

# Fiskets Gang

1 UKE 2  
1987

~~arg. 73 (1987) no 1~~

26 JAN. 1987



# Fiskets Gang



Utgitt av Fiskeridirektøren

73. ÅRGANG  
Nr. 1 – Uke 2 – 1987  
Utgis hver 14. dag  
ISSN 0015 - 3133

Ansv. redaktør:  
*Sigbjørn Lornelde*  
Kontorsjef

Redaksjon:  
*Kari Østervold Toft*  
*Per-Marius Larsen*  
*Svein Aam*

Ekspedisjon:  
*Dagmar Meling*  
*Frøydis Madsen*

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

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 5 05 28 57, på konto nr. 0616.05 70189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementssprisen på Fiskets Gang er kr. 150,00 pr år. Denne pris gjelder for Danmark, Finland, Island og Sveige. Øvrige utland kr. 250,00 pr år. Utland med fly kr. 300,00.

Fiskerifagstudenter kr. 100,00.

PRISTARIFF FOR ANNONSER

Tekstsider

1/1 kr. 2.600,- 1/4 kr. 800,-

1/2 kr. 1.400,-

Eller kr. 4,00 pr. spalte mm.

Andre annonsealternativer  
etter avtale

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

## INNHold – CONTENTS

Norges fiskerier 1986 Norwegian fisheries 1986	3
Kina lærer havforskning av Norge Chinese scientist studies marine research in Norway	4
Måløyfirma med eksplosiv eksportøkning på Japan, men: – Monopolisering av loddeeksporten kan bli en belastning i fremtiden Successful Norwegian fish exporter on the Japanese market	5
Nybygg, kjøp og salg av fiskefartøy august–november 1986 The fishing vessel market	7
Sildeundersøkelser Herring survey	17
Ein stor norsk heim og Norgesambassadør A great ambassador for Norway	19
J-meldinger Laws and regulations	21
Statistikk Statistics	40

Redaksjonen avslutta 12.1.1987.

Forsidebildet er tatt av Sigmund Engesæter under kolmulefiske våren 1986.

## NORGES FISKERIER 1986

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

Fiskesorter Species	Kvantum <sup>1)</sup> Quantity				Verdi Value			
	1983 Tonn Tons	1984 Tonn Tons	1985 <sup>2)</sup> Tonn Tons	1986 <sup>2)</sup> Tonn Tons	1983 1 000 kr.	1984 1 000 kr.	1985 <sup>2)</sup> 1 000 kr.	1986 <sup>2)</sup> 1 000 kr.
Sild, makrell, lodde, etc. <i>Herring, mackerel, capelin etc.</i>	2 071 900	1 696 548	1 380 616	1 198 000	1 330 434	1 274 815	1 100 700	960 250
Vintersild <i>Winter herring</i>	1 488	16 674	26 263	43 700	4 790	32 109	52 915	79 000
Feitsild <i>Fat herring</i>	15 710	34 023	43 201	57 000	36 897	78 938	88 726	89 200
Småsilde <i>Small herring</i>	1 493	1 651	1 837	2 000	2 856	4 465	5 180	6 500
Nordsjøsilde <i>North Sea herring</i>	46 683	104 092	166 645	222 000	70 172	90 824	125 598	181 200
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	2 850	1 504	1 118	900	7 689	3 367	2 416	2 000
Strøm og vassild <i>Silver smelt</i>	13 723	8 759	6 006	11 000	21 379	15 177	11 925	24 200
Makrell og pir <i>Mackerel and young mackerel</i>	79 970	142 538	115 799	143 300	109 084	171 301	148 848	163 500
Lodde <i>Capelin</i>	1 492 672	945 567	640 810	272 400	862 012	648 225	451 639	180 500
Øyepål <i>Norway pout</i>	190 567	183 196	113 857	67 900	92 671	87 735	62 964	36 500
Tobis <i>Sandeel</i>	12 442	30 291	14 701	87 000	6 443	14 974	7 966	52 800
Brisling <i>Sprat</i>	23 220	15 510	17 162	5 100	42 548	37 325	44 096	18 500
Polartorsk <i>Polar cod</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule <i>Blue whiting</i>	190 228	212 625	232 969	285 300	73 243	90 291	98 305	126 100
Sardin <i>Pilchard</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
Hestmakrell <i>Horse mackerel</i>	854	118	248	400	650	84	122	250
Torsk <i>Cod</i>	283 897	276 376	243 979	257 500	1 115 564	1 160 109	1 216 332	1 510 500
Hyse <i>Haddock</i>	27 143	23 222	24 838	56 500	98 973	88 819	113 498	280 200
Sei <i>Saithe</i>	230 948	241 309	201 797	125 700	560 859	559 504	576 882	462 000
Lyr <i>Pollack</i>	2 198	2 144	1 630	1 900	7 428	7 514	6 368	8 000
Lange Ling	28 609	27 536	27 884	24 900	134 047	135 720	173 241	215 800
Blålange <i>Blue ling</i>	3 307	1 617	2 689	3 100	11 120	5 456	11 265	16 600
Brosme <i>Torsk</i>	26 829	30 544	32 345	33 500	87 989	102 978	131 220	172 400
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	5 003	4 429	5 497	5 900	19 653	20 373	25 291	30 250
Steinbit <i>Catfish</i>	2 998	3 324	2 451	3 700	6 928	8 254	6 606	11 100
Pigghå <i>Picked dogfish</i>	4 659	4 280	3 456	3 000	15 042	14 067	10 812	9 200
Uer <i>Redfish</i>	11 285	19 287	21 887	25 200	30 256	65 754	83 877	97 100
Makrellstørje <i>Tuna</i>	1	243	0	24	14	3 761	9	500
Håbrann <i>Porbeagle</i>	32	118	82	25	268	1 644	1 217	340
Kveite <i>Halibut</i>	852	794	609	850	15 461	15 291	14 537	22 900
Flyndre <i>Plaice</i>	1 128	1 502	989	840	4 751	6 572	4 809	4 200
Skate <i>Skate</i>	1 328	1 274	1 097	970	4 149	3 185	2 381	2 800
Breiflabb <i>Monk</i>	657	714	732	650	3 392	4 043	4 719	5 700
Andre fiskesorter <i>Various fishes</i>	4 260	4 985	4 925	5 400	61 860	72 290	87 422	91 200
Skalldyr <i>Crustaceans</i>	80 118	86 088	93 463	58 900	701 315	761 110	847 826	866 500
Reke <i>Deep water prawn</i>	78 223	83 876	91 050	56 500	684 822	742 516	829 207	846 500
Sjokreps <i>Norway lobster</i>	52	98	73	70	1 629	2 747	2 059	2 400
Hummer <i>Lobster</i>	58	43	38	30	4 018	3 286	2 956	2 900
Krabbe <i>Crab</i>	1 785	2 071	2 302	2 300	10 846	12 561	13 604	14 700
Haneskjell <i>Scallops</i>	—	—	1 192	15 400	—	—	5 888	100 900
Tang og tare, rå <i>Seaweed, raw</i>	136 655	136 352	133 319	133 000	16 504	16 474	17 851	18 000
Annet <i>Various</i>	25 496	13 696	19 144	5 800	54 193	27 993	55 245	9 900
I alt <i>Total</i>	2 949 302	2 576 381	2 204 627	1 960 759	4 280 198	4 355 729	4 498 019	4 896 340

<sup>1)</sup> Rund vekt; nominal catch.<sup>2)</sup> Foreløpige tall Preliminary figures.

## Kina lærer havforskning av Norge

– Norge er ett av de ytterst få landene som tar havforskningen på alvor. Derfor har vi mye å lære. Instrumentoperatør *Chen Yu-Zhen*, fra Kina gjennomførte nå i høst sitt tredje tokt ombord i *G.O. Sars*. Dette er et ledd i det samarbeidet som for 2 år siden ble innledet mellom Norge og Kina ved overrekkelsen av havforskningsfartøyet «Bei Dou», der *Chen Yu-Zhen* har sitt virke.

– «Bei Dou» er utstyrt med avansert norsk fiskeletingutstyr og turene ombord på *G.O. Sars* har vært både lærerike og nødvendige for å kunne utnytte dette skikkelig, forteller *Yu-Zhen* til FG.

«Bei Dou» er stasjonert i havnebyen *Qingdao* i den nord-østlige delen av Kina. Dette er havforskningens base i landet representert av *Yellow Sea Fisheries Research Institute*, som fartøyet er tilknyttet.

– Norsk havforskning er den beste i verden, sier instrumentoperatør *Chen Yu-Zhen* som har vært med på 3 tokt med *G.O. Sars*.

– Vi er jo et stort land med mange mennesker å fø på. Derfor satser vi mye på havforskning. Denne foregår i Gulehavet og det østlige Kinahavet nær kysten. Vi har mye makrell og flatfisk her, samt ansjos. (Anchovy). Problemet er at vi har problemer med å få folk til å spise ansjos, noe de

tradisjonelt ikke er vant med på våre kanter. Men greier vi først det har vi ressurser som vil være et viktig tilskudd til det daglige kostholdet, mener *Yu-Zhen*. Han kan fortelle at man nå prøver å kartlegge bestandene slik at man har et best mulig utgangspunkt for å utnytte dem på en fornuftig måte.

I tillegg til utsjekking på instrumentene ombord i norske havforskningsfartøy og ved Havforskningsinstituttet i Bergen, foregår det en rådgivende virksomhet ombord i «Bei Dou». Norske spesialister ser til at det hele fungerer.

– De instrumentene som vi har fått fra Norge er de beste som finnes i verden. Derfor er det vår plikt å sette oss inn i alle deres funksjoner, sier *Chen Yu-Zhen*, som er full av lovord om den opplæringen han har fått ombord på *G.O. Sars* i høst. – Det er en garanti for å kunne ta skikkelig vare på utstyret, sier han.



FG Per-Marius Larsen

67 fot lange «Bei Dou» ble overrakt Kina for to år siden. Her er den avbildet på tokt i Kinahavet i år.

**Måløyfirma med eksplosiv eksportøkning på Japan, men:**

## **– Monopoliseringen av loddeeksporten kan bli en belastning i fremtiden!**

– Japan er utvilsomt det markedet som de siste årene har hatt den mest positive utviklingen. Fra vi eksporterte vårt første parti på 500 tonn sild for 3 år siden har utviklingen vært eksplosiv. I 1987 regner vi med at det totale kvantumet eksporterte fiskeprodukter vil ligge på 5000 tonn. I kroner og øre representerer dette en verdi på 50 millioner kroner.

Salgssjef Rolf Domstein ved R. Domstein & Co. i Måløy er naturlig nok storfornøyd med firmaets suksess i Japan, men retter samtidig en advarende pekefinger mot monopoliseringen av loddeeksporten.

– I dagens situasjon er ikke eksport av lodde så aktuelt. Men når denne ressursen blir tilgjengelig på ny, vil den nåværende monopoliseringen virke sterkt hemmende på virksomheten til mange eksportører, mener Rolf Domstein.

Loddeeksporten er begrenset til 3 eksportører og salgssjef Domstein gir utvetydig uttrykk for at dette kan bli en belastning for utviklingen på det japanske markedet.

– Japanske oppkjøpere forventer at når de handler med oss så skal vi også skaffe dem all fisken som finnes. De viser absolutt ingen forståelse for at dette er umuliggjort gjennom en monopolisering. Alle forsøk på å forklare situasjonen blir avfeid. De ønsker en vare og forlanger den lagt på bordet. Det er klart at dette kan gå ut over eksporten av andre fiskeslag og for å unngå å miste godt betalende kunder fører dette til at det indirekte vil skje koblingssalg – uten at dette kan dokumenteres, sier Domstein. Han mener at avmonopolisering kan være et virkemiddel når norske myndigheter vurderer eksportframstøt i Japan.

### **Fordobling i 1986**

Fra 1985 til 1986 økte R. Domstein & Co fiskeeksporten til Japan fra 1.500 tonn til 4000 tonn – altså mer enn en fordobling. I kvantum utgjør sild og makrell det meste av dette. Av den totale verdien på vel 30 millioner kroner er det imidlertid eksporten av laks og ørret som gir mest i kassa. I tillegg blir

det også eksportert mindre kvanta av rødfisk, sei og torsk.

Firmaet er idag en av de aller største norske på eksport til Japan.

### **Arbeidskrevende produksjon**

Rolf Domstein forteller at japanerne til nå har kjøpt fisk som i liten grad har vært foredlet – f.eks. hel fersk og frossen laks og rundfrossen sild.

– Men produksjonen er arbeidskrevende. Det er ikke lite merarbeid som skal til for å pakke silda i små enheter på 5–7 kilo. Dette har da også ført til at eksportprisen på sild og makrell til Japan ligger langt over det vi får ellers på bulkmarkedet, sier Domstein. Han mener at produkttilpassing i tillegg til kvaliteten er nøkkelen til å gjøre det godt.

– Hele bedriften må gjennom en tilpasningsprosess for å imøtekomme de japanske kravene. Ikke bare på produksjonssiden, men også salgsvdelingen. Japanske inspektører overvåker hele produksjonen og disse krever svært stor oppmerksomhet og vi må vise stor tålmodighet i oppvartningen av dem. Være villige til å jobbe på deres premisser. I denne forbindelse vil en gruppe på 6 ansatte – de fleste produksjonsledere – besøke Japan i



**R. Domstein & Co. er blitt en av de aller største norske eksportørene på det japanske markedet. I år regner firmaet med å eksportere 500 tonn fiskeprodukter til Japan til en verdi av 50 millioner kroner.**

mars. Det er viktig å få et inntrykk av hva som skjer med produktet etter at det er levert, slik at vi lettere kan tilfredsstille de japanske kundene sine behov, sier salgssjefen.

### **Tålmodighet**

Forbruket av norsk laks i Japan er foreløpig ytterst beskjedent. Rolf Domstein forteller at de eksporterte 4–500 tonn i fjor. – Forbruket er på vei oppover, men det går langsomt. Vi vil ta det gradvis. Tålmodighet er en dyd i denne prosessen, mener han.

– Da er det snakk om langt større kvanta når det gjelder sild og makrell.

Men det er viktig å være klar over at importkvoten har mye å si for denne eksporten. Denne er avhengig av japanerne sine egne landinger av denne fisken. En fjær i hatten for oss er det likevel å vite at japanske forbrukere ser ut til å foretrekke norsk sild og makrell.

**– Hva med egen markedsføring?**

– Vi har lagt vekt på å skaffe oss gode kontakter og pleie dem på et vennskapelig plan. Dette har selvsagt krevd en god del reisevirksomhet bl.a. på messer. Vi har fått støtte fra Prosjekt Japan både til å ta imot japanske besøk og til markedsreiser i Japan.

**– Hva vil et markedsframstøt som Prosjekt Japan ha å si for eksporten?**

– Jeg vet ikke ennå. Men jeg tror at den positive utviklingen norsk eksport har hatt de siste årene vil fortsette uavhengig av Prosjekt Japan. Norske eksportører har alt sikret seg et fotfeste og vi vet at behovet for import er



økende. Jeg håper imidlertid at dette framstøtet vil bidra til at ekspansjonen går raskere enn den ellers ville gjort, sier salgssjef Rolf Domstein.

 Per-Marius Larsen

– Japanske oppkjøpere venter at når de handler med oss så skal vi også kunne skaffe dem alle fiskeslag som er tilgjengelig på det norske markedet, sier salgssjef Rolf Domstein. Koblingsalg blir resultatet av dagens monopolsituasjon, mener han.



Fiskeoppdretternes Salgslag A/L forestår førstehåndsomsetning av all norsk oppdrettet fisk, skjell og skalldyr til konsum.

I 1986 utgjorde vår omsetning ca. 1,7 milliarder kroner. Produksjonen ventes å øke sterkt i årene fremover. I arbeidet med å fremme den best mulige kvalitet på produktene søkes

# PRODUKSJONS- VEILEDER

Stillingen som produksjonsveileder vil i sterk grad innebære informasjons- og veiledingsoppgaver direkte rettet mot oppdretterne, ut fra målsettingen om å opprettholde og bedre kvaliteten på norske oppdrettsprodukter.

Stillingen vil innebære betydelig reisevirksomhet, og stille krav til veilederens egen disponering av arbeidstid. Kontorsted er Trondheim.

Vi ser helst at søker har næringsmiddelteknologisk eller annen relevant utdanning, samt praksis fra arbeid med behandling av fisk.

Vi tilbyr lønn etter avtale, god pensjonsforsikring og gruppe- livsforsikring.

Informasjon om stillingen fås ved henvendelse til Roger Stefanussen, tlf. 07/513322.

Søknad vedlagt attester og vitnemål må være oss i hende innen 10. februar 1987.

**Fiskeoppdretternes Salgslag A/L**  
Postboks 851 · 7001 Trondheim

F-155-NK, «Havtun», ble kondemnert og strøket av Skipsmatrikkelen 6. november 1986. Foto: B.A. Krohn Johansen & Co.

# Nybygg, kjøp og salg av fiskefartøy



## August–november 1986

Av Thor B. Melhus

### Nybygg

#### August

##### N-260-F «NORDBØEN»

19,45 m, 49 brt, tre, JXGN, 500 bhk Cummins motor. Bg.nr. 433 ved Rana Ships A/S, Hemnesberget for Berner Nygård, Napp/Svolvær.

##### M-79-HØ «TRESS PIONER»

67,20 m, 653/2430 brt, stål, JXUN, 3264 bhk Wichmann motor. Bg.nr. 124 ved Langsten Slip & Båtbyggeri, Tomrefjorden, skroget bygd ved A/S Tangen Verft Kragerø, Kragerø, for K/S A/S Tress Pioner (Ragnvald Vågsholm), Fosnavåg/Ålesund. Skjelltråler.

##### VA-91-FS «SVENNESBUEN»

14,89 m, 24 brt. GRP, LK2392, 250 bhk Nogva/Scania motor. Bg.nr. 78 ved Båttutrustning A/S, Rubbestadneset, for P/R Gjertsen & Jensen, Svennevik, Lyngdal/Farsund.

VA-2-K, «Ibex», ble levert til Werner Sigurdson, Flekkerøy i oktober. Foto: B.A. Krohn Johansen & Co.

#### September

##### T-39-T «VIBEKE HELEN»

19,80 m, 104 brt, stål, JXEM, 505 bhk Mitsubishi motor. Bg.nr. 58 ved Trønderverftet A/S, Hommelvik for Even Andersen, Tromsø.

#### Oktober

##### N-200-B «SVEBAS»

19,80 m, 99 brt, stål, JHXY, 540 bhk Mercedes Benz motor. Bg.nr. 20 ved Halså Mek. Verksted A/S, Halsånaustan for P/R Torrissen (Svein P. Torrissen), Hunstadmoen/Bodø.



«Fiskebas», SF-230-F, ble solgt til Shetland i september 1986. Foto: Thor B. Melhus.

### M-2-AV «MAY BRITT»

14,97 m, 24 brt, aluminium, LK2564, 291 bhk Scania motor. Bg.nr. 118 ved Mjosundet Båtbyggeri A/L, Mjosundet for Per Kjønnøy m.fl., Langøyneset/Kristiansund.

### M-214-HØ «MULØYBUEN»

13,68 m, 20 brt, stål, LK 2616, 131 bhk Nogva motor. Bg.nr. 39 ved Voldnes Skipsverft A/S, Fosnavåg for Kjell Myklebust, Kvalviksøy/Ålesund.

### M-35-M «EDEL STAR»

14,98 m, 24 brt, aluminium, LK2457, 480 bhk Iveco motor. Bg.nr. 1 ved Ørjavi Industrier A/S, Lyngstad for K/S Fiskeriinvest A/S (Jostein Størksen), Molde. Komb. fiske- og føringsfartøy.

### VA-2-K «IBEX»

22,40 m, 136 brt, stål, JXIZ, 750 bhk Mitsubishi motor. Bg.nr. 1 ved Holmen Verk, Risør, utrustet ved Eigerøy Slip & Båtbyggeri, Egersund for Werner Sigurdson, Flekkerøy/Kristiansand.

## November

### T-760-T «VERONICA»

14,97 m, 24 brt, GRP, 343 bhk Scania motor. Bygd ved Båtutrustning A/S, Rubbestadneset for Rolf Arne Edøy, Sommarøy/Tromsø.

### M-65-A «LONGVA II»

57,00 m, 494/1591 brt, stål, JXJQ, 3000 bhk Bergen Diesel motor. Bg.nr. 105 ved Sterkoder Mek. Verksted A/S, Kristiansund N for Longvatrål A/S, Ålesund.

**M-148-AV «ØYVÆRING»** 14,30 m, 23 brt, tre, LK2527, 190 bhk Izusu motor. Bg.nr. 172 ved Kvalvik Båtbyggeri A/S (Jarle & Kjell Aas), Vestnes for Tor Betten, Sveggessundet/Kristiansund N.

### M-23-VD «GRANIT»

56,00 m, 499/1345 brt, stål, JXJU, 3060 bhk Wärtsila motor. Bygd ved A.M. Liaaen A/S, Ålesund, skroget

I oktober ble «Radek» solgt til Skottland. Nå heter den «Philorth». Foto: Thor B. Melhus.



bygd ved Liaaen Nordfjord A/S for K/S A/S Granit & Co. (Leidulv Grønnevet), Vartdal/Ålesund.

### H-277-AV «OCEAN PRINCESS»

67,30 m, 664/2490 brt, stål, JXJG, 4080 bhk Wichmann motor. Bg.nr. 126 ved Langsten Slip & Båtbyggeri A/S, Tomrefjorden, skroget bygd ved A/S Tangen Verft Kragerø, for K/S A/S Scallop (Helge Møgster), Storebø/Bergen. Skjellskraper.

Tomrefjorden (67) som «SKJONGNES» for P/R Skjongnes (Martin Skjong), Valderøya/Ålesund. Solgt 1978 til Arne B. Nøstvold, Honningsvåg/Hammerfest og omdøpt «FINN-MARKVÆRING». Solgt 1986 til Nat-sersuaq Trawl ApS, Nuk, Grønland og omdøpt til «JACOB NIELSEN».

### SF-230-F «FISKEBAS»

49,29 m, 475 brt, LDBB, 1650 bhk Wichmann motor fra 1975. Bygd 2.1966 ved Løland Motorverkstad, Leirvik i Sogn (22), utrustet ved Søviknes Verft, Syvikgrend (61), for P/R Fiskebas (Harald Madsen), Florø. Ombygd 1969. Solgt 1986 til Shetland.

## Solgt til utlandet

### September

### F-18-NK «FINNMARKVÆRING»

29,75 m, 174 brt, stål, LNEM, 990 bhk Grenaa motor fra 1985. Bygd 2.1974 ved Langsten Slip & Båtbyggeri A/S,





**F-20-NK, «Asperoni», ble solgt til Silsand i august. Den heter nå «Lysning». Foto: B.A. Krohn Johansen & Co.**

## Oktober

### M-100-SM «FLID»

23,56 m, 99 brt, stål, LNZZ, 487 bhk GM motor. Bygd 1968 ved Kystvaagen Slip & Båtbyggeri, Frei for Ivar Aspaas P/R, Veidholmen/Kristiansund N. Overtatt 1.1980 av P/R Per og Kolbjørn Aspaas (Per Aspaas), Veidholmen/Kristiansund N. Solgt 1986 til Bengt Eliasson m.fl., Grebbestad, Sverige.

### H-22-A «RADEK»

55,14 m, 760 brt, stål, LNAE, 2500 bhk Wichmann motor. Bygd 5.1975 ved Trønderverftet A/S, Hommelvik (24), skroget bygd ved Mandal Slip & Mek. Verksted, Mandal, som «Borgøygutt» for Egil Østebøvik P/R, Muslandsvåg/Haugesund. Solgt 8.1978 til Richard Dunnon & Sons, Plymouth/Newry, Nord-Irland. Solgt 1.1984 til P/R Bertin Torgersen, Davanger, Hauglandshella/Bergen. Solgt 1986 til Tait Brothers, Peterhead, Skottland og omdøpt «PHILORTH».

## Salg innenlands

### August

#### F-20-NK «ASPERONI»

20,21 m, 60 brt, tre JWPP, 375 bhk Cummins motor fra 1982. Bygd 1974 ved Rana Båtfabrikk A/S, Hemnesberget som «ALF SIGMUND» for Håkon Hansen, Mehamn/Vardø. Solgt 6.1977 til Roar Karlsen P/R, Honningsvåg/Hammerfest og omdøpt «ASPERONI».

Overtatt 10.1985 av Roar Karlsen alene. Solgt 1986 til A/S Asperoni (Senja Havfiskeselskap A/S), Silsand/Hammerfest og omdøpt 10.1986 til «LYSNING» og registrert som T-207-BG.

## September

### F-40-V «HASSELNES»

32,89 m, 195 brt, stål, JWNU, 1000 bhk Normo motor fra 1979. Bygd 1968 ved Johan Drage A/S, Rognan (363) som «SAGØY» for Bjarne Johnsen P/R, Tromsdalen/Tromsø. Solgt 1978 til Åsmund Nordgård, Tromsø. Solgt 5.1983 til Kolbjørn Dahl, Vardø og omdøpt «HASSELNES». Solgt 1986 til Sandviktrål A/S (Jan A. Wiik), Vardø.

### T-322-L «HAGAN SENIOR»

17,68 m, 77 brt, tre, LHVI, 210 bhk Volvo Penta motor fra 1969. Bygd 1972 ved Mjosundet Båtbyggeri A/L,

Mjosundet som «H. INGEBRIGTSEN» for Kurt Ingebrigtsen, Eidet i Vesterålen. Solgt 8.1983 til Verner Hansen, Nord-Lenangen/Tromsø og omdøpt til «HAGAN SENIOR». Solgt 1986 til Øystein Korneliussen, Ålesund og omdøpt til «OSHOLM».

### T-29-LK «SJØODD»

24,00 m, 78 brt, tre, JXFZ, 490 bhk GM motor fra 1984. Bygd 1959 ved Iver K. Hagens Båtbyggeri, Hjelset som «LANGSUND» for Hugo Lockertsen og Edgar Enoksen, Lanes i Langsund/Tromsø. Solgt 10.1967 til Henry Hansen, Tromsø og omdøpt «SJØODD». Solgt 1973 til Hans Maurseth, Husøy/Tromsø. Solgt 1986 til Leif Larsen, Husøy/Tromsø.

### T-7-T «GRIMSHOLM»

62,71 m, 1208 brt, stål, LGYT, 3400 bhk MaK motor. Bygd 1978 ved Båtservice Verft A/S, Mandal (647), utrustet ved Ulstein Hatløy A/S, Ulsteinvik (156) for K/S A/S Fiskedrift & Co. (Karl Karlsen), Tromsø. Overtatt 1981 av P/R Fiskedrift (Karl Karlsen), Tromsø. Overtatt 1986 av Karl L. Karlsens Fiskebåtrederi (Knut R. Karlsen), Tromsø.

### T-429-T «STENBAKKEN»

25,27 m, 79 brt, tre, LDBY, 520 bhk Caterpillar motor fra 1981. Bygd 1938 i Alta, ombygd 1954 ved Brantzæg Slip & Mek. Verksted, Abelvær for Collin Jensen A/S, Kvaløysletta/Tromsø.

I november ble «Polarbas», T-24-T, overtatt av P/R Polarbas. Foto: Thor B. Melhus.



Solgt 4.1984 til Per Even Nordby, Kvaløysletta/Tromsø. Overtatt 4.1986 av A/S Tråldrif, Tromsø 1986 igjen overtatt av Per Even Nordby, Kvaløysletta/Tromsø.

### **N-81-BØ «ISAK MALNES»**

20,26 m, 49 brt, tre, LDYE, 365 bhk Caterpillar motor fra 1980. Bygd 1960 i Rognan for Rudolf Isaksen P/R, Hovden/Stokmarknes. Ca. 1970 overtatt av Roald Isaksen P/R, Hovden/Stokmarknes. Solgt 1986 til Åge Majala, Havøysund/Stokmarknes og omdøpt «OSVALDSON» og registrert F-222-M.

### **N-55-H «RADIN»**

25,14 m, 88 brt, stål, LDUJ, 495 bhk GM motor fra 1975. Bygd 1955 på Vestnes, Romsdal for Kåre H. Fjørtoft P/R, Fjørtoft/Ålesund. Solgt 2.1983 til Arne Hansen, Hennes/Sortland. Solgt 1986 til Jan Eirik Pettersen, Nord-Leningen/Sortland og registrert T-330-L.

### **M-42-A «EBONY LADY»**

50,98 m, 607 brt, stål, LNLH, 2200 bhk SACM motor. Bygd 1975 ved Ateliers & Chantiers de la Manche, Dieppe, Frankrike (1240) som «CAP BOJADOR» for France-Afrique SA, Concarneau, Frankrike. Solgt 8.1984 til K/S Ebonyco Ltd A/S (Odd Solnørdal), Ålesund. Solgt 1986 til P/R Ebony Lady (Leidulf Håheim), Leinøy/Ålesund og registrert M-350-HØ.

### **M-205-S «BRIMØY»**

29,50 m, 120 brt, stål, JWVY, 440 bhk Alpha motor fra 1971. Bygd 1958 ved Løland Motorverkstad, Leirvik i Sogn som «HENNING» for Ingvald Ødegård P/R, Berle/Måløy. Solgt 1962 til Torleiv Borgundvåg P/R, Måløy. Solgt 1966 til Johan Langeland P/R, Kalvåg/Måløy. Forlenget 1969. Solgt 1974 til Norvald Bugge P/R, Kvamsøy/Ålesund, omdøpt «BRIMØY». Solgt 1986 til K/S Brimøy A/S (Halfdan Nilsen & Pål Arntzen), Skrova/Ålesund og omregistrert N-659-V.

### **SF-132-S «FJELLMØY»**

32,52 m, 169 brt, stål, JWNB, 550 bhk Alpha motor. Bygd 1974 ved Sigbjørn Iversen A/S, Flekkefjord, skroget bygd ved Bentsen & Sønner A/S, Ny Helle-sund, for Nicolai Myklebust P/R, Barmen/Måløy. Solgt 1986 til P/R Eldorado (Jan B. Aure), Sykkylven/Ålesund og omdøpt «ELDORADO» og registrert M-132-SK.



### **H-55-FE «FEIE»**

30,48 m, 166 brt, stål, LAFB, 550 bhk Alpha motor fra 1971. Bygd 1.1951 ved A/S Stord, Leirvik på Stord (12) som «SIGURDSON» for Sigurd Notøy, Haugsbygda/Ålesund. Overtatt 1966 av Sigurd Notøy A/S. Forlenget 1975. Solgt 12.1978 til P/R Feie Senior (Oddvar Nilsen Husa), Fedje/Bergen og omdøpt «FEIE». Solgt 1986 til P/R Brattstein (Dag Helge Hellen), Urangsvåg/Bergen og omdøpt «BRATTSTEIN» og registrert H-200-B.

«Moflag», ST-70-AA, er solgt til Vigra og heter nå «Furnestrål», M-116-G. Foto: Thor B. Melhus.

byggeri A/S, Søby, Danmark (349) som «ELLEN PEDERSEN» for Fredrik Rasmussen P/R, Hirtshals. Solgt 4.1978 til P/R Sølvi-Karin (Tor M. Nygård.) Sirevåg/Egersund og omdøpt «SØLVI KARIN». Solgt 9.1985 til P/R Bjonnes & Maudal (Nils Bjonnes), Egersund. Solgt 1986 til A/S Koralfisk (Per Tore Rutledal), Raudeberg/Egersund og omdøpt «KORALBANK» og registrert som SF-7-V.

### **R-9-ES «KORAL BANK»**

35,06 m, 198 brt, stål, LGTSD, 990 bhk Alpha motor fra 1986. Bygd 7. 1986 ved Søby Motorfabrikk & Staalskibs-

«Tryggholm», H-6-FS, ble solgt til Hardbakke i Sogn i november. Foto: Thor B. Melhus.



## Oktober

**F-178-NK «RAJOMA»**

30,59 m, 154 brt, stål, LEEI, 375 bhk Wichmann motor. Bygd 6.1962 ved Kleven Mek. Verksted, Ulsteinvik (3) som «VESTLINER» for Jakob Hjerternes P/R, Raudeberg/Måløy. Forlenget 1963. Omdøpt 1976 til «VESTLINER JUNIOR». Solgt 1976 til P/R Rajoma (Karl Kristiansen) Honningsvåg/Hammerfest og omdøpt «RAJOMA». Solgt 1986 til Juliussen Fiskebåtrederi A/S, Rypefjord/Hammerfest og omdøpt «CHARLES» og registrert som F-178-KD.

**T-137-BG «STRANDBY»**

27, 10 m, 150 brt, stål, LHTF, 810 bhk Grenaa motor. Bygd 12.1978 ved A/S Tromsø Skipsverft & Mek. verksted, Tromsø (48), skroget bygd ved FEAB Marstrandsverken, Marstrand (132), for Kjell Mikalsen, Steinfjord, Skaland/Tromsø. Overtatt 1986 av A/S Strandby, (Kjell Mikalsen), Steinfjord, Skaland/Tromsø.

**T-62-S «SOLVEIG IRENE»**

16,90 m, 28 brt, tre, LDXR, 240 bhk Callesen motor fra 1979. Bygd 1965 ved O. Olsen & Co.'s Båtbyggeri, Rognan som «ØKSNESSVÆRING» for P/R Johnsen og Buen (Johan John-

«Traal», R-31-K, har fått shelterdekk og ble ommålt i oktober. Foto: Arild Engelsen.



«Polar Sea», H-180-HØ, er ombygd til skjelltråler. Foto: B.A. Krohn Johansen & Co.

sen), Myre/Sortland. Solgt 2.1984 til P/R Korneliussen (Kjell Korneliussen), Skjervøy/Tromsø og omdøpt «SOLVEIG IRENE». Overtatt 5.1986 av Statens Fiskarbank avd. Tromsø og videre solgt 1986 til Åge Meyer, Lysnes, Gibostad/Tromsø og registrert som T-228-LK.

**N-648-V «SVOLVÆRING»**

24,14 m, 78 brt, tre, LEVR, 500 bhk Caterpillar motor fra 1980. Bygd 1944 som marinefartøy i Göteborg, Sverige. Senere antakelig ovetatt av Den Norske Marine som havnefartøy e.l. Solgt 1968 til Arnold Dahl, Svolveær og ombygd til fiskefartøy. Overtatt 1986 av Per Dahl, Svolveær.

**ST-745-F «STÅNGSUND»**

18,78 m, 44 brt, tre, LKVD, 328 bhk Volvo Penta motor fra 1981. Bygd 1964 ved Sletta Båtbyggeri, Mjosundet som «ELLEN OLIVE» for ukjent eier. Solgt 1966 til Hilmar Hilmarsen P/R, Sula i Fosen/Trondheim og omdøpt «STÅNGSUND». Solgt 5.1977 til P/R Gunnar Nilsen & Alf Strandheim, Norddyrøy/Kristiansund N. Solgt 1986 til P/R Dagfinn og Geir Honningsvåg (Dagfinn Honningsvåg), Ytre Stadlandet/Måløy og registrert som SF-245-S og omdøpt «STAALNES».





H-89-AV, «Saltholm», er blitt kondemnert. Foto: B.A. Krohn Johansen & Co.

### November

#### F-57-B «GULGOVÆRING»

18,32 m, 48 brt, tre, LJXU, 335 bhk Volvo Penta motor. Bygd 1981 ved Mjosundet Båtbyggeri A/L, Mjosundet for P/R Arne Frantzen, Berlevåg/Vardø. Solgt 1986 til Asbjørn Olsen, Bra-søy på Helgeland/Vardø.

#### T-96-H «VIKTORIA III»

15,70 m, 27 brt, tre, LKQL, 210 bhk Volvo Penta motor fra 1971. Bygd 1917 i Romsdal antakelig for Kristian K. Sætervik m.fl., Nord Aukra/Molde. Ombygd 1936 og 1941. Solgt 5.1947 til Asbjørn, Halvdan og Kåre Andreassen, Tromsø. Ombygd 1963. Solgt 10.1971 til Olav Hanssen, Grunnvåg, Gibostad/Tromsø. Solgt 5.1982 til Harry Andreassen P/R, Harstad for bruk som lyst-

fartøy. Solgt 10.1983 til Tor Olsen, Røkenes, Harstad og innregistrert som fiskefartøy igjen. Solgt 1986 til Knut A. Gjertsen, Kanebogen, Harstad.

#### T-24-T «POLARBAS»

61,69 m, 722 brt, stål, LCSE, 1500 bhk Deutz motor fra 1967. Bygd 9.1951 ved Bergens Mek. Verksteder, Bergen (394) som D/hvalbåt «ODD XIII» for A/S Odd (A/S Thor Dahl), Sandefjord. Solgt 1966 til Ivar Knutsen, Fosnavåg. Videre solgt 1966 til Gudolf & Sverre Åkerøy, Glein/Sandnessjøen og ombygd til fiskefartøy ved Trondhjems Mek. Verksted, Trondheim under navnet «AAKERØY SENIOR». Solgt 1972 til Ole Torrissen & Sonner (Johs. Torrissen), Halså/Bodø og omdøpt «TORRIS». Forlenget og påbygd shelterdeck

ved Haugesunds Mek. Verksted, Haugesund 1972. Solgt 2.1979 til Karl Helmer Pettersen, Tromsø og omdøpt «POLARBAS». Overtatt 1986 av P/R Polarbas (K.H. Pettersen), Tromsø.

#### N-6-H «FLØGRUNN»

20,39 m, 43 brt, tre, LNHE, 420 bhk Caterpillar motor fra 1981. Bygd 1970 ved Nordland Slip & Båtbyggeri, Forra i Ofoten for Bjarne Magnussen, Stokmarknes. Solgt 2.1986 til P/R Hartvig Sæthre, Hadselhamn, Stokmarknes. Overtatt 1986 av Hartvig Sæthre alene.

#### N-270-Ø «SKOGSØYVÆRING»

18,47 m, 45 brt, tre, LJLR, 365 bhk GM motor. Bygd 1966 ved Rana Skipsbyggeri A/S, Hemnesberget for Sverre Andrassen P/R, Myre/Sortland. Overtatt 6.1979 av P/R Reidar Andreassen, Myre/Sortland. Overtatt 1986 av Reidar Andreassen alene.

#### ST-70-AA «MOFLAG»

32,58 m, 238 brt, stål, LJBT, 1125 bhk Caterpillar motor fra 1979. Bygd 5.1980 ved Hans & Einar Nordtveits Skipsbyggeri, Nordtveitgrend i Fusa (92) som «NESEFJORD» for Olav Pollen, Alversund/Bergen. Overtatt 1981 av P/R Nese fjord (Olav Pollen), Alversund/Bergen. Overtatt 4.1985 av Olav Pollen alene. Solgt 7.1985 til K/S Moflag A/S, Stokkøy/Trondheim og omdøpt «MOFLAG». Solgt 1986 til Peder Furnes, Vigra/Ålesund og omdøpt «FURNESTRÅL» og registrert som M-116-G.

#### M-58-A «STORHOLM»

23,50 m, 94 brt, stål, LLSC, 375 bhk Wichmann motor fra 1961. Bygd 1954 ved Løland Motorverkstad, Leirvik i Sogn som «NYMARK» for Kåre og Trygve Rogne P/R, Longva/Ålesund. Solgt 7.1985 til A/S Longvatrål P/R, Ålesund og omdøpt «STORHOLM». Solgt 1986 til P/R Norea (Leif Sigurd-sen), Flekkerøy/Kristiansand.

#### M-1-AV «DJUPASKJÆR»

19,89 m, 45 brt, tre, LGDM, 365 bhk GM motor fra 1968. Bygd 1962 ved Vaagland Båtbyggeri A/S, Vågland for P/R Hepso (Einar Hepso), Sandviks-



«Helgøysund», VA-10-F, er også blitt kondemnert. Foto: Thor B. Melhus.

(Einar Hepso). Sandviksberget Trondheim. Solgt 4.1984 til P/R Djupasjær (Kåre Vevang), Kårvåg Kristiansund N. Eier flyttet 1986 til Farstad. Solgt 1986 til P/R Djupaskjær (Oliver Johnsen), Toftsundet Bronnoysund og registrert som N-71-BR.

**M-35-F «BUAR»**

23,42 m, 71 brt, stål, LAGF, 300 bhk Wichmann motor fra 1966. Bygd 1965 ved Vaagland Båtbyggeri A/S, Vågland som «FRIMANN» for Herman D. Skjong P/R, Valderøy/Ålesund. Solgt 1.1977 til Olav T. Mæhle, Bud/Molde og omdøpt «BUAR». Overtatt 1986 av P/R Buar (Olav T. Mæhle). Bud/Molde.

**SF-120-A «TRYGGHOLM»**

18,30 m, 39 brt, tre, LMZM, 196 bhk Caterpillar motor fra 1978. Bygd 1915 i Sverige. Innkjøpt 1920 av Anton Andersen Steinsland, Steinsland i Sund/Bergen og omdøpt «DELFIN I». Solgt 1.1922 til Einar Holmefjord P/R, Eike-landsosen i Fusa/Bergen. Ombygd 1960 på Kysnesstrand i Hardanger og omdøpt «TRYGGHOLM». Overtatt 5.1970 av Trygve Holmefjord, Eike-landsosen. Solgt 2.1985 til P/R Tryggholm (Frøde Heggøy), Atloy/Florø. Solgt 1986 til P/R Kråkenes og Lien (Svein Kråkenes), Hardbakke/Florø og registrert SF-65-SU.

**SF-211-V «KELTIC»**

35,20 m, 281 brt, stål, LJSL, 775 bhk Alpha motor. Bygd 4.1981 ved Fiskarstrand Verft A/S, Fiskarstrand (36) for P/R Asbjørn Silden (Asbjørn Silden), Måløy. Overtatt 1986 av Asbjørn Kristian Silden, Måløy.

**R-15-ES «ELSY»**

19,30 m, 47 brt, tre, LKJS, 400 bhk Alpha motor fra 1971. Bygd 1964 ved Flekkefjord Slipp & Maskinfabrikk, Flekkefjord for Bjarne I. Seglem og Kåre Øglænd, Egersund. Senere overtatt av Bjarne I. Seglem alene. Solgt 1986 til Kjell Danielsen, Anabeløy/Flekkfjord og registrert som VA-11-F.

**Innført som fiskefartøy  
Juli**

**VA-71-K «HØYFJELL»**

21,34 m, 76 brt, stål, JXOQ, 500 bhk Grenaa motor fra 1976. Bygd 1961 ved A/S Elektrosveis, Sagvåg som «WICHMANN III» for Wichmann Motorfabrikk A/S, Rubbestadneset/Haugesund.



«Sirafjord II», R-38-K, gikk ut av fisket i 1984 og ble kondemnert i oktober 1986. Foto: Thor B. Melhus.

Solgt 1972 til Skips-A/S Blue Boy, Tromsø og omdøpt «BLUE BOY». Solgt 1981 til Jarle Pedersen, Skillebotn/Bronnoysund. Solgt 1986 til Jan Markussen, Flekkerøy/Kristiansand og omdøpt «HØYFJELL» og ombygd til fiskefartøy.

**Navneendringer**

**September**

**F-G «RANDI MARIE»**

23,07 m, 99 brt, tre, LHMB, 499 bhk Caterpillar motor. Bygd 1978. – Solstad Jr. A/S, Gamvik/Vardø. Omdøpt «SOLSTAD JUNIOR».

**F-330-NK «SILDØY»**

19,30 m, 49 brt, stål, LNRD, 335 bhk Caterpillar motor fra 1976. – Jan Fr. Hansen, Tufjord/Hammerfest. Tufjord overflyttet til Måsøy kommune i 1986 og fartøyet omregistrert til F-150-M og omdøpt til «ØYABAS JUNIOR».

**Oktober**

**M-100-VD «GRANIT»**

51,88 m, 486 brt, stål, LNPI, 2350 bhk Wichmann motor. Bygd 1968. – A/S Granit & Co (Leidulv Grønnevet), Vartdal/Ålesund, omdøpt «GRANIT VIKING».

**Ommålinger**

**September**

**T-43-K «JENNEGGA»**

18,35 m, 39 brt, tre, LDDC, 275 bhk Caterpillar motor fra 1982. Bygd 1960. – Gudmund Mikkelsen, Vannareid/Stokmarknes. Forlenget til 18,55 m og ommålt til 42 brt.

**ST-47-A «STAVØY»**

16,95 m, 26 brt, tre, LCTA, 210 bhk Volvo Penta motor fra 1972. Bygd 1942. – Ole A. Olsen, Mølnbukt/Trondheim. Ommålt til 24 brt.

**M-100-MD**

**«GANGSTAD JUNIOR»**

49,07 m, 463 brt, stål, LMSZ, 1700 bhk Normo motor fra 1972. Bygd 1941/65. – P/R Gangstad (Jarle Gangstad), Midsund/Molde. Forlenget til 51,55 m og ommålt til 463/518 brt.

**Oktober**

**M-98-H «LONGVANES»**

40,67 m, 242 brt, stål, LCFW, 840 bhk Normo motor fra 1963. Bygd 1951. – P/R Hjalmar Longva, Longva/Ålesund. Forlenget til 40,88 m og ommålt til 242/341 brt.

**M-180-HØ «POLAR SEA»**

58,63 m, 497 brt, stål, LCGX, 2 × 1550 bhk Alpha motorer. Bygd 1976. – K/S Polar Sea A/S (Inge Nærø), Fosnavåg/Ålesund. Ombygd til skjelltråler ved A/S Ørskov Staalskibsværft, Fredriks-havn, Danmark. Ommålt til 497/1746 brt.

**R-31-K «TRAAL»**

38,33 m, 240 brt, stål, LALI, 1100 bhk MWM motor. Bygd 1967. – P/R Oskar Eriksen, Skudeneshavn. Påbygd shelterdeck og ommålt til 240/376 brt.

### Kondemnert

#### August 1985

(ikke rapportert tidligere):

##### **N-79-SO «REIDUN»**

43,65 m, 295 brt, LNTW, 850 bhk Caterpillar motor fra 1980. Bygd 1919 ved Smith's Dock Co. Ltd, Middlesbrough (876) som D/hvalbåt «STEFJA» for The South Georgia Co. LTD (Chr. Salvesen & Co.), Leith, Skottland. Rekvirert 3.1940 av den engelske marine. Overført 2.1942 til den russiske marine. 3.1943 solgt av eierne til det britiske admiralitet. Tilbakelevert fra den russiske marine 5.1947. Solgt ca. 1950 til Th. Øverland A/S, Kristiansund N og omdøpt «HALGRIM». Solgt 1952 til Harald Falnes P/R, Skudeneshavn og omdøpt til «REIDUN» og ombygd til fiskefartøy. Overtatt 1953 av Johan Johansen P/R, Molde. Forlenget 1958. Senere overtatt av Ludvig Johansen P/R, Molde. Solgt 1965 til Odd Nyborg P/R, Sildpollen, Sortland. Påbygd shelterdeck og innsatt tanker 1977 ved Ibestad Mek. verksted, Breivoll. Kondemnert og strøket av Skipsmatrikkelen pr. 26.8.1985.

#### August

##### **F-377-A «SØRTIND»**

16,86 m, 30 brt, tre, LCVS, 153 bhk Scania Vabis motor fra 1966. Bygd 1910 i Romsdal som «REIDULF» for Hilberg Jensen, Hennes i Vesterålen. Ombygd 1939. Forlenget 1949. Solgt 1951 til Martin Martinussen P/R, Bø i Vesterålen og omdøpt «SØRTIND». Solgt 1961 til Ragnar Mathisen, Dønnesfjord. Reder flyttet 1967 til Forsøl i Sørøysund. Solgt 8.1982 til Yngve Abelsen, Talvik/Hammerfest. Fartøyet ble overtatt 1986 av E. Andersen Slipp & Mek. Verksted, Alta for avrigging og kondemnering. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 26.8.1986.

#### September

##### **F-25-NK «BJARNE II»**

20,40 m, 49 brt, tre, LFOX, 300 bhk GM motor fra 1980. Bygd 1916 i Salten, antakelig for Bemt Jensen Vasshaug, Tromsø. Overtatt ca. 1935 av Søren Berntssen Vasshaug, Tromsø. Solgt 4.1941 til Karl Pedersen, Honningsvåg/Hammerfest. Ombygd 1953. Overtatt 2.1981 av Karl & Bjørn Pedersen, Honningsvåg. Overtatt 5.1982 av Bjørn Pedersen P/R, Hon-

ningsvåg. Senket 29.8.1986 nord for Kåfjordnes. Strøket av Skipsmatrikkelen 11.9.1986 som kondemnert.

##### **N-104-SG «VESTBANKFISK»**

15,30 m, 28 brt, tre, LEQA, 246 bhk GM motor fra 1975. Bygd 1919 på Lista som «ARANDA» for Anton K. Abrahamsen P/R, Lista/Farsund. Ombygd 1949. Solgt 1953 til Alfred Hansen P/R, Utsira/Haugesund. Solgt 1974 til Harry Skovly P/R, Vesterøy/Fredrikstad. Solgt 1977 til P/R Svein Iversen, Vesterøy. Solgt 2.1980 til Curt Fjordbak Jensen, Lines/Bodø og omdøpt 1981 til «VESTBANKFISK». Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert 12.9.1986.

##### **ST-91-F «DRIVGAR»**

19,81 m, 44 brt, tre, LJBG, 300 bhk Wichmann motor fra 1968. Bygd 1950 ved J.R. Aas Båtbyggeri, Vestnes for Anton H. Remøy P/R, Harøy. Solgt 1972 til Asbjørn Sætervik, Hakakallestrand. Solgt 1975 til Gunnar Brekk P/R, Kvamsøy/Ålesund. Solgt 1977 til Vernvik Skarmyr, Kvamsøy/Ålesund. Solgt 2.1980 til Jan Otto Flåhammer, Titrans/Ålesund. Solgt 12.1982 til Sven Melkersen, Mausundvær/Ålesund. Kondemnert og strøket av Skipsmatrikkelen 10.9.1986.

##### **M-12-A «STOREGG»**

21,64 m, 49 brt, tre, LJUE, 365 bhk Caterpillar motor fra 1977. Bygd 1938 på Vestnes for Ole Kalvø P/R, Store Kalvø, Ålesund. Overtatt 12.1960 av Per Kalvøy P/R, Syviggrend/Ålesund. Solgt 2.1968 til Petter J. Stokke P/R, Ellingsøya/Ålesund. Strøket av skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 9.9.1986.

##### **SF-84-SU «HELGASKJÆR»**

17,07 m, 24 brt, tre, LFDQ, 40 bhk Wichmann motor fra 1958. Bygd 1916 på Lista, antakelig som «IRMA» for Oluf Olsen Strudshamn/Bergen. Solgt 5.1946 til Ola B. Ytroy, Ytroygrend. Ombygd 1949 ved Svanøy Skipsbyggeri, Svanøy i Sogn. Omdøpt 1.1958 til «HELGASKJÆR». Overtatt 5.1978 av Borgvald Ytroy, Ytroygrend/Bergen. Utgått som fiskefartøy i 1985. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 24.9.1986.

##### **H-89-AV «SALTHOLM»**

20,21 m, 49 brt, tre, LLAC, 365 bhk GM motor fra 1972. Bygd 1955 på Kysnesstrand i Hardanger for P/R Ole M.

Salthella, Bekkjarvik/Bergen. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 19.9.1986.

##### **R-266-K «ÅMØYFJORD»**

18,01 m, 47 brt, stål, LJPU, 100 bhk Union motor fra 1957. Bygd 1956 ved Westermoen Båtbyggeri A/S, Mandal som lokalruteskip for A/L Åmøyfjord (Johs. G. Meling), Stavanger. Overtatt 11.1973 av Stavanger kommune, Ferjedriften, Stavanger. Solgt 10.1978 til Oluf Bergsagel, Buøy/Stavanger. Solgt 1.1980 til Maritime GMC A/S, Stavanger. Solgt 12.1982 til Tønnes Wilhelmssen, Sævelandsvik/Stavanger for ombygging til fiskefartøy. Eierne døde i 1985. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 12.9.1986.

##### **VA-10-F «HELGØYSUND»**

23,50 m, 81 brt, tre, LEEV, 320 bhk Callesen motor fra 1963. Bygd 1953 i Tomrefjorden som «OLE VIK» for Hallvard Hagen, Myklebust/Molde. Solgt 1969 til Ivar Bjørnøy P/R, Syviggrend/Ålesund og omdøpt «SKARHAUG». Solgt 1975 til Asbjørn Sætervik P/R, Hakallestrand/Ålesund og omdøpt «FURUNO». Solgt 1.1979 til P/R Ole Talgø, Helgøysund/Stavanger og omdøpt til «HELGØYSUND». Overtatt 1.1985 av P/R Helgøysund (Jostein Vik), Hidrasund/Stavanger. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 12.9.1986.

##### **VA-14-S «ELDI»**

15,42 m, 25 brt, tre, LFKT 227 bhk Dorman motor fra 1971. Bygd 1948 ved Lista Treskipsbyggeri, Borhaug som «NORDØY» for David Veia P/R, Vedavågen/Kopervik. Omdøpt 1952 til «DETO». Solgt 1953 til Didrik Helgesen P/R, Vedavågen/Kopervik og omdøpt «ELDI». Solgt 1967 til Kristian & Petter Størkersen, Vedavågen/Kopervik. Solgt 1974 til Torbjørn Petter Arntzen, Rasvåg/Flekkefjord. Solgt 8.1977 til Bent Salthaug, Mandal/Kristiansand. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 3.9.1986.

#### Oktober

##### **T-171-B «LØKENG»**

18,35 m, 45 brt, tre, LNVR, 230 bhk Scania Vabis motor fra 1968. Bygd 1949 i Arendal for Ingolf Krane, Svølvær. Solgt 1962 til Hartvik Einarsen P/R, Skjervøy/Tromsø. Solgt 10.1981 til Helge Jensen, Meistervik/Tromsø. Utgått som fiskefartøy i 1985. Strøket

av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 15.10.1986.

**T-171-K «SJÄVIKNES»**

19,51 m, 68 brt, tre, LCAQ, 245 bhk Caterpillar motor fra 1972. Bygd 1965 ved Mjosundet Båtbyggeri A/L, Mjosundet (63) for Aksel Sjøvik, Vannvåg/Tromsø. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 22.10.1986.

**T-378-LK «GIRO»**

19,20 m, 40 brt, tre, LMXB, 205 bhk Scania Vabis motor fra 1976. Bygd 1916 i Romsdal som «NORMANN» for Kristian K. Rød m.fl., Røsøyvåg, Aukra/Molde. Overtatt 1.1939 av Kristian A. Rød m.fl., Røsøyvåg, Aukra/Molde. Ombygd 1947 og omdøpt «GIRO». Solgt 12.1966 til Håkon Olsen, Bjerker/Tromsø. Solgt 1.1974 til Gunvald Wagelid, Finnsnes/Tromsø. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 7.10.1986.

**M-76-HØ «TORVIKHOLM»**

22,95 m, 67 brt, tre, LMDO, 210 bhk Normo motor fra 1962. Bygd 1946 i Hardanger for Johs. O. & Magnus Torvik P/R, Bølandet/Ålesund. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 14.10.1986.

**R-38-K «SIRAFJORD II»**

23,60 m, 87 brt, tre, LNNV, 320 bhk Wichmann motor fra 1960. Bygd 1948 ved Skaalurens Skipsbyggeri, Rosendal som sjøbuss «ALF II» for Flekkefjord Dampskibsselskap A/S, Flekkefjord. Solgt 6.1969 til Arthur og Johs.

Klovning, Utsira/Haugesund og omdøpt «SIRAFJORD II» for kombinert fiske og rutefart. Overtatt 1.1971 av Arthur Klovning alene. Flyttet 5.1979 til Åkrehamn, Karmøy. Utgikk som fiskefartøy 8.1984. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 1.10.1986.

**R-66-U «HJARTØY»**

21,31 m, 47 brt, tre, LHPT, 240 bhk Callesen motor fra 1970. Bygd 1949 i Kvinnherad for Kristoffer Eidesvik P/R, Bømlo/Haugesund. Solgt 1.1968 til Leif Tobias Hansen P/R, Utsira/Haugesund. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 21.10.1986.L14

**November**

**F-132-L «SAILOR»**

23,20 m, 77 brt, tre, LECE, 365 bhk GM motor fra 1969. Bygd 1953 i Tomrefjorden som «RISTON» for Kristoffer Risbakk, Myklebost i Harøy/Molde. Solgt 1965 til Kristian Silden, Måløy og omdøpt til «SAILOR». Solgt 1972 til Bernulf Iversen, Husøy i Senja/Tromsø. Solgt 10.1979 til Arvid Johan Ellingsen, Nuvsvåg/Tromsø. Omregistrert 1981 til Namsos. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 7.11.1986.

**F-155-NK «HAVTUN»**

24,70 m, 84 brt, tre, LMJY, 370 bhk GM motor fra 1982. Bygd 1955 ved Iver K. Hagens Skipsbyggeri, Hjelset for Edmund Eliassen P/R, Sørreisa/Tromsø. Solgt 5.1966 til Viktor Andersen, Tromsdalen/Tromsø. Solgt 11.1971 til Hedly Fredriksen P/R, Svolvær. Solgt 10.1974 til Trygve Johansen P/R,

Gjesvær/Hammerfest. Flyttet senere til Honningsvåg. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 6.11.1986.

**R-17-K «NORNES JUNIOR»**

25,75 m, 94 brt, tre, JWSO, 400 bhk Callesen motor fra 1967. Bygd 1957 ved Vaagland Skipsbyggeri A/S, Vågland som «ELDBORG» for Hans Wolstad P/R, Ellingsøy/Ålesund. Omdøpt 1972 til «ELDFRID». Solgt 1972 til Einar K. Alnes P/R, Alnesgard/Ålesund og omdøpt til «NESBAKK». Solgt 1978 til P/R Odd Alverstad, Føresvik/Haugesund og omdøpt til «ALVESTAD JUNIOR». Overtatt 7.1981 av P/R Alvestad Junior (Odd Alvestad), Føresvik. Solgt 6.1983 til Bjørn Nornes, Åkrehamn/Haugesund og omdøpt 2.1984 til «NORNES JUNIOR». Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 24.11.1986.

**AA-102-R «SANDRA»**

20,51 m, 49 brt, tre, LMUT, 365 bhk Caterpillar motor fra 1975. Bygd 1947 ved H. Gregersen Båtbyggeri, Moen pr. Risør som «PONNY» for P.G. Andersen, Kolbeinsvik/Arendal. Solgt 1963 til Herman Færøvik, Florø og omdøpt «SULEVÆR». Solgt 1972 til Karl Sverre Simonsen & Jan Sjøen, Åkrehamn/Haugesund og omdøpt «SANDRA» i 1973. Overtatt 1974 av Jan Sjøen alene. Solgt 1979 til Leif Rerup Ibsen, Risør/Haugesund. Solgt 8.1983 til Yngvar Anonsen, Risør/Haugesund. Strøket av Skipsmatrikkelen som kondemnert pr. 3.11.1986.

## Melding fra overvåkingstjenesten for fiskefelt

Også i november foregikk overvåkingen av fiskefelt for fullt. Seinotfisket er avsluttet, og overvåkingen av dette fisket ble etter hvert nedtrappet. Fortsatt er det en rekke felt med for høy innblanding av undermåls sei stengt.

### Torskefiske

#### *Torsketrål:*

Torsketråleren «Skaidi» har i perioden 12.–19.11. vært på tokt ved Nordkappbanken. Fangstene besto hovedsakelig av torsk og hyse. Bare ubetydelige innblandinger av undermåls fisk ble registrert.

Torsketråleren «Raiti» har i perioden 26.–30.11. vært på tokt ved Bjørnøya. Fangstene bestod hovedsakelig av torsk. Det ble ikke registrert innblanding av undermåls fisk utover det lovlige.

#### *Snurrevad:*

Snurrevadfartøyet «Roy Halvard» har den 20.11. vært på tokt på snurrevadfeltene i området ved Tana. Det ble ikke funnet innblanding av undermåls fisk i fangstene. Fangstene svært små.

### Rekefiske

#### *Havrekefelt*

I perioden 26.–30.11. har en av våre kontrollører vært med kystvaktfartøyet «Møgsterfjord» på inspeksjon i Vernesonen ved Svalbard. En rekke rekeførere ble kontrollert. Det ble bare funnet ubetydelig innblanding av undermåls reke og fisk i fangstene.

Det har i november ikke foregått havrekefiske utenom Vernesonen ved Svalbard.

#### *Kystrekefelt:*

Rekeføreren «Senjatind» har i tre perioder vært på tokt på rekefeltene Kvænangen.

Rekeføreren «Heidi-Vibeke» har i periodene 17.–19.11. og 23.–30.11. vært på tokt på rekefeltene fra Lyngen til Malangen. Det ble utført forsøk med og uten sorteringsnett i rekefør. Et område i Malangen ble stengt for rekefiske.

Tillatelsen til å fiske med sorteringsnett i rekefør i Vengsøyfjord og Kaldfjord ble trukket tilbake. Ut over dette ga resultatene fra forsøkene ikke grunnlag for endring av stengte/åpne rekefelt.

Rekeføreren «Jamo Junior» har i periodene 3.–7.11. og 16.–25.11. vært på tokt i Varanger. Forsøk med sorteringsnett i rekefør ble utført. Den tidligere registrerte økningen av innblandingen av undermåls fisk ble funnet for høy til at rekefiske kunne fortsette. Etter dette er Varangerfjorden stengt for rekefiske.

### Seinotfiske

Seinotfartøyene «M. Nilsen» og «P. J. Senior» var i perioden 1.–15.11. på tokt på seinotfeltene i Finnmark. Som en følge av resultatene av undersøkelsene, ble det foretatt en mindre justering av grensene for åpent område utenfor Båtsfjord. I åpent område utenfor Kongsfjord ble det i notkast funnet for høy innblanding av undermåls sei. Området ble stengt. Etter dette er det nå et sammenhengende stengt område fra Slettnes til Syltefjord. Prøver av notkast tatt i stengte områder viser fortsatt for høy innblanding av undermåls sei.

I alt seks områder fra Varanger til Sørøysundet er fortsatt stengt for seinotfiske.

Nærmere opplysninger om resultatene kan fåes ved henvendelse til overvåkingstjenesten for fiskefelt i Tromsø.

Jens-Petter Hansen

## Toktrapport fra



### M/S «Harjan» og «Fiskeskjær»

I sildekvoten for 1986 av norsk vårgytende sild inngikk et betydelig uttak av 1983-lassen. Det var stilt bestemte forutsetninger for å ta denne del av silda, fisket måtte foregå utenfor 12 milsgrensen og sild måtte være over 25 cm. Da det var usikkerhet om hvor silda oppholdt seg ute i havet og om silda holdt minstemålet på 25 cm, ble det besluttet å leie 2 fartøy i 11 døgn for å undersøke nærmere disse problemene.

#### Metode:

M/S «Harjan» med Jan Johansen som hovedsmann og Vermund Dahl som toktleder og m/s «Fiskeskjær» med Rolf Sælen som skipper og Gunnleiv Sangolt som toktleder, fikk i oppdrag å undersøke alle sannsynlige områder i Norskehavet, for således å få en best mulig kartlegging av 1983-årsklassen. M/S «Harjan» som startet 22.10, skulle ta den vestlige delen av Norskehavet etter først å ha fått en oversikt langs eggakanten nord til Vesterålen, mens m/s «Fiskeskjær» som begynte 28.10, skulle undersøke langs kysten og havområdet nord for 69° N, ved Ingøydjupet. Begge fartøy er utstyrt med de mest moderne leiteinstrument, og trål for prøvetaking av silda.

Utgangspunkt for toktet var at 1983-årsklassen av sild var vandret ut fra Barentshavet våren -86. (Gjøsæter/Toresen F/F Eldjarn 1986) og at sild ble registrert i havet vest av Vesterålen i august -86. (V. Dahl, F/F «Michael Sars» 1986). Videre ble det tatt hensyn til observasjoner som ble gjort i forbindelse med loddefisket ved Jan Mayen i månedsskiftet juli/august. Da ble det rapportert om feitsild utenfor Frøyabanken av «Dorthea Møkster», utenfor

# Sildeundersøkelser

All sild av -83-årsklassen i norsk kystfarvann.

Trænabanken av «Fiskeskjær» og «Strønøy», utenfor Andenes av «Triplex» og «Roaldsem Senior» og 150 mil vest av Torsvåg av «Harjan».

#### Resultat

Kart viser ruta som ble fulgt og stasjoner for prøvetaking. Sild av 1983-årsklassen ble registrert av «Fiskeskjær» 30.10. fra 22 mil vest av Træna, forbi Tennholmen og inn Vestfjorden til Skrova. Dagen etter registrerte «Harjan» gode forekomster i heile Trænadjupet. Dette ble øyeblikkelig rapportert til Fiskeridirektoratet og Havforskningsinstituttet satte inn F/F «G. O. Sars» for å mengdemåle forekomstene. Silda var praktisk talt rein 1983-årsklasse, men 37,2% var under minstemålet, 25 cm. (Se teksttabell).

#### Lengdefordeling av sild, 1983-årsklasser i %:

cm:	21	22	23	24	25	26	27
%:	0,5	4,0	10,4	22,3	23,9	17,8	10,0
cm:	28	29	30				
%:	4,3	5,3	1,5				

Utenom nevnte forekomster av 1983-årsklassen, ble det registrert stor sild, gr. 1, i et 5 mil langt belte langs bakkekanten 8–10 mil sør av Henning-

svær. Ellers ble det ikke funnet sild i det undersøkte området.

I løpet av toktet mottok en mange rapporter om observasjoner og fangst av sild som måtte være av 1983-årsklassen. Disse rapportene kom fra forskjellige steder på kysten fra Kristiansund til Hammerfest.

#### Konklusjon:

1983-årsklassen av sild ble påvist i et område som omfatter Trænadjupet, området østenfor til Træna og Myken, og hele den djupe del av Vestfjorden inn til Skrova. I tillegg til nevnte registreringer må en rekne med en del 1983-årsklasse sild som står på kysten forskjellige steder på strekningen Kristiansund–Hammerfest.

I Norskehavet fra eggakanten til øst av Jan Mayen og til Færøysonen og fra Vesterålen til Ingøydjupet, ble det ikke påvist registreringer av sild.

Vi kan konkludere med at praktisk talt all sild av 1983-årsklasse stdår for tiden i norsk kystfarvann.

Havforskningsinstituttet satte inn F/F «G. O. Sars» for mengdemåling av de registrerte forekomstene, og en kan påreknne god oversikt over utbredelse, sammensetning og mengde av sild av 1983-årsklassen.



M/S «Harjan» 22.10. til 1.11.86.  
M/S «Fiskeskjær» 28.10. til 6.11.  
● Sildeforek. Δ Fangststasjoner.

# FISKERIDIREKTORATET



## Fiskerirettleder

I Nordland fylke er det fra 01.04.1987 ledig stilling som fiskerirettleder i Moskenes kommune. Reine er kontorsted.

Søkere bør ha høyere utdanning eller distriktshøgskole med relevant fagkrets. Søkere med annen utdanning og god praksis kan også komme i betraktning.

Stillingen er ansvarskrevende og arbeidet er meget variert. Ifølge instruksjonen som er utarbeidet av Fiskeridepartementet, skal fiskerirettlederen gi veiledning og utføre forvaltningsoppgaver innen fiskeri og havbruk.

Stillingen lønnes etter statens regulativ fra l.tr. 15-23, kr. 115.502,- til kr. 161.937,- brutto pr. år, avhengig av utdanning, praksis og tjenestetid. Søkere med høyere akademisk utdanning vil bli lønnet mellom l.tr. 20-23, kr. 141.042,- til kr. 161.937,- brutto pr. år. Distriktshøgskolekandidater lønnes etter l.tr. 17-23 kr. 124.480,- til 161.937,- brutto pr. år. Ved ledighet opprykk til l.tr. 24 etter konkurranse. All offentlig og relevant praksis fra fiskerinæringen godskrives.

For lovbestemt medlemskap i Statens Pensjonskasse trekkes 2% innskudd.

Søknad mrk «154/86» samt kopier av vitnemål og attester kan sendes til Fiskerisjefen i Nordland, Boks 323, 8001 Bodø innen 19.01.87.

Nærmere opplysninger om stillingen kan innhentes hos fiskerisjef S. Olsen, tlf. (081) 25 722.

## Førstesekretær/konsulent, havbruk

Kontoret for driftsøkonomiske undersøkelser, Fiskeridirektoratet, har som en av sine oppgaver å legge fram opplysninger om lønnsomheten for fiskeoppdrettsanlegg. Ved kontoret er det ledig en fast stilling som konsulent knyttet til denne virksomhet. Den som ansettes vil bl.a. få den daglige ledelse av arbeidet med statistikk og lønnsomhetsundersøkelser for matfisk- og settefiskanlegg for laks og regnbueørret. Da havbruksnæringen er i vekst, kan arbeidsområdet senere bli utvidet til også å omfatte økonomiske spørsmål vedrørende andre former for havbruk. Søkere må ha høyere økonomisk utdanning. God kjennskap til regnskapsteori og driftsøkonomiske analyser vil være en fordel.

Stillingen lønnes etter ltr. 20-24 i statens regulativ, brutto kr. 141.042,- til 169.872,-. Fra lønnen går 2% innskudd til Statens pensjonskasse.

Nærmere opplysninger om stillingen kan fåes ved henvendelse til kontorsjef Nybø, tlf. 20 00 70, linje 464.

Søknad mrk. «2/87» med bekreftede avskrifter av vitnemål og attester sendes Fiskeridirektoratet, personalkontoret, postboks 185, 5001 Bergen, innen 26.1.87.

## Fiskeseminar om Japan

Den 24. og 25. februar 1987 inviterer Prosjekt Japan og Norges Eksportråd til seminar i Trondheim. «Japan som et lovende marked for norske fiskeprodukter» er temaet på seminaret som i hovedsak er rettet mot medarbeidere i fiskeforedlings- og fiskeeksportbedrifter. Foruten medarbeidere med ansvar for den eksportrettete virksomhet, vil seminarene også være nyttige for medarbeidere med ansvar for produksjon og kvalitet.

Målsettingen er å bidra til økt innsikt om det japanske marked og distribusjonssystem for fisk og andre maritime produkter og følgende forhold vil bli fokusert:

- Det japanske samfunn. Generelle kulturelle verdier og forretningskulturen.

- Det japanske marked og distribusjonssystem for fisk og andre marine produkter.

- Prosjekt Japan. Om generelle markedsføringstiltak og om hvorledes prosjektet kan bli et redskap for den enkelte bedrift.

- «FOODEX 87». Om denne gigantiske matvaremessens plass i den norske markedsføringen og utformingen av norsk stand på messen.

PML

## lån og løyve

### «Karmøytrål»

A/S under stiftelse v/Dan Joensen, Kabelvåg, har fått løyve til å overta eiendomsretten til m/s «Karmøytrål» M-100-AE. Det forutsettes at A/S understiftelse består av følgende aksjonærer: Dan Joensen, Kabelvåg 51%, Harald Skjelstad, Helleskjæret, Svolvær, L. Berg & Sønner, Svolvær, Nofi, Svolvær 49%. Fiskeridirektøren finner også å kunne gi tilsagn om at det vil kunne påregnes å få overta industritrål-, reketrål- og vassildtrållatelsen for m/s «Karmøytrål» R-100-AE. Da m/s «Karmøytrål» ikke har vært nyttig aktivt i trålliske etter lodde siden 1983, finner Fiskeridirektøren ikke å kunne innvilge søknaden om loddetrållatelse for fartøyet. Industritrållatelsen vil således ikke kunne omfatte trålliske etter lodde.

Stor trafikk på Velferdsstasjonen i Lerwich på Shetland:

## Ein stor norsk heim og Noregsambassadør

Anløp av norske fiskefartøy i Lerwich på Shetland har dei siste åra vist ein synkende tendens. I år synest trenden derimot å ha snudd. I fjor søkte 66 norske fiskebåtar hamn i Lerwich. I år er talet oppe i heile 286 fartøy ved utgangen av oktober. Astrid

og Reidar Vetvik, som er vertskap på den norske velferdsstasjonen i Lerwich, seier til Fiskets Gang at årsaka til det høge talet i år er dei mange sildesnurparane som leverte nordsjøisild til fartøy frå austblokkland som låg på hamna i Lerwich.

– Det har vore mykje meir trafikk enn tidlegare år. Det kunne liggja mellom 20 og 30 båtar på hamna på det meste. Eg kan trygt seie at det var ein hektisk periode frå slutten av august til ut i oktober, seier Astrid. Ho fortel at dei fungerte som språkassistentar for norske fiskarar og Norges Sildesalslag dei utanlandske sildekjøparane. Sjølv telefonar om natta var ikkje uvanleg, vedgår fru Vetvik.

vi vekt på å skaffa «goodwill» for norske fiskarar her på Shetland. Eg vil utan å nøla slå fast at norske fiskarar er aksepterte i lokalbefolkninga her. Som ei fjerde og siste målsetjing vil eg nemna at vi prøver å stå til teneste for norske styresmakter, fortel Vetvik.

Oljeverksemda i Nordsjøen har også sett sitt preg på Velferdsstasjonen. I jula i fjor skipa Astrid og Reidar til ein «julekveld» for menneskapa ombord på supplyfartøya. Denne tilstellinga vart sett stor pris på.

### Viktig funksjon

Velferdsstasjonen i Lerwich har ein viktig funksjon for norske sjøfararar, ikkje berre for fiskarar. Terje Magnusen, fiskerisjef i Hordaland, som sjølv har avløyst ekteparet Vetvik i nokre sommarmånader i fjor, karakteriserar «Velferden» som ein stor norsk heim og Noregsambassadør. Det er staten som eig stasjonen i Charlotte Street i Lerwich. Fiskeridirektoratet administrerar drifta under tilsyn av Velferdsrådet for fiskararar.

Reidar Vetvik nemner fire overordna målsetjingar for stasjonen.

– Først og fremst er Velferdsstasjonen ein uteservice for fiskaren som enkeltindivid. Slik service er t.d. formidling av pengeforsendelse, telefon-samtalar, lækjarhjelp ved sjukdom, sjukebesøk på sjukehus, heimsending, sightseeing og ei rekkje andre fritidstilbod. Vidare freistar vi å gje service til alle norske fiskefartøy.

Det kan vera formidling av elektriske reparasjonar, maskinreparasjonar, kjøp av is, agn og salt, formidling av bunkers, olje og vatn, formidling ved fangstlevering o.a. For det tredje legg

### Langope

«Velferden», som er den «folkelege» nemninga på Velferdsstasjonen har «langope» alle dagar i veka. Dørene er opne frå kl. 10.00 til 22.00 alle dagar. Men ekteparet Vetvik står også til teneste heile døgeret i viktige saker som t.d. ved sjukdom.

Norske fiskarar i vesterled kjenner seg velkomne og heime i Velferdshuset når dei er oppunder land. Kaffi og kaker er aldri mangelvare. Dessutan har stasjonen eit godt utval av aviser og bøker. Avistilbodet har rett nok vore utilfredsstillande, men Reidar kan no lova fiskarane eit langt rikare tilbod enn før.

### Sjølvhjelpne

Men moderniseringa av den havgåande fiskeflåten har ført til at fiskarane er meir sjølvhjelpne enn før.

– Dei treng ikkje land på same måten som før. Linebåtane t.d. er langt betre utstyrt i dag enn for nokre år sidan.

Det er linebåtar og ringnotsnurparar som er dei største brukarane av «Velferden». Av fiskebåtar dukkar det også opp nokre garnbåtar på hamnene i Shetland, fortel Vetvik.

### Færre supplyfartøy

– Det ser no likevel ut til at færre supplyfartøy søkjer hamn i Lerwich. Slik vert den mørke situasjonen for supplyflåten avspegla i bruksfrekvensen av stasjonen. Men vi synest det er oppmuntrande at antalet anløp av fiskebåtar har hatt ein slik sterk stigning dette året, understrekar Vetvik. Han opplyser ellers at norske lystfartøy også utgjer ein ganske stor brukskategori. Statistikken for 1985 viser at i alt 92 lystfartøy klappa til kai i Lerwich.

Øystein Økland

### nytt om navn

Rut Harildstad, 39, er i statsråd konstituert som byråsjef og leder for Fiskeriøkonomisk kontor i Fiskeridepartementet. Harildstad tok fiskerikandidateksamen ved Universitetet i Tromsø i 1981, og har tidlegare blant annet arbeidet på Statens Fagskole for Fiskeindustri. Hun har siden 1985 vært førstekonsulent i Fiskeridepartementet.

## FISKERIDIREKTORATET



### Leie av tråler til bunnfiskundersøkelser i Barentshavet

Med forbehold om bevilgning av midler, ønsker Fiskeridirektøren å leie 1 ferskfisktråler til kartlegging av ungtorsk og unghyse i Barentshavet i 35 døgn med forventet startdato 26.1.1987. Toktet startes og avsluttes i Tromsø.

To prøvetakere fra Havforskningsinstituttet medfølger fartøyet under taktet. Mannskapet må være behjelpelig med prøvetakingen.

Nærmere opplysninger ved havforsker Tore Jakobsen, tlf. 051-32 77 60.

Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, utstyr, lugarforhold, bunkerforbruk og prisforlangende, sendes Fiskeridirektoratet, Kontoret for fiskeforskning og veiledning, postboks 185, 5001 Bergen, innen 20. januar 1987.

### Leie av fartøy til prøvetaking av bunnfisk

Med forbehold om bevilgning av midler, ønsker Fiskeridirektøren å leie et fartøy på ca. 50 fot til bruk for prøvetaking av kommersielle fangster av bunnfisk i Nord-Norge. Det vil bli gjennomført et tokt av ca. 6 ukers varighet hvert kvartal i området Vesterålen-Varanger.

Fiskeridirektoratets havforskningsinstitutt skal ha 1-2 representanter med under taktet. Mannskapet (1-2 mann) må være behjelpelig med prøvetakingen.

Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, utstyr og lugarforhold og prisforlangende basert på fri olje sendes Fiskeridirektøren, Kontoret for fiskeforskning og veiledning, Postboks 185, 5001 Bergen, innen 20. januar 1987.

### Leie av fartøy til sildeundersøkelser vinteren 1987

Med forbehold om midler ønsker Fiskeridirektøren å leie en ringnotsnurper (ca. 150 fot) til sildeundersøkelser på Møre i 4 uker fra midten av februar 1987 med muligheter for forlengelse. Båten må være utstyrt med RSW-tankanlegg, liten loddenot, sildenot og opplegg for bruk av to nøter samtidig. To til tre personer fra Havforskningsinstituttet skal delta på taktet.

Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, lastekapasitet i RSW-tankanlegg, lugar plass, bunkerforbruk og leieforlangende basert på fri bunker sendes Fiskeridirektøren, Postboks 185, 5001 Bergen, innen 24. januar 1987.

## DU-støtte til oppdrettsnæringa

Distriktenes Utbyggingsfond har i lang tid deltatt finansielt i oppbyggingen av fiskeoppdrettsnæringa. Pågangen etter midler fra fondet har vært betydelig de siste årene. I 1986 fant styret å måtte stramme inn på tildelingskriteriene.

I løpet av 1986 er det gitt et stort antall nye konsesjoner spesielt for klekkeri og settefiskanlegg, men også for oppdrett av nye arter. Dette vil i 1987 føre til en ytterligere økning i søknader til fondet.

På grunn av trange rammer også i 1987, og et ønske om å bidra til å begrense vekstakten i deler av fiskeoppdrettsnæringa har fondsstyret vedtatt å stramme inn ytterligere på tildelingskriteriene.

I 1987 vil således fondet følge følgende hovedlinjer:

#### Produksjon av settefisk.

1. Distriktenes Utbyggingsfond vil i 1987 prioritere støtte til etablering av stamfiskstasjoner.
2. Det blir sterk tilbakeholdenhet med støtte til nyetableringer av klekkeri og settefiskanlegg. Støtte blir bare vurdert i 35-40%-områder for investeringstilskudd som kan dokumentere betydelig mangel på settefisk.
3. Det vises tilbakeholdenhet med støtte til nye anlegg for produksjon av marin yngel.

#### Produksjon av matfisk av laks og ørret.

1. Nyetableringer i 35-40%-området for investeringstilskudd prioriteres.
2. Prosjekter i 15%- og låneområdet nedprioriteres.
3. Søkere som i tillegg til oppdrettsfaglig bakgrunn kan dokumentere kompetanse innenfor økonomisk styring og administrasjon, prioriteres.
4. Prosjekter som viser lønnsomhet ved budsjettering ut fra minstepriser, prioriteres.

#### Produksjon av matfisk av andre arter.

Det vises tilbakeholdenhet med støtte til anlegg for oppdrett av marine arter og skjell.

## J-MELDINGER

### J. 175/86

#### Forskrift om endring av forskrift om reke-trålfiske. Stengte felt på strekningen Vesterålen-Rolvøy.

Fiskeridirektøren har den 1. desember 1986 med hjemmel i Fiskeridepartementets forskrifter av 7. mai 1985 om tiltak for bevaring av ungfish foretatt følgende endring i Fiskeridirektørens forskrifter av 8. februar 1985:

#### I

##### § 1 nr. 8 (nytt):

I Malangen begrenset av en rett linje mellom følgende posisjoner:

1. N 68°29' E 18°14,5'
2. N 69°30,8' E 18°27'

#### II

Denne forskrift trer i kraft den 1. desember 1986 kl. 1800.

Etter dette har forskriftene følgende ordlyd:

Det er forbudt å fiske etter reker med trål innenfor 12-mils grensen i følgende områder på kyststrekningen Vesterålen-Rolvøy:

#### § 1

1. I Vesterålen begrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 68°22' E 14°40'
2. N 68°22' E 18°06'
3. N 69°20' E 16°00'
4. N 68°56' E 16°00'
5. N 69°20' E 15°08'

2. I Lyngen begrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 69°46,3' E 20°19'
2. N 69°45,7' E 20°28'

3. I Nordreisa og Kvænangen begrenset av en rett linje mellom følgende posisjoner:

1. N 70°01' E 21°25'
2. N 70°05' E 21°36'

4. I Vengsøy og Kaldfjorden begrenset av en rett linje mellom følgende posisjoner:

1. N 69°47' E 18°20'
2. N 69°50' E 18°20'

5. I Øyfjorden og Bergsfjorden begrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 69°20' E 17°00'
2. N 69°35' E 17°00'
3. N 69°38' E 17°48'
4. N 69°20' E 17°48'

6. I Sørøy og Rolvsøy begrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 70°15' E 23°15'
2. N 71°00' E 23°15'
3. N 71°00' E 24°38'

7. I Sessøyfjorden begrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 69°42' E 18°14'
2. N 69°50' E 18°14'

8. I Malangen begrenset av en rett linje mellom følgende posisjoner:

1. N 69°29' E 18°14,5'
2. N 69°30,8' E 18°27'

#### § 2

Denne forskrift trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridirektørens forskrifter av 31. desember 1984 om stenging av kyststrekningen Vesterålen-Rolvøy.

### J. 176/86

#### Forskrift om stopp i fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n. br. i EF-sonen i Nordsjøen og Skagerrak i 1986.

Fiskeridirektøren har 27. november 1986 med hjemmel i paragraf 9 i forskrift om regulering av fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og Skagerrak i 1986, fastsatt ved kgl. res. av 25.7.86 bestemt:

#### § 1

Fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og Skagerrak stoppes 27. november 1986 kl. 1300.

#### § 2

Fartøy som har meldt utseiling innen 27. november kl. 1300 og som er på feltet kan uten hensyn til paragraf 1 fiske den fastsatte turkvote.

#### § 3

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

#### § 4

Denne forskrift trer i kraft straks.

J. 177/86

### **Forskrift om stopp i fisket etter makrell i EF-sonen vest av 4° v.l. i 1986.**

Fiskeridirektøren har 27. november 1986 med hjemmel i § 2 i Fiskeridepartementets forskrift av 8. oktober 1986 om regulering av fisket etter makrell i EF-sonen nord for 62° n.br. og i EF-sonen vest av 4° v.l. i 1986 bestemt:

#### § 1

Fisket etter makrell i EF-sonen i statistikkområdene VIa (nord for 56°30' N) og VIIId, VIIe, VIIf og VIIh stoppes 27. november 1986 kl. 1300.

#### § 2

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

#### § 3

Denne forskrift trer i kraft straks.

J. 178/86

### **Forskrift om endring av forskrift om regulering av fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br., i EF-sonen, i Nordsjøen og Skagerrak i 1986.**

Fiskeridepartementet har 27.11.86 med hjemmel i § 14 i forskrift om regulering av fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br., i EF-sonen, i Nordsjøen og Skagerrak i 1986, fastsatt ved kgl. res. av 25.7.86, bestemt:

I forskrift av 25.7.86 om regulering av fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br., i EF-sonen, i Nordsjøen og Skagerrak i 1986, gjøres følgende endring:

§ 9 (nytt) annet ledd skal lyde:

Fiskeridirektøren kan fastsette utseilingsstopp.

Denne forskrift trer i kraft straks.

Etter endringen har forskriften følgende ordlyd:

### **Forskrift om regulering av fisket etter makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og Skagerrak i 1986.**

I medhold av lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. §§ 4, 5, 6 og 9 i lov av 16. juni 1972 nr. 57 om regulering av deltagelsen i fisket, jfr. § 8, er det ved kgl. res. av 25.7.86 fastsatt følgende forskrift.

#### § 1

Det er forbudt for ringnotfartøy på 70 fot lengste lengde (l.l.) eller mer og trålere å fiske makrell i norsk økonomisk sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og Skagerrak avgrenset i sør av en rett linje mellom Skagen fyr og Tistlarna fyr.

#### § 2

Uten hinder av forbudet i § 1 kan det fra 28. august 1986 kl. 0000 fiskes inntil 26.000 tonn makrell til konsum i området nevnt i § 1 av følgende fartøygrupper:

1. Konesjonspliktige ringnotfartøyer.
2. Ringnotfartøy mellom 70 og 90 fot l.l. som har deltatt i havmakrellfisket i Nordsjøen eller nord for 62° n.br. i minst ett av årene 1983-85.

Fartøy med industritrållatelse, jfr. § 2 pkt. 3 i forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, kan i det samme område fiske 1.000 tonn makrell til konsum fra 4. august 1986 kl. 0000.

#### § 3

Gruppekvoten til ringnotfartøyene fastsatt i § 2 fordeles av Fiskeridirektøren på de deltakende fartøyer etter følgende fordelingsnøkkel: 1.000 hl + 30% av konesjonskapasitet fra 0-10.000 hl, 1.000 hl + 15% av konesjonskapasitet fra 10.000-12.000 hl, 1.000 hl + 5% av konesjonskapasitet over 12.000 hl.

Fartøyets kvote utregnes ved å multiplisere den kvote (basiskvoten) som fremkommer etter nevnte fordelingsnøkkel med den faktoren en får ved å dividere gruppekvoten i § 2 første ledd med summen av alle fartøyenes basiskvoter.

For fartøy under konesjonsgrensen nyttes faktisk lastekapasitet som grunnlag for utregning av fartøykvotene.

#### § 4

Fartøy som skal delta i fisket i medhold av § 2 må melde seg på til Fiskeridirektøren innen 10. august.

#### § 5

Ringnotfartøy som ikke har tatt til med å fiske innen 20. september kan ikke delta i fisket i medhold av § 2.

Etter 20. september kan Fiskeridirektøren fordele på de deltakende fartøyer det kvantum som beregnes å gjenstå av den norske totalkvoten på 39.000 tonn.

#### § 6

Det er forbudt for konesjonspliktige ringnotfartøy å fiske makrell innenfor 40 n. mil av grunnlinjen sør for 59° n.br.

#### § 7

Avhengig av utviklingen fiskel nord for 62° n.br., kan det i tillegg til de kvoter som er fastsatt i § 2 fiskes inntil 15.000 tonn makrell i norsk økonomisk sone og i EF-sonen mellom 62° n.br. og 59° n.br.

Dette fisket kan ta til 4. august 1986.

Bare ringnotfartøy som oppfyller deltagelsesvilkårene i § 2 kan delta i dette fisket. Fartøy som ønsker å delta i dette fisket må melde seg på til Norges Makrellag.

#### § 8

Turkvoten for fartøy som driver fiske i medhold av § 7 er 1.000 hl.

#### § 9

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når kvoten nevnt i § 2 eller 7 er beregnet oppfisket.

Fiskeridirektøren kan fastsette utseilingsstopp.

## § 10

Fiskeridirektøren kan bestemme at ringnotfartøy på 70 fot l.l. eller mer som tar del i makrellfisket i Nordsjøen sør for 62° n.br. skal gi melding til Noregs Sildesalslag, Haugesund, om sin nøyaktige posisjon. Slik melding skal gis hver dag til det tidspunkt salgslaget bestemmer.

## § 11

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til oppmaling av hele eller deler av fangster fisket i medhold av § 2 dersom fangsten av hensyn til avtaket eller av kvalitetsmessige grunner ikke kan leveres til konsum.

## § 12

Turkvoten for ringnotfartøy under 70 fot er 40 tonn.

## § 13

Sild- og brislingfangster kan ha inntil 20% makrell i vekt ved hver landing.

Hestemakrell kan ha inntil 10% makrell i vekt ved landing.

Makrellfangster kan ha inntil 5% sild i vekt ved hver landing.

## § 14

Fiskeridepartementet kan endre denne forskriften.

## § 15

Uaktsom eller forsettlig brudd på denne forskriften straffes i henhold til bestemmelsen i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. § 53.

## § 16

Denne forskriften trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrift av 17. desember 1985 om fisket etter makrell i Norges økonomiske sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og i Skagerrak i 1986.

## J. 179/86

### Forskrifter om regulering av snurpenotfiske i Vågan kommune.

Fiskeridepartementet har 3.12.86 i medhold av lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., § 4 bestemt:

## § 1

Det er forbudt å fiske etter sild med snurpenot i følgende område i Vågan kommune:

**Øyhellsundet/Molldøra/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 en rett linje til Draget lykt, videre i en rett linje til Helleodden.

## § 2

Denne forskrift trer i kraft straks, og gjelder til og med 31. desember 1986.

## J. 180/86

### Forskrift om stopp av fisket etter norsk vårgytende sild i området Klovningen 69° N for fartøy i kystfartøygruppen.

Fiskeridirektøren har 7. desember 1986 i medhold av § 12, 2. ledd i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1986 fastsatt ved kgl. res. av 20.12. 1985 bestemt:

## § 1

Fisket etter norsk vårgytende sild i området Klovningen – 69° N stoppes for fartøy i kystfartøygruppen 2. desember kl. 1300.

## § 2

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

## § 3

Denne forskrift trer i kraft straks.

## J. 181/86

### Forskrift om ikrafttredelse av § 8 nr. 2 og nr. 10 i forskrift om trålfrie soner og fleksible områder utenfor 12 n. mil fra grunnlinjene ved det norske fastland.

Fiskeridirektøren har den 16. desember 1986 i medhold av §§ 7 og 14 i forskrift av 14. desember 1984 om trålfrie soner utenfor 12 n. mil fra grunnlinjene ved det norske fastland bestemt:

## § 1

På Moskenesgrunnen etableres et fleksibelt område. Området avgrenses av rette linjer mellom følgende posisjoner:

N 68°08'	E 11°52'
N 68°23'	E 10°52'
N 68°42'	E 12°17'
N 68°32'	E 12°46'

## § 2

§ 10 i forskrift av 14. desember 1984 om trålfrie soner og fleksible områder utenfor 12 n. mil fra grunnlinjene ved det norske fastland gjelder innenfor det område som er fastsatt i denne forskrift § 1.

## § 3

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder inntil videre- dog ikke utover 15. mai 1987.

J. 182/86

## Forskrift om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål.

Fastsatt ved kgl. res. av 12. desember 1986 i medhold av § 1 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

### § 1-1. FORMÅL

Denne forskrift regulerer tildeling av tillatelser til å drive fiske med trål, herunder erverv og ombygging av fartøyer som nyttes til fiske med trål, unntatt reke-trål. Målsettingen med reguleringene er å:

- tilpasse flåten fangstkapasitet til ressursgrunnlaget.
- fremme en hensiktsmessig flåtestruktur med lønnsomme enheter.
- oppnå en distriktmessig fordeling av flåten hvor det særlig tas hensyn til råstoffbehovet ved anleggene i land for å opprettholde og trygge et ønskelig bosettingsmønster.

### § 2-1. UBEGRENSET TRÅLTILLATELSE

Med ubegrenset tråltillatelse menes tillatelse uten områdebegrensning og omfattende alle fiskearter unntatt vassild nord for 62° n.br.

### § 2-2. Regler for tildeling.

Ubegrenset tråltillatelse kan gis til fartøyer under 21 meter l.l. og 60 br.reg.tonn etter målereglene av 1947 og 150 tonnasjeenheter etter målereglene av 1947 og 150 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969.

### § 2-3. Ombygging.

Ombygging av fartøy med tråltillatelse til en størrelse over grensene etter § 2-2 kan ikke foretas uten tillatelse, og slik tillatelse kan bare gis når det er nødvendig av sikkerhets- og arbeidsmessige forhold.

Fartøy ombygd med hjemmel i første ledd kan ikke utskiftes med fartøy over grensen etter § 2-2.

### § 3-1. TORSKETRÅLTILLATELSE TIL FERSKFISKTRÅLERE OG FARTØYER SOM FRYSER ELLER TILBEREDER FANGSTENE OM BORD

Med torsketråltillatelse menes her tillatelse til å drive trålfiske etter alle fiskearter unntatt makrell, lodde, kolmule, sild og vassild og med unntak av trålfiske etter industrifisk (kolmule, tobis og øypål m.v.) i Nordsjøen innenfor området øst av 0-meridianen og syd for 64° n.br.

### § 3-2. Nyttildeling.

Torsketråltillatelse kan gis til fartøy over 34 meter l.l. og 250 br.reg.tonn etter målereglene av 1947 og 500 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969 når det anses forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget. Tillatelse til slikt fartøy skal gis etter en distriktmessig behovsvurdering.

### § 3-3. Prioritering ved nyttildeling.

Fartøy som skal levere sine fangster til foredling ved anlegg i land, skal ved tildeling av tillatelse etter § 3-2 prioriteres foran fartøy som utrustes for å produsere sin fangst om bord.

### § 3-4. Ombygging.

Ombygging av fartøy med tillatelse etter § 3-2 kan ikke foretas uten tillatelse. Foreligger ikke vilkårene for nyttildeling etter § 3-2, kan slik tillatelse bare gis når ombyggingen ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse.

Fartøy kan ikke bygges større enn grensen fastsatt i § 3-5 annet ledd.

### § 3-5. Utskiftning av fartøyer i alle kategorier over 34 meter l.l. og 250 br.reg.tonn.

Selv om vilkårene i § 3-2 for nyttildeling ikke foreligger, kan det gis tillatelse til utskiftning til nybygg eller annet fartøy, når utskiftninger ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse.

Fartøy i størrelsen 250-300 br.reg.tonn etter målereglene av 1947 kan uten hinder av første ledd tillates skiftet ut med fartøy med en størrelse opp til 1.200 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969, når tonnasjeøkningen i det alt vesentlige skyldes:

- installering av anlegg for bevaring av fangsten og avfall av fangsten.
- forbedring i arbeids- og boforholdene.
- konstruksjon av skrog m.v. for å oppnå energiøkonomisering og god sikkerhet til sjøs.

### § 3-6. Dispensasjon til å øke fartøystørrelsen utover 1.200 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969.

Fiskeridepartementet kan tillate at et fartøy skiftes ut med et større fartøy målt i tonnasje enn det som nevnt i § 3-5 annet ledd når:

- fartøyet skal levere sine fangster til landanlegg, fersk, frossen eller halvfabrikata og bare en mindre del av fangsten i ferdige produkter,
- foredlingsanlegg i land har betydelig eierinteresse i fartøyet og selskapsavtalen binder leveransen av fartøyet fangster til anlegg i det aktuelle distrikt og
- fartøyet skal inngå som enhet i et distrikts flåte som består av fartøy med tillatelse etter § 3 eller fartøy på 250-300 br.reg.tonn etter målereglene av 1947.

### § 3-7. Skjelltrålerfartøy.

Et fartøy som har vært nytt til skjelltråling uten å ha hatt konsesjon i medhold av lov av 20. august 1951 om fiske med trål og lov av 16. juni 1977 om regulering av deltagelsen i fisket kan ikke gis tillatelse til å fiske med trål.

### § 3-8. Distriktmessig vurdering ved salg.

Tillatelse etter § 3-1 og § 3-2 til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i trålfiske skal gis etter en distriktmessig behovsvurdering.

### § 4-1. TORSKETRÅLTILLATELSE TIL SMÅTRÅLER- OG KOMBINASJONSFARTØY

Med torsketråltillatelse for småtråler- og kombinasjonsfartøy menes tillatelse til å drive trålfiske etter alle fiskearter unntatt lodde, makrell, kolmule og vassild og med unntak av trålfiske etter industrifisk (kolmule, tobis og øypål m.v.) i Nordsjøen innenfor området øst av 0-meridianen og syd for 64° n.br.

### § 4-2. Nyttildeling.

Torsketråltillatelse til småtråler- og kombinasjonsfartøy kan gis til fartøy mellom 21 meter l.l. og 34 meter l.l. og mellom 60 og 250 br.reg.tonn etter målereglene av 1947 og mellom 150 og 500 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969, når det anses forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget.

### § 4.3. Fortrinnsrett til aktive fiskere.

Tillatelse til å drive trålfiske med slikt fartøy som nevnt i § 4-1 og § 4-2 skal fortrinnsvis gis til aktive fiskere.

### § 4-4. Distriktmessige hensyn ved nyttildeling.

Tillatelse etter § 4-1 og § 4-2 skal gis etter en distriktmessig behovsvurdering hvorved hensynet til råstofftilførselen til anleggene i land tillegges vekt.

#### § 4-5. Ombygging.

Ombygging av fartøy med tillatelse etter § 4-1 og § 4-2 kan ikke foretas uten tillatelse. Foreligger ikke vilkårene for nytildeling etter § 4-2, kan slik tillatelse bare gis når ombyggingen ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse.

Fartøy kan ikke bygges større enn grensen fastsatt i § 4-2.

#### § 4-6. Utskiftning.

Selv om vilkårene i § 4-2 for nytildeling ikke foreligger, kan det gis tillatelse for utskiftning til nybygg eller annet fartøy, når utskiftningen ikke representerer en nevneverdig kapasitetsutvidelse.

§ 4-5 annet ledd gjelder tilsvarende.

Bestemmelsene i § 3-5 annet ledd og § 3-6 kommer ikke til anvendelse på fartøy som opprinnelig er gitt trålkonsesjon etter § 7 i forskriftene av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål.

Fiskeridepartementet kan dispensere fra bestemmelsen i tredje ledd når distriktsmessig hensyn tilsier det og det er hensiktsmessig for å styrke den tekniske utrustning for fartøy med reketrålkonsesjonen eller forskriften av 29. juni 1984 om adgang til å drive trålfiske etter reker.

#### § 4-7. Distriktsmessig vurdering ved salg.

Tillatelse etter § 4-1 og § 4-2 til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i trålfiske skal gis etter en distriktsmessig behovsvurdering.

#### § 5-1. TRÅLTILLATELSE FOR INDUSTRITRÅLFISKE OG KONSUMFISKE I OMRÅDENE SYD FOR 65° N.BR.

Med industritråltillatelse menes tillatelse til å drive trålfiske etter industrifisk (kolmule, øyepål, tobis m.v.) syd for 64°00' n.br. og sei, hyse, torsk, hvitting m.v. i området syd for 65°00'. Tillatelsen gjelder ikke trålfiske etter lodde, polartorsk og vassild nord for 62° n.br. og kolmule vest av 0-meridianen og øst av 0-meridianen nord for 64° n.br.

#### § 5-2. Regler for tildeling.

Tillatelse etter § 5-1 skal ikke gis til fartøyer over 300 br.reg.tonn og 600 tonnasjeenheter etter målereglene av 1969.

Industritråltillatelse kan gis for utskiftning til nybygg eller annet fartøy. Slik tillatelse kan også gis til ny eier for fortsatt drift med fartøy som er i industrifiske.

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

- a) som et ledd i fornyelse av flåten,
- b) særlige distriktpolitiske grunner.

Tillatelse etter § 5-1 kan også gis ved overføring av et aktivt fartøy fra annet norsk fiske, når en slik overføring ikke vil representere en økning i det totale norske fisket. 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 industritrålfiske.

#### § 5-3. Kvote for norsk-arktisk torsk.

Fartøyer med tillatelse etter § 5-2 gis ikke kvote av norsk-arktisk torsk.

#### § 6-1. LODDETRÅLTILLATELSE

Med loddetråltillatelse menes tillatelse begrenset til tråling etter kolmule i områdene vest av 0-meridianen og øst av 0-meridianen nord for 62° n.br. og trålfiske etter lodde og polartorsk.

#### § 6-2. Regler for tildeling.

Tillatelse som nevnt i § 6-1 kan gis når det anses forsvarlig av hensyn til ressursgrunnlaget, og loddefisket kan inngå som et naturlig supplement til fartøyet driftsform.

#### § 7-1. VASSILDTRÅLTILLATELSE

Med vassildtråltillatelse menes 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. og 09°10' ø.l.

#### § 7-2. Regler for tildeling.

Tillatelse til å drive trålfiske etter vassild etter første ledd, kan gis til fartøy under 34 meter l.l. og 250 br.reg.tonn etter målreglene av 1947 og 400 tonnasjeenheter etter målreglene av 1969.

#### § 8-1. TILDELING AV NYE TRÅLTILLATELSER

Det skal ikke foretas nytildeling uten at departementet ut fra målsettingene i § 1 har besluttet at det skal foretas en slik tildeling. Nytildeling skal skje etter en samlet vurdering.

#### § 9-1. TILLATELSEN ER KNYTTET TIL REDER OG FARTØY

Tillatelse til å drive fiske med trål gjelder bestemt fartøy og bestemt person eller selskap. Ny tillatelse må innhentes ved endring av eierforholdet og når annet fartøy ønskes nytt til trålfiske.

#### § 10-1. AKTIVITETSKRAV VED EIERSKIFTE, UTSKIFTNING OG OMBYGGING

Har et fartøy vært nytt til trålfiske i mindre enn 3 måneder i løpet av et sammenhengende tidsrom på 2 år, kan det ikke gis tillatelse til nye eiere for fortsatt drift med mindre vilkåret i henholdsvis § 3-2, § 4-2, § 5-2 og § 6-2 foreligger.

Første ledd kommer også til anvendelse ved utskiftning og ombygging.

Fiskeridepartementet kan dispensere fra bestemmelsen i annet ledd.

#### § 11-1. INNDRAGNING AV TRÅLTILLATELSE

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

#### § 12-1. MÅLEREGLER

Med målereglere av 1947 menes bestemmelsene i forskrift av 19. juni 1964 om måling av fartøyer og med målereglere av 1969 menes bestemmelsene i forskrift av 14. juni 1982 om måling av fartøyer med unntak av overgangsbestemmelsene i forskriftenes §§ 19 og 20.

#### § 13-1. DELEGASJON

Fiskeridirektøren gis om ikke annet er bestemt myndighet til å gi tillatelse, foreta inndragning eller avgrensning av tillatelse etter denne forskrift. Fiskeridirektøren kan foreta andre begrensninger enn de som er nevnt i §§ 3-7.

#### § 14-1. IKRAFTTREDELSE

Denne forskrift trer i kraft straks. Samtidig oppheves midlertidig forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål.

#### § 14-2. Tidligere vedtak.

Vedtaket som er truffet i medhold av lov av 20. april 1951 om fiske med trål § 1 og forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å fiske med trål skal fortsatt gjelde, men med de avgrensninger som følger av denne forskrift i henhold til §§ 3, 4, 5, 6 og 7.

J. 183/86

## Forskrift om endring av forskrift av 23.12.85 (nr. 2286) om regulering av fisket etter torsk nord for 62° n.br. i 1986 med konvensjonelle redskaper, med slike redskaper i kombinasjon med trål og bifangst av torsk ved annet fiske m.m.

Fiskeridepartementet har den 17. desember 1986, med hjemmel i § 4 i lov av 13. juni 1983 nr. 40 om saltvannfiske m.v., bestemt:

I forskrift av 23.12.86 (nr. 2286) gjøres følgende endring:

§ 1, tredje ledd oppheves. Nåværende fjerde ledd blir tredje ledd.

Denne forskrift trer i kraft straks.

Etter endringen har forskriften følgende ordlyd:

## Forskrift om regulering av fiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1986 med konvensjonelle redskaper, med slike redskaper i kombinasjon med trål og bifangst av torsk ved annet fiske m.m. (torskereguleringsforskriften).

### Kap. I

#### Perioder med fiskestopp

##### § 1

I området nord for 62° 11,2' n.br. er det forbudt å fiske etter torsk med andre redskaper enn trål og ruser og ha andre redskaper enn ruser stående i sjøen for fiske etter torsk fra onsdag den 26. mars kl. 2400 til mandag den 31. mars kl. 1400.

For fiske med snurrevad gjelder fiskestoppen etter første ledd til mandag den 31. mars kl. 2400.

Redskap som på grunn av uvær ikke kan tas opp innen fiskestoppene etter denne paragraf begynner, skal tas opp så snart som mulig etter at værhindringen er over.

##### § 2

#### Sportsfiske

Forbudet mot fiske etter torsk i § 1 gjelder også sportsfiske.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan det likevel fiskes til eget konsum med stang eller handsnøre. Fisket må avgrenses til de kvanta torsk som går med til egen husholdningsbehov for fersk fisk under fiskestoppene i § 1. Fangst som er nevnt i annet ledd kan ikke omsettes eller tilvirkes for salg.

Fiske med juksamaskin blir ikke regnet som fiske med handsnøre etter denne paragraf.

##### § 3

#### Bifangst

I periodene med forbud mot fiske etter torsk er det forbudt å ha større bifangster av torsk ved fiske etter andre fiskeslag enn 10%, regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing.

### Kap. II

Regulering av fartøy som fisker etter torsk bare med konvensjonelle redskaper og fartøy som fisker slike redskaper i kombinasjon med reketrål og trål.

##### § 4

#### Maksimalkvote for fartøy som fisker med konvensjonelle redskaper

Fartøy som fisker torsk med andre redskaper enn trål kan i 1986 ikke fiske mer enn 600 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br. Fartøy som har konsesjon for å drive trålfiske etter torsk, jfr. forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, og som driver slikt fiske i kombinasjon med garn, line og juksa, kan heller ikke fiske mer enn 600 tonn i nevnte område, med mindre fartøyet er tildelt en kvote større enn 600 tonn i medhold av forskriften om regulering av trålfiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1986.

Fartøy som har fisket opp maksimalkvoten etter første ledd kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10% skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter første ledd.

##### § 5

#### Kvotestørrelse for fartøy med konsesjon for reketrålfiske

Fartøy som har konsesjon for trålfiske etter reker, jfr. forskrifter av 29. juni 1984 om adgang til å drive trålfiske etter reker, kan i 1986 ikke fiske mer enn 420 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br.

Fartøy som har fisket opp kvoten etter første ledd, kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10%, skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter første ledd.

### Kap. III

Regulering av fartøy som driver fiske med garn og line etter bunnfisk i andre lands soner (EF-sonen, færøysk sone, islandsk sone og NAFO-området).

##### § 6

#### Kvoter

Fartøy som driver fiske med garn og line eller torsk, hyse, sei, kveite, blåkveite, pigghå, håbrand, lange, blålange og brosme i andre lands soner kan i 1986 ikke fiske mer enn 380 tonn torsk rund vekt med andre redskaper enn trål i norsk sone mellom 62° n.br. i området nord for 65° n.br. og øst for 0-meridianen.

##### § 7

#### Regler om overfiske

Fartøy som har overfisket kvoten på 380 tonn torsk rund vekt kan i 1986 ikke drive fiske med garn og line i andre lands soner etter de fiskeslag som er nevnt i denne forskrifts § 6. Maksimalkvoten på 600 tonn i § 4 gjelder for fartøy som ikke fisker i andre lands soner.

Uten hensyn til forbudet i første ledd kan Fiskeridirektøren samtykke i at fartøy kan drive slikt fiske i andre lands soner når overfisket av kvote i § 6 blir inndratt av vedkommende salgslag, jfr. § 7 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannfiske m.v.

##### § 8

#### Bifangst

Fartøy som har fisket opp kvoten etter § 6 kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10% skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter § 6.

## Kap. IV

## Utfyllende regler

## § 9

Fiskeridirektøren kan gi forskrifter om gjennomføring og utfylling av denne forskriften.

## Kap. V.

## Strafferegler

## § 10

Forsettlig eller uaktsomt brudd på denne forskriften straffes i henhold til bestemmelsene i §§ 53 og 54 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v.

## Kap. VI

## Ikrafttredelse

## § 11

Denne forskriften trer i kraft 1. januar 1986 og gjelder til 31. desember 1986.

## J. 185/86

## Forskrift om regulering av notfiske etter sei sør for 62°11,2' n.br. i 1987.

Fiskeridepartementet har den 18. desember 1986 med hjemmel i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. §§ 4 og 5 bestemt:

## § 1

I området sør for 62°11,2' n.br. kan det fiskes inntil 17.000 tonn sei rund vekt med not.

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

## § 2

Når fisket er stoppet etter § 1, kan det ved fiske etter andre fiskeslag tas 10% bifangst av sei i rund vekt av hele fangsten i hver landing.

## § 3

Fiskeridirektøren kan gi nærmere forskrift om gjennomføring og utfylling av reglene i denne forskrift.

## § 4

Forsettlig eller uaktsom overtredelse av denne forskrift straffes i samsvar med bestemmelsene i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v.

## § 15

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 184/86

## Norsk fiske i færøysk sone i 1987.

Ifølge avtale mellom Norge og Færøyane av 16.12.1986 er Norge tildelt følgende kvoter i 1987:

## 1. Bunnfisk – 6.000 tonn.

Kvoten omfatter lange, blålange, brosme og sei. Innenfor kvoten kan det fiskes inntil 1.150 tonn sei, og 1.200 tonn bifangst av andre bunnfisksorter.

Bifangsten pr. tur må ikke overstige 35%.

Fisket forutsettes drevet med seigarn og bankline.

## 2. Makrell – 7.000 tonn.

## 3. Kolmule – 65.000 tonn.

Kolmule kan fiskes med not eller trål. Inntil 55 fartøy kan få fisketillatelse for trål.

Inntil 22 fartøy kan være i sonen samtidig og i tillegg kan inntil 13 fartøy drive forsøksfiske utenfor de hovedfelt som er opprettet av det færøyske fiskerioppsyn.

## 4. Brugdelever – 100 tonn.

## Fisketillatelse.

Som en overgangsordning kan norske fartøy med tillatelse til å fiske i færøysk sone i 1986, fiske inntil videre på denne tillatelsen.

## Tillatelse for 1987.

Norske fartøy som ønsker å fiske i færøysk sone i 1987 må snarest og innen 15. januar sende søknad til Fiskeridirektøren, boks 185, 5001 Bergen.

## J. 186/86

## Forskrift om regulering av fiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1987 med konvensjonelle redskaper, med slike redskaper i kombinasjon med trål og bifangst av torsk ved annet fiske m.m. (Torskereguleringsforskriften).

Fiskeridepartementet har den 19. desember 1986, med hjemmel i §§ 4 og 5 i lov av 13. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. bestemt:

## Kap. I

Regulering av fartøy som fisker etter torsk bare med konvensjonelle redskaper og fartøy som fisker med slike redskaper i kombinasjon med reke-trål og trål.

## § 1

## Maksimalkvote for fartøy som fisker med konvensjonelle redskaper

Fartøy som fisker torsk med andre redskaper enn trål kan i 1987 ikke fiske mer enn 600 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br. Fartøy som har konsesjon for å drive trålfiske etter torsk, jfr. forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, og som driver slikt fiske i kombinasjon med garn, line og

juksa, kan heller ikke fiske mer enn 600 tonn i nevnte område, med mindre fartøyet er tildelt en kvote større enn 600 tonn i medhold av forskriften om regulering av trålfiske etter torsk nord for 62° n.br. i 1987.

Fartøy som har fisket opp maksimalkvoten etter første ledd kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10% skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter første ledd.

### § 2

#### Kvoter for fartøy med konsesjon for reketrål-fiske

Fartøy som har konsesjon for trålfiske etter reker, jfr. forskrifter av 29. juni 1984 om adgang til å drive trålfiske etter reker, kan i 1987 ikke fiske mer enn 500 tonn torsk rund vekt i området nord for 62° n.br.

Fartøy som har fisket opp kvoten etter første ledd, kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10%, skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter første ledd.

### Kap. II

#### Regulering av fartøy som driver fiske med garn og line etter bunnfisk i andre lands soner (EF-sonen, færøysk sone, islandsk sone og NAFO-området).

### § 3

#### Kvoter

Fartøy som driver fiske med garn og line etter torsk, hyse, sei, kveite, blåkveite, pigghå, håbrand, lange, blålange og brosme i andre lands soner kan i 1987 ikke fiske mer enn 450 tonn torsk rund vekt med andre redskaper enn trål i norsk sone mellom 62° n.br. i området nord for 65° n.br. og øst for 0-meridianen.

### § 4

#### Regler om overfiske

Fartøy som har overfisket kvoten på 450 tonn torsk rund vekt kan i 1987 ikke drive fiske med garn og line i andre lands soner etter de fiskeslag som er nevnt i denne forskrifts § 3. Maksimalkvoten på 600 tonn i § 1 gjelder for fartøy som ikke fisker i andre lands soner.

Uten hensyn til forbudet i første ledd kan Fiskeridirektøren samtykke i at fartøy kan drive slikt fiske i andre lands soner når overfisket av kvote i § 3 blir inndratt av vedkommende salgslag, jfr. § 7 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v.

### § 5

#### Bifangst

Fartøy som har fisket opp kvoten etter § 3 kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10% skal regnes som overfiske av maksimalkvoten etter § 3.

### Kap. III

#### Utfyllende regler

### § 6

Fiskeridirektøren kan gi forskrifter om gjennomføring og utfylling av denne forskriften.

### Kap. IV

#### Strafferegler

### § 7

Forsettlig eller uaktsomt brudd på denne forskriften straffes i henhold til bestemmelsene i §§ 53 og 54 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v.

### Kap. V

#### Ikrafttredelse

### § 8

Denne forskriften trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 187/86

### Forskrift om regulering av fisket etter sild vest for 4° v.l. i 1987.

Fiskeridepartementet har den 21. desember 1986, med hjemmel i § 4 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., bestemt:

### § 1

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

### § 2

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

### § 3

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 188/86

### Forskrift om regulering av fisket etter sild i Skagerrak m.v. i 1987.

Fiskeridepartementet har den 19.12.1986 med hjemmel i § 4 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. fastsatt følgende forskrift:

### § 1

Det er forbudt å fiske sild i et område i Skagerrak begrenset i vest av en rett linje fra Hanstholmen fyr til Lindesnes fyr og i sør av en rett linje gjennom Skagen fyr til Tistlarna fyr utenfor 4 n. mil av de svenske og danske grunnlinjene og utenfor 2 n. mil av den norske grunnlinjen.

### § 2

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

### § 3

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 189/86

**Forskrift om regulering av rekefisket i EF-sonen i Nordsjøen i 1987.**

Med hjemmel i §§ 4 og 5 i lov av 3. juni 1983 om saltvannsfiske m.v. har Fiskeridepartementet 21.12.86 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 i 1987 fiske inntil 100 tonn reker.

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

## § 2

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

## § 3

Deltakende fartøy må ved utseiling til feltet melde seg til Skagerrak-fisk eller Rogaland Fiskesalgslag.

## § 4

Fiskeridirektøren kan gi utfyllende bestemmelser til denne forskrift.

## § 5

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

## § 6

Denne forskrift trer i kraft 1. januar og gjelder til og med 31. desember 1987.

## § 3

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

## § 4

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 191/86

**Forskrift om regulering av fisket etter makrell i Norges økonomiske sone sør for 62° n.br., i EF-sonen i Nordsjøen og i Skagerrak i 1987.**

Fiskeridepartementet har 21. desember 1986 med hjemmel i § 4 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. fastsatt følgende forskrift.

## § 1

Det er forbudt for norske fartøy å fiske makrell i Norges økonomiske sone sør for 62° n.br. i EF-sonen i Nordsjøen og i Skagerrak, avgrenset i sør av en rett linje mellom Skagen fyr og Tistlarna 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 sør for 62°.

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

## § 2

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

## § 3

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987, og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 190/86

**Forskrift om regulering av fisket etter makrell i Norges økonomiske sone nord for 62° n.br., i EF-sonen nord for 62° n.br., i internasjonalt farvann og i færøysk sone i 1987.**

Fiskeridepartementet har 19.12.1986 med hjemmel i § 4 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., fastsatt følgende forskrift:

## § 1

Det er forbudt for norske fartøy å fiske makrell i Norges økonomiske sone nord for 62° n.br., i EF-sonen nord for 62° n.br., i internasjonalt farvann og i færøysk sone i 1987.

Uten hensyn til forbudet i første ledd kan ringnotfartøy under 70 fot og andre fartøy under 90 fot største lengde fiske makrell i Norges økonomiske sone nord for 62° n.br.

## § 2

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

## J. 192/86

**Forskrift om regulering av trålfisket etter torsk nord for 62° n.br. i 1987.**

Fiskeridepartementet har den 19. desember 1986, med hjemmel i 4, 5 og 5a i lov av 13. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. bestemt:

## § 1

**Virkeområde.**

Denne forskrift 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. rettvisende øst til 4° v.l., og derfra rettvisende sør til 62° n.br. og derfra rettvisende 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 trållatelse etter §§ 3 og 4 i forskrift av 12. desember 1986 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, gitt med hjemmel i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

Fiskeridirektøren avgjør hvilken gruppe det enkelte registrerte trålfartøy hører under.

## § 3

### Kvoteregulering av trålere over 250 BRT.

For trålere over 250 BRT fordeles følgende kvanta på registrerte fartøy etter § 2.

- A. Ferskfisktrålere over 250 BRT og 115' l.l. (lengste lengde) 1428 tonn rund vekt pr. fartøy
- B. Rundfrysetrålere over 400 BRT 1685 tonn rund vekt pr. fartøy
- C. Saltfisktrålere over 400 BRT 1685 tonn rund vekt pr. fartøy
- D. Fabriktrålere 2085 tonn rund vekt pr. fartøy

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

Fiskeridirektøren kan etter 1. august 1987 samtykke i at et fartøys kvote kan fiskes av annet fartøy tilhørende samme rederi eller administrasjonssenheter og som er tildelt kvote.

Kvoter som er tildelt fartøy som har konsesjon for reketrålfiske, kan ikke overføres til annet fartøy.

Fiskeridirektøren kan øke kvoten fastsatt i første ledd a og b for fartøy tilhørende rederi som tildeles enhetskvoter etter § 5a i lov om saltvannsfiske, jfr. § 4 i forskrift av 21. desember 1984 om enhetskvoter for ferskfisk- og rundfrysetrålfåten. Fiskeridirektøren kan også justere kvoter fastsatt i første ledd når endring i deltakelsen tilsier det.

Med ferskfisktrålere menes også fartøy som er kommet til erstatning for en ferskfisktråler og som etter konsesjonsvilkårene har en begrenset rett til kvote.

## § 4

### Oppdeling av fagstsesongen.

20% eller mer av den årskvoten for ferskfisktrålere som er fastsatt i § 3a i denne forskriften skal fiskes etter 1. september 1987. Fiskeridirektøren kan dispensere fra denne bestemmelse for en-årsrederi.

## § 5

### Regulering av fiske med småtrålere.

For fartøyer på 250 BRT eller mindre gjelder følgende regler:

#### 1. Fartøyer uten reketrålkonsesjon.

Fartøyer under 150 BRT som ikke har tillatelse til å drive reketrålfiske, kan i 1987 fiske inntil 306 tonn torsk rund vekt med trål. Driver slike fartøyer også fiske med garn, line eller juksa, inngår nevnte kvote i totalkvoten på 600 tonn torsk rund vekt etter § 1 i torskereguleringsforskriften av 19. desember 1986.

Fartøyer på 150 BRT og derover inntil 250 BRT eller inntil 115' l.l. og større fartøyer som i kraft av konsesjonsvilkårene har en begrenset rett til kvote, og som ikke har tillatelse til å drive reketrålfiske, kan tildeles en kvote på 75% av en ferskfisktrålerkvote, jfr. § 3a i forskriften her. Ved fastsettelse av kvote for disse fartøyer kan det tas hensyn til fartøyet størrelse, tidligere deltakelse, alternative driftsmuligheter, samt de fastsatte konsesjonsvilkår for vedkommende fartøy.

#### 2. Fartøyer med reketrålkonsesjon.

Fartøyer med konsesjon for reketrålfiske og med størrelse inntil 250 BRT eller inntil 115' l.l. og større fartøyer som driver annet fiske i kombinasjon med trålfiske etter torsk og reker, kan fiske inntil 500 tonn torsk rund vekt. Slike fartøyer over 200 BRT kan av Fiskeridirektøren tildeles en kvote utover 500 tonn og inntil 75% av en ferskfisktrålerkvote dersom særlige grunner tilsier det. Ved tildeling av slik tilleggskvote skal det legges vekt på fartøyet tidligere deltakelse og på alternative driftsmuligheter, samt på de fastsatte konsesjonsvilkår for vedkommende fartøy.

Fiskeridirektøren fastsetter kvotene etter punkt 1 og 2 i denne paragrafen.

## § 6

### Bifangstbestemmelser.

Bifangst av torsk ved fiske etter andre fiskeslag skal regnes med i kvoten etter §§ 3 og 5.

Fartøy som har fisket opp tildelte kvoter kan ved fiske etter andre fiskeslag ta 10% bifangst av torsk regnet i rund vekt av hele fangsten i hver landing. Bifangst av torsk som overstiger 10% skal regnes som overfiske av fartøykvotene.

## § 7

### Uttyllende bestemmelser.

Fiskeridirektøren kan gi nærmere regler om gjennomføring og utfylling av reglene i denne forskriften.

## § 8

### Straffebestemmelser.

Overtredelse av bestemmelser i eller gitt i medhold av denne forskriften straffes etter bestemmelsene i §§ 53 og 54 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. og § 13 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål.

## § 9

### Ikrafttredelse.

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 193/86

### Forskrift om regulering av fisket etter vassild (*Argentina Silus*) nord for Stad i 1987.

Fiskeridepartementet har 21.12.86, i medhold av §§ 4 og 5 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., fastsatt følgende forskrift:

## § 1

Det er forbudt å fiske vassild med trål nord for Stad i 1987.

I område mellom Stad og en linje trukket mellom Myken fyr og posisjon 67°30' n.br. og 09°10' ø.l. kan det fiskes inntil 17.000 tonn vassild med trål i 1987. Herav kan inntil 15.000 tonn fiskes i perioden 1. januar 1987 til 30. juni 1987.

## § 2

Fiskeridirektøren kan stanse fisket når kvoten er beregnet oppfisket.

## § 3

Ingen fartøy kan fiske mer enn 700 tonn i perioden fra og med 1. januar 1987 til og med 30. juni 1987.

Fiskeridirektøren kan endre maksimalkvoten dersom totalkvoten for denne perioden antas ikke å ville bli oppfisket.

## § 4

Det er forbudt å drive et direkte fiske etter vassild til annet enn konsumformål.

Når hensynet til avtaket krever det, kan Fiskeridirektøren etter søknad fra vedkommende salgslag dispensere fra forbudet i første ledd.

## § 5

Ved fiske etter vassild er det i området nord for 64° n.br. og sør for en linje trukket mellom Myken fyr og posisjon 67°30' n.br. og 09°10' ø.l. forbudt å ha en innblanding av torsk, hyse og sei på til sammen mer enn 10% i vekt av totalfangsten om bord.

## § 6

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

## § 7

Denne forskrift trer i kraft fra 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 194/86

### Forskrift om regulering av fisket etter sild i Trondheimsfjorden i 1987.

Fiskeridepartementet har 19.12.86 med hjemmel i §§ 4 og 5 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., fastsatt følgende forskrift:

## § 1

Det er forbudt å fiske sild i et område i Trondheimsfjorden avgrenset i vest av en linje mellom Frossetskjær lykt og Røberg lykt.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan Fiskeridirektøren tillate fiske av et nærmere fastsatt kvantum sild, for fartøy under 90 fot f.l.l., og foreta fordeling innen de enkelte redskaps- og fartøygrupper.

## § 2

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan det til eget konsum drives fiske med håndsnøre (hekling) og ett garn på inntil 30 meter regnet pr. husstand.

## § 3

Uten hinder av forbudet i § 1 kan det drives fiske til eget forbruk av agn. Slikt fiske kan bare drives av fiskere som er oppført på blad A eller B i fiskermanntallet og bare med ett fiskeriregistrert fartøy og ikke med mer enn to faststående garn med en samlet lengde på inntil 60 meter. Omsetning av fangsten er forbudt.

## § 4

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

## § 5

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1987 og gjelder til og med 31. desember 1987.

## J. 195/86

### Forskrift om regulering av deltakelsen i fiske etter reke ved Grønland i 1987.

Fiskeridirektøren har den 19. desember 1986 med hjemmel i kgl. res. av 24. november 1972, endret ved kgl. es. av 14. desember 1984, fastsatt følgende forskrift:

## § 1

Fartøy som i minst ett av de siste fem år har deltatt i rekefisket ved Grønland kan registreres for deltakelse i rekefisket ved Grønland i 1987.

## § 2

Fartøy som ikke oppfyller vilkårene for registrering etter § 1 kan likevel registreres når disse er erstatningsfartøy for konsesjonshaver som tidligere hadde fartøy som ville oppfylt vilkårene etter § 1.

## § 3

Søknad om registrering for deltakelse i rekefisket ved Grønland i 1987 må sendes skriftlig til Fiskeridirektøren pr. brev, telex eller telefax senest 23. desember 1986.

## § 4

Denne forskrift trer i kraft straks.

## J. 196/86

### Forskrift for utøvelse og kontroll av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987.

Fiskeridirektøren har 23.12.1986 med hjemmel i § 14 i kgl. res. av 19.12.86, bestemt:

## § 1

#### Virkeområde.

Denne forskrift gjelder for utøvelse og kontroll av fisket etter norsk vårgytende sild nord for Klovningen (61°56' n.br.) i 1987.

## § 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 før 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.-31.3.87 skal bare låssettes dersom vedkommende salgslag krever dette. All sild som fanges med not i perioden 1.4.-31.12.87 skal låssettes. Det salgslag som har omsetningsretten kan dispensere fra dette påbud.

Ved låssetting må det påses at kvantum låssatt 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 låssatte kvantum og angjeldende fartøys kvote, må ansvarshavende på forlangende slippe den overskytende del av fangsten.

### § 5

#### Overføring av fangst mellom fartøy.

Overføring av fangst er tillatt dersom mottakerfartøyet befinner seg på feltet på angjeldende tidspunkt og er utrustet og bemannet for fisket. Vedkommende fisker må fylle vilkårene for å kunne delta i fisket. Tillatelse til overføring må innhentes fra vedkommende salgslag.

### § 6

#### Merking 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 nytter redskapet, kan Fiskeridirektoratets kontrollverk eller politiet slippe den låssatte fangsten.

### § 7

#### Føring av protokoll ved mottaksanlegg.

Ved alle bedrifter som mottar sild skal det i en særskilt protokoll føres fortegnelse over ethvert innkjøpt (ankommet) råstoffparti med angivelse av mottaksdato og leverandør (fangstfartøy og kvotehaver), sluttседdelnummer, fangst dato, fangstkvanrum, fangststed og føringfartøy.

### § 8

#### Straff.

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer disse bestemmelser eller medvirker hertil straffes i henhold til § 53 i lov om saltvannsfiske m.v. av 3. juni 1983 samt § 11 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket.

### § 9

#### Ikrafttredelse.

Denne forskrift trer i kraft fra 1. januar 1987 og gjelder til 31. desember 1987.

## J. 197/86

### Forskrift om forbud mot fiske etter sild i visse områder i Vågan, Vestvågøy og Vega kommuner i Nordland, Aure og Halså kommuner i Møre og Romsdal og Hemne i Sør-Trøndelag.

Fiskeridirektøren har 23.12.1986 med hjemmel i § 11, tredje ledd i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987 fastsatt ved kgl. res. av 19.12.1986, bestemt:

### § 1

Det er forbudt å fiske sild i følgende områder i Nordland fylke:

#### Vågan kommune:

**Øyhellsundet/Molldøra/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 en rett linje til Draget lykt, videre i rett linje til Helleodden. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

**Grunnfjorden**, sjøkart nr. 69, innenfor en rett linje 247 grader rettvisende fra Kobbosstranda på østsiden av Grunnfjorden over Holmene til Kaubakken på vestsiden av fjorden. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

**Ulvågen**, sjøkart nr. 69, innenfor en rett linje fra Fjordneset til Vedbergan. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

**Hopen**, sjøkart nr. 73, innenfor et område begrenset av en rett linje vestover fra Hopsneset via Svartskjæret til Storøya. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

**Alterosen**, sjøkart nr. 73, innenfor en rett linje fra Rekøys vestliggende punkt (odde) i vestlig retning (langs Klubben) over jernsøylen (tidl. lysblink) i Ørsvåg havn og videre i rett linje til fastlandet i Ørsvåg. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

#### Vega kommune:

**Sølafjorden**, sjøkart nr. 54, innenfor et område begrenset av en rett linje fra Nepsundet over Våtvikholmen lykt til Glomskjær, derfra videre til Lammø, derfra rettvisende øst til Gullvågsjøen. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

### § 2

Det er forbudt å fiske sild i følgende områder i Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag fylke:

**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. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

I Valsøyfjorden, sjøkart nr. 219 innenfor en rett linje i sydvestlig retning fra Oddan til nordligste punkt på Ytterneset og innenfor en rett linje fra Helgeneset til Otnes. Forbudet gjelder fiske etter sild med not, garn, ringnot, trål og snurrevad.

### § 3

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

### § 4

Denne forskrift trer i kraft fra 1. januar 1987 til 31. desember 1987.

For øvrig vil en gjøre oppmerksom på at det er forbudt å fiske norsk vårgytende sild i området syd for 63° N i første halvår 1987, jfr. § 1 i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987.

## J. 198/86

### Forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987 – åpningsdato.

Fiskeridirektøren har 19.12.86 med hjemmel i § 11 i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987, fastsatt ved kgl. res. av 19.12.1986, bestemt:

## § 1

Fisket etter norsk vårgytende sild kan ta til fredag 2. januar 1987 kl. 0000.

## § 2

Denne forskrift trer i kraft straks og gjelder til 31. desember 1987.

## J. 199/86

### Forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987. Agnsildfisket. Bifangst.

Fiskeridirektøren har 23.12.86 med hjemmel i §§ 4 og 10 i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987 fastsatt ved kgl.res. av 19.12.86 bestemt:

## I. AGNSILD

## § 1

Det er innenfor grunnlinjene nord for Klovningen (61°56' n.br.) tillatt å fiske sild med garn til eget forbruk av agn. Slikt fiske kan bare drives av fiskere som er oppført på blad A eller B i fiskermanntallet og bare med ett fiskeriregistrert fartøy og ikke med mer enn to faststående garn med en samlet lengde på inntil 60 meter. Omsetning av fangsten er forbudt.

## II. BIFANGST

## § 2

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.

## § 3

Kvantumet av fisk og sild ved samme levering samt bryggeseddelnummer skal påføres vedkommende salgslags sluttседler. Fiskernes kopi av sluttседdel skal oppbevares om bord og forevises ved kontroll. Dersom slik sluttседdel ikke kan oppbevares om bord må fisker føre liste over de samme sedler med dato for levering av fangst, fangstkvantum og sluttседdelnummer.

## III. GENERELT

## § 4

Denne forskrift trer i kraft fra 1. januar 1987 og gjelder til 31. desember 1987.

Bifangster av sild i seinotfisket og trålfisket kan bare omsettes etter søknad til, og med samtykke fra Fiskeridirektøren.

## J. 201-86

### Forskrift om oppgaveplikt for fiske og fangstfartøy.

Fiskeridepartementet har den 16.12.1986 i medhold av § 9 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. bestemt:

## § 1

#### Plikt til føring av fangst dagbok.

Følgende fartøygrupper skal ved fiske og fangst føre fangst dagbok:

1. Fartøy som driver ringnotfiske i medhold av ringnotforskriftene av 2. mars 1979.
2. Fartøy over 20 meter største lengde når de fisker med not etter sild sør for 62° n.br. og etter makrell.
3. Fartøy som driver trålfiske i medhold av forskriftene av 28. april 1978 § 2 punktene 1. og 2. (Uberegnet trållatelse og torsketrållatelse.).
4. Fartøy som driver trålfiske i medhold av trålforskriftene av 28. april 1978 § 2 punktene 2 og 4. (Industritrållatelse og lodde-trållatelse.)
5. Fartøy som driver fangst av skjell.
6. Fartøy som driver reketrålfiske i medhold av reketrålforskriftene av 29. juni 1984 og fartøy uten slik tillatelse som driver trålfiske etter reke i området utenfor 12 n. mil fra grunnlinjene.
7. Fartøy med største lengde på 12 meter og derover når de fisker i området øst for en rett linje mellom Hanstholmen fyr og Lindesnes fyr og nord for en rett linje mellom Skagens fyr og Tistlarna fyr (Skagerrak området).
8. Fartøy som driver fiske og fangst i Fiskevernsonen ved Svalbard.
9. Fartøy som driver fiske og fangst i områder der andre land har fiskerijurisdiksjon eller i områder utenfor noe lands fiskerijurisdiksjon.

## § 2

#### Regler om føring av fangst dagbok.

Fangst dagbok utgitt av Fiskeridirektoratet skal føres fortløpende i original og kopi. De enkelte sider i fangst dagboken skal inneholde følgende:

- Fartøyet navn og registreringsnummer.
- Turnummer.
- Redskapsart.
- Tidspunkt og sted for avgang og ankomst, havn ankomstfelt og levering.
- Dato, klokkeslett og posisjon i lengde- og breddegrad ved begynnelsen av de enkelte kast/trekk/settinger og varigheten av disse.
- Fangst for hvert enkelt kast/trekk, dagens fangst, dagens utkast, turfangst forrige dag, turfangst hittil, fangst levert til andre fartøy og mottatt fangst til foredling eller transport, alt angitt i kg levende fekt (rund vekt) eller i hektoliter.
- Hvilke sone det fiskes i og lokasjon med mest fangst pr. dag.
- Radiomeldinger (eventuelle aktiv-/fangst-/passivmeldinger og innmeldinger til salgslaget).
- Det totale antall kast/trekk pr. dag.
- Det totale antall krok (line) og garn pr. dag.

Det skal ikke føres flere fiskedager pr. side i fangst dagboken. Dersom det utføres fiskeleiting uten fangst, skal posisjonen i lengde- og breddegrad nedtegnes. Flere påfølgende leitedager uten fangst kan føres på samme side.

Fangst dagboken skal også inneholde opplysninger om hvilke salgslag fangstene for de enkelte turer er levert til, sluttседdelnummeret og skipperens navn.

Utfyllende regler for føring av fangst dagboken er gitt i instruks foran i dagboken.

## § 3

#### Regler om innsending og oppbevaring av fangst dagboken.

Et eksemplar (kopi) av fangst dagboken skal beholdes om bord i minst 2 år. Følgende grupper skal umiddelbart etter endt tur

oppfordret sende inn originalarkene av dagboken til Fiskeridirektoratet.

- Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 3 og 4 når de driver tråling etter torsk og torskeartet fisk med stormasket trål.
- Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 5 og 6.
- Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 8 og 9 når de fisker med line og garn.
- Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 9 når de fisker utenfor det nordøstlige Atlanterhav (ICES-området).
- Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 9 når de under norsk flagg fisker på kontrakt/lisens (joint venture) med utenlandske interesser.

## § 4

### Leveringsoppgave for trålere.

Fartøy som kommer inn under § 1 nr. 3 og 4 skal når de fisker med stormasket trål, i tillegg til fangstdagboks-skjema umiddelbart etter hver tur sende utfylt leveringsoppgave til Fiskeridirektoratet.

Leveringsoppgaven skal inneholde opplysninger om fangstkvantum, fordelt på fiskeslag og leveringstilstand, fangsttid, fangstens verdi og tid/sted for fangstens levering.

Leveringsoppgave skal føres på skjema fastsatt av Fiskeridirektøren.

## § 5

### Regnskapsoppgave.

Fartøy over 200 BRT som kommer inn under § 1 nr. 3 og 6 skal for hvert regnskapsår sende inn til Fiskeridirektoratet, regnskap over fartøyet drift. Regnskapsoppgaven skal sendes innen 2 måneder etter regnskapsårets utgang.

Regnskapsoppgaven skal inneholde opplysninger om fartøyet drift, inntekter, kostnader, statusoversikt og tekniske opplysninger om fartøy og utstyr.

Ved innsending av regnskapsoppgave skal «Regnskapsskjema» fastsatt av Fiskeridirektøren brukes. Opplysningene skal gis slik det er spesifisert i «Regnskapsskjema».

## § 6

Fiskeridirektøren kan fastsette nærmere forskrifter om innholdet i fangstdagbok, leveringsoppgave og regnskapsoppgave. Fiskeridirektøren kan også utarbeide spesielle skjema som skal brukes for føring av fangstdagbok, leveringsoppgave og regnskapsoppgave.

## § 7

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer bestemmelser gitt i eller i medhold av denne forskrift straffes med bøter.

## § 8

Denne forskrift trer i kraft straks. Samtidig oppheves forskrifter av 25. februar 1980 om oppgaveplikt for fartøy som fisker reke med trål og midlertidige forskrifter av 10.8.1984 om oppgaveplikt for norske trålere.

## J. 202/86

### Forskrift om maskevidde, bifangst og minstemål m.m. i saltvannsfiske

Fiskeridepartementet har den 23.12.1986, med hjemmel i §§ 1 og 4 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. fastsatt følgende forskrift:

## Kap. 1. Forskriftens virkeområde.

### § 1

For fiske med norske fartøy gjelder forskriften i farvann under norsk fiskerijurisdiksjon og utenfor disse farvann med mindre annet er bestemt. For utenlandske fartøy gjelder forskriften for fiske i Norges økonomiske sone utenfor det norske fastland og i fiskerisonen rundt Jan Mayen.

Denne forskrift gjelder ikke i området som omfattes av konvensjonen om fisket i det nordvestlige Atlanterhav (NAFO-konvensjonen), nord for 35° n.br. vest for 42° v.l. og nord for 59° n.br. vest for 44° v.l.

## Kap. II. Maskevidde og innretninger på redskap.

### § 2

Det er forbudt å bruke trål eller snurrevad hvis det i noen del av redskapet er mindre maskevidde enn fastsatt nedenfor:

1. Nord for 64° n.br.:

- 135 mm i trål eller snurrevad av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- 145 mm i trål eller snurrevad av annet materiale enn nevnt under a).
- I et område avgrenset av linjer gjennom punktene A–K nedenfor, kan det ved direkte fiske etter *Sebastes Mentella* (uer) brukes en minste maskevidde i trålen ned til 100 mm uansett materiale

- |    |                                                                                                              |             |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| A. | 71°15' n.br.                                                                                                 | 16°00' ø.l. |
| B. | 71°15' n.br.                                                                                                 | 20°00' ø.l. |
| C. | 72°00' n.br.                                                                                                 | 20°00' ø.l. |
| D. | 72°40' n.br.                                                                                                 | 23°00' ø.l. |
| E. | 72°40' n.br.                                                                                                 | 29°00' ø.l. |
| F. | Skjæringspunktet mellom 29°00' ø.l. og yttergrensen for Norges økonomiske sone.                              |             |
| G. | Skjæringspunktet mellom 24°00' ø.l. og yttergrensen for Norges økonomiske sone.                              |             |
| H. | 73°28' n.br.                                                                                                 | 18°30' ø.l. |
| I. | Skjæringspunktet mellom en linje fra punkt H i rettvissende 292° og yttergrensen for Norges økonomiske sone. |             |
| K. | Skjæringspunktet mellom 13°40' ø.l. og yttergrensen for Norges økonomiske sone.                              |             |

Mellom punktene A–B–C–D–E–F, G–H–I og K–A følger avgrensningen rette linjer. Mellom punktene F–G og I–K følger avgrensningen yttergrensen for Norges økonomiske sone.

d) Yttergrensen for Norges økonomiske sone trekkes i en avstand på 200 nautiske mil fra grunnlinjene, jfr. § 1 i lov av 17. desember 1976 om Norges økonomiske sone.

2. Sør for 64° n.br. og vest for en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr:

100 mm i trål eller snurrevad uansett materiale.

Inntil 1. juli 1987 kan det sør for 62° n.br. og vest for en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr brukes trål eller snurrevad med minste maskevidde ned til 90 mm uansett materiale.

3. I Skagerrak, avgrenset mot vest av en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr og mot sør av en rett linje gjennom Skagen fyr og Tistlarna fyr:

80 mm i trål eller snurrevad uansett materiale.

### § 3

#### Fiske med småmasket redskap utenom Skagerrak.

Uten hinder av bestemmelsene i § 2 kan det i området beskrevet i § 2 nr. 1 og 2 brukes trål eller snurrevad med maskevidde i fiskeposen

mellom 16 mm og 80 mm ved fiske etter følgende fiskearter: Makrell, sild, sildeartet fisk, vassild (*Argentina spp.*), lodde, tobis (sil), øyepål, kolmule, hestmakrell (taggmakrell) og polartorsk (ismort).

I tiden fra 1. mars til og med 31. oktober er det ved fiske etter tobis (sil) tillatt å bruke redskap med mindre maskevidde enn 16 mm.

#### § 4

##### Fiske med småmasket redskap i Skagerrak.

Uten hinder av bestemmelsene i § 2 kan det i området beskrevet i § 2 nr. 3 (Skagerrak) brukes snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen med minst maskevidder som nevnt nedenfor ved fiske etter de der spesifiserte arter:

Art	Minste maskevidde	
	mm	
Hvitting .....	70	
Sild, makrell, hestmakrell .....	32	
Vassild ( <i>Argentina spp.</i> ), reker .....	30	
Brisling, øyepål, kolmule, fjesing, hornkjel, bløtdyr, tobis, knurr, ål .....	16	
Sjøkreps (bokstavhummer) .....	60	

I tiden fra 1. mars til og med 31. oktober er det ved fiske etter tobis (sil) tillatt å bruke redskap med mindre maskevidde enn 16 mm.

#### § 5

##### Trålfiske etter reker og sjøkreps (bokstavhummer) utenom Skagerrak.

Uten hinder av bestemmelsene i § 2 kan det ved fiske etter reker og sjøkreps (bokstavhummer) i områdene beskrevet nedenfor brukes trål med de der angitte maskevidder:

1. I områdene beskrevet i § 2, nr. 1 og nr. 2, utenom fiskerisjonen ved Jan Mayen: 35 mm.
2. I fiskerisjonen ved Jan Mayen: 40 mm.

#### § 6

##### Redskap som ikke er i bruk.

Det er forbudt å ha på dekk redskap eller deler av redskap som ikke oppfyller kravene til mindre maskevidde og til innretninger på redskap for det fiske fartøyet driver, jfr. §§ 2, 3, 4, 5, 8 og 9, 10 og 11.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan redskap nevnt i første ledd, deler av slik redskap og innretninger på slik redskap has på dekk når de ikke lettvis kan tas i bruk. Fiskepose og forlengelse skal være fradelt resten av trålen og bortstuet, tildekket med presenning og surret.

Ved bruk av småmasket redskap, jfr. § 3, eller reketrål, jfr. § 5, skal snurrevad og andre typer trål være bortstuet og tildekket med presenning og surret.

I området beskrevet i § 2 nr. 3 (Skagerrak), skal andre typer redskap enn det som nyttes i det fiske fartøyet driver, være bortstuet på dekk på en slik måte at de ikke lettvis kan tas i bruk.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan, i området som beskrevet i § 2, nr. 3 (Skagerrak), andre typer redskap være bortstuet på dekk på en slik måte at de ikke lettvis kan tas i bruk.

#### § 7

##### Måling av maskevidde.

Minste maskevidde skal være slik at når masken er strukket diagonalt i notens lengderetning i våt tilstand, skal et flatt mål som er 2 mm tykt og som har den bredde som er fastsatt i §§ 2, 3, 4 og 5, lett kunne føres gjennom masken med et trykk som tilsvarer 5 kg.

Maskevidden til en not skal normalt fastsettes som gjennomsnittet av en eller flere serier på 20 masker etter hverandre i notens lengderetning, eller dersom fiskeposen har mindre enn 20 masker, en serie med det maksimale antall masker. De målte maskene bør være minst 10 masker fra leisene og minst 3 masker fra codlina. I småmasket trål, jfr. §§ 3, 4 og 5, bør de målte maskene være minst 0,5 meter fra cod-lina. Masker som er ujevne på grunn av reparasjoner og liknende skal ikke regnes med ved fastsettingen av gjennomsnittet.

#### § 8

##### Seleksjon.

Det er forbudt å bruke innretninger eller ha en oppbygging av trål eller snurrevad som snører sammen maskene eller på annen måte reduserer seleksjonen i redskapet.

Uten hinder av forbudet i denne paragraf er det tillatt å bruke de innretninger som framgår av §§ 9, 10 og 11.

#### § 9

##### Slitematte.

Det er forbudt å feste seilduk, nett eller annet materiale (slitematter) til undersiden av fiskeposen.

Uten hinder av forbudet i første ledd er det likevel tillatt å bruke slitematter når de er festet bare i forkant og langs siden.

#### § 10

##### Rundstroppe.

Det er forbudt å bruke rundstroppe i trål og snurrevad.

Forbudet i første ledd gjelder ikke ved bruk av redskap som nevnt i §§ 3, 4 og 5.

Uten hinder av forbudet i første ledd er det tillatt å bruke rundstroppe når:

- a) Avstanden mellom hver rundstropp er minst 1 meter.
  - b) Rundstroppene er festet utvendig på tvers av fiskeposen og har minst to festepunkter.
  - c) Rundstroppene ikke er kortere enn 50% av fiskeposens omkrets målt med strukket maske på det sted hvor rundstroppene er festet til fiskeposen. Rundstroppenes lengde mellom festepunktene skal være minst 50% av avstanden mellom festepunktene målt med strukket maske.
- Det er likevel tillatt å ha en enkel rundstropp (avlastningsstropp) som kan være kortere enn 50% av fiskeposens omkrets, dersom denne rundstroppen er festet nærmere enn 0,7 meter fra cod-lina.

#### § 11

##### Beskyttelsesnett, forsterkningsnett, stengenett og andre nett.

1. Det er forbudt å bruke beskyttelsesnett, forsterkningsnett og stengenett i trål og snurrevad i områdene som beskrevet i § 2, nr. 1 og 2.

Uten hinder av forbudet i første ledd, kan det i kolmulefiske med maskevidde over 40 mm og i loddefiske brukes utvendig rundt trålposen inntil tre forsterkningsnett med minste maskevidde på 80 mm.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan det i området som beskrevet i § 2, nr. 1 og 2 brukes ett stengenett festet på innsiden av redskapet. Maskevidden i stengenettet må ikke være mindre enn maskevidden i fiskeposen. Stengenettet skal være festet maske for maske tvers over øverste halvdel av redskapet, og avstanden fra festet for stengenettet til bakerste ende av fiskeposen skal minst være tre ganger lengden av stengenettet og slik at ingen deler av stengenettet er nærmere enn 8 meter fra enden av fiskeposen.

2. I redskap med maskevidde som beskrevet i § 2 er det forbudt å bruke et stykke nett i fiskeposen («skjørt») som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i cod-lina.
3. Ved fiske i området beskrevet i § 2, nr. 3 (Skagerrak) er det tillatt
  - a) I småmasket trål og snurrevad med en maskevidde i fiskeposen på 60 mm eller mindre:
    - Enten å feste ett forsterkningsnett med minste maskevidde på 80 mm utenpå fiskeposen. Ved fiske med trål med maskevidde mindre enn 16 mm kan det anvendes et ekstra forsterkningsnett med en minste maskevidde på 35 mm.
    - Eller å feste ett beskyttelsesnett på oversiden av fiskeposen som skal ha en maskevidde minst to ganger så stor som maskevidden i fiskeposen. Beskyttelsesnett skal være festet til fiskeposens alle fire sider, slik at hver maske i beskyttelsesnettet faller sammen med fire masker i fiskeposen.
  - b) Å bruke ett stengenett festet på innsiden foran fiskeposen med maskevidde ikke mindre enn maskevidden i trålen og snurrevaden og med en slik lengde at den ikke kan strekkes mer enn 20 masker inn i fiskeposen.
4. Ved fiske med reketrål som beskrevet i §§ 4 og 5 er det forbudt å bruke dobbel pose i trålen. Det er likevel tillatt å bruke et forsterkningsnett (løft) utenpå trålposen når maskevidden i dette forsterkningsnettet ikke er mindre enn 120 mm.

### Kap. III. Forbud mot bruk av visse redskap.

#### § 12

##### Forbud mot bruk av flytetrål.

Det er forbudt å fiske torsk, hyse og sei med flytetrål (pelagisk trål) innenfor fiskerigrensen og i Norges økonomiske sone nord for 64° n.br.

Med flytetrål forstås et trålredskap der ingen av redskapetets deler under fiske er i berøring med bunnen.

#### § 13

##### Forbud mot fiske etter torsk med not.

Det er forbudt å fiske torsk med not i området nord for 61° n.br.

#### § 14

##### Forbud mot bruk av bobbinslenke.

Innenfor fiskerigrensen er det forbudt å bruke bobbinslenke ved tråling etter reker. Fiskeridirektøren kan fastsette nærmere regler for hva som skal anses som bobbinslenke.

Fiskeridirektøren kan dispensere fra forbudet mot bruk av bobbinslenke i området sør for Stad.

#### § 15

##### Dybden på seinøter.

Det er forbudt å bruke not med større dybde enn 85 favner (160 meter) ved fiske etter sei.

### Kap. IV. Bifangst.

#### § 16

##### Bifangst ved fiske utenom Skagerrak.

I området beskrevet i § 2 nr. 2 gjelder følgende bestemmelser om bifangst:

1. Ved fiske med redskap som beskrevet i § 3 kan de artene som er nevnt i § 19 nr. 1–20 tas som bifangst. Bifangsten av torsk, sei, hyse og hvitling til sammen skal likevel til enhver tid ikke overstige 20% i vekt av hele fangsten om bord.

2. Ved fiske etter tobis (sil) med trål med maskevidde mindre enn 16 mm er det forbudt til enhver tid å ha mer enn 10% bifangst av andre fiskearter regnet i vekt av hele fangsten ombord.
3. Ved fiske med trål etter brisling er det forbudt til enhver tid å ha mer enn 10% bifangst av sild regnet i vekt av hele fangsten ombord.
4. Ved kontroll av bifangster anses en prøve på minst 100 kg som representativ for fangstens sammensetning.

Ved direkte fiske etter *Sebastes Mentella* (uer) i området nevnt i § 2 nr. 1 bokstav c) og med mindre maskevidde enn nevnt i § 2 nr. 1 første ledd bokstavene a) og b), er det forbudt å ha mer enn 10% samlet bifangst av torsk, hyse og blåkveite regnet i vekt av hver enkelt trålhal.

#### § 17

##### Bifangst ved fiske i Skagerrak.

I området beskrevet i § 2 nr. 3 (Skagerrak) gjelder følgende bifangstregler:

##### 1. Generell bifangstregel.

På turer der det brukes trål eller snurrevad med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 19 nr. 1–19 ikke overstige 10% i vekt av den totale fangst tatt med slike redskap. Denne bifangstregelen gjelder likevel ikke for bifangster tatt i direkte fiske som går inn under reglene i nr. 2, 3 og 4 i denne paragrafen.

Forbudte bifangster og bifangster som overstiger de lovlige innblandingsprosentene skal ikke beholdes om bord eller landes, men skal straks kastes på sjøen.

##### 2. Bifangst ved fiske etter hvitling.

Ved fiske etter hvitling med trålredskap med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 19 nr. 1–16 og nr. 18 og 19 ikke overstige 30% i vekt av den totale fangsten tatt med slik redskap.

##### 3. Bifangst ved fiske etter sjøkreps (bokstavnummer).

Ved fiske etter sjøkreps (bokstavnummer) med redskap med maskevidde ikke mindre enn 60 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 19 nr. 1–19 ikke overstige 70% i vekt av den totale fangsten tatt med slik redskap.

##### 4. Bifangster av sild.

Ved fiske etter brisling med trålredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av sild ikke overstige 10% i vekt av den totale fangsten tatt med slik redskap.

Ved fiske etter andre fiskearter enn brisling med trålredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av sild ikke overstige 5% i vekt av den totale fangsten om bord tatt med slik redskap.

Bifangst av sild skal ikke beholdes om bord etter at den fastsatte sildekvote er oppfisket.

##### 5. Bifangst ved fiske etter reke.

Ved fiske etter reke med redskap med maskevidde ikke mindre enn 30 mm, skal bifangsten av artene nevnt i § 19 nr. 1–19 ikke overstige 50% i vekt av den totale fangsten tatt med slik redskap.

##### 6. Måling av bifangst.

Bifangster som blir omhandlet i denne paragrafen skal måles som andelen i prosent i vekt av all fisk på dekk etter siste trålhal, eller av all fisk om bord eller ved landing. Bifangsten kan fastsettes på grunnlag av en prøve på minst 100 kg.



Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 3 (Skagerrak) kan landinger av artene nevnt i § 19 nr. 1-23 inneholde opptil 10% i vekt av fisk og skalldyr under minstemål regnet for hver art.

#### Kapittel VI. Oppmaling av sei, torsk og hyse.

##### § 23

Det er forbudt å fiske eller levere torsk, hyse og sei til oppmaling, herunder til matmel og til fiske- og dyrefor.

Unntatt fra forbudet i første ledd er lovlig bifangst av sei etter § 16 nr. 1.

Fiskeridirektøren kan etter søknad fra vedkommende salgslag dispensere fra oppmalingsforbudet.

#### Kapittel VII. Straffe- og inndragningsbestemmelse.

##### § 24

Overtredelse av bestemmelsene gitt i eller i medhold av denne forskrift straffes etter § 53 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. Inndragning kan skje i medhold av samme lovs § 54.

#### Kapittel VIII. Ikrattredelse.

##### § 25

Denne forskrift trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrift av 6. april 1982 om maskevidde, bifangst og minstemål m.m. i saltvannsfiske.

### J. 203/86

#### Forskrift om regulering av snurpenotfisket etter sild i Vågan kommune i 1986.

Fiskeridepartementet har den 16.12.1986 i medhold av lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v., § 4 bestemt:

##### § 1

Det er forbudt å fiske etter sild med snurpenot i følgende område i Vågan kommune:

1. **Austnesfjorden**, sjøkart nr. 73, innenfor et område begrenset i syd av en rett linje fra Klubben og 240° sydvest til Sandviken.
2. **Austnesfjorden/Øyhellesundet/Molldøra**, 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 til Draget lykt, videre i en rett linje til Helleodden, med unntak over det område i Austnesfjorden som er nevnt under punkt 1 ovenfor, i tiden mellom kl. 1700 og 0700.

##### § 2

Ringnotfartøy må før de tar innseiling til området nevnt under § 1 punkt 2, melde fra til Feitsildfiskernes Salgslag, Harstad.

##### § 3

Fiskeridirektøren bemyndiges til å endre og oppheve grensene for de sperrede områder i Vågan kommune.

##### § 4

Denne forskrift trer i kraft straks, og gjelder til og med 31. desember 1986. Samtidig oppheves Fiskedepartementets forskrift av 3.12.1986 om regulering av snurpenotfisket i Vågan kommune.

### J. 204/86

#### Forskrifter for fredning av 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. desember 1986 bestemt:

##### § 1

Det er tillatt å fiske kystfanget brisling til hermetisk nedlegging i januar måned 1987.

##### § 2

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

##### § 3

Tillatelsen gjelder med virkning fra mandag 5. januar 1987 kl. 0000.

### J. 205/86

#### Forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987.

I medhold av §§ 4, 5, 6 og 11 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. og §§ 6 og 8 i lov av 16 juni 1972 nr. 57 om regulering av deltagelsen i fisket, er det ved kgl. res. av 19.12.86 fassatt forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 1987.

#### I. GENERELLE BESEMMELSER

##### § 1

##### Fiske, ilandføring og omsetning.

Det er forbudt å fiske, ilandføre og omsette norsk vårgytende i 1987.

Uten hensyn til forbudet i første ledd kan det fiskes inntil 1.450.000 hl sild nord for Klovningen (61 gr. 56 min. br.).

Av totalkvoten kan inntil 700.000 hl fiskes frem til 15. september.

Det er forbudt å fiske norsk vårgytende sild i området Klovningen - 63 gr. n.br. første halvår 1987.

##### § 2

##### Oppmaling.

Det er forbudt å levere sild til oppmaling og til for i tiden 1. januar-30. juni. Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle dispensere fra dette forbudet.

Fiskeridirektøren gis fullmakt til å fastsette regler om i hvilken utstrekning oppmaling skal tillates i tiden 1. juli-31. desember.

#### II. KYSTFISKET

##### § 3

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan fiskefartøy mellom 32,5 fot (9,9 meter) og 90 fot, samt fartøy mellom 90 og 110 fot som hadde tillatelse til å delta i kystnotfiske i 1985, fiske inntil 675.000 hl norsk vårgytende sild i 1987. Derav kan inntil 335.000 hl fiskes frem til 15. september 1987.

Fartøy under 32,5 fot (9,9 meter) kan fiske inntil 95.000 hl norsk vårgytende sild i 1987. Derav kan inntil 45.000 hl fiskes frem til 15. september 1987.

Fiskeridepartementet kan gi nærmere bestemmelser om vilkårene for deltakelse og fastsette maksimalt fangstkvantum for de enkelte fartøy, samt gi bestemmelser om redskapsbruk.

## § 4

**Agnfisket.**

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

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

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

## § 5

**Fritidsfisket.**

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan det drives fiske med håndsnøre (hekling) til eget forbruk. Videre kan det drives fiske til eget forbruk med ett garn på inntil 30 meter regnet pr. husstand.

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

## III. FISKE MED RINGNOT

## § 6

**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 620.000 hl norsk vårgytende sild i 1987.

Fiskeridirektøren fordeler dette kvantum på grunnlag av antall påmeldte fartøy etter følgende fordelingsnøkkel:

- 1.000 hl + 40% av godkjent lastekapasitet inntil 4.000 hl.
- 1.000 hl + 20% av godkjent lastekapasitet fra 4–6.000 hl.
- 1.000 hl + 10% av godkjent lastekapasitet fra 6–10.000 hl.
- 1.000 hl + 5% av godkjent lastekapasitet over 10.000 hl.

Kvoten for det enkelte fartøy fremkommer ved å multiplisere basiskvoten for fartøyet med den faktoren en får ved å dividere gruppekvoten i § 6 første ledd med summen av basiskvotene.

Av det enkelte fartøys kvote kan inntil 50% fiskes frem til 15. september 1987.

## § 7

**Påmelding.**

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

## IV. FISKE MED TRÅL

## § 8

**Gruppekvote m.v.**

Uten hensyn til forbudet i § 1 kan fartøy med industritrållatelse, jfr. § 2, pkt. 3 i forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, og fartøy med loddetrållatelse, jfr. § 2, pkt 4 i forskrifter av 28. april 1978 om tildeling av tillatelse til å drive fiske med trål, fiske inntil 60.000 hl norsk vårgytende sild i 1986.

Det enkelte fartøy kan fiske maksimalt 1.000 hl. Fiskeridirektøren kan foreta fordeling av et eventuelt restkvantum ut fra antall påmeldte fartøy pr. 15. september 1987.

## § 9

**Påmelding.**

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

## V. FORSKJELLIGE BESTEMMELSER

## § 10

**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 sild som bifangst.

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

## § 11

**Åpningstider, fiskeperioder og fiskeområder.**

Fiskedirektøren kan fastsette forskjellige åpningstider og tidsrom for fiske etter sild for de forskjellige fartøy- og redskapsgrupper.

Fiskeridirektøren kan avgrense fisket til bestemte områder og stoppe fisket når den enkelte gruppekvote er beregnet oppfisket.

Fiskeridirektøren kan fastsette forbud mot fiske etter sild i nærmere avgrensede områder.

Fiskeridirektøren kan fastsette forbud mot fiske med visse redskaper innenfor grunnlinjene.

## § 12

**Begrensning i deltakelsen.**

Ingen kan fiske og levere mer enn en kvote eller overskride fastsatt kvote. Hvert fartøy kan bare fiske og levere en kvote.

Det kvantum som det enkelte fartøy kan fiske kan ikke overføres, men må leveres av dette fartøy. Det er ikke tillatt å fiske med leiet fartøy.

## § 13

**Dumping og neddreping.**

Det er forbudt å kaste ut fangst eller avfall fra fangst. Det er også forbudt å slippe fangst som er død eller døende.

Er sild forsettlig eller uaktsomt dumpet eller er det på andre måter forårsaket neddreping av sild, kan Fiskeridirektøren foreta en forholdsmessig avkorting av kvoten.

Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle gjøre unntak fra forbudet i første ledd.

## § 14

**Gjennomføring og kontroll.**

Fiskeridirektøren kan gi forskrift om gjennomføring og kontroll med denne forskrift, herunder regler om låssetting, prøvetaking og kontroll av fangstene ved ilandføring.

## § 15

**Straff.**

Forsettlig eller uaktsom overtredelse av denne forskrift eller bestemmelser gitt i medhold av denne forskrift straffes i henhold til § 53 i lov av 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. og § 11 i lov av 16. juni 1972 nr. 57 om regulering av deltagelsen av fisket.

På samme måte straffes medvirkning og forsøk.

## § 16

**Bemyndigelse.**

Fiskeridepartementet kan endre denne forskrift.

## § 17

**Ikrafttrdelse.**

Denne forskrift trer i kraft fra 1.1.87 og gjelder til og med 31.12.87.

**lilandbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-16/11 1986 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 1986 brukt til							
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje	
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Priszone 1 – Finnmark<sup>1</sup></i>												
Torsk	388	1 508	24 080	33 580	441	26 432	4 672	1 983	3	50	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	272	355	3 749	12 926	991	11 823	60	15	30	7	—	—
Sei	325	718	3 332	3 442	5	2 780	643	2	—	11	—	—
Brosme	44	45	131	413	16	140	255	2	0	—	—	—
Lange	2	6	0	7	—	5	2	—	—	—	—	—
Blålange	1	1	0	2	—	1	1	—	—	—	—	—
Lyr	1	0	—	0	—	0	0	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	4	0	2	3	3	0	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	16	30	267	173	59	113	0	—	—	1	—	—
Rødspette	13	0	157	20	16	4	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	—	0	0	—	0	—	—	—	0	—	—
Steinbit	16	25	137	268	2	252	—	—	—	14	—	—
Uer	57	305	761	2 017	1 287	725	1	—	—	3	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	0	—	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	129	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Reke	61	78	24 915	8 213	30	8 183	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	77	154	1 985	2 660	217	128	44	0	—	2 271	—	—
I alt	1 317	3 225	59 647	63 726	3 066	50 587	5 677	2 004	33	2 358	—	—
<i>Priszone 2 – Finnmark<sup>1</sup></i>												
Torsk	344	394	33 972	25 699	398	18 473	5 621	1 032	—	175	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	159	103	1 471	4 900	333	4 466	90	11	0	0	—	—
Sei	18	21	7 231	2 577	36	1 061	1 370	25	—	85	—	—
Brosme	91	52	290	827	2	29	785	11	—	—	—	—
Lange	0	0	3	2	—	0	2	—	—	—	—	—
Blålange	0	0	1	2	—	0	2	—	—	—	—	—
Lyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	1	1	7	8	6	2	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	3	2	108	20	1	18	0	—	—	—	—	—
Rødspette	6	2	191	106	43	62	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	0	—	0	—	—	—	—	—	—
Steinbit	11	7	153	292	29	263	—	—	—	—	—	—
Uer	67	54	879	1 341	898	444	0	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	1	21	—	—	—	—	—	—	21	—
Breiflabb	—	—	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	1 708	1	0	1	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	39	109	12 896	8 868	2	8 866	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	27	14	3 392	2 100	529	4	60	5	0	1 499	—	—
I alt	766	758	62 304	46 764	2 280	33 690	7 930	1 084	0	1 781	—	—

**lilandbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-16/11 1986 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 1986 brukt til							
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- fiskefor	Mel og olje	
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	
<i>Prissone 3 – Troms<sup>3</sup></i>												
Torsk	400	628	31 170	31 105	1 140	12 172	16 584	1 207	1	0	—	
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hyse	152	142	1 314	4 094	680	3 228	162	16	8	—	—	
Sei	94	183	14 597	4 499	134	1 192	3 042	124	0	8	—	
Brosme	230	141	1 177	2 324	131	95	2 074	22	1	1	—	
Lange	11	5	85	94	0	0	93	—	—	—	—	
Blålange	1	1	19	39	0	0	38	0	—	—	—	
Lyr	—	—	0	1	1	0	0	—	—	—	—	
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kveite	1	2	24	27	24	2	—	—	—	—	—	
Blåkveite	110	168	1 626	2 413	435	1 978	0	—	—	—	—	
Rødspette	2	0	34	27	25	3	—	—	—	—	—	
Div. flyndrefisk	—	0	1	0	0	0	—	—	—	—	—	
Steinbit	16	20	765	1 235	75	1 157	—	—	—	3	—	
Uer	111	89	2 656	2 993	2 350	635	2	—	—	6	—	
Rognkjeks	0	0	227	406	0	—	—	—	—	406	—	
Breiflabb	0	0	7	4	2	2	—	—	—	0	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	—	0	0	—	0	—	—	—	—	—	
Skate/Rokke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Akkar	—	—	4 121	44	0	42	—	—	—	2	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sjökreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Reke	104	15	28 063	19 449	171	19 269	—	—	—	1	—	
Annet og uspesifisert	58	40	6 649	3 802	1 282	191	195	82	0	2 051	—	
I alt <sup>6</sup>	1 291	1 434	92 534	72 547	6 450	39 966	22 191	1 451	11	2 478	—	
<i>Priss. 4/5/6 – Nordland<sup>3</sup></i>												
Torsk	162	330	24 350	28 785	3 248	14 466	9 071	1 765	233	2	—	
Skrei	0	9	23 983	13 051	159	340	4 862	7 663	27	—	—	
Hyse	66	101	3 112	6 262	1 382	4 566	80	14	209	11	—	
Sei	108	274	19 135	12 454	1 383	8 227	2 759	26	53	7	—	
Brosme	80	274	3 061	3 509	515	425	2 360	39	170	—	—	
Lange	11	73	777	1 098	89	66	921	17	4	—	—	
Blålange	2	2	152	234	11	6	209	0	8	—	—	
Lyr	0	1	62	162	145	12	4	—	0	—	—	
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kveite	1	2	121	120	113	7	—	—	—	—	—	
Blåkveite	23	175	1 745	2 266	901	1 301	3	—	0	61	—	
Rødspette	4	2	102	14	13	1	—	—	—	—	—	
Div. flyndrefisk	0	—	1	4	3	0	—	—	—	0	—	
Steinbit	3	16	147	230	46	182	—	—	3	—	—	
Uer	45	48	4 126	4 770	3 479	1 272	18	—	0	1	—	
Rognkjeks	—	—	19	32	—	—	—	—	—	32	—	
Breiflabb	0	0	29	23	16	7	—	—	—	—	—	
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	0	0	5	5	5	—	—	—	—	—	—	
Skate/Rokke	—	—	0	0	0	0	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Akkar	—	—	743	0	0	0	—	—	—	0	—	
Krabbe	—	—	83	58	17	—	—	—	42	—	—	
Hummer	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
Sjökreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
Reke	2	6	935	713	354	356	—	—	—	3	—	
Annet og uspesifisert	35	48	9 223	6 672	2 611	638	237	14	1	3 172	—	
I alt <sup>6</sup>	545	1 366	91 910	80 461	14 489	31 873	20 525	9 538	750	3 288	—	

**landbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1-16/11 1986 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt\***

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

Fiskesort	Uke		I alt		Kvanta 1986 brukt til						
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	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 7/8 - Trøndelag<sup>4</sup></i>											
Torsk	18	18	1 896	2 120	885	321	534	342	37	1	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	5	8	223	396	315	73	1	—0	7	—	—
Sei	38	30	3 803	3 096	629	1 203	1 178	86	0	1	—
Brosme	1	5	1 063	902	85	61	688	0	68	—	—
Lange	1	2	1 127	1 109	18	27	239	825	0	0	—
Blålange	0	0	165	250	27	33	190	—	1	—	—
Lyr	1	1	149	231	175	36	7	1	12	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	19	18	18	0	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	0	6	0	0	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	2	2	2	0	—	—	0	0	—
Uer	48	4	376	556	533	19	0	—	—	4	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	8	9	7	2	—	—	0	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	1	4	13	33	24	9	—	—	—	0	—
Skate/Rokke	—	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—
Ål	—	—	1	1	1	—	—	—	—	0	—
Akkar	—	—	46	2	0	2	—	—	—	—	—
Krabbe	4	1	1 042	1 043	140	—	—	—	903	—	—
Hummer	0	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	1	0	63	75	55	20	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	1	3	2 218	3 136	76	2 973	—	4	—	82	1
<b>I alt</b>	<b>121</b>	<b>76</b>	<b>12 224</b>	<b>12 981</b>	<b>2 993</b>	<b>4 779</b>	<b>2 836</b>	<b>1 258</b>	<b>1 028</b>	<b>87</b>	<b>1</b>
<i>Prissone 9 - Nordmøre<sup>5</sup></i>											
Torsk	11	19	1 314	1 478	753	144	571	6	4	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	32	5	682	687	347	324	12	—	4	—	—
Sei	25	16	10 022	5 664	416	4 488	759	—	1	—	—
Brosme	68	114	3 757	2 871	9	0	2 849	12	—	—	—
Lange	10	44	1 606	1 310	2	1	1 307	—	—	—	—
Blålange	1	2	325	706	0	—	706	—	—	—	—
Lyr	1	1	117	122	119	2	1	—	1	—	—
Hvitting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	8	7	4	2	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	6	3	1	2	—	—	—	—	—
Rødspette	—	0	6	1	1	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	1	1	1	0	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	14	19	11	7	—	—	—	—	—
Uer	2	2	412	401	334	66	0	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	12	11	8	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	1	3	2	5	5	—	—	—	—	—	—
Skate/Rokke	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	24	1	—	1	—	—	—	0	—
Krabbe	—	—	247	236	2	—	—	—	234	—	—
Hummer	0	0	3	2	2	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	3	6	6	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	162	2	2 042	2 177	156	1 474	—	0	—	547	—
<b>I alt</b>	<b>312</b>	<b>209</b>	<b>20 602</b>	<b>15 708</b>	<b>2 178</b>	<b>6 515</b>	<b>6 204</b>	<b>19</b>	<b>244</b>	<b>547</b>	<b>—</b>

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

<sup>2</sup> Prissone 3, hele Troms fylke.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Prissone 7 og 8 (7) Nord-Trøndelag fylke, (8) Sør-Trøndelag fylke.

<sup>5</sup> Prissone 9. Nordmøre.

<sup>6</sup> Gjelder bare sone 6.

\* Sløyd og hodekappet.

Fisk brakt i land i tiden 1/1-16/11 1986 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1986 brukt til						
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Skagerakfisk S/L</i>											
Torsk	8	6	610	550	393	136	21	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	1	1	182	185	150	35	—	—	—	—	—
Sei	14	10	1 139	537	253	260	23	—	—	—	—
Brosme	0	0	28	27	6	6	14	—	—	—	—
Lange	2	2	280	192	58	56	77	—	—	—	—
Blålange	0	0	30	24	6	5	12	—	—	—	—
Lyr	3	1	218	238	176	60	2	—	—	—	—
Hvitting	0	0	16	13	3	11	—	—	—	—	—
Lysing	1	1	—	49	49	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	0	18	23	23	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Rødspette	0	0	5	9	9	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	1	0	56	46	46	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	6	7	7	—	—	—	—	—	—
Uer	0	0	1	1	1	—	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	29	36	36	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	17	28	332	397	397	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	1	0	45	48	48	—	—	—	—	—	—
Ål	1	8	100	83	83	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	5	3	31	81	81	—	—	—	—	—	—
Hummer	1	0	6	5	5	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	0	0	7	6	6	—	—	—	—	—	—
Reke	70	46	3 398	3 553	592	—	—	—	2 961	—	—
Annet og uspesifisert*	1	1	673	789	789	—	—	—	—	—	—
I alt inkl. sild	127	109	7 211	6 897	3 216	570	150	—	2 961	—	—
<i>Rogaland Fiskesalgslag S/L</i>											
Torsk	—	14	588	583	458	27	98	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	—	102	678	987	984	—	2	—	—	—	—
Sei	—	160	8 112	8 498	6 923	1 394	181	—	—	—	—
Brosme	—	1	84	47	12	—	35	—	—	—	—
Lange	—	1	246	104	27	—	77	—	—	—	—
Blålange	—	1	24	9	2	—	7	—	—	—	—
Lyr	—	2	96	104	104	—	0	—	—	—	—
Hvitting	—	2	53	40	40	—	—	—	—	—	—
Lysing	—	2	98	57	57	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	0	2	3	3	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	0	13	11	11	0	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	1	8	8	8	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	0	6	11	11	—	—	—	—	—	—
Uer	—	0	7	4	2	—	1	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	1	131	97	97	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	1	28	28	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	16	571	524	524	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	—	0	42	29	29	—	—	—	—	—	—
Ål	—	6	64	47	47	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	52	653	507	507	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	0	9	2	2	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	—	9	1 559	1 186	1 186	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	—	1	202	138	138	—	—	—	—	—	—
I alt	—	369	13 246	13 026	11 204	1 422	401	—	—	—	—

Fisk brakt i land i tiden 1/1–16/11 1986 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1986 brukt til						
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	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	3	5	151	186	180	—	6	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	45	21	98	250	237	—	13	—	—	—	—
Sei	113	167	6 505	5 007	3 940	758	309	—	—	—	—
Brosme	2	2	164	77	30	—	48	—	—	—	—
Lange	2	2	481	97	0	—	97	—	—	—	—
Blålange	0	1	9	10	7	—	2	—	—	—	—
Lyr	1	1	37	37	34	—	3	—	—	—	—
Hvitting	0	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Lysing	0	0	9	9	9	—	—	—	—	—	—
Kveite	0	4	4	6	6	—	—	—	—	—	—
Blåkveite	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	2	0	0	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	0	0	3	6	6	—	—	—	—	—	—
Steinbit	0	0	4	5	5	—	—	—	—	—	—
Uer	0	1	4	5	—	—	5	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	0	0	12	12	12	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	19	—	19	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	13	18	440	163	163	—	—	—	—	—	—
Skate/rokke	0	0	32	2	2	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	65	39	39	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	10	19	68	102	—	—	—	—	102	—	—
Hummer	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Reke	0	1	45	47	47	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	0	0	26	15	15	—	—	—	—	—	—
I alt pr. 2/11	192	242	8 160	6 095	4 734	776	483	—	102	—	—
<i>Sunnmøre og Romsdals Fiskesalslag</i>											
Torsk	670	30	17 494	20 805	748	15 360	4 687	—	10	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	213	100	2 625	5 382	1 090	4 115	72	—	105	—	—
Sei	840	1 450	47 520	34 505	2 795	19 690	11 960	—	60	—	—
Brosme	373	100	7 668	7 394	213	183	6 813	—	185	—	—
Lange	473	50	8 922	8 458	1 980	190	6 270	—	18	—	—
Blålange	35	—	1 008	750	3	2	744	—	1	—	—
Lyr	16	—	71	83	42	35	2	—	4	—	—
Hvitting	15	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—
Lysing	23	—	—	23	15	7	—	—	1	—	—
Kveite	—	—	193	305	44	261	—	—	—	—	—
Blåkveite	32	—	388	214	173	41	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	7	—	12	19	18	—	—	—	1	—	—
Steinbit	—	—	12	59	10	49	—	—	—	—	—
Uer	46	90	3 487	2 786	989	1 790	7	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	10	—	10	—	—	—	—	—
Breiflabb	18	—	1	24	15	9	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	22	—	—	22	15	7	—	—	—	—	—
Skate/rokke	10	—	124	131	10	121	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	50	—	50	—	—	—	—	—
Akkar	1	—	170	5	—	5	—	—	—	—	—
Krabbe	48	10	79	58	—	37	—	—	21	—	—
Hummer	1	—	2	3	3	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	5	—	7 313	5 883	5	5 878	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert*	67	—	786	1 985	1 335	630	—	—	20	—	—
I alt * inkl. rogn og vassild	2 915	1 830	97 874	88 969	9 518	48 470	30 555	—	426	—	—

Fisk brakt i land i tiden 1/1-16/11 1986 i distriktene til følgende salgslag.

Fiskesort	Uke 1	Uke 2	I alt		Kvanta 1986 brukt til						
	3-9/11	10-16/11	pr. 17/11 1985	pr. 16/11 1986	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Sogn og fjordane fiskesalslag</i>											
Torsk	33	297	—	2 664	258	1 216	1 190	—	—	—	—
Skrei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	43	88	—	1 232	227	1 005	—	—	—	—	—
Sei	55	425	—	4 739	648	2 021	2 070	—	—	—	—
Brosme	2	5	—	2 791	20	35	2 736	—	—	—	—
Lange	—	3	—	3 963	453	44	3 466	—	—	—	—
Blålange	—	—	—	61	—	—	61	—	—	—	—
Lyr	1	3	—	252	248	4	—	—	—	—	—
Hvitting	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Lysing	1	—	—	22	6	16	—	—	—	—	—
Kveite	—	1	—	17	—	17	—	—	—	—	—
Blåkveite	—	41	—	47	—	47	—	—	—	—	—
Rødspette	—	—	—	29	14	15	—	—	—	—	—
Div. flyndrefisk	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Steinbit	—	29	—	46	—	46	—	—	—	—	—
Uer	—	24	—	304	152	152	—	—	—	—	—
Rognkjeks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb	—	1	—	30	1	29	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brugde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	4	8	—	704	661	43	—	—	—	—	—
Skate/rokke	—	3	—	134	—	134	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—
Akkar	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—
Krabbe	5	—	—	236	—	—	—	—	236	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkreps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annet og uspesifisert	—	58	—	343	1	286	—	—	15	41	—
I alt	143	986	—	17 621	2 694	5 112	9 523	—	251	41	—

### Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 2/11 1986

	Uke 1	Uke 2	I alt	Kvanta 1986 brukt til								
	20-26/10	27/10-2/11		Pr. 2/11	Fersk		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	1986	1986	1986		Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes salgslag</i> (Nord for Stad)	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Feitsild	2 117	2 894	20 306	1 100	1 795	13 594	212	3 135	63	275	133	
Nordsjøsild	1 770	55	55 075	24 047	1 649	777	—	—	—	1 980	26 623	
Kystbrisling	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Havbrisling	—	—	614	—	—	10	—	3	580	22	—	—
Makrell	5 565	1 243	58 846	16 428	24	5 788	1 377	11	—	91	35 127	
Vinterlodde	15	—	111 479	10	—	32 711	—	—	—	4 587	74 171	
Sommerlodde	—	—	125 013	—	—	—	—	—	—	10 461	114 552	
Øyepål	61	330	4 565	—	—	—	—	—	—	2	4 562	
Tobis	—	—	3 988	—	—	—	—	—	—	—	3 988	
Kolmule	—	—	104 920	638	—	—	—	—	—	105	104 177	
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt*	9 528	4 522	484 806	42 222	3 468	52 879	1 588	3 149	642	17 523	363 334	

\* Hittil i år tall og fordeling på anvendelsesområder er korrigert i henhold til Feitsildlagets oppgaver pr. 19.10. 1986.

#### Noregs

#### Sildesalgslag

(Sør for Stad)

Feitsild	—	—	2 834	—	367	2 467	—	—	—	—	—	—
Nordsjøsild	6 263	650	190 295	14 538	—	27 121	—	—	—	587	148 049	
Kystbrisling	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Havbrisling	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vinterlodde	52	—	18 309	—	—	—	—	—	—	790	17 520	
Sommerlodde	—	—	26 028	—	—	—	—	—	—	663	25 365	
Øyepål	660	—	53 943	—	—	—	—	—	—	2 788	51 156	
Tobis	3 907	1 314	81 788	—	—	—	—	—	—	—	81 788	
Kolmule	—	—	173 544	—	—	—	—	—	—	153	173 391	
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vintersild	—	—	43 687	518	—	29 927	7 847	2 354	—	3	3 038	
I alt	10 882	1 964	590 429	15 056	367	59 514	7 847	2 354	1	4 983	500 307	

#### Omregningsfaktorer kg

1 hl fersk sild	93	1 hectolitre fresh herring	93	1 hl fersk tobis	100	1 hectolitre fresh sandeel	100
1 hl fersk lodde	97	1 hectolitre fresh capelin	97	1 hl fersk kolmule	92	1 hectolitre blue whiting	92
1 hl fersk polartorsk	97	1 hectolitre fresh polar cod	97	1 hl havbrisling (oppmaling)	95	1 hectolitre sprat for meal	95
1 hl fersk øyepål	100	1 hectolitre fresh Norway pout	100	1 skjeppes brisling (konsum)	17	1 skjeppes sprat for human consumption	17

**Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 16/11 1986**

	Uke 1	Uke 2	I alt Pr. 16/11 1986	Kvanta 1986 brukt til							
	3-9/11 1986	10-16/11 1986		Fersk		Frysing		Salting	Herme- tikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
	Tonn	Tonn		Tonn	Tonn	Tonn	Tonn				
<i>Feitsildfiskernes salgslag (Nord for Stad)</i>											
Feitsild	3 443	3 136	26 885	1 949	2 103	17 462	212	4 660	63	275	162
Nordsjøild	73	101	55 249	24 047	1 649	777	—	—	—	2 081	26 696
Kystbrisling	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Havbrisling	—	—	614	—	—	10	—	3	580	22	—
Makrell	4 075	968	63 889	19 082	24	5 788	1 560	11	—	114	37 311
Vinterlodde	—	—	111 479	10	—	32 711	—	—	—	4 587	74 171
Sommerlodde	—	—	125 013	—	—	—	—	—	—	10 461	114 552
Øyepål	103	252	4 920	—	—	—	—	—	—	2	4 918
Tobis	—	—	3 988	—	—	—	—	—	—	—	3 988
Kolmule	—	—	104 920	638	—	—	—	—	—	105	104 177
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>I alt*</b>	<b>7 695</b>	<b>4 457</b>	<b>496 958</b>	<b>45 725</b>	<b>3 775</b>	<b>56 747</b>	<b>1 771</b>	<b>4 674</b>	<b>642</b>	<b>17 647</b>	<b>365 975</b>

\* Hittil i år tall og fordeling på anvendelsesområder er korrigert i henhold til Feitsildlagets oppgaver pr. 19.10. 1986.

<i>Noregs Sildesalgslag (Sør for Stad)</i>											
Feitsild	—	—	2 834	—	367	2 467	—	—	—	—	—
Nordsjøild	171	82	190 548	14 538	—	27 292	—	—	—	670	148 049
Kystbrisling	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Havbrisling	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vinterlodde	—	—	18 309	—	—	—	—	—	—	790	17 520
Sommerlodde	—	—	26 028	—	—	—	—	—	—	663	25 365
Øyepål	523	728	55 194	—	—	—	—	—	—	2 865	52 329
Tobis	—	—	81 788	—	—	—	—	—	—	—	81 788
Kolmule	—	—	173 544	—	—	—	—	—	—	153	173 391
Hestmakrell	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vintersild	—	—	43 687	518	—	29 927	7 847	2 354	—	3	3 038
<b>I alt</b>	<b>694</b>	<b>810</b>	<b>591 933</b>	<b>15 056</b>	<b>367</b>	<b>59 685</b>	<b>7 847</b>	<b>2 354</b>	<b>1</b>	<b>5 142</b>	<b>501 480</b>

<i>Omregningsfaktorer kg</i>	<i>Conversion factors kg</i>	<i>Omregningsfaktorer kg</i>	<i>Conversion factors kg</i>
1 hl fersk sild	93	1 hl fersk tobis	100
1 hl fersk lodde	97	1 hl fersk kolmule	92
		1 hl havbrisling	
1 hl fersk polartorsk	97	(oppmaling)	95
		1 skjeppe brisling	
1 hl fersk øyepål	100	(konsum)	17
		1 hektolitre sprat for meal	95
		1 skjeppe sprat for human consumption	17







Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket for jan.-juni 1985\* og 1986\*. Rund vekt.  
Quantity and value of the Norwegian Fisheries January-June 1985\* and 1986.\* Nominal catch.

Fiskesorter og salgslag Species and sales organizations	Januar- Juni 1985*		Januar- Juni 1986*		Ising og fersk bruk Fresh consump tion	Frysing, larse og rogn and Freezing etc. Frezing etc.	Hen- ging Drying	Salting Salting	Her- meti- sering Canning	Opp- maling Reduction	For og ensilasje Feeding stuffs and ensilage	
	Rund vekt Nominal catch	1000 kr	Rund vekt Nominal catch	1000 kr							Tonn	Tonn
Fiskesorter Species:	Tonn	1000 kr	Tonn	1000 kr	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Ål Eel	85	1 896	54	1 658	54	—	—	—	—	—	—	—
Åvål Conger	0	1	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Åks/sjøørret Salmon, Sea trout	9	459	9	330	—	—	—	—	—	—	—	—
Årødde Capelin	346 783	271 426	112 559	101 432	—	30 853	—	—	—	76 264	5 442	—
Åstrøm-Åvassild Silver smelt	5 052	9 783	8 371	14 766	616	5 243	—	—	—	2 507	6	—
Ådiv.Årretfisk Unspec. trout	1	9	0	2	0	—	—	—	—	—	—	—
Åkveite Halibut	227	4 955	214	5 140	182	32	—	0	—	—	—	—
Årødspette Plaice	125	554	134	632	140	24	—	—	—	—	—	—
Årødblåveite Greenland halibut	1 555	7 073	2 059	9 334	467	1 554	—	3	—	—	36	—
Årødmørflandre Witch	63	404	44	280	44	—	—	—	—	—	—	0
Årødannen flyndre Other flatfish	84	555	63	448	62	0	—	0	0	—	0	—
Årødsrosme Tusk	16 926	65 049	16 757	68 428	1 029	899	160	14 243	428	—	1	—
Årødskreie Spawning cod	37 728	170 557	1 221 743	148 224	320	480	11 545	9 356	42	—	—	—
Årødvårtorsk Finnmark young cod	35 044	147 412	1 240 634	207 004	287	28 486	3 287	8 410	43	—	122	—
Årødannen torsk Other cod	100 757	466 858	1 213 154	655 060	9 658	58 434	2 793	41 844	278	—	128	19
Årødlysing Hake	230	1 255	173	1 065	154	15	—	1	3	—	—	—
Årødlange Ling	14 567	86 140	12 482	38 879	1 496	465	1 455	9 034	32	—	2	0
Årødblålange Blue ling	1 671	6 679	2 008	9 648	86	51	0	1 868	2	—	—	—
Årødhuse Haddock	10 834	44 754	24 491	120 121	5 519	17 924	45	598	388	—	15	1
Årødsei Sarthe	87 791	211 121	61 578	208 688	15 485	25 441	129	20 382	130	1	9	—
Årødlyr Pollack	932	3 483	1 270	5 430	1 085	122	1	40	20	—	—	—
Årødpolarorsk Polar cod	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Årødyepål Norway pout	67 096	36 477	39 750	23 315	—	—	—	—	—	35 967	3 783	—
Årødkolmule Blue whiting	220 743	89 894	271 921	120 570	629	3	—	—	220	270 737	334	—
Årødhvitling Whiting	98	248	104	338	93	10	—	0	0	—	—	—
Årødsteinbit Catfish	1 025	2 665	1 378	3 932	172	1 184	—	0	3	—	18	—
Årødtobis Sandeel	13 108	7 093	62 224	39 318	—	—	—	—	—	62 190	34	—
Årøduer Redfish	13 134	51 355	13 810	54 397	7 651	6 112	—	35	1	—	11	—
Årødrognkjeks Lump sucker	2 080	2 770	3 088	5 217	183	—	—	2 830	—	—	74	—
Årødbreiflabb Monk	489	3 157	427	3 584	340	83	—	1	0	—	0	0
Årødhorngjel Garfish	0	1	0	1	0	—	—	—	—	—	—	—
Årødestmakrell Horse Mackerel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødSmåsild Small herring	4	10	3	6	—	—	—	—	1	2	—	—
ÅrødFeitsild Fat herring	4 779	10 832	4 693	7 924	589	3 564	—	252	—	133	135	21
ÅrødVintersild Winter herring	24 201	46 818	39 985	72 669	6 447	22 704	—	7 589	—	3 162	83	—
ÅrødNordsjøisild North Sea herring	123 230	85 290	108 071	97 405	14 966	9 026	—	131	—	82 771	1 038	140
ÅrødFjordsild Fjord herring	606	1 135	616	1 461	616	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødSardin Pilchard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødBrising fra: Sprat from:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødNordsjøen The North Sea	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødNorske fjorder Norw. fjords	38	132	33	86	12	—	—	0	17	—	3	—
ÅrødMakrellstørje Tuna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødMakrell Mackerel	1 438	6 808	1 303	7 029	964	299	—	—	—	—	3	36
ÅrødPir Young Mackerel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødHåbrann Porbeagle	8	99	2	26	0	2	—	—	—	—	—	—
ÅrødBrugde Basking shark	15	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødPigghå Picked dogfish	1 821	5 541	1 734	5 752	1 711	22	—	1	—	—	0	0
ÅrødSkate/rokke Skate, ray	449	922	286	607	115	172	—	—	—	—	1	—
ÅrødAnnen hai Other shark	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødKrabbe Crab	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødHummer Lobster	9	650	5	489	4	0	—	—	—	—	—	—
ÅrødSjøkreps Norway lobster	24	718	25	888	26	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødReke Deep water prawn	47 398	423 475	32 748	372 028	2 131	28 627	—	—	1 976	—	2	11
ÅrødSkjell Mussels, Scallops	2	10	2	11	1	0	—	—	—	—	—	—
ÅrødÅkkar Squid	138	423	16	63	2	14	—	—	—	—	0	1
ÅrødAnnen fisk Other fish	559	3 769	1 568	3 966	8	67	3	0	—	7	483	—
ÅrødSpesifisert Unclassified	509	2 740	421	7 246	200	60	—	4	1	2	140	14
ÅrødHoder Heads	—	2 301	—	1 768	—	—	—	—	—	—	—	—
ÅrødTang/tare, rå Seaweed, raw	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt Total	1183 595	2287 972	1001 015	2481 872	73 531	241 970	19 417	116 622	3 586	533 742	11 903	244
Salgslag Sales organizations:												
Fjordfisk S/L	1 295	9 927	1 391	10 759	1 354	1	—	0	36	—	0	0
Skagerakfisk S/L	5 636	46 584	5 195	47 904	3 110	536	—	109	1 440	—	—	—
Rogaland Fiskesalgslag S/L <sup>2</sup>	11 004	41 841	9 363	42 238	9 363	—	—	—	—	—	—	—
S/L Hordalisk	6295	15 246	5 796	18 726	5 216	533	—	27	—	—	—	0
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag	20 596	77 748	14 683	87 046	2 595	2 171	1 111	8 774	11	—	3	19
Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag	59 124	295 271	64 378	384 218	7 451	29 943	—	26 321	636	1	17	9
Norges Råfisklag	277 732	1246 281	257 384	1421 773	20 839	142 318	18 306	73 419	1 445	10	1 028	19
Norges Makrelllag S/L	1 132	6 123	1 060	6 339	875	174	—	—	—	—	3	7
Håbrandfiskernes Salslag	8	92	2	20	—	2	—	—	—	—	—	—
Noregs Sildesalgslag	364 206	227 588	396 777	277 524	9 106	31 692	—	7 720	18	342 216	5 884	140
Feitsildfiskernes Salgslag	436 567	321 271	243 848	184 979	13 621	34 580	—	252	—	190 378	4 968	50
Omsatt utenom salgslagene	—	—	1 138	346	1	—	—	—	—	1 137	—	—
I alt	1183 595	2287 972	1001 015	2481 872	73 531	241 970	19 417	116 622	3 586	533 742	11 903	244

\* Forelopige tall. Alle pristilskudd ikke inkl. Preliminary figures. All governmental price subsidies not included.

<sup>1</sup> Lever: 3 036 tonn. Liver: 3 036 tons

<sup>2</sup> Rogn: 2 978 tonn. Roe: 2 978 ton.

<sup>3</sup> Anvendelsesoppgaver fra Rogaland Fiskesalgslag mangler, alt er derfor ført som fersk anv. Figures for disposition of catches from Rogaland Fiskesalgslag are not available. The quantity is registered as fresh.



## **KVÆRNER KULDE AS**

Jongsåsvn 4, Postboks 115, 1301 Sandvika, Norway  
Tel (02) 54 49 60 Telex 76 480 kulde n  
Telefax (02) 54 49 68, Mobilttf. 094-13 993