



Fiskets Gang

1 UKE 2
1983

Fiskets Gang



Utgitt av Fiskeridirektøren

69. ÅRGANG
Nr. 1 - Uke 2 - 1983
Utgis hver 14. dag
ISSN 0015 - 3133

Ansv. redaktør:

Sigbjørn Lomelde
Kontorsjef

Redaksjon:

Vidar Høviskeland
Kari Østervold Toft
Per Inge Hjertaker

Ekspedisjon:

Dagmar Meling
Kari Storli

Fiskets Gangs adresse:

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

Trykt i offset

A.s John Grieg

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 5 05 28 57, på konto nr. 0616.05.70189 Norges Bank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 125.00 pr. år. Denne pris gjelder også for Danmark, Finland, Island og Sverige. Øvrige utland kr. 200.00 pr. år. Utland med fly kr. 250.00.

Fiskerifagstudenter kr. 60.00.

PRISTARIFF FOR ANNONSER:

Tekstsider:

| | |
|--------------|-------------|
| 1/1 kr. 1900 | 1/4 kr. 600 |
| 1/2 kr. 1100 | 1/6 kr. 450 |
| 1/3 kr. 750 | 1/8 kr. 350 |

Andre annonsealternativer
etter avtale

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

INNHold — CONTENTS

| | |
|--|----|
| Norges fiskerier 1982 Norwegian fisheries 1982 | 3 |
| Tørrking av blekksprut Dried squids | 7 |
| Kvøteavtaler for 1983 International quota regulations — a summary | 11 |
| Nytt om navn Names in the news | 18 |
| F.G. oversikt over fisket Norwegian fisheries this period | 23 |
| Statistikker Statistics | 25 |

Vi ønsker alle våre lesere et riktig godt nytt år!

Redaksjonen avslutta: 20.1.

Forside: Motiv fra Svalbard (foto: Karl I. Ugland).

NORGES FISKERIER 1982

av Bjørn Gullachsen

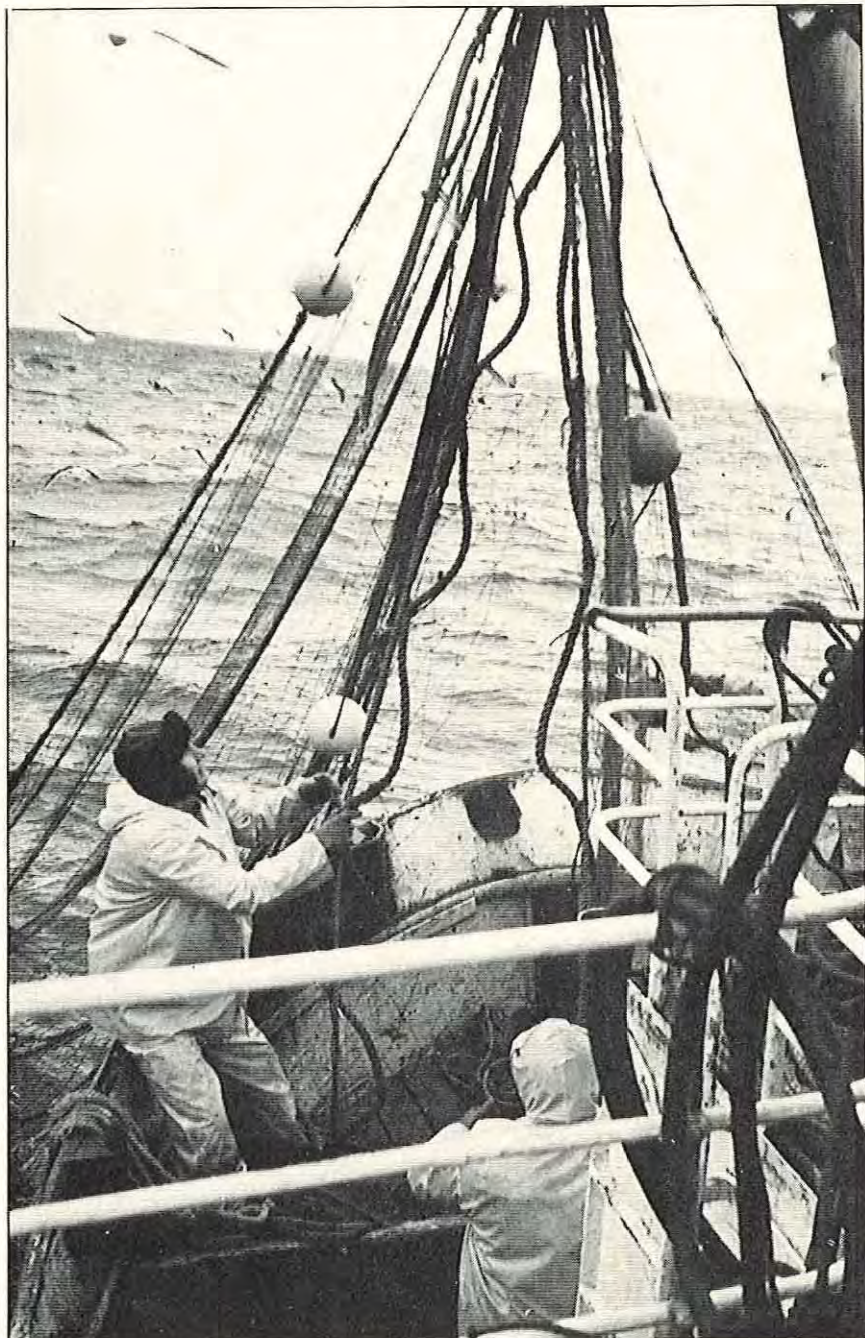
Foreløpige oppgaver viser at de norske fiskerier i 1982 vil gi et fangstutbytte på 2,6 millioner tonn fisk, skaldyr og tang og tare. Fangstkvantumet er om lag 90.000 tonn mindre enn i 1981, noe som i første rekke skyldes at loddefisket av reguleringsmessige årsaker ga ca. 200.000 tonn mindre utbytte enn i foregående år. Førstehåndsverdien av den samlede fangst beløp seg til 4,0 milliarder kroner som er lik verdiutbyttet i 1981. De pelagiske fiskerier ga i 1982 et verdiutbytte på 1.076 millioner kroner, torskfiskeriene m.v. 2.342 millioner kroner og utbytte av fiske etter skaldyr 446 millioner kroner.

Lodde

Kvantumsmessig er loddefisket Norges største fiskeri. I 1982 utgjorde fangstkvantumet 1,15 millioner tonn mot 1,35 millioner tonn i 1981.

Lodda i Barentshavet er en norsk-sovjetisk fellesbestand og fangstkvantumet blir regulert i avtale mellom Norge og Sovjetunionen. For vinterloddefisket ble det i 1982 fastsatt en kvote for det norske fisket på 550.000 tonn.

Norske fiskerier ga i fjor et fangstutbytte på 2,6 millioner tonn fisk.



NORGES FISKERIER 1982

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

| Fiskesorter <i>Species</i> | Kvantum ¹⁾ <i>Quantity</i> | | | | Verdi <i>Value</i> | | | |
|---|--|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|
| | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 ²⁾ | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 ²⁾ |
| | Tonn <i>Tons</i> | Tonn <i>Tons</i> | Tonn <i>Tons</i> | Tonn <i>Tons</i> | 1 000 kr. | 1 000 kr. | 1 000 kr. | 1 000 kr. |
| <i>Sild, makrell, lodde, etc.</i> | | | | | | | | |
| <i>Herring, mackrell, capelin etc.</i> ... | 1 929 758 | 1 708 819 | 1 759 513 | 1 673 200 | 949 085 | 1 021 228 | 1 078 749 | 1 075 800 |
| <i>Vintersild Winter herring</i> | 691 | 884 | 833 | 800 | 2 169 | 2 979 | 2 058 | 1 600 |
| <i>Feitsild Fat herring</i> | 3 104 | 9 196 | 9 516 | 10 000 | 14 054 | 30 643 | 24 835 | 26 000 |
| <i>Småsild Small herring</i> | 1 311 | 3 033 | 1 152 | 1 900 | 2 594 | 6 827 | 2 599 | 2 700 |
| <i>Nordsjøsild North Sea herring</i> | 2 826 | 1 361 | 10 095 | 21 500 | 8 945 | 3 670 | 18 598 | 43 000 |
| <i>Fjordsild Fjord herring</i> | 2 344 | 2 787 | 996 | 1 500 | 8 135 | 9 913 | 3 194 | 3 500 |
| <i>Strøm og vassild Silver smelt</i> | 2 643 | 5 536 | 8 828 | 8 000 | 3 363 | 10 332 | 16 538 | 10 000 |
| <i>Makrell og pir Makrell and young mackrel</i> | 125 497 | 76 921 | 62 098 | 72 500 | 136 411 | 126 419 | 129 562 | 140 000 |
| <i>Lodde Capelin</i> | 1 232 177 | 1 118 069 | 1 347 258 | 1 150 000 | 530 638 | 578 534 | 699 555 | 626 000 |
| <i>Øyepål Norway pout</i> | 142 989 | 129 525 | 85 736 | 159 000 | 61 126 | 60 270 | 48 950 | 88 000 |
| <i>Tobis Sandeel</i> | 102 433 | 148 444 | 54 319 | 48 000 | 45 718 | 72 314 | 33 522 | 26 000 |
| <i>Brisling Sprat</i> | 89 206 | 77 414 | 9 516 | 30 000 | 72 583 | 66 322 | 29 797 | 41 000 |
| <i>Polartorsk Polar cod</i> | 29 | 58 | 105 | — | 5 | 19 | 31 | — |
| <i>Kolmule Blue whiting</i> | 221 378 | 134 973 | 166 702 | 170 000 | 61 577 | 52 447 | 66 516 | 68 000 |
| <i>Sardin Pilcard</i> | 1 908 | — | — | — | 1 097 | — | — | — |
| <i>Hestmakrell Horse mackrel</i> | 1 222 | 618 | 2 359 | — | 670 | 539 | 2 994 | — |
| <i>Torskefisk o.l. Gadoids etc.</i> | 663 426 | 624 662 | 714 053 | 690 750 | 1 798 829 | 1 979 206 | 2 432 078 | 2 341 720 |
| <i>Torsk Cod</i> | 334 635 | 281 201 | 338 882 | 340 000 | 1 004 555 | 989 942 | 1 327 282 | 1 330 000 |
| <i>Hyse Haddock</i> | 73 857 | 68 101 | 66 071 | 47 000 | 202 885 | 202 946 | 206 587 | 145 000 |
| <i>Sei Saithe</i> | 160 082 | 176 962 | 222 183 | 220 000 | 289 520 | 415 486 | 559 146 | 550 000 |
| <i>Lyr Polack</i> | 2 462 | 3 121 | 2 908 | 2 500 | 6 223 | 10 100 | 9 812 | 7 500 |
| <i>Lange Ling</i> | 30 191 | 27 189 | 23 459 | 28 000 | 119 874 | 123 284 | 113 637 | 137 000 |
| <i>Blålange Blue ling</i> | 2 137 | 5 002 | 5 847 | 2 500 | 5 972 | 18 829 | 20 731 | 9 000 |
| <i>Brosme Torsk</i> | 31 228 | 36 968 | 30 593 | 27 000 | 84 422 | 132 507 | 122 789 | 96 000 |
| <i>Blåkveite Greenland halibut</i> | 2 858 | 3 169 | 4 214 | 3 500 | 8 502 | 10 177 | 13 457 | 10 600 |
| <i>Steinbit Catfish</i> | 4 129 | 3 491 | 2 966 | 2 500 | 7 310 | 7 303 | 5 865 | 5 000 |
| <i>Pigghå Picked dogfish</i> | 7 314 | 5 925 | 3 940 | 4 200 | 20 089 | 18 796 | 12 304 | 13 000 |
| <i>Uer Red fish</i> | 9 173 | 8 614 | 9 461 | 10 200 | 15 523 | 17 651 | 19 923 | 20 500 |
| <i>Makrellstørje Tuna</i> | 60 | 282 | 161 | 60 | 569 | 3 310 | 1 946 | 660 |
| <i>Håbrann Porbeagle</i> | 106 | 84 | 93 | 40 | 807 | 829 | 972 | 400 |
| <i>Kveite Halbut</i> | 1 604 | 1 287 | 593 | 500 | 23 024 | 18 646 | 8 706 | 8 000 |
| <i>Flyndre Plaice</i> | 1 302 | 888 | 824 | 900 | 4 208 | 3 333 | 3 236 | 3 260 |
| <i>Skate Skate</i> | 1 225 | 1 535 | 1 033 | 1 100 | 1 960 | 3 042 | 2 457 | 2 300 |
| <i>Breiflabb Monk</i> | 1 063 | 843 | 825 | 750 | 3 386 | 3 025 | 3 228 | 3 500 |
| <i>Andre fiskesorter Various fishes</i> ... | 6 010 | 5 902 | 4 440 | 5 570 | 75 320 | 91 738 | 73 707 | 72 640 |
| <i>Skalldyr Crustaceans</i> | 36 580 | 47 093 | 43 218 | 51 180 | 294 463 | 394 059 | 386 301 | 446 440 |
| <i>Reke Deep water prawn</i> | 33 773 | 44 810 | 40 970 | 49 000 | 277 796 | 378 372 | 369 613 | 430 000 |
| <i>Sjokreps Norway lobster</i> | 11 | 21 | 10 | 10 | 248 | 484 | 236 | 240 |
| <i>Hummer Lobster</i> | 75 | 84 | 63 | 70 | 4 731 | 4 774 | 3 812 | 4 200 |
| <i>Krabbe Crab</i> | 2 721 | 2 178 | 2 175 | 2 100 | 11 688 | 10 429 | 12 640 | 12 000 |
| <i>Tang og tare, rå Seweed, raw</i> | 110 000 | 126 813 | 148 365 | 148 000 | 9 900 | 11 646 | 14 606 | 15 000 |
| <i>Annet Various</i> | 14 453 | 13 700 | 17 367 | 25 900 | 14 660 | 15 027 | 24 138 | 42 500 |
| I alt Total | 2 760 227 | 2 526 985 | 2 686 958 | 2 594 600 | 3 142 255 | 3 512 907 | 4 009 578 | 3 994 100 |

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

Førstehåndsverdien av den samlede fangst beløp seg i fjor til 4 milliarder.

Kvantumet for sommerloddefisket ble begrenset til 580.000 tonn. I disse kvanta inngår 110.000 tonn som Norge fikk overført fra den loddekvote som Sovjetunionen var tildelt. Det ble ikke drevet norsk fiske etter lodde ved Jan Mayen i 1982.

Sild

Som for 1981 kom ikke Norge, Sverige og EF til enighet om en kvoteavtale for sildefisket i Skagerrak i 1982. Det ble imidlertid enighet om at partene hver for seg skulle begrense fiske til et forsvarlig nivå. Etter kvoteavtale med EF kunne Norge fiske 2.000 tonn sild i den sørlige delen av Nordsjøen i 1982.

Reguleringer av sildefisket vest av 4°v.l. fastsettes av EF. I 1982-avtalen fikk Norge en kvote på 12.000 tonn sild. Når det gjelder kystfisket etter sild ble det i 1982 gitt tillatelse til å fiske inntil 52.000 hl atlantiskandisk sild med garn og 78.000 hl med notredskaper.

Innenfor grunnlinjen på strekningen Lindesnes–Stad var det tillatt å fiske 10.000 hl med snurpenot og landnot.

I Trondheimsfjorden ble det gitt adgang til å fiske 7.000 hl med snurpenot, 4.000 hl med garn og 4.000 hl med landnot.

Fisket etter fjordsild på Skagerrakkysten var ikke kvantumsbegrenset i 1982.

I alt ble det i 1982 i de ovennevnte fiskerier tatt 35.700 tonn sild til en førstehåndsverdi på 76,8 millioner kroner. I 1981 var utbyttet 22.600 tonn til 51,3 millioner kroner.

Brisling

Etter avtale med EF kunne Norge i 1982 fiske 60.000 tonn brisling i EF-sonen i Nordsjøen. Kvoten ble på langt nær oppfisket, idet norske fiskere bare ilandbrakte mindre enn 20.000 tonn brisling fra Nordsjøen i 1982.

Fjordfisket etter brisling var ikke kvoteregulert og ga et ubytte på om lag 13.000 tonn som var om lag 4.000 tonn mer enn i 1981.

Makrell

Det norske fisket etter makrell i området vest for De britiske øyer, ble på samme måte som fisket på eksklusive



EF-bestander, bestemt av fangstkvoter som Norge fikk tildelt av EF-landene. I 1982 ble således Norge gitt adgang til å fiske 16.000 tonn makrell i området vest for Skottland.

Det ble også gjort avtale med Færøyanene om at Norge kunne fiske inntil 10.000 tonn makrell i færøysk sone nord for 62°N.

I Nordsjøen ble Norges kvote begrenset til 24.300 tonn makrell, ikke noe av denne kvoten kunne fiskes i EF-sonen.

Kystfisket etter makrell ble avvirket uten kvotereguleringer.

I alt ble det i 1982 fisket 72.500 tonn makrell som var ca. 10.000 tonn mer enn i 1981.

Øyepål og tobis

Kvotavtalen mellom Norge og EF innebar at Norge i 1982 kunne fiske til sammen 70.000 tonn øyepål, tobis og kolmule i EF-sonen i Nordsjøen.

Norsk fiske i egen sone var ikke kvantumsbegrenset.

I alt ble det oppfisket 159.000 tonn øyepål og 48.000 tonn tobis i 1982. Det var omlag 75.000 tonn øyepål mer enn foregående år, mens tobiskvantumet ble redusert med ca. 6.000 tonn sammenliknet med 1981.

Kolmule

Etter avtaler med EF og Færøyanene fikk Norge i 1982 en kvote på henholdsvis 140.000 tonn og 71.000 tonn kolmule. Mens nesten hele EF-kvoten ble oppfisket utgjorde det norske fisket i Færøys-sonen under 2.000 tonn. I alt ble det, inklusive fisket i Nordsjøen, tatt 170.000 tonn kolmule i 1982, som var om lag 3.500 tonn mer enn i 1981.

Torsk

Bestanden av norsk-arktisk torsk er en norsk-sovjetisk fellesbestand. I kvoteavtalen for 1982 mellom Norge og Sovjetunionen ble totalkvoten fastsatt til 260.000 tonn, det samme som foregående års totalkvote. Kvoten ble for-

delt slik at Norge og Sovjetunionen hver fikk 112.500 tonn. I tillegg kom en kysttorsk-kvotepå 40.000 tonn til Norge og en like stor kvote såkalt «Murmansk-torsk» til Sovjetunionen. 35.000 tonn av kvoten på norsk-arktisk torsk ble avsatt til tredjeland, hvorav 5.000 tonn var forutsatt tatt i fiskevernsonen rundt Svalbard. Sovjet tildelte Norge dessuten 55.000 tonn av sin kvote av norsk-arktisk torsk, slik at norske fiskere i alt kunne fiske 207.500 tonn nord for 62°N.

Kvotavtalen med EF ga Norge anledning til å fiske 10.750 tonn i Nordsjøen i 1982.

Lofotfisket hadde, da oppsynet ble hevet 28. april, gitt et fangstutbytte på 50.821 tonn, som var vel 2.000 tonn høyere enn i 1981.

Samlet ga fisket etter torsk et utbytte på 340.000 tonn til en førstehandsverdi av 1,3 milliarder kroner i 1982. Det var omtrent det samme resultat som for de samlede torskefiskerier i 1981.

Hyse

Også norsk-arktisk hyse er en norsk-sovjetisk fellesbestand. I kvotavtalen for 1982 ble totalkvoten fastsatt til 110.000 tonn. Kvoten ble fordelt med 50.000 tonn til hver av de to land. Sovjet overførte imidlertid 25.000 tonn av sin hysekvote til Norge, slik at norske fiskere totalt disponerte 75.000 norsk-arktisk hyse. Sovjetunionen hadde dermed en kvote på 25.000 tonn og de resterende 10.000 tonn ble reservert tredjeland.

I Nordsjøen hadde Norge etter avtale med EF adgang til å fiske 33.000 tonn hyse.

Utbyttet av det norske hysefisket i 1982 ble imidlertid langt mindre enn de tildelte kvoter. I alt ble det i 1982 av norske fiskere tatt 47.000 tonn hyse til en førstehandsverdi av 145 millioner kroner, mot 66.000 tonn til 207 millioner kroner i året før.

Sei

Seifisket nord for 62°N foregår i norsk sone på en eksklusiv norsk bestand. Fisket var ikke kvoteregulert i 1982.

Seibestanden sør for 62°N (Nordsjøen og Skagerrak) er en fellesbestand mellom Norge og EF. Totalkvoten for 1982 var satt til 125.000 tonn. Norge

kunne fiske 58.500 tonn, hvorav inntil 26.000 tonn kunne tas i EF-sonen.

Samlet ble det fisket 220.000 tonn sei av norske fiskere i 1982, som var 2.000 tonn mindre enn foregående år. Førstehandsverdien var 550 millioner kroner mot 559 millioner kroner i 1981.

Annen bunnfisk

Fisket etter lange, blålange og brosme i EF-sonen og i færøysk sone var kvotebegrenset. EF-avtalen ga Norge anledning til å fiske 15.000 tonn lange, 1.000 tonn blålange og 5.000 tonn brosme i EF-sonen i 1982.

Ifølge kvotavtalen mellom Norge og Færøyene kunne Norge fiske med garn og line inntil 7.000 tonn bunnfisk i færøysk sone i 1982.

I Islandsk sone hadde norske linefiskere adgang til å fiske 2.000 tonn i 1982.

Samlet ga fisket i andre lands soner og norske soner etter lange, blålange og brosme et utbytte på 57.500 tonn til en førstehandsverdi på 242 millioner kroner. Tilsvarende tall for 1981 var 60.000 tonn til 257 millioner kroner.

Av blåkveite kunne det i 1982 i alt fiskes 12.000 tonn, hvorav 9.000 tonn i Norges økonomiske sone. Av det siste

kvantum ble Sovjetunionen tildelt 2.400 tonn. Det norske utbytte av blåkveite ble 3.500 tonn til 10,6 millioner kroner i 1982. I 1981 var utbyttet 4.200 tonn til 13,5 millioner kroner.

Av uer ble det i 1982 tatt 10.200 tonn til en førstehandsverdi på 20,5 millioner kroner. I 1981 var utbyttet 9.500 tonn til 19,9 millioner kroner.

Pigghåfisket ga et fangstresultat på 4.200 tonn til 13 millioner kroner i 1982, mot 3.900 tonn til 12,3 millioner kroner i 1981.

Skalldyr

For gruppen skalldyr som omfatter reke, sjøkreps, hummer og krabbe, var det i 1982 en markert øking både i fangstmengde og verdi. I alt ble det oppfisket 51.200 tonn skalldyr til en førstehandsverdi av 446 millioner kroner som var om lag 8.000 tonn og 60 millioner kroner mer enn i 1981. Det er rekefisket står for denne betydelige fangstøkning. I alt ble det i 1982 tatt 49.000 tonn reke til en verdi av 430 millioner kroner. Det er det klart største utbyttet, både mengde- og verdmessig i rekefiskets historie. Verdimesig er rekefisket nå det fjerde største av de norske fiskerier.



Det ble i fjor gitt tillatelse til å fiske 130.000 hl sild.

Tørking av blekksprut

av Kr. Fr. Wiborg

Havforskningsinstituttet

I flere land har blekksprut vært brukt som mat i hundrevis av år. Det gjelder ikke minst i Det fjerne østen, hvor Japan har et forbruk på over 1/2 million tonn pr. år. Blekkspruten omsettes både fersk, dypfrost og tørket. I 1977 ble omtrent 400 000 tonn laget til tørkede og krydrete produkter.

I Norge har fisket etter blekksprut-arten akkar økt sterkt i de siste 5-6 årene. I 1982 kom kvantumet opp i 12-15 tusen tonn. Omtrent halvdelen går til agn, resten blir dels eksportert, dels brukt til mat her hjemme. Enda er forbruket i Norge forholdsvis lite, men noen folk har fått smak på blekksprut etter besøk i utlandet, andre er blitt overbevist av venner og kjente. Dessuten har vi mange innvandrere som er vant til å spise blekksprut, både i fersk og tørket tilstand. I Bergen har dette ført til at enkelte forretninger importerer tørket blekksprut fra utlandet. Tidligere ble endel akkar tørket på hjell til agn, og folk har fortalt meg at de som guttunger stjal akkar fra hjellene og gikk og tygget på dem.

I den siste tiden har det vært gjort forsøk på å tørke akkar kunstig, og

resultatene har vært så lovende at flere produsenter er blitt interessert.

Akkar kan tørkes naturlig, i sol og luft, eller kunstig, f.eks. i en klippfisktørke. I det følgende skal gis en enkel rettleiding om fremgangsmåten ved tørking. Den er basert på en kanadisk rapport, som kan fåes ved henvendelse til Havforskningsinstituttet. Som råstoff kan en bruke både fersk og dypfrost akkar. Den siste må selvsagt tines før tørking.

Fersk akkar

Akkaren vaskes i ferskvann av romtemperatur i 3-5 minutter. Er den meget fersk, bør den ligge i vannet i 20-30 minutter for å uskadeliggjøre pigmentcellene i skinnet. Ellers vil de farge kjøttet. Kappen splittes opp på buksiden, hvor trakten sitter (se figuren).

Vær nøye med å skjære på midten, så kappen blir symmetrisk. Ta vekk innvollene og «pennen» i ryggen. Hodet splittes, og øyner, nebb og brusk fjernes. Den rensede akkar skylles med ferskvann for å fjerne slimet.

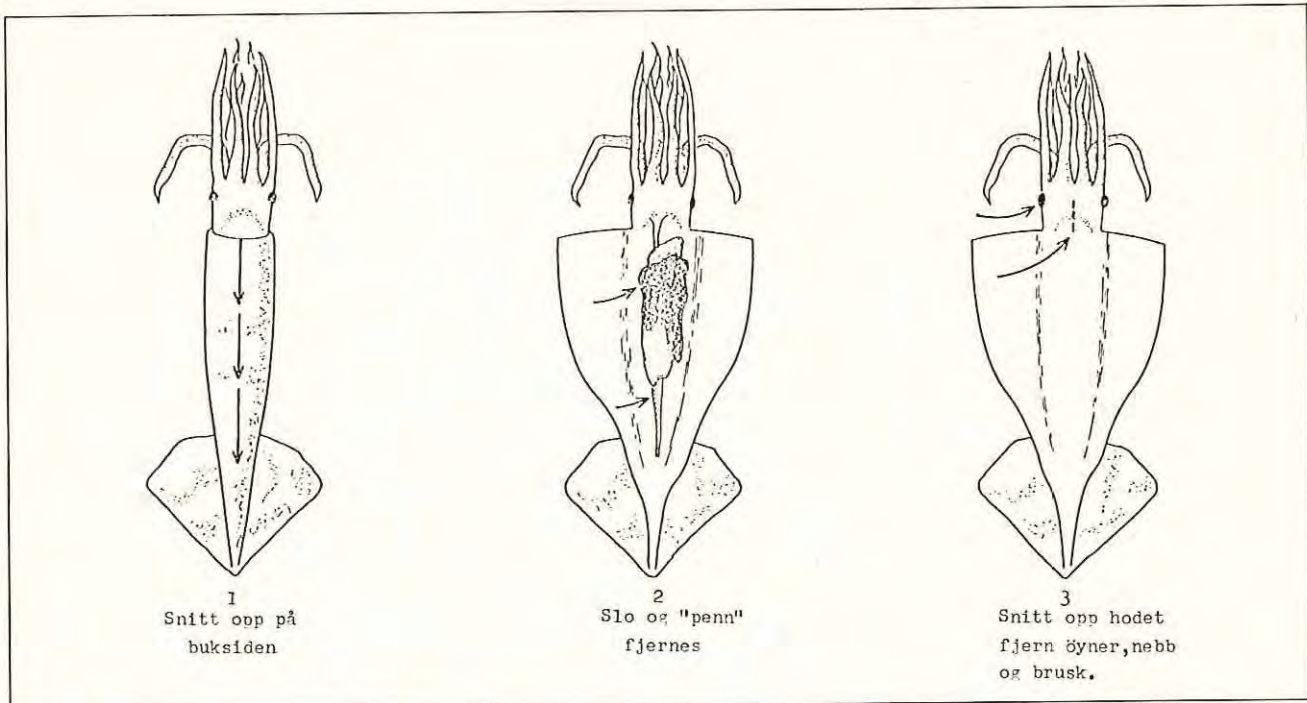


Kr. Fr. Wiborg, Havforskningsinstituttet.

Dypfrost akkar

Denne bør enten tines i luft av 5-10 °C i 20-30 timer, eller i sjøvann av 6-12 °C i 8-14 timer. En får ikke så god kvalitet ved tining i ferskvann. Ved en lufttemperatur på 15-20 °C, vil tiningen være 8-15 timer, men kvaliteten blir ikke fullt så god. Etter tining renses akkaren som beskrevet ovenfor.

Figuren viser rensing av akkar.



Lufttørking

Den rensete akkar henges over en snor med skinnen ned, hode og armer på en side, kappen på den andre. Tørketiden er avhengig av vær og temperatur. Ved en lufttemperatur på 14–20 °C tar tørkingen 3–4 dager, men kvaliteten kan bli bedre ved 10–15 °C og lengre tørking. Om kvelden før solnedgang må akkaren enten tas innendørs eller dekkes til med plast eller liknende så den ikke blir fuktig. Blir det regn, bør akkaren også tildekkes, ellers kan den få en dårlig lukt, fordi det dannes ammoniakk, og forskjellige organiske syrer og andre forbindelser. Etter å ha tørket i 1–2 dager skal akkaren snues og henge med skinnside opp, og tørke 1–2 dager til. Når akkaren er omtrent 60–70% tørr, bør den flates med hånd eller ligge i press mellom trefjeler over natten. Den siste tørkingen gjøres ved å legge den halvtørre akkaren på brett med armene hengende utover sidene på brettet. Vanninnholdet i tørket akkar skal være 18–22%.

Kunstig tørking

Vanlige anlegg for tørking av fersk og salt fisk kan også brukes til tørking av akkar. I Canada har en brukt temperaturer på 25–28 °C, og en relativ luftfuktighet på 45%. Da var små blekksprut (250 g) ferdig tørket på 1½ dag. Det går også an å ta første trinn med kunstig tørking, og siste trinn med soltørking. Da oppnår man en bedre smak på produktet.

I Norge er det gjort noen få forsøk med tørking av akkar for konsum. En brukte et klimatorkeanlegg for klippfisk og la oppskårne kapper på klippfiskbrett. Tørketiden var 8 døgn, ved en temperatur på 15–17 °C og relativ luftfuktighet på 36–37%.

Utbytte

Fersk akkar inneholder omkring 78% vann, tøket akkar ca. 20%. Siden slo og lever går vekk vil det totale utbytte i vekt ligge omkring 20%, slik at 100 kg rund fersk akkar gir ca. 20 kg tørket vare.



I flere land har blekksprut vært brukt som mat i hundrevis av år. I det fjerne østen blir blekkspruten omsatt fersk, dyprfrost og tørket. Bildet viser tørket japansk blekksprut.

Kvalitet

I den kanadiske rapporten er det satt opp endel kriterier for kvaliteten av tørket blekksprut.

Klasse A, meget god: Farge skinnende og gylden, form flat og symmetrisk, frisk lukt av blekksprut, lett hvit pudret. Vanninnhold 18–22%, flyktig nitrogen mindre enn 140 mg%. Evne til vannopptak ca. 50%, kjøttet blir da bløtt og elastisk.

Klasse B, brukbar: Brunfarget, sterk lukt av blekksprut, hvitt pudret over mer enn 20% av overflaten. Vanninnhold 17–23%, flyktig nitrogen 140–200 mg%. Vannopptak 40–50%, kjøttet blir bløtt og gummiaktig.

Klasse F, uakseptabel: Svart eller rødfarget over mer enn 20% av overflaten. Hvit pudret, med dårlig lukt. Vanninnhold under 17% eller over 23%. Over 200 mg% flyktig nitrogen. Vannopptak under 40%, kjøttet blir for bløtt eller for hardt.

Som nevnt kan tørket blekksprut få et overtrekk av hvitt pudret på overflaten. Dette er ikke mugg, men utfelling av aminosyrer som betain og taurin. Noen kunder foretrekker slik vare, fordi pudret gir kjøttet en frisk søtaktig smak. Hvis meget fersk blekksprut tørkes for, kan den få svarte flekker på overflaten. Dette kommer av pigmentcellene som svulmer opp. Det er derfor slik blekksprut skal ligge en stund i

I Japan ble det i 1977 tørket omtrent 400.000 tonn blekksprut.

ferskvann så pigmentcellene kan trekke seg sammen. Blir blekksprut utsatt for regn under tørkingen, kan den få en rødaktig farge. En kan få vekk rødfargen ved å behandle blekkspruten med 5% eddiksyre, men det beste er å unngå fuktighet.

Holdbarhet

Tørket blekksprut kan **uinnpakket** holde seg i ett år ved 20 °C, og i 1½ år ved 5 °C. Blir den **vakuumpakket**, kan en fordoble lagringstiden. Derfor er tørket blekksprut et produkt som egner seg meget godt både til lagring og transport.

Hva kan en så bruke tørket blekksprut til?

Som nevnt er Japan det ledende land når det gjelder produkter av blekksprut, og det gjelder også tørket vare. Den kan spises direkte som snacks, grilles, eller blotes opp og lages til forskjellige retter. I noen produkter blir *armer* og *halefinner* laget til hver for seg. Kappene skjæres i strimler, trevles opp, eller rulles flate og formes. En kombinerer også tørking med gjæringsprosesser, og tilsettes krydder. Ferdige tørkede produkter selges pakket i plastposer på samme måte som potetgull eller peanøtter hos oss.

I Norge er vi enda ikke kommet ordentlig igang med tørking. Noen entusiaster har forsøkt seg, og resultatene



ne var så gode at prøvene ble spist opp før en hadde fått sukk for seg. En laget til og med lutefisk av tørket akkar.

Det skulle være enkelt for amatører å tørke akkar i friluft eller tørkeskap. Neste fase er tørking i større målestokk, og der fins det allerede anlegg

for tørking av klippfisk som kunne tilpasses. Kanskje vi med tiden kan lage produkter av samme type som de man får kjøpt i Japan. Da kan det hende at potetgull og peanøtter får alvorlige konkurrenter.

LÅN & LØYVE

Anders Veia, Vedavågen,

har fått kr. 14.240,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen.

Vermund Rasmussen, Vedavågen,

har fått kr. 6.600,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinentalokkelen.

Sigmund Larsen, Egersund,

har fått kr. 57.670,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen.

Rolf Ervik, Bølandet,

har fått kr. 29.000,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen.

Bjarne Fredriksen, Vedavågen,

har fått kr. 4.590,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen.

Oskar Eriksen, Skudeneshavn,

har fått kr. 10.980,- i erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen.

LÅN & LØYVE

Følgende har fått erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinentalsokkelen:

| | kr. |
|------------------------------|--------|
| Einar Jensen, Egersund | 17.670 |
| Didrik Stonghaugen, Åkrehamn | 10.850 |
| Lars Eide, Bømlo | 11.950 |

Olje/fisk penger

Disse har fått støtte fra olje/fisk-fondet til anskaffelse av utstyr for konsumfiske eller kombinert fiske:

| | kr. |
|------------------------------------|---------|
| Tor Sverre Gjertsen, Flekkefjord | 78.125 |
| Sten Inge Knutsen, Korshamn | 79.968 |
| Didrik Stonghaugen m.fl., Åkrehamn | 72.125 |
| Tor E. Torsen, Åkrehamn | 70.075 |
| Harald Vedø, Sævelandsvik | 152.850 |
| Svein Molnes, Vigra | 93.500 |
| Gunnvald Kvalsvik, Kvalsvikøy | 75.000 |

«Kågtind»

A/S Rosund, Vigra, har fått tildelt frysekonsesjon for m/s «Kågtind», M-175-G, til følgende kapasiteter: Fryselagervolum 250 m³, luftfryser 20 t/døgn, 1 horisontal platefryser 8 t/døgn, 1 vertikal platefryser 8 t/døgn, kompressorkapasitet 100.000 kcal/h v/-35°/+25° C.

«Sofie 1»

Hermod Magnor Johansen, Kvaløysletta, har fått tillatelse til å erverve eiendomsretten til m/s «Sofie 1», T-438-T. Fartøyet kan ikke nyttes til fiske med trål uten samtykke fra Fiskeridirektøren.

«Myrtind»

Jarle Sandvold, Kvaløysletta, har fått tillatelse til å erverve eiendomsretten til m/s «Myrtind», N-297-Ø. Fartøyet kan ikke nyttes til fiske med trål uten samtykke fra Fiskeridirektøren.

«Marianne Kleven»

Jens Kleven m.fl., Sirevåg, har fått tillatelse til å utvide industritrållatelse nr. 3111 til også å omfatte trålfiske etter lodde med m/s «Marianne Kleven», R-30-HA.

«Rensaa»

Kjell Eivind Kristoffersen, Vedavågen, har fått tillatelse til å utvide industritrållatelse nr. 1470 til også å omfatte trålfiske etter lodde med m/s «Rensaa», R-743-K.

«Sajana»

Kjell Gullaksen, Egersund, har fått tillatelse til å utvide industritrållatelse nr. 3256 til også å omfatte trålfiske etter lodde med m/s «Sajana», R-1-ES.

«Gullaks»

Otto Gullaksen m.fl., Fedje, har fått tillatelse til å utvide industritrållatelse nr. 2862 til også å omfatte trålfiske etter lodde med m/s «Gullaks», H-10-FE.

«Varberg»

Tore Ulsund m.fl., Egersund, har fått tillatelse til å utvide frysekonsesjonen om bord i m/s «Varberg», R-10-ES, til følgende kapasiteter: Fryselagervolum 455 m³, 6 stk. vertikale platefrysere á 8 t/døgn, kompressorkapasitet 284.000 Kcal/h v/-35°/+25° C. Det er en frutsetning for tillatelsen at fryselageret innpasses i fartøyet tillatte lastekapasitet på 9550 m³.

«Notbas»

Olav Lassesen m.fl., Myre, har fått tillatelse til å bruke ringnot på «Notbas» under vinterloddefiske i 1983.

Osen Fisk A/S, Eikelandssosen,

søker om flytting av matfiskanlegg, 5000 m³, til Austestad.

«Æge»

Odd D. Pettersen, Tromsø, har fått avslag på sin søknad om å få øke den tillatte lastekapasitet for m/s «Æge», T-72-T.

«Alvestad junior»

Olav Alvestad m.fl., Føresvik, har fått industritrållatelse for m/s «Alvestad jr.», R-17-B.

«Glannøy»

Per Bliktfeldt, Tromsø, har fått tillatelse til å overta frysekonsesjonene som er tildelt m/s «Valanes», T-38-K – nå m/s «Glannøy», T-854-T, til følgende frysekapasiteter: Fryselagervolum 183 m³, 3 platefrysere tilsammen 18 t/døgn, kompressorkapasitet ca. 102.000 kcal/h v/-35°/+25° C. Fryseanlegget kan ikke nyttes til frysing av reker.

Arnulf Thrane, Harstad,

har fått avslag på sin søknad om å få beholde tidligere tildelt reketrållatelse for m/s «Sivert Maan», T-22-I, som ble kondemnert i 1980.

«Skjervøyfisk»

Skjervøy Havfiskeselskap A/S, Skjervøy, har fått tillatelse til å overta frysekonsesjonen for m/s «Vikheim», T-26-T – nå m/s «Skjervøyfisk», T-667-S, til følgende frysekapasiteter: Fryselagervolum 370 m³, platefrysere 7 t/døgn, 2 luftfrysere til sammen 20 t/døgn, kompressorkapasitet 110.000 kcal/h v/-35°/+25° C.

«Vestbas»

Arthur Frantsen m.fl., Fosnavåg, har fått tillatelse til å endre den tillatte lastekapasitet for m/s «Vestbas», M-33-HØ, fra 9.000 hl til 10.000 hl, i forbindelse med endringer i ringnotforskriftenes § 5.

KVOTEAVTALER FOR 1983

Hver høst er det stor aktivitet på forhandlingsplanet mellom Norge og nasjoner som driver fiske i vår økonomiske sone. I de fleste forhandlinger blir det til slutt enighet om en avtale, mens det i enkelte forhandlinger er for stor avstand mellom partene.

Høsten 1982 kom Norge fram til avtaler med EF, Færøyane, Sovjet, Sverige, Øst-Tyskland, Polen og Portugal. Dessuten foreligger det en avtale med Island og EF om fisket etter lodde ved Island, Jan Mayen og Grønland. I forhandlingene med Spania greide ikke partene å bli enige og heller ikke Skagerrakavtalen er avklart ennå.

Fiskets Gang gir her en oversikt over de avtaler som gjelder for andre lands fiske i norsk sone i 1983 og for norsk fiske i andre lands soner i samme tidsrom.

Øst-Tyskland

Under hensyn til utviklingen av bestandene, anbefalinger fra ICES om de totale fangstkvotet og etter å ha drøftet fangstmulighetene, informerte den norske siden om at for 1983 vil det bli fastlagt følgende kvoter for DDR:

Nord for 62°N

(i området utenfor 12 n. mil):

Uer (*Sebastes mentella*) i nærmere bestemte områder – 2500 tonn.

Torsk, hyse og andre arter som bifangst (unntatt *Sebastes marinus*, som er medberegnet i *Sebastes mentella*) – 250 tonn.

Norge har inngått avtaler med alle sine viktigste samarbeidsland på fiskerisiden.

Kolmule (i nærmere bestemte områder) – 7000 tonn.

Fiskesonen ved Jan Mayen i området utenfor 4 n. mil:

Kolmule – 8000 tonn.

Overføring av kvotene for kolmule nord for 62°N mellom norsk økonomisk sone og fiskerisonen ved Jan Mayen vil vurderes etter søknad fra DDR's side med sikte på å sikre en fleksibel utøvelse av DDR's kolmulefiske.

Hvis ICES's anbefalinger tillater en større totalkvote for kolmule, vil man fra norsk side vurdere hvorvidt det er mulig å øke kvoten for DDR.

Med hensyn til fiskeriaktiviteten i Svalbard-området var det enighet om at fartøyer fra DDR skal holde sitt fiske i fiskevernsonen på samme nivå som før, men tilpasset de vitenskapelige anbefalinger om totalkvoter og bestandssituasjonen i området.

Begge parter var enige om at en videre utvikling av samarbeidet innen feltene akvakultur, fangsteknikk/hydroakustikk og fiskeriforedling er til gjensidig nytte.

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Torsk ¹⁾ | 500 tonn |
| Kolje ¹⁾ | 1 600 tonn |
| Hvitling ¹⁾ | 700 tonn, hvorav 200 tonn gråsei |
| Gråsei | |
| Lyr ¹⁾ | |
| Makrell | 125 tonn som bifangst |
| Industrifisk | 1 500 tonn |
| Andre arter | tradisjonell størrelse |

¹⁾Kvoten kan overskrides med 25% under forutsetning av disse arter samt gråsei ikke overstiger 2 800 tonn.

Begge parter var også enige om at bestemmelsene av 7.12.1981 om maskevidden for kolmulefisket til DDR (40–70 mm) settes ut av kraft av bestemmelsene av 6.4.1982 om maskevidde, bifangst, minstemål for fisk osv.

DDR foreslo at man på ny skulle overveie Norges bestemmelser for maskevidde av 6.4.1982 (135 mm maskevidde for uerfisket) og beholde maskevidden på 125 mm for direkte fiske av uer.

Erfaringer fra DDR's side har vist at småueren som befinner seg i nettet når det hives ikke er levedyktig og derfor går tapt for såvel benyttelse som for bestanden. Denne erfaring bekreftes også av de teoretiske undersøkelserne til ICES i 1980.

Sverige

Delegasjonene ble enig om følgende kvoter for svensk fiske nord for 62° N og vest for en rett linje fra Lindesnes til Hanstholm fyr:



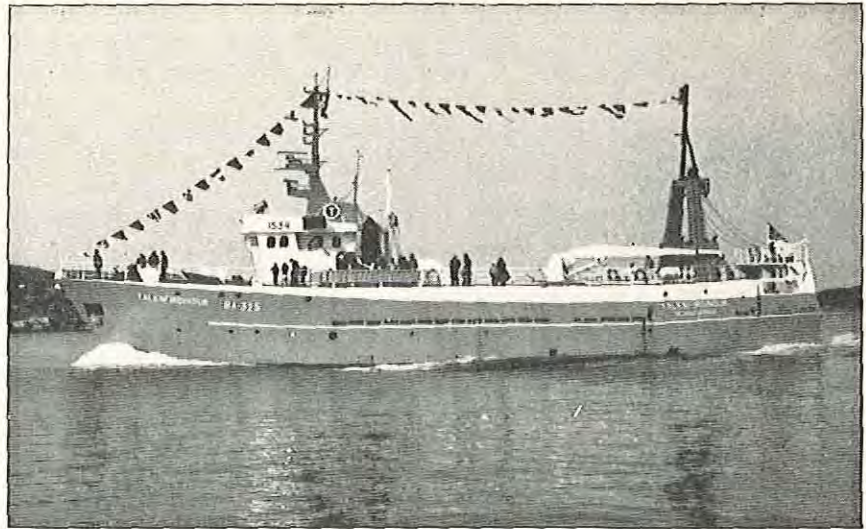
Fiskets Gang

Island, EF og Norge er enig om å ikke beskatte lodda ved Island, Jan Mayen og Grønland i 82/83 sesongen.

Lisenser

Sverige får i 1983 i prinsippet samme antall lisenser som i 1982. Inntil lisenser for 1983 er klar, får svenske fartøy som har hatt lisens 1982 fortsette sitt fiske i sonen. Lisens for 1982 skal i slike tilfeller finnes ombord.

Fra norsk side ble det informert om at en vurderer å kvoteregulere fisket på Nordsjøreke. Det blir også vurdert å øke minste tillatte maskestørrelse i konsumfisket i sonen.



Sovjet

Torsk og hyse

Begge parter er alvorlig bekymring over den fortsatte reduksjonen i torskbestanden. På bakgrunn av forskernes anbefalinger fastsetter partene for 1983 en totalkvote (TAC) for norsk-arktisk torsk på 260.000 tonn pluss 40.000 tonn murmansk-torsk og 40.000 tonn norsk kysttorsk.

Med hensyn til hyse i Barentshavet mener partene det for 1983 bør fastsettes en totalkvote (TAC) på 77.000 tonn.

Fordeling av totalkvotene

Totalkvoten for norsk-arktisk torsk skal fordeles med 112.500 tonn til Norge og 112.500 tonn til Sovjetunionen. I tillegg kommer 40.000 tonn kysttorsk til Norge og 40.000 tonn murmansk-torsk til Sovjetunionen. Partene ble enige om en total kvote til tredjeland for norsk-arktisk torsk i 1983 på inntil 35.000 tonn, hvorav 5.000 tonn forutsettes tatt i Svalbard-området og ca. 30.000 tonn i den norske og sovjetiske sone. Den sovjetiske part har gitt sitt samtykke til å tildele Norge 72.500 tonn torsk av sin kvote i 1983.

Partene ble enige om, dersom det ble nødvendig, å komme tilbake til spørsmålet om gjensidig overføring av torsk og andre fiskeslag i løpet av 1983.

Totalkvoten for norsk-arktisk hyse skal fordeles med 35.000 tonn til Norge og 35.000 tonn til Sovjetunionen. Partene var enige om en kvote til tredjeland for norsk-arktisk hyse på inntil 7.000 tonn. Den sovjetiske part har gitt sitt samtykke til å tildele Norge 20.000 tonn hyse av sin kvote i 1983.

| Fiskeslag Områder | I 1000 tonn | | |
|--|-------------|------|-------|
| | Torsk | Hyse | I alt |
| Norges kvoter i USSR's havområde | 35 | 10 | 45 |
| USSR's kvoter i Norges økonomiske sone | 80 | 15 | 95 |

Fordeling av kvoter for torsk og hyse til tredjeland i 1983 i områder i Barentshavet som støter opp til fastlandskysten.

| Fiskeslag | I 1000 tonn | | | | I alt |
|-----------|---------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------|-------|
| | I USSR's havområder | I Norges økonomiske sone | Herav i det tilstøtende område | | |
| | | | Norge | Sovjetunionen | |
| Torsk | 12,0 | 18,0 | 12,0 | 12,0 | 30,0 |
| Hyse | 2,8 | 4,2 | 2,8 | 2,8 | 7,0 |

Kvoter i 1983 for gjensidig fangst av torsk og hyse for Norge og Sovjetunionen i områder i Barentshavet som støter opp til fastlandskysten. Disse kvoter gjelder ikke for et tilstøtende område for en felles fiskeriregulering.

Fisket i 1983 med garn, line og håndredskap kan fortsette av begge parter kystbefolkning etter at kvotene er oppfisket.

Andre reguleringer av fisket etter torsk og hyse

Partene ble enige om at de innen rammen av Den blandete norsk-sovjetiske fiskerikommisjon vil fortsette arbeidet for ytterligere å perfektionere de langsiktige reguleringstiltak for torske- og hysefisket i Barentshavet, innbefattet reguleringstiltak ved hjelp av økning av maskestørrelsen i trål- og

andre garnredskaper samt vedrørende krokredskaper.

Partene bekreftet den tidligere oppnådde enighet om at det fra 1. januar 1982 fastsettes et minstemål for torsk på 42 cm, og for hyse på 39 cm. Det tillates bifangst av fisk under minstemål i et omfang av opptil 15% av det samlede antall av den enkelte fangst.

I tilfelle det i et fangstområde er mer enn 15% torsk og hyse i antall under det fastsatte minstemål i fangstene, treffer hver av partene vedtak, på grunnlag av forskningsdata, om lukking av vedkommende område og underretter den annen part, så vidt mulig, innen 15 dager før lukking.

Pelagisk trålfangst av torsk og hyse i 1983 kan bare skje på forsøksbasis.

I gyteperioden vil den norske part iverksette tiltak for å forbedre gyteforholdene.

Lodde

Partene ble enige om å fastsette en totalkvote (TAC) for lodde i 1983 på 2.300 tusen tonn. Herav anbefales tatt i vintersesongen 1.100 tusen tonn og i sommer- og høstsesongen 1.200 tusen tonn.

Fordeling av loddekvotene

Partene ble enige om at vinteren 1983 kan Sovjetunionen fiske et lodde kvantum på inntil 440 tusen tonn og Norge inntil 660 tusen tonn. Sovjetunionen har gitt sitt samtykke til å tildele Norge 70 tusen tonn av sin kvote for vinterloddefisket 1983.

Hvis den ene part under vinterloddefisket finner at den ikke vil utnytte sin kvote, skal den overføre restkvantumet til den annen part. Meddelelse om slik overføring skal gis innen 25. januar 1983.

For sommer og høstfisket 1983 ble partene enige om at Sovjetunionen kan fiske inntil 480 tusen tonn lodde og Norge inntil 720 tusen tonn. Sovjetunionen har gitt sitt samtykke til å tildele Norge 40 tusen tonn av sin kvote for sommerloddefisket 1983.

Partenes gjensidige fangst i hverandres soner vil i 1983 bli begrenset til et kvantum på 500 tusen tonn. I tilfelle det blir nødvendig å øke dette kvantum i hverandres soner, ble partene enige om å konsultere hverandre om dette.

Det var enighet om at hver av partene kan tildele tredjeland inntil 20 tusen tonn lodde av sine nasjonale kvoter. I tilfelle en slik tildeling foretas vil partene informere hverandre.

Dersom en part ikke tar ut sin kvote under sommer- og høstfisket, kan restkvoten med fradrag for naturlig dødelighet, overføres til det etterfølgende vinterfisket og sommer- og høstfisket. Den part som ikke tar ut sin kvote, skal gi den annen part rett til å fiske restkvoten. Partene skal meddele hverandre resultatet av sesongens fangst snarest mulig etter utløpet av denne.

Andre reguleringer

Partene bekreftet at det er nødvendig å regulere loddefisket i 1983 ved hjelp av en fredningstid fra 1. mai-15. august. Med hensyn til bifangst av ungfisk under 11 cm var partene enige om å begrense den til 10% av antall individer.

Under utøvelsen av loddefisket skal maskevidden i trålposen og snurpenot ikke være mindre enn 16 mm.

Rekefisket

Den sovjetiske part ga uttrykk for bekymring i spørsmålet om tilstanden for rekebestanden i Barentshavet i forbindelse med den hurtige utvikling fisket har hatt, og foreslo å fastsette rekekvoter på områder som er utsatt for overbeskatning.

Den norske part sa at det på dette tidspunkt ikke finnes tilstrekkelig vitenskapelige data for innføring av kvotereguleringer av rekefisket.

Partene ble enige om at forskerne fra de to land skal foreta undersøkelser av rekebestanden og rekens biologi i Barentshavet, og at de skal drøfte resultatene av undersøkelsene for i nødvendig utstrekning å kunne utarbeide anbefalinger om reguleringstiltak.

Forskerne skal også drøfte spørsmål knyttet til rekefisket på områder med mye yngel og småfisk av torsk og hyse, samt fremme forslag til nye tiltak som vil verne yngel og småfisk under rekefisket.

Den sovjetiske part opplyste at Norge i 1983 kan fiske en kvote på 2.000 tonn reker i de havområder som støter opp til USSR's kyst i Barentshavet. Den norske part opplyste at den i 1983 vil tillate Sovjetunionen å fiske en kvote på 500 tonn reker utenfor 4 n. mil i fiskerisone ved Jan Mayen.

Kvoter for andre fiskeslag

Partene var enige om at beskatningen av fiskebestander som ikke er kvotere-

gulert, kun kan skje som bifangst ved fiske av kvoteregulerte fiskeslag.

Blåkveite

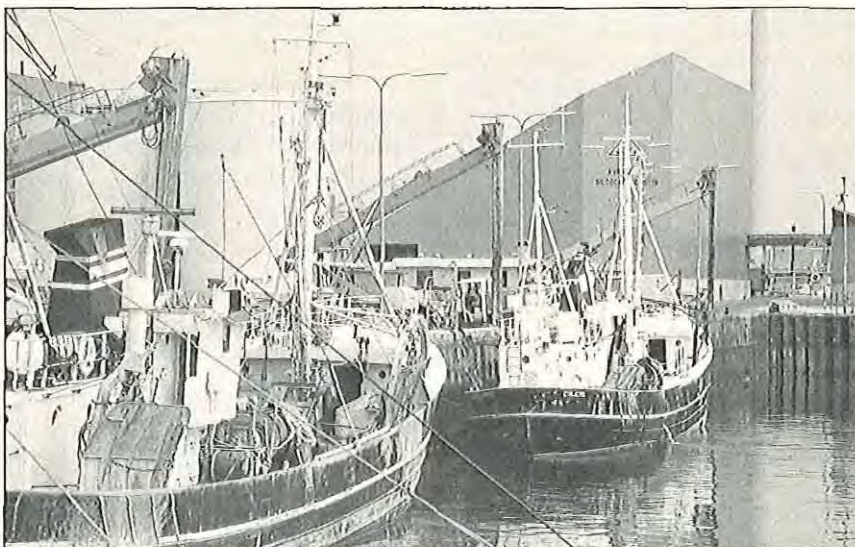
Den norske part opplyste at etter anbefaling fra ICES' fiskerireguleringskomité og norske havforskere kan det største tillatte fangstkvantum av blåkveite utgjøre 17 000 tonn i 1983. Av dette vil 13 000 tonn kunne fiskes i Norges økonomiske sone, hvorav Sovjetunionen tildeles en kvote på 5 500 tonn for 1983.

Uer

Med hensyn til uer opplyste den norske part at på grunnlag av uttalelser fra havforskerne kan det største tillatte fangstkvantum av uer (*Sebastes mentella* og *Sebastes marinus*) utgjøre tilsammen 117.000 tonn i 1983. Av dette kvantum kan fisket etter *Sebastes mentella* utgjøre 100.000 tonn som kan fiskes i ICES underområdet IIa og IIb. Totalkvoten for *Sebastes marinus* på 17.000 tonn kan tas i ICES underområde I og den del av underområde IIa hvor det ikke er adgang til et direkte fiske etter *Sebastes mentella*.

Den norske part opplyste at Sovjetunionen i 1983 kan tildeles en kvote *Sebastes mentella* på 66.000 tonn og en kvote på 4.000 tonn *Sebastes marinus* som bifangst i Norges økonomiske sone.

Den norske part opplyste at det i et nærmere avgrenset område i Norges økonomiske sone vil bli tillatt med et direkte trålfiske etter *Sebastes mentella* med en maskevidde på ikke mindre



EF-avtalen ble godkjent 14. januar. Den trer trolig i kraft i slutten av januar.

Kolmule er et viktig byttemiddel.

enn 100 mm, og at det er tillatt med en innblanding av torsk, hyse og blåkveite med inntil 10% i hver enkelt fangst.

Kolmule

Den norske part opplyste at den i 1983 vil tillate et sovjetisk fiske etter kolmule på 285.000 tonn utenfor 4 n.mil i Jan Mayen-sonen. En vil videre tillate et sovjetisk fiske etter kolmule på 200.000 tonn i et nærmere avgrenset område i Norges økonomiske sone hvis koordinater vil bli presisert. Der som sovjetiske fartøy tar ut dette kvantum vil den norske part vurdere spørsmålet om en tilleggskvote. Under utøvelsen av nevnte fiske skal maskevidden i trålposen ikke være mindre enn 40 mm.

Under fisket av kolmule og andre fiskeslag tillates det en innblanding av vassild (*Arentina Silus*) på inntil 10% i hver fangst. Samlet bifangst skal ikke overstige 5.000 tonn i 1983.

Akkar

Den norske part meddelte at den i 1983 vil tillate et sovjetisk fiske etter akkar på 5.000 tonn i Norges økonomiske sone. Kvoten kan fiskes med krokredskaper og drivgarn.

Det gis tillatelse til eksperimentell trålfiske etter akkar med to fartøyer. Ved tråling etter akkar skal maskevidden i trålposen ikke være mindre enn 40 mm og ikke større enn 70 mm.

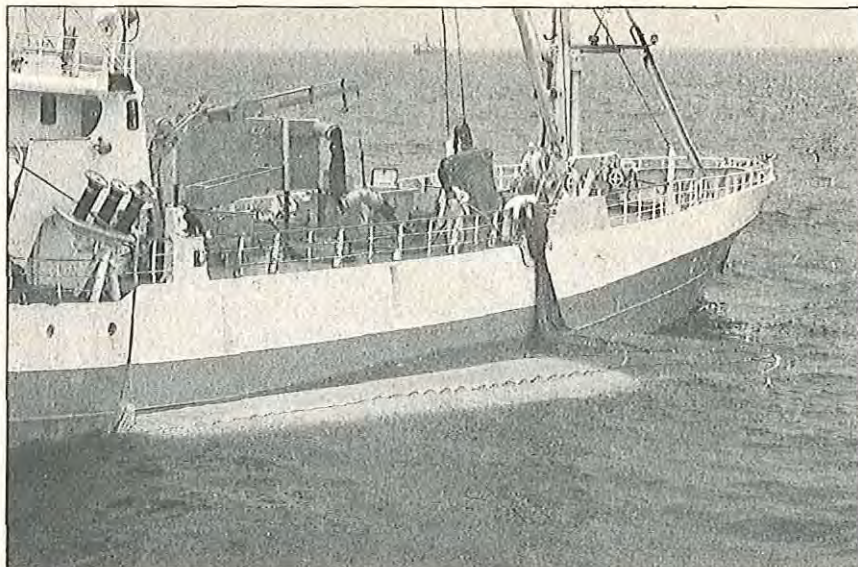
Småhval

Den norske part ga uttrykk for at den var interessert i å fortsette fangsten av småhval i 1983 i de områder av Barentshavet som støter opp til USSR's kyst. Den sovjetiske part stilte seg forståelsesfull til anmodningen fra den norske part og gikk med på å tillate norsk fangst av småhval i dette området i 1983 uten reguleringstiltak utover de vedtak som treffes i Den internasjonale hvalfangstkommisjon.

Rapportering og lisensiering

Partene drøftet de rapporterings- og lisensieringsordninger som gjelder for partenes fiske i hverandres soner og håndhevelse av fiskeribestemmelsene.

Partene var enige om å utveksle de nødvendige opplysninger om lisensiering av fisket i 1983 i de to lands soner



innen 1. desember 1982. Partene var videre enige om å fortsette samme lisensieringspraksis for 1983 som i 1982.

Spørsmål om akvakultur og atlantisk laks

Partene informerte hverandre om oppdrett og vern av atlantisk laks.

Partene var videre enige om å utveksle eksperter og vitenskapelig materiale om akvakultur og oppdrett av atlantisk laks i 1983.

Spørsmål om vitenskapelig samarbeid om anvendelse av lodde og kolmule til konsum

Den norske part informerte om at norske forskere i desember 1982 skal besøke Murmansk for å innlede et samarbeid med sovjetiske forskere om anvendelse av lodde og kolmule til konsum.

Spørsmål om felles vitenskapelig forskning på fiskeressurser

Under punkt 11 på dagsorden drøftet partene og ble enige om følgende vitenskapelig forskningsprogram for 1983.

Torsk- og hyseundersøkelser i Barentshavet oktober 1982-mai 1983

Forskningsfartøyet G. O. Sars anløper Murmansk i mars 1983 for en foreløpig drøfting av resultatene av den norske undersøkelse i oktober-desember 1982. Den senere utveksling av data vil skje ved anløp av forskningsfartøy fra

PINRO og Havforskningsinstituttet i Bergen i slutten av mai etter avslutning av den sovjetrussiske undersøkelse fra april-mai.

Loddeinnsiget januar-mars

Forskerne i begge land vil fortsette undersøkelsene om bord på fartøyer av loddas vandringer mot kysten vinteren 1983 etter program utarbeidet av PINRO og Havforskningsinstituttet i Bergen. For utveksling av vitenskapelig informasjon vil det mellom de sovjetiske og norske forskningsfartøyer bli etablert radioforbindelser.

Undersøkelse av loddas gytefelt (april-mai)

I sine kystområder vil forskerne utføre undersøkelser av gytefeltene etter et på forhånd avtalt program. Resultatene av undersøkelsene vil bli drøftet i oktober i Hammerfest.

Mengder og fordeling av sildelarver (april)

I mars-april vil det bli utført tokter fra PINRO og Havforskningsinstituttet i nærmere bestemte områder i Norskehavet. Diskusjon av forskningsresultatene finner sted i ICES' arbeidsgruppe vedrørende sild.

Mengde og fordeling av loddelarver (juni)

Larveundersøkelsene i juni vil bli utvidet og koordinert. Programmer vil bli utarbeidet og samordnet av Havforskningsinstituttet og PINRO i mars 1983.

Resultatet vil bli lagt fram og drøftet på møtet i Hammerfest i oktober 1983.

0-gruppe undersøkelser, august-september

Undersøkelse av tallrikheten av de nye årsklasser av torsk, hyse, lodde, uer og andre arter vil bli utført i samme omfang som tidligere. Resultatene vil bli diskutert i september 1983 på møte i Hammerfest.

Vurdering av loddebestanden

Forskningsarbeidet vil bli gjennomført og koordinert som tidligere. Utveksling av materiale, bestandsestimat og forslag til TAC vil bli utarbeidet på Hammerfest-møtet i oktober 1983.

Bestandsvurdering av kolmule

Begge institutters fartøyer vil delta i en internasjonal undersøkelse av kolmuleforekomstene i Norskehavet i juli-august 1983. Resultatene vil bli drøftet i ICES arbeidsgruppe for kolmule.

På møte i Murmansk i mars vil en vurdere å starte parasittundersøkelser hos kolmule i Norskehavet.

Rekeundersøkelser

Begge institutter vil fortsette undersøkelsene av rekeforekomstene og rekes biologiske i område I og IIb. Resultatene vil bli diskutert på møte mellom forskere fra begge land med henblikk på å komme frem til en vurdering av rekeressursenes tilstand og til anbefalinger om reguleringstiltak.

Selektivitet i trålredskaper

PINRO og Havforskningsinstituttet vil på møte i Murmansk i mars diskutere problemer vedrørende undersøkelser av selektivitet av trålmaskevidde og behovet for ytterligere supplerende undersøkelser.

Undersøkelser av akkar

PINRO og Havforskningsinstituttet vil foreta undersøkelser av akkarbestanden og akkarens biologiske i Norskehavet og Barentshavet. Utveksling av materiale om fangststatistikk i 1982 og resultatet av undersøkelsene vil bli gjennomført ved brevveksling.

Kystbefolkningen kan fiske norsk-arktisk torsk med håndredskap også etter at kvoten er oppfisket.

Symposium mellom PINRO og Havforskningsinstituttet

Det første norsk-sovjetiske forskersymposium vil behandle reproduksjon og rekruttering hos de arktiske torsk- og hysebestandene. Symposiet skal avholdes i Leningrad i september 1983 i løpet av 4-5 dager.

Før juni 1983 skal partene utveksle de foredrag som skal holdes på symposiet. Havforskningsinstituttet vil publisere bidrag fra symposiet.

Videre vitenskapelig samarbeid

Rekken av forskningssymposia vil bli fortsatt med et symposium i Norge i 1984 der innhold vil bli fastlagt på møte i Murmansk i mars 1983.

I flere av de feltundersøkelsene som er nevnt ovenfor vil det dersom interessen er til stede bli utvekslet spesialister mellom de deltakende fartøyer ute på havet i perioder på 10-15 dager.

For å finne frem til og studere de uoverensstemmelser man måtte ha når det gjelder aldersbestemmelse av torsk, vil en spesialist i aldersbestemmelse av torsk under PINRO's fartøys besøk i Bergen i mai, besøke Havforskningsinstituttet og gjøre seg kjent med utstyr og metodikk.

Partene utvekslet informasjon om bestandssituasjonen for atlantiskandisk sild. Den sovjetiske part erklærte under henvisning til punkt 10 i protokollen fra den 6. sesjon i fiskerikommisjonen at det fortsatt var nødvendig med et fullt forbud mot sildefiske. Den norske part opplyste at Norge i de siste år har, utfra bestandssituasjonen funnet det forsvarlig å fassette mindre kvoter sild i norske kystfarvann

og at dette vurderes gjort også for 1983.

Den sovjetiske part meddelte at det i 1982 er foretatt «barter-operasjoner» mellom sovjetiske og norske fiskere og uttrykte ønske om å videreføre slike operasjoner i 1983.

Den norske part erklærte at den tok denne meddelelse til etterretning og vil informere de interesserte organisasjoner dette.

Portugal

Representanter for Portugal orienterte om en ny lov som nylig ble innført i Portugal som gir fiskebåteiere fullmakt til å kjøpe visse kvanta fisk i utlandet for å komplettere sine fangster.

Den norske part understreket at spørsmål som gjelder salg av fisk ikke har sammenheng med spørsmål om fiskerettigheter i norsk økonomisk sone. Den norske delegasjonen indikerte følgende kvoter for portugisiske fiskerfartøy nord for 62°N i 1983:

Uer (*Sebastes mentella*) 1.500 tonn
Blekksprut 1.500 tonn
Kolmule 3.000 tonn

Det vil bli satt områdeavgrensninger for disse tre fiskeslagene.

Begge delegasjoner understreket hvor stor vekt de legger på å bevare de forskjellige fiskebestander. Den norske delegasjonen kom videre inn på hvor viktig det er å få til en effektiv styring over de forskjellige fiskebestander i den nordlige regionen og spesielt i fiskevernsonen rundt Svalbard.

Delegasjonen fra Portugal svarte deretter at Portugal vil fortsette å avgrense sitt fiske i fiskevernsonen rundt Svalbard.



Polen

Den norske delegasjonen indikerte at Polen kunne få slike kvoter i norsk økonomisk sone utenfor 12 n. mil i 1983:

Nord for 62°N:

Uer (*Sebastes mentella*), i visse definerte områder: 500 tonn

Bifangst av torsk og hyse og andre arter: 50 tonn

(Bifangst av *Sebastes marinus* inkludert i kvoten av *Sebastes mentella*)
Kolmule i visse områder sør for 62°N: 5000 tonn

Hvitling, torsk, hyse og sei: 2.000 tonn, av dette kan maksimum 500 tonn være sei

Den polske part forpliktet seg til å gi detaljerte informasjon om dette fisket. Slike rapporter skal inneholde informasjon om hvor fisket har pågått, redskap og fangsttall.

Utenfor 4 n. mil i fiskerisonen rundt Jan Mayen:

Kolmule: 10.000 tonn.

Den norske part vil på forespørsel fra den polske part vurdere å forandre fordelingen av tildelt kvote av kolmule mellom fiskerisonen rundt Jan Mayen og den norske økonomiske sonen.

Den norske part poengterte viktigheten av å verne de forskjellige fiskebestander ved fastsetting av de polske kvotene for 1983. Norge understreket også behovet for en overordnet kontroll med bestandene i den nordlige regionen, og pekte på nødvendigheten av å avgrense den totale fangstinnsetningen i Svalbardområdet i samsvar med dette. De polske kvoter i norsk sone i 1983 er derfor tildelt med forbehold om at det polske fisket i Svalbardområdet ikke vil overstige et nivå som er forenlig med dette syn, når en går ut fra at fangstnivået bør reduseres for å verne enkeltbestander.

Den polske part tok synet på vern av enkelte fiskebestander ad notam, men dette uten forutinntatt mening om den legale status for havene rundt Spitsbergen og Svalbard.

Island og EF

De tre partene ble i juli 1982 enige om å forby loddefisket i Island/Jan Mayen/Grønlands-området så lenge det blir foreslått av ICES eller til gytebestanden har nådd et nivå på minst 400.000 tonn.

Dersom disse krav skulle bli oppfylt, og det ble åpnet for fiske i 1982/83 sesongen har delegasjonene forpliktet

seg til å anbefale sine myndigheter å gjennomføre følgende kompensering- og tilpassingssystem:

- 34.000 tonn kolmule til EF i den islandske økonomiske sonen
- 6.000 tonn kolmule til EF i fiskerisonen rundt Jan Mayen
- 17.000 tonn kolmule til Island i EF sonen, hvorav 25% kan tas i område VI a og 75% i område XIV
- 3.000 tonn kolmule til Norge i EF sonen, hvorav 25% kan tas i område VI a og 75% i område XIV.

Hver part skal utstede lisenser til fartøy fra de andre parter for fiske på de ovennevnte kvoter.

Færøyene

Færøysk fiske i norsk sone nord for 62°N:

Torsk: 3.000 tonn. 4.500 tonn overført fra den færøyske kvote i USSR's fiskerisone.

Hyse: 500 tonn som bifangst.

Andre arter (uer, sei, blåkveite) 1.000 tonn. Det er kun tillatt å ta inntil 500 tonn av hver art. Kvoten omfatter også bifangst i andre fiskerier.

Lodde: 15.000 tonn, hvorav 5.000 tonn vinterlodde. Fisket kan ikke finne sted i perioder hvor slikt fiske er forbudt for norske fiskere. Innen 15. september skal den færøyske part orientere den norske part om eventuell uutnyttet loddekvote slik at den eventuelt kan fiskes av norske fiskere.

Makrell: 4.000.

Kolmule: Inntil 5.000 tonn som forsøksfiske i et nærmere avgrenset område.

50% av de enkelte færøyske torske- og loddefangster i et tilstøtende område i Barentshavet, som grenser opp til Norges og USSR's fastland, skal avgrenses på kvotene tildelt av Norge.

I fiskevernsonen ved Svalbard:

Torsk: 500 tonn.

Uer og blåkveite; 2000 tonn.

Loddefisket ved Svalbard skal holdes innenfor de 15.000 tonnene nevnt ovenfor. Rekefisket i fiskevernsonen ved Svalbard er begrenset til 9 fartøy, hvorav maks. 5 fartøy kan delta i fisket samtidig.

Sør for 62°N:

Øyepål, tobis, kolmule og brisling: 20.000 tonn, hvorav 3.000 tonn brisling. Kvoten omfatter også bifangster av andre arter unntatt sei.

Sei: 500 tonn som bifangst av andre fiskerier.

Makrell: På grunn av den lave totalkvote på makrell i 1983, kan man ikke fra norsk side gi Færøyene makrellkvote. Dette får imidlertid ikke virkning for tildeling av makrellkvote senere år.

Kun seks fartøy fra Færøyene kan fiske tobis samtidig på to nærmere definerte felt.

I fiskesonen ved Jan-Mayen:

Kolmule: 5.000 tonn.

Lodde: Det ble ikke tildelt noen loddekvote for 1983 på grunn av den svake bestandssituasjonen. Dersom Norge fastsetter en nettokvote for norsk fiskeri i 1983, vil man fra norsk side vurdere spørsmålet om en eventuell loddekvote til Færøyene.

Norsk fiske i færøysk sone:

Bunnfisk (lange, brosme, sei og blålange): 7.000 tonn. Seifangstene må ikke overstige 1.000 tonn. Kvoten omfatter også bifangst av andre bunnfiskarter, avgrenset til 1.000 tonn, hvorav bifangst av en enkelt art ikke må overstige 500 tonn. Fisket forutsettes drevet med seigarn og bankline med høyst 8 storkroker for hver 100. krok og høyst 8 for hver 100 favner med line.

Makrell: 12.000 tonn.

Kolmule: 30.000 tonn. Av dette kan inntil 15.000 tonn fiskes utenfor tidsrommet 10. april til 10. juni. 50 fartøyer får lisens, men bare 16 kan fiske samtidig. Dessuten kan 10 drive forsøksfiske utenfor det hovedfelt som den færøyske fiskeriinspeksjon til en hver tid definerer.

Partene ble enig om å sende hverandre en liste over fartøy som ønsker å delta i fisket i det andre lands soner innen 1. februar 1983. Det vil være mulig å etteranmelde fartøy.

Partene ble også enig om at det er behov for å fastsette en TAC for kolmule sett i lys av den vitenskapelige rådgivning som foreligger.

EF

I desember 1982 forhandlet EF og Norge seg fram til en avtale som ble godkjent av EF-kommisjonen 14. januar.

Totalkvoten for makrell i Nordsjøen og Skagerrak er for i år fastsatt til 30.000 tonn. Av dette får Norge 22.800 tonn, omlag det samme som i fjor. EF vil kunne fiske 6.500 tonn. Av den vestlige makrellbestanden har Norge neste år en kvote på 22.000 tonn, mot 16.000 tonn i år. EF er gitt en kvote på 5.000

§ 11

Beskyttelsesnett og stengenett.

1. I området beskrevet i § 2 nr. 1 er det ved bruk av tråredskap med maskevidder som beskrevet i § 2, inntil 1. januar 1983 tillatt å feste ett beskyttelsesnett til øvre halvdel av fiskeposen for å hindre slifstje når:

- dette nettet, som skal være av samme materiale som fiskeposen, har en maskevidde som er det dobbelte av fiskeposens maskevidde.
 - dette nettet er festet til fiskeposen rundt alle fire sider på en slik måte at hver maske i beskyttelsesnettet faller sammen med 4 masker i beskyttelsesnettet faller sammen med 4 masker i fiskeposen, og
 - tykkelsen av tauet i beskyttelsesnettet ikke overstiger 12 mm i diameter.
2. Ved fiske med småmasket trål som beskrevet i § 3 er det tillatt å nytte utvendig rundt fiskeposen ett enkelt forsterkningsnett av sterkere materiale enn i fiskeposen og med en minste maskevidde på 80 mm.

3. Ved fiske etter kolumle med maskevidde i fiskeposen mellom 40 og 80 mm kan det utvendig rundt fiskeposen nyttes inntil tre forsterkningsnett av sterkere materiale enn i fiskeposen og med en minste maskevidde på 80 mm.

4. Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) er det tillatt:

- småmasket trål og snurrevad med en maskevidde i fiskeposen på 60 mm eller mindre

– enten å feste ett forsterkningsnett utenpå fiskeposen med en minste maskevidde på 80 mm. 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. Beskyttelsesnettet skal være festet til fiskeposen rundt 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 vaden og med en slik lengde at det ikke kan strækkes mer enn 20 masker inn i fiskeposen.

5. Ved fiske med rekestrål som beskrevet i § 5 er det forbudt å bruke dobbel fiskepose i trålen. Det er likevel tillatt å bruke et forsterkningsnett (løtt) utenpå fiskeposen når maskevidden i dette forsterkningsnettet ikke er mindre enn 120 mm.

Kap. III Flytetrål og not.

§ 12

Forbud mot bruk av flytetrål.

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

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

§ 13

Forbud mot fiske etter torsk med not.

I området nord for 61° n.br. er det forbudt å drive fiske etter torsk med not.

§ 17

Bifangster i rekestrål.

Rekestrål (jfr. § 5) må bare brukes til fangst av reker og sjøkreps. Bifangst av fisk kan nyttes hvis det ikke er strid med bestemmelser om minstemål i kap. V.

Kapittel V. Bestemmelser om minstemål.

§ 18

Minstemål.

Det er forbudt å fiske eller beholde om bord fisk og skaldyr av følgende arter, hvis ikke fisken eller skaldyrene minst har den størrelsen som er nevnt nedenfor:

| | |
|---|-------|
| 1. Kveite | 60 cm |
| 2. Torsk | |
| a) i området nord og vest for følgende linje: vestover fra norskekysten på 64° n.br. til 4°v.l., 60°30' n.br. til 5°v.l., 60°n.br. til 18°v.l., 48°n.br. til 42°v.l. | 42 cm |
| b) sør og øst for ovennevnte område | 30 cm |
| 3. Hyse (kolje) | |
| a) I området beskrevet i nr. 2. a) | 39 cm |
| b) sør og øst for ovennevnte område | 27 cm |
| 4. Lysing | 30 cm |
| 5. Gullflyndre (rodspette) | |
| a) i området beskrevet i § 2, nr. 1, 2 og 3 | 29 cm |
| b) i Skagerrak beskrevet i § 2, nr. 4 | 27 cm |
| 6. Mareflyndre (hundetunge) | 28 cm |
| 7. Sandflyndre | 23 cm |
| 8. Lomre (bergflyndre) | 25 cm |
| 9. Tunge | 24 cm |
| 10. Piggvar | 30 cm |
| 11. Sletvar | 30 cm |
| 12. Gassvar | 25 cm |
| 13. Hvitting | 23 cm |
| 14. Skrubbe | 20 cm |
| 15. a) Gulål | 40 cm |
| b) Blankål | 37 cm |

artene nevnt i § 18 nr. 1–20 ikke overstige 70% av den totale fangsten tatt med slik redskap.

5. Bifangster av silde.

Ved fiske etter brising med tråredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av silde ikke overstige 10%.

Ved fiske etter andre fiskearter enn brising med tråredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av silde ikke overstige 5%.

Bifangst av silde skal ikke beholdes om bord etter at den fastsatte slidekvote er oppfisket.

16. Hummer 22 cm
(carapax 7,8 cm)
17. Sjøkreps (bokstavhummer, Nephrops norvegicus) 13 cm
(carapax 4 cm)
18. Krabbe 13 cm
19. Sei

a) i området nord for Lofotoddens sørligste punkt og derfra i retvisende pølling vest, Lofotens innerside og videre innover til bunnen av Ofotfjorden med tilstøtende fjordarmer. I åpne sund på Lofotens innerside og i Ofotfjorden begrenses området av følgende linjer:

Sundstraumen ved Sund lykt i retvisende vest, Nappstraumen ved Grænvika lykt i retvisende vest, Grimsøystraumen ved Lyngvær nordre lykt i retvisende vest, Raftsundet ved Digermulen lykt i retvisende vest, Tjeldsundet ved Lødingen lykt i retvisende øst og Ramsundet ved Ramnesødden i retvisende vest 40 cm

- b) i området sør for området beskrevet under a) og nord for 65°30' n.br. 37 cm
- c) i området sør for 65°30' n.br. og nord for 62°11,2' n.br. 35 cm
- d) i området sør for 62°11,2' n.br. og vest for en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr 32 cm
- e) i Skagerrak beskrevet i § 2 nr. 4 30 cm
20. Pigghå 70 cm
21. Sid fisket i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak), unntatt norsk fjordslid fisket innenfor 2 n.mil fra grunnlinjene 18 cm
22. Makrell 30 cm
23. Reke carapax 15 mm

§ 19

Måling av fisk og skaldyr.

De mål som er nevnt i § 18 nr. 1–15, 19, 21, og 22 gjelder fiskens lengde målt fra snute-spissen til enden av sporens ytterste stråler.

For pigghå gjelder lengden målt fra snute-spissen til bakerste kant av den øverste haleflik.

For de skaldyr som er nevnt i § 18 nr. 16, 17 og 23 regnes carapaxlengden som avstanden fra bakerste ende av øyehulen til bakerste kant av carapax målt parallelt med midtlinjen. Den totale lengden for hummer og sjøkreps er avstanden fra spissen av

pannehodet til den bakre faste kant av midterste svømmelapp.
For krabbe gjelder størrelsen skalllets største bredde.

§ 20

Unntak fra bestemmelser om minstemål.

Minstemål fastsatt i § 18 nr. 1–15 og 18–23 gjelder ikke fisk, krabbe og reke til bruk i egen husholdning.

Minstemålet fastsatt i § 18 nr. 19 gjelder ikke for sei som fiskes til eget agnforbruk. Fiskeridirektøren kan i særlige tilfeller gi dispensasjon for agnfiske av sei som ikke er til eget agnforbruk.

§ 14

Dybden på seinøter.

Ved fiske med net etter sei er det forbudt å bruke net med større dybde enn 85 favner (160 meter).

§ 16

Bifangst ved fiske i Skagerrak.

I området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) gjelder følgende bifangstregler:

1. Generell bifangstregel.

På turer der det brukes trålrødskap med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 18 nr. 1–22 ikke overstige 10% av den totale fangstmengden tatt med slikt redskap. Denne bifangstregelen gjelder likevel ikke for bifangst tatt i direkte fiske som går inn under reglene i nr. 3, 4 og 5 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. 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.

3. Bifangst ved fiske etter hvitting.

Ved fiske etter hvitting med trålrødskap med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 18 nr. 1–16 og nr. 18–20 ikke overstige 30% av den totale fangsten tatt med slikt redskap.

4. Bifangst ved fiske etter sjøkreps.

Ved fiske etter sjøkreps (Nephrops norvegicus) med redskap med maskevidde ikke mindre enn 60 mm skal bifangsten av

Kap. IV. Bifangst.

§ 15

Bifangst ved fiske utenom Skagerrak.

I området beskrevet i § 2 nr. 2 og 3 gjelder følgende bestemmelser om bifangst:

1. Ved fiske med småmasket trål som beskrevet i § 3 kan de artene som er nevnt i § 18 nr. 1–20 tas som bifangst. Bifangsten av torsk, hyse og hvitting tilsammen kan likevel til enhver tid ikke overstige 10% i vekt regnet av hele fangsten om bord.

2. Ved fiske etter tobis (sil) med trål med maskevidde mindre enn 16 mm er det forbudt til en hver tid å ha mer enn 10% bifangst av andre fiskearter regnet i vekt av hele fangsten.

3. Ved fiske med trål etter brisling er det forbudt til en hver tid å ha mer enn 10% bifangst av sild regnet i vekt av hele fangsten.

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 femte ledd 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 hvert enkelt trålhal.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild i EF-sonen i 1983.

I medhold av §§ 1, 37 og 38 i lov av 25. januar 1937 om sild- og brislingfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 og kgl. res. av 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 22. desember 1982 fastsatt følgende forskrifter:

§ 1

Det er forbudt å fiske sild i EF-sonen.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan norske fartøy fram til 28. februar 1983 fiske inntil 2.000 tonn sild til konsum i statistikkområdet IVc i EF-sonen i henhold til Fiskeridepartementets forskrifter av 8. november 1982.

§ 3

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

§ 4

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild nord for Stad i 1983.

§ 5

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

§ 6

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer disse forskrifter eller bestemmelser gitt i medhold av forskriftene eller som medvirker hertil, straffes med bøter.

§ 7

Disse forskrifter trer i kraft 16. februar 1983.

§ 1

Det er forbudt å fange, ilandbringe eller omsette sild av enhver art og størrelse nord for Stad (Bukketjuvene 62° 11, 2' n.br.).

§ 2

Uten hinder av forbudet i § 1 kan det innerfor grunnlinjene nord for 62° 11, 2' n.br. drives fiske etter sild med garn til eget forbruk av agn. Slikt fiske kan bare drives av fiskere som er oppført på blad A eller B i fiskermannallet, og bare med ett fiskeriregistrert fartøy og ikke med mer enn to faststående garn med en samlet lengde på inntil 60 meter.

Uten hinder av forbudet i § 1 kan det fiskes sild med håndsnøre (hekling) til eget konsum og for eget bruk av agn.

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til fiske i forbindelse med vitenskapelige undersøkelser.

§ 3

Fiskeridirektøren kan gi tillatelse til omsetning av sild som tas som bifangst i forbindelse med andre fiskerier. Det kan fastsettes nærmere vilkår for omsetning av slike fangster.

§ 4

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



Forskrifter for fredning av kystfanget brisling 1983.

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. november 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren 30. desember 1982 bestemt:

«I Østlandsområdet, begrenset til områdene mellom Lindesnes og Svenskegrensen skal det være tillatt å fiske brisling til hermetisk nedlegging i januar måned 1983 med virkning fra mandag 3. januar kl. 1300.

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

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

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 29. desember 1982 bestemt:

§ 1

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

§ 2

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1983 og gjelder til utgangen av 1983.



Forskrifter om endringer i forskrifter av 6. april 1982 om maskevidde, bifangst og minstemål m.m. i saltvannsfiske.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne, § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskerierne, kgl.res. av 17. januar 1964, §§ 2 og 5 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål, kgl.res. av 31. mai 1974 om forbud mot bruk av flytetrål etter torsk, hyse og sei innenfor fiskerigrensen og lov av 17. desember 1976 nr. 91 om Norges økonomiske sone har Fiskeridepartementet 28. desember 1982 bestemt:

1.

I Fiskeridepartementets forskrifter av 6. april 1982 om maskevidde, bifangst og minstemål m.m. i saltvannsfiske, gjøres følgende endringer:

§ 2 nr. 1 skal lyde:

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).

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av trål foran fiskeposen (foran de 8 bakerste meterne i trålen målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til:

- 125 mm når delene av trålen er laget av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- 135 mm når delene av trålen er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Inntil 1. februar 1983 kan det brukes snurrevad med minste maskevidde ned til 110 mm uansett materiale.

§ 14 (ny under kapittel III) skal lyde:

Dybden på seinøter.

Ved fiske med not etter sei er det forbudt å bruke not med større dybde enn 85 favner (160 m).
Nåværende §§ 14–25 blir nye §§ 15–26.

Ny § 15 nr. 1 skal lyde:

Ved fiske med småmasket trål som beskrevet i § 3 kan de artene som er nevnt i § 18 nr. 1–20 tas som bifangst. Bifangsten av torsk, hyse og hviting tilsammen kan likevel til enhver tid ikke overstige 10% i vekt regnet av hele fangsten om bord.

Ny § 15 nr. 3 skal lyde:

Ved fiske med trål etter brising er det forbudt til en hver tid å ha mer enn 10% bifangst av sild regnet i vekt av hele fangsten.

Ny § 15 annet ledd (nytt) skal lyde:

Ved direkte fiske etter Sebastes Mentella (uer) i området nevnt i § 2 nr. 1 femte ledd 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 hvert enkelt trålhal.

Ny § 16 skal lyde:

Bifangst ved fiske i Skagerrak.

I området beskrevet § 2 nr. 4 (Skagerrak) gjelder følgende bifangstregler:

1. Generell bifangstregel.

På turer der det brukes tråredskap med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 18 nr. 1–22 ikke overstige 10% av den totale fangstmengden tatt med slik redskap. Denne bifangstregelen gjelder likevel ikke for bifangster

tatt i direkte fiske som går inn under reglene i nr. 3, 4, og 5 i denne paragrafen.

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

2. 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.

3. Bifangst ved fiske etter hviting.

Ved fiske etter hviting med tråredskap med maskevidde mindre enn 80 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 18 nr. 1–16 og nr. 18–20 ikke overstige 30% av den totale fangsten tatt med slik redskap.

4. Bifangst ved fiske etter sjøkreps.

Ved fiske etter sjøkreps (Nephrops norvegicus) med redskap med maskevidde ikke mindre enn 60 mm skal bifangsten av artene nevnt i § 18 nr. 1–20 ikke overstige 70% av den totale fangsten tatt med slikt redskap.

5. Bifangster av sild.

Ved fiske etter brising med tråredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av sild ikke overstige 10%.

Ved fiske etter andre fiskearter enn brising med tråredskap med maskevidde mindre enn 32 mm skal bifangsten av sild ikke overstige 5%.

Bifangsten av sild skal ikke beholdes om bord etter at den fastsatte sidekvote er oppfisket.

Ny § 17 annet punktum skal lyde:
Bifangst av fisk kan nyttes hvis det ikke er i strid med bestemmelsene om minstemål i kap. V.

Nu § 18 nr. 16 skal lyde:
Hummer 22 cm
(carapax 7,8 cm)

Ny § 18 nr. 17 skal lyde:
Sjøkreps (bokstavhummer, Nephrops norvegicus) 13 cm
(carapax 4 cm)

Ny § 18 nr. 19 skal lyde:

a) i området nord for Lofotoddens sørligste punkt og derfra i retvisende peiling vest, Lofotens innerside og videre innover til bunnen av Ofotfjorden med tilstøtende fjordarmer. I åpne sund på Lofotens innerside og i Ofotfjorden begrenses området av følgende linjer:

Sundstraumen ved Sund lykt i rettvisende vest, Nappstraumen ved Grænvika lykt i retvisende vest, Grimsoystraumen ved Lyngvær nordre lykt i retvisende vest, Rattsundet ved Digermulen lykt i retvisende vest, Tjeldsundet ved Lødingen lykt i retvisende øst og Ramsundet ved Ramnesodden i retvisende vest 40 cm.

b) i området sør for området beskrevet under a) og nord for 65°30' n.br. 37 cm.

c) i området sør for 65°30' n.br. og nord for 62°11,2' n.br. 35 cm.

d) i området sør for 62°11,2' n.br. og vest for en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr 32 cm.

e) i Skagerrak beskrevet i § 2 nr. 4 30 cm.

Ny § 18 nr. 22 (nytt) skal lyde:
Makrell 30 cm.

Ny § 18 nr. 23 (nytt) skal lyde:
Reke carapax 15 mm.

Ny § 19 skal lyde:

Måling av fisk og skalldyr.

Minstemål fastsatt i § 18 nr. 1–15, 19, 21 og 22 gjelder fiskens lengde målt fra snutespissen til enden av sporens ytterste stråler.

For pigghå gjelder lengden målt fra snutespissen til bakerste kant av den øverste haleflik.

For de skalldyr som er nevnt i § 18 nr. 16, 17 og 23 regnes carapax-lengden som avstanden fra bakerste ende av øyehulen til bakerste kant av carapax målt parallelt med midtlinjen. Den totale lengden for hummer og sjøkreps er avstanden fra spissen av pannehornet til den bakre faste kant av midterste svømmelapp.

For krabbe gjelder størrelsen skallets største bredde.

Ny § 20 skal lyde:

Unntak fra bestemmelser om minstemål.
Minstemål fastsatt i § 18 nr. 1–15 og 18–23 gjelder ikke fisk, krabbe og reke til bruk i egen husholdning.

Minstemål fastsatt i § 18 nr. 19 gjelder ikke for sei som fiskes til eget agnforbruk. Fiskeridirektøren kan i særlige tilfeller gi dispensasjon for agnfiske av sei som ikke er til eget agnforbruk.

Minstemålet fastsatt i § 18 nr. 22 gjelder ikke for fiske med garn og krokredskaper og ikke for notfangst og lassatt makrell som anvendes til konsumformål.

I området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) gjelder minstemålet fastsatt i § 18 nr. 22 bare for makrell som skal brukes til annet enn menneskeføde eller agn.

Fiskeridirektøren kan gi dispensasjon fra fangst av makrell under 30 cm i særlige tilfeller.

mil fra grunnlinjene, jfr. § 1 i lov av 17. desember 1976 om Norges økonomiske sone.

§ 2 nr. 4 annet ledd oppheves

§ 5 nr. 2 skal lyde:

I fiskerisonen ved Jan Mayen: 40 mm.

§ 5 nr. 3 annet ledd skal lyde:

Inntil 1. januar 1995 kan det i deler av rekertrål foran de 5 bakerste meterne i trålen (målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til 30 mm.

§ 5 nr. 4 annet ledd (nytt) skal lyde:

Inntil 1. januar 1995 kan det innenfor 4 milsgrensen i deler av rekertrål foran de 3 bakerste meterne i trålen (målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til 25 mm.

§ 6 første ledd skal lyde:

Bare redskap eller deler av redskap som oppfyller bestemmelsene om minste maskevidde (jfr. §§ 2, 3, 4 og 5) og om innretninger på redskap (jfr. §§ 8, 9, 10 og 11) for det fisket fartøyet driver, kan has på dekk.

§ 7 første ledd skal lyde:

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.

§ 8 første og annet ledd skal lyde:

Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene.

I tråredskap med maskevidde som beskrevet i § 2 er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen («skjørt») som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i codlina.

§ 8 nåværende annet ledd blir nytt tredje ledd.

§ 11 overskrift skal lyde:

Beskyttelsesnett og stengenett.

§ 11 nr. 4 skal lyde:

Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) er det tillatt:

a) I småmasket trål og snurrevad med en maskevidde i fiskeposen på 60 mm eller mindre
– enten å feste et forsterkningsnett utenpå fiskeposen med en minste maskevidde på 80 mm. 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. Beskyttelsesnettet skal være festet til fiskeposen rundt alle fire sider slik at hver maske i beskyttelsesnettet faller sammen med fire masker i fiskeposen.

b) Å bruke et stengenett festet på innsiden foran fiskeposen med en maskevidde ikke mindre enn maskevidden i trålen og vaden og med en slik lengde at det ikke kan strekkes mer enn 20 masker inn i fiskeposen.

§ 13 skal lyde:

Forbud mot fiske etter torsk med not.
I området nord for 61° n.br. er det forbudt å drive fiske etter torsk med not.

Endring av forskrifter om fiske i Svalbards territorialfarvann og indre farvann av 28. april 1978.

10% samlet av torsk, hyse og blåkveite målt i vekt av hvert enkelt hal.
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 nevnt ovenfor, lett kunne føres gjennom masken med et trykk som tilsvarer 5 kg.
Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene. I trålfredskap med maskevidde som beskrevet i første ledd er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen («skjøtt») som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i codlina. Uten hinder av forbudet i dette ledd er det tillatt å feste til undersiden av fiskeposen seilduk, nett eller annet materiale for å hindre slitasje. Denne seilduk m.v. skal være festet bare i forkant og langs sidene.

Ved fiske etter reker er det forbudt å benytte eller ha om bord i fiskefartøy reke-trål med mindre maskevidde enn 35 mm.
Ved målingen av maskevidden kommer fjerde ledd til anvendelse.
Det er forbudt å bruke dobbel fiskepose i reke-trålen. Det er likevel tillatt å bruke en forsterkning (løft) utenpå fiskeposen når maskevidden i denne forsterkningen ikke er mindre enn 120 mm når noten er våt og strukket i lengderetningen.

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

Etter endringer 8. april 1980, 6. april 1982 og 22. desember 1982 har Fiskeridepartementet

Fisket med not etter brising med fartøy under 90 fot. Midlertidig forlengelse av registreringsordningen til 31. juli 1983. Ved kongelig resolusjon av 17. desember 1982 er det gjort følgende endring i forskrifter av 30. mars 1979 om adgangen til å delta i fisket med not etter brising med fartøy under 90 fot.

Personer eller selskaper må for å kunne bli registrert ha hatt følgende årlige bruttofangstinntekter av fiske etter brising i minst to av årene nevnt i første ledd:

1. Med fartøy på 30 fot eller mer minimum kr. 30 000,-
2. Med fartøy under 30 fot minimum kr. 10 000,-
3. Med landnot som tradisjonelt har vært nyttet i yrkeskombinasjon fiske/jordbruk minimum kr. 6 000,-

Etter dette får forskriftene av 30. mars 1979 følgende ordlyd:

Forskrifter om adgang til å delta i fisket med not etter brising med fartøy under 90 fot. Fastsatt ved kongelig resolusjon av 30. mars 1979, med senere endringer senest av 17. desember 1982.

§ 1

Ingen kan drive fiske med not etter brising uten å være registrert hos Fiskeridirektøren.

Fartøyer mellom 30 og 90 fot kan ikke nyttes til fiske etter brising uten å være registrert hos Fiskeridirektøren.

I særlige tilfeller kan fartøy over 90 fot registreres hvis det fyller kravene til aktivitet i § 2.

§ 2

For å kunne bli registrert må vedkommende eier av notbruk ha levert brising til hermetikkindustrien i minst to av årene 1975, 1976, 1977 og 1978.

I.

I forskrifter av 28. april 1978 med senere endringer om fiske i Svalbards territorialfarvann og indre farvann gjøres følgende endring:

§ 2 skal lyde:

Ved fiske etter torsk, hyse og annen bunnfisk, er det forbudt å bruke eller ha om bord i fiskefartøyer snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen (bunntrål og flytetral) hvis det i noen del av trålen/noten er mindre maskevidde enn fastsatt nedenfor:

- a) 135 mm i trål eller snurrevad av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- b) 145 mm i trål eller snurrevad av annet materiale enn nevnt under a).

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av trål foran fiskeposen (foran de 8 bakerste meterne i trålen) brukes minste maskevidde ned til

- a) 125 mm når delene av trålen er laget av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- b) 135 mm når delene av trålen er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Ved direkte fiske etter uer (sebastes mentella) er det tillatt å benytte trål med minste maskevidde på 100 mm. Bifangsten under nevnte fiske med mindre maskevidde enn bestemt i første ledd må ikke overskride

mentets forskrifter av 28. april 1978 denne ordlyden:

Forskrifter om fiske i Svalbards territorialfarvann og indre farvann.

§ 1

Disse forskrifter gjelder for fiske i Svalbards territorialfarvann og indre farvann med fartøy av ethvert slag som driver fiske i ervervsøyemed eller som bistår fiskeflåten, herunder lete- og forsøksfartøy.

Forskriftene gjør ingen endring i fastsatte naturvernbestemmelser for Svalbardområdet.

§ 2

Ved fiske etter torsk, hyse og annen bunnfisk, er det forbudt å bruke eller ha om bord i fiskefartøyer snurrevad, trål eller annen not som siepes gjennom sjøen (bunntrål og flytetrål) hvis det i noen del av trålen/noten er mindre enn fastsatt nedenfor:

- 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).

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av trål foran fiskeposen (foran de 8 bakerste meterne i trålen) brukes minste maskevidde ned til

- 125 mm når delene av tråden er laget av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- 135 mm når delene av tråden er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Ved direkte fiske etter uer (sebastes mentella) er det tillatt å benytte trål med minste maskevidde på 100 mm. Bifangsten under nevnte fiske med mindre maskevidde enn bestemt i første ledd må ikke overskride 10% samlet av torsk, hyse og blåkveite målt i vekt av hvert enkelt hai.

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 nevnt ovenfor, lett kunne føres gjennom masken med ett trykk som tilsvarer 5 kg.

Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene. I trållredskap med maskevidde som beskrevet i første ledd er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen («skjørt») som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i codlina. Uten hinder av forbudet i dette ledd er det tillatt å feste til undersiden av fiskeposen seilduk, nett eller annet materiale for å hindre slitasje. Denne seilduk m.v. skal være festet bare i forkant og langs sidene.

Ved fiske etter reker er det forbudt å benytte eller ha om bord i fiskefartøy reketrål med mindre maskevidde enn 35 mm. Ved målingen av maskevidden kommer fjerde ledd til anvendelse.

Det er forbudt å bruke dobbel fiskepose i reketrålen. Det er likevel tillatt å bruke en forsterkning (løft) utenpå fiskeposen når maskevidden i denne forsterkningen ikke er mindre enn 120 mm når noten er våt og strukket i lengderetningen.

§ 3

Det er forbudt å fange eller beholde om bord fisk av følgende arter hvis ikke fisken minst har den lengde som er nevnt nedenfor:

- Torsk 42 cm
- Hyse (kolje) 39 cm
- Sei 40 cm

De mål som er nevnt under punkt 1-3 gjelder fiskens lengde målt fra snutespissen til enden av halens(sporens) ytterste stråler.

§ 5

Registrering etter § 1 og § 2 må skje innen 1. august 1979. Etter dette tidspunkt kan ikke andre enn de registrerte drive fiske med not etter brisling i årene 1979, 1980, 1981, 1982 og til og med 30. juli 1983.

§ 6

Fiskeridirektøren kan dispensere fra § 2 når:

- søkeren i tiden før 1975 eller i to av de årene som er nevnt i § 2, første ledd har rustet seg ut for brislingfiske.
- har levert brisling eller sild til hermetikkindustrien og det vil være åpenbart urimelig å nekte vedkommende deltakelse i brislingfisket.

I særlige tilfelle kan Fiskeridirektøren uten at vilkårene i første ledd punktene 1 og 2 foreligger, dispensere fra § 2, når det vil være åpenbart urimelig å nekte registrering.

Dispensasjon fra § 2 kan ikke gis for fartøy over 90 fot, jfr. § 1 tredje ledd.

§ 7

Den tillatte registrering kan oppheves når vedkommende i løpet av et sammenhengende tidsrom av 2 år ikke har rustet seg ut for brislingfisket. Denne bestemmelse kommer også til anvendelse på fartøy som ikke er benyttet.

§ 8

Det er forbudt å drive fiske med not etter brisling innenfor grunnlinjene med fartøy på 90 fot eller mer eller med en lastekapasitet på over 1 500 hl.

Dette forbud gjelder ikke for fartøy som har fått registreringstillatelse i henhold til § 1, tredje ledd.

§ 9

Med fot forstås i disse forskrifter fartøyet lengste lengde målt i engelske fot.

§ 10

Fiskeridirektøren kan gi nærmere bestemmelser om gjennomføringen av disse forskrifter.

§ 11

Søknad om tillatelse skal skje på fastsatt skjema som fås ved henvendelse til Fiskeridirektøren eller vedkommende fiskerisjef.

§ 12

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder til 31. juli 1983.

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 6. januar 1983 bestemt:

I Nord-Trøndelag, begrenset til området mellom Buholmsråsa og Helgelandstflesa, er det tillatt å fiske brisling til hermetisk nedlegging i januar måned 1983 med virkning fra onsdag 12. januar kl. 1300. Tillatelsen er begrenset til å omfatte fangster som inneholder minst 80 prosent brisling over 11,5 cm.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild på kyststrekning Lindesnes-Stad og Norges økonomiske sone i Nordsjøen i 1983.

I medhold av §§ 1, 37 og 38 i lov av 25. juni 1937, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964 og kgl. res. av 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 30. desember 1982 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske sild i Norges økonomiske sone mellom 62°11,2' n.br. og en rett linje fra Hørstholmen fyr til 57°30' n.br. og 7°55' ø.l. derfra vestover langs 57°30' n.br. til 7° ø.l. og derfra nordover langs 7° ø.l. til norskekysten. Unntatt fra dette forbud er fisket med håndsnøre til eget konsum.

§ 4

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

§ 5

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

§ 2

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

§ 3

Uten hinder av forbudet i § 1 kan Fiskeridirektøren tillate fiske av et avgrenset kvantum sild innenfor grunnlinjene i området beskrevet i § 1 første punktum.

Forskrifter om regulering av fisket etter sild i Skagerak m.v. i 1983.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskeriene og kgl.res. av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 30. desember 1982 bestemt:

§ 1

I et område i Skagerak begrenset mot vest av en rett linje fra Hanstholmen fyr til 57°30' n.br. og 7°55' øl. og derfra vestover langs 57°30' n.br. til 7° øl. og derfra nordover langs 7° øl. til norskekysten og mot sør av en rett linje gjennom Skagens fyr og Tistlar-na fyr utenfor 4 n.m. av de svenske og danske grunnlinjene og utenfor 2 n.m. av den norske grunnlinjen er det forbudt å fiske sild.

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

§ 2

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

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

§ 3

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

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

§ 4

Fiskeridirektøren kan fastsette regler for prøvetaking og kontroll av fangster.

§ 5

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

Forskrifter om regulering av fisket med garn etter sild i Trondheimsfjorden i januar 1983.

Med heimel i § 37 i lov av 25. juni 1937 om silde- og brislingfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. februar 1964 og § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket, jfr. kgl. res. av 8. september 1972 har Fiskeridepartementet 7. januar 1983 fastsett følgende forskrifter:

§ 1

I eit område i Trondheimsfjorden avgrensa i vest av ei line mellom Frosetskjær lykt og Røberg lykt kan ein i januar månad 1983 fiske 1.200 hl sild med garn til menneskemat.

Fiskeridirektøren kan stanse fiske når kvantumet som er nemnt i første ledd er påreknna oppfiska.

§ 2

Ingen kan delta i fisket utan å vere melde på til Feilsildfiskernes Salslag, Trondheim.

Søklarane må stå på blad A eller B i fiskarmanntalet og nytta fiskerimerka tarty.

§ 3

Fiskeridirektøren kan gi forskrifter til utfylling, gjennomføring og kontroll av desse forskriftene.

Etter søknad fra Feilsildfiskernes Salslag kan Fiskeridirektøren gi løyve til oppmaling for heile eller delar av fangstar dersom silda av kvalitetsmessige grunner ikkje kan nyttast til menneskemat.

§ 4

Forsettlege eller aktause brot på desse forskriftene vert straffa med bøter.

§ 5

Desse føresegnene tar til å gjelde straks.

Forskrifter om regulering av loddefisket rundt Jan Mayen i 1983.

Med hjemmel i § 4 jfr. § 1, i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, jfr. kgl. res av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 22. desember 1982 bestemt.

§ 1

Det er forbudt å fiske lodde i fiskerisonen rundt Jan Mayen i 1983.

§ 2

Denne forskrift trer i kraft 1. januar 1983.

Ved fiske etter norsk-arktisk torsk og hyse er det adgang til å ha innil 15% undermåls fisk i antall i de enkelte fangster.

§ 4

Ved fiske etter norsk-arktisk torsk og hyse er det forbudt å bruke pelagisk trål. Med pelagisk trål forståes et trålredskap der ingen av redskapets deler er i berøring med havbunnen under fisket.

§ 5

I følgende områder av territorialfarvannet utenfor grunnlinjene er alt annet fiske enn rekefiske forbudt:

1. Rundt Bjørnøya.
2. På vestsiden av Spitsbergen fra Sørkapp til 80° n.br. og vest for 14° østlig lengde.

§ 6

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Forskrifter om regulering av fisket med notreiskapar etter sild i Trondheimsfjorden i januar 1983.

Med heimel i § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene, jfr. kgl. res. av 17. februar 1964 og § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket, jfr. kgl. res. av 8. september 1972, har Fiskeridepartementet 7. januar 1983 fastsett følgjande forskrifter:

§ 1

I eit område i Trondheimsfjorden avgrensa i vest av ei line mellom Frosetskjær lykt og Røberg lykt kan ein i januar månad 1983 fiske 350 hl sild med snurpenot og 550 hl med landnot til menneskemat.

Fiskeridirektøren kan stanse fisket når dei kvanta som er nemnde i første ledd er pårekna oppfiska.

§ 2

Høgste lovlege fangstkvantum er 165 hl for snurpenotfarty og 130 hl for landnotbruk.

§ 3

Feilsildfiskernes Salgslag, Trondheim, kan trekkje ut 3 snurpenotfarty og 7 landnotbruk mellom dei fartya som tok del i fiske etter sild i Trondheimsfjorden i 1982.

Feilsildfiskernes Salgslag kan fastsetje siste utseglingsdato for dei fartya som vert trekte ut.

§ 4

Det er forbode å lassefje, ta opp eller føre i land under 23 cm.

Utan hinder av første ledd kan fangstar ha inntil 20 prosent i vekt av sild under 23 cm.

§ 5

Fiskeridirektøren kan gi forskrifter til utfylling, gjennomføring og kontroll av desse forskriftene, med dette også reglar om låssetjing, prøvetaking og kontroll av fangstane.

Av omsyn til bestanden kan Fiskeridirektøren sperre for fisket etter sild i avgrensa deler av området nemnt i § 1.

Etter søknad frå Feilsildfiskernes Salgslag kan Fiskeridirektøren gi løyve til oppmaling for heile eller delar av fangstar dersom silda av kvalitetsmessige grunnar ikkje kan nyttast til menneskemat.

§ 6

Forsettelege eller aktause brot på desse forskriftene vert straffa med bøter.

§ 7

Desse forskriftene tar til å gjelde straks.

Forskrifter om regulering av fisket etter brisling i Skagerrak m.v. i 1983.

I medhold av §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet 30. desember 1982 bestemt:

§ 1

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

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

§ 2

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

§ 3

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar.

Forskrifter om fiske i fiskevernsonen ved Svalbard.

§ 1

Disse forskrifter gjelder for fiske i fiskevernsonen ved Svalbard med fartøy av etvært slag som driver fiske i øverisøyemed eller som består fiskeflåten, herunder lete- og forsøksfartøy.

§ 2

Ved fiske etter torsk, hyse og annen bunnfisk, er det forbudt å bruke eller ha om bord i fiskefartøyer snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen (bunntrål og flytetrål) hvis det i noen del av trålen/noten er mindre maskevidde enn fastsatt nedentil.

- 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).

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av trålen foran fiskeposen (foran de 8 bakerste metrene i trålen) brukes minste maskevidde ned til

- 125 mm når deler av trålen er laget av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- 135 mm når delene av trålen er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Ved et direkte fiske etter uer (Sebastes mentella) er det tillatt å benytte trål med minste maskevidde på 100 mm. Bifangsten under nevnte fiske med maskevidde mindre enn bestemt i første ledd må ikke overskride 10% samlet av torsk, hyse og blåkveite målt i vekt av hvert enkelt hal.

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 en bredde som er nevnt overfor, lett kunne føres gjennom masken med et trykk som tilsvarer 5 kg.

Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene. I tråleredskap med maskevidde som beskrevet i første ledd er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen (skjørt) som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i codlina. Uten hinder av forbudet i dette ledd er det tillatt å feste til undersiden av fiskeposen seilduk, nett eller annet materiale for å hindre slitasje. Denne seilduk m.v. skal være festet bare i forkant og langs sidene.

Ved fiske etter reker er det forbudt å benytte eller ha om bord i fiskefartøy reke-trål med mindre enn 35 mm. Ved målingen av maskevidden kommer fjerde ledd til anvendelse.

Det er forbudt å bruke dobbel fiskepose i reketrålen. Det er likevel tillatt å bruke en forsterkning (løft) utenpå fiskeposen når maskevidden i denne forsterkningen ikke er mindre enn 120 mm når noten er våt og strukket i lengderetningen.

§ 3

Det er forbudt å fange eller beholde om bord fisk av følgende arter hvis ikke fisken minst har den lengde som er nevnt nedenfor.

- Torsk 42 cm
- Hyse (kolje) 39 cm
- Sei 40 cm

De mål som er nevnt under punkt 1-3 gjelder fiskens lengde målt fra snutespissen til enden av halens (sporens) ytterste stråler.

Ved fiske etter norsk-arktisk torsk og hyse er det adgang til å ha inntil 15% undermåls fisk i antall i de enkelte fangster.

siste turene kan fartøy likevel innenfor rammen av sin totalvote laste inntil faktisk lastekapasitet. Fiskeridirektøren kan i særli-ge tilfeller etter søknad tillate at fartøy som kan foreta innfrysing av lodde på feltet, utnytter sin faktiske lastekapasitet på andre turer enn de to siste.

Lastekapasiteten for trålere og snurpere under 90 fot l.i. som deltar i vinterloddefis-ket, fastsettes av Fiskeridirektøren på grunnlag av største leverte enkeltfangst av enten lodde, øyepål eller tobis i ett år av årene 1980, 1981 eller 1982.

Fiskeridirektøren fastsetter lastekapasite-ten for fartøy under 90 fot l.i. som ikke har deltagt i fiske som nevnt i foregående ledd, på basis av beregnet volum av fartøyet's lasterom.

§ 5

Det kvantum det enkelte fartøy er gitt tillatelse til å fiske, kan ikke overføres til annet fartøy.

Fiskeridirektøren kan ved forlis, haveri o.l. dispensere fra forbudet i første ledd.

§ 6

Fiskeridirektøren gis fullmakt til å fastsette regler om beregning av fangsten for fartøy som driver konsumfiske etter lodde etter bestemte omregningsfaktorer for lodde- rognproduksjon og rognloddeproduksjon.

§ 7

Der er forbudt å fiske eller beholde om bord lodde som ikke har en lengde på minst 11 cm.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan inntil 10% i antall av hver landing bestå av undermåls lodde.

§ 8

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

§ 9

Det er forbudt å føre i land eller omsette lodde som er fanget i strid med bestemmel- ser gitt i eller i medhold av disse forskrifter.

§ 10

Uaktsom eller forsettlig overtredelse av bestemmelser gitt i eller i medhold av disse forskrifter straffes med bøter i henhold til § 69 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfis- keriene og § 11 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket.

§ 11

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Endring av forskrifter om fiske i fiskevernsonen ved Svalbard av 28. april 1978.

I medhold av lov om Norges økonomiske sone av 17. desember 1976 nr. 91 og § 3 i kgl. res. av 3. juni 1977 har Fiskeridepartementet 22. desember 1982 bestemt:

I.

Fiskeridepartementets forskrifter av 28. april 1978 med senere endringer om fiske i fiskevernsonen ved Svalbard gjøres følgende endringer:

§ 2 skal lyde:

Ved fiske etter torsk, hyse og annen bunnfisk, er det forbudt å bruke eller ha om bord i fiskefartøyer snurrevad, trål eller annen net som sleges gjennom sjøen (bunntrål og flytetrål) hvis det i noen del av trålen/noten er mindre maskevidde enn fastsatt nedenfor:

- 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).

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av trål foran fiskeposen (foran de 8 bakerste metrene i trålen) brukes minste maskevidde ned til

- 125 mm når deler av trålen er laget av hamp, bomull, polyester og polyamid.
- 135 mm når deler av trålen er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Ved et direkte fiske etter uer (Sebastes mentella) er det tillatt å benytte trål med minste maskevidde på 100 mm. Bifangsten under nevnte fiske med maskevidde mindre enn bestemt i første ledd må ikke overskride 10% samlet av torsk, hyse og blåkveite målt i vekt av hvert enkelt hal.

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 nevnt overfor, lett kunne føres gjennom masken med et trykk som tilsvarer 5 kg.

Det er forbudt å bruke noe som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene. I trålrødskap med maskevidden som beskrevet i første ledd er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen (skjørt) som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i cordina. Uten hinder av forbudet i dette ledd er det tillatt å feste til undersiden av fiskeposen seidduk, nett eller annet materiale for å hindre slitasje. Denne seidduk m.v. skal være festet bare i forkant og langs sidene.

Ved fiske etter reker er det forbudt å benytte eller ha om bord i fiskefartøy reke-trål med mindre maskevidde enn 35 mm. Ved målingen av maskevidden kommer fjerdeledd til anvendelse.

Det er forbudt å bruke dobbel fiskepose i reke-trålen. Det er likevel tillatt å bruke en forstrekning (løft) utenpå fiskeposen når maskevidden i denne forsterkingen ikke er mindre enn 120 mm når noten er våt og strukket i lengderetningen.

II.

Disse forskriftene trer i kraft 1. januar 1983.

Etter endringer 8. april 1980, 6. april 1982 og 22. desember 1982 har Fiskeridepartementets forskrifter av 28. april 1978 denne ordlyden:

Forskrifter om regulering av vinterloddefiske i Barentshavet i 1983.

I medhold av §§ 10, 10a og 10b i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltagelsen i fisket, jfr. kgl. res. av 8. september 1972, § 5 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål, jfr. kgl. res. av 11. januar 1974 og § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne, jfr. kgl. res. av 17. januar 1964, har Fiskeridepartementet 23. desember 1982 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å fiske lodde i det nordøstlige Atlanterhav og i Barentshavet.

Uten hinder av forbudet i første ledd kan det fra 12. januar til og med 30. april fiskes inntil 7.470.000 hl lodde i Barentshavet. Av totalkvantumet avsettes 6.010.000 hl til fartøy som fisker med snurpenot og 1.460.000 hl til fartøy som fisker med trål.

Fiskeridirektøren kan festsatte forbud mot loddefiske i nærmere avgrensede deler av norsk økonomisk sone, dersom bestandsmessige hensyn tilsier det.

§ 2

Av det i § 1 fastsatte kvantum kan fartøy som fisker med trål fiske følgende kvanta:

1. Trålere med lastekapasitet mindre enn 1.000 hl 10.500 hl
2. Trålere med lastekapasitet mellom 1.000 hl og 1.499 hl 12.500 hl
3. Trålere med lastekapasitet mellom 1.500 hl og 1.999 hl 14.500 hl
4. Trålere med lastekapasitet 2.000 hl eller større: 16.500 hl

Det i § 1 fastsatte kvantum til fartøy som fisker med snurpenot fordeles av Fiskeridi-

rektøren på de deltagende fartøy etter følgende fordelingsnøkkel:

700 hl + 45% av tillatt lastekapasitet inntil 4.000 hl + 30% av den lastekapasitet som overstiger 4.000 hl inntil 6.000 hl + 15% av den lastekapasitet som overstiger 6.000 hl inntil 10.000 hl og + 5% av den lastekapasitet som overstiger 10.000 hl.

Fartøyets samlede vinterloddevote finnes ved å multiplisere den kvote (basiskvote) som fremkommer etter nevnte fordelingsnøkkel med den faktor en får ved å dividere totalkvoten for snurperer med summen av alle deltagende snurperes basiskvote.

Fiskeridirektøren kan fordele eventuelle udisponerte kvanta fortrinnsvis for konsumformål.

§ 3

Fartøy som ønsker å delta i fisket må snarest og senest innen 29. desember 1982 melde seg til Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheim, eller Noregs Sildesalslag, Bergen.

Det er forbudt for uinnmeldt fartøy å delta i fisket.

Snurperer og trålere som ikke har påbegynt fisket innen 1. mars vil ikke kunne delta i fisket.

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

§ 4

Ingen fartøy kan levere større fangstmengde pr. tur enn fastsatt i vedkommendes konsesjonsvilkår eller i medhold av annet eller tredje ledd i denne paragraf. På de to

I forhold til bestemmelsene i denne paragraf er flyetral og bunntral å anse som samme tråtype.

I området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) kan forskjellig tråredskap være bortsett et på dekk på en slik måte at de ikke lettvisst kan tas i bruk.

§ 7

Måling av maskevidde.

Minste maskevidde skal være slik at når masken er strukket diagonalt i notens lengderetning i vått 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. På småmasket trål (jfr. §§ 3, 4 og 5) bør de målte maskene være minst 0,5 meter fra codlina. Masker som er ujevne på grunn av reparasjoner og liknende skal ikke regnes med ved fastsettingen av gjennomsnittet.

§ 8

Innsnevring av maskevidden.

Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene.

I tråredskap med maskevidde som beskrevet i § 2 er det forbudt å bruke et stykke nett i enden av fiskeposen («skjørt») som skal hindre at fisk slipper gjennom knuten i codlina.

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

§ 9

Slitematte.

Det er adgang til å feste til undersiden av fiskeposen seilduk, nett og annet materiale for å hindre siltasje. Slitematten skal være festet bare i forkant og langs sidene.

§ 10

Rundstropper og leisetau.

For småmasket trål (jfr. §§ 3, 4 og 5) er det ikke begrensninger i bruk av rundstropper og leisetau

I trål med maskevidde som beskrevet i § 2 er det tillatt å bruke rundstropper når:

- Avstanden mellom hver rundstropp er minst 1 meter.
- Rundstroppene er festet utvendig på fiskeposen og har minst 2 festepunkter.
- Rundstroppene er av samme materiale som fiskeposens notlin.
- Rundstroppene ikke er kortere enn 50% av fiskeposens omkrets målt med strukket maske på det sted hvor rundstroppen er festet til fiskeposen.

Uten hinder av bestemmelsen i punkt c, er det tillatt å ha en enkel rundstropp (løftestropp) av annet materiale enn i fiskeposens notlin.

I trål med maskevidden som beskrevet i § 2 er det tillatt å bruke inntil 4 langsgående leisetau i fiskeposen. Det er ikke tillatt å bruke kryssende leisetau eller stropper i fiskeposen.

b) 135 mm når delene av trålen er laget av annet materiale enn nevnt under a).

Inntil 1. februar 1983 kan det brukes snurrevad med minste maskevidde ned til 110 mm uansett materiale.

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av snurrevad foran de 12 bakerste meterne i snurrevaden (målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til 110 mm uansett materiale.

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 (jfr. § 15 annet ledd):

- 71°15' n.br. 16°00' ø.l.
- 71°15' n.br. 20°00' ø.l.
- 72°00' n.br. 20°00' ø.l.
- 72°40' n.br. 23°00' ø.l.
- 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 rettvise 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.

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. Mellom 64° n.br. og 62° n.br.: 100 mm i trål eller snurrevad uansett materiale.

3. Sør for 62° n.br. og vest for en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr:

90 mm i trål eller snurrevad uansett materiale.

4. I Skagerrak, avgrenset mot vest av en rett linje gjennom Lindesnes fyr og Hanstholmen fyr og mot sør av en rett linje gjennom Skagens fyr og Tistlarne fyr: 80 mm i trål eller snurrevad uansett materiale.

§ 3

Fiske med småmasket trål utenom Skagerrak.

Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 1, 2 og 3 kan det brukes snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen med maskevidde i fiskeposen mellom 16 mm og 50 mm (småmasket trål) ved fiske etter disse fiskearter:

Makrell, sild, sildartet fisk, tobis (sil), øyepål, smelt, ål, fjesing, hestmakrell (tagg-makrell), polartorsk (ismort) og makrell-gjedde.

Ved fiske etter kolmule kan det brukes trål (småmasket trål) med maskevidde i fiskeposen mellom 16 mm og 80 mm.

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

Ny § 21 skal lyde:

Innblanding av undermåls fisk.

Ved fiske etter torsk og hyse i området beskrevet i § 18 nr. 2 a), er det adgang til å ha inntil 15% undermåls fisk i antall i de enkelte fangster.

Innenfor 4 nautiske mil av grunnlinjene og i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak), kan inntil 10% i vekt av hver total landing av sei eller del derav bestå av undermåls fisk. Ved fiske etter makrell er det tillatt å ha inntil 15% undermåls makrell i vekt i hver landing.

Ved fiske etter reker i områdene beskrevet i § 2 nr. 1, 2 og 3 kan hver landing inneholde 10% undermåls reke.

Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak), kan hver landing av artene nevnt i § 18 nr. 1-23 inneholde opptil 10% i vekt av undermåls fisk og skaldyr regnet for hver art.

Ny § 22 skal lyde:

Utkast av undermålsfisk

Fisk og skaldyr som ikke har den størrelse som er fastsatt i § 18 nr. 1-23 skal straks kastes på sjøen. Utenom de unntak og den tillatte innblanding som er nevnt i §§ 20 og 21 kan undermåls fisk og skaldyr ikke bringes i land, omsettes, kjøpes eller mottas.

Kapittel VI overskritt skal lyde:

Oppmaling av sei.

Nåværende § 22 nr. 1 oppheves.

Nåværende § 22 nr. 2 blir ny § 23 første og andre ledd (uten nr.).

II

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

§ 4

Fiske med småmasket trål i Skagerrak.

Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) kan det brukes snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen med de maskevidder som er nevnt nedenfor ved fiske etter de der spesifiserte arter:

| Art | Minste maskevidde (mm) |
|---------------------------|------------------------|
| Hvitving | 70 |
| Sild | 32 |
| Makrell, hestmakrell | 32 |
| Vassild (Argentina spp) | 30 |
| Brisling øyepål, | |
| kolmule, fjesing, | |
| horngjel, bløtdyr, | |
| tobis, knurr | 16 |
| Ål | 16 |
| Sjøkreps (bøkestavhummer) | 60 |

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

§ 5

Fiske med trål etter reker.

Ved fiske etter reker er det i de nedenfor spesifiserte områdene forbudt å bruke eller å ha på dekk trål med mindre maskevidde enn nevnt nedenfor:

1. Nord for 65° n.br. utenom fiskesonen ved Jan Mayen: 35 mm.

Fiskeridirektøren kan i spesielle tilfeller dispensere fra bestemmelsen om minste maskevidde på 35 mm begrenset til en maskevidde på 32 mm i deler av Nordland fylke sør for Vestfjorden.

2. I fiskerisonen ved Jan Mayen: 40 mm.
3. Sør for 65° n.br. og vest for området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak): 35 mm.

Inntil 1. januar 1985 kan det i deler av reketrål foran de 5 bakerste meterne i trålen (målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til 30 mm.

Fiskeridirektøren kan for begrensede områder innenfor grunnlinjen gi dispensasjon for bruk av trål med maskevidde mindre enn 35 mm, men ikke mindre enn 30 mm.

4. I området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak): 30 mm.

Inntil 1. januar 1985 kan det innenfor 4 mils grensen i deler av reketrål foran de 3 bakerste meterne i trålen (målt med strukket notlin) brukes minste maskevidde ned til 25 mm.

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.

§ 6

Fedskap som ikke er i bruk.

Bare redskap eller deler av redskap som opplytter bestemmelsene om minste maskevidde (jfr. §§ 2, 3, 4 og 5) og om innretninger på redskap (jfr. §§ 8, 9, 10 og 11) for det fiske fartøyet driver, kan has på dekk.

Ved bruk av småmasket trål (jfr. §§ 3 og 4) eller reketrål (jfr. § 5) skal likevel andre typer trål være stuet under dekk selv om de har større maskevidde.

Forskrifter om forbud mot bruk av snurrevad i Borgenfjorden og utenfor Straumen, Inderøy og Steinkjær kommuner, Nord-Trøndelag fylke.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 og kgl. resolusjon av 17. januar 1954 har Fiskeridepartementet 23. desember 1982 bestemt:

§ 1

Det er forbudt å bruke snurrevad i Borgenfjorden og i området utenfor Straumen, Inderøy og Steinkjær kommuner, Nord-Trøndelag fylke, innenfor en rett linje fra Høsholmen lykt til Nordre Kvamsholmen. Sjøkart nr. 221.

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder til 31. desember 1988.

Forskrifter om forbud mot bruk av rekestrål i Nord-Trøndelag fylke.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 23. desember 1982 bestemt:

§ 2

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983 og gjelder til 31. desember 1986.

§ 1

Det er forbudt å bruke rekestrål i følgende områder og tidsrom i nedenfor nevnte kommuner i Nord-Trøndelag fylke:

1. Nærøy

a. Eiterfjorden, sjøkart nr. 48, innenfor en rett linje fra høyeste punkt på Digermulen til Tømmerviken. Forbudet gjelder hele året.

b. Sørsalten, sjøkart nr. 48, innenfor broforbindelsene mellom Otterøy og fastlandet. Forbudet gjelder i tidsrommet 1.9.—31.3.

c. Arneøyfjorden, sjøkart nr. 48, innenfor en rett linje fra varden på Hestøya i sørlig retning til jernsøylen i Gildvangbukta. Forbudet gjelder i tidsrommet 1.1.—30.9.

2. Namsos og Fosnes:

Lauvøyfjorden, sjøkart nr. 47, nord for en linje rettvise vest fra Elvalandet til Lyngholmen og derfra til Holvikneset, og sør for en rett linje fra Skjærøya til Vedøy. Forbudet gjelder i tidsrommet 1.1.—31.3.

3. Flatanger:

Knottenfjorden og Mursteinsfjorden, sjøkart nr. 46, innenfor en rett linje fra Mursteinshatten til Lindøygalten, derfra til nordligste punkt på Fæøy, og videre fra sørligste punkt på Fæøy til sundet mellom fastlandet og Lauvøy. Forbudet gjelder hele året.

Forskrifter om regulering av fiske etter sild vest av 4° v.l. i 1982.

I medhold av §§

1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene jfr. kgl. resolusjon av 17. januar 1964 og 8. januar 1971, § 10 i lov av 16. juni 1972 om regulering av deltakelsen i fisket, jfr. kgl. resolusjon av 8. desember 1972, har Fiskeridepartementet 22. desember 1982 bestemt:

I

I Fiskeridepartementets forskrifter av 4. juni 1982 om regulering av fiske etter sild vest av 4° v.l. i 1982 gjøres følgende endring:

§ 1 siste punktum oppheves.

II

Denne forskrift trer i kraft straks.

Efter denne endring får forskriftene følgende ordlyd:

§ 1

Norske ringnotfartøy kan fra 14. juni 1982 kl. 0000 fiske inntil 12.000 tonn sild til konsum i EF-sonen vest av 4° V og nord for 56°30' N i 1982. Fiskeridirektøren kan i særlige tilfeller etter søknad fra salgslagene tillate omsetning til annet enn konsum.

§ 2

Ingen kan delta i fisket uten å være påmeldt til Noregs Sildesalslag, Haugesund.

§ 3

Ingen kan levere mer enn 2.000 hl pr. tur. Denne turkvote trer ut av kraft i den tid Noregs Sildesalslag eller Feitsildfiskernes Salgslag fastsetter mindre turkvoter i medhold av § 5 i lov av 14. desember 1951 om omsetning av råfisk.

§ 4

Fiskeridirektøren kan fastsette fartøyskvote for fartøy som foretar innfrysing på feltet.

§ 5

Fiskeridirektøren kan fastsette regler for gjennomtøringen av fisket.

§ 6

Uaktsom eller forsettlig overtredelse av disse forskrifter straffes med bøter i henhold til § 11 i lov av 16. juni 1972 om reguleringen av deltakelsen i fisket og § 80 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene.

§ 7

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Forskrifter om regulering av fisket etter makrell i 1983.

Med hjemmel i § 4 jfr. § 1 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 22. desember 1982 bestemt:

§ 1

Norske fartøy kan ikke fiske makrell i Norges økonomiske sone, 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 fartøy under 90 fot største lengde fiske makrell til konsum i Norges økonomiske sone.

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

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

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

§ 3

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1983.

Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955. Samtidig oppheves og så Fiskeridepartementets forskrifter av 18. oktober 1979 med senere endringer om minstemål for fisk og maskevidde for fangst av fisk og sild, forskrifter av 11. november 1965 om minstemål for krabbe, forskrifter av 29. februar 1964 om minstemål for pigghå, midlertidige forskrifter av 18. oktober 1979 om forbud mot fangst av småsild i Skagerrak, forskrifter av 19. desember 1980 om forbud mot fiske etter torsk med not og forskrifter av 14. januar 1980 om forbud mot bruk av flytetrål etter torsk, hyse og sei i Norges økonomiske sone.

Minstemålet fastsatt i § 18 nr. 22 gjelder ikke for fiske med garn og krokredskaper og ikke for notfangst og lassatt makrell som anvendes til konsumformål.

I området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) gjelder minstemålet fastsatt i § 18 nr. 22 bare for makrell som skal brukes til annet enn menneskeføde eller agn.

Fiskeridirektøren kan gi dispensasjon for fangst av makrell under 30 cm i ekstraordinære tilfeller.

§ 21

Innblanding av undermåls fisk.

Ved fiske etter torsk og hyse i området beskrevet i § 18 nr. 2 a, er det adgang til å ha inntil 15% undermåls fisk i antall i de enkelte fangster.

Innenfor 4 nautiske mil av grunnlinjene og i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak), kan inntil 10% i vekt av hver total landing av sei eller del derav bestå av undermåls fisk.

Ved fiske etter makrell er det tillatt å ha inntil 15% undermåls makrell i vekt i hver landing.

Ved fiske etter reker i områdene beskrevet i § 2 nr. 1, 2 og 3 kan hver landing inneholde 10% undermåls reke.

Ved fiske i området beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrak) kan landinger av artene nevnt i § 18 nr. 1-23 inneholde opptil 10% i vekt av undermåls fisk og skalldyr regnet for hver art.

§ 22

Utkast av undermåls fisk.

Fisk og skalldyr som ikke har den størrelse som er fastsatt i § 18 nr. 1-23 skal straks kastes på sjøen. Utenom de unntak og den tillatte innblanding som er nevnt i §§ 20 og 21 kan undermåls fisk og skalldyr ikke

bringes i land, omsettes, kjøpes eller mottas.

Kapittel VI. Oppmaling av sei.

§ 23

Det er forbudt å fange sei for oppmaling, herunder til matmel og til fiske- og dyrefôr.

Fiskeridirektøren kan etter søknad fra vedkommende salslag dispenseres fra oppmalingforbudet.

Kapittel VII. Fiskeriundersøkelser.

§ 24

Bestemmelsene i denne forskrift kommer ikke til anvendelse ved:

1. Fiskeriundersøkelser som iverksettes av staten eller med statens samtykke.
2. Fiskeundersøkelser i det området som er beskrevet i § 2 nr. 4 (Skagerrakområdet) som utføres av svenske og danske fartøy.

Kapittel VIII. Straffebestemmelse.

§ 25

Forsettlig eller uaktsom overtredelse av bestemmelsene gitt i eller i medhold av disse forskrifter straffes med bøter i henhold til § 69 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene, § 80 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og § 13 i lov av 20. april 1951 om fiske med trål, dersom ikke strengere strafferregler kommer til anvendelse.

Kapittel IX. Ikrafttredelse.

§ 26

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves § 13 og § 14 første ledd i

§ 4

Ved fiske etter norsk-arktisk torsk og hyse er det forbudt å bruke pelagisk trål (flytetral). Med pelagisk trål forstås et trålfredskap der ingen av redskapets deler er i berøring med havbunnen under fisket.

§ 5

I følgende områder av fiskevermsonen er alt annet fiske enn rekefiske forbudt:

1. Mellom 4 og 20 nautiske mil fra grunnlinjene rundt Bjørnøya.
2. Mellom 4 og 15 nautiske mil fra grunnlinjene på vestsiden av Spitsbergen fra Sørkapp til 77°30' n.br.
3. Mellom 4 og 20 nautiske mil fra grunnlinjene nord for 77°30' n.br. til 80° n.br. og vest for 14° østlig lengde.

Koordinater for de nevnte soners yttergrense er tatt inn i vedlegg til forskriftene.

§ 6

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Liste over koordinatene er vedlagt melding J. 27/82.

tonn makrell som kan fiskes i Norges økonomiske sone nord for 62°n.br.

Norge har i 1983 10 prosent av den vestlige sildekvoten, eller 7.000 tonn, med den foreslåtte totalkvote. Norge har videre en brislingkvote på 40.000 tonn og 200 tonn kveite og 2.500 tonn reker ved Grønland, hvorav 500 tonn kan fiskes ved Vest-Grønland.

Av konsumfiskearter i Nordsjøen er partene kommet fram til en totalkvote med torsk på 240.000 tonn, hvorav Norge etter overføringer til EF vil kunne fiske 15.800 tonn, og en seikvote på 131.000 tonn hvorav Norge har 68.120 tonn. Norge vil videre kunne fiske 160.000 tonn kolmule, 7.000 tonn brosme og 16.000 tonn lange og blålange i EF-sonen i 1983.

EF har i Norges økonomiske sone nord for 62°n.br. fått 10.500 tonn torsk, 4.100 tonn hyse og 6.000 tonn sei. Dette er ca. 12 prosent mindre enn for 1982.

Partene er blitt enige om at en forutsetning for kvoteavtalen for 1983 er at EF ikke fisker lodde i Barentshavet.

Det ser ut til at avtalen kan tre i kraft i slutten av januar.

Skagerrakavtalen

er nå ferdigbehandlet. Vi kommer tilbake med den i FG 2/83.

Merking av livbøyer om bord i fiskefartøyer

Sjøfartsdirektoratet er blitt gjort oppmerksom på at en del fiskefartøyer har dårlig merkede livbøyer. Det forekommer også livbøyer som ikke er merket.

Sjøfartsdirektoratet vil minne om at det med hensyn til leteaksjoner/etterforskning etter ulykker er av stor betydning at livbøyer og annet redningsutstyr er forskriftsmessig merket.

Livbøyer skal være merket med fartøyet navn og hjemsted eller med registreringsmerket og påføres med store trykte bokstaver. Det skal benyttes sjøvanns- og lysbestandig maling til merking.

En vil også minne om at en livbøye skal være utstyrt med minst 4 refleksbånd og for øvrig ha en meget iøynefallende farge, enten orange eller to hvite og to røde felt.

Norges Fiskeriforskningsråd - NFFR - har som formål å fremme forskning som er av interesse for fiskerinæringen og kystdistriktene.

Norges Fiskeriforskningsråd har ledig stilling ved Hovedsekretariatet for

Cand. real./siv.ing. innen fagområdet fangst

Arbeidet vil i hovedsak være å forberede og tilrettelegge saker innenfor områdene fangst, fartøy og energiøkonomisering, og fungere som fast sekretær for en tilknyttet rådgivende faggruppe. Saksbehandling, oppfølging av forskningsprosjekter, deltakelse i planlegging av aktuell forskning og kontakt med utførende forskningsinstitusjoner vil inngå i arbeidet.

Arbeidet er selvstendig, ansvarsfullt og avvekslende. Stillingen byr på gode utviklingsmuligheter og god kontakt med forskningsmiljøene.

Det kreves høyere utdanning, gjerne som realfagkandidat eller sivilingeniør. Det er ønskelig med erfaring fra forskning eller forskningsadministrasjon.

Stillingen kan besettes straks.

Lønn som førstekonsulent i l.tr. 24-26 i statens regulativ, f.t. fra kr. 143.125,- til kr. 155.798,- pr. år, event. som konsulent i l.tr. 18-23 f.t. fra kr. 106.899,- til kr. 135.895,- pr. år, avhengig av kvalifikasjoner.

Nærmere opplysninger ved kontorsjef Frode Meland, NFFR.

Skriftlig søknad med kopier av attester og vitnemål sendes innen mandag 14. februar 1983 til



Norges Fiskeriforskningsråd

NFFR - Håkon Magnussons gate 1B
Telefon (07) 91 55 80, Postboks 1853, 7001 Trondheim

NYTT OM NAVN

Gunnar H. Gundersen (63) er blitt departementsråd i Fiskeridepartementet. Gundersen er cand.økon., og har arbeidet i departementet siden 1962 og er således for veteran å regne i de departementale korridorer. Gunnar H. Gundersen var tidligere ekspedisjonssjef i Fiskeridepartementet.

Torben Foss (34) er blitt underdirektør i Fiskeridepartementet etter en tid som konstituert underdirektør. Foss er cand.jur. og har tidligere arbeidet i Utenriksdepartementet samt vært kontorsjef på juridisk avdeling i Fiskeridirektoratet.

Tormod Venvik (33) er blitt ansatt som kundekonsulent hos T. Skretting, og skal arbeide med informasjon og kundekontakt fra Skrettings nye forfabrikk i Kristiansund. Venvik har til nå vært stipendiat i Norges Fiskeriforskningsråd ved Universitetet i Tromsø.

Bjarne Myrstad vil heretter bli å finne i Bergens Tidendes spalter som fiskerijournalist. Stillingen er lagt til underkontoret i Førde. Myrstad var tidligere ansatt ved Vestlandskontoret til Dag og Tid.

Bodil Maal har fått permisjon fra «Fiskaren» for å overta stilling som journalist i Norsk Fiskeoppdrett. Denne stillingen er foreløpig for ett år.

Wiktor Sørensen (40) er fra årsskiftet tilsatt som ass. direktør i Fiskeindustriens Landsforening.

Sørensen har vært engasjert som direktør i Landsforeningen i Karl-Wilhelm Sirkka's periode som statssekretær.

Wiktor Sørensen er også Blikandidat og har i tillegg samfunnsvitenskap fra Universitetet i Tromsø.

Han har en allsidig praksis fra næringslivet og var i tre år leder for Troms Industriforening før han begynte i Fiskeindustriens Landsforening.

Karl-Wilhelm Sirkka (43) som fra trådte som statssekretær i Samferdselsdepartementet ved årsskiftet, er nå tilbake i stillingen som administrerende direktør i Fiskeindustriens Landsforening.

Karl-Wilhelm Sirkka er Blikandidat fra Bedriftsøkonomisk Institutt, Oslo og har bl.a. også utdannelse fra TØI.

Han har vært saksbehandler i Samferdselsdepartementet, kommunalrådsekretær i Oslo kommu-

ne, amanuensis ved Distriktshøgskolen i Molde, og disponert i Troms Innland Rutebil (TIRB).

Brødrene **Håkon og Andreas Trane** har overtatt driften av det tradisjonsrike Danielsens Båtbyggeri i Harstad.

Det nye selskapet har fått navnet Harstad Marina a/s og vil foreta reparasjoner, ombygninger av mindre fiskebåter – fortrinnsvis båter av glassfiberarmert polyester (plastbåter).

Selskapet skal også skaffe utstyr og det er allerede inngått avtale om salg av anerkjente båter, motorer og utstyr.

Thomas A. Hazeland er utnevnt til underdirektør for seksjonen for Kystadministrasjonen i Fiskeridepartementet fra den tid departementet bestemmer.

Hazeland er jurist med embedseksamen fra 1968. Han har senere vært dommerfullmektig i Kristiansund N og Nord-Hedmark. Fra 1971 til -73 var han juridisk konsulent ved Oslo ligningskontor og fra -73 til -80 i Norske Kommuners Sentralforbund. Fra høsten 1980 var han formannskapssekretær i Buskerud fylkeskommune. Den siste tiden har han vært ansatt som utredningsleder i Fiskeridepartementet.

Statens fagskole for fiskeindustri – Vardø

søker etter faglærer som skal delta i den praktiske undervisningen ved skolens produksjonsavdelinger.

Departementet må godkjenne den ledige stillingen som er midlertidig, men med mulighet for fast ansettelse senere.

Stillingen ønskes besatt av kvalifisert person med utdanning fra Statens fagskole for fiskeindustri eller annen utdanning i fiskeindustrifag og praksis fra fiskeproduksjon. Det er en fordel at søkeren har generell næringsmiddelutdanning.

Ansatte i fast stilling må være villig til å gjennomgå pedagogisk utdanning som kreves for faglærere i videregående skole, yrkesfaglig studieretning, dersom slik utdanning mangler.

Stillingen er innlemmet i Statens Pensjonskasse og lønnes etter utdanning og praksis.

Skolen skaffer bolig.

Nærmere opplysninger fås ved henvendelse til rektor, tlf. 085-87251.

Søknad med bekreftede kopier av vitnemål og attester sendes Statens fagskole for fiskeindustri i Vardø, Postboks 55, 9951 Vardø, innen 17. januar 1983.

Minstelotten

Vestvågøy fiskerinemnd vil be Nordland Fylkes Fiskarlag å ta opp eventuell revisjon av forskriftene for minstelott § 4, punkt 9. Nemnda går inn for at lottakerne sjøl skal stå ansvarlig dersom de får utbetalt minstelott etter å ha fortidd eventuelle tilleggssytelser og andre inntekter fra eksempelvis trygdekontor, ligningskontor og arbeidskontor.

Fiskeridepartementet får dansesal

Fiskeridepartementet skal få større plass å svinge seg på. I 1983 tar de i bruk en dansesal i tillegg til sine nåværende lokaliteter. Dette blir nok et kjærkomment tillegg til de heller kummerlige forhold de arbeider under.

Islendingene protesterer på opplysninger i F.G.:

Storstilt norsk dumping på saltsildmarkedet

Av Gunnar Flovenz, Sildarutvegsnefnd, Island

I Fiskets Gang 22/82 ble det offentliggjort en artikkel under overskriften «Sildøkurs i Tromsø». Her gjengis blant annet en uttalelse av salgsdirektør Per Myrland i Feitsildfiskernes Salgslag om at det er store avsetningsvansker for norsk sild på markedene. Artikkelen inneholder følgende sitat: «Norsk sild er nå så dyr, at flere importører velger kanadisk eller islandsk sild».

Dette har vakt sterke reaksjoner på Island og vi har fått tilsendt et innlegg fra Gunnar Flovenz som i det følgende trykkes i sin helhet. At Fiskets Gang bringer dette innlegget er ikke uttrykk for at F.G. har tatt noe standpunkt i denne saken. Det er heller ikke noen invitasjon til videre diskusjon om emnet i F.G.'s spalter.

I en artikkel som undertegnede sendte bladet «Fiskaren» i fjor høst i forbindelse med en helt feilaktig nyhetsformidling i Norge om samme emne, ble det foretatt en inngående sammenligning av salgsprisene på norsk og islandsk saltsild i markedslandene i 1980 og 1981, og det fremgikk her at det var tale omorstilt underbud fra norsk side. Det ble fremhevet at om norske saltsildeksportører skulle trekke i tvil sannhetsverdien i de opplysninger som ble gitt i artikkelen, ville islendingene være rede til et møte med deres talsmenn hvor det kunne foretas en sammenligning av alle salgsvtaler og pristilbud, både i forbindelse med produksjonen i 1980 og i 1981.

Før sildesesongen begynte på Island i høst, ble det inngått forhåndsavtaler om salg av 215.000 tønner saltet islandsk sørlandssild, derav 60.000 tønner til Sverige og Finland, dvs. de land nordmennene særlig selger saltet sild til. Den avtalte pris for den største silda, som det fremstilles langt mest av, sild av størrelse på opptil 500 stk. pr. 100 kg og opptil 6 stk. pr. kg, var gjennomsnittlig 133 US-dollar pr. tønne eller nå tilsvarende 952 norske kroner.

Minste fettinnhold ifølge islendingenes salgskontrakter med disse land er 14 prosent.

Vi islendinger kjenner godt til nordmennenes tilbud og salgspriser for den store og fete «atlanto-skandiske» vårgytende sild fra inneværende sesong i Norge. Vi har sett en rekke tilbud og også kontrakter som norske eksportører har gjort, respektive inngått med kjøpere i markedslandene. Enda nordmennene ikke behøver å selge mer enn en liten brøkdell av det kvantum saltet sild vi islendinger må finne marked for, og til tross for at silda fra Norge er både større og fetere enn den sild vi kan tilby, er de norske eksportørers salgspriser fremdeles langt lavere enn hos oss islendinger. Det meste av denne store og fete norske sild tilbys eller er alt solgt til en pris av 700–725 norske kroner cif per tønne, og vi kjenner eksempler på enda lavere priser. F.eks. har det i det siste kommet en strøm av tilbud fra Norge til kjøperne om NOK 650–670 cif for sild av størrelsen 3–4 stk. pr. kg. Ifølge ovennevnte tall er de islandske salgspriser ca. 30–40 prosent høyere enn de norske, og forskjellen er i virkeligheten enda større hvis en tar hensyn til forskjellen i størrelse og fettinnhold. Til og med særlig utvalgt sild av størrelsen 2–3 stk. pr. kg blir tilbudt til langt lavere pris enn den islandske sild, og det til tross for at ingen andre enn nordmennene kan tilby så stor sild. Disse underbud fra norske eksportører har allerede skadet sterkt nordmennenes og islendingenes felles interesser i markedslandene og ført til at enkelte kjøpere har anmodet om nedsettelse av priser som alt var avtalt for islandsk sørlands-sild.

I tillegg til det ovenfor anførte skal leserne av «Fiskets Gang» gjøres oppmerksom på at de islandske fiskerier ikke nyter godt av noen offentlig støtte slik det skjer i Norge, og at det for hver tønne saltsild som eksporteres fra Island, må betales eksportavgifter på 5,5 prosent.

Vi islendinger kan ikke finne oss i en slik forfalskning som fremkommer i den nevnte artikkel i «Fiskets Gang», hva nå hensikten med den kan være, og protesterer derfor mot at bladets lesere gis helt feilaktig informasjon om konkurransen fra Island. Vi håper at de ovennevnte fakta vil være tilstrekkelige til å avlive historiene om at islendingene befinner seg blant de nasjoner som driver med underbud på saltsildmarkedet.

Det skal gjentas, at om norske saltsildeksportører skulle trekke i tvil sannhetsverdien i våre anmerkninger, er vi rede til et møte med deres talsmenn hvor det kan foretas en sammenligning av alle salgskontrakter og pristilbud, både i forbindelse med produksjonen fra inneværende sesong og fra tidligere år. Resultatet kunne man så offentliggjøre i norske og islandske massemedia.»

Korea's fiskeeksport øker

I 1981 brøt Korea for første gang den magiske grensen på 1 milliard US\$ i eksport av marine produkter. Det ble i alt eksportert marine produkter for US\$ 1.051 mill., en økning på 180 mill. fra 1980.

Eksporten av marine produkter fra Korea har økt drastisk de siste ti åra. I 1971 kom eksportverdien opp i 115 mill. kr., en økning på 25 mill. fra året før. Senere har økningen vært jevn, med et lite tilbakeslag i 1980. Prognose for 1982 går ut på en eksportverdi på US\$ 1.074 mill.

De første tre månedene i 1982 gikk imidlertid eksporten fra Korea ned med 13% sammenlignet med året før. Tilbakegangen ser ut til å skyldes nedgangen i etterspørsel på de store eksportmarkedene, en nedgang i eksportprisen på noen fiskeslag og redusert fiske av den havgående fiskeflåten.

Leie av snurrevad fartøy til kysttorskundersøkelser i fjorder i Nord-Troms og Finnmark

Fiskeridirektøren ønsker å leie et fartøy med snurrevadutstyr til torskundersøkelser i fjorder i Nord-Troms og Finnmark. Undersøkelsene vil bli gjennomført i løpet av 4 uker, fordelt med ca. 2 uker henholdsvis før og etter påske, delvis under fiskestoppen. Lokalkjennskap til gytefeltene i indre fjordstrøk ønskelig.

Havforskningsinstituttet skal ha en mann om bord under toktet. Mannskapet må være behjelpelig med merking og prøvetaking. Skriftlig tilbud med opplysninger om fartøy, utstyr og lugartorhold og prisforlangende basert på fri olje og fangstdeling sendes Fiskeridirektøren, postboks 185, 5001 Bergen, innen 28.1. d.å.

Uten løyve

Fiskeridirektøren har pålagt Håkon I. Solberg, Gravermark, å bringe oppdrettsvirksomheten han driver på Framnes til opphør. Solberg har i søknad om etablering av klekkeri og oppdrettsanlegg opplyst at han allerede i 1982 etablerte klekkeri i fiskebruket sitt på Gravermark. Han opplyser også at han senere har utvidet virksomheten til et småbruk på Framnes, ca. 10 km fra Gravermark.

Oppdrettsvirksomheten i fiskebruket på Gravermark anses å skje i regi av Inge A. Strand. Virksomheten på Framnes er ulovlig i henhold til lov av 15. mai 1980 om etablering av oppdrettsanlegg. Lokaliteten er ikke godkjent, og Fiskeridirektoratet kan ikke godta etablering utenom godkjente lokaliteter.

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, selfangst- og hvalfangstprodukter november 1982

| | Jan.-nov. 1982 kr. 1 000 |
|--|--------------------------------|
| Fisk og fiskeprodukter | |
| Fisk, krepsdyr og bløtdyr | 3 484 194 |
| Fisk, krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert | 868 591 |
| Sildolje og annen fiskeolje | 197 626 |
| Tran (herunder haitran og høyvitaminholdig tran og olje) ... | 38 903 |
| Herdet fett (fra fisk og sjøpattedyr | 142 764 |
| Mjøl og pulver av fisk, krepsdyr eller bløtdyr | 549 551 |
| Tang- og taremjøl | 5 424 |
| Andre fiskeprodukter | 58 615 |
| I alt | 5 345 668 |
| I alt jan.-nov. 1981 | 5 479 602 |
| Hvalfangstprodukter: | |
| Hvalkjøtt | 10 610 |
| Hvalolje | — |
| Sperm- og bottlenoseolje | 579 |
| Hvalkjøttekstrakt | — |
| Kjøttmjøl | — |
| Andre hvalfangstprodukter | 718 |
| I alt | 11 907 |
| I alt jan.-nov. 1981 | 11 072 |
| Selfangstprodukter: | |
| Selolje | — |
| Rå og beredte pelsskinn av sel, kobbe eller klappmyss | 42 129 |
| I alt | 42 129 |
| I alt jan.-nov. 1981 | 43 436 |

Konkurransen som ga mersmak – vinnermeny til 20.000 kr.

Med førsteklasses ørret og oppdrettlaks som hovedrett kjempet disse seks finalistene om 20.000 kroner i en landsomfattende konkurranse som avgjort ga mersmak – både sett fra juryen, deltagerne på pressekonferansen og konkurrentenes side. Arrangører var Fiskeoppdretternes Salslag A/L i samarbeid med Norges Kokkemesteres Landsforening. Etter timelange smaksprøver kunne juryen kåre den glade vinner som ble Magne Bjørdal fra Ålesund (nr. 2 fra høyre). De øvrige

finalister fra venstre Yngvar Nilsen, Oslo, Rolf Junge, Stavanger, Svein Solskjær, Oslo, Gorm T. Grosbøl, Kristiansand S, (bronse), vinneren Magne Bjørdal og Øyvind Olsen fra Sandefjord (sølv). Og hvis noen vil vite hvordan man vinner 20.000 kroner for en meny kan vi fortelle at Bjørdal's besto av geitost fra Normandie med estragon-dressing som forret, hovedrett en komposisjon av oppdrettfisk og skalldyr a la Nage og Charlotte Williams som dessert.



Erstatning

Følgende har fått erstatning for skade på fiskeredskap som følge av oljevirkosomheten på kontinental-sokkelen:

| | Kr. |
|-----------------------------|--------|
| Gunnvald Kvalsvik, | |
| Kvalsvikøy, | 13.500 |
| Jarle Kvalsvik, | |
| Kvalsvikøy, | 20.710 |
| Arnold Sirevåg, Sirevåg | 53.270 |
| Vermund Rasmussen, | |
| Vedavågen, | 4.540 |
| Asbjørn Sirevåg m.fl., | |
| Sirevåg, | 13.820 |
| Odd Frausing, Sirevåg | 7.230 |
| Ottar Thu, Valderøy | 24.890 |
| Odd Olsen, Tjørnvåg, | 24.210 |
| A/S Malmen v/S. Øvretveit, | |
| Telavåg, | 33.320 |
| Karsten M. Lønning, | |
| Bømlo, | 7.670 |
| Trygve Sævik, v/ | |
| Johannes Sævik, Leinøy, | 69.560 |
| Rolf Jarle Ervik, | |
| Bølandet, | 26.780 |
| Gunnleiv Dahl, | |
| Vedavågen, | 9.200 |
| Sigmund Stava, Stol, | 7.480 |
| Karsten Ovesen, | |
| Vedavågen, | 6.120 |
| Lars Eide, Bømlo, | 25.410 |
| Ole Mikal Nordhus, | |
| Bremnes, | 4.340 |
| Lars Lund, | |
| Vedavågen, | 30.870 |
| P/R Karsten Brun m.fl., | |
| Vedavågen, | 5.500 |
| Nils Blakstad & Sønner A/S, | |
| Kristiansund, | 11.530 |
| P/R Klippstein v/ | |
| S. Landro, Egersund, | 75.100 |
| Didrik Stonghaugen, | |
| Åkrehamn, | 13.400 |
| Vermund Rasmussen, | |
| Vedavågen, | 16.060 |
| Bjarne Fredriksen, | |
| Vedavågen, | 6.980 |
| P/R Karsten Brun, | |
| Vedavågen, | 11.860 |
| Didrik Stonghaugen, | |
| Åkrehamn, | 10.150 |
| Arvik Solvåg, | |
| Måløy, | 27.530 |
| P/R Erling Anfinnes, | |
| Egersund, | 14.630 |
| Sigmund Sund m.fl., | |
| Kopervik, | 14.580 |
| Sigmund Larsen.fl., | |
| Egersund, | 12.310 |
| Helmik Hetland, | |
| Vedavågen, | 44.040 |

**LEIE AV FARTØY**

For året 1983 har Stortinget bevilget midler til opprydding av havbunnen i Nordsjøen.

Arbeidet skal hovedsakelig utføres i felt 18 og vil starte i april/mai. Varighet ca. 2-3 måneder.

Til arbeidet er tenkt leid to hekktrålere.

I tilbudet bes det bl.a. opplyst følgende:

- båtens størrelse og klassifikasjon (minimum størrelse 120 fot)
- vinsj og bomkapasitet
- navigasjonsutstyr
- lugarkapasitet
- bemanning
- drivstoff-forbruk
- leiepris pr. døgn
- erfaring fra tilsvarende arbeide eller fra fiske i ovennevnte område

Oljedirektoratet vil holde ryddeutstyr.

Offentlig åpning av innkomne tilbud vil ikke finne sted. Etter at tilbudene er vurdert vil Oljedirektoratet innkalle de mest aktuelle tilbyderne til nærmere forhandlinger.

Skriftlig tilbud må sendes Oljedirektoratet innen 18.02.83.

Nærmere opplysninger kan fås ved henvendelse til avd.ingeniør Vegar Steiro - tlf. 04-53 21 00.

OLJE-DIREKTORATET

Lagårdsv. 80 — Boks 600 — 4001 STAVANGER

Akvakultur på Siri Lanka

FAO og UNDP sitt prosjekt for utvikling og utdanning i akvakultur på Siri Lanka fikk en god start i november i år.

Prosjektet går ut på å undervise oppdrettere, sette ut 52 sesongtanker som skal dekke et område på 250 hektar og å øke produksjonen av yngel for å dekke det lokale behov. Seks oppdrettere er allerede under opplæring.

Om blåskjell

I Fiskets Gang nr. 24/82, i artiklene om giftige alger, hadde vi skrevet at PSP-analyse finner sted ved Veterinærinstituttet. Det er Institutt for Næringsmiddelhygiene ved Veterinærhøyskolen som foretar disse analysene.

I de samme artiklene hadde teksten til bildet av dinoflagellaten Prorocentrum minimum sneket seg inn under bildet av dinoflagellaten Gonyanlax excavata, og omvendt.

Utskifting av oppblåselige redningsflåter laget av belagt bomulls-duk

Sjøfartsdirektoratet har i de siste par år mottatt et stadig stigende antall rapporter og klager fra norske servicestasjoner om kassering av eldre redningsflåter på grunn av mugg- og råteskader.

Det ble etter hvert klart at bruk av redningsflåter laget av bomullsarmert duk kunne innebære en betydelig sikkerhetsrisiko og Statens Teknologiske Institutt fikk i slutten av 1981 i oppdrag å undersøke forholdet.

Instituttets rapport konkluderer med at angjeldende flåter bør kasseres. En kan i den forbindelse hermed opplyse at i England, Tyskland og Holland er utskifting av slike flåter allerede foretatt.

Sjøfartsdirektoratet har under henvisning til ovenstående besluttet at utskiftingen skal ta til 1. oktober 1982 og om mulig være avsluttet 24 måneder fra denne dato. Flåter levert fra og med 1958 til og med 1962 skiftes ut i løpet av de første 12 måneder og de resterende flåter det her er tale om, i den siste halvdel av perioden.

Skipskontrollen vil under sine besiktelser etc. påse at utskiftingsprogrammet blir fulgt som forutsatt.

Servicestasjonene for oppblåsbare flåter er gjennom Flåteimportørens faglige utvalg underrettet om Sjøfartsdirektoratets beslutning.

Garantikassen for fiskere søker saksbehandler

Søkere bør ha kjennskap til fiskerinæringen, fortrinnsvis erfaring fra saksbehandling og relevant utdanning.

Arbeidsområdet vil være sakbehandling vedrørende minstelott, arbeidsløsetrygd i fiske og ferieordningen for fiskere.

Stillingen er plassert i Statens lønnsregulativ ltr. 14-20 (91.139-117.107).

Privat pensjonsordning med 2% pensjonsinnskudd.

Søknader med vitnemål og attester bes sendt GARANTIKASSEN FOR FISKERE, postboks 248, 7001 Trondheim, innen 29. januar 1983.

Nærmere opplysninger kan fåes ved henvendelse Skjærvø; tlf. (07) 51 02 55.

Nye medlemmer i Eksportutvalget for ferskfisk

Følgende personer er oppnevnt som medlemmer av eksportutvalget for ferskfisk:

Ragnvald Pedersen, Hammerfest
Olav Sandnæs, Tromsdalen
Karl Sørensen, Støtt
Torger Haarberg, Trondheim
Bodgeir Brathaug, Ålesund
Jon Skaar Jr., Måløy
Hallvard Lerøy Jr., Bergen
Torleif Reinartsen, Kristiansand S.
Einar Giæver, Hamnes
Åge Elvheim, Stø
Alfred Myklebust, Barmen
Ole Nostad, Fredrikstad

Varamenn:

Gunnar Jensen, Meharn
Lars Anderssen, Tromsø
Steinar Larsen, Sørvågen
Lorentz O. Hegstad, Trondheim
Per Mjelva Jr., Ålesund
Odd Myhre, Måløy
Magnus Telnes, Bergen
Cay Nilsen, Kristiansand S
Torbjørn Johnsen, Hamnvik
Bjarne Stensønes, Steinsøyenes
Valter Sivertsen, Nordvågen
Karl M. Thuestad, Stavanger

Jon Skaar jr. er oppnevnt som formann for utvalget, mens Hallvard Lerøy jr. er oppnevnt som varaformann.

LÅN & LØYVE

Mjøsa fisk og oppdrett, Stavsjø,

har fått avslag på sin søknad om settefiskkonsesjon da etablering av anlegget ikke synes forenlig med oppdrettslovens § 1 og § 3 nr. 4.

Ludvig Klingenberg og Hallvor Larssen, Knarrlagsund,

har fått tillatelse til å utvide sitt anlegg for oppdrett av laks, ørret og regnbueørret til et samlet oppdrettsvolum på inntil 3.000 m³, lokalisert i Storvågen, Hitra kommune i Sør-Trøndelag.

Molandsvann Fiskelag, Arendal,

Fiskeridirektøren har registrert Molandsvann Fiskelag, Arendal på Moland, Moland kommune, Aust-Agder fylke. Anlegget er registrert for klekking av rogn fra laks, sjøaure og vanlig aure. Registrerings nr. er Aa/m. 1.

A/S Rørvik Fisk & Fiskematforretning, Rørvik,

har fått forlenget sin midlertidige godkjenning i Rørvik Tangmelfabrikks lokaliteter til 1.9.83.

«Vestbas»

Arthur Frantsen m.fl., Fosnavåg, har fått tillatelse til å endre den tillatte lastekapasiteten for m/s «Vestbas», M-33-HØ, fra 9.000 til 10.000 hl.

Reidar Furberg, Dyrvik,

har fått konsesjon for fiskeoppdrettsanlegg, lokalisert i Nordsvaet ved Uttian, Frøya kommune med et samlet oppdrettsvolum på inntil 5000 m³. Anlegget har fått registreringsnummer ST/f.30.

«Veagutt»

Marselius Halvorsen m.fl., Vedavågen, har fått tillatelse til å utvide industritrålltillatelsen nr. 2151 til også å omfatte trållfiske etter lodde med m/s «Veagutt», R-594-K.

F.G. oversikt over fisket 2.-16. januar 1983:

Værgudene

har vært i det dårlige lunet de første ukene av det nye året. Dette har i høyeste grad innvirket på fangstene langs kysten.

Fra Tromsø meldes det også om delvis værhindret fiske. Særlig er dette tilfelle den første uka i 1983.

Noen fangster ble det imidlertid, og i meldingene dominerer skrei og torsk. Av det førstnevnte ble det tatt mellom 3000 og 7000 kg på Fugløyhavet. For å fortsette med linefangster fikk de som trosset været og dro til Tromsøflaket opptil 9000 kg. Fra Auværhavet ble det innmeldt garnfangster fra 500 til 2500 kg skrei.

Uke 2 ble det også tatt trålfangster i tillegg til line og garn. «Kågøy stod for 75 tonn. Ellers var linestubberen «Alf Arne» inne fra Egga med 26 tonn. Auværhavet er med også denne uka, og resultatet var mellom 300 og 6800 kg skrei. Skreien er kommet for fullt også til Arnøyhavet hvor det på det meste er blitt fangster på 11.000 kg. Ikke fullt så mye på feltene på Mjølvikhavet med opptil 7100 kg. Alt dette er tatt på line.

Vi avslutter fra Troms med garnfangster fra Øyfjordhavet på mellom 400 og 4000 kg, og rekefangster fra Sommarøyhavet på opptil 500 kg.

Lodda

er i siget og det samme er mannskapet ombord i båter som «Staaløy» og «Endre Dyrøy». Førstnevnte tok hele 13.800 hl på sin første tur etter vinterlodda. «Endre Dyrøy» var ikke langt etter med sine 11.000 hl. Vi kan ellers nevne at «Solvår» landet 10.000 hl av de ialt 93 snurpefangstene på tilsammen 515.850 hl som ble tatt i uke 2.

Loddetallene fikk vi fra Feitsildfiskernes Salgslag i Harstad. Fra det samme salgslaget i Trondheim er det ikke de samme tallene, men noe var det da på tross av dårlig vær.

Her kan nevnes 369 hl. med sild til salting. Alle monner drar også når det gjelder makrell, i dette tilfellet 1 hl til

agn. Trondheim avslutter de to første ukene i det nye året med 119 hl øyepål til fôr.

Råfisklaget

har ikke de helt store tallene å vise til. For å starte lengst i nord er det ikke innmeldt fangster den første uka. Den andre uka kom derimot «Hellnes» til Vardø med 38,7 tonn torsk. «Sarnes» var innom Båtsfjord med 48 tonn av samme type fisk ombord. Av småfangster til Båtsfjord kan nevnes fra 800 til 5000 kg på garn og mellom 50 og 100 kg på line.

Vardø melder ellers om at «Vestvågøy» kom til Berlevåg med 81 tonn torsk i uke 2, og at stublinebåten «Pastan» leverte 31 tonn i Mehamn. Vi avslutter fra Råfisklaget i Vardø med tråleren «Kjøllefjord» som leverte 52 tonn i Kjøllefjord.

Uværet førte til mye landligge i uke 1 i området til laget i Svolvær. Noen fangster ble det allikevel, og verd å nevne er 60 tonn med notfanget sei i Meløy-området. Fra Lofoten ble det innmeldt garnfangster på mellom 50 og 600 kg torsk og sei.

Uke 2 var det adskillig mer aktivitet i Lofoten. «Lofotrål I» var blant annet innom med 87 tonn mest torsk og hyse. Det ble også tatt småfangster på garn og line i området. Vi nøyer oss med å

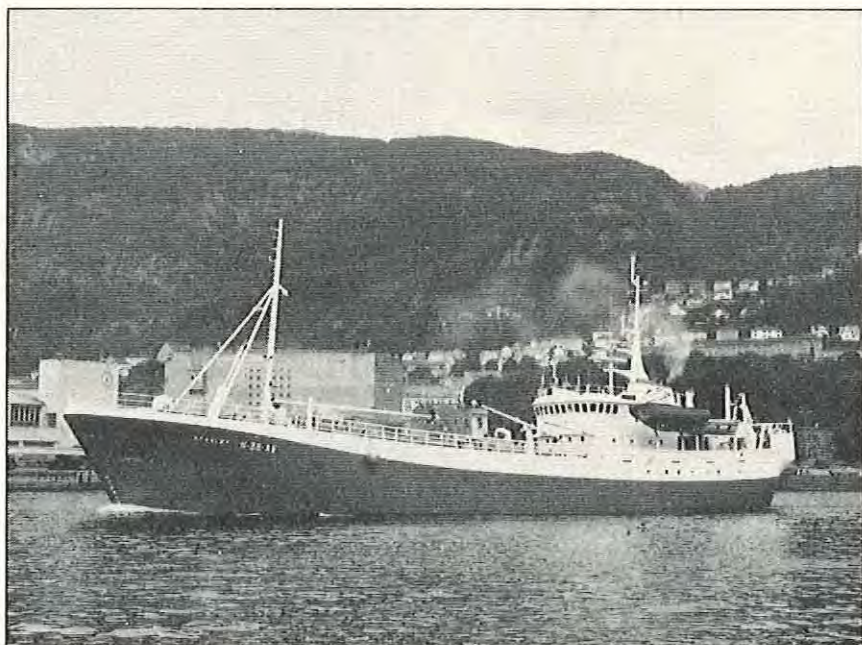
nevne snurrevad-fangster på opptil 1600 kg torsk.

«Øksnesfisk» hadde hele 100 tonn torsk sei og hyse ombord da den gjestet Vesterålen. Det var for øvrig tre andre trålere i Vesterålen i uke 2, og fangstene varierte mellom nevnte 100 og 50 tonn. Garnfiskerne i Vesterålen var også på sjøen denne uka. Resultatet ble mellom 300 og 3000 kg torsk og skrei.

Råfisklagets kontor i Trondheim har et så magert resultat å berette om som over hodet mulig. Dårlig vær er gjennomgangsmelodien her, og de som kom seg ut så etter akkar eller reiste til Lofoten. I Kristiansund er resultatet lite men godt. Om vi tar begge ukene sammen ble det tatt opp 20 tonn brosme av havet. Nordmøre melder også om 12 tonn sløyd sei og 10 tonn lyr.

Dårlig vær

meldes det fra Fiskesalslaget for Sunnmøre og Romsdal. Dette har hatt sin påvirkning på fisket. Den første uka i denne oversikten ble det bare landet 90 tonn fisk i dette distriktet. 70 av disse var sei. Uke 2 var det noe bedre med en total på 300 tonn. Seien dominerte fortsatt med 200 tonn storsei og 65 tonn skallesei. Både «Persfjord»



«Staaløy» hovet inn hele 13.800 hl vinterlodde på sin første tur på feltet. Foto: Thor B. Melhus

Fiskets Gang

Med 11.000 hl lodde ombord startet året glimrende for mannskapet ombord i «endre Dyroy».

og «Båtsfjord» leverte på Nordvestlandet denne uka.

Det dårlige været har dominert på kysten av Vestlandet, og har forårsaket at ingen fra Sogn og Fjordane kunne være på sjøen disse fjorten dagene. Derfor går vi videre til Hordafisk hvor det ble tatt 159 tonn levende pale i uke en og 189 tonn av det samme i uka etter. Av død fisk ble det landet 45 tonn tilsammen for begge ukene.

Også Rogaland klager på været. Aktiviteten har av den grunn bare foregått innaskjærs. For begge ukene ble det landet 30 tonn levende sei, 10 tonn pigghå og det samme antall med råreker.

Skagerrakfisk håper på rekefisket i slutten av januar og februar. Dårlig vær også på denne kanten av landet førte til at det bare ble tatt 85 tonn fisk den første uka. Av dette kan nevnes omlag 20 tonn reker og 35 tonn med diverse fisk. Sild er også på listene. Av totalen på 16 tonn gikk 13 til Danmark.

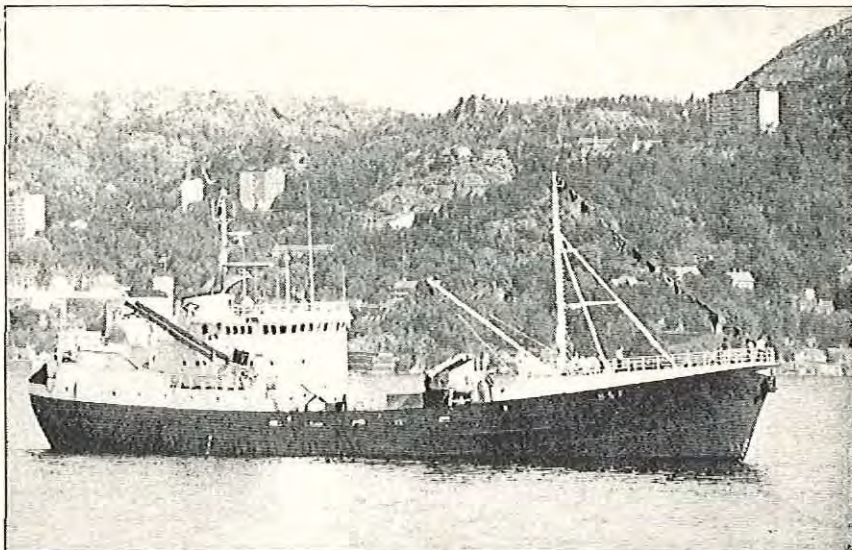
Uke to ble det også landet 16 tonn sild hvorav halvparten gikk til eksport. Rekefiskerne var aktive denne uka og dette førte til at det ble landet 37 tonn.

Av det som på Sørlandet kalles div. fisk ble det fanget 50 tonn.

Vi avslutter denne værfylte oversikten over årets to første uker med Fjordfisk og Norges Sildesalgslag.

Kuling og dårlig vær møter oss også her. Noe fisk er det allikevel blitt, og

«Lofotrål I» leverte 87 tonn hyse og torsk i Lofoten i uke 2.



særlig er det silda som har slått til. For begge ukene ble det landet omlag 90 tonn av havets sølv. Noe pigghå ble det også med 6 tonn – uke en og 8 tonn uka etter. Med 16 tonn diverse fisk og 16,5 tonn reker skulle lista fra Fjordfisk i Fredrikstad være komplett.

Norges Sildesalgslag melder om 121.011 hl havbrisling. Det er også innmeldt 2970 hl Nordsjøsild og 1560 hl vintersild til laget for begge ukene. Til slutt kan vi nevne 544 hl øyepål til mel og olje i uke 1, og 1308 hl til det samme uke 2.



Endring i manntallet

Personer som har alderspensjon fra folketrygden eller andre alderspensjonsordninger og som har drevet fiske 10 av de siste 20 år, vil nå kunne opptas i fiskermanntallet (blad A). Dette er bestemt av regjeringen i statsråd.

Den nye bestemmelsen gjelder også for personer som er uføretrygdet etter en uføregrad lavere enn 60 prosent.

Forskriftene for føring av fiskermanntallet ble sist endret i august i år, og det ble da vanskeligere for pensjonister og trygdede å bli opptatt i manntallet.

Årsaken til at forskriftene igjen endres er at man i Fiskeridepartementet er blitt klar over at de nye reglene har hatt utilsiktede virkninger, blant annet ved at pensjonister som har drevet fiske hele livet ble strøket av manntallet.

Ny skattebestemmelse for fiskere

Finansdepartementet har bestemt at reguleringspliktige næringsdrivende i fiske kan ta med omsetning i annen næringsvirksomhet i sin årsoppgave. En forutsetning er at omsetning og avgiftspliktige uttak i denne virksomheten ikke overstiger kroner 30.000.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i oktober 1982, og jan.-oktober 1981 og 1982. Rund vekt.
Quantity and value of the Norwegian Fisheries in October 1982, and January-October 1981 and 1982. Nominal catch.

| Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organizations</i> | Januar- Oktober 1981* | | Oktober 1982* | | Januar- Oktober 1982* | | ising og fersk bruk <i>fresh consumption</i> | | frysing <i>freezing</i> | heng- ging <i>drying</i> | salling <i>salling</i> | her- meti- sering <i>canning</i> | opp- maling m.v. <i>reduction etc.</i> | agn bait |
|---|-----------------------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---|----------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|---|---|-------------|
| | Rund vekt <i>Nominal catch</i> | Tonn <i>Nominal catch</i> | 1000 kr | Tonn <i>Nominal catch</i> | 1000 kr | Tonn <i>Nominal catch</i> | 1000 kr | Tonn | | | | | | |
| Fiskesorter <i>Species:</i> | Tonn | 1000 kr | Tonn | 1000 kr | Tonn | 1000 kr | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| Ål <i>Eel</i> | 257 | 5 852 | 43 | 1 071 | 283 | 6 705 | 283 | — | — | — | — | — | — | — |
| Havål <i>Conger</i> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — |
| Laks/sjøørret <i>Salmon, Sea trout</i> | 13 | 425 | — | — | 19 | 647 | 19 | — | — | — | — | — | — | — |
| Lodde <i>Capelin</i> | 1345522 | 698 108 | 103 003 | 60 809 | 1124870 | 610 068 | 28 844 | 223 | — | — | — | — | 1095800 | — |
| Strøm-/vassild <i>Silver smelt</i> | 3 252 | 3 055 | 102 | 187 | 7 437 | 8 957 | 164 | 4 932 | — | — | — | — | 2 340 | — |
| Div.ørretfisk <i>Unspec. trout</i> | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 13 | 0 | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite <i>Halibut</i> | 462 | 6 609 | 131 | 2 322 | 391 | 6 667 | 261 | 124 | 0 | 2 | 0 | — | — | — |
| Rødspette <i>Plaice</i> | 538 | 1 927 | 136 | 483 | 560 | 1 973 | 323 | 233 | 0 | 0 | 3 | 0 | — | — |
| Blåkveite <i>Greenland halibut</i> | 2 747 | 8 867 | 788 | 2 599 | 2 636 | 8 764 | 567 | 2 010 | — | 9 | — | 43 | — | — |
| Smorflyndre <i>Witch</i> | 43 | 137 | 4 | 24 | 61 | 369 | 61 | — | — | 0 | — | — | — | — |
| Annen flyndre <i>Other flatfish</i> | 132 | 610 | 8 | 30 | 44 | 236 | 42 | 0 | 0 | — | — | — | 0 | — |
| Brosme <i>Tusk</i> | 26 223 | 101 783 | 3 038 | 9 843 | 23 598 | 85 602 | 892 | 188 | 8 531 | 13 914 | 62 | 11 | — | — |
| Skrei <i>Spawning cod</i> | 62 454 | 257 080 | 2 ³ 562 | 2 943 | 2 ³ 79 430 | 303 761 | 591 | 4 533 | 38 068 | 36 118 | 120 | 0 | — | — |
| Vårtorsk <i>Finnmark young cod</i> | 44 976 | 152 068 | — | — | 2 ³ 41 762 | 137 362 | 429 | 20 100 | 13 816 | 7 397 | 14 | 7 | — | — |
| Annen torsk <i>Other cod</i> | 186 767 | 716 506 ^{2,3} | 9 755 | 33 940 ^{2,3} | 185 268 | 692 475 | 16 394 | 64 688 | 41 712 | 61 726 | 584 | 158 | — | — |
| Lysing <i>Hake</i> | 291 | 2 010 | 38 | 279 | 312 | 1 755 | 297 | 12 | 0 | 1 | — | 0 | — | — |
| Lange Ling | 21 988 | 101 933 | 2 272 | 11 389 | 26 839 | 131 629 | 4 463 | 131 | 2 233 | 19 992 | 17 | 1 | — | — |
| Blålinge <i>Blue ling</i> | 5 652 | 19 640 | 147 | 475 | 2 401 | 8 170 | 178 | 13 | 200 | 2 008 | — | 0 | — | — |
| Hyse <i>Haddock</i> | 57 818 | 174 779 | 2 341 | 6 948 | 40 780 | 123 488 | 7 654 | 28 532 | 3 408 | 634 | 546 | 5 | — | — |
| Sei <i>Saithe</i> | 192 877 | 439 676 | 22 520 | 47 013 | 193 676 | 430 229 | 26 472 | 82 298 | 30 595 | 53 883 | 177 | 255 | — | — |
| Lyr <i>Pollack</i> | 2 582 | 8 093 | 221 | 653 | 2 141 | 6 373 | 1 791 | 146 | 87 | 58 | 52 | 1 | — | — |
| Polartorsk <i>Polar cod</i> | 105 | 36 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Øyepål <i>Norway pout</i> | 76 275 | 38 257 | 18 831 | 8 715 | 150 232 | 70 695 | — | — | — | — | — | 150 232 | — | — |
| Kolmule <i>Blue whiting</i> | 155 031 | 58 223 | 1 | 9 | 170 058 | 61 671 | 670 | — | — | — | — | 169 388 | — | — |
| Hvitling <i>Whiting</i> | 85 | 158 | 3 | 6 | 38 | 91 | 20 | 17 | 0 | 1 | — | — | — | — |
| Steinbit <i>Calfish</i> | 2 729 | 5 393 | 81 | 161 | 2 301 | 4 585 | 278 | 1 859 | 2 | 1 | 2 | 157 | — | — |
| Tobis Sandeel | 51 058 | 28 035 | — | — | 47 819 | 25 715 | — | — | — | — | — | 47 819 | — | — |
| Uer <i>Redfish</i> | 8 065 | 16 802 | 671 | 1 397 | 8 877 | 18 113 | 5 008 | 3 709 | 52 | 58 | 19 | 29 | — | — |
| Rognkjeks <i>Lumpsucker</i> | 3 586 | 3 775 | — | — | 2 419 | 2 803 | 841 | — | — | 1 575 | — | 4 | — | — |
| Breilabb <i>Monk</i> | 705 | 2 757 | 28 | 132 | 611 | 2 709 | 513 | 95 | 1 | 2 | — | 0 | — | — |
| Horngjel <i>Garfish</i> | 0 | 0 | — | — | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — | — |
| Hestmakrell <i>Horse Mackerel</i> | 5 | 5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Småsil <i>Small herring</i> | 977 | 1 238 | 478 | 874 | 1 387 | 2 008 | 0 | — | — | 0 | 1 245 | 141 | — | — |
| Feilsild <i>herring</i> | 5 725 | 14 479 | 3 274 | 7 367 | 5 285 | 12 324 | 1 474 | 240 | — | 3 484 | 7 | 83 | — | — |
| Vintersild <i>Winter herring</i> | 833 | 2 058 | — | — | 742 | 1 534 | 118 | 426 | — | 164 | — | 34 | — | — |
| Nordsjøsil <i>North Sea herring</i> | 3 377 | 6 432 | 1 957 | 2 794 | 13 726 | 21 376 | 8 097 | 4 029 | — | 1 113 | — | 488 | — | — |
| Fjordsild <i>Fjord herring</i> | 836 | 2 227 | 198 | 469 | 982 | 2 470 | 913 | 2 | — | 67 | — | — | — | — |
| Sardin <i>Pilchard</i> | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brisling fra: <i>Sprat from:</i> | | | | | | | | | | | | | | |
| Nordsjøen <i>The North Sea</i> | 41 | 27 | — | — | 16 983 | 9 217 | — | — | — | — | — | 648 | 16 336 | — |
| Norske fjorder <i>Norw. fjords</i> | 7 541 | 11 949 | 2 059 | 5 398 | 9 987 | 23 031 | 36 | — | — | 264 | 8 237 | 1 448 | — | — |
| Makrellstørje <i>Tuna</i> | 83 | 1 273 | — | — | 53 | 640 | — | 53 | — | — | — | 0 | — | — |
| Makrell <i>Mackerel</i> | 48 826 | 90 177 | 1 833 | 4 191 | 65 422 | 103 071 | 3 624 | 38 066 | — | 4 | 39 | 21 413 | 2 275 | — |
| Pir <i>Young Mackerel</i> | 0 | 5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Håbrann <i>Porbeagle</i> | 88 | 987 | 3 | 40 | 27 | 301 | 27 | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde <i>Basking shark</i> | 87 | 42 | — | — | 4 | 2 | 4 | — | — | — | — | — | — | — |
| Piggå <i>Picked dogfish</i> | 3 596 | 9 606 | 995 | 2 937 | 3 133 | 8 301 | 2 877 | 256 | — | 0 | — | — | — | — |
| Skate/rokke <i>Skate, ray</i> | 811 | 1 847 | 94 | 253 | 945 | 2 143 | 372 | 565 | 0 | 4 | 0 | — | — | — |
| Annen hai <i>Other shark</i> | 1 | 0 | 0 | 0 | — | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — | — |
| Krabbe <i>Crab</i> | 1 916 | 5 826 | 630 | 1 670 | 1 453 | 3 987 | 266 | 292 | — | — | 895 | — | — | — |
| Hummer <i>Lobster</i> | 35 | 2 064 | 20 | 1 365 | 45 | 2 836 | 45 | 0 | — | — | 0 | 0 | — | — |
| Sjokreps <i>Norway lobster</i> | 8 | 221 | 1 | 29 | 6 | 165 | 6 | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke <i>Deep water prawn</i> | 37 883 | 305 345 | 2 497 | 19 205 | 46 052 | 360 955 | 2 473 | 40 310 | — | — | 3 093 | 75 | 101 | — |
| Akkar <i>squid</i> | 4 013 | 6 368 | 5 852 | 12 227 | 9 328 | 18 689 | 54 | 5 176 | — | — | — | — | 4 097 | — |
| Annen fisk <i>Other fish</i> | 1 058 | 2 746 | 453 | 980 | 1 223 | 2 633 | 37 | 523 | 90 | 4 | 0 | 569 | — | — |
| Uspesifisert <i>Unclassified</i> | 8 917 | 18 556 | 2 ³ 186 | 2 ³ 1 979 | 6 155 | 757 | 18 | 4 | 279 | 1 | 914 | — | — | — |
| Hoder <i>Heads</i> | .. | 15 158 | .. | 190 | .. | 12 183 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Tang/tare, rå <i>Seaweed, raw</i> | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| I alt Total | 2378918 | 3351252 | 185 151 | 251 611 | 2293662 | 3345682 | 118 273 | 303 813 | 138 802 | 202 771 | 15 765 | 1507759 | 6 473 | |
| Salgslag Sales organizations: | | | | | | | | | | | | | | |
| Fjordfisk S/L | 2 728 | 20 115 | 276 | 2 286 | 2 197 | 17 354 | 2 179 | 0 | — | 0 | 13 | 1 | — | — |
| Skagerakfisk S/L | 8 168 | 54 526 | 743 | 4 416 | 7 597 | 54 726 | 3 021 | 1 118 | — | 1 139 | 2 327 | — | — | — |
| Rogaland Fiskesalgslag S/L ⁴ | 13 147 | 52 842 | 792 | 3 724 | 12 287 | 48 086 | 12 287 | — | — | — | — | — | — | — |
| S/L Hordafisk | 11 972 | 30 983 | 1 333 | 2 725 | 10 187 | 24 314 | 3 212 | 3 964 | 571 | 2 440 | — | — | — | — |
| Sogn og Fjordane Fiskesalgslag | 40 764 | 119 124 | 2 483 | 8 501 | 33 281 | 113 002 | 9 151 | 2 537 | 6 702 | 14 747 | 0 | 142 | — | — |
| Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag | 117 004 | 449 074 | 6 035 | 20 846 | 122 702 | 486 416 | 23 915 | 24 633 | 16 947 | 56 387 | 498 | 322 | — | — |
| Norges Råfisklag | 486 727 | 1672039 | 41 702 | 118 125 | 495 987 | 1657823 | 21 616 | 228 339 | 114 582 | 123 030 | 2 752 | 1 795 | 3 871 | — |
| Norges Makrelllag S/L | 39 712 | 76 344 | 1 970 | 4 640 | 44 475 | 83 218 | 3 556 | 30 373 | — | 4 | 39 | 8 438 | 2 063 | — |
| Håbrandfiskernes Salslag | 84 | 936 | 3 | 32 | 26 | 268 | 26 | — | — | — | — | — | — | — |
| Noregs Sildesalslag | 430 018 | 209 701 | 23 905 | 17 599 | 413 086 | 211 085 | 628 | 4 551 | — | 1 430 | 7 916 | 398 561 | — | — |
| Feilsildfiskernes Salgslag | 1228196 | 665 449 | 105 909 | 68 717 | 1151516 | 649 282 | 38 361 | 8 298 | — | 3 594 | 2 220 | 1098500 | 539 | — |
| Omsatt utenom salgslagene | 398 | 119 | — | — | 321 | 108 | 321 | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | 2378918 | 3351252 | 185 151 | 251 611 | 2293662 | 3345682 | 118 273 | 303 813 | 138 802 | 202 771 | 15 765 | 1507759 | 6 473 | |

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

¹ Av dette 30 664 tonn til dyrefor. Of which 30 664 tons used as animal feedingstuffs.

² Lever: Oktober 253 tonn, jan.-okt. 11 243 tonn. Liver: October 253 tons, January-October 11 243 tons

³ Rogn: Oktober 1 tonn, jan.-okt. 5 234 tonn. Roe: October 1 tons, January-October 5 234 tons.

⁴ Anvendelsesoppgaver fra Rogaland Fiskesalgslag mangler, all er derfor ført som fersk anv. Figures for disposition of catches from Rogaland Fiskesalgslag are not available. The quantity is registered as fresh.

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 26/12 1982

| | I uken | | I alt | | Kvanta 1982 brukt til | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------------------|---------|---------|-------|---------|--------|----------|----------|
| | 13-19/12 | 20-26/12 | Pr. 27/12 | Pr. 26/12 | Fersk | | Frysing | | Salting | Herme | Dyre- og | Mel og |
| | 1982 | 1982 | 1981 | 1982 | Eksport | Innenl. | Konsum | Agn | Tonn | tikk | fiskefor | olje |
| <i>Feitsildfiskernes salgsdag</i> | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| (Nord for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Feit- og småsild | — | — | 5 897 | 7 740 | 498 | 3 455 | 631 | — | 3 126 | — | 21 | 10 |
| Nordsjøisild | — | — | 260 | 550 | — | — | 340 | — | 210 | — | — | — |
| Kystbrisling | — | — | 592 | 3 896 | — | 5 | 44 | — | 79 | 2 961 | 191 | 616 |
| Havbrisling | — | — | 413 | 330 | — | — | — | — | — | 2 | 153 | 175 |
| Makrell | — | — | 15 686 | 22 435 | — | 261 | 6 287 | 2 912 | 39 | — | 375 | 12 561 |
| Vinterlodde | — | — | 726 528 | 549 334 | — | — | 435 | — | — | — | — | 548 899 |
| Sommerlodde | — | — | 298 911 | 567 431 | — | — | — | — | — | — | — | 567 431 |
| Øyepål | — | — | 2 330 | 3 012 | — | — | — | — | — | — | 619 | 2 393 |
| Tobis | — | — | 699 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kolmule | — | — | 31 936 | 44 299 | — | 6 578 | — | — | — | — | 566 | 37 155 |
| Hestmakrell | — | — | 4 | 586 | — | 586 | — | — | — | — | — | — |
| Polartorsk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | — | — | 1083 254 | 1199 613 | 498 | 10 884 | 7 737 | 2 912 | 3 454 | 2 964 | 1 925 | 1169 239 |
| <i>Noregs Sildesalg</i> | | | | | | | | | | | | |
| (Sør for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Vintersild | — | — | 744 | 533 | — | 469 | — | — | 30 | — | 34 | — |
| Feit- og småsild | — | — | 108 | 659 | — | 224 | 224 | — | 204 | — | 6 | — |
| Nordsjøisild | 333 | 187 | 7 197 | 13 899 | 4 434 | 333 | 8 205 | — | 236 | — | 141 | 550 |
| Kystbrisling | — | — | 8 850 | 9 061 | — | 18 | — | — | 183 | 7 506 | 1 353 | — |
| Havbrisling | 494 | 245 | — | 20 058 | — | — | — | — | — | 682 | 1 091 | 18 286 |
| Vinterlodde | — | — | 66 366 | 1 951 | — | — | — | — | — | — | 953 | 998 |
| Sommerlodde | — | — | 104 222 | 68 973 | — | — | — | — | — | — | 2 007 | 66 966 |
| Øyepål | 3 002 | 361 | 80 689 | 159 607 | — | — | — | — | — | — | 3 320 | 156 287 |
| Tobis | — | — | 55 448 | 48 197 | — | — | — | — | — | — | 113 | 48 085 |
| Kolmule | — | — | 117 676 | 117 417 | — | — | — | — | — | — | 418 | 116 999 |
| I alt | 3 829 | 793 | 441 300 | 440 355 | 4 434 | 1 043 | 8 429 | — | 653 | 8 188 | 9 437 | 408 170 |
| <i>Norges Makrellag S/L</i> | | | | | | | | | | | | |
| (Sør for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Makrell | — | — | 47 766 | 47 736 | 2 047 | 1 715 | 32 199 | 3 459 | 1 | 98 | 565 | 7 652 |
| Hestmakrell | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt pr. 00/00 | — | — | 47 766 | 47 736 | 2 047 | 1 715 | 32 199 | 3 459 | 1 | 98 | 565 | 7 652 |
| <i>Samlede kvanta:</i> | | | | | | | | | | | | |
| Vintersild | — | — | 744 | 533 | — | 469 | — | — | 30 | — | 34 | — |
| Feit- og småsild | — | — | 6 005 | 8 399 | 498 | 3 679 | 855 | — | 3 329 | — | 27 | 10 |
| Nordsjøisild | 333 | 187 | 7 457 | 14 449 | 4 434 | 333 | 8 545 | — | 446 | — | 141 | 550 |
| Kystbrisling | — | — | 9 442 | 12 957 | — | 23 | 44 | — | 263 | 10 468 | 1 545 | 616 |
| Havbrisling | 494 | 245 | 413 | 20 389 | — | — | — | — | — | 684 | 1 244 | 18 461 |
| Makrell | — | — | 63 452 | 70 172 | 2 047 | 1 976 | 38 487 | 6 371 | 40 | 98 | 940 | 20 213 |
| Vinterlodde | — | — | 792 894 | 551 285 | — | — | 435 | — | — | — | 953 | 549 897 |
| Sommerlodde | — | — | 403 133 | 636 404 | — | — | — | — | — | — | 2 007 | 634 397 |
| Øyepål | 3 002 | 361 | 83 019 | 162 619 | — | — | — | — | — | — | 3 939 | 158 680 |
| Tobis | — | — | 56 147 | 48 197 | — | — | — | — | — | — | 113 | 48 085 |
| Kolmule | — | — | 149 612 | 161 717 | — | 6 578 | — | — | — | — | 984 | 154 154 |
| Hestmakrell | — | — | 4 | 586 | — | 586 | — | — | — | — | — | — |
| Polartorsk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | 3 829 | 793 | 1572 320 | 1687 704 | 6 979 | 13 643 | 48 366 | 6 371 | 4 108 | 11 250 | 11 927 | 1585 061 |

Av fjordsild ble det i ukene brakt i land 98 tonn, og pr. 26/12 1982 1 152 tonn.

| <i>Omregningsfaktorer kg</i> | | <i>Conversion factors kg</i> | | <i>Omregningsfaktorer kg</i> | | <i>Conversion factors kg</i> | |
|------------------------------|-----|------------------------------|-----|------------------------------|-----|------------------------------|-----|
| 1 hl fersk sild | 93 | 1 hectolitre fresh herring | 93 | 1 hl fersk tobis | 100 | 1 hectolitre fresh sandeel | 100 |
| 1 hl fersk lodde | 97 | 1 hectolitre fresh capelin | 97 | 1 hl fersk kolmule | 92 | 1 hectolitre blue whiting | 92 |
| | | 1 hectolitre fresh polar | | 1 hl havbrisling | | | |
| 1 hl fersk polartorsk | 97 | cod | 97 | (oppmaling) | 95 | 1 hectolitre sprat for meal | 95 |
| | | 1 hectolitre fresh | | 1 skjeppes brisling | | 1 skjeppes sprat for | |
| 1 hl fersk øyepål | 100 | Norway pout | 100 | (konsum) | 17 | human consumption | 17 |

Fisket etter sild, brisling, makrell og industrifisk pr. 17/1 1983

| | I uken | | I alt | | Kvanta 1983 brukt til | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|-----------------------|---------|---------|-------|----------|---------------|----------------------|----------------|
| | 3-9/1 | 10-16/1 | Pr. 17/1 | Pr. 16/1 | Fersk | | Frysing | | Saltning | Herme tikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje |
| | 1983 | 1983 | 1982 | 1983 | Ekspert | Innenl. | Konsum | Agn | | | | |
| <i>Feitsildfiskernes salgslag</i> | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| (Nord for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Feit- og småsild | — | 35 | 5 900 | 7 775 | 498 | 3 455 | 631 | — | 3 161 | — | 21 | 10 |
| Nordsjøisild | — | — | 260 | 550 | — | — | 340 | — | 210 | — | — | — |
| Kystbrisling | — | — | 592 | 3 896 | — | 5 | 44 | — | 79 | 2 961 | 191 | 616 |
| Havbrisling | — | — | 413 | 330 | — | — | — | — | — | 2 | 153 | 175 |
| Makrell | — | 0 | 15 686 | 22 435 | — | 261 | 6 287 | 2 912 | 39 | — | 375 | 12 561 |
| Vinterlodde | — | — | 726 528 | 549 334 | — | — | 435 | — | — | — | — | 548 899 |
| Sommerlodde | — | — | 298 911 | 567 431 | — | — | — | — | — | — | — | 567 431 |
| Øyepål | — | 11 | 2 330 | 3 023 | — | — | — | — | — | — | 630 | 2 393 |
| Tobis | — | — | 699 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kolmule | — | — | 31 936 | 44 299 | — | 6 578 | — | — | — | — | 566 | 37 155 |
| Hestmakrell | — | — | 4 | 586 | — | 586 | — | — | — | — | — | — |
| Polartorsk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | — | 46 | 1083 257 | 1199 660 | 498 | 10 884 | 7 737 | 2 912 | 3 489 | 2 964 | 1 936 | 1169 239 |
| <i>Noregs Sildesalgslag</i> | | | | | | | | | | | | |
| (Sør for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Vintersild | — | 145 | 744 | 678 | — | 546 | 15 | — | 83 | — | 34 | — |
| Feit- og småsild | — | — | 108 | 659 | — | 224 | 224 | — | 204 | — | 6 | — |
| Nordsjøisild | 276 | — | 7 197 | 14 175 | 4 434 | 333 | 8 205 | — | 236 | — | 141 | 826 |
| Kystbrisling | 166 | 56 | 8 904 | 9 283 | — | 18 | — | — | 185 | 7 726 | 1 353 | — |
| Havbrisling | 5 198 | 6 298 | — | 31 554 | — | — | — | — | — | 861 | 1 340 | 29 353 |
| Vinterlodde | — | — | 66 366 | 1 951 | — | — | — | — | — | — | 953 | 998 |
| Sommerlodde | — | — | 104 222 | 68 973 | — | — | — | — | — | — | 2 007 | 66 966 |
| Øyepål | 54 | 131 | 80 967 | 159 792 | — | — | — | — | — | — | 3 346 | 156 446 |
| Tobis | — | — | 55 448 | 48 197 | — | — | — | — | — | — | 113 | 48 085 |
| Kolmule | — | — | 117 676 | 117 417 | — | — | — | — | — | — | 418 | 116 999 |
| I alt | 5 694 | 6 631 | 441 632 | 452 680 | 4 434 | 1 120 | 8 445 | — | 708 | 8 587 | 9 713 | 419 673 |
| <i>Norges Makrellag S/L</i> | | | | | | | | | | | | |
| (Sør for Stad) | | | | | | | | | | | | |
| Makrell | — | — | 47 766 | 47 736 | 2 047 | 1 715 | 32 199 | 3 459 | 1 | 98 | 565 | 7 652 |
| Hestmakrell | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | — | — | 47 766 | 47 736 | 2 047 | 1 715 | 32 199 | 3 459 | 1 | 98 | 565 | 7 652 |
| <i>Samlede kvanta:</i> | | | | | | | | | | | | |
| Vintersild | — | 145 | 744 | 678 | — | 546 | 15 | — | 83 | — | 34 | — |
| Feit- og småsild | — | 35 | 6 008 | 8 434 | 498 | 3 679 | 855 | — | 3 365 | — | 27 | 10 |
| Nordsjøisild | 276 | — | 7 457 | 14 725 | 4 434 | 333 | 8 545 | — | 446 | — | 141 | 826 |
| Kystbrisling | 166 | 56 | 9 496 | 13 179 | — | 23 | 44 | — | 265 | 10 688 | 1 545 | 616 |
| Havbrisling | 5 198 | 6 298 | 413 | 31 885 | — | — | — | — | — | 863 | 1 493 | 29 528 |
| Makrell | — | 0 | 63 452 | 70 172 | 2 047 | 1 976 | 38 487 | 6 371 | 40 | 98 | 940 | 20 213 |
| Vinterlodde | — | — | 792 894 | 551 285 | — | — | 435 | — | — | — | 953 | 549 897 |
| Sommerlodde | — | — | 403 133 | 636 404 | — | — | — | — | — | — | 2 007 | 634 397 |
| Øyepål | 54 | 142 | 83 297 | 162 815 | — | — | — | — | — | — | 3 977 | 158 839 |
| Tobis | — | — | 56 147 | 48 197 | — | — | — | — | — | — | 113 | 48 085 |
| Kolmule | — | — | 149 612 | 161 717 | — | 6 578 | — | — | — | — | 984 | 154 154 |
| Hestmakrell | — | — | 4 | 586 | — | 586 | — | — | — | — | — | — |
| Polartorsk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| I alt | 5 694 | 6 677 | 1 572 655 | 1 700 076 | 6 979 | 13 720 | 48 381 | 6 371 | 4 198 | 11 649 | 12 214 | 1 596 564 |

Av fjordsild ble det i ukene brakt i land 121 tonn, og pr. 16/1 1983 121 tonn.

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

llandbrakt fisk i Norges Råfisklags distrikt i tiden 1/1.-27/12 1982 etter innkomne sluttседler. Tonn råfiskvekt
(Tilvirket fisk er omregnet til råfiskvekt. Biproduktene er ikke med i tabellene).

| Fiskesort | Uke 1 | Uke 2 | I alt | | Kvanta 1982 brukt til | | | | | | |
|--|------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------------|----------------|
| | 20-26/12 | 27/12-2/1 | pr. 3/1 1982 | pr. 2/1 1983 | Fersk | Frysing | Salting | Henging | Herme- tikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje |
| | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| Prissone 1/2 – Finnmark¹ | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 56 | — | 69 659 | 77 259 | 1 414 | 50 281 | 9 172 | 16 210 | 132 | 51 | — |
| Skrei | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hyse | 7 | 2 | 19 053 | 12 234 | 566 | 10 943 | 16 | 689 | 7 | 12 | — |
| Sei | 16 | 0 | 16 766 | 20 925 | 105 | 17 284 | 2 802 | 733 | — | — | — |
| Brosme | 0 | 1 | 945 | 1 075 | 21 | 141 | 265 | 649 | — | — | — |
| Lange | — | — | 6 | 5 | 0 | 0 | 4 | 1 | — | — | — |
| Blålange | — | — | 7 | 12 | 0 | — | 5 | 7 | — | — | — |
| Lyr | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hvitting | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | 0 | 0 | 28 | 17 | 15 | 2 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | — | — | 323 | 503 | 119 | 382 | 1 | — | 1 | — | — |
| Rødspette | — | 1 | 386 | 405 | 168 | 237 | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Steinbit | 0 | 0 | 884 | 1 120 | 17 | 581 | — | — | — | 523 | — |
| Uer | 0 | 0 | 720 | 865 | 405 | 439 | 5 | — | — | 15 | — |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Skate/Rokke | — | — | 4 | 1 | 0 | 1 | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 10 | 1 | 192 | 3 714 | 326 | 2 448 | — | — | 4 | 935 | 0 |
| Krabbe | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hummer | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke | — | — | 15 191 | 18 597 | 449 | 18 148 | — | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | — | — | — | 1 308 | 81 | 1 075 | — | — | — | 153 | — |
| I alt | 90 | 6 | 124 163 | 138 040 | 3 685 | 101 963 | 12 270 | 18 289 | 143 | 1 690 | 0 |
| Prissone 3 – Troms² | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 27 | — | 51 297 | 46 764 | 1 115 | 9 817 | 21 132 | 14 689 | 11 | — | — |
| Skrei | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hyse | 7 | — | 6 435 | 4 202 | 547 | 2 904 | 11 | 730 | 10 | — | — |
| Sei | 67 | — | 20 855 | 23 590 | 256 | 11 277 | 9 760 | 2 292 | 6 | — | — |
| Brosme | 7 | — | 2 586 | 2 517 | 36 | 58 | 647 | 1 773 | 1 | — | — |
| Lange | 0 | — | 85 | 97 | 2 | 0 | 57 | 38 | — | — | — |
| Blålange | 0 | — | 33 | 44 | 0 | 1 | 39 | 5 | — | — | — |
| Lyr | — | — | — | 0 | — | — | — | 0 | — | — | — |
| Hvitting | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | 0 | — | 74 | 55 | 52 | 2 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | — | — | 1 742 | 1 464 | 200 | 1 142 | 4 | — | 118 | — | — |
| Rødspette | — | — | 21 | 29 | 28 | 1 | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Steinbit | — | — | 687 | 477 | 59 | 418 | — | — | 0 | — | — |
| Uer | 4 | — | 1 477 | 1 260 | 551 | 688 | 2 | — | 19 | — | — |
| Rognkjeks | — | — | 0 | 9 | — | 9 | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | 0 | — | 0 | — | — | — | — | — |
| Pigghå | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Skate/Rokke | — | — | 4 | 1 | 0 | 1 | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 101 | — | 481 | 1 569 | 115 | 1 442 | — | — | 12 | — | — |
| Krabbe | — | — | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hummer | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke | — | — | 14 135 | 19 256 | 335 | 18 921 | — | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | — | — | 8 | 1 300 | 19 | 1 256 | 0 | 0 | 24 | 1 | — |
| I alt | 213 | — | 99 923 | 102 635 | 3 316 | 47 938 | 31 652 | 19 528 | 202 | 1 | — |
| Priss. 4/5/6 – Nordland³ | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 353 | 411 | 27 798 | 26 424 | 3 013 | 11 183 | 7 224 | 4 820 | 183 | 2 | — |
| Skrei | — | — | 39 364 | 49 851 | 364 | 2 832 | 22 517 | 24 064 | 74 | — | — |
| Hyse | 104 | 118 | 12 611 | 10 638 | 2 456 | 7 091 | 12 | 808 | 270 | — | — |
| Sei | 510 | 334 | 27 857 | 36 578 | 1 585 | 28 070 | 2 530 | 4 257 | 136 | 0 | — |
| Brosme | 47 | 6 | 4 295 | 2 891 | 89 | 16 | 757 | 2 027 | 1 | — | — |
| Lange | 12 | 1 | 760 | 674 | 14 | 48 | 538 | 71 | 3 | — | — |
| Blålange | 2 | 0 | 233 | 149 | 1 | 5 | 124 | 19 | — | — | — |
| Lyr | 2 | — | 62 | 65 | 49 | 1 | 6 | 9 | — | — | — |
| Hvitting | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | 5 | 1 | 120 | 143 | 137 | 7 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | 0 | 0 | 1 183 | 898 | 226 | 668 | 1 | — | 3 | 0 | — |
| Rødspette | 3 | 1 | 175 | 212 | 150 | 62 | — | — | 1 | 0 | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | 5 | 1 | 1 | 0 | — | — | — | 0 | 0 |
| Steinbit | 1 | 1 | 231 | 227 | 67 | 157 | 0 | 0 | 2 | 0 | — |
| Uer | 33 | 19 | 2 379 | 2 351 | 1 103 | 1 213 | 21 | — | 13 | 0 | — |
| Rognkjeks | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | 1 | 0 | 49 | 40 | 25 | 16 | 0 | — | — | — | — |

| Fiskesort | Uke 1 | Uke 2 | I alt | | Kvanta 1982 brukt til | | | | | | |
|---|----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------------|----------------|
| | 20-26/12 | 27/12-2/1 | pr. 3/1 1982 | pr. 2/1 1983 | Fersk | Frysing | Salting | Henging | Herme- tikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje |
| | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | — | — | 0 | 0 | — | 0 | — | — | — | — | — |
| Skate/Rokke | 0 | 1 | 11 | 7 | 1 | 6 | — | — | — | 0 | — |
| Ål | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 23 | — | 60 | 49 | 12 | 29 | — | — | — | 7 | — |
| Krabbe | — | — | 43 | 47 | 14 | — | — | — | 34 | — | — |
| Hummer | 0 | — | 0 | 13 | 5 | — | — | — | 9 | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | 63 | — | 63 | — | — | — | — | — |
| Reke | 8 | 1 | 485 | 717 | 243 | 474 | — | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | 22 | 1 | 648 | 1 036 | 156 | 132 | 2 | 19 | 9 | 718 | — |
| I alt ⁶ | 1 126 | 893 | 1 118 368 | 1 133 073 | 9 711 | 52 070 | 33 734 | 36 094 | 737 | 727 | 0 |
| <i>Prissone 7/8 - Trøndelag⁴</i> | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 28 | — | 4 179 | 3 645 | 1 236 | 524 | 928 | 913 | 37 | 6 | — |
| Skrei | — | — | 175 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hyse | 2 | — | 586 | 483 | 285 | 153 | 1 | 23 | 21 | — | — |
| Sei | 25 | — | 6 169 | 5 964 | 459 | 1 489 | 945 | 3 048 | 11 | 12 | — |
| Brosme | 22 | — | 1 536 | 852 | 31 | 3 | 562 | 256 | 0 | — | — |
| Lange | 3 | — | 494 | 383 | 5 | 0 | 234 | 143 | — | 0 | — |
| Blålange | 0 | — | 344 | 377 | 1 | — | 376 | 0 | — | — | — |
| Lyr | 2 | — | 232 | 180 | 129 | 21 | 1 | 12 | 16 | — | — |
| Hvitling | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | 1 | — | 20 | 53 | 24 | 28 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | — | — | 0 | 5 | 1 | 4 | — | — | — | — | — |
| Rødspette | 0 | — | 5 | 12 | 12 | 0 | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | 4 | 0 | 0 | — | — | — | — | 0 | — |
| Steinbit | 0 | — | 10 | 5 | 4 | 1 | — | — | — | — | — |
| Uer | 7 | — | 402 | 494 | 486 | 5 | 2 | — | — | — | — |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | 0 | — | 9 | 8 | 7 | 1 | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | 2 | — | — | 2 | 2 | 0 | — | — | — | — | — |
| Skate/Rokke | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | 6 | 12 | 12 | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 15 | — | 0 | 155 | 10 | 95 | — | — | 2 | 48 | — |
| Krabbe | 3 | — | 1 059 | 1 209 | 163 | — | — | — | 1 039 | 8 | — |
| Hummer | 0 | — | 3 | 18 | 5 | — | — | — | 13 | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke | 1 | — | 106 | 127 | 116 | 8 | — | — | — | 4 | — |
| Annet og uspesifisert | 5 | — | 372 | 2 640 | 201 | 2 059 | 1 | 12 | 3 | 365 | — |
| I alt | 116 | — | 15 710 | 16 624 | 3 189 | 4 393 | 3 049 | 4 408 | 1 143 | 443 | — |
| <i>Prissone 9 - Nordmøre⁵</i> | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 25 | — | 2 330 | 3 863 | 550 | 408 | 2 520 | 385 | — | — | — |
| Skrei | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Hyse | 7 | — | 896 | 638 | 461 | 140 | 0 | 17 | 20 | — | — |
| Sei | 190 | — | 7 133 | 10 598 | 304 | 6 056 | 3 542 | 638 | — | 12 | — |
| Brosme | 0 | — | 3 864 | 3 260 | 4 | — | 2 169 | 1 087 | — | — | — |
| Lange | 0 | — | 1 756 | 1 605 | 8 | — | 1 492 | 105 | — | — | — |
| Blålange | — | — | 892 | 284 | 2 | — | 258 | 23 | — | — | — |
| Lyr | 0 | — | 183 | 172 | 138 | 9 | 1 | 7 | 18 | — | — |
| Hvitling | — | — | 0 | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | 0 | — | 24 | 9 | 6 | 3 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | 7 | — | 9 | 189 | 107 | 82 | — | — | — | — | — |
| Rødspette | 0 | — | 7 | 8 | 8 | 0 | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | 0 | — | 4 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — |
| Steinbit | 2 | — | 21 | 29 | 8 | 20 | — | — | — | — | — |
| Uer | 0 | — | 192 | 206 | 139 | 66 | 1 | — | — | — | — |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | 0 | — | 9 | 10 | 9 | 1 | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | — | — | 1 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — |
| Skate/Rokke | — | — | 16 | 7 | 1 | 6 | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | — | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 14 | — | — | 298 | — | 107 | — | — | — | 191 | — |
| Krabbe | — | — | 378 | 444 | 2 | — | — | — | 441 | — | — |
| Hummer | 0 | — | 6 | 7 | 7 | — | — | — | — | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — |
| Reke | 0 | — | 2 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | 1 | — | 207 | 1 329 | 7 | 1 289 | — | — | — | 32 | — |
| I alt | 247 | — | 17 929 | 22 960 | 1 768 | 8 187 | 9 982 | 2 307 | 479 | 236 | — |

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

² Prissone 3, hele Troms fylke.

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

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

⁵ Prissone 9. Nordmøre.

⁶ Gjelder bare sone 6.

Fisk brakt i land i tiden 1/1.-82-2/1 1983 i distriktene til følgende salgslag.

| Fiskesort | Uke 1 | Uke 2 | I alt | | Kvanta 1982 brukt til | | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------------|----------------|--|
| | 20-26/12 | 27/12-2/1 | pr. 3/1 1982 | pr. 2/1 1983 | Fersk | Frysing | Salling | Henging | Herme- tikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje | |
| | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | |
| <i>Skagerrakfisk S/L</i> | | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 27 | 12 | 1 255 | 1 115 | 647 | 199 | 268 | — | — | — | — | |
| Skrei | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Hyse | 2 | 1 | 199 | 145 | 61 | 84 | 1 | — | — | — | — | |
| Sei | 34 | 2 | 1 769 | 1 848 | 574 | 671 | 604 | — | — | — | — | |
| Brosme | 1 | 0 | 12 | 11 | 3 | 3 | 5 | — | — | — | — | |
| Lange | 8 | 1 | 234 | 213 | 93 | 31 | 89 | — | — | — | — | |
| Blålange | 0 | — | 5 | 7 | 3 | 0 | 3 | — | — | — | — | |
| Lyr | 13 | 3 | 577 | 456 | 320 | 119 | 17 | — | — | — | — | |
| Hvitling | 1 | 0 | 29 | 19 | 4 | 15 | — | — | — | — | — | |
| Lysing | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Kveite | 0 | 0 | 15 | 18 | 18 | — | — | — | — | — | — | |
| Blåkveite | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Rødspette | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| Div. flyndrefisk | 1 | 0 | 53 | 40 | 40 | — | — | — | — | — | — | |
| Steinbit | 0 | 0 | 5 | 4 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| Uer | 0 | — | 1 | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | |
| Rognkjeks | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Breiflabb | 0 | 0 | 43 | 41 | 41 | — | — | — | — | — | — | |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Pigghå | 24 | 2 | 435 | 466 | 466 | — | — | — | — | — | — | |
| Skate/rokke | 1 | 0 | 31 | 38 | 38 | — | — | — | — | — | — | |
| Ål | 1 | — | 105 | 123 | 123 | — | — | — | — | — | — | |
| Akkar | — | — | — | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — | |
| Krabbe | — | — | — | 8 | 8 | — | — | — | — | — | — | |
| Hummer | 0 | 0 | 12 | 19 | 19 | — | — | — | — | — | — | |
| Sjøkreps | 0 | 0 | 3 | 6 | 2 | — | — | — | 3 | — | — | |
| Reke | 74 | 4 | 2 852 | 3 207 | 511 | — | — | — | 2 696 | — | — | |
| Annet og uspesifisert | 51 | 1 | 275 | 854 | 784 | 2 | 69 | — | — | — | — | |
| I alt pr. 26/12-82 | 237 | 27 | 7 915 | 8 643 | 3 764 | 1 125 | 1 055 | — | 2 699 | — | — | |
| <i>Rogaland Fiskesalgslag S/L</i> | | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 103 | 3 | 553 | 221 | 173 | 1 | 48 | — | — | — | — | |
| Skrei | — | — | 153 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Hyse | 145 | 1 | 320 | 269 | 269 | 0 | — | — | — | — | — | |
| Sei | 118 | 69 | 2 534 | 1 506 | 787 | 387 | 332 | — | — | — | — | |
| Brosme | 1 | 0 | 47 | 23 | 5 | — | 18 | — | — | — | — | |
| Lange | 2 | 0 | 141 | 62 | 21 | — | 42 | — | — | — | — | |
| Blålange | 0 | 0 | 6 | 6 | 1 | — | 5 | — | — | — | — | |
| Lyr | 11 | 4 | 303 | 101 | 96 | — | 5 | — | — | — | — | |
| Hvitling | 1 | 0 | 14 | 3 | 3 | — | — | — | — | — | — | |
| Lysing | 3 | 0 | 84 | 37 | 37 | — | — | — | — | — | — | |
| Kveite | 0 | — | 1 | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | |
| Blåkveite | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Rødspette | 0 | 0 | 5 | 6 | 6 | — | — | — | — | — | — | |
| Div. flyndrefisk | 0 | 0 | 4 | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | |
| Steinbit | 0 | 0 | 5 | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | |
| Uer | 0 | 0 | 4 | 1 | 1 | — | 0 | — | — | — | — | |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Breiflabb | 2 | 0 | 78 | 33 | 33 | — | — | — | — | — | — | |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Pigghå | 30 | 6 | 497 | 184 | 184 | — | — | — | — | — | — | |
| Skate/rokke | 0 | 0 | 12 | 7 | 7 | — | — | — | — | — | — | |
| Ål | — | 0 | — | 53 | 53 | — | — | — | — | — | — | |
| Akkar | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| Krabbe | 5 | 4 | — | 253 | 253 | — | — | — | — | — | — | |
| Hummer | 0 | 0 | 1 | 9 | 9 | — | — | — | — | — | — | |
| Sjøkreps | 0 | — | 1 | 0 | 0 | — | — | — | — | — | — | |
| Reke | 22 | 7 | 858 | 238 | 238 | — | — | — | — | — | — | |
| Annet og uspesifisert | 4 | 1 | 51 | 63 | 63 | — | — | — | — | — | — | |
| I alt pr. 00/0 | 449 | 95 | 5 670 | 3 077 | 2 239 | 388 | 450 | — | — | — | — | |
| <i>Sogn og Fjordane Fiskesalgslag</i> | | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 515 | — | 2 558 | 2 043 | 467 | 40 | 1 372 | 165 | — | — | — | |
| Skrei | — | — | — | 250 | 50 | — | 150 | 50 | — | — | — | |
| Hyse | 420 | — | 231 | 749 | 283 | 444 | — | 22 | — | — | — | |
| Sei | 155 | — | 12 426 | 9 656 | 995 | 3 585 | 3 310 | 1 767 | — | — | — | |
| Brosme | 90 | — | 1 295 | 2 062 | — | — | 2 022 | 40 | — | — | — | |
| Lange | 5 | — | 3 852 | 5 116 | 1 561 | — | 3 465 | 90 | — | — | — | |
| Blålange | — | — | 349 | 235 | — | — | 235 | — | — | — | — | |
| Lyr | 5 | — | 129 | 231 | 208 | — | 23 | — | — | — | — | |

| Fiskesort | Uke 1 | Uke 2 | I alt | | Kvanta 1982 brukt til | | | | | | |
|--|----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------------|----------------|
| | 20-26/12 | 27/12-2/1 | pr. 3/1 1982 | pr. 2/1 1983 | Fersk | Frysing | Salting | Henging | Herme- tikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje |
| | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn | Tonn |
| Hvitling | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | 3 | 34 | 2 | 33 | — | — | — | — | — |
| Kveite | — | — | 5 | 5 | 2 | 3 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | 5 | — | — | 5 | — | 5 | — | — | — | — | — |
| Rødspette | — | — | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | 0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Steinbit | — | — | 1 | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — |
| Uer | — | — | 21 | 11 | 5 | 4 | 2 | — | — | — | — |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | 4 | — | 438 | 1 130 | 975 | 155 | — | — | — | — | — |
| Skate/rokke | — | — | 106 | 94 | — | 94 | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | — | 7 | 7 | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Krabbe | — | — | 8 | 560 | — | — | — | — | 560 | — | — |
| Hummer | 0 | — | 0 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | 3 | — | 148 | 211 | — | 210 | — | — | — | 1 | — |
| I alt pr. 0/0 | 1 202 | — | 21 571 | 22 400 | 4 555 | 4 573 | 10 578 | 2 134 | 560 | 1 | — |
| <i>Sunnmøre og Romsdals Fiskesalslag</i> | | | | | | | | | | | |
| Torsk | 10 | 180 | 34 698 | 29 035 | 1 945 | 9 535 | 16 295 | 1 210 | 50 | — | — |
| Skrei | — | — | — | 1 040 | 10 | 90 | 740 | 200 | — | — | — |
| Hyse | — | 230 | 5 094 | 4 923 | 1 195 | 3 163 | 305 | 240 | 20 | — | — |
| Sei | 30 | 2 700 | 45 838 | 52 372 | 7 800 | 17 547 | 18 885 | 8 140 | — | — | — |
| Brosme | 50 | — | 6 815 | 7 620 | — | — | 6 250 | 1 370 | — | — | — |
| Lange | — | — | 8 804 | 11 830 | 2 400 | 200 | 8 930 | 300 | — | — | — |
| Blålange | — | — | 2 293 | 771 | — | — | 771 | — | — | — | — |
| Lyr | — | — | 20 | 15 | 10 | — | — | 5 | — | — | — |
| Hvitling | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Lysing | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Kveite | — | — | 90 | 72 | — | 72 | — | — | — | — | — |
| Blåkveite | — | — | 10 | 185 | — | 185 | — | — | — | — | — |
| Rødspette | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Div. flyndrefisk | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Steinbit | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Uer | — | — | 1 290 | 2 065 | 1 430 | 635 | — | — | — | — | — |
| Rognkjeks | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Breiflabb | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Makrellstørje | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Brugde | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Pigghå | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Skate/rokke | — | — | 69 | 85 | — | 85 | — | — | — | — | — |
| Ål | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Akkar | 30 | 10 | 60 | 785 | — | 785 | — | — | — | — | — |
| Krabbe | — | — | 135 | 121 | — | 50 | — | — | 71 | — | — |
| Hummer | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — |
| Sjøkreps | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Reke | 750 | 400 | 4 430 | 6 204 | 880 | 4 574 | 750 | — | — | — | — |
| Annet og uspesifisert | — | — | — | 440 | 100 | 340 | — | — | — | — | — |
| I alt | 870 | 3 520 | 109 646 | 117 564 | 15 771 | 37 261 | 52 926 | 11 465 | 141 | — | — |

JOSTEIN RØTTINGEN
HAYE

Prioritert blad
Returadresse: Fiskets Gang
Fiskeridirektoratet
Postboks 185, 5001 Bergen

Denne annonse er kun beregnet på deg som skal kjøpe/selge fiskefartøy



Hvis du mener at det trengs erfaring ved kjøp og salg av fartøyer, kan du lese videre. Vi har nemlig den erfaring som trengs. Vårt kontaktnett i inn- og utland er stort, og likeledes vår kjennskap til fiskeripolitikk og konsesjonsordninger. Vi tar oss av kontraktforhandlinger, med alt det innebærer av nødvendige dokumenter. I tillegg har vi god kontakt med finansieringsinstitusjoner, såvel på bank- som

på forsikringssiden, og utarbeider gjerne driftskalkyler, finansieringssøknader etc.

I det hele tatt, så gjør vi mer enn det som kan kreves av et meglerapparat. Med andre ord, det er mange gode grunner for å ta kontakt med oss neste gang du er i en kjøp/salg-situasjon.

BERGEN
Janson Shipping A.s

Adr.: C. Sundtsgt. 7, 5000 Bergen.
Telegr.: Janso./Telex: 42 600 janso n. Telf. (05) 23 22 12,
23 22 13, 16 61 30. Priv. 16 62 40.

TROMSØ
a.s nomos

Adr.: Storgt. 24, boks 573 - 9001 Tromsø.
Tlgr.: Nomos. Telex: 64 269 nomos n. Tlf.: (083) 82 821/
84 040. Priv. 82 821.