkninger i kystvannet fra Østersjøen og tettsteder og industri langs kysten. Datainnsamlingen omfatter forekomster og fordeling av klorofyll, partikler, nærings-salter og oxygen. På «G.O. Sars» tokt nr. 12 tas det sikte på å dekke alle de faste hydrografiske snitt i Nordsjøen, Skagerrak og Kattegat. Det vil bli lagt vekt på å undersøke vannmassene med spesielt høye nærings-saltverdier over de nordlige og midtre deler av Nordsjøen.

Brisling

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
0-gruppe i fjordene	«Michael Sars»	12	22.10.–6.11.
Gyting i fjordene (Ryfylke, Nordfjord)	Leiet fartøy	14	mai–juli

Bestanden av brisling i Nordsjøen har de senere år vært i tilbakegang og er nå på et lavt nivå. Sildebestanden har vokst, og innblandingen av sild i fangstene er økende. Disse forhold vil bli nærmere kartlagt både på tokt nr. 1 med «Eldjarn» og på tokt nr. 12 med «G.O. Sars» i november–desember.

Brislingen i fjordene i Vest-Norge vil bli kartlagt og mengdemålt med akustisk teknikk i oktober–november med «Michael Sars» (tokt nr. 12). Dette

programmet følger samme oppsett som tidligere år, og det danner grunnlag for prognoser for brislingfisket i fjordene i 1985.

I 1982 og 1983 ble brislingens gyting i to utvalgte fjordsystemer på Vestlandet studert med sikte på å få bedre kjennskap til rekrutteringen til fjordbestanden. Arbeidet vil bli fortsatt i 1984 med undersøkelser i Ryfylke og Nordfjord i mai–juli med «G.M. Dannevig».

Makrell

Undersøkelser	Fartøy	Tokt nr.	Tidsrom
Gyteundersøkelser	«Michael Sars»	7	15.6.–26.6.
Gyteundersøkelser	«Eldjarn»	10	27.6.–1.8.
Merking. Nordsjøen	Leiet fartøy	16	juli–august
Merking. Vest av Irland	Leiet fartøy	15	mai–juni

Endringer i makrellbestandens størrelse kan beregnes fra observert mengde nygytte egg i sjøen når dette sammenholdes med tellinger av egg i gytemoden makrell. Tidligere undersøkelser har vist at denne metoden er brukbar for Nordsjøbestanden hvis gyteområdet dekkes gjennom hele gytesesongen. I år vil Skottland, Nederland og Norge sammen foreta feltarbeidet for å kartlegge utbredelsen av nygytte makrellegg for beregning av årets eggproduksjon. Toktene med «Michael Sars» og «Eldjarn» er en fortsettelse av undersøkelsene som Nederland starter rundt 20. mai.

Størrelsen på makrellbestanden i Nordsjøen, beskatningen og vandringer har gjennom mange år vært klarlagt ved hjelp av utsettinger og gjenfangst av merket makrell. I 1984 må en ut fra bestandssituasjonen forvente en begrenset fangst. Merkeprogrammet i 1984 vil omfatte utsettinger ved Irland og i Nordsjøen ved hjelp av leiete fiskefartøyer.

Det vil bli lagt spesiell vekt på utsettinger og gjenfangst som kan klarlegge bestandstilhørigheten for makrell som om sommeren opptre i Norskehavet.

Fysisk oseanografi

Undersøkelsene omfatter overvåking av de fysiske tilstander i havet i de norske fiskeriområder, og en del faste snitt skal observeres til ulike tider i 1982.

I tillegg til dette vil snittet Torungen–Hirtshals bli observert med «G.M. Dannevig» etter nærmere avtale. 10 faste stasjoner observeres ca. to ganger pr. måned av lokale observatører. Langs norskekysten og i Nordsjøen blir temperatur og saltholdighet i overflatelaget observert fra rutebåter. I tilknytning til de fiskeribilogiske undersøkelsesprogrammene blir det også gjennomført spesielle fiskeriosesografiske undersøkelser.

Det oseanografiske program tjenner tre hovedformål:

Det ene er å vinne innsikt i samspillet mellom de fysiske tilstander i havet og biologien til våre viktigste fiskebestander. Dette studiet går inn som en integrert del av og er tilpasset de enkelte toktprogram.

Prinsipielt er feltundersøkelsene fokusert mot næringstilstander, gytebetingelser, drift og fordeling av egg og yngel, og mot kartlegging av fiskens tilpasning til det fysiske miljø.

Miljøforandringer kan fremkalle store sesongmessige og årlige forskjeller i den stedlige fordeling av enkelte fiskearter.

På noen tokter blir det foretatt mikroskala observasjoner av fysiske parametre, særlig i forbindelse med undersøkelser av torskelarvenes første næringsopptak, loddas beiteforhold i området nær iskanten og flekkvis fordeling av makrellegg i Nordsjøen.

Dyngadjupet

«Michael Sars» skal i år foreta undersøkelser i Dyngadjupet (tokt nr. 13).

Undersøkelsen tar sikte på å kartlegge innlagring og spredning av suspendert materiale i forbindelse med deponering av gruveavgangen fra Titania A/S i Dyngadjupet. Resultatene fra undersøkelsen vil og-

så gi muligheter for bedre prognoser for spredningen av gruveavgangen i framtida. Det vil også bli tatt bunnprøver for å studere virkningen av det sedimenterte slammet på bunnorganismene. Undersøkelsen vil bli utført i samarbeid med Vassdrags- og Havnelaboratoriet i Trondheim.

Ny prioriteringsrunde før tildeling av matfiskkonsesjonar?

Fiskeristyra vil innan 23. januar i år få inn ein «ny» bunke med søknader om konsesjon for matfiskoppdrett til handsaming. Dette er klart etter at Fiskeridepartementet no er kome til alle som fekk avslag ved den første konsesjonsrunden i 1981, og som ikkje har søkt på ny, vert sett på som søkjarar også i inneværande konsesjonsrunde. Dette vil venteleg føra til ei utsetjing av tildelingane av matfiskkonsesjonar.

Fiskeridepartementet sende i juli ifjor ut ei kunngjering og pressemelding om tildeling av konsesjonar innan fiskeoppdrett. Korkje pressemeldinga eller kunngjeringa frå departementet sa klart frå om at tidlegare søkjarar måtte gje fiskeridirektoratet melding innan 15. september dersom det var ynskjeleg å fornya søknaden.

Det er grunn til å tru at fleire av dei som fekk søknadane sine avslegne i 1981 har sett det slik at dei tidlegare søknadane automatisk vart handsama i den siste konsesjonsrunden. Kunngjeringa frå departementet kunne tolkast slik at det ikkje var naudsynt å

senda melding om å oppretthalda søknaden. No har desse søkjarane fått ein frist til 23. januar i år for å søkja på nytt og dermed vil dei verta vurdert på lik linje med dei søknadane som fiskeristyra alt har handsama. På ei anna side er det også klart at ein del av dei tidlegare søkjarne alt før utlysing til den siste konsesjonsrunden har meldt frå til Fiskeridepartementet om at dei ville fornya den avslegne søknaden frå 1981.

Fiskeridirektoratet sende for ei veker tid sidan ut eit skriv til alle søkjarane som fekk avslag i den førre tildelingsrunden, der dei vart gjort merksame på

at det innan den 23. januar i år må søkjast på nytt dersom det er ynskjeleg å få ei ny vurdering av søknaden. Samtidig ber Fiskeridirektoratet i eit brev til fiskerisjefane om at fiskeristyra vert kalla inn til møte slik at eventuelle nye søknader kan verta handsama. Fiskeristyra må i så fall ta stilling til om eventuelle nye søknader kan endra prioriteringa som alt er gjort. Fiskeristyra må altså ta søknadane opp til ny vurdering og sjå på korleis dei ville ha prioritert dersom desse eventuelle nye søknadane hadde vore med i handsaminga då den opphavlege søknadsfristen gjekk ut 15. september i fjor.

Fiskeridepartementet ynskjer ikkje at dette skal seinka den vidare sakshandsaminga. I departementet meiner dei at det ikkje er så mange søkjarar som vil melda frå om dei vil oppretthalda søknaden frå 1981. Dei fleste som fekk avslag då har passa på og gjort det klart innan den opphavlege fristen gjekk ut, at søknadane står ved lag.

FISKERIDIREKTORATET



Overingeniør og avdelingsingeniør – Vikariater

I Fiskeridirektoratet, Teknisk avdeling er det ledig følgende vikariater: Vikar som overingeniør i ett år og som avdelingsingeniør inntil videre. Vikariatene ønskes besatt med sivilingeniør eventuelt ingeniør med bygnings-, maskin- eller driftsteknisk utdanning og helst med erfaring fra fiskeindustrien.

Arbeidsområdet for begge stillingene omfatter anlegg og utstyr innen fiskeindustri, herunder akvakultur.

Overingeniørstillingen lønnes i ltr. 28, med kr. 14.751,40 brutto pr. mnd. Avdelingsingeniørstillingen i ltr. 15/21 i statens lønnsregulativ, med kr. 8.368,20/10.796,20 pr. mnd., etter kvalifikasjoner. Fra lønnen trekkes 2% pensjonsinnskudd.

Søknad mnrk. «3/84» med opplysning om hvilken stilling en søker sendes sammen med bekreftede avskrifter av vitnemål og attester til Fiskeridirektoratet, Personalkontoret, boks 185, 5001 Bergen, innen 26.1.1984.

«G.O. Sars» til Barentshavet

«G.O. Sars» ligger for tida i Barentshavet for å kartlegge alderssammensetning og omfang i gytemoden lodde av innsig og for å kartlegge alder og mengde av unglodde. Toktet begynte 6. januar da fartøyet gikk fra Tromsø. «G.O. Sars» er ventet til Hammerfest 27. januar.

Godt lakseår på Island

Direktoratet for ferskvannsfiskeriene på Island opplyser til tidsskriftet News from Island at fangstallene fra laksefisket på Island for 1983 er meget oppmuntrende. Laksefisket er rundt 13% høyere enn gjennomsnittet for de siste 20 sesongene.

Nesten alle elvene kan vise til økende fangstall for 1983, sammenliknet med året før. Resultatene var imidlertid klart best i sør og vest på Island.

FISKEBÅT- REDERNE LEVER OG BODDE GODT I KRISTIAN- SUND!



I forrige uke ble Fiskebåtredernes Forbunds representantskapsmøte avholdt i Kristiansund. Styret la fram en omfangsrik og velredigert årsberetning samt en interessant saksliste. Siden møtet denne gang var lagt over to hele dager ble det også tid til fruktbar debatt, i det hele ble det en vellykket sammenkomst. Og for å si det med en respektløs omskriving av den franske kunstneren Jaques Brel: Jo da, fiskebåtrederne lever, og bodde godt i Kristiansund!

1983 BETRE ENN VENTA

– Totalt sett var resultatet av fjorårets fiske bedre enn venta. Dette skriv seg frå betre sildefiskeri enn venta, samstundes med at kolmule- og rekefisket har vore godt. Slik summerte formannen i Fiskebåtredernes Forbund, Odd Kjell Sjøvik opp fjoråret då han opna forbundets representantsskapsmøte i Kristiansund.

Sjøvik la likevel ikkje skjul på at den del av havfiskeflåten som tok del i torskefiskeria hadde eit vanskeleg år.

Sjøvik beklaga sterkt at det kom til brot i fiskeriforhandlingane mellom Staten og Norges Fiskarlag, men ville ikkje vera med på kritikken som er reist frå fiskarhald om at Regjeringa sin politikk fører til avfolking av kyst-Noreg.

– Eg trur tida no er inne for ei meir noktern analyse av Regjeringa sin fiskeripolitikk. Vi kan ikkje oversjå at Regjeringa har kome med utspel for vår del av næringa som i høgste grad er samanfallande med våre eigne målsetjingar, sa Sjøvik og understreka at ei framleis moderat prisstigning er ein av dei viktigaste faktorane for at næringa skal bli sjølvbærande.

Frå dirigentbordet: Ola Solbjørg, Inge Halstensen, Odd Tørrisen og Odd Kjell Sjøvik.

(Foto: Bjørn Hansen)





Marknadssida

Odd Kjell Sjøvik meinte og at det blir gjort alt for lite på marknadssida.

– Eg er klar over at nokre eksportfirma gjer ein del på dette feltet, men totalt sett vert det gjort alt for lite. Behovet for betre marknadsføring gjeld alle våre fiskeprodukt, og eit komande sterkt sildefiske som vi no endeleg ser konturane av, vil setje store krav til marknadssida, sa Sjøvik og reiste spørsmålet om ikkje fiskarane sine organisasjonar i tida som kjem bør engasjere seg i dette arbeidet.

Sjøvik viste og til at den prosentvise skilnaden mellom førstehandsverdien og eksportverdien på fisk og fiskeprodukt er blitt stadig større, og meinte det er nødvendig med ei rasjonalisering og effektivisering også innfor denne delen av næringa.

Distriktpolitikk

– For å nå målsetjinga at den reelle lønsemda må betrast, må vi framleis rekna med nedgang i sysselsetjinga både i fiskeflåten og i industrien på land. Dette er sjølvsagt i strid med ønsket om at fiskerinæringa skal sikre busetjinga langs kysten. I staden for å tvihalda på at fiskerinæringa skal bære dette ansvaret åleine bør ein i sterkare grad konsentrere seg om å stimulera til oppbygging av alternativ industri som kan samla opp den avgangen vi framleis vil få frå fiskeria, sa Sjøvik i opningstalen sin.

F.G. VIDAR HØVISKELAND

F.G. — lån og løyve

«Anna Nygaard»

Magnus Ytterstad, Lødingen, har fått tillatelse til å drive trålfiske med m/s «Anna Nygaard», N-120-LN. Tillatelsen er gitt under forutsetning av at m/s «Måløybuen», N-1-LN, trekkes ut av trålfisaket etter reker. Og dessuten at «Anna Nygaard» ikke får turfangst større enn «Måløybuen»s. Turfangsten er ikke fastsatt på nåværende tidspunkt.

«Anna Nygaard» er bygd i 1910 og ombygd i 1952. Bruttotonnassen er på 118 brt. og lengste lengde er 27,16 m. I fartøyet står en Wichmann diesel med 250 HK fra 1957.

VEDTAK:

Under punktet «Saker fra lokalforeningene» i sakslista ble de tre fiskeriene, norsk vårgytende sild, norsk sel- og hvalfangst og de nye bestandsberegningene av vinterlodda diskutert.

Det ble rettet til dels sterk kritikk og mistillit mot de metodene norske forskere legger til grunn for sitt arbeid.

Noen av representantene stilte seg også spørrende til graden av faglig intergritet i enkelte internasjonale forskningsarbeider.

Vi gjengir her vedtakene som ble fattet under dette sakspunktet:

Vinterlodde – nye bestandsberegninger

Representantskapet viser til det rekordlave kvantum norske fiskere har adgang til å ta av vinterlodde i 1984. Med dette som bakgrunn og den klare meningsforskjell som hersker mellom fiskere og havforskerne om den aktuelle bestandssituasjonen, vil Representantskapet beklage at det ikke har vært mulig å følge opp bestandsmålingene fra i høst, slik at en kan få et korrektiv til høstmålingenes resultater, fortrinnsvis under vinterloddeinnsiget.

Representantskapet vil anmode om at Havforskningsinstituttet blir tilført de nødvendige ressurser med sikte på å kunne foreta en bestandsmåling under vinterloddeinnsiget.

Forbundet forbeholder seg retten til å kunne komme tilbake til saken under årets sesong dersom norske fiskere registrerer like mye lodde som tidligere år når kvoten ver betydelig høyere.

Representantskapet vil videre anmode Fiskeridirektoratet om en snarlig avklaring av Sovjets fiske og muligheter for overføring av eventuelt restkvantum til Norge i vinter.

Norsk vårgytende sild

Det er med stor tilfredshet Representantskapet registrerer at fiskerimyndighetene igjen vil gi de konsesjonspliktige ringnotfartøyene en kvote på norsk vårgytende sild, selv om den fastsatte kvoten i denne omgang er mer av symbolsk karakter. Representantskapet ser den foreslåtte beslutningen som en naturlig oppfyllelse av de forutsetninger og et resultat av den moderasjon ringnotnæringen har levd med gjennom en årrekke i påvente av å få fiske på den ressurs som i generasjoner har vært basis for disse fiskernes virksomhet, både før og etter at selve ringnota ble tatt i bruk.

Med sikte på å innarbeide den norske silda på markedene igjen må en nå i større grad fokusere på å framskaffe et råstoff av best mulig kvalitet, og at det også må tas hensyn til dette i reguleringssammenheng.

Representantskapet vil beklage at det ikke lyktes å komme til enighet med kjøpere om en for fiskerne akseptabel minstepris for årets vintersild.

I en anstrengt økonomisk situasjon for flåten mener Representantskapet at det generelt bør være større frihet til levering av fangst direkte til eksportmarkedene i de tilfeller slik levering medfører økt lønnsomhet i fisket.

Forskrift om regulering av trålfiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1984

I medhold av §§ 1 og 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964, § 5 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål, jfr. kgl. res. av 11. januar 1974, og §§ 10, 10a og 10b i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket, har Fiskeridepartementet den 15. desember 1983 bestemt:

§ 1

Virkeområde.

Disse forskrifter gjelder fiske etter torsk med trål i Norges økonomiske sone nord for 62° n.br. og i området utenfor Norges økonomiske sone mellom 11° v.l. og 63° ø.l. nord for en linje trukket fra 11° v.l. og 63° n.br. rettviseende øst til 4° v.l., derfra rettviseende øst til norskekysten.

§ 2

Registreringsplikt.

Fartøyer som skal delta i fisket etter torsk med trål nord for 62° n.br. skal på forhånd være registrert hos Fiskeridirektøren.

For å kunne bli registrert må fartøyet ha trållatlattelse etter § 2 første ledd nr. 1 eller nr. 2 i forskrifter av 28. april 1978 om atlattelse til å drive fiske med trål (trålforskriftene), gitt med hjemmel i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

Fiskeridirektøren avgjør under hvilken gruppe det enkelte registrerte trålfartøyer tilhører.

§ 3

Kvoteregulering

Fartøyer som er registrert etter § 2 kan nord for 62° n.br. kan ikke fiske mer torsk enn følgende kvanta:

- Ferskfisketrålere over 250 BRT og 115' 1.1. 540 tonn rund vekt pr. fartøyer
- Rundfrysetrålere over 400 BRT 676 tonn rund vekt pr. fartøyer
- Saltfisketrålere over 400 BRT 676 tonn rund vekt pr. fartøyer
- Fabrikkrålere 876 tonn rund vekt pr. fartøyer

Den kvoten et fartøy er tildelt etter denne paragraf, kan ikke overskrides selv om fartøyet fisker med andre redskaper enn trål.

Fiskeridirektøren kan samtykke i at et fartøys kvote kan fiskes av annet fartøy tilhørende samme rederi eller administrasjonsenhets og som er tildelt kvote.

Kvoter som er tildelt fartøyer som har konsesjon for reketråliske kan ikke overføres til annet fartøy slik det er fastsatt i tredje ledd.

§ 4

Ekstra kvote for spesielle behov.

Fiskeridirektøren kan fordele et kvantum på inntil 2.000 tonn, dersom det oppstår et spesielt behov for råstoff til anlegg i næringssvake distrikter.

§ 5

Oppdeling av fangstsesongen.

20% eller mer av årskvoten for ferskfisketrålere under § 3 skal fiskes etter 18. september 1984. Fiskeridirektøren kan dispensere fra denne bestemmelsen for enbåtsrederi.

Forskrifter for utøvelse og kontroll av fisket etter norsk vårgytende sild i 1984.

Med hjemmel i § 14 i kgl. res. av 23. desember 1983 har Fiskeridirektøren 23. desember 1983 bestemt:

§ 1

Virkeområde.

Disse forskrifter gjelder for utøvelse og kontroll av fisket etter norsk vårgytende sild nord for Klovningen (61°56' n.br.) i 1984.

§ 2

Kontroll.

Fiskeridirektoratets kontrollverk kan påby at fartøy skal fremstilles for kontroll av at de fastsatte vilkår for å drive fiske er oppfylt.

Kontrollen gjennomføres fortrinnsvis for fisket påbegynnes.

§ 3

Innmelding, låssetting.

Alle not- og trålfangster skal straks meldes til det salgslag som har omsetningsretten.

Sild som fanges med not i perioden 1.1.-31.3.84 skal bare låssettes dersom vedkommende salgslag krever dette. All sild som fanges med not i perioden 1.4.-31.12.84 skal låssettes. Det salgslag som har omsetningsretten kan dispensere fra dette påbud.

Ved låssetting må det påsees at kvantum låssett sild står i forhold til låsets volum.

§ 4

Misforhold mellom kvote og fangst.

Det enkelte fartøy må ikke fange eller låssette større fangster enn det som må

anses nødvendig for å fylle fartøyet fastsatte kvote. Dersom politi og/eller Fiskeridirektoratets kontrollverk finner at det er misforhold mellom det låssette kvantum og angjeldende fartøys kvote, må ansvarshavende på forlangende slippe den overskytende del av fangsten.

§ 5

Overføring av restkvantum i låset.

Dersom det ved opptak av sild for levering til kjøper viser seg at det vil være et restkvantum igjen i låset etter at vedkommende fartøy har fylt sin kvote, kan dette kvantum etter tillatelse fra Fiskeridirektoratets kontrollverk eller det salgslag som har omsetningsretten overtas av en annen kvotehaver.

Slik tillatelse kan bare gis når den som skal overta restkvantumet befinner seg på fellet og er utrustet for fisket på angjeldende tidspunkt.

Overtakelsen må skje uten vederlag.

Garnfartøy som overtar fangst fra notfartøy etter denne paragraf, må dessuten være tilstede ved leveringen.

§ 6

Merkning av lås eller steng.

Dersom lås eller steng ikke er merket med vedkommende fartøys registreringsmerke og det heller ikke på annen måte fremgår hvem som nyter redskapet, kan Fiskeridirektoratets kontrollverk eller politiet slippe den låssette fangsten.

§ 7

Føring av protokoll ved mottaksanlegg.

Ved alle bedrifter som mottar sild skal det i en særskilt protokoll føres fortegnelse over ethvert innkjøpt (ankommel) råstoffparti med angivelse av mottaksdato og leverandør (fangstfartøy og kvotehaver), sluttseidelnnummer, fangstidato, fangstkvantum, fangssted og føringfartøy.

§ 8

Straff.

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer disse bestemmelser eller medvirker hertil straffes med bøter. Forsøk straffes på samme måte.

§ 9

Ikrafttredelse.

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder til 31.12.84.

§ 10

Opphevelse av eldre forskrifter.

Fiskeridirektørens forskrifter av 15.8.83 oppheves fra 23.12.83.

Merkning av redskap.

Fiskeridirektøren vil gjøre oppmerksom på Fiskeridepartementets forskrifter av 5.2.82 (J. 15/82).

Det heter her bl.a. i § 1:

«Identitetsmerking innenfor og utenfor 4 nautiske mil.

Faststående og drivende fiskeredskap som står i sjøen i den norske økonomiske sone, skal være tydelig merket med vedkommende fartøys distriktsmerke. Dersom regi-

§ 6

Regulering av fiske med småtrålere.

1. Fartøyer uten reke/trålkonsesjon.

Fartøyer under 150 BRT som ikke har tillatelse til å drive reke/trålfiske, jfr. reke/trålforskriftene av 23. juni 1978, kan i 1984 fiske inntil 120 tonn torsk rund vekt med trål. Driver slike fartøyer også fiske med garn, line eller juksa, inngår nevnte kvote i totalkvoten på 400 tonn torsk rund vekt etter § 6 i torskereguleringsforskriftene av 15. desember 1983.

Fartøyer på 150 BRT og derover inntil 250 BRT eller inntil 115' l.l. og større fartøyer som driver annet fiske i kombinasjon med trålfiske, og som ikke har tillatelse til å drive reke/trålfiske, jfr. reke/trålforskriftene av 23. juni 1978, kan tildeles en kvote på inntil 75% av en ferskfisktrålerkvote, jfr. § 3a. Ved fastsettelse av kvote for disse fartøyer kan det tas hensyn til fartøyetts størrelse, tidligere deltakelse, alternative driftsmuligheter, samt de fastsatte konsesjonsvilkår for vedkommende fartøyer.

2. Fartøyer med reke/trålkonsesjon.

Fartøyer med konsesjon for reke/trålfiske og med størrelse inntil 250 BRT eller inntil 115' l.l. og større fartøyer som driver annet fiske i kombinasjon med trålfiske eller torsk og reker, kan innenfor den fastsatte kvoten på 175 tonn etter §§ 7 og 8 i torskereguleringsforskriftene av 15. desember 1983 likevel fiske inntil 100 tonn torsk rund vekt etter at fisket er stoppet av Fiskeridirektøren i medhold av § 7 tredje ledd i sistnevnte forskrifter. Slike fartøyer over 200 BRT kan av Fiskeridirektøren tildeles kvote utover 175 tonn og inntil 75% av en ferskfisktrålkvote, jfr. § 3a nr. 1, dersom særlige grunner tilsier det. Ved tildeling av slik tilleggskvote skal det legges vekt på fartøyetts tidligere deltak-

eise og alternative driftsmuligheter, samt de fastsatte konsesjonsvilkår for vedkommende fartøyer. Slike tilleggskvoter utover 175 tonn skal ikke regnes med i gruppekvoten i § 7 i torskereguleringsforskriftene av 15. desember 1983.

Fiskeridirektøren foretar fastsettelsen av kvotene etter punkt 1 og 2 i denne paragrafen.

3. Forbud mot trålfiske i bestemte tidsrom. Fartøyer som blir tildelt kvote etter denne paragraf kan ikke drive trålfiske nord for 62° n.br. i tiden fra og med lørdag 21. januar 1984 kl. 24.00 til og med søndag 29. januar 1984 kl. 24.00, fra og med fredag 2. mars 1984 kl. 24.00 til og med søndag 11. mars 1984 kl. 24.00 og fra og med fredag 13. april 1984 kl. 24.00 til og med søndag 29. april 1984 kl. 24.00. Tilsvarende forbud gjelder nord for 67° n.br. fra og med fredag 14. desember 1984 kl. 24.00 til og med mandag 31. desember 1984 kl. 24.00. Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle gjøre unntak fra forbudet i dette ledd.

Fartøyer som er gitt tillatelse til å drive fiske med trål som også omfatter fiske etter torsk nord for 62° n.br., men som ikke er tildelt kvote av torsk nord for 62° n.br., jfr. §§ 2 og 8 i trålforskriftene av 28. april 1978, kan ikke drive direkte trålfiske etter torsk nord for 62° n.br. i de tidsrom som er nevnt i foregående ledd.

§ 7

Forbud mot ilandføring og omsetning av ulovlig fanget torsk.

Bifangstbestemmelser.

Det er forbudt å føre i land eller omsette torsk som er fanget i strid med disse forskrifter eller bestemmelser gitt i medhold av forskriftene. Likeledes er det forbudt å

Føresegner om opning av vinterloddefisket i Barentshavet i 1984.

Med heimel i § 1 i kgl. res. av 16. desember 1983 om føresegner om regulering av vinterloddefisket i Barentshavet i 1984 har Fiskeridirektøren 23. desember 1983 fastsett følgende føresegner:

§ 1

Fiske etter lodde i det nordaustlege Atlanterhav og i Barentshavet kan ta til måndag 16. januar 1984 kl. 0000.

§ 2

Desse føresegner tek til å gjelda straks.

V FORSKJELLIGE BESTEMMELSER

§ 14

Gjennomføring og kontroll.

Fiskeridirektøren kan gi nærmere forskrifter for gjennomføringen og kontroll av disse forskriftene, herunder regler om låssetting samt prøvetaking og kontroll av fangstene ved ilandføring.

§ 15

Dumping og neddreping.

Er sild forsettlig eller uaktsomt dumpet eller er det på annen måte forårsaket neddreping av sild, kan Fiskeridirektøren foreta en forholdsmessig avkorting av kvoten eller trekke tillatelsen tilbake.

§ 16

Straff.

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer disse forskrifter eller overskrider den kvote som fastsettes eller som medvirker hertil, straffes med bøter. Forsøk straffes på samme måte.

§ 17

Bemyndigelse.

Fiskeridepartementet bemyndiges til å endre disse forskrifter.

§ 18

Ikraftredelse.

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder til 31. desember 1984. Samtidig oppheves forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild for sesongen 1983-84, fastsatt ved kgl. res. av 10. juni 1983.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild vest av 4° v.l. i 1984.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om slide- og brislingfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 og kgl. res. av 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet den 23. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske sild i EF-sonen vest for 4° v.l.

§ 2

Disse forskriftene trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om regulering av fisket med notredskaper etter sild i Trondheimsfjorden i 1984.

Med hjemmel i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. februar 1964, og § 10 av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket, har Fiskeridepartementet den 27. desember 1983 fastsatt følgende forskrifter:

§ 1

Det er forbudt å fiske etter sild med notredskaper i et område i Trondheimsfjorden avgrenset i vest av en linje mellom Frosset-skjær lykt og Røberg lykt.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan Fiskeridirektøren tillate fiske av et nærmere fastsatt kvantum sild.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan. Vest-Vågøy og Vega kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hamre kommune i Sør-Trøndelag.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 15. juni 1937 om sild og brislingfiskeriene og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 9. desember 1983 bestemt:

I Fiskeridepartementets forskrifter av 17. august 1983 om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan, Vestvågøy og Vega kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag gjøres følgende endring:

§ 1 siste ledd (nytt) skal lyde:

Forbudet mot å fiske sild i Valsøyfjorden gjelder heller ikke for fartøy som har fått særskilt tillatelse av Kontrollverkets distriktskontor, Kristiansund N til å fiske her.

II

Denne forskrift trer i kraft straks.

Forskriftene lyder etter dette:

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan og Vega og Vestvågøy kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og § 4 i

og foreta en samlet vurdering av søknadene en eller flere ganger i året.

§ 11

Inndragning av tråttillatelse.

Tillatelsen kan inndras dersom den i løpet av et sammenhengende tidsrom av 2 år ikke er benyttet. Når den er benyttet i begrenset utstrekning, kan inndragningen avgrenses slik at konsesjonæren beholder en begrenset adgang til trålfiske.

§ 12

Delegasjon.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å gi tillatelse for fiske med trål med fartøyer på 60 br.reg. tonn eller 70 fot lengste lengde eller mindre. Videre bemyndiges Fiskeridirektøren til å gi slik begrenset tillatelse som nevnt i § 2 punkt 4. Fiskeridepartementet gis myndighet til å fastsette forskrifter for den myndighet Fiskeridirektøren skal utøve i medhold av dette ledd.

§ 13

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Aure, Halså og Hemne kommuner: I Auresundet og hele Vinjøfjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Hustfest på Ervågøy til Sveholmen og i sør av en linje fra Oddan til Bratset.

I Valsøyfjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Oddan til Ytterneset og innenfor en rett linje fra Helgeneset til Otnes.

Forbudet mot fiske etter sild i Vinjøfjorden gjelder ikke for garnsildfisket i området vest for en rett linje fra Grønset og rett nordover og syd for en rett linje fra Lindåsneset til Vikaneset. Ved fiske i dette området tillates det benyttet maksimalt fire garn pr. fartøy. Fiskeridirektøren kan stoppe garnsildfisket i dette området dersom neddreping av sild finner sted.

Forbudet mot fiske etter sild i Vinjøfjorden gjelder ikke i området vest for en rett linje fra Grønset og rett nordover og syd for en rett linje fra Lindåsneset til Vikaneset, for notfartøyer som har fått særskilt tillatelse av Kontrollverkets distriktskontor, Kristiansund N. til å fiske her.

Forbudet mot å fiske sild i Valsøyfjorden gjelder heller ikke for fartøyer som har fått særskilt tillatelse av Kontrollverkets distriktskontor, Kristiansund N til å fiske her.

§ 2

Fiskeridirektøren bemyndiges til å endre grensene for forbudsområdene i § 1.

§ 3

Disse forskrifter trer i kraft fra den tid og gjelder til det tidspunkt Fiskeridirektøren bestemmer, dog ikke utover 28. februar 1984.

§ 4

Fiskeridepartementets forskrifter av 20. august 1982 og 4. oktober 1982 oppheves fra 20.8.1983.

§ 14

Det er forbode å føre i land eller omsetje lodde fanga i strid med reglar gjevne i eller med heimel i desse forskriftene.

§ 15

Fiskeridepartementet kan endre desse forskriftene.

§ 16

Aktklause eller forsettelege brot av reglar gjevne i eller med heimel i desse forskriftene vert straffa med bøter.

§ 17

Desse forskriftene trer i kraft straks.

overskride kvoter fastsatt i henhold til disse forskrifter.

Uten hinder av forbudet i første ledd annet punktum kan det ved trålfiske etter sei, blåkveite og uer tas bifangster av torsk med totalt inntil 10% i vekt av fangsten av sei, blåkveite, uer og hyse i hver landing. Ved fiske etter flyndre nord for 73° n.br. og vest for 30° ø.l. kan det tas bifangster av torsk med totalt inntil 25% i vekt av fangsten av flyndre i hver landing. Torsk tatt som bifangst i hysefisket kommer til fradrag på fartøyets torskekvote.

§ 8

Fiskestopp innenfor 12-milsgrensen.

Det er forbudt å drive fiske med trål innenfor 12-milsgrensen nord for 62° n.br. søndag 29. og mandag 30. januar 1984, søndag 11. og mandag 12. mars 1984 og søndag 29. og mandag 30. april 1984.

§ 9

Utfyllende bestemmelser.

Fiskeridirektøren kan gi nærmere forskrifter om gjennomføring og utfylling av reglene i disse forskrifter.

§ 10

Straffebestemmelser.

Overtredelse av bestemmelser i eller gitt i medhold av disse forskrifter straffes med bøter i henhold til § 69 i lov av 7. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og § 13 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

§ 11

Ikraftredelse.

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter for kystfanget brisling

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. november 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren 23.12.1983 bestemt:

Det skal være tillatt å fiske brisling til hermetisk nedlegging i januar måned 1984 i Trondheimsfjorden innenfor en linje fra Agdenes fyr til Flatnes og i Nord-Trøndelag begrenset til området mellom Buholmråsa og Helgelandsflesa. Tillatelsen gjelder med virkning fra mandag 2. januar kl. 1300.

Forskrifter om regulering av loddefisket i fiskerisonen ved Jan Mayen i 1984.

Med hjemmel i § 4, jfr. § 1 i Lov om saltvannsfiskeriene av 17. juni 1955, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet den 15. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske lodde i fiskerisonen ved Jan Mayen i 1984.

§ 2

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1984 og gjelder inntil videre.

Forskrifter om forbud mot bruk av rekestrål om natten i Nord-Norge.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 23. desember 1983 bestemt:

§ 1

I Finnmark, Troms og Nordland fylker er det forbudt å fiske reker fra kl. 1800 til kl. 0600, innenfor de grenselinjer som er nevnt nedenfor.

Finnmark. Innenfor en linje fra Brynildene lykt til Skagen (nordre pynt på Loppa), herfra retvisende nord til grunnlinjen, langs denne til grunnlinjepunkt 20, Darupskjerret og videre fra Tarhaisen lykt til grunnlinjepunktene 14, 13 og 12 på Knivskjærrødden. I Laksefjorden innenfor en linje fra Sværholtklubben til Store Finnkjærka lykt. I Varangerfjorden innenfor en linje fra østre båke på Store Ekkerøy gjennom båken på Bugøy til Bugøyenes lykt på Oterneset.

Troms. Innenfor en linje fra staken utenfor Kinnaset østafør Risøyrenna til nordvestre pynt av Grytøy. Herfra i rett linje over Flatøy og Krøttøy til nordpynt av Dova. Herfra langs kystlinjen ytre Senja til Hekkingundet, over dette til Hekkingen fyr. Fra Hekkingen fyr langs rette linjer til grunnlinjepunktene 25, 24, 23, 22 og 21. Fra dette punkt i rett linje gjennom Fugløykvalven fyr til Fugløy, langs østkysten av Fugløy til Håkjeringsneset, herfra i rett linje til Hylla lykt Arnøy og videre i rett linje til Brynildene lykt.

Nordland. Innenfor en linje fra Heigelandflaesa lykt over Mudvær lykt til Skjærvær lykt, herfra i rette linjer til Åsvær fyr, Bøvarden (grunnlinjepunkt 48), Myken fyr, Kalsholmen fyr, Støtt lykt, Fenesodden lykt

Landego langs vestsiden av Landego til Landego fyr, Måløy-Skarholmen fyr, Flatøy fyr, Øksnesodden lykt, Varden ved Dalsvær langs Hamarøys vestsida til Tranøy fyr, Meifjordboen stake, Arstein – Skjervøy sørpynt, Inngjeldsøy sørpynt til Kvalbakken ved Svolvær. Herfra følger linjen 100 meters koten på vestsiden av Hølla og videre vestover langs Lofoten, rundt Skomvær fyr og følger samme dybde langs yttersiden av Lofoten til retvisende vest av Lauvik lykt, herfra i rett linje til Ulvøyholmen værde, og videre til Odden lykt utenfor Bølandet, følger igjen 100 meters koten langs Langøyas vestsida rundt Langenesodden til Åknes på Andøya. Fra Åknes følger linjen 100 meters koten vestenfor Andøya rundt Andenes og videre sørøver langs østsiden av Andøya forbi Risøysundet til staken utenfor Kinnaset.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984 og gjelder til 31. desember 1988.

Forskrifter om forbud mot bruk av garnfiske i Finnmark, Troms, Nordland, Nord-Trøndelag og Sør-Trøndelag fylker.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 23. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å bruke lys ved garnfiske i Finnmark, Troms, Nordland, Nord-Trøndelag og Sør-Trøndelag fylker.

§ 2

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1984 og gjelder til utgangen av 1984.

Forskrifter om fiske etter torsk nord for 62° N.br. i 1984 med konvensjonelle reiskapar og med slike reiskapar i kombinasjon med trål. (Torskereguleringsforskriftene).

Med heimel i § 4, jfr. §§ 1 og 6 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 § 5 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål, jfr. kgl. res. av 11. januar 1974 og §§ 10 og 10b i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket har Fiskeridirektoratet den 15. desember 1983 fastsett følgende forskrifter:

Kap. I.

Utvilda helgefredning, periodar med fiskestopp og avgrensning i garnmengda.

§ 1

Utvilda helgefredning.
I området nord for 62° 11,2' n.br. er det forbode å fiske etter torsk med andre reiskapar enn trål og ruser og å ha andre reiskapar enn ruser ståande i sjøen for fiske etter torsk frå fredag kl. 24.00 til søndag kl. 24.00 i tida frå 25. mai til og med 17. september 1984.

For fiske med snurrevad gjeld forbodet etter første ledd frå fredag kl. 24.00 til måndag kl. 24.00.

Reiskap som grunna uver ikkje kan dragast innan forbodstida etter første og andre ledd tek til, skal dragast så snart råd er etter at verhindringa er over.

§ 2

Fiskestopp
I området nord for 62° 11,2' n.br. er det forbode å fiske etter torsk med andre reiskapar enn trål og ruser og å ha andre reiskapar enn ruser ståande i sjøen for fiske etter torsk.

- a) frå laurdag 21. januar 1984 kl. 24.00 til søndag 29. januar 1984 kl. 24.00.
- b) frå fredag 2. mars 1984 kl. 24.00 til søndag 11. mars 1984 kl. 24.00.
- c) frå fredag 13. april 1984 kl. 24.00 til søndag 29. april 1984 kl. 24.00.

I området nord for 67° n.br. er det forbode å fiske etter torsk med andre reiskapar enn trål og ruser og å ha andre reiskapar enn ruser ståande i sjøen for fiske etter torsk frå fredag 14. desember 1984 kl. 24.00 til måndag 31. desember 1984 kl. 24.00.

For fiske med snurrevad gjeld forbodsperioden etter første ledd a) til måndag 30. januar 1984 kl. 24.00, forbodsperioden etter første ledd b) til måndag 12. mars 1984 kl. 24.00 og forbodsperioden etter første ledd c) til måndag 30. april 1984 kl. 24.00.

Reiskap som grunna uver ikkje kan dragast innan forbodstidene etter første og andre ledd tek til, skal dragast så snart råd er etter at verhindringa er over.

§ 3

Sportsfiske

Forbodet mot fiske etter torsk i §§ 1 og 2 gjeld og sportsfiske. Utan hinder av dette forbodet kan det likevel fiskast til eige konsum med strong og handsnøre. Fisket må avgrensast til dei kvanta av torsk som går med til eigen huslyd sin trong for fersk fisk i forbodsperiodane nemnde i §§ 1 og 2. Fangst som nemnd i første ledd kan ikkje omselast eller tilverkast for sal. Fiske med juksa-maskin vert ikkje å rekna som handsnøre etter denne paragrafen.

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan og Vega kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommuner i Sør-Trøndelag:

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om slid- og brisingfiskerierne og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne, jfr. kongelig resolusjon av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 9. november 1983 fastsett følgende endring:

I

I § 1, 7. ledd gjøres følgende tilføyelse:
Forbudet gjelder ut 1983.

Forskriftene har etter disse endringene følgende ordlyd:

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan og Vega og Vestvågøy kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag:

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om slid- og brisingfiskerierne og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 17. august 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske slid i følgende områder:

Vågan kommune: Øyhellesundet/Moldøra/Austnesfjorden, sjøkart nr. 69 og 73, innenfor et område begrenset i nordøst av en rett linje fra jernsøylen ved Slåttholmen til Korsnes og i syd av en rett linje fra Nakken til Våtvikneset lykt derfra i rett linje til Draget lykt, videre i rett linje til Helleodden.

Grunnfjorden, sjøkart nr. 69, innenfor en rett linje 247 grader rettvissende fra Kobbosstranda på østsiden av Grunnfjor-

I

I Fiskeridepartementets forskrifter av 17. august 1983 om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan og Vega kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag gjøres følgende endringer:
Overskriften skal lyde:

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan, Vestvågøy og Vega kommuner i Nordland fylke, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag.

§ 1 syvende ledd (nytt) skal lyde:

Vestvågøy kommune, sjøkart nr. 73, området Rolvsfjord, Vestvågøy og innenfor en linje Sandvikneset-Bakfjordøyene-Kangerurøyene-Kangerur.

§ 3 skal lyde:

Disse forskrifter trer i kraft fra den tid og gjelder til det tidspunkt Fiskeridirektoratet bestemmer, dog ikke utover 28. februar 1984.

II

Denne forskrift trer i kraft straks.

den over Holmene til Kaurbakken på vestsiden av fjorden.

Ulvågen, sjøkart nr. 69, innenfor en rett linje fra Fjordnetet til Vedbergan.

Hopen, sjøkart nr. 73, innenfor et område begrenset av en rett linje vestover fra Hopsneset via Svartskjæret til Storøya. Forbudet gjelder kun noffisket.

Vega kommune: Solafjorden, sjøkart nr. 54, innenfor et område begrenset av en rett linje fra Nepsundet over Båtvikholmen lykt til Glomskjær, derfra videre til Lammø, derfra rettvisende øst til Gullvågssjøen.

Vestvågøy kommune: Sjøkart nr. 73, området Rolvsfjord, Vestvågøy og innenfor en linje Sandvikneset-Bakfjordøyene-Kangerørøyene-Kangerur. Forbudet gjelder ut 1983.

Aure, Halså og Hemne kommuner: I Auresundet og hele Vinjefjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Husfest på Ertvågøy til Sveholmen og i sør av en linje fra Oddan til Bratset.

I Valsøyfjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Oddan til Ytterneset og innenfor en rett linje fra Helgeneset til Otnes.

Fiskeridirektøren bemyndiges til å endre grensene for forbudsområdene i § 1.

Disse forskrifter trer i kraft fra den tid og gjelder til det tidspunkt Fiskeridirektøren bestemmer, dog ikke utover 28. februar 1984.

§ 4

Bifangst.

I periodene med forbod mot fiske etter torsk, jfr. §§ 1 og 2, er det forbode å ta større bifangst av torsk ved fiske etter andre fiskeslag enn 15% aust for Sværholt i Finnmark og 10% i andre kystområde, begge rekna i vekt av heile fangsten om bord eller ved landing.

§ 5

Garnmengde.

Ved fiske etter torsk nord for 62° n.br. kan det maksimalt brukast så mange garn pr. mann:

1-manns båt	40
2-manns båt	35
3-manns båt	32
4-manns båt	30
5-manns båt	28
6-manns båt	26
7-manns båt	24
8-manns båt	22
9-mannsbåt	og over 20

Lengda på kvart garn skal ikkje vere større enn 30 m.

Kap. II.

Kvoteregulering av farty som fiskar etter torsk berre med konvensjonelle reiskapar og farty som fiskar med slike reiskapar i kombinasjon med reketral og trål.

§ 6

Maksimalkvote for farty som fiskar med konvensjonelle reiskapar.

Kvart farty som fiskar torsk med andre reiskapar enn trål kan i 1984 ikkje fiske meir enn 400 tonn fisk rund vekt i området nord for 62° n.br. Farty som har konsesjon for å

frive trålfiske etter torsk, jfr. forskrifter om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål av 28. april 1978, og som driv slikt fiske i kombinasjon med garn, line eller juksa kan heller ikkje fiske meir enn 400 tonn torsk i nemnde område.

Farty som har fiska opp maksimalkvoten etter første ledd kan ved fiske etter andre fiskeslag take 10% bifangst av torsk rekna i vekt av heile fangsten i kvar landing. Bifangst av torsk som overstig 10% skal rekna som overfiske av maksimalkvoten etter første ledd.

§ 7

Kvoter for farty med konsesjon for reketral-fiske

Farty med konsesjon for trålfiske etter reker, jfr. midlertidige forskrifter om adgangen til å drive trålfiske etter reker av 23. juni 1978 (reketralforskriftene), kan i 1984 ikkje fiske meir enn totalt 5.000 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br.

Kvart farty som har konsesjon for trålfiske etter reker kan i 1984 ikkje fiske meir enn 175 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br.

Kvart farty som har konsesjon for trålfiske etter reker kan i 1984 ikkje fiske meir enn 175 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når det er utrekna at totalkvoten etter første ledd er oppfiska.

Etter at totalkvoten etter første ledd er oppfiska kan det ved fiske etter andre fiskeslag takast 10% bifangst av torsk rekna i vekt av heile fangsten i kvar landing. Denne bifangstregelen gjeld og for farty som har fiska opp kvoten etter andre ledd

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. november 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren 22. Desember 1983 bestemt:

I østlandsområdet, begrenset til områdene mellom Lindesnes og Svenskegrensen, skal det være tillatt å fiske brisling til hermetisk nedlegging i januar måned 1984 med virkning fra mandag 2. januar kl 0000.

Tillatelsen er begrenset til å omfatte fangster som inneholder minst 80 prosent brisling over 11,5 cm.

Forskrifter om regulering av rekefisket i Barentshavet med tilstøtende fjordområder i 1984.

Med hjemmel i § 1 og 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 15. desember 1983 fastsatt følgende forskrifter:

§ 1

For å begrense fisket av undermåls reker og bifangster av undermåls torsk og hyse, kan Fiskeridirektøren for bestemte tidsrom stoppe trålfiske etter reker i visse områder av Barentshavet. Det samme gjelder i områder og fjorder som støter opp til Barentshavet.

§ 2

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til frysing om bord for produksjon i land. Fartøyer som hadde slik tillatelse i 1981 – 1983, kan også i 1984 fryse reker om bord for produksjon i land.

§ 3

Fiskeridirektøren gir nærmere forskrifter om gjennomføring og utfylling av reglene i disse forskriftene.

§ 4

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Forskrifter om regulering av fisket etter makrell i 1984.

Med hjemmel i § 4 jfr. § 1 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl.res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 27. desember 1983 bestemt:

§ 1

Norske fartøy kan ikke fiske makrell i Norges økonomiske sone, i EF-sonen i Nord-sjøen og i Skagerrak avgrenset i sør av en rett linje mellom Skagen fyr og Tistliarna fyr.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan ringnotfartøy under 70 fot største lengde og andre fartøy under 90 fot største lengde fiske makrell til konsum i Norges økonomiske sone.

Slide- og brislingsfangster kan inneholde bifangster av makrell med inntil 10% i vekt av fangsten i hver landing.

Hestemakrellfangster kan inneholde bifangster av sild med inntil 10% i vekt av fangsten i hver landing.

Makrellfangster kan inneholde bifangster av sild med inntil 10% i vekt av fangsten i hver landing.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild i Skagerrak m.v. i 1984.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskeriene og kgl.res. av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 27. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske sild i et område i Skagerrak begrenset mot vest av en rett linje fra Hansholmen fyr til 57°30' n.br. og 7°55' ø.l. og derfra vestover langs 57°30' n.br. og 7°55' ø.l. og derfra nordover langs 7° ø.l. til norskekysten og mot sør av en rett linje gjennom Skagens fyr og Tistliarna fyr utenfor 4 n.mil av de svenske og danske grunnlinjene og utenfor 2 n.mil av den norske grunnlinjen.

Uten hinder av første ledd kan Fiskeridirektøren tillate fiske av et nærmere fastsatt kvantum sild.

§ 2

Ved fiske i medhold av § 1 annet ledd er det forbudt å oppta av sjøen, lassette, omsette eller anvende sildefangster som inneholder vesentlige mengder småsild. Som småsild regnes etter denne bestemmelse sild under 18 cm. Sildens lengde måles fra snutespissen til enden av halens ytterste sporer.

Uten hinder av bestemmelsene i første ledd kan landinger av sild inneholde inntil 10% i vekt av sild som er undermåls.

§ 3

Ved fiske etter brisling er det forbudt å ha mer enn 10% sild i vekt av fangsten om bord og ved landing eller i deler av fangsten på over 100 kg. Ved fiske etter andre

fiskearter er det forbudt å ha mer enn 5% sild i vekt av fangsten om bord og ved landing eller i deler av fangsten på over 100 kg.

§ 4

Fiskeridirektøren kan festsatte regler for prøvetaking og kontroll av fangster.

§ 5

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild på kyststrekningen Klovningen – Lindesnes i EF-sonen i Nordsjøen og i Norges økonomiske sone i 1984.

I medhold av §§ 1, 37 og 38 i lov av 25. juni 1937, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 og kgl. res. av 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 27. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske sild i ICES statistikk-område IVa og IVb i EF-sonen og i Norges økonomiske sone mellom 61°56' n.br. og en rett linje fra Hanstholmen fyr til 57°30' n.br. og 7°55' ø.l. derfra vestover langs 57°30' n.br. til 7° ø.l. og derfra nordover langs 7° ø.l. til norskekysten. Unntatt fra dette forbud er fisket med håndsnøre til eget konsum.

§ 2

Uten hinder av forbudet i § 1 kan en fiske sild med garn til eget bruk av agn innenfor grunnlinjene i området beskrevet i § 1 første punktum. Dette fisket kan bare drives av fiskere som står på blad A eller B i fiskerimantallet, og bare fra fiskerregistrert fartøy og ikke med mer enn to festsstående garn med en samlet lengde på inntil 60 meter.

§ 3

Uten hinder av forbudet i § 1 kan brislingfangster inneholde inntil 10 % i vekt av sild i hver landing, i andre fangster må vekten av innblandet sild ikke overslige 5 % i hver landing.

§ 4

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om regulering av rekefisket i Nordsjøen i 1984.

Med hjemmel i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiske §§ 1 og 4 og kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 27. desember 1983 fastsatt følgende forskrift:

§ 1

Det er forbudt for norske fartøy å fiske reker i EF-sonen i Nordsjøen. Uten hensyn til forbudet i første ledd kan norske fartøy fra den tid Fiskeridirektøren bestemmer fiske inntil 600 tonn reker.

§ 2

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når kvoten er beregnet oppfisket.

§ 3

Fiskeridirektøren kan gi utfyllende bestemmelser til denne forskrift.

§ 4

Denne forskrift trer i kraft straks.

Forskrifter om regulering av rekefisket ved Grønland i 1984.

I medhold av §§ 1 og 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 15. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er inntil videre i 1984 forbudt å fiske reker ved Vest-Grønland (NAFO-område 1) og i EF-sonen ved Øst-Grønland (ICES-område XIV).

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Reke-trålfiske. Stenging av område i Barentshavet.

Med hjemmel i Fiskeridepartementets forskrifter av 15. desember 1983 om regulering av rekefisket i Barentshavet med tilsluttede fjordområder i 1984, har Fiskeridirektøren den 22. desember 1983 fasisatt følgende forskrifter:

§ 1

ICES – statistikkområde 1 stenges for reke-trålfiske. Forbudsområdet begrenses mot kysten av grunnlinjen.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Etter dette er det forbudt å fiske etter reker med trål i norsk sone i ICES – statistikkområde 1 samtidig som norske fiskere utelukkes fra slikt fiske i «Gråsonen».

Kap. VI.
Iverksettning.

§ 14

Desse forskriftene trer i kraft 1. januar 1984. Samstundes blir midlertidige forskrifter av 22. november 1983 om fiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1984 med konvensjonelle redskaper og med slike redskaper i kombinasjon med trål oppheva.

Glomskjær, derfra videre til Lammø, derfra rettvise øst til Gullvågsljøen.

Vestvågøy kommune: Sjøkart nr. 73, området Rolvsfjord, Vestvågøy og innenfor en linje Sandvikneset-Bakfjordøyene-Kangerøyene-Kangerur. Forbudet gjelder ut 1983.

Aure, Halså og Hømne kommuner: I Aure-sundet og hele Vinjefjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Husfest på Ertvågøy til Sveholmen og i sør av en linje fra Oddan til Bratset.

I Valsøyfjorden, sjøkart nr. 219, innenfor en rett linje fra Oddan til Ytterneset og innenfor en rett linje fra Helgeneset til Otnes.

Forbudet mot fiske etter sild i Vinjefjorden gjelder ikke for garnsildfiske i området vest for en rett linje fra Grønset og rett nordover og syd for en rett linje fra Grønset og rett nordover og syd for en rett linje fra Lindåsneset til Vikaneset. Ved fiske i dette områ-

det tillates det benyttet maksimalt fire garn pr. fartøy. Fiskeridirektøren kan stoppe garnsildfiske i dette området dersom ned-dreping av sild finner sted.

§ 2

Fiskeridirektøren bemyndiges til å endre grensene for forbudsområdene i § 1.

§ 3

Disse forskrifter trer i kraft fra den tid og gjelder til det tidspunkt Fiskeridirektøren bestemmer, dog ikke utover 28. februar 1984.

§ 4

Fiskeridepartementets forskrifter av 20. august 1982 og 4. oktober 1982 oppheves fra 20.8.1983.

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan, Vestvågøy og Vega kommuner i Nordland, Aure og Hasla kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 15. juni 1937 om sild og brislingfiskeriene og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 16. november bestemt:

I

I Fiskeridepartementets forskrifter av 17. august 1983 om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan, Vestvågøy og Vega kommuner i Nordland, Aure og Hasla kommuner i Møre og Romsdal og Hemne kommune i Sør-Trøndelag gjøres følgende endring:

§ 1 siste ledd (nytt) skal lyde:

Forbudet mot fiske etter sild i Vinjeifjorden gjelder ikke for garnsildfisket i området vest for en rett linje fra Grønset og rett nordover og syd for en rett linje fra Lindåsneset til Vikaneset. Ved fiske i dette området tillates det benyttet maksimalt fire garn pr. fartøy. Fiskeridirektøren kan stoppe garnsildfisket i dette området dersom neddreping av sild finner sted.

II

Denne endring trer i kraft straks.

Forskriftene har etter disse endringene følgende ordlyd:

Forskrifter om forbud mot fiske med not og garn i områder i Vågan og Vega og Vestvå-

gør fisket er stoppa etter tredje ledd. Bifangst av torsk som overstig 10% skal reknast som overfiske av kvoten etter andre ledd.

§ 8

Kvoteregulering av farty med konsesjon både for reketrålffiske og torsketrålffiske. Reglane i § 7 gjeld og for farty og som kjem inn under § 6 punkt 2 i forskrifter om regulering av trålffiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1984 av 15. desember 1983, som i tillegg til konsesjon for trålffiske etter reker også har konsesjon for trålffiske etter torsk, jfr. forskrifter om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål av 28. april 1978.

Kap. III

Maksimalkvote for farty som driv fiske med garn og line etter botnisk i andre lands soner.

§ 9

Farty som driv fiske med garn og line etter torsk, hyse, sei, kveite, blåkveite, pigghå, lange, blålange og brosmme i sonene til andre land kan i 1984 ikkje fiske meir enn totalt 175 tonn torsk rund vekt med andre reiskap enn trål i norsk sone mellom 62° n.br. og 65° n.br. og i området nord for 65° n.br. og aust for 0-meridianen.

Sonene til andre land omfattar i §§ 9, 10 og 11 EF-sona, færøysk sone, islandsk sone og NAFO-området.

§ 10

Registreringsplikt og reglar om overfiske. Farty som i 1984 vil drive fiske med garn og line i sonene til andre land etter dei fiskeslag som er nemnde i § 9 må seinast 13. februar 1984 registrerast hos Fiskeridirektøren.

Farty som har overfiske kvoten etter § 9, første ledd, eller som ikkje seinast 13. februar 1984 er registrert etter § 10, kan i 1984 ikkje drive fiske med garn og line i sonene til andre land etter dei fiskeslag som er nemnde i § 9. I slike tilfelle gjeld maksimalkvoten på 4000 tonn i § 6.

Utan omsyn til forbudet i andre ledd kan Fiskeridirektøren tillate eit farty å drive slikt fiske i sonene til andre land som er nemnd i § 9, når overfisket av maksimalkvoten etter § 9 blir inndregen av vedkomande salslag, jfr. § 10b i lov om regulering av deltakelsen i fisket av 16. juni 1972.

§ 11

Bifangst

Farty som har fiska opp kvoten sin etter § 9 kan ved fiske etter andre fiskeslag take 10% bifangst av torsk rekna i vekt av heile fangsten i kvar landing. Bifangstar som overstig 10% skal reknast som overfiske av kvoten etter § 9.

Kap. IV.

Ufyllande reglar.

§ 12

Fiskeridirektøren kan gi forskrifter om gjenomføring og utfylling av desse forskriftene.

Kap. V.

Strafferreglar

§ 13

Aktlause eller forsettlege brot på desse forskriftene og medverknad til slike brot blir straffa med bøter, jfr. § 69 i lov om saltvannsfiskeriene og § 11 i lov om regulering av deltakelsen i fisket av 16. juni 1972 og § 13 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

Forskrifter om lokale reguleringer av fisket i Sør-Trøndelag fylke.

I medhold av § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 22. desember 1983 bestemt:

§ 1

Nedenfornevnte forskrifter gis forlenget gyldighet til og med 31. desember 1985:

1. Fiskeridepartementets forskrifter av 30. desember 1981 om forbud mot å drive sildefiske med bundne redskaper i Hovpavågen, Agdenes kommune, Sør-Trøndelag fylke.
2. Fiskeridepartementets forskrifter av 6. februar 1980, jfr. også forskrifter av 9. november 1982, om forbud mot bruk av snurpenot og snurrevad i Storfosenvågen og ved Gårten i Ørland kommune, Sør-Trøndelag fylke.
3. Fiskeridepartementets forskrifter av 7. august 1980, jfr. også forskrifter av 16. juni 1982, om forbud mot bruk av rekefål på Frohavet m.v.
4. Fiskeridepartementets forskrifter av 9. november 1982 om forbud mot bruk av snurpenot til annet enn fangst av sild, brisling, makrell og lodde ved Inntian og i Skjørtafjorden og Brandsfjorden, Sør-Trøndelag fylke.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Forskrifter om regulering av fisket etter brisling i Skagerrak m.v. i 1984.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 27. desember 1983 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske brisling i Skagerrak i et område begrenset mot vest av en rett linje fra Hansholmen fyr til 57°30' n.br. og 7°55' ø.l., derfra vestover langs 57°30' n.br. til 7° ø.l., og derfra nordover langs 7° ø.l. til norskekysten og mot sør av en rett linje gjennom Skagens fyr og Tistilarna fyr utenfor 4 n.mil av grunnlinjene fra den norske, svenske og danske kyst.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan Fiskeridirektøren tillate fiske på et nærmere fastsatt kvantum brisling.

§ 2

Brislingfangster kan inneholde bifangst av sild med inntil 10% i vekt av fangsten i hver landing.

§ 3

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1984.

Forskrifter om regulering av fisket etter brisling i nordsjøen i 1984.

Med heimel i §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene, jfr. kgl.res. av 17. januar 1964 og § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket, jfr. kgl.res. av 8. september 1972, har Fiskeridepartementet 21. desember 1983 fastsett:

§ 1

Det er forbode å fiske brisling i ICES statistikkområde IV i Nordsjøen.

Utan hinder av forbudet i første ledd kan norske farty fiske inntil 25.000 tonn brisling i EF-sona i Nordsjøen.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når kvoten i andre ledd er pårekna oppfiska.

§ 2

Farty som skal delta må melde frå til Noregs Sildesalslag eller Feitsildfiskernes Salgslag før utsegling til feltet.

§ 3

Brislingfangstar kan ha inntil 10% sild i vekt ved kvar landing.

§ 4

Fiskeridirektøren kan gje nærare forskrifter om gjennomføringa og utfylling av desse forskriftene, herunder fastsetja utseglingsstopp.

§ 5

Aktlause eller forsetteleg brot på desse forskriftene eller forskrifter gjevne med heimel i desse vert straffa med bøter.

§ 6

Desse forskriftene tek til å gjelda straks.

Lokale reguleringer av fisket i Troms fylke.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 23. desember bestemt:

§ 1

Nedenfor nevnte forskrifter gis forlengjet gyldighet til 31. desember 1987:

1. Fiskeridepartementets forskrifter av 9. mars 1979, 29. januar 1981 og 13. oktober 1981 og 13. oktober 1981 om forbud mot bruk av reketrål i Troms fylke.
2. Fiskeridepartementets forskrifter av 25. april 1979 om forbud mot bruk av snurrevad i Meljorden, Berg kommune, Troms fylke.
3. Fiskeridepartementets forskrifter av 9. mars 1979 (2 forskrifter), 25. april 1979 og 17. mars 1980 om forbud mot bruk av snurpenot, snurrevad og andre notredskaper til annet enn fangst av sild, brisling, makrell og lodde og bruk av reketrål i Troms fylke.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Reketrålfiske. Stenging av kyststrekningen Vesterålen – Rolvsøy.

Med hjemmel i Fiskeridepartementets forskrifter av 7. april 1983 om regulering av rekefisket i Barentshavet med tilstøtende fjordområder i 1983, har Fiskeridirektøren den 20. desember 1983 gjort følgende endringer i Fiskeridirektørens forskrifter av 14. november 1983:

I

§ 1

Untatt fra forbudet i første ledd er området i Malangen mellom 69° 20' n.br. og 69° 40' n.br. og området i Malangshola mellom 69° 40' og 69° 55' n.br. begrenset i øst av 18° ø.l.

II

Disse forskrifter trer i kraft straks. Etter disse endringene har forskriftene følgende ordlyd:

§ 1

Fra kl 1800 den 14. november 1983 er det forbudt å fiske etter reker med trål på kyststrekningen Vesterålen – Rolvsøy. Forbudet gjelder i fjordene og på kysten, innenfor 12-milsgrensen i Vest-Finmark, Troms og Vesterålen, begrenset av 71° n.br. i nord og 68° 22' n.br. i sør.

Untatt fra forbudet i første ledd er området i Malangen mellom 69° 20' n.br. og 69° 40' n.br. og området i Malangshola mellom 69° 40' og 69° 55' n.br. begrenset i øst av 18° ø.l.

Fiskeridepartementet har ved kongelig resolusjon av 2. desember 1983 endret trålforskriftene med sikte på å begrense deltakelsen i fisket etter vassild. Det vil samtidig bli åpnet en viss adgang til å delta for fartøyer som tidligere ikke har deltatt i dette fiske.

Samtidig blir området for vassildfisket utvidet nordover fra 64° n.br. til syd for en linje trukket mellom Myken fyr og posisjon 67° 30' n.br. 09° 10' ø.l.

Fartøyer som ønsker å delta i dette fiske må søke om konsesjon for trålfiske etter vasseild. Søknad om slik konsesjon må sendes til fiskeremnda i den kommune fartøyet er hjemmehørende i, og senest innen 15. januar 1984.

§ 9 (ny) skal lyde:

Tråttillatelse for fiske etter vassild.

Dersom ressurs situasjonen tilsier det, kan tillatelse etter § 2 punkt 5 (vassildtråttillatelse) gis til fartøy under 250 br.reg. tonn og 110 fot.

Slik tillatelse gis i henhold til en fylkesvis fordeling fastsatt av Fiskeridepartementet. Ved tildelingen skal det legges vekt på fartøyenes alternative driftsmuligheter.

Uten hensyn til bestemmelsene i foregående ledd kan tillatelse gis til fartøy som har drevet vassildfiske til konsum nord for 62° N i ett av årene 1980–1983.

Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle dispensere fra bestemmelsen i første ledd.

Nåværende § 9, § 10, § 11 og § 12 blir henholdsvis § 10, § 11, § 12 og § 13.

II

Disse forskrifter trer i kraft straks. § 2 punkt 2 annet punktum, § 2 punkt 3 annet punktum og § 2 punkt 5 samt § 9 gjelder til 1. januar 1985.

Fra samme tidspunkt skal § 2 punkt 1 lyde: Tillatelse uten områdebegrensning og omfattende alle fiskearter unntatt reker (ubegrenset tråttillatelse).

Etter dette får forskriftene av 28. april 1978 følgende ordlyd:

Midlertidige forskrifter om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål fastsatt ved kongelig resolusjon av 28. april 1978, med senere endringer, senest av 2. desember 1983, i medhold av § 1, fjerde ledd i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

like streng vurdering som fartøyet omhandlet i § 6.

Tillatelse til å drive trålfiske med slikt fartøy som nevnt i første ledd skal fortrinnsvis gis til aktive fiskere.

Det kan når vilkårenes første ledd for nytildeling ikke foreligger, gis tillatelse for utskifting til nybygg eller annet fartøy, dersom utskiftningen ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse i trålfisket. Slik tildeling skal gis etter en distriktsmessig behovsvurdering.

Første ledd i § 6 får tilsvarende anvendelse ved tildeling av tillatelse til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i trålfisket. I særlige tilfelle når vedkommende har begrensede driftsmuligheter kan tillatelse etter første ledd gis som ubegrenset tråttillatelse etter § 2 punkt 1.

Bestemmelsen om størrelsesgrensen i første ledd kan i særlige tilfelle fravikes for fartøyer som ved ikrafttredelsen av disse forskrifter er i drift i torskfisket med andre redskaper enn trål og hvor forholdene ellers taler for det.

Ved tildeling av tillatelse etter denne paragraf kan det settes som vilkår at det ved kvoterregulering i medhold av § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket vil kunne bli fastsatt en begrenset kvote.

Tråttillatelse for industrikrålfiske og konsumfiske i områdene syd for 65° n.br.

Tillatelse etter § 2 punkt 3 (industrialtrålfiske) skal ikke gis til fartøyer over 300 br.reg. tonn. Unntak fra denne bestemmelse kan gjøres for ombygging eller/og påbygging av sheilderdekk.

Tillatelse etter § 2 punkt 3 kan gis for utskifting for nybygg eller annet fartøy. Slik

tillatelse kan også gis til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i industrialtrålfiske.

Det skal ikke gis nye industrikråttillatelser som representerer en ekspansjon av industrikrålfiske med mindre det foreligger særlige grunner. Slike grunner kan være:

- 1) som et ledd i fornyelsen av flåten.
- 2) særlige distriktpolitiske grunner.

Tillatelse etter § 2 punkt 3 kan også gis ved overføring av et aktivt fartøy fra et annet norsk fiske, når en slik overføring ikke vil representerer en økning i det totale norske fiske. Ved en slik overføring skal det stilles strenge krav til fartøyet standard. Fartøyet bør således bl.a. være utrustet for å kunne drive konsumfiske i kombinasjon med industrikrålfiske.

§ 9

Tråttillatelse for fiske etter vassild.

Dersom ressurs situasjonen tilsier det, kan tillatelse etter § 2 punkt 5 (vassildtråttillatelse) gis til fartøy under 250 br.reg. tonn og 110 fot.

Slik tillatelse gis i henhold til en fylkesvis fordeling fastsatt av Fiskeridepartementet. Ved tildelingen skal det legges vekt på fartøyenes alternative driftsmuligheter.

Uten hensyn til bestemmelsene i foregående ledd kan tillatelse gis til fartøy som har drevet vassildfiske til konsum nord for 62° N i ett av årene 1980–1983.

Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle dispensere fra bestemmelsen i første ledd.

§ 10

Samlet vurdering av søknader om nybygg og utskifting.

Når presset på ressursene eller presset på kreditinstitusjoner tilsier det, kan Fiskeridepartementet beslutte å stille søknader i bero

§ 1

Formål.

Disse forskrifter regulerer tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, herunder erverv og ombygging av fartøyer som nyttes til fiske med trål, unntatt rekefiske. Målsettingen med reguleringene er å:

- 1) tilpasse flåtens fangstkapasitet til ressursgrunnlaget.
- 2) fremme en hensiktsmessig flåtestruktur.
- 3) oppnå en distriktsmessig fordeling av flåten hvor det tas hensyn til råstoffbehovet ved anleggene i land for å opprettholde og trygge det ønskelige bosettingsmonster.

§ 2

Hva slags fiske tråttillatelsen omfatter.

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til å fiske med trål etter følgende fiskearter og i følgende områder:

- 1) Tillatelse uten områdebegrensning og omfattende alle fiskearter unntatt reker og vassild nord for 62° n.br. (ubegrenset tråttillatelse).
- 2) Tillatelse til å drive trålfiske unntatt etter industrialtrålfisk (kolmule, tobis og øyepål m.v.) i Nordsjøen innenfor området øst av 0-meridianen og syd for 64° n.br. (torsktråttillatelse). Tillatelsen omfatter heller ikke trålfiske etter vassild i området nord for 62° n.br.
- 3) Tillatelse til å drive trålfiske etter industrialtrålfisk (øyepål, tobis m.v.) syd for 64°00' n.br., sei, hyse, torsk, hvitting m.v. i området syd for 65°00' n.br. og lodde, kolmule og polarorsk (industrialtråttillatelse). Tillatelsen gjelder ikke for trålfiske etter vassild i området nord for 62° n.br.

4) Tillatelse begrenset til tråling etter kolmule i områdene vest av 0-meridianen og øst av 0-meridianen nord for 62° n.br. samt trålfiske etter lodde og polartorsk (loddestrållatelse).

5) Tillatelse til å drive trålfiske etter vassild (argentina silus) i området nord for 62°00' n.br. og syd for en linje trukket mellom Myken Fyr og posisjon 67°30' n.br. 09°10' ø.l. (vassidtrållatelse). Andre begrensninger enn de som er nevnt i punktene 1-5 kan også foretas.

§ 3

Mindre fartøyer.

Tillatelse til å drive fiske med trål etter punkt 1 (ubegrenset trållatelse) kan gis til fartøyer under 60 br.reg. tonn eller 70 fot.

§ 4

Fabriktrålere.

Det skal ikke gis nye tillatelser til trålfiske med fartøy med anlegg for tilberedning og frysing av vesentlige deler av fangsten om bord. Heller ikke tillatelse til ombygging som øker kapasiteten av slikt fartøy skal gis.

Utskiftningstillatelse til nytt fabrikkskip skal ikke gis. Når det av tekniske eller økonomiske grunner er ønskelig å skifte ut slikt fartøy, kan tillatelse gis til drift av ferskfisk/saltfisk-tråler.

§ 5

Saltfisktrålere.

Tillatelse til å drive fiske med trål etter § 2 punkt 2 (torsketrållatelse) for salting av fisk om bord, kan gis når det ansees for forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget. Annet og tredje ledd i § 6 får tilsvarende anvendelse.

Ved tildeling av tillatelse som nevnt i første ledd skal det tas særlig hensyn til de problemer som oppstår som følge av at

fiske på fjerne farvann må reduseres. Tillatelse skal fortrinnsvis gis til fiskere som tradisjonelt har vært knyttet til slikt fiske.

§ 6

Torsketrållatelse for ferskfisktrålere.

Fartøy over 110 fot eller 250 br.reg. tonn som skal nyttes til fiske etter andre fiskearter enn kolmule, tobis og øyepål for levering til anleggene i land, kan gis tillatelse til å drive fiske med trål etter § 2 punkt 2 (torsketrållatelse) når det ansees forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget. Slik tillatelse skal gis etter en distriktmessig behovsvurdering hvorved hensynet til råstofftilførselen til anleggene i land tillegges vekt.

Det kan når vilkårene i første ledd for nytildeling ikke foreligger, gis tillatelse for utskifting til nybygg eller annet fartøy, dersom utskiftingen ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse.

Første ledd får tilsvarende anvendelse ved tildeling av tillatelse til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i trålfiske.

§ 7

Torsketrållatelse med kombinasjonsfartøy.

Fartøy mellom 70 fot og 110 fot eller mellom 60 br.reg. tonn og 250 br.reg. tonn som skal nyttes til fiske etter andre fiskearter enn kolmule, tobis og øyepål, kan gis tillatelse til å drive fiske med trål etter § 2 punkt 2 (torsketrållatelse) når det ansees forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget. Ved tildeling av slik tillatelse til fartøy av denne størrelse skal det tillegges vekt i hvilken utstrekning fartøyet er egnet til å drive annet fiske enn trålfiske. Dersom fartøyet er bygget og utrustet slik at det vesentlig er egnet til å drive fiske med trål, skal det undergis

Midlertidige forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål.

Ved kgl. res. av 2.12.1983 er det i medhold av § 1, 4. ledd i lov av 20.4.1951 om fiske med trål gjort følgende endringer i ovenfor nevnte forskrifter:

§ 1 skal lyde:

Formål.

Disse forskrifter regulerer tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, herunder erverv og ombygging av fartøyer som nyttes til fiske med trål, unntatt reketrål. Målsætningen med reguleringene er å:

- 1) tilpasse flåtens fangstkapasitet til ressursgrunnlaget.
- 2) fremme en hensiktsmessig flåtestruktur.
- 3) oppnå en distriktmessig fordeling av flåten hvor det tas hensyn til råstoffbehovet ved anleggene i land for å opprettholde og trygge det ønskelige bosettingsmonster.

§ 2 skal lyde:

Hva slags fiske trållatelsen omfatter.

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til å fiske med trål etter følgende fiskearter og i følgende områder:

- 1) Tillatelse uten områdebegrensning og omfattende alle fiskearter unntatt reker og vassild nord for 62° n.br. (ubegrenset trållatelse).
- 2) Tillatelse til å drive trålfiske unntatt etter industrifisk (kolmule, tobis og øyepål m.v.) i Nordsjøen innenfor området øst av 0-meridianen og syd for 64° n.br. (torsketrållatelse). Tillatelsen omfatter heller ikke trålfiske etter vassild i området nord for 62° n.br.

- 3) Tillatelse til å drive trålfiske etter industrifisk (øyepål, tobis m.v.) syd for 64°00' n.br., sei, hyse, torsk, hvitting m.v. i området syd for 65°00' n.br. og lodde, kolmule og polartorsk (industritrållatelse). Tillatelsen gjelder ikke for trålfiske etter vassild i området nord for 62° n.br.
- 4) Tillatelse begrenset til tråling etter kolmule i områdene vest av 0-meridianen og øst av 0-meridianen nord for 62° n.br. samt trålfiske etter lodde og polartorsk (loddestrållatelse).
- 5) Tillatelse til å drive trålfiske etter vassild (argentina silus) i området nord for 62°00' n.br. og syd for en linje trukket mellom Myken Fyr og posisjon 67°30' n.br. 09°10' ø.l. (vassidtrållatelse).

Andre begrensninger enn de som er nevnt i punktene 1-5 kan også foretas.

§ 5 tredje ledd oppheves.

§ 8 tredje og fjerde ledd skal lyde:

Det skal ikke gis nye industritrållatelser som representerer en ekspansjon av industritrålfiske med mindre det foreligger særlige grunner. Slike grunner kan være:

- 1) som et ledd i fornyelsen av flåten.
- 2) særlige distriktspolitiske grunner.

Tillatelsen etter § 2 punkt 3 kan også gis ved overføring av et aktivt fartøy fra et annet norsk fiske, når en slik overføring ikke vil representerer en økning i det totale norske fiske. Ved en slik overføring skal det stilles krav til fartøyet standard. Fartøyet bør således bl.a. være utrustet for å kunne drive konsumfiske i kombinasjon med industritrålfiske.

Forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1984. Fritidsfiske med garn.

Med hjemmel i § 12 i kongelig resolusjon av 23. desember 1883, forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1984, har Fiskeridirektøren 23. desember 1983 bestemt:

§ 1

Fritidsfisket etter sild med garn nord for Klovningen (61°56' n.br.) kan ta til mandag 2. januar 1984 kl. 0000.

§ 2

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til 31.12.1984.

§ 3

Fiskeridirektørens forskrift av 7. oktober 1983 om fritidsfisket med garn oppheves fra 23.12.1983.

Fiskeridirektøren vil minne om at dette fisket bare kan drives med ett garn på inntil 30 meter regnet pr. husstand, – og kun til eget konsum.

Omsetning av fangsten er forbudt.

Videre vil en minne om at bestemmelserne om helligdagsfredning i sildeloven også gjelder for fritidsfisket med garn. Slikt fiske kan derfor ikke drives på søn- og helligdager.

Forskrifter for omsetning av bifangst av garnfanget norsk vårgytende sild nord for Klovningen i 1984.

Med hjemmel i § 4 i kgl. res. av 23.12.83 om regulering av fiske etter norsk vårgytende sild nord for Klovningen (61°56' n.br.) i 1984 har Fiskeridirektøren 23.12.1983 bestemt:

§ 1

Bifangst av garnfanget sild tatt i forbindelse med andre fiskerier kan omsettes når bifangsten ikke utgjør mer enn 15% i vekt av fangsten av fisk (unntatt sild) ved hver levering.

§ 2

Kvantumet av fisk og sild ved samme levering samt bryggeseddelnummer skal påføres vedkommende salgslags sluttsedler.

§ 3

Fiskernes kopi av sluttseddel skal oppbevares om bord og forevises ved kontroll. Dersom slik sluttseddel ikke kan oppbevares om bord må fisker føre liste over de samme sedler med dato for levering av fangst, fangstkvantum og sluttseddelnummer.

§ 4

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder til 31.12.84.

§ 5

Fra 23.12.83 oppheves Fiskeridirektørens forskrifter av 15.12.83 om omsetning av bifangster av garnfanget sild nord for Stad i 1983.

Bifangster av sild i seinotfisket og irålflis-
ket kan bare omsettes etter søknad til og
med samtykke fra Fiskeridirektøren.

Forskrifter om regulering av fisket etter makrell i EF-sona vest av 4° v.l. i 1984.

Med heimel i § 4 jfr. § 1 i lov 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, jfr. kgl. res. 17. januar 1964 og § 10 i lov 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket, har Fiskeridepartementet 23. desember 1983 fastsett:

§ 1

Det er forbode for norske farty å fiske makrell i EF-sona i 1984.

Utan hinder av forbodet i første ledd kan det fiskast inntil 19.000 tonn makrell i ICES-statistikkområde Vla nord for 56°30' n.br., Vld, e, f og h og Ila i EF-sona i 1984.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når totalkvoten er pårekna opptiska.

§ 2

Turkvoten er 300 tonn. Av dette skal minst 150 tonn leverast til konsum.

Fiskeridirektøren kan etter søknad frå Norges Makrellag eller Feilsildfiskernes Salgslag dispensere frå kravet om konsumlevering for heile eller delar av fangsten.

§ 3

Farty som skal delta må melde seg på til Norges Makrellag eller Feilsildfiskernes Salgslag. Ved utsegling til feltet skal fartya melde frå til vedkomande salgslag.

§ 4

Fiskeridirektøren kan gje nærare føresegner om gjennomføringa og utfyllinga av desse forskriftene, herunder å fastsetja utseingsstopp.

§ 5

Aktlause og forsettlege brot på desse forskriftene eller forskrifter gjevne med heimel i desse vert straffa med bøter.

§ 6

Desse forskriftene tek til å gjelde straks.

§ 6

Fartøy som skal delta i fisket må snarast og seinast innan 24. desember 1983 melda seg på til Feitsidfiskernes Salgslag, Trondheim eller Harstad eller Noregs Sildesalgslag, Bergen.

Det er forbode for fartøy som ikkje er påmelde å delta.

§ 7

Fartøy som ikkje har teke til med å fiske innan 3. mars 1984 kan ikkje delta i fisket. Fiskeridirektøren kan dispensere frå kravet om siste startdato i første ledd.

Fiskeridirektøren kan fordele moglege utdisponerte kvanta for konsumføremål.

§ 8

Lastekapasiteten for trålarar og ringnotfartøy under konsesjonsgrensa vert fastsett på grunnlag av største leverte einskildfangst av lodde, augepål eller tobis i eitt av åra frå 1981-1983.

Dersom eit fartøy ikkje har levert fangstar som fastsett i første ledd fastset Fiskeridirektøren lastekapasiteten på grunnlag av berekna volum av lasterom.

§ 9

Ingen ringnotfartøy kan levere levere større last pr. tur enn det som er fastsett i konsesjonsvilkår for fartøyet. På to av turane kan fartøy likevel innanfor ramme av fartøykvoten levere inntil faktisk lastekapasitet.

For fartøy som frys inn lodde på feltet og som ved avslutninga av ein produksjonstur ikkje får levert helle fryselasta, skal den fryselasta som vert innmeldt for turen leggjast til grunn ved avgjerda av om fartøyet's konsesjonskapasitet er overskriden. På etterfølgjande turar vert denne overståtte

fryselasta ikkje rekna med ved berekninga av turlasta. Fartøy vil ikkje kunna føra prov for at produsert kvantum på ein tur var mindre enn innmeldt kvantum på vedkommande tur.

§ 10

Kvantumet det einskilde fartøy kan fiske, kan ikkje overførast til anna fartøy, men må fiskast og leverast av det fartøyet som har kvote.

Fiskeridirektøren kan etter søknad ved forlis, havari o.l. dispensere frå forbodet i første ledd.

§ 11

Ved rognloddeproduksjon er omrekningsfaktoren 2,0 slik at 1 tonn rognlodde vert avrekna med 2 tonn (= 20,62 hl) på fartøykvoten.

Ved lodderognproduksjon er omrekningsfaktoren 7,58, slik at 1 tonn lodderogn vert avrekna med 7,58 tonn (= 78,14 hl) på kvoten.

Levering av faksloøde og kapp frå konsumentproduksjon vert ikkje avrekna på vedkommande fartøys kvote.

Levering nemnt i tredje ledd må kontrollereast av Fiskeridirektoratets kontrollverk, og først særskilt på sluttsetelen.

§ 12

Det er forbode å fiske eller ha ombord lodde under 11 cm.

Utan hinder av forbodet i første ledd kan kvar landing ha inntil 10 % i tal av lodde under minstemålet.

§ 13

Fiskeridirektøren kan gje nærare forskrifter om gjennomføring og utfylling av desse forskriftene.

ende sild fra den tid Fiskeridirektøren bestemmer.

Ingen fartøy kan fiske mer enn 700 hl. Fiskeridirektøren kan fastsette siste dato for fisket og stoppe fisket når kvoten er beregnet oppfisket.

Fartøy som får kvote etter denne paragraf kan ikkje tildeles kvote etter andre bestemmelser i disse forskrifter.

§ 8

Påmelding.

Ingen kan dekla i dette fisket uten å være påmeldt til vedkommende salgslag.

IV KYSTFISKE

§ 9

Notfartøy. Gruppekvote m.v.

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan notfartøy under 110 fot l.l. som ikkje har ringnottillatelse fiske inntil 250.000 hl norsk vårgytende sild i 1984.

Fiskeridepartementet kan gi nærmere bestemmelser om vilkårene for deltakelsen samt fordeling av kvoten på de deltakende fartøy.

Fiskeridirektøren kan fastsette forskjellige åpningstider og fangstperioder for fiske med henholdsvis landnot og snurpenot.

Fiskeridirektøren kan avgrense fisket til bestemte områder og stoppe fisket når kvoten er beregnet oppfisket.

§ 10

Garnfartøy.

Fiskeridirektøren kan til bestemte tider og for bestemte områder tillate fiske med garn.

Fiskeridepartementet kan gi nærmere bestemmelser om vilkårene for deltakelse og fastsette maksimalt fangstkvantum for

de enkelte deltakende fartøy samt gi bestemmelser og redskapsbegrensninger.

Fartøy som får kvote etter denne § kan ikkje tildeles kvote etter andre bestemmelser i disse forskrifter.

§ 11

Agnfiske.

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan Fiskeridirektøren gi adgang til fiske innenfor grunnlinjene med faststående garn til eget forbruk av agn.

Adgangen kan begrenses til bestemte områder, tidsrom og et bestemt antall garn pr. båt.

Omsetning av sild fisket i medhold av denne paragraf er forbudt.

§ 12

Fritidsfiske.

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan det drives fiske med håndsnøre (hekling) til eget konsum.

Fiskeridirektøren kan i den tiden det er tillatt å drive fiske med not eller garn etter §§ 9 og 10 tillate fiske til eget konsum med eit garn på inntil 30 meter regnet pr. husstand. Slik tillatelse kan begrenses til bestemte områder. Omsetning av sild fisket i medhold av denne paragraf er forbudt.

§ 13

Overgangsbestemmelser.

De som har fått tildelt kvote etter forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild for sesongen 1983-84 av 10. juni 1983, og som ikkje har tatt hele kvoten, kan fiske denne frem til 31. mars 1984. Det samme gjelder de fartøyer/personer som oppfyller vilkårene for å kunne fiske sild med garn etter nevnte forskrifter.

Forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1984.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brisingfiskerierne, §§ 6, 8 og 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket og § 5 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål er det ved kgl. res. av 23. desember 1983 fastsatt forskrifter om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1984.

I GENERELLE BESTEMMELSER

§ 1

Fiske, ilandføring og omsetning.
Det er forbudt å fiske, ilandføre og omsette norsk vårgytende sild nord for Klovningen (61°56' n.br.).

§ 2

Oppmaling.
Det er forbudt å levere sild til oppmaling. Fiskeridirektøren kan i spesielle tilfeller gi tillatelse til slik anvendelse av fangsten eller deier av den, dersom silden av kvalitetsmessige grunner ikke er mulig å omsette til menneskeføde eller agn.

§ 3

Minstemål.
Det er forbudt å låssette, opppta av sjøen eller ilandbringe sild under 25 cm.
Uten hinder av bestemmelsen i første ledd kan sildfangster bestå av inntil 25% i vekt av sild under 25 cm.

§ 4

Bifangst.
Fiskeridirektøren kan fastsette hvilken bifangst av sild som kan tas i forbindelse med

andre fiskerier og gi tillatelse på nærmere vilkår for omsetning av slik bifangst.

Uten hinder av forbudet i § 1 kan det i forbindelse med brisingfisket tas inntil 50% sild som bifangst regnet etter rommål.

II FISKE MED TRÅL

§ 5

Gruppekvote m.v.

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan fartøy med industritrållatelse fiske, jfr. § 2 punkt 3 i forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fisket med trål, inntil 7.000 hl vårgytende sild fra den tid Fiskeridirektøren bestemmer.

Fiskeridirektøren fordeler kvoten på grunnlag av antall påmeldte fartøy og fastsetter siste dato for fisket.

Når kvoten etter første ledd er beregnet oppfisket kan Fiskeridirektøren stoppe fisket.

Fartøy som får kvote etter denne paragraf kan ikke tildeles kvote etter andre bestemmelser i disse forskrifter.

§ 6

Påmelding.

Ingen kan delta i dette fisket uten å være påmeldt til vedkommende salslag.

III FISKE MED RINGNOT

§ 7

Gruppekvote m.v.

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan fartøy med ringnottillatelse, jfr. forskrifter av 2. mars 1979 om adgang til å delta i fisket med ringnot, fiske inntil 113.000 hl norsk vårgyt-

Forskrifter om regulering av vinterloddefisket i Barentshavet i 1984.

Med heimel i § 6 jfr. § 8 og § 10 i lov 16. juni 1972 om regulering av deltakinga i fisket, jfr. § 5 i lov 20. april 1951 om fisket med trål og § 4 i lov 17. juni 1955 om saltvannsfiskeria er det ved kgl. res. 16. desember 1983 fastsett:

§ 1

Det er forbode å fiske lodde i det nord-austlege Atlanterhavet og i Barentshavet.

Utan hinder av forbudet i første ledd kan norske fartøy frå den tida Fiskeridirektøren fastset og fram til 30. april 1984 fiske inntil 3.710.000 hl lodde

Av kvoten i andre ledd kan:

- fartøy med ringnotkonsesjon inntil 2.720.000 hl.
- ringnotfartøy under konsesjonsgrensa fiske inntil 170.000 hl.
- loddefartøy fiske inntil 820.000 hl.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket i kortere tid for å sikre produksjon av konsumlodde.

§ 3

Høgste lovlege fangstkvantum for ringnotfartøy under konsesjonsgrensa etter ringnotforskriftene av 2. mars 1977 er 5.500 hl.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket for ringnotfartøy under nemnde konsesjonsgrensne sjølv om det einskilde fartøyet ikkje har fiska kvantumet fastsett i første ledd når gruppekvoten i § 1, tredje ledd bokstav b er pårekna oppfiska.

§ 4

Den som skal delta med ringnotfartøy under konsesjonsgrensa må ha levert lodde fiska med ringnotfartøy under konsesjonsgrensa i minst eitt av åra frå 1981 til 1983.

§ 5

Fiskeridirektøren kan fordele kvantumet fastsett i § 1, tredje ledd bokstav c på dei deltakane trålarane med like store kvote innan følgjande grupperingar:

- fartøy med lastekapasitet under 1000 hl.
- fartøy med lastekapasitet mellom 1000–1499 hl.
- fartøy med lastekapasitet mellom 1500–1999 hl.
- fartøy med lastekapasitet mellom 2000 hl – 2499 hl.
- fartøy med lastekapasitet over 2500 hl.

FINANSIERING AV FISKEBÅTER

Under saken «Finansiering av fiskebåter» på representantskapsmøtet i Fiskebåtredernes Forbund, innledet statssekretær Eivind Reiten om Finansdepartementets vurdering av utviklinga på dette feltet. Reiten konsentrerte seg om finansieringsmuligheter for ombygginger og moderniseringer av fiskeflåten.

Bakgrunnen for diskusjonen er at den vanskelige situasjonen norske skipsverft er i har ført til stadig mer støtte til skipsbyggingsindustrien.

Rentestøtte ved byggelånsfinansiering og økt rentestøtte til langtidfinansiering for innenlandsleveringer er viktige elementer i denne sammenheng.

Siden ordninga har vært begrenset til skip som finansieres under den vanlige skipsfinansieringsordninga har fiskebåter falt utenfor, og kommet svært uheldig ut.

Vi gjengir her et kort sammendrag av statssekretær Reitens innledning.

En oversikt over søknadsmassen og innvilgede og avslåtte lån i Fiskarbanken til ombygging og modernisering viser at det innenfor bankens stramme rammer er betydelige ombyggingsønsker som ikke innfris i Fiskarbanken. At en del av de som får avslag trolig ordner finansiering på det ordinære marked forandrer nok ikke totalbildet av at det kan gis en tjenlig fiskerimesig anvendelse for et høyere beløp til ombygginger.

Fiskarbankens betingelser

Fiskarbanken kan i dag gi opp mot 50–60% av ombyggingskostnad som 1. prioritetslån med 11,5% rente. Videre kan det gis 25–30% av ombyggingskostnad som 2. prioritetslån med 10% rente. 1. og 2. prioritetslån vil tilsammen kunne utgjøre 60–70% av samlet ombyggingskostnad. Avdragstiden for lån til ombygging er 6–7 år ved større ombygginger enda lenger. P.g.a. lang lånekø blir låneutmålingen i praksis lavere enn dette, – ofte helt ned mot 20–30 prosent.

Ved å låne ombyggingen bli foretatt i utlandet, f.eks. Danmark, vil rederen nyte godt av vedkommende lands eksportfinansiering (OECD-vilkår).

OECD-reglene for eksportkreditter sier at ombygginger av skip over 1.000 br.t. kan finansieres i henhold til OECD's «Understandingavtale» for kreditt på skip, mens ombyggingen av skip under 1.000 brutotonn skal finansieres i henhold til OECD's «consensusavtale» for kreditt for andre kapitalvarer enn skip. Dette innebærer at fiskebåter, som sjelden er over 1.000 brutotonn, normalt skal finansieres etter «Consensus». Consensusavtalen sier i dag at låneandelen maksimalt kan være 85%, kreditt-tiden maksimalt 8,5 år og renten minimalt 12,15% for



Stortingsrepr. Mari Eide og fiskeridir. Hallstein Rasmussen var blant gjestene på representantskapsmøtet (over).
Fra dirigentbordet (under).

(Foto: Bjørn Hansen)





lån med løpetid på 2-5 år og 12,40% for lån med løpetid over 5 år. Av dette går det fram at en ved utenlandombygging oppnår betydelig høyere låneutmåling, maks 85%, - mens det er grunn til å merke seg at rente- og avdragsvilkårene er dårligere innenfor dette regelverket enn i Fiskarbanken.

Vestlandske Fartøybyggjarlag har i brev høsten 1982 vist til tilfeller hvor norske fiskebåtrederer er tilbudt finansiering med 80% kreditt over 8 år til 8% rente fra Danmark for ombygging av fiskebåter. Disse vilkårene er i samsvar med OECD's «Understanding» for skipskreditt, og langt under «Consensusvilkårene». Dersom slike finansieringstilbud gis ved hjelp av statlig medvirkning for fartøy under 1.000 tonn er det brudd på OECD-reglene, og kan ikke danne mønster for norske ordninger.

Finansieringsvilkårene ved ombygging av skip i Norge for norske redere

Ved ombygging av skip på 100 bruttotonn eller mer kan det, ifølge Finansdepartementets retningslinjer for skipsfinansiering, gis inntil 5 års lån uten avdragsfri periode og med jevn nedbetaling. Ved store ombygginger kan skipsfinansieringsinstituttene etter en meget restriktiv praksis gi inntil 8,5 års lån uten avdragsfri periode og med jevn nedbetaling. Med store ombygginger menes ombygginger som er store i forhold til skipenes antatte salgsværdi før ombygging.

Rentesubsidier - som utbetales etterskuddsvis - er nå etter de siste endringer 7,0 pst. p.a. av utestående lån ifølge låneplanen. Med utgangspunkt i en markedsrente på 14,0% gir dette en faktisk rente på 7% både for 5 års lån og 8,5 års lån. Hvis lånet gis med lengre løpetid enn 8,5 år vil den faktiske renten bli høyere.

Sammenlignet med fiskebåter vil altså ombygginger av skip over 100 br.t. få en lavere rente og en høyere låneandel. Nedbetalingstiden vil imidlertid normalt være noe kortere for skip enn for fiskebåter.

Ombygginger av skip under 100 bruttotonn finansieres av Eksportfinans til samme vilkår som gjelder for innenlandske leveringer av andre kapitalvarer enn skip. Renten for disse lånene er ca. 12,4%, kredittiden er som foran nevnt også mindre gunstig enn i Fiskarbanken, - mens altså låneutmålin-

SKUFFA OG VONBROTNE

I diskusjonen etter Reitens innleiing understreka mange av dei som hadde ordet at dei var skuffa over dei politiske styresmaktene sin manglande vilje til å auka kapitaltilgangen til fiskeflåten. Styreformann i forbundet Odd Kjell Sjøvik uttrykte seg slik:

- Ei likestilling mellom fiskeflåten og andre fartøykategoriar når det gjeld finansiering vil på sikt føra til store kostnadsreduksjonar for fiskeflåten. Dette vil igjen føra til å redusera behovet for statlege overføringar til næringa.

Sjøvik beklaga samstundes at styresmaktene avviste dette kravet då dei behandla støtteordningane til verftsindustrien.

- At Statens Fiskarbank samstundes ikkje har fått den låneramma som skal til for å bli eit brukande alternativ, gjer ikkje saka betre, sa Sjøvik mellom anna.

Knut Vartdal fra Norske Fabrikkskips Forening minna om at støtteordningane er komne i stand sidan det er for lite arbeid ved dei norske skipsverfta. Vartdal viste til gunstige finansieringsmuligheter for supplybåtar, ei fartøygruppe det slett ikkje er mangel på i dag, og la til at det berre er fiskefartøy som ikkje kjem inn under dei generelle støtteordningane for verfta. Vartdal minna og om at innvilgningsgraden for lån er lågare enn i andre industiar.

Til dette svara Arnulf Midtgaard, adm. dir. i Statens Fiskarbank, at banken godt kan lage ei betre finansieringsordning med høgare innvilgningsgrad dersom banken får tilført midlar. Midtgaard fortalde at det før jul låg føre 19 prosjektsøknader i Fiskarbanken som alle vart 60% finansiert.

- Grunnen til at vi la oss på 60% var at vi ville hjelpe alle 19. Dersom vi hadde lagt oss på ein høgare prosentssats ville nokre av prosjekta falla utanom, sa Midtgaard.

Eivind Reiten meinte at det er farleg for Fiskebåtrederens Forbund å pukka på likhetsprinsippet mellom til dømes supply- og fiskebåtar sidan fiskerinæringa i utgangspunktet får store statlege overføringar.

Sjøvik konkluderte med at forbundet ikkje er misnøgd med Statens Fiskarbanks måte å handtera midlane sine til no, men at det er behov for langt større summar enn det Fiskarbanken disponerer i dag.

gen er større. I tillegg til rentesubsidier på langtidfinansieringen ytes det statlige rentesubsidier ved byggelånsfinansieringen ved ombygging av skip på 100 bruttotonn eller mer.

Det er ingen grunn til å legge skjul på at finansieringsordningen for innenlands levering slik den i dag er isolert sett er gunstigere enn fiskebåtfinansieringen gjennom Fiskarbanken. Ved å få ombyggingen utført i utlandet vil en også kunne oppnå en bedre ordning enn i Fiskarbanken, - men det er her viktig å merke seg at det er låneutmålingen (lånets andel av totalkostnaden) som gjør denne ordningen bedre. Rente- og avdragsvilkårene er ikke spesielt fordelaktige.

A/S Fiskerikreditt

Når det gjelder A/S Fiskerikreditt har de ennå ikke kommet i gang med sin virksomhet. Obligasjonskvoten, som

for 1983 var satt til 25 mill. kroner er fordoblet for 1984. De siste opplysningene vi har tilsier at de vil ta opp sine første innlån med det første. Fiskerikreditt har også fått dispensasjon fra § 12 i forskriftene for obligasjonsmarkedet slik at innlån fram til 1. juli i år kan opptas mot bankgaranti, noe som ellers ikke er tillatt.

Som avslutning må en vel kunne tillate seg å si at den statlige rollen i fiskebåtfinansieringen er betydelig. Det kan imidlertid framvises skipsfinansieringsordninger som i enkelte tilfeller er gunstigere enn en Fiskarbankfinansiering, - men gjennom utvidede og øremerkede rammer i Fiskarbanken «Matcher» vi i stor grad skipsfinansieringen, - og bare få velger utenlandsfinansiering framfor lån innenfor Fiskarbankens spesialkvote.

FG VIDAR HØVISKELAND

KRITIKK MOT STYRESMAKTENES FORHANDLINGSTEKNIKK

På representantskapsmøtet i Fiskebåtredernes Forbund innleide generalsekretær i Norges Fiskarlag, Finn Bergesen, om utgangspunktet for fordelingsforhandlingene mellom laget og Staten. Bergesen summerte opp kva som hende i forhandlingene sist haust og retta sterk kritikk mot Statens framgangsmåte. Under gjengir vi siste del av Bergesens innlegg.

Etter Bergesens innleiing måtte dei sentrale politikarane som var til stades i salen, først og fremst Anders Talleraas og fiskeriminister Thor Listau tåla sterk kritikk for det som skjedde i støtteforhandlingane i haust. Nokre av representantane gjekk så langt i å setja substantiv på politikarane at ordstyraren, Inge Halstensen, fann å måtte gripa inn og be folk moderera seg. Ei stund såg debatten ut til å utvikla seg i retning av ein «lille speil på veggene» debatt mellom Anders Talleraas

(H) og Mari Eide (Ap.). Denne vendinga vart elegant avvist av styret og representantane.

Finn Bergesen jr.:

Hvor går fiskarlaget?

Hva skal Norges Fiskarlag gjøre fram til neste korsveg? Det er nødvendig at vi går gjennom det som har skjedd ved høstens forhandlinger med sikte på å legge forholdene bedre til rette.

For det første skal vi arbeide videre med å utvikle modellen vår. Vi vil søke å tilrettelegge bedre det grunnlagsmaterialet vi har, og å komme fram til et best mulig grunnlag for videre arbeid. Vi vil på nytt invitere staten til drøftelse av modellen, og ikke minst de faktorer som går inn i modellen. Det må i det minste være mulig å bli enige om fakta. Det bør også være mulig å komme fram til større enighet med hensyn til

prognoser for deltagelse, fangst, kostnader, priser og markeder. Vi benytter stort sett same kilder for bakgrunnsinformasjon. Det må være mulig å tolke denne informasjonen noe mer likt enn det som ble gjort i fjor høst.

De prinsipielle forskjeller er de som produserer det største gapet mellom krav og tilbud. Jeg har vært inne på spørsmål om arbeidstid innledningsvis. Disse forhold må drøftes med forhandlingsparten. Det er ikke aktuelt for Norges Fiskarlag å akseptere at den eneste måten fiskerne skal kunne overleve på er å jobbe et høyere antall timer pr. år. Det er resultatet hvis statens syn legges til grunn. Arbeidstid er en nødvendig faktor i et inntektsbilde. Det er akseptert for absolutt alle. Skal fiskerne være det eneste unntak?

Fiskeriminister Thor Listau (t.v.) og Anders Talleraas (t.h.) måtte tåle hard kritikk fra representantene fra Norges Fiskarlag, Finn Bergesen jr. og Johan F. Toft.

(Foto: Bjørn Hansen)





Generalsekretær i Norges Fiskerlag.
Finn Bergesen.

Hovedavtalen

Hovedavtalen er sammen med Råfiskloven, fiskernes yrkesvern. Det vil ikke bli akseptert at politiske myndigheter eller grupper i næringa søker å uthule vernet og den verdi dette har for fiskerne. Det betyr imidlertid ikke at den praksis som har utviklet seg er den eneste riktige, for enhver tid. Det er ingen som tror at vi har funnet en evig sannhet, noe uforanderlig i det foranderlige.

Tilpasninger vil selvfølgelig bli akseptert, og er i mange tilfeller ønskelig. Norges Fiskerlag vil ikke stille seg negativt til å drøfte hvorledes vi best kan legge forholdene til rette for næringas utvikling.

Et annet viktig område som vi må konsentrere oss om i tida fram til neste års forhandlinger er å informere om, og skape forståelse for fiskernes og kystens situasjon.

Denne informasjonen må rettes mot politikerne, sentralt og lokalt, og den må rettes mot opinionen.

I forbindelse med årets forhandlinger ble det fra mange hold fokusert på to forhold, hvem tok brudd, og hva blir støtten fordelt på antall fiskere. Det som er vesentlig er: Hva trengs i støtte? Hva går støtten til? Hva skjer hvis denne støtten ikke blir gitt? Dette skal vi prioritere og få klarere fram i pressen ved neste korsveg.

Det er de som spør seg om Hovedavtalen er i ferd med å utspille sin rolle. Det har vært et tankekors for oss i forhandlingsutvalget, og for Landsstyret i forbindelse med de beslutninger som er tatt i høst. Jeg tror ikke at den

har det, selv om den nå er tilsidesatt av regjeringen to år på rad. Det vil imidlertid i ganske nær framtid bli gitt et signal om Hovedavtalen fra Stortinget. Det signalet vil vi få i forbindelse med Stortingets behandling av St.meld. nr. 93. Da vil vi se om Stortinget velger en kursendring. Og vi vil få se om de mange som talte varmt om fiskernes inntekter og kystens kår under debatta, og representantene kan følge sin overbevisning. Da kan Stortinget bekrefte sin tidligere forståelse av Hovedavtalen. På bakgrunn av det som skjedde i Stortinget i høst, er det forutsigbart at Stortinget vil gjøre det. Noe annet ville forundre kysten.

Dette vil ikke bare slå fast Hovedavtalen, det vil også bidra til å stoppe en ten om støtten, vil stå ved det de sa. Da blir det ikke stilt kabinettsspørsmål. Da kan man bevise at man mener det man hel del unødig diskusjon i pressen, og ikke minst i forhandlingene om hva Hovedavtalen egentlig er. En slik klar- gjøring er i alles interesse.

Solidaritet

Vi er nødt til å fokusere omkring dette spørsmålet i tida framover. Dette vil også bli gjort. Norges Fiskerlag skal fortsatt forhandle om næringas inntekts- og lønnsomhets vilkår. Vi skal også drøfte de ulike spørsmål som reiser seg i den forbindelse med de øvrige organisasjoner i næringa. Vi bør ha et godt konsultasjonsnett. Vi trenger solidaritet. Vi trenger imidlertid ikke gratispassasjerer som er med når det passer dem, og velger egne veier når det er mest formålstjenlig. Det følger styrke med velordnede organisasjoner, og det følger ansvar til å ta populære såvel som upopulære avgjørelser.

Norges Fiskerlag har sin kurs. Den er stø. Fiskerne har lært samhold og solidaritet. Det er påkrevet i dagens situasjon og vi ønsker en bredere solidaritet.

96 VIDAR HØVISKELAND

Styret i Fiskebåtredernes Forbund

De tre styremedlemmene som sto på valg i styret ble alle enstemmig gjenvalgt, og styret består da fremdeles av:

Formann: Odd Kjell Sjøvik (gjenv.)
Styremdl. Torstein Henriksen (gjenv.)
Tor Østervold (gjenv.)
Gjenst.: Odd Sørheim (ikke på val)
Styremdl. Ole Strand (ikke på val)

Varamenn 1984

1 Ottar Silden
2 Egil Østebøvik
3 Jan Øksenvåg
4 Kristian Eidesvik
5 Per Vartdal

NORSILDMEL I SØKELYSET

Det såkalte «Norsildmel-utvalget» ble oppnevnt sommeren 1982 og bestod av: Knut Vartdal (formann), Hans Hansen jr., Håkon Veia, Inge Flage, (med felles varamann Inge Halstensen), alle oppnevnt av Norges Fiskerlag.

Charles Remø, Reidar Nilsson (med felles varamann Tor Østervold) var begge oppnevnt av Samarbeidsutvalget. Norsildmel og Sildefabrikkenes Landsforening ville ikke delta i utvalget.

Utvalget la fram sin innstilling like før jul og denne ble drøftet på represen-

tantskapsmøtet i Fiskebåtredernes Forbund. Innledere var formannen i utvalget Knut Vartdal, adm. dir. i Norsildmel, Ole Enger, og mindretallet i utvalget Hans Hansen jr.

Vi bringer her et kort konsentrat av utvalgets innstilling, og av adm. dir. Ole Engers innledning.

Etter innledningene utviklet debatten seg til et for/imot Sildefondet og helt på tampen av møtet kom Odd Torissen med et spontant forslag om å gå inn for å nedlegge Sildefondet. Dette forslaget

ble, kanskje en smule overraskende, vedtatt med 10 mot 7 stemmer.

Adm. dir. i Norsildmel, Ole Enger, påpekte den positive trenden som nå ser ut til å utvikle seg når det gjelder lagringstid. Denne er gått drastisk ned de siste åra. En annen kostnadsfaktor som er kraftig redusert ifølge Enger er transport av fiskeolje via Sandefjord. Denne andelen er redusert fra 65% i perioden 74-80 til 26% i 1983.

– Lagringskapasiteten i Nord-Norge er også bedret, fra 32.000 til 50.000 tonn, men her har vi ennå ikke kommet langt nok, sa Enger.

Frakt- og distribusjonskostnader har stort sett vært stabile på grunn av fraktmarkedet. På dette området frykter Enger en eksplosjon i økte utgifter med det første.

Ole Enger mente at det ubetinget er mest å hente på kvalitetsida. Bedre kvalitet vil igjen føre til mindre kostnader, mente Enger og sammenlignet med situasjonen i Danmark.

Også Norsildmels spesialprodukter har vist positiv utvikling og på dette området er det ifølge Enger også muligheter for ytterligere ekspansjon.

«Norsildmel-utvalget»s innstilling

Utvalget har som en del av sitt grunnlagsmateriale benyttet en økonomisk analyse av Norsildmel utført av professor Terje Hansen ved Norges Handelshøyskole. Denne analysen omfatter åra 1976-81. Professor Hansen konkluderer bl.a. med at Norsildmel har oppnådd priser de siste åra som minst er på høyde med det som kan forventes ut ifra en sammenligning med de priser som Danmark og Island har oppnådd. Professor Hansen har også sammenlignet utbetalt pris til fisker i Norge og Danmark. Hans konklusjon er at de norske førstehåndsprisene over tid har vært like gode som de danske.

«Norsildmel-utvalget» har i store trekk sluttet seg til professor Hansens konklusjon for såvidt angår de oppnådde priser for mel og olje, men utvalget peker på flere forhold når det gjelder omkostningssiden innen næringa som bør kunne forbedres (jfr. utvalgets tilrådninger). Under henvisning til at det for næringa er det nettopriser som kan fordeles mellom fisker og produsent som er av interesse, har utvalget pekt på at konklusjonen om minst like gode salgspriser for norsk mel og olje som

det våre konkurrenter oppnår, selvfølgelig er uinteressant dersom omkostningene har vært spesielt store for å oppnå et slikt resultat. Videre kan utvalget ikke helt slutte seg til professor Hansens konklusjon om at norske fiskere oppnår like gode førstehåndspriser som danske, bl.a. fordi omkostningene ved salg og produksjon er mindre i Danmark enn i Norge.

Hovedkonklusjoner om eksportorganiseringen

Utvalget har lagt til grunn at norske fiskere i Sildemelnæringa fortsatt ønsker å beholde dirigeringsystemet og prinsippet om lik pris for samme råstoff. Utvalget holder det som sannsynlig at en oppsplitting av salget vil kunne føre

og fabrikker vil kunne dra fordeler av en oppsplitting av salget.

Utvalgets medlem **Hans Hansen jr.** har avgitt særuttalelse på dette punktet. Han peker på at det totale norske omsetnings-, dirigerings- og salgssystem i dag er karakterisert ved at det er for komplisert, effektivitetshemmende og ikke kvalitetsfremmende nok. Systemet er sterkt fordyrende på de fleste ledd, noe som har ført til en økonomisk situasjon for næringa som er uholdbar. Hans Hansen jr. kan derfor ikke akseptere at de påviste sammenhenger mellom sentralisert salg gjennom Norsildmel og den øvrige organisering av næringa skal være et argument for opprettholdelse av salgsmonopolet. Hans Hansen jr. tilrår at det etableres minst ett konkurrerende alternativ til



Knut Vartdal var formann i det såkalte «Norsildmel-utvalget».

(Foto: Bjørn Hansen)

til endringer i et slikt grunnleggende system. Næringa står dessuten neppe fritt til selv å velge organisering så lenge den står kollektivt ansvarlig for en betydelig gjeld til staten.

Utvalgets flertall har etter en samlet vurdering kommet til den konklusjon at det for Sildemelnæringa totalt ikke kan påvises så store fordeler ved en oppsplitting av salget at flertallet vil tilrå å gå bort fra det nåværende system med sentralisert salg gjennom Norsildmel. Utvalgets flertall frykter også for at en omfattende debatt om hvordan oppsplittingen bør foretas, kan føre til at Sildemelnæringas fundamentale problem, nemlig misforholdet mellom inntekter og kostnader, blir skjøvet i bakgrunnen. Utvalgets medlem **Håkon Vea** slutter seg til dette syn, men vil ikke unnlate å peke på at enkelte grupper av fiskere

Norsildmel, og anser som en naturlig salgsenhet de fiskereide fabrikker som hovedsaklig baserer sin produksjon på lodderåstoff. Hans Hansen jr. tilrår derfor at fiskerne gjennom Feitsildfiskernes Salgslag etablerer sin egen salgsgorganisasjon for disse fabrikker.

Utvalgets tilrådninger: Om tiltak

- Generelt må alle kostnader forbundet med salget vurderes nøye, herunder spesielt frakt, kapitalkostnader og lagerkostnader. Dette gjelder også fondskostnadene.
- Det er fortsatt flere fabrikker som burde ha større tankkapasitet for sildolje for å unngå blanding av ulike kvaliteter og meromkostninger ved skiping via mellomlager.



- Prisreduksjoner som dårlige produkter medfører, må i sin helhet føres tilbake til den enkelte fabrikk og fisker.
- Provetaking, analyse og kontroll av råstoff og ferdigvarer bør legges om til et enklere system tilsvarende det danske. Systemet må virke kvalitetsfremmende med betaling på individuell basis. For ferdigvarekontrollen må det kunne forenkles og bespares ved at fabrikkene i større grad forestår dette arbeidet.
- Søkelyset må i større grad også rettes mot næringas totale produksjonskostnader. Det totale produksjonsapparatet må reduseres. Sildoljeindustrien må strukturrasjonaliseres ytterligere gjennom færre produksjonsenheter.
- De mange ordningene innenfor næringa utgjør et komplisert system. Informasjonen overfor de berørte parter må forbedres. Salgslagene og Norsildmel bør gjennom Samarbeidsutvalget få etablert et felles og enhetlig løpende informasjonsopplegg om markedsutviklingen og om de oppnådde priser gir dekning for de avtalte avregningspriser. Det må videre legges avgjørende vekt på å plassere kostnadene der de hører hjemme. Det bør hvert år settes opp en regnskapsoversikt som viser samtlige kostnadsposter mellom brutto og netto salgspriser.
- Med sikte på å kompensere for et manglende korrektiv i form av innenlandsk konkurranse må det legges vekt på å få fram tallmateriale som kontinuerlig viser Norsildmels resultater sammenlignet med andre lands salg. Slike vurderinger bør ikke Norsildmel foreta alene.
- Ad Norsildmels styrende organer:
 - I Norsildmels styre bør ingen av fiskernes representanter sitte i mer enn 3 sammenhengende perioder.
 - 2 av fiskernes representanter bør velges blant fiskernes tillitsmenn. Den 3. bør gå på omgang blant direktørene.
 - Fiskerne bør ikke være avskåret fra å inneha formannsvervet i styret. Dette bør snarere gå på omgang.
 - Norsildmels representantskap må aktiviseres.

FG VIDAR HØVISKELAND

VEDTAK:

Norsk sel- og hvalfangst

Representantskapet konstaterer at pris- og markedsituasjonen for sel-skinprodukter fortsatt er svært vanskelig. Det er imidlertid grunn til å tro at bl.a. på grunn av den informasjon om norsk selfangst som drives i utlandet, vil en etterhvert oppnå positive resultater. Dette arbeidet må inngå i en langsiktig markedsbearbeiding med sikte på å sikre selfangsten på et kommersielt grunnlag i framtida. Inntil så skjer, vil Representantskapet henstille om at det blir stilt tilstrekkelige midler til disposisjon for å opprettholde norsk selfangst, fortrinnsvis på alle tre tradisjonelle felt i 1984.

Når det gjelder hvalfangsten, må Representantskapet konstatere at Norge har gått med på å sette ned kvoten til 635 dyr neste år utfra nye vitenskapelige beregninger. Representantskapet stiller seg tvilende til holdbarheten i disse vitenskapelige beregninger, og mener at kvoten er satt for lavt. Representantskapet må anmode Havforskningsinstituttet om å foreta en kritisk analyse av den nye beregningsmodellens riktighet før neste møte i den internasjonale Hvalfangstkommissjonen. Det er å håpe at drøftelsene med amerikanske myndigheter kan bidra til at norsk fiskeeksport ikke blir skadelidende som følge av at Norge opprettholder sin legale hvalfangst.

Utfra hensynet til den økologiske balanse og dermed en forsvarlig totalforvaltning av de levende ressurser i Det nordøstlige Atlanterhav må Representantskapet påpeke nødvendigheten av å opprettholde norsk sel- og hvalfangst på et forsvarlig nivå. Og en vil derfor henstille til Norges Fiskerilag og våre myndigheter å videreføre sitt arbeid på alle plan med dette som siktemål.

Apropos fiskebåtredernes vedtak om sel- og hvalfangst



- Slipp den! Unner dere ikke hvalen maten engang?

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, selfangst- og hvalfangstprodukter november 1983

Jan.-nov.
1983
kr. 1 000

Fisk og fiskeprodukter

Fisk, krepsdyr og bløtdyr	4 011 189
Fisk, krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert	1 395 011
Sildolje og annen fiskeolje	257 398
Tran (herunder haitran og høyvitaminholdig tran og olje)	43 359
Herdet fett (fra fisk og sjøpattedyr)	126 711
Mjøl og pulver av fisk, krepsdyr eller bløtdyr	825 932
Tang- og taremjøl	5 735
Andre fiskeprodukter	73 011

I alt 6 738 346

I alt jan.-nov. 1982 5 345 668

Hvalfangstprodukter:

Hvalkjøtt	30 961
Hvalolje	—
Sperm- og bottlenoseolje	—
Hvalkjøttekstrakt	44
Kjøttmjøl	22
Andre hvalfangstprodukter	587

I alt 31 614

I alt jan.-nov. 1982 11 907

Selfangstprodukter:

Selolje	—
Rå og beredte pelsskinn av sel, kobbe eller klappmyss	25 062

I alt 25 062

I alt jan.-nov. 1982 42 129

Oppmuntrende utsikter for fiskeeksport

Den generelle optimismen innen norske eksportbedrifter gjør seg også gjeldende på fiskerisektoren, melder Norges Utenrikshandel.

Fiskerisektoren totalt kan framvise en til dels sterk bedring. Bildet er imidlertid variert idet produktgrupper som klippfisk, tørrfisk og saltfisk har tunge avsetningsforhold. På frossensiden kan Frionor registrere en solid framgang med en økning i eksporten på 34 %. Frionor er imidlertid redd

Kunngjøring fra Garantikassen for fiskere (GFF)

Godskriving av driftstid i ferienesammenheng

- Tillitsvalgte**
For tillitsvalgte innenfor fiskeriorganisasjonene kan den tid dette arbeid krever, godtas som tid i fiske. Det er en forutsetning at den tillitsvalgte er ført på blad B i fiskermanntallet.
Rapporteringen skal vise den faktiske medgatte tid til tillitsarbeidet, og ikke bare antall møtedager.
Den tillitsvalgte er selv ansvarlig for at den rapportering skjer innen fastsatte frister. Det skal beregnes 3 % ferieavgift av opptjent godtgjørelse.
- Godskriving av driftstid under sykdomsperioder**
Fisker som er syk, får godkjent denne tiden i ferieordningen for fiskere, forutsatt at rapporteringen finner sted innen de fastsatte frister, og det beregnes 3 % ferieavgift av sykepengene. Fiskeren må være oppført på blad B i fiskermanntallet.

Slik rapporteres sykdomsperioder:
– sykemelding eller annen bekreftelse fra trygdekontor sendes GFF
– registreringsmerke for siste fartøy den sykmeldte sto ombord i, anmerkes

Fiskeren er selv ansvarlig for at rapportering finner sted innen de fastsatte frister.
- Godskriving av driftstid i ferienesammenheng under reguleringstiltak i fiske**
Ved minstelottskrav godskrives driftstid i C-skjema samtidig som opptjeningstid i ferienesammenheng.
Fiskere som blir hindret fra å drive fiske på grunn av reguleringstiltak, får reguleringsperioden godskrevet som opptjeningstid i ferienesammenheng, forutsatt at det ikke oppbæres annen arbeidsinntekt i samme periode.
Fisker er selv ansvarlig for å rapportere slike perioder som ikke allerede er anført i innsendt C-skjema.
Det er utarbeidet eget skjema for denne rapportering av driftstid. Skjemaet fås ved henvendelse til rettledningstjenesten, fiskernes faglige organisasjoner og Garantikassen.
Slik rapportering må skje innen de fastsatte rapporteringsfrister som gjelder for ferieordningen.
- For ferieordningen gjelder følgende:**

Rapporteringsperioder:	Rapporteringsfrister:
02.01. – 30.04	31.08.
01.05. – 31.08	23.12.
01.09. – 23.12	28.02.

for at råstofftilgangen blir dårligere i tida som kommer.

Når det gjelder eksporten av ferskog rundfrossen fisk og skalldyr har eksporten hatt en sterkt stigende tendens, med en kvantumsøkning i de tre første kvartaler i fjor på hele 73,5%. Her står naturligvis eksporten av oppdrettslaks for mesteparten av økningen.

Norges Utenrikshandel konstaterer videre at svært mange norske bedrifter nyter godt av den høye dollarkursen. Firmaet O. Mustad & Søn A.s. opplyser at de har bedret sin konkurranseevne på dollarmarkedene, mens man i Latin-Amerika og i flere u-land har tapt markedsandeler til billigere leverandører.

DUF-midler

Styret i Distriktenes utbyggingsfond disponerte 112,7 mill. kroner i sitt månedlige møte 15. desember. Beløpet ble fordelt på 67 søkere som fikk 72 tilsagn om lån, garanti for lån og investeringstilskudd.

55,6 mill. kroner av totalbeløpet gikk til Nord-Norge, 42,7 mill. kroner til Sør- og Vestlandet, 9,1 mill. kroner til Trøndelag og 5,3 mill. kroner til Østlandet.

Av totalbeløpet var 69,5 mill. kroner lån, 36,5 mill. kroner investeringstilskudd og 6,7 mill. kroner garanti for lån.

Finnmark

Brødr. Johnsen Alvestad A/S, Svolveær, er bevilget 1,1 mill. kroner i lån og investeringstilskott til delvis finansiering av diverse produksjonsutstyr.

Investeringene ventes å gi bedre råstoffutbytte, mer rasjonell produksjon og større fleksibilitet med hensyn til produktvarianter.

Troms

Skjervøy Sentralfryselager A/S, Skjervøy, er bevilget 3.350.000 kroner i lån og investeringstilskott

til delvis finansiering av sentralfryselager på Skjervøy.

Sentralfryseanlegget skal være et felles fryselager for fiskeindustrien i distriktet og eies i fellesskap av kommunen og lokale fiskeindustribedrifter. Prosjektet vil øke fryselagerkapasiteten i distriktet og gi nye arbeidsplasser.

Lenvik Fiskeindustri A/S, Kårvikhamn, er bevilget 1.650.000 kroner i lån og investeringstilskott til delvis finansiering av rekeanlegg.

Bedriften skal legge om fra fisk til rekeproduksjon.

Nordland

Jarle Evensen, Hovden, er bevilget 850.000 kroner i lån og investeringstilskott til investeringer i fileteringsmaskiner og plastkar i anleggene på Hovden og Eidet.

Investeringene vil rasjonalisere og effektivisere produksjonen.

J.M. Nilsen, Nordmela, er bevilget 550.000 kroner i lån og investeringstilskott til investeringer i filetmaskin og gaffeltruck m.v.

Investeringene vil øke effektiviteten, rasjonalisere driften og gi økt filetutbytte. Bedriften regner med at antall sysselsatte vil øke med 5-7 personer.

Sør-Trøndelag

Refsnes Fiskeindustri A/S, Revsnes, er bevilget 680.000 kroner i lån og investeringstilskott til investeringer i tørketunnel og lokaler for fiskeproduksjon.

Investeringene vil utvide produksjonskapasiteten, øke foredlingsgraden av produktet og gi tre nye arbeidsplasser.

Sogn og Fjordane

Florø Fryseri A/S, Florø, er bevilget 2,5 mill. kroner i lån og investeringstilskott til investeringer i fileteringsanlegg for sild og makrell.

Bedriften skal starte opp ny produksjon av sild og makrell parallelt med en utvidelse av den nåværende produksjon av laks og ørret. Ekspansjonen vil kunne gi 50 nye arbeidsplasser ved bedriften.

Hordaland

Nuen Marinkultur A/S, Onarheim, er bevilget 300.000 kroner i lån til finansiering av matfiskanlegg. Selskapet er samtidig gitt delvis garanti for et driftslån på 1,8 mill. kroner.

Fiskaralmanakken 1984

Norsk Fiskaralmanakk er komet med si 82. utgåve i ubroten rekkjefylge sidan 1903. Den kompakte handboka er i år på 328 sider, inkludert Grøn del, Gul del og Fargeplansjar.

I utgåva for 1984 er dei reviderte Sjøvegsreglane tekne med i offisiell og komplett utgåve. I tillegg står det samandrag av internasjonale og norske reglar for seilas i innanlandske farvatn. Vidare har statsmetereolog Petter Dannevig ein rikt illustrert artikkel om satelittar i værvarslingsstenesta.

I Norsk Fiskaralmanakk er offisiell kalender for 1984 komplett med høgvasstider for kvar dag i året kysten rundt. Data for sjømerkesystemet, og for identifikasjonslys er gitt i fargeplansjar.

Norsk Fiskaralmanakk vert utgitt av

Selskabet for de norske Fiskerieres Fremme. Nordanger Forlag står for opplegg, produksjon og utsending.

Dansk framstøt for større fiskeeksport

Ifølge Jyllands-Posten for 12. desember gjøres det fra dansk side sterke framstøt for å øke eksporten av fisk og fiskeprodukter til Japan. Danskene er i ferd med å danne seg et bilde over mulighetene for fiskeeksport til det store fiskespisende japanske markedet.

Etter å ha foretatt undersøkelser av det japanske markedet synes det å være gode muligheter for en økning av den danske eksporten av fisk til Japan, særlig nå da det er gode utsikter til større sildefangster i Nordsjøen. Japannerne er storforbrukere av sild.

Det japanske markedet er vanskelig å trenge inn i, men ikke umulig fordi distribusjonssystemet er i konstant oppbrudd, og nye kanaler åpner seg hele tiden. Danske fiskeeksperter ser ikke på Japan som et tertiært marked. Ekspertene som har undersøkt markedet i Japan mener at den nye generasjonen japanere er på full fart inn i «fast-food-tilværelsen», hvor også stadig flere fiskeretter ligger frosne og gryteklare i forretningene.

Ø.Ø.

På tokt

«Michael Sars» er for tida i Barentshavet der fartøyet skal drive veiledningstjeneste i forbindelse med vinterloddefisket. F/F «Michael Sars» skal dessuten gjennomføre en del trålforsøk for å kontrollere innblanding av ungfisk i rekefangstene. Toktet skal avsluttes i Bodø 27. januar.

Effektiviseringsmidler til fiskerinæringen

I de årlige fiskeriavtalene mellom staten og Norges Fiskarlag er det avsatt midler som skal gå til tiltak for effektivisering innenfor fiskerinæringen. Det er utarbeidet retningslinjer for bruken av effektiviseringsmidlene.



- Det gis fortrinnsvis støtte til tiltak som tar sikte på å
- stimulere til bedre utnytting av hittil lite utnyttede fiskeslag og til bedre utnytting av tradisjonelle fiskeslag
 - stimulere til lønnsomt fiske og fiskeproduksjon med økt vekt på høyere grad av videreforedling
 - stimulering til effektivisering av omsetning og markedsføring.

Søknad om støtte må være Fiskeridepartementet i hende innen 1. august eller 1. februar.

Retningslinjene for bruken av effektiviseringsmidlene er gitt i J-melding 67/82 som er gjengitt i Fiskets Gang nr. 1, 1984. De kan ellers fås ved henvendelse til Fiskeridepartementet, Postboks 8118 Dep., Oslo 1. Merk konvolutten – Effektiviseringsmidler.

Fiskeridepartementet

Statens informasjonstjeneste

J. 67/82 (jmfør annonse om effektiviseringsmidler)

Retningslinjer for bruk av midler over støtteavtalen mellom staten og Norges Fiskarlag til tiltak for effektivisering.

1. Formål

I samsvar med Hovedavtalen for fiskerinæringen, inngått 3. juni 1964 mellom staten og Norges Fiskarlag, skal det ved utforming av støttetiltak legges vekt på tiltak som kan effektivisere fisket, tilvirkning og omsetning og som kan fremme en rasjonell utvikling av næringen som helhet.

I de årlige avtaler mellom staten og Norges Fiskarlag om støttetiltak for fiskerinæringen settes det av et bestemt beløp som skal gå til tiltak for effektivisering av fiske, tilvirkning, omsetning og markedsføring.

2. Prioriterte områder for støtte

Støtte med effektiviseringsmidler skal fortrinnsvis gis til tiltak som tar sikte på å

- stimulere til utnytting av hittil lite utnyttede fiskeslag og til bedre utnytting av tradisjonelle fiskeslag
- stimulere til lønnsomt fiske og lønnsom fiskeproduksjon med økt vekt på høyere grad av videreforedling
- stimulere effektivisering av omsetning og markedsføring.

Støtten skal fortrinnsvis gå til gjennomføring av risikobetonerte prosjekter som representerer en teknisk eller markedsmessig nyhet for norsk fiskerinæring, f.eks. støtte til utvikling av ny teknologi og redskaper, og av nye prosesser og produkter. Som hovedregel vil ikke prosjekt av rent forskningsmessig art bli støttet. Støtte vil heller ikke bli gitt til prosjekter som vil ha karakter av ren inntekts/drifts-støtte eller som naturlig vil falle innenfor andre deler av de årlige støtteavtaler. De tiltak som støttes skal ha en nokså entydig tilknytning til fiskerinæringen.

Støtte gis bl.a. til følgende typer prosjekter:

- utvikling av fangstteknikk og bruk av nye ressurser
- forprosjekter
- arbeid med å utvikle, bygge og prøve ut prototyper og pilotanlegg
- produksjonsforberedelse og overføring av prototyperesultater for å framstille en prøveserie
- overføring av resultater for pilotanlegg til produksjonsanlegg
- prøveserie, prøveproduksjon i pilotskala

- markedsmessige forstudier
- markedsintroduksjon og prøveproduksjon
- omstillinger til endrede markedsforhold, teknologi, eller andre vilkår av betydning for fiskerinæringens lønnsomhet og konkurransemessige stilling.

3. Administrering av ordningen. Vilkår for tilskott

3.1. Effektiviseringsmidlene administreres av Fiskeridepartementet i samråd med Norges Fiskarlag. Støtte gis til prosjekter i offentlig eller privat regi.

Støtte med effektiviseringsmidlene ytes til prosjekter i form av tilskott.

3.2. Tilskott av effektiviseringsmidlene gis normalt med inntil 50% av kostnadene for private søkere. Departementet, i samråd med Norges Fiskarlag, kan i det enkelte tilfelle fravike denne fordeling, f.eks. i forbindelse med spesielt risikobetonte prosjekter eller forprosjekter til videreutvikling av ideer. For prosjekt som utføres ved offentlige institutter kan det gis tilskott med inntil 100% av kostnadene.

3.3. Ved støtte i form av tilskott gjelder som hovedregel at resultatene av prosjektet skal gjøres allment tilgjengelige. Er hemmelighold av resultater ønskelig med henblikk på å ta ut patenter eller av drifts- eller forretningsmessige hensyn for øvrig, har Fiskeridepartementet og Norges Fiskarlag adgang til å kreve utbetalte beløp tilbakebetalt og kan kalle tilsagn som er gitt tilbake. Etter søknad og etter departementets, og Norges Fiskarlags nærmere vurdering i det enkelte tilfelle vil kravet om tilbakebetaling og tilbakekalling av tilsagn kunne fratelles.

3.4. Fiskeridepartementet og Norges Fiskarlag gir standardvilkår for bruk av tilskott og kan i det enkelte tilfelle fravike standardvilkårene.

3.5. Søknaden

Søknader og tilskott av effektiviseringsmidler skal normalt inneholde

- Søkerens navn og adresse.
- Presentasjon av prosjektet.
- Opplysninger om kjente tilsvarende prosjekter.
- Opplysninger om samarbeidende instanser og tiltak, om konsulent-hjelp og annen bistand.
- Kostnadsplan (budsjett) for prosjektet.
- Framdriftsplan og tidsplan for prosjektet.
- Fullstendig finansieringsplan for prosjektet, med opplysninger om andre kilder som blir tilstilet søknad om finansiering.

Normalt skal søknaden ha disse vedleggene:

- Regnskap og eventuelt årsberetning for de tre siste år.
- Uttalelser fra faglige konsulenter m.v.
- Avtaler om samarbeid med andre om gjennomføring av prosjektet. Mangelfullt utfylte søknader kan ikke påregnes behandlet. Departementet gir rettleiing for utfylling av søknader om tilskott.

4. Behandling av søknader

4.1. Søknader skal normalt være Fiskeridepartementet i hende innen 1. februar og 1. august hvert år. Søknaden sendes til Fiskeridepartementet.

4.2. Fiskeridepartementet avgjør søknadene i samråd med Norges Fiskarlag.

4.3. Når det er gitt tilsagn om støtte, må den som har fått tilsagnet innen 3 måneder etter at meddelelse om tilsagn er mottatt bekrefte at tilsagnet blir nytt.

4.4. Departementet skal sette en frist for tilsagnet. Er ikke tilskottet blitt nytt innen fristen, bortfaller tilsagnet og det tilståtte beløp tilbakeføres. Tilsagn om støtte av effektiviseringsmidler vil normalt bare bli gitt for ett år av gangen.

5. Nærmere regler om bruk av tilskott

5.1. Tilskott av effektiviseringsmidler utbetales normalt etterskottsvis. Å-konto-utbetalinger skal stå i et rimelig forhold til framdriftsplanene for prosjektet.

Tilståelse av tilskott gir departementet og Riksrevisjonen adgang til å påse at midlene blir nytt etter forutsetningene. Offentlige organer skal følge de til enhver tid gjeldende regler for økonomiforvaltning. Private tilskottsmottakere skal legge fram revisorbekreftede oppgaver for tilskottet utbetales.

Utbetaling av tilskottet finner sted gjennom Fiskeridirektoratets subsidiekontroll.

Det skal fores et eget regnskap for prosjekter som finansieres av effektiviseringsmidler. Disse regnskapene skal gi uttrykk for prosjektets totale virksomhet, også den som finansieres av andre kilder enn effektiviseringsmidler.

6. Rapport m.v.

6.1. Fiskeridepartementet og Norges Fiskarlag kan kreve å bli holdt orientert om prosjektets utvikling og framdrift i form av kortfattede rapporter.

6.2. Blir et prosjekt avbrutt eller ikke gjennomført etter de opprinnelige planene kan et gitt tilsagn trekkes tilbake eller

begrenses til å omfatte deler av et prosjekt.

6.3. Sluttrapporter for prosjekter, og årsrapport for tiltak som finansieres av effektiviseringsmidler over flere år, skal sendes i tre eksemplarer til Fiskeridepartementet henholdsvis senest tre måneder etter at prosjektet er avsluttet, eller innen 1. mars det år som følger etter det året som tilsagnet er gitt for.

7. Utfyllende retningslinjer m.v.

Fiskeridepartementet kan gi utfyllende bestemmelser til disse retningslinjene, og har adgang til å fravike dem i det enkelte tilfelle.

Standard vilkår for tilskott av effektiviseringsmidlene

1. Innen 3 måneder fra Fiskeridepartementets vedtak om tilskottstilsagn må mottaker skriftlig bekrefte at tilsagnet vil bli benyttet og at tilskottsvilkårene er oppfylt.

Prosjektet/tiltaket må påbegynnes snarest og innen 6 måneder fra departementets vedtak og må fullføres uten unødvendig opphold. Det skal snarest gis melding om eventuelle forsinkelser.

Overholdes ikke fristene, bortfaller tilsagnet med mindre departementet i samråd med Norges Fiskarlag forlenger fristen.

2. Tilskottet er innvilget i henhold til de planene og den kostnadsspesifikasjonen som danner grunnlag for søknaden.

Endringer av planer og kostnadsrammer må snarest meddeles Fiskeridepartementet.

Tilsagn om støtte er gitt for ett år. Tilsagnet kan trekkes tilbake eller begrenses til å omfatte en del av prosjektet dersom det blir avbrutt eller ikke gjennomført etter planene.

3. Tilskottet utbetales normalt etterskottsvis. Å-konto-utbetalinger skal stå i et rimelig forhold til framdriftsplanene for prosjektet.

For offentlige søkere skjer utbetaling av tilskott i henhold til de til enhver tid gjeldende reglementer for økonomiforvaltning. Private søkere skal legitimere utgiftene ved revisorbekreftet oppgave om at kostnaden omfattes av det prosjekt og de planer som lå til grunn for tilsagnet.

Tilståelse av tilskott gir departementet og Riksrevisjonen adgang til å påse at midlene blir nytt etter forutsetningene.

4. Fiskeridepartementet og Norges Fiskarlag kan kreve å bli holdt orientert om prosjektets utvikling og framdrift i form av kortfattede rapporter.

Resultatene av prosjektene, rapporter m.v. skal være allment tilgjengelige. Er hemmelighold ønskelig med henblikk på å ta ut parter eller drifts- eller forretningsmessige hensyn forøvrig, har Fiskeridepartementet og Norges Fiskarlag adgang til å kreve utbetalte beløp tilbakebetalt og kan inn dra tilsagn som er gitt.

Det skal føres regnskap for prosjektet. Regnskapet skal gi uttrykk for prosjektets totale virksomhet, også den som finansieres av andre midler enn effektiviseringsmidlene. For private søkere skal regnskapet være bekreftet av revisor. Regnskapet skal føres slik at det uten videre kan sammenlignes med de kostnads kalkyler som lå til grunn for søknaden.

Regnskap og sluttrapport for prosjektet skal sendes i tre eksemplarer til Fiskeridepartementet henholdsvis senest tre måneder etter at prosjektet er avsluttet eller innen 1. mars det år som følger etter det år som tilsagnet er gitt for.

5. Standardvilkår kan fravikes ved andre vilkår.

Rettleiing for oppsetting av søknad

For å sikre at søknaden inneholder de opplysninger som er av betydning for Fiskeridepartementets og Norges Fiskarlags vurdering av den enkelte søknad og for å sikre en rask behandling bør søknaden så langt råd settes opp etter denne rettleiing. Prosjektene vil variere når det gjelder art, størrelse og ambisjonsnivå. Alle momenter vil derfor ikke være like aktuelle i enhver sammenheng, og søkeren må selv avgjøre hva som skal svares på og hvordan. Når det gjelder selve prosjektet skal alle momenter utfylles.

Disposisjon for søknaden

1. I overskriften oppgis prosjektets tittel og søknadsbeløp.
2. Presentasjon av søkeren
 - bemanning (antall forhyrte/ansatte omregnet i heltidsstillinger) i hvert av de siste 3 år.
 - nåværende fartøy/anlegg/institusjon. Kort beskrivelse av f.eks. størrelse, utrustning, produksjonsutstyr, lokaler, andre forutsetninger for virksomheten.
 - samarbeidende parter/institusjoner.
3. Generelle bakgrunnsopplysninger.
 - 3.1. For prosjekter innen området fiske og fangst
 - hvilken type fisk/fangst er fartøyet beskjeftiget med?
 - driftsredskaper som nyttes

- fartøyets standard i forhold til sammenlignbare fartøyer.

3.2. For prosjekter innen området tilvirkning

- hvilke produkter produserer bedriften.
- produksjonskvantum siste 3 år fordelt på hovedprodukter og produktgrupper.
- hovedråstoffer og tilgang på råstoffer.
- bedriftens standard og teknisk kompetanse i forhold til sammenlignbare bedrifter/konkurrenter.
- prosess-/produktutvikling - gi opplysninger (kort) om bedriftens eventuelle prosjekter og kostnader siste 3 år.

3.3. For prosjekter innen områdene omsetning/markedsføring.

Dersom omsetning skjer gjennom salgsorganisasjoner opplyses dette, eventuelt vilkårene for produksjonsomsetning. De opplysninger som ønskes nedenfor vil derfor primært ha aktualitet for bedrifter som driver salg utenom det organiserte salgssystemet.

- hva er bedriftens viktigste markeder og fordeling av salg på hjemmemarked/eksportmarked.
- fordeling av salg på de viktigste kundegrupper.
- kostnads-/prisutviklingen for de viktigste produkter, og hvilke faktorer er av spesiell betydning for denne.
- bedriftens innsats på markedsføring siste 3 år.
- markedsandeler og viktigste konkurrenter.
- utviklingen de seneste år.
- markedsmessige mål og innsats for å nå disse.

4. Økonomi

Som vedlegg til søknaden kreves normalt resultatregnskap og balanse samt årsberetning fra eier/styre og revisor. Fiskeridepartementet vil forbeholde seg rett til å innhente ytterligere opplysninger om økonomiske forhold.

5. Prosjektet

- 5.1. Bakgrunn, hovedideen og målet for prosjektet.
 - beskrive kort prosjektet, formålet og hvilke resultater som er ventet
 - hvilken nyhet og hvilken gevinst antar søkeren at prosjektet har a) for søkeren og b) for næringen?
- 5.2. - hvordan passer prosjektet inn i nåværende virksomhet?

- hvilke endringer i nåværende virksomhet, eventuelt i nye investeringer kan det bli nødvendig å gjennomføre som følge av prosjektet?

5.2.1. - hvordan passer prosjektet inn i nåværende virksomhet?

- hvilke endringer i nåværende virksomhet, eventuelt i nye investeringer kan det bli nødvendig å gjennomføre som følge av prosjektet?

5.2.2. - hva slags planer finns for å utnytte resultatene av prosjektet?

5.2.3. - framdriftsplan/tidsplan for prosjektet.

5.2.4. - avtaler som er inngått eller planlagt og andre forutsetninger for gjennomføring av prosjektet (samarbeidspartene, konsulentbistand o.l.).

5.3. Kapitalbehov og finansiering.

Beregn hva prosjektet kommer til å koste og spesifiser kostnadene mest mulig og

- a) fordel kostnadene på hovedopp-gaver
- b) før opp eventuelle andre kostnader i prosjektet.

5.4. Lønnsomhetsberegning.

- Beregn eller gi anslag for forventet lønnsomhet for virksomheten dersom prosjektet gjennomføres (inntjenings tid, dekningsbidrag, intern rente o.l.), eller sannsynliggjør på annen måte prosjektets verdi for virksomheten.

5.5. Finansieringsplan for prosjektet.

Sette opp fullstendig finansieringsplan for prosjektet, med opplysninger om andre kilder som blir tilstilet søknad om finansiering.

5.6. Andre opplysninger.

Her oppgis f.eks.

- om søkeren har planer på lengre sikt som kan være av betydning for vurdering av prosjektet
- om søkeren stiller bestemte vilkår for behandling av søknaden
- om prosjektet har vært forelagt utenforstående (f.eks. fiskerisjefen, Statens Teknologiske Institutt, Fiskeriteknologisk Forskningsinstitutt o.l.) til vurdering
- eventuelle andre vesentlige forhold av betydning for prosjektet.

Fisk brakt i land i tiden 1/1–18/12 1983 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1983 brukt til						
	5-11/12	12-18/12	pr. 19/12 1982	pr. 18/12 1983	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Skagerraktisk S/L</i>											
Torsk	9	18	1 076	1 216	629	135	452	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	1	3	142	141	79	60	2	—	—	—	—
Sei	2	9	1 812	1 190	390	499	301	—	—	—	—
Brosme	0	0	11	18	8	5	5	—	—	—	—
Lange	2	3	204	223	68	53	103	—	—	—	—
Blålange	0	0	7	14	5	3	5	—	—	—	—
Lyr	2	5	440	347	236	94	17	—	—	—	—
Hvitting	0	1	19	13	4	9	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	18	17	17	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	4	6	6	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	38	49	49	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	4	6	6	—	—	—	—	—	—
Uer	0	0	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	41	37	37	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	15	39	440	452	452	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	0	0	37	40	40	—	—	—	—	—	—
Ål	1	1	122	84	84	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	8	19	19	—	—	—	—	—	—
Hummer	2	0	18	16	16	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	0	0	6	7	7	—	—	—	—	—	—
Reke	3	9	3 129	3 582	601	—	—	43	2 938	—	—
Annet og uspesifisert	2	2	802	1 037	1 037	—	0	—	—	—	—
I alt	41	92	8 379	8 515	3 791	858	885	43	2 938	—	—
<i>Rogaland Fiskesalgslag S/L</i>											
Torsk	10	—	100	733	423	33	277	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	93	—	118	983	983	—	0	—	—	—	—
Sei	24	—	1 201	5 861	3 167	2 044	651	—	—	—	—
Brosme	0	—	21	93	15	—	78	—	—	—	—
Lange	1	—	59	233	19	—	215	—	—	—	—
Blålange	0	—	5	24	8	—	16	—	—	—	—
Lyr	6	—	73	240	235	—	5	—	—	—	—
Hvitting	2	—	2	17	17	—	—	—	—	—	—
Lysing	1	—	30	84	84	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	—	1	3	3	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rødspette	0	—	5	9	9	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	—	1	5	5	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	—	1	10	10	—	—	—	—	—	—
Uer	0	—	1	4	2	—	2	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	1	—	30	146	146	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	30	—	111	563	563	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	0	—	6	33	33	—	—	—	—	—	—
Ål	1	—	53	66	66	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	3	—	241	333	333	—	—	—	—	—	—
Hummer	0	—	8	13	13	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	9	—	192	1 691	1 691	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	1	—	52	117	117	—	—	—	—	—	—
I alt	183	—	2 310	11 261	7 941	2 077	1 243	—	—	—	—

Fisk brakt i land i tiden 1/1–18/12 1983 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1983 brukt til						
	5-11/12	12-18/12	pr. 19/12 1982	pr. 18/12 1983	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	1	0	264	202	138	4	60	0	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	1	0	81	44	38	—	3	3	—	—	—
Sei	20	24	4 770	3 621	448	2 699	462	11	—	—	—
Brosme	0	0	158	122	29	—	91	2	—	—	—
Lange	1	0	574	324	—	—	324	—	—	—	—
Blålange	0	0	104	16	10	—	6	—	—	—	—
Lyr	0	0	209	113	112	—	1	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	0	0	27	3	3	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	4	2	2	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	66	0	66	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	1	4	4	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	—	4	4	4	—	0	—	—	—	—
Uer	0	0	6	7	—	5	2	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	21	11	11	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	22	1	1	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Pigghå	43	—	1 258	1 300	1 300	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	0	0	4	19	2	16	—	—	—	—	—
Ål	—	—	60	55	55	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	4	4	32	53	—	—	—	—	53	—	—
Hummer	1	1	2	6	6	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	—	0	22	28	25	3	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	—	0	65	28	17	11	—	—	—	—	—
I alt pr. 6/11	72	29	7 689	6 030	2 207	2 805	949	16	53	—	—
<i>Sunnmøre og Hornsdals Fiskesalslag</i>											
Torsk	200	2 300	27 565	26 215	1 960	12 240	11 965	50	—	—	—
Skrei	—	—	1 040	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	50	200	4 543	4 270	1 535	2 665	70	—	—	—	—
Sei	350	4 500	48 662	60 005	4 175	29 630	24 640	1 500	60	—	—
Brosme	—	100	7 570	9 965	—	1 410	6 855	1 700	—	—	—
Lange	—	—	11 680	11 290	2 020	—	9 220	50	—	—	—
Blålange	—	—	771	1 700	—	70	1 630	—	—	—	—
Lyr	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	15	72	265	40	225	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	170	840	705	135	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uer	—	110	2 065	3 005	1 710	1 295	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	—	—	85	140	—	140	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	685	220	10	210	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	121	40	20	20	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	4 504	4 645	—	4 645	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	—	—	440	2 394	1 799	275	—	—	—	—	320
I alt	600	7 225	109 989	125 009	13 989	52 960	54 380	3 300	60	—	320

lاندbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-4/12 1983 etter innkomne sluttsedler. Tonn råfiskvekt*

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

Fiskesort	Uke 1		Uke 2		I alt		Kvanta 1983 brukt til				
	21-27/11	28/11-4/12	pr. 3/12 1982	pr. 4/12 1983	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	595	407	32 435	20 497	428	19 026	700	304	2	37	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	105	53	7 551	3 194	93	3 056	27	18	—	—	—
Sei	3	0	4 578	4 465	13	3 964	408	74	—	5	—
Brosme	37	14	374	287	3	116	13	155	—	—	—
Lange	—	—	0	0	—	0	0	—	—	—	—
Blålange	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	2	2	1	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	7	6	362	474	75	398	0	—	—	—	—
Rødspette	1	0	209	405	103	302	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	—	0	—	0	—	—	—	—	—
Steinbit	4	5	752	317	18	209	—	—	—	90	—
Uer	8	2	302	296	109	186	0	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	4	0	—	—	—	—	4	—
Breiflabb	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	588	74	—	73	—	—	—	2	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	2	85	12 887	23 483	1 504	21 978	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	78	28	84	1 269	319	0	8	—	—	942	—
I alt	839	601	60 127	54 767	2 667	49 311	1 156	553	2	1 079	—
<i>Prissone 2 – Finnmark¹</i>											
Torsk	678	397	35 648	29 938	1 034	22 831	3 063	3 010	—	0	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	125	35	3 318	2 472	161	2 167	23	120	—	0	—
Sei	107	62	13 990	10 827	104	9 424	616	663	—	19	—
Brosme	46	35	313	437	20	93	58	261	4	1	—
Lange	0	—	3	7	0	0	2	2	3	—	—
Blålange	—	0	9	3	0	2	1	0	—	—	—
Lyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	1	1	8	19	18	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	9	1	32	75	11	60	1	—	—	2	—
Rødspette	2	1	114	186	50	135	—	—	—	—	—
Div. flyndrefilet	—	—	—	39	—	37	—	—	—	3	—
Steinbit	3	1	175	276	18	258	—	—	—	0	—
Uer	17	8	456	600	475	121	4	—	—	1	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	1	0	0	0	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	206	63	1 569	2 065	279	1 582	—	—	—	204	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	96	81	4 764	10 457	293	10 160	—	—	—	4	—
Annet og uspesifisert	125	114	710	740	287	30	—	57	—	366	—
I alt	1 417	798	61 110	58 143	2 752	46 902	3 767	4 114	7	600	—

Ilandbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-4/12 1983 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 1982 brukt til						
	21-27/11	28/11-4/12	pr. 3/12 1982	pr. 4/12 1983	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 – Troms²</i>											
Torsk	395	462	44 590	28 290	1 266	11 084	12 098	3 834	7	1	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	35	15	3 938	2 126	291	1 669	19	144	3	—	—
Sei	422	233	22 767	22 298	134	16 269	4 860	985	1	49	—
Brosme	85	31	2 336	1 511	66	49	616	781	0	0	—
Lange	2	1	95	55	1	2	50	3	—	—	—
Blålange	0	1	42	26	—	0	23	3	0	—	—
Lyr	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	2	0	50	39	37	2	—	—	—	—	—
Blåkveite	26	0	1 425	1 230	101	1 126	1	—	1	1	—
Rødspette	1	—	28	11	10	0	—	—	—	0	—
Div. flyndrefisk	—	0	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinbit	2	0	471	1 061	48	1 012	—	—	—	1	0
Uer	27	7	1 201	1 116	737	371	1	—	6	—	—
Rognkjeks	—	—	9	34	—	15	—	—	—	20	—
Breiflabb	0	0	—	2	1	1	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	1	2	0	2	—	—	—	—	—
Al	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	208	7	953	6 101	46	4 448	—	—	—	1 607	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjökreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	121	152	18 717	32 096	2 061	30 034	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	124	51	1 300	805	265	33	15	206	1	284	—
I alt	1 452	959	97 923	96 802	5 065	66 117	17 683	5 955	19	1 963	0
<i>Priss. 4/5/6 – Nordland³</i>											
Torsk	341	120	24 947	22 959	3 180	12 992	5 550	899	338	0	—
Skrei	1	24	49 850	50 154	398	14 054	17 424	18 090	188	—	—
Hyse	138	43	10 059	4 532	1 324	2 974	33	76	124	1	—
Sei	1 909	219	33 420	32 094	4 595	23 805	2 850	612	65	167	—
Brosme	50	47	2 707	2 075	76	352	941	673	29	4	—
Lange	7	6	641	530	6	64	448	10	2	—	—
Blålange	1	0	145	119	1	13	101	4	0	—	—
Lyr	1	1	62	61	58	3	0	1	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	4	2	125	129	122	6	—	—	—	—	—
Blåkveite	112	—	898	1 502	123	1 316	6	—	23	35	—
Rødspette	7	4	192	160	142	17	—	—	—	—	1
Div. flyndrefisk	—	—	1	0	0	0	—	—	—	0	—
Steinbit	1	0	224	243	84	158	0	0	0	0	0
Uer	64	11	2 197	2 086	1 161	909	6	—	11	0	—
Rognkjeks	—	—	—	59	4	50	—	—	—	5	—
Breiflabb	1	0	37	31	20	11	0	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	1	—	0	1	1	0	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	5	3	0	2	—	—	—	—	—
Al	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Akkar	0	0	6	2 082	34	563	—	—	—	1 481	3
Krabbe	—	—	47	68	14	—	—	—	53	—	—
Hummer	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjökreps	—	—	63	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	12	—	654	908	291	604	—	—	13	—	—
Annet og uspesifisert	80	29	968	2 361	335	647	174	188	—	1 017	1
I alt⁵	2 731	506	127 262	122 156	11 971	58 540	27 532	20 554	845	2 710	4

lilandbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1.-4/12 1983 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 1983 brukt til						
	21-27/11	28/11-4/12	pr. 3/12 1982	pr. 4/12 1983	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- fiskefor	Mel og olje
<i>Prissone 7/8 - Trøndelag⁴</i>	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Torsk	31	46	3 504	2 765	932	609	790	303	123	7	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	1	2	474	312	226	51	0	8	27	—	—
Sei	27	11	5 868	3 909	539	1 363	1 402	565	36	4	—
Brosme	1	6	827	813	38	0	469	305	2	0	—
Lange	0	1	379	400	11	0	230	159	—	—	—
Blålange	0	0	377	197	1	0	196	0	—	—	—
Lyr	1	0	175	180	116	27	3	0	33	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	51	26	25	1	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	5	0	—	0	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	12	7	6	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	—	5	3	2	1	—	—	0	—	—
Uer	2	5	439	625	411	212	2	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	7	9	5	3	—	—	0	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	0	7	7	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	12	8	8	—	—	—	—	—	—
Akkar	2	—	64	161	5	143	—	—	—	13	0
Krabbe	—	—	1 206	947	117	—	—	—	830	—	—
Hummer	0	0	18	3	3	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	4	0	4	—	—	—	—	—
Reke	—	—	118	73	63	10	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	4	1	2 618	4 203	136	3 684	5	2	1	343	31
I alt	70	73	16 158	14 651	2 651	6 110	3 098	1 342	1 051	368	31
<i>Prissone 9 - Nordmøre⁵</i>											
Torsk	18	15	2 937	1 683	601	150	891	39	2	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	1	6	600	422	362	59	0	0	—	—	—
Sei	30	12	10 302	5 829	192	2 861	2 704	65	1	6	—
Brosme	1	0	3 188	2 102	2	—	1 416	683	—	—	—
Lange	0	0	1 599	1 142	3	—	1 014	125	—	—	—
Blålange	0	0	283	308	0	—	308	—	—	—	—
Lyr	3	3	168	178	158	4	1	0	15	—	—
Hvitting	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	9	12	6	6	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	0	167	92	86	6	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	7	5	5	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	2	2	2	0	—	—	—	—	—
Steinbit	0	9	16	23	8	15	—	—	—	—	—
Uer	0	4	203	338	282	55	0	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	9	10	7	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	2	1	1	0	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	7	3	0	2	—	—	—	—	—
Ål	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	0	125	11	—	0	—	—	—	11	—
Krabbe	—	—	444	251	0	—	—	—	250	—	—
Hummer	0	0	6	3	3	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	0	—	2	2	2	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	6	3	1 327	2 249	3	2 193	—	—	0	53	—
I alt	60	52	21 404	14 664	1 725	5 354	6 334	912	269	70	—

¹ Prissone 1 og 2 omfatter Finnmark, (1) Tana og Varanger og Vardø sorenskriverier, (2) Hammerfest og Alta sorenskriverier.

² Prissone 3, hele Troms fylke.

³ Prissone 4, 5 og 6 omfatter Nordland (4) Vesterålen sorenskriveri unntatt den del av Hadsel herred som ligger på aust-Vågøy, (5) den del av Hadsel herred på Aust-Vågøy, Lofoten, Ofoten (unntatt herredene Gratangen og Salangen), og Salten sorenskriverier, og Bodø byfogdembete, (6) Rana, Alstahaug og Brønnøy sorenskriveri.

⁴ Prissone 7 og 8 (7) Nord-Trøndelag fylke, (8) Sør-Trøndelag fylke.

⁵ Prissone 9, Nordmøre.

⁶ Gjelder bare sone 6.

* Sløyd og hodekappet.

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 25/12 1983

	I uken		I alt		Kvanta 1983 brukt til							
	12-18/12	19-25/12	Pr. 26/12	Pr. 25/12	Fersk		Frysing		Salting	Herme tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	1983	1983	1982	1983	Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes salgsdag</i>	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
(Nord for Stad)												
Feit- og småsild	1 458	569	7 740	12 103	2 044	1 644	3 432	—	4 836	—	46	101
Nordsjøisild	—	—	550	3 482	261	—	2 445	—	439	—	78	258
Kystbrisling	1	1	3 896	3 370	—	2	—	—	32	3 290	46	—
Havbrisling	—	—	330	560	—	—	—	—	—	—	560	—
Makrell	—	—	22 435	26 509	1 719	46	1 927	1 705	8	—	2 646	18 457
Vinterlodde	—	—	549 334	706 216	—	3	3 026	—	—	—	48	703 139
Sommerlodde	—	—	567 431	633 588	—	—	—	—	—	—	—	633 588
Øyepål	17	1	3 012	4 871	—	—	—	—	—	—	45	4 826
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule	—	—	44 299	35 261	—	—	—	—	—	—	1 150	34 111
Hestmakrell	—	—	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1 476	571	1199613	1425960	4 025	1 696	10 831	1 705	5 315	3 290	4 619	1394480
<i>Noregs Sildesalgslag</i>												
(Sør for Stad)												
Vintersild	10	—	533	1 565	401	262	571	—	320	—	10	—
Feit- og småsild	—	—	659	2 286	1 004	277	513	—	125	—	95	272
Nordsjøisild	—	—	13 712	34 606	14 412	2 450	13 525	—	—	—	242	3 977
Kystbrisling	—	—	9 061	5 066	—	18	—	—	92	4 607	349	—
Havbrisling	—	—	19 813	11 585	—	—	—	—	—	179	338	11 068
Vinterlodde	—	—	1 951	31 193	—	—	—	—	—	—	3 007	28 186
Sommerlodde	—	—	68 973	56 411	—	—	—	—	—	—	737	55 674
Øyepål	949	527	159 246	186 773	—	—	—	—	—	—	1 151	185 622
Tobis	—	—	48 197	13 645	—	—	—	—	—	—	—	13 645
Kolmule	—	—	117 417	142 143	—	—	—	—	—	—	11	142 132
I alt	958	527	439 562	485 273	15 818	3 006	14 610	—	537	4 786	5 939	440 577
<i>Norges Makrellag S/L</i>												
(Sør for Stad)												
Makrell	—	—	47 736	48 746	937	1 645	28 088	2 028	—	102	411	15 535
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	—	—	47 736	48 746	937	1 645	28 088	2 028	—	102	411	15 535
<i>Samlede kvanta:</i>												
Vintersild	10	—	533	1 565	401	262	571	—	320	—	10	—
Feit- og småsild	1 458	569	8 399	14 389	3 048	1 921	3 945	—	4 960	—	140	374
Nordsjøisild	—	—	14 262	38 088	14 674	2 450	15 971	—	439	—	320	4 235
Kystbrisling	1	1	12 957	8 436	—	20	—	—	125	7 897	395	—
Havbrisling	—	—	20 143	12 145	—	—	—	—	—	179	898	11 068
Makrell	—	—	70 172	75 256	2 656	1 691	30 015	3 734	8	102	3 058	33 992
Vinterlodde	—	—	551 285	737 410	—	3	3 026	—	—	—	3 055	731 326
Sommerlodde	—	—	636 404	689 999	—	—	—	—	—	—	737	689 262
Øyepål	966	528	162 258	191 644	—	—	—	—	—	—	1 196	190 448
Tobis	—	—	48 197	13 645	—	—	—	—	—	—	—	13 645
Kolmule	—	—	161 717	177 404	—	—	—	—	—	—	1 161	176 243
Hestmakrell	—	—	586	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	2 435	1 098	1686912	1959980	20 779	6 347	53 529	3 734	5 852	8 177	10 969	1850592

Omregningsfaktorer kg

1 hl fersk sild	93
1 hl fersk lodde	97
1 hl fersk polartorsk	97
1 hl fersk øyepål	100

Conversion factors kg

1 hectolitre fresh herring	93
1 hectolitre fresh capelin	97
1 hectolitre fresh polar cod	97
1 hectolitre fresh Norway pout	100

Omregningsfaktorer kg

1 hl fersk tobis	100
1 hl fersk kolmule	92
1 hl havbrisling (oppmaling)	95
1 skjeppe brisling (konsum)	17

Conversion factors kg

1 hectolitre fresh sandeel	100
1 hectolitre blue whiting	92
1 hectolitre sprat for meal	95
1 skjeppe sprat for human consumption	17



NY

LAKSE-SLØYER



Ny lakse-sløyer gir større produksjon og lettere arbeid!

Maskinen tilknyttes elektrisk kraft og vann. Den er lett flyttbar da den står på hjul. Vekten er lav (ca. 500 kg). Maskinens konstruksjon garanterer alltid korrekt sløyekutt.

Sløyemaskinen er solgt i 20-30 eksemplarer på vestkysten av Nord Amerika i løpet av det siste året. Sløyekuttet er akseptert av kjøpere, særlig på USA's vestkyst og i Japan.



Produsent Coastline Equipment Inc., Bellingham Wash. U.S.A, som er sentrum for laksefiske

- Kapasiteten er 20-30 fisk/minutt men en operatør
- Sløyer laks og ørret med eller uten hode
- Maskinen er selvjusterende for fiskestørrelser fra 1-7 kg
- Beskytter rogn for skade
- Fisken vaskes innvendig og utvendig
- Komplette rustfrie utførelse