

SAK 21/2001

REGULERING AV KOLMULETRÅLERNES DIREKTE FISKE ETTER KOLMULE OG INDUSTRISTRÅLERNES FISKE ETTER KOLMULE I NORDSJØEN I 2002.

1. SAMMENDRAG OM ENDRINGER I FORHOLD TIL ÅRETS REGULERING.

Fiskeridirektøren går i utgangspunktet inn for en videreføring av årets regulering for fiske i områder under norsk fiskerijurisdiksjon. Dersom det gjennom internasjonale avtaler eller nasjonale kvotefastsettelse lykkes å vesentlig redusere det totale kvotenivået for 2002, er Fiskeridirektøren innstilt på å justere kvotene for norske områder. På grunn av at kvoteavtalene med EU og Færøyene for 2002 ikke foreligger ennå, er ikke størrelsen på eventuelle norske kvoter i disse sonene i 2002 kjent pr. nå.

2. INNLEDNING.

Kolmuleflåten¹ direkte fiske etter kolmule foregikk frem til og med 1996 som et fritt fiske innenfor norske kvoter i henholdsvis EU- og Færøy-sonen. I årene 1997-2001 har fisket etter kolmule blitt regulert med like maksimalkvoter pr. fartøy. Det har vært en maksimalkvote for EU-sonen og en maksimalkvote for Færøysonen. I årene 1999-2001 har Norge unilateralt fastsatt en kvote for alt norsk fiske i Norges økonomiske sone (NØS) nord for 62° N, Fiskerisonen rundt Jan Mayen og internasjonalt farvann, herunder maksimalkvote for det enkelte fartøy. Maksimalkvotene i internasjonalt farvann, NØS nord for 62° N og Jan Mayen-sonen var i utgangspunktet overregulert med ca. 84 % i 2001, mens de i EU-sonen og Færøy-sonen i utgangspunktet var overregulert med henholdsvis ca. 13 % og 37 %.

Industritrålernes fiske etter kolmule har ikke tidligere vært kvoteregulert. Kolmulefisket til denne fartøygruppen har derfor kommet i tillegg til kolmuletrålernes direkte fiske etter kolmule, og dermed i tillegg til fastsatte kvoter.

I Vedlegg 1, tabell 1, foreligger en oversikt over norske kolmulekvoter. Vedlegg 1, tabell 2, gir en oversikt over kolmuleflåten fangster i internasjonalt farvann i perioden fra 1990-2001. Tabell 3 i Vedlegg 1 viser omfanget av industritrålfisket i Nordsjøen i perioden 1977-2001.

3. HISTORIKK.

Fiske etter kolmule kom for alvor i gang på slutten av 1970-tallet. De samlede årlige kolmulefangstene for alle nasjoner økte fra omlag 15.000 tonn i 1973 til over 1.100.000 tonn i både 1979 og 1980. Fangstene i 1979 og 1980 var til da de største som noen gang var registrert. Sovjetunionen landet de største fangstene, ca. 690.000 tonn i 1979 og vel 765.000 tonn i 1980.

På 1980-tallet lå fangsttallet for alle nasjoner i størrelsesorden 570.000 tonn - 1.115.000 tonn. I løpet av de siste ti årene har fangsttallet variert mellom ca. 340.000 tonn og ca. 1.700.000 tonn (estimat for 2001) i ICES-områdene I, II, IV, V, VI, VII og XIV. Fangstnivået i de sydlige ICES-områdene (VIIId, e og g-k, VIII, IX) har vært stabilt rundt 30.000 tonn.

¹I merkeregisteret er det pr. 24. oktober 2001 registrert 45 fartøy som har konsesjon for å tråle etter kolmule.

Det norske direkte kolmulefisket kom i gang for alvor på slutten av 1970-tallet. Fangstene økte fra noen tusen tonn på midten av 1970-tallet til vel 244.000 tonn i 1979. På 1990-tallet varierte fangstene fra omlag 142.000 tonn i 1991 til ca. 560.000 tonn i 1998. Gjennomsnittet for tiårsperioden 1991 til 2000 var på ca. 350.000 tonn, mens den var på ca. 258.000 tonn for perioden 1981-1990. Fangsttallene inkluderer et mindre kvantum fisket av industritrålerne i Nordsjøen, som i perioden 1977-2000 har variert fra 3.400 tonn til 78.600 tonn.

Vanligvis starter det norske direkte kolmulefisket i månedskiftet januar/februar på de sydlige feltene vest av de britiske øyene i EU-sonen og i internasjonalt farvann. Senere i sesongen flytter fisket seg tradisjonelt nord- og nordøstover og avsluttes i april/mai i færøysk sone og/eller i de nordvestlige deler av Nordsjøen. Kolmuleflåtens fiske har stort sett vært et sesongfiskeri i perioden februar-mai. I de siste årene har det hendt at noen fartøy fisker kolmule i Færøy-sonen på høsten og i EU-sonen på slutten av året. Den norske kolmuleflåten har i all hovedsak ikke funnet det interessant å drive et direkte kolmulefiske i Norges økonomiske sone (NØS) eller i internasjonalt farvann i Norskehavet før i 1998. Høsten 2001 ble det derimot fisket hele 60.000 tonn i NØS nord for 62° nord, og dette fisket ble for første gang stoppet. Mye tyder på at kolmule fisket i nordlige farvann, herunder i NØS nord for 62° N, vil kunne utvikles slik at nordområdene i større grad enn før fremstår som et alternativ til vestlige/sørrlige områder.

I Vedlegg 2, er det for perioden 1990-2001 presentert oversikter over de norske kolmuletråleres kolmulefangster (tabell 1) og kolmulefangstene fordelt på ICES-områder (tabell 2).

4. KOLMULETRÅLERNES FISKE I 2001.

I 2001 disponerte Norge en kolmulekvote på 190.640 tonn i EU-sonen og 47.000 tonn i Færøy-sonen. I internasjonalt farvann fastsatte Norge en kvote på 250.000 tonn for norske fartøy. Denne kvoten inkluderte 25.000 tonn som måtte fiskes i NØS eller i Fiskerisonen rundt Jan Mayen i annet halvår 2001. Totalt disponerte Norge dermed 487.640 tonn kolmule i andre lands farvann, internasjonalt farvann, NØS og ved Jan Mayen i 2001.

I utgangspunktet ble maksimalkvoten i EU-sonen fastsatt på bakgrunn av 46 påmeldte fartøy og med en overregulering på ca. 13 %. Dette ga en maksimalkvote på 4.700 tonn ved sesongstart. Maksimalkvotene måtte økes en gang i løpet av sesongen til 5.500 tonn 23. april. Fisket ble stoppet av EU den 11. mai 2001. I følge sluttstatistikken ble det fisket 193.800 tonn av norske fartøy i EU-sonen i 2001. Totalt deltok 42 fartøy i kolmulefisket i EU-sonen.

I Færøy-sonen ble det ved sesongstart fastsatt en maksimalkvote på 1.400 tonn. Basert på samme deltakelse som i EU-sonen ga dette en overregulering på ca. 37 % fra årets begynnelse. Ved fastsettelse av maksimalkvoten i Færøysonen ble det imidlertid tatt høyde for at faktisk deltakelse i Færøy-sonen, sannsynligvis ville vise seg å bli noe lavere enn i EU-sonen. Maksimalkvoten i Færøy-sonen ble stående uendret frem til fisket ble stoppet 9. mai 2001. I følge sluttstatistikken ble det fisket 48.500 tonn kolmule av 37 norske fartøy i færøysk sone.

Av en totalkvote på 250.000 tonn for fiske i internasjonalt farvann, NØS og i fiskerisonen ved Jan Mayen, ble 25.000 tonn kolmule avsatt til fiske i NØS og Jan Mayen-sonen i annet halvår i 2001. Ved sesongstart ble maksimalkvoten i internasjonalt farvann og NØS fastsatt til 10.000 tonn. Dette innebar 84 % overregulering av kvoten basert på 46 påmeldte fartøy. Kvoten ble økt 2. april 2001 til 13.000 tonn. Periodekvoten på 225.000 tonn kolmule i internasjonalt farvann ble ikke oppfisket i første halvår. I løpet av første halvår ble det fisket 189.500 tonn i internasjonalt

farvann og NØS i følge sluttседdelførte tall. Av dette var 7.700 tonn fisket i NØS nord for 62° N. I annet halvår 2001 har kolmuletrålerne fisket 54.000 tonn i NØS nord for 62° N og 9.300 tonn i internasjonalt farvann, slik at totalfangsten i 2001 ble 251.800 tonn. Fisket i NØS nord for 62° nord, Jan Mayen-sonen og internasjonalt farvann ble stoppet 20. august 2001.

I NØS nord for 62° nord og i Fiskerisonen ved Jan Mayen hadde ringnotfartøy uten kolmuletråltillatelse anledning til å delta i et direkte fiske etter kolmule innenfor totalkvoten på 250.000 tonn. Fem ringnotfartøy uten kolmuletråltillatelse deltok i dette fiskeriet i NØS nord for 62° nord, og de fisket til sammen ca. 5.500 tonn kolmule.

I følge Fiskeridirektoratets sluttседdelstatistikk har den norske kolmuleflåten samlet fisket ca. 494.100 tonn kolmule i EU-sonen, Færøy-sonen, NØS og i internasjonalt farvann i 2001. Dette tallet inkluderer fangstkvantumet som ble fisket av ringnotfartøy uten kolmuletråltillatelse.

5. RESSURSGRUNNLAGET I 2002.

Kolmulen, som har utbredelse i Nord-Atlanteren, fra Barentshavet i nord til Gibraltar i sør, blir behandlet som en bestand. I følge ACFM høstes bestanden i dag utenfor sikre biologiske grenser. Gytebiomassen for 2000 var estimert til å være nær B_{lim} på 1,5 millioner tonn, og fiskedødeligheten har i perioden 1998-2001 ligget godt over F_{pa} som er på 0,32. For 2000 ble fiskedødeligheten estimert til 0,86 som er godt over F_{lim} på 0,51

For 2001 anbefalte ACFM en TAC på 628.000, mens det antakelig vil bli fisket nærmere 1.700.000 tonn; altså ca. 170 % over anbefalingen. Alle land som deltar i dette fisket, ser ut til å øke sitt totale uttak av kolmule i 2001 sammenlignet med 2000. I årene 1979/80 hadde man fangstnivå som nesten tilsvarer de siste 4 årene. Imidlertid ble det den gangen i all hovedsak fisket voksen fisk – 6-7 åringer. I dag fiskes det i all hovedsak ungfisk på 0–3 år, noe som innebærer at bestanden beskattes meget hardt før fisken får reproducere. Dette hindrer bestanden i å nå sitt maksimale vekstpotensial.

For fisket i 2002 anbefaler ACFM at fisket stoppes i hele kolmulens utbredelsesområde, inntil det foreligger en internasjonal avtale med hensyn til forvaltning av kolmulebestanden. I følge ACFM må denne forvaltningsavtalen skal inneholde en gjenoppbyggingsplan for bestanden.

Kolmule er en av bestandene som forvaltes av den Nordøstatlantiske Fiskerikommisjon (NEAFC). Her har det i de siste årene vært enighet om en forebyggende TAC på 650.000 tonn. Denne kvoten har imidlertid ikke vært fordelt på land. I både NEAFC og blant kyststatene pågår det for tiden prosesser hvor man prøver å få til en internasjonal forvaltning av bestanden, som innebærer fastsettelse av totalkvote (TAC) og fordeling av denne på de relevante land. Det har i 2000 og 2001 blitt avholdt til sammen 7 kyststatsmøter om fordeling av kolmulebestanden, men man har fremdeles ikke oppnådd enighet. Det har i samme periode vært avholdt to møter i NEAFC-arbeidsgruppen om kolmule.

Som en konsekvens av mangel på internasjonalt avtalte kvoter for kolmule, fastsetter de stater som har utbredelse av kolmule i egen sone, kvoter som samlet langt overskrider forskernes anbefalinger. Dette kan illustreres ved situasjonen i 2001. For 2001 anbefalte ACFM en TAC på 628.000 tonn. NEAFC vedtok en TAC på 650.000 tonn. I 2001 summerer kvotene som kyststatene EU, Færøyene, Grønland, Island og Norge har gitt til seg selv, Russland og Polen seg til ca. 1.100.000 tonn, noe som var det samme som året før. At fisket av kolmule i 2001 likevel

blir ca. 1,7 millioner tonn (600.000 tonn over vedtatte kvoteavtaler), kan forklares med at det foregår kvotebytte av industrifisk hvor kolmule inngår, blant annet mellom Norge og EU og Norge og Færøyene. Videre foregår det et fritt fiske i internasjonalt farvann for alle land bortsett fra EU og Norge som har fastsatt egne kvoter for området. I tillegg har Island og Færøyene avtalt fritt fiske for sine fartøy i hverandres soner.

Mange ser med bekymring på et utstrakt fiske på 0- og 1-gruppe kolmule både i Nordsjøen og i andre områder. Stengning av felt, minstemål og maskeviddebestemmelser er tekniske tiltak som kan bidra til å vri beskatningsmønsteret i retning av å fiske større fisk. Konsekvensene av å innføre et minstemål på kolmule, vil sannsynligvis umuliggjøre et kolmulefiske av industritrålerflåten i Nordsjøen. Dette fisket foregår i hovedsak på 0-gruppe kolmule. Når det gjelder Nordsjøen spesielt er det Fiskeridirektørens sin oppfatning at stengning av felt/områder i visse perioder vil være de mest hensiktsmessige tiltakene.

Fiskeridirektøren vil gå inn for at det blir iverksatt et utredningsarbeid i samarbeid med Havforskningsinstituttet hvor man skal se på effekten av ulike reguleringstiltak (maskevidde, minstemål, områdestengning, periodestengning) for fiske etter kolmule både i industrifisket i Nordsjøen og i områder der kolmule fiskes i et direkte fiske.

6. KVOTESITUASJON OG ANTATT DELTAGELSE I 2002.

Den norske kolmulekvoten i EU-sonen gjelder i følgende ICES-områder; IIa, IVa, VIa (nord for 56°30'N), VIb, VII(vest av 12°V). Av kolmulekvoten i EU-sonen har det tradisjonelt vært adgang til å fiske inntil 40.000 tonn i ICES-område IVa. Innenfor kolmulekvoten i EU-sonen har det også vært adgang til å fiske inntil 9.000 tonn vassild de siste årene. Vi vil ikke vite nivået på kolmulekvotene i EU-sonen eller Færøy-sonen før kvoteavtalene er ferdigforhandlet før jul 2001, men EU-kommisjonen har allerede gitt signaler om at man kan forvente betydelige kutt i norsk kolmulekvote i EU-sonen i 2002.

I 2001 deltok det totalt 48 norske fartøy i det direkte fisket etter kolmule i EU-sonen, Færøy-sonen, internasjonalt farvann og NØS. Som nevnt over, var det fem av disse som ikke hadde kolmuletråltillatelse, og disse fem kunne bare fiske i NØS og i Fiskerisonen ved Jan Mayen. 42 fartøy deltok i fisket i EU-sonen, mens 37 fartøy fisket i internasjonalt farvann og i Færøy-sonen. I følge sluttседdelstatistikken har fangstene pr. fartøy med kolmuletråltillatelse i år variert fra ca. 60 tonn til ca. 21.900 tonn. 26 fartøy har fisket mer enn 10.000 tonn. Vi legger til grunn at interessen for å delta i et direkte kolmulefiske i 2002 minst blir like stor som i 2001.

Det har altså også i 2001 vært betydelig aktivitet i internasjonalt farvann. Som nevnt før, pågår det en prosess for å regulere fisket i blant annet internasjonalt farvann, men en slik avtale vil sannsynligvis ikke foreligge med virkning fra og med 1. januar 2002. Om en avtale faller på plass enten før 1. januar eller i løpet av de første månedene 2002, så vil Fiskeridirektøren være rede til å innføre strengere reguleringer av norsk fiske i løpet av året. Dette betyr i praksis at man må få inn formuleringer i de bilaterale kvoteavtalene med EU, Færøyene og Polen om at man i lys av utviklingen i kolmuleforhandlingene vil måtte kunne redusere kvotebyttet med kolmule i løpet av 2002, hvis en kolmuleavtale blir akseptert av kyststatene. I kvoteavtalen mellom Norge og Russland for 2002 har man oppnådd enighet om en formulering som vil medføre en reduksjon i Russlands kolmulekvote i NØS nord for 62° N, hvis det oppnås enighet i kolmuleforhandlingene.

For å hindre ekspansjon i det norske fisket i påvente av en internasjonal regulering, vil Fiskeridirektøren gå inn for at det også i 2002 fastsettes en norsk forebyggende kvote som skal omfatte kolmuleflåtens samlede fiske.

Ved fastsettelse av en slik forebyggende kvote bør man ta hensyn til den prosessen som foregår i kyststatssammenheng og i NEAFC. Årsmøtet i NEAFC vedtok ingen TAC slik som har vært tilfelle de siste årene (650.000 tonn). Det ble i stedet for vedtatt en tekst hvor partene forplikter seg til å drive et ansvarlig fiske. Hvis Norge skal fastsette en unilateral kvote, bør nivået på denne kvoten fastsettes i lys av hva andre parter i kolmuleprosessen (spesielt EU) foretar seg.

Siden vi pr. i dag ikke har oppnådd en internasjonal enighet om fordeling og forvaltning av kolmulebestanden og fordi man ikke har informasjon om at andre parter i kolmuleforhandlingene vil redusere sitt fiske, vil Fiskeridirektøren derfor gå inn for at norsk kvote i internasjonalt farvann og NØS nord for 62° N fastsettes på samme nivå som i de tre foregående årene.

Fiskeridirektøren foreslår at Norge fastsetter en forebyggende kvote for internasjonalt farvann, NØS nord for 62° N og Jan Mayen-sonen på 250.000 tonn.

Imidlertid må denne kvoten kunne endres i lys av en utvikling i forhandlingene om kolmule. Hvis det i løpet av 2001 eller tidlig 2002 blir oppnådd enighet om, enten et helhetlig reguleringsregime for kolmule i Nordøst-Atlanteren eller et ad-hoc regime, vil Norge måtte ha mulighet til å endre denne unilaterale fastsatte kvoten. Hvis det for eksempel viser seg at EU fastsetter en kolmulekvote på et lavere nivå for 2002 enn hva de gjorde i 2001, vil det være Fiskeridirektørens anbefaling at også Norge justerer sine kvoter tilsvarende.

Fiskeridirektøren foreslår at den forebyggende kvoten kan reduseres i løpet av året hvis man enten i kyststatsforhandlingene om kolmule eller på annet vis kommer fram til enighet med en eller flere parter om reduksjon i totaluttaket.

I årene 1998-2001 har det vært avsatt et kvantum av norsk kvote til fiske i NØS og Fiskerisonen ved Jan Mayen. Dette har vært gjort for å utvikle kolmulefiske i norske farvann. I 2001 ble det fisket ca. 60.000 tonn i NØS nord for 62° nord før fisket ble stoppet. At det har foregått et stort fiske i nordområdene har bidratt til å sette fokus på at det er fiskbare forekomster av kolmule i disse farvannene, og dette har sannsynligvis styrket norsk forhandlingsposisjon i kyststatsmøtene om kolmule.

Det viste seg imidlertid at den kolmulen som ble fisket i dette området var småfallen, og fangstene bestod for en stor del av 0- og 1-gruppe kolmule. Dette innebærer at man fisker kolmulen før den har oppnådd sitt maksimale vekstpotensiale. Med henvisning til ønsket av et bedret beskatningsmønster i kolmulefisket, vil ikke Fiskeridirektøren foreslå at det avsettes et eget kvantum til NØS og Fiskerisonen ved Jan Mayen i annet halvår i 2002. Dette innebærer at periodiseringen av kvoten faller bort. En mulig konsekvens av dette vil kunne bli at hele den norske kvoten blir oppfisket i internasjonalt farvann vest for de britiske øyer, og det norske fisket i NØS nord for 62° nord faller bort.

Fiskeridirektøren foreslår at det ikke innføres periodisering av kvoten i internasjonalt farvann, NØS og i Fiskerisonen ved Jan Mayen i 2002.

7. MAKSIMALKVOTER.

Da det ikke foreligger differensierte konsesjonskapasiteter knyttet til kolmulekonsesjonene vil en ikke kunne gjennomføre et reguleringsopplegg basert på differensierte maksimalkvoter til de deltagende fartøyene. En viser til sak 20/96 fra møte i Reguleringsrådet 5. og 6. desember 1996 for en nærmere diskusjon om like eller differensierte maksimalkvoter. I 2001 var høyere overregulering av maksimalkvotene enn tidligere. Til tross for dette ble det foretatt to refordelinger av i løpet av sesongen. Med forventning om lavere kvoter i 2002 enn i 2001 vil det være naturlig å redusere overreguleringen noe.

Fiskeridirektøren foreslår at kolmuleflåtens fiske etter kolmule reguleres med like maksimalkvoter, en maksimalkvote for EU-sonen, en maksimalkvote for Færøy-sonen og en maksimalkvote for internasjonalt farvann.

Fiskeridirektøren foreslår at maksimalkvotene reguleres stramt med liten overregulering i EU-sonen, og med noe høyere overregulering i Færøy-sonen og i internasjonalt farvann, NØS og Jan Mayen-sonen.

Fiskeridirektøren vil følge utviklingen i kolmulefisket. For å sikre en best mulig tilrettelegging for at kvotene i alle reguleringsområdene skal kunne bli oppfisket, kan det bli nødvendig med liberaliseringer av reguleringene.

En foreslår at Fiskeridirektøren kan endre maksimalkvoten i både EU-sonen, Færøy-sonen og i internasjonalt farvann, NØS og Jan Mayen-sonen. Eventuell refordeling vil bli vurdert i lys av deltagelse, fangstutvikling og behov for å strekke sesongen ut i april måned.

Vi foreslår også at Fiskeridirektøren kan fastsette nærmere reguleringsbestemmelser, herunder foreta de endringer som er nødvendig for å oppnå en hensiktsmessig avvikling av fisket.

En foreslår at Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når kvotene enten i EU-sonen Færøy-sonen eller i internasjonalt farvann er beregnet oppfisket uavhengig av om det enkelte fartøy har fisket maksimalkvoten.

8. ÅPNINGSDATO, PÅMELDING OG SISTE DATO FOR UTSEILING.

I internasjonalt farvann, NØS og Fiskerisonen ved Jan Mayen bør fisket åpnes fra 1. januar 2002. Under forutsetning av at det pr. utgangen av 2001 foreligger en kvoteavtale mellom Norge/EU og mellom Norge/Færøyene for 2002 bør kolmulefisket i EU-sonen og Færøy-sonen også åpnes fra 1. januar. Med unntak av 1997, hvor fisket startet i slutten av februar, har det norske fisket startet månedsskiftet januar/februar. Også i 2002 vil det tidlig på året foregå et relativt stort loddefiske i Barentshavet, slik at kolmuletrålerne sannsynligvis vil fiske lodde før de starter på kolmulefisket. Det er likevel ingen grunn til å tro at fisket vil starte senere i 2002 enn hva tilfelle har vært de siste 3-4 årene, men deltakelsen i starten av sesongen vil kanskje være noe mindre enn tidligere.

Fiskeridirektøren foreslår at fisket åpnes tirsdag 1. januar 2002.

Påmeldingen til det direkte kolmulefisket gjelder for fiske i EU-sonen, Færøy-sonen og i internasjonalt farvann, NØS og Jan Mayen-sonen. En tidlig påmeldingsfrist er ønskelig av

hensyn til å få fastsatt en kvoteordning relativt tidlig, noe som vil innebære at fartøyene i god tid før sesongstart har kvoter å forholde seg til for hele sesongen.

Fiskeridirektøren vil foreslå at fartøy som ønsker å delta i det direkte fisket etter kolmule må melde seg til Norges Sildesalgslag i Bergen. Påmeldingsfrist foreslås til onsdag 2. januar 2002.

De siste årene har fisket på det sydlige Porcupine-feltet foregått frem til månedsskiftet mars/april. Fisket har da flyttet over til feltene ved St. Kilda. I hovedsak starter kolmuleflåten fisket på Porcupinebanken. Ettersom de aller fleste fartøyene starter fisket på Porcupinebanken vil Fiskeridirektøren gå inn for en siste startdato i fisket. Det vil gi oversikt over faktisk deltagelse og et bedre grunnlag for en eventuell refordeling. Denne startdatoen har tidligere variert fra midten av mars til 1. april.

Fiskeridirektøren foreslår at fartøy som ønsker å delta i det direkte kolmulefisket må ha meldt utseiling til Norges Sildesalgslag, Bergen, senest fredag 15. mars 2002.

9. INDUSTRITRÅLFISKET ETTER KOLMULE I NORDSJØEN.

Som nevnt under avsnitt 3 har industritrålerne fangst av kolmule i Nordsjøen (sør for 64° N) variert mellom 3.400 tonn og 78.600 tonn i årene 1977 til 2000. Disse fangsttallene er beregnet av Havforskningsinstituttet på basis av Fiskeridirektoratets prøvetaking av industritrålfangster. De endelige fangsttallene for 2001 blir dermed ikke klare før et stykke ut i 2002. Imidlertid indikerer foreløpige tall fra sluttседdelstatistikken på at kolmulefangstene i Nordsjøen i likhet med 2000 kan bli høye også i 2001. Tabell 3 i vedlegg 1 viser en oversikt over omfanget av industritrålerne kolmulefiske.

I forbindelse med den internasjonale prosessen der det tas sikte på å få et helhetlig forvaltningsregime av kolmule uavhengig av fangstområder, er det Fiskeridirektørens syn at industritrålfisket etter kolmule i Nordsjøen vil måtte inngå i reguleringsopplegget når det oppnås internasjonal enighet om dette. Dette betyr at en norsk kvote må fordeles mellom industritrålerflåten og kolmuletrålerne.

Etter Fiskeridirektørens oppfatning bør en kvotefordeling mellom industritrålerflåten og kolmuletrålerflåten innebære at industritrålerflåten får en fast kvote basert på historiske fangstnivåer. Denne kvoten bør holdes fast slik at det ikke gis rom for ekspansjon i et direkte kolmulefiske i Nordsjøen 0-gruppen. En norsk kolmulekvote utover avsetningen til industritrålerne bør etter Fiskeridirektørens oppfatning tildeles kolmuletrålerne, eventuelt med fiskemuligheter for ringnotfartøy uten kolmuletillatelse.

Et annet spørsmål er hvorvidt en kvoteregulering for industritrålerflåten skal innføres allerede fra 1. januar 2002 i en situasjon hvor det ikke er oppnådd enighet i forhandlingene om fordeling av kolmulebestanden. Hvis det ikke oppnås enighet om et helhetlig forvaltningsregime vil Fiskeridirektøren ikke tilrå en innføring av en kvoteregulering av industritrålfisket av kolmule i Nordsjøen sør for 64° N fra og med 1. januar 2002.

Som nevnt i punkt 4 over vil områdestengninger og periodestengninger av fiskefelt hvor det er et stort innslag av umoden kolmule være aktuelle tekniske reguleringstiltak for å begrense uttaket av småfisk i industritrålfisket etter kolmule. Fiskeridirektoratet vil i samarbeid med Havforskningsinstituttet se på muligheten for slike reguleringstiltak. Andre tiltak kan være endringer i tillatt maskevidde og innføring av minstemål på kolmule. Etter Fiskeridirektørens

oppfatning er slike tiltak av en slik art at de ikke kan innføres på kort sikt uten et grundig utredningsarbeid på forhånd, der effekten på både kolmulebestanden og fiskeflåten vurderes.

VEDLEGG 1

Tabell 1: Norske kolmulekvoter (tonn) i EU-sonen og i Færøy-sonen i perioden 1979-2001.

| År | EU-sonen | Færøy-sonen | Int. farvann, NØS nord for 62° N, JM-sonen | Sum |
|------|----------|-------------|--|---------|
| 1979 | 125.000 | 90.000 | fritt fiske | 215.000 |
| 1980 | 125.000 | 50.000 | fritt fiske | 175.000 |
| 1981 | 120.000 | 68.000 | fritt fiske | 188.000 |
| 1982 | 140.000 | 71.000 | fritt fiske | 211.000 |
| 1983 | 180.000 | 30.000 | fritt fiske | 210.000 |
| 1984 | 190.000 | 30.000 | fritt fiske | 220.000 |
| 1985 | 200.000 | 40.000 | fritt fiske | 240.000 |
| 1986 | 250.000 | 65.000 | fritt fiske | 315.000 |
| 1987 | 260.000 | 65.000 | fritt fiske | 325.000 |
| 1988 | 250.000 | 60.000 | fritt fiske | 310.000 |
| 1989 | 215.000 | 35.000 | fritt fiske | 250.000 |
| 1990 | 203.500 | 35.000 | fritt fiske | 238.500 |
| 1991 | 155.000 | 30.000 | fritt fiske | 185.000 |
| 1992 | 155.000 | 28.000 | fritt fiske | 183.000 |
| 1993 | 205.000 | 27.000 | fritt fiske | 232.000 |
| 1994 | 205.000 | 27.000 | fritt fiske | 232.000 |
| 1995 | 225.000 | 27.000 | fritt fiske | 252.000 |
| 1996 | 259.000 | 27.000 | fritt fiske | 286.000 |
| 1997 | 255.000 | 27.000 | fritt fiske | 282.000 |
| 1998 | 245.000 | 36.000 | fritt fiske | 281.000 |
| 1999 | 235.000 | 39.000 | 250.000 | 524.000 |
| 2000 | 222.000 | 42.000 | 250.000 | 514.000 |
| 2001 | 190.640 | 47.000 | 250.000 | 487.640 |

Tabell 2: Norske kolmulefangster i internasjonalt farvann i årene 1990-2001. Avrundet til nærmeste 100 tonn. Kilde: Norges Sildesalgslag.

| År | Internasjonalt farvann |
|------|------------------------|
| 1990 | 50.400 |
| 1991 | 6.400 |
| 1992 | 4.300 |
| 1993 | 34.300 |
| 1994 | 35.000 |
| 1995 | 47.000 |
| 1996 | 26.600 |
| 1997 | 36.500 |
| 1998 | 252.500 |
| 1999 | 220.200 |
| 2000 | 197.700 |
| 2001 | 191.100 |

Tabell 3: Norske kolmulefangster i industritrålfisket i Nordsjøen sør for 64° N i årene 1977-2001. Fangsttallene er basert på prøvetaking.

| ÅR | Kvantum (tonn) |
|------|---------------------|
| 1977 | 20.737 |
| 1978 | 39.989 |
| 1979 | 30.930 |
| 1980 | 15.000 |
| 1981 | 18.627 |
| 1982 | 47.856 |
| 1983 | 62.591 |
| 1984 | 58.038 |
| 1985 | 54.522 |
| 1986 | 26.941 |
| 1987 | 24.969 |
| 1988 | 24.898 |
| 1989 | 43.000 |
| 1990 | 20.000 |
| 1991 | 22.644 |
| 1992 | 31.977 |
| 1993 | 12.333 |
| 1994 | 3.408 |
| 1995 | 78.565 |
| 1996 | 57.458 |
| 1997 | 27.394 |
| 1998 | 28.869 |
| 1999 | 46.288 |
| 2000 | 73.509 |
| 2001 | 70.000 ² |
| SUM | 824.255 |

² Sluttседdeltall pr. oktober 2001.

VEDLEGG 2

Tabell 1: Norske kolmuletråleres kolmulefangster (tonn) og antall deltagende fartøy i årene 1990-2001.

| År | Kvantum (tonn) | Deltagelse |
|------|----------------|-----------------|
| 1990 | 281.200 | 44 |
| 1991 | 118.400 | 32 |
| 1992 | 154.500 | 31 |
| 1993 | 200.000 | 30 |
| 1994 | 226.200 | 29 |
| 1995 | 261.400 | 29 |
| 1996 | 337.500 | 36 |
| 1997 | 320.500 | 37 |
| 1998 | 527.600 | 43 |
| 1999 | 472.700 | 42 |
| 2000 | 462.100 | 42 |
| 2001 | 494.100 | 48 ³ |

Tabell 2: Norske kolmuletråleres kolmulefangster (tonn) fordelt på ICES-områder i årene 1990-2001. Sluttseddeltall pr. 15. oktober 2001.

| Område | IIa | IVa | Vb | VIa | VIb | VII | XII | SUM |
|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|----------------------|
| 1990 | 566 | 1.452 | 19.344 | 107.267 | 616 | 151.947 | - | 281.192 |
| 1991 | 100 | 13.417 | 495 | 65.196 | - | 39.231 | - | 118.439 |
| 1992 | 28 | 14.312 | 2.540 | 92.081 | 808 | 44.745 | - | 154.515 |
| 1993 | 240 | 3.141 | 17.031 | 103.172 | 799 | 75.598 | - | 199.981 |
| 1994 | - | 5.799 | 18.846 | 97.592 | 2.417 | 101.581 | - | 226.235 |
| 1995 | - | 24.555 | 6.757 | 105.960 | 438 | 123.651 | - | 261.362 |
| 1996 | 114 | - | 34.856 | 119.887 | - | 182.691 | - | 337.549 |
| 1997 | 1.336 | 5.047 | 31.356 | 152.790 | 24.704 | 105.314 | - | 320.549 |
| 1998 | 8.992 | 3 | 35.779 | 167.968 | 104.797 | 210.070 | - | 527.609 |
| 1999 | 2.425 | 21.077 | 40.846 | 120.737 | 145.253 | 139.719 | 2.686 | 472.744 |
| 2000 | 1.590 | 45 | 42.934 | 156.853 | 180.708 | 80.020 | - | 462.149 |
| 2001 | 65.348 | 22.667 | 63.272 | 148.147 | 35.820 | 75.756 | 76.284 | 487.306 ⁴ |

³ Inklusiv 5 ringnotfartøy uten kolmuletråltillatelse.

⁴ Inklusiv 5 ringnotfartøy uten kolmuletråltillatelse. Noen fangster er ikke kommet inn i Fiskeridirektoratets sluttseddelregister pr. 15. oktober 2001.