

Referat fra  
Reguleringsmøtet  
16. juni  
2008

**Fiskeridirektoratet**

## REGULERINGSMØTET 16. JUNI 2008

### SAKSLISTE

#### **Sak 1/2008**

Åpning av møte.

#### **Sak 2/2008**

Regulering av fisket etter lodde ved Grønland, Island og Jan Mayen sesongen 2008/2009

#### **Sak 3/2008**

Utviklingen i de enkelte fiskerier i 2008

##### **1. Bunnfisk nord for 62°N**

1.1 Torsk

1.2 Hyse

1.3 Sei

##### **2. Pelagiske fiskerier**

2.1 NVG-sild

2.2 Sild sør for 62°N

2.3 Kolmule

2.4 Vassild

2.5 Makrell

##### **3. Fiskeriene i Nordsjøen**

3.1 Tobis

3.2 Torsk

3.3 Sei

#### **Sak 4/2008**

Utfordringer i forbindelse med oppfølging av Havressursloven

#### **Sak 5/2008**

Orientering fra Havforskningsinstituttet

a. om den nye rådgivningsprosessen

b. fra ACOM sitt vårmøte

**Sak 6/2008**

Leder av Kystutvalget for Finnmark Carsten Smith, fremlegger og gjennomgår hovedpunktene i NOU 2008:5 *Retten til fiske i havet utenfor Finnmark*

**Sak7/2008**

Eventuelt

# **Sak 2/2008**

---

Regulering av fisket etter lodde ved  
Grønland, Island og Jan Mayen sesongen  
2008/2009

## REGULERING AV FISKET ETTER LODDE VED GRØNLAND, ISLAND OG JAN MAYEN SESONGEN 2008/2009

### 1 AVTALESITUASJONEN

#### 1.1 ”TREPARTSAVTALEN”

Grønland, Island og Norge inngikk en ny ”Trepartsavtale” 8. juli 2003. Avtalen hadde gyldighet til og med 31. mai 2004, men inneholder en bestemmelse om forlengelse med 1 år av gangen med mindre en av partene sier opp avtalen senest 6 måneder før utløpet av avtalens opprinnelige periode, eller en tilleggsperiode. Ingen av partene har sagt opp avtalen, og i henhold til avtalens artikkel 13 er den forlenget med ett år, frem til 31. mai 2009.

Fordelingen av totalkvoten mellom partene i avtalen er 11 % til Grønland, 81 % til Island og 8 % til Norge.

I henhold til avtalen har Grønland og Norge etter sesongstart 20. juni adgang til å fiske sine respektive andeler av den forventede TAC. Ved vurderingen legger partene til grunn de retningslinjer som er vedtatt av ICES, om at den foreløpige TAC for sommer og høstperioden som regel skal utgjøre 2/3 av den endelige TAC for hele sesongen. Norge har etter avtalen anledning til å fiske inntil 12 % av foreløpig TAC om sommeren/høsten, jf. ”Trepartsavtalen” art. 4 punkt 1. Dette tilsvarer 8 % av den forventede TAC.

I Islands økonomiske sone (IØS) har norske fartøy adgang til å fiske inntil 35 % av den kvote som Norge skal ha i henhold til avtalen, samt eventuelle overføringer fra en av partene. I IØS er det kun tillatt for norske fartøy å fiske lodde nord for 64°30’N og i tillegg må fisket avsluttes senest 15. februar, jf. bilateral avtale mellom Island og Norge av 9. juli 2003 punkt 1.

Norske fartøy har anledning til å fiske hele sin loddekvote i Grønlands fiskerisone nord for 64°30’N.

I sommer- og høstperioden (20. juni til 1. desember) kan inntil 30 norske fartøy fiske i IØS samtidig. I vintersesongen (1. desember til og med 15. februar) kan maksimalt 20 norske fartøy fiske samtidig i IØS.

#### 1.2 ”SMUTTHULLAVTALEN”

Som et resultat av avtalen mellom Russland, Island og Norge (”Smutthullavtalen”), får Norge årlig overført et kvantum lodde fra Island. Størrelsen på overføringen henger sammen med den norske overføringen av torsk til Island. Overføringen av torsk er en fast prosent av TAC på torsk, uavhengig av TAC på lodde. Hele den islandske overføringen av lodde til Norge kan fiskes i IØS, og medfører også en økning i forhold til den tidligere ”Trepartsavtalen” fra 30 til

35 norske fartøy (20 til 25 fartøy i vintersesongen) som kan fiske i IØS samtidig. Overføringen for sesongen 2008/2009 vil være på 14.592 tonn lodde til Norge.

### 1.3 NORGE/EU

Til og med 2004 har et element den årlige kvoteavtalen mellom Norge og EU vært en overføring av lodde i Grønlands fiskerisone til Norge. Kvoten fra EU måtte fiskes innenfor kalenderåret, og var i 2004 fastsatt til 15.000 tonn. Dette loddekvantumet har referanse til Grønlands andel i "Trepartsavtalen". På grunn av den spesielle biologiske situasjonen i 2004, hvor en hadde problemer med å estimere bestanden og at TAC på denne bakgrunn ble satt til 335.000 tonn lodde, var det ikke overensstemmelse med Grønlands loddekvote på 36.850 tonn og det kvantumet som ble overført til EU. EU hadde dermed ikke stor nok loddekvote for å oppfylle sine forpliktelser overfor Norge. Dette førte til at Norge og EU ble enig om en løsning hvor overføringen av lodde i Grønlands fiskerisone ble redusert til 7.035 tonn i 2004. Dermed har Norge 7.965 tonn lodde til gode fra 2004. Dersom EU igjen har tilgjengelig loddekvote, skal det legges til rette for at norske fartøy kan fiske denne kvoten ved første anledning. Siden 2004 har det ikke vært åpnet for et sommerloddefiske.

## 2 LODDEFISKET VED ISLAND, GRØNLAND OG JAN MAYEN

### 2.1 KORT HISTORIKK

Før 1985/86-sesongen fisket norske fartøy kun sommerlodde. Fisket foregikk i fiskerisonen ved Jan Mayen (FJM), inklusive området mellom midtlinjen Jan Mayen - Grønland og delelinjen mellom Grønland og Jan Mayen. I 1985/86-sesongen fisket norske fartøy for første gang både vinter- og sommerlodde i området. I perioden fra 1987 og frem til i dag har norske fartøy i hovedsak fisket i IØS og GS. Vinterfisket foregår kun i IØS. I 2005 ble det ikke fisket sommerlodde, og vinteren 2006 ble det fisket et svært begrenset kvantum i IØS. Det ble heller ikke fisket lodde sommeren 2006. Vinteren 2007 og vinteren 2008 ble imidlertid hele loddekvoten i IØS fisket av norske fartøy. Til orientering er det vedlagt tabell over norske fartøys loddefangster ved Island, Grønland og Jan Mayen i perioden 1978/1979 til og med 2007/2008.

### 2.2 LODDESESONGEN 2007/2008

ICES anbefalte i 2007 en TAC på 308.000 tonn lodde for sesongen 2007/2008, dette under forutsetning av fisket startet i begynnelsen av november.

Norge aksepterte overfor Island å ikke starte loddefisket før 1. november 2007.

Islandske myndigheter har denne sesongen tillatt norske fartøy å fiske hele andelen som tilfaller Norge i henhold til "Trepartsavtalen" i IØS, dvs. 8% av TAC.

En foreløpig TAC på 308.000 tonn ga Norge en kvote på 24.640 tonn i henhold til "Trepartsavtalen". I tillegg hadde Norge et kvantum på 14.485 tonn lodde som kunne fiskes i

henhold til avtalen mellom Norge og Island om fiske i Barentshavet ("Smuthullavtalen"). Dette ga en totalkvote på 39.325 tonn lodde. Hele kvoten kunne fiskes i IØS.

I henhold til "Trepartsavtalen" mellom Norge, Island og Grønland kunne det norske fisket i IØS bare foregå nord for 64°30'N. I henhold til islandske forskrifter måtte det norske fisket avsluttes kl. 00.00 den 15. februar 2008.

Siden bestandssituasjonen var uavklart under Reguleringsmøtet våren 2007 ble det bestemt at spørsmålet om kvoteregulering etter samråd med næringen skulle avgjøres når en eventuell foreløpig TAC forelå. Fiskeridirektoratet sendte ut forslag til regulering av loddefisket sesongen 2007/2008 til Norges Fiskarlag og Fiskebåtredernes Forbund november 2007. Etter innspill fra disse partene ble den norske reguleringen fastsatt. Det norske loddefisket ble åpnet 20. november 2007. Det ble påmeldt totalt 75 fartøy.

Fisket ble regulert med maksimalkvoter fordelt etter "universalnøkkelen". Faktoren ble fastsatt til 1,0 den 10. januar 2008. Faktoren ble fastsatt da flåten meldte sin interesse for å gå over til Island. De første fartøyene meldte utseiling i slutten av januar og første fangst ble meldt inn til Norges Sildesalgslag 5. februar 2008. Faktoren ble økt til hhv. 1,3 og 1,8 den 6. februar og 14. februar 2008. Endringen av faktoren ble gjort i nært samarbeide med næringen.

Norske myndigheter kontaktet islandske myndigheter flere ganger og ba om utvidet adgang til å fiske lodde sør for 64°30'N og at fiskeperioden ble forlenget utover 15. februar. Dette ble avslått på bakgrunn av at islandske fartøy hadde drevet leting siden tidlig i januar for å bekrefte den foreløpige TAC på 308.000 tonn. Inntil Island fikk bekreftet bestandsestimatet ville ikke Island gi norske fartøy økt tilgang. Etter ytterligere press fra norske myndigheter ga islandske myndigheter om kvelden 13. februar tillatelse til at loddefisket ble utvidet med ett døgn, dvs. til og med 15. februar, og at 40 norske fartøy kunne fiske i IØS samtidig. 40 norske fartøy ble umiddelbart sendt inn i IØS. Det norske fisket ble avsluttet ved midnatt 15. februar 2008.

18. februar var det enighet mellom islandske myndigheter og islandske redere om å stoppe det islandske fisket i 3 døgn. Årsaken var at det ble funnet for lite lodde til at videre fiske ble ansett som forsvarlig av det islandske Havforskningsinstituttet. 21. februar ble det islandske loddefisket stoppet av Islands fiskeriminister. Dette fisket ble så gjenåpnet 27. februar 2008, da islandske forskningsfartøy hadde målt 470.000 tonn lodde. Ved gjenåpningen av det islandske fisket fikk fiskerne mindre kvote enn opprinnelig. Kvoten ble justert fra 121.000 tonn til 100.000 tonn. 3. mars ble den islandske loddekvoten økt med 50.000 tonn lodde, dvs en økning i totalkvoten til 207.000 tonn hvorav 152.390 tonn ble tildelt islandske fartøy.

I følge fangststatistikk fra Norges Sildesalgslag per 6. juni 2008 fisket 50 norske fartøy totalt 35.760 tonn lodde i sesongen 2007/2008.

Det norske fisket har vært preget av mye dårlig vær og dårlige fangstforhold.

### **3 VITENSKAPELIGE ANBEFALINGER FOR LODDEFISKET 2008/2009**

Dette fiskeriet er forvaltet i overensstemmelse med en totrinns forvaltningsplan. Først blir det fastsatt en foreløpig TAC basert på akustiske målinger på den umodne del av bestanden (1- og 2-åringene). Startkvoten blir satt til 2/3 av den foreløpige TAC, basert på forutsetningen av at 400.000 tonn av gytebestanden skal stå igjen for å gyte på slutten av sesongen. Neste trinn er basert på resultatet av målinger gjennomført gjennom sesongen på samme årsklassene. Resultatet blir brukt for å revidere TAC, fremdeles basert på forutsetningen om at det skal stå igjen 400.000 tonn gytemoden lodde på slutten av sesongen.

Gytebestanden er svært variabel fordi denne avhenger av bare to aldersgrupper. For sesongen 2007/2008 er det estimert at det er 406.000 tonn gytemoden igjen på slutten av sesongen. De akustiske målingene november 2007 estimerte 2006-årsklassen til å være lavest i tidsserien.

På grunn av at 2006-årsklassen er estimert til å være veldig lav anbefaler ICES at det ikke blir åpnet for et loddefiske sesongen 2008/2009. Fisket bør ikke åpnes før ny informasjon om bestanden er tilgjengelig. Ved åpning av loddefiske må beregnet gytebestand være tilstrekkelig over 400.000 tonn for å sikre at gytebestanden på slutten av sesongen er minst 400.000 tonn lodde.

### **4 KVOTESITUASJONEN 2008/2009**

Det er heller ikke for 2008 avtalt lodde til Norge i den bilaterale fiskeriavtalen mellom Norge og EU. Norge har utestående 7.965 tonn lodde i Grønlands fiskerisone fra 2004 (se pkt. 1.3 NORGE/EU). Dersom bestandssituasjonen og EUs kvote gir rom for det, vil Norge imidlertid få en kompensasjon på 7.965 tonn som vil kunne fiskes i grønlandske farvann i 2008. Videre har Norge, som følge av "Smutthullavtalen", en kvote på 14.492 tonn som også kan fiskes i IØS. I tillegg kommer Norges andel på 8 % av TAC.

Dersom endelig TAC for 2007/2008 er lavere enn foreløpig TAC på 308.000 tonn lodde, vil Norge bli trukket i kvote neste sesong dersom Norge har overfisket kvoten beregnet ut fra endelig TAC.

I følge telefaks per 28. mai 2008 fra islandske myndigheter til norske myndigheter er TAC redusert til 207.143 tonn lodde. Norsk kvote for sesongen 2007/2008 vil ved en TAC på 207.143 tonn lodde være 31.056 tonn. Norge fisket i følge Norges Sildesalgslag pr. 6. juni 2008 totalt 35.760 tonn sesongen 2007/2008. Differansen mellom kvantum fisket sesongen 2007/2008 og endelig TAC vil da fratrekkes den norske kvoten for 2008/2009.

### **5 DELTAKELSE**

Fisket har tradisjonelt vært forbeholdt fartøy med ringnottillatelse. Det er også fastsatt i Islands nasjonale regulering av utenlandske fartøys fiske i Islands økonomiske sone at fisket er forbeholdt ringnotfartøy.

Som følge av at en del ringnotfartøy vil prioritere andre fiskerier, er det ikke grunn til å regne med at hele ringnotflåten vil delta. Dersom en ser bort fra de siste tre årene hvor det ikke har



vært et ordinært fiske, har deltakelsen de elleve foregående sesongene variert mellom 50 og 80 fartøy.

Fiskeridirektøren foreslår at alle fartøy med ringnottillatelse gis anledning til å delta i loddefisket ved Island, Grønland og Jan Mayen i 2008/2009.

## **6 ÅPNINGSDATO**

I følge "Trepartsavtalen" kan fisket begynne 20. juni, jf. avtalens art. 2.

I årene før 1997 ble fisket åpnet tidligst 1. juli og senest 10. august. I perioden 1999 - 2002 ble fisket åpnet 20. juni. I 2003 ble fisket etter lodde for norske fartøy i farvannene ved Jan Mayen, Grønland og Island åpnet 8. juli fordi det ikke forelå noen "Trepartsavtale" før denne dato. I 2004 hadde en problemer med å estimere bestandsstørrelsen, og fisket etter lodde ble åpnet 9. juli. Estimering av bestanden var også et problem i sesongen 2005/2006 og 2006/2007. Som en følge av dette ble det ikke avvirket sommerfiske etter lodde. Våren 2007 ble bestanden beregnet til å være forholdsvis lav, derfor foreslo ICES at det ikke skulle være tillatt med et sommerfiske.

ICES har for 2008/2009 anbefalt å ikke åpne for et loddefiske inntil ny informasjon om bestanden er tilgjengelig.

Dersom partene likevel finner grunnlag for å åpne for fiske sommeren 2008 vurderer Fiskeridirektøren det som hensiktsmessig å følge "Trepartsavtalen" sin bestemmelse om åpningsdato dvs. 20. juni. Dersom fisket åpnes på et senere tidspunkt foreslår Fiskeridirektøren at åpningsdatoen blir fastsatt i samråd med næringen når en foreløpig TAC er klar.

Fiskeridirektøren foreslår at åpningsdatoen blir fastsatt i samråd med næringen når en foreløpig TAC er klar.

Fiskeridirektøren foreslår at fartøy som ønsker å delta i fisket må melde seg til Norges Sildesalgslag i Bergen før åpning av fisket innen en nærmere fastsatt frist.

## **7 MAKSIMALKVOTER OG ØVRIGE REGULERINGSTILTAK**

Som nevnt er det usikkert om det blir et sommerlodde fiske i 2008, og eventuelt hvor stor kvoten vil bli. I normale år har dette fisket vært fordelt etter "universalnøkkelen". Det har vært satt en faktor for det samlede fisket i alle områder, samt en egen faktor for fisket i IØS. I februar 2006 og i januar 2007 var den norske kvoten så liten at fisket ble regulert med maksimalkvoter. Kvoten for 2007/2008 var også liten. Imidlertid ble dette fisket etter ønske fra næringen regulert med maksimalkvoter fordelt etter "universalnøkkelen".

På grunn av den store usikkerheten, vil Fiskeridirektøren foreslå at spørsmålet om kvoteregulering avgjøres når en eventuell foreløpig TAC foreligger.

Fiskeridirektøren foreslår at kvotene per fartøy blir fordelt i samråd med næringen etter universalnøkkelen eller som flate maksimumkvoter når en foreløpig TAC er klar.

Fiskeridirektøren kan stoppe fisket når totalkvoten er beregnet oppfisket, selv om enkelte fartøy ikke har fisket sin kvote.

Fiskeridirektøren foreslår at det kan nyttes faktisk lastekapasitet i fisket, og at de individuelle kvotene kan oppheves dersom det viser seg nødvendig for å sikre at totalkvoten blir oppfisket.

## 7.1 ADGANG TIL ISLANDS OG GRØNLANDS SONER

Også i kommende sesong vil det være behov for en ordning som medvirker til at det ikke deltar flere fartøy samtidig i IØS enn det som hjemles i ”Smutthullavtalen” og ”Trepartsavtalen”. For øvrig er adgangen til IØS et forhold som håndheves av islandske myndigheter.

Norges Sildesalgslag har administrert en innseilingsordning i dette fisket de siste årene. Norges Sildesalgslag har døgnbemanning og god kontakt med flåten, og ordningen har etter Fiskeridirektørens oppfatning fungert godt.

Fiskeridirektøren foreslår at Norges Sildesalgslag i reguleringsforskriften bemyndiges til å administrere innseilingen for det enkelte fartøy som kan drive fiske etter lodde i IØS.

## 7.2 STENGNING AV FELT VED INNBLANDING AV SMÅLODDE

ICES har tidligere anbefalt at områder med mye smålodde bør stenges for kommersielt fiske for å forhindre uttak av for stor mengde smålodde, og at forvaltningsmyndighetene bør legge til rette for en rask og effektiv prosess for å stenge slike områder.

Fiskeridirektøren foreslår at han gis hjemmel til å foreta stengning av felt med for stor mengde smålodde.

## 7.3 DELEGASJON

Fiskeridirektøren foreslår at Fiskeridirektoratet gis hjemmel til å fastsette nærmere bestemmelser som er nødvendig for å oppnå en hensiktsmessig avvikling av fisket.

## VEDLEGG

NORSK FISKE AV SOMMER- OG VINTERLODDE VED JAN MAYEN, GRØNLAND OG ISLAND, 1978-2008.  
KVANTUMET ER OPPGITT I 1000 TONN.

År <sup>1</sup>	Jan Mayen sonen	Omtvistet område <sup>2</sup>	Herav i Trekanten	Grønlands Sone (GS)	Islands sone (IØS)	Totalt sommerlodde	Totalt vinterlodde (IØS)	Totalt året
1978	136	18				154		154
1979	39	84				123		123
1980	43	77	2			120		122
1981	89	1				90		90
1982								
1983								
1984	93	13				106		106
1985	10	183	25			193		193
1986	70	80	28			150	50	200
1987	8	74	12			82	60	142
1988		6	5		6	12	60	72
1989		0	0		52	53	52	105
1990	1				21	22	63	85
1991								
1992	1	62	58		2	65	47	112
1993	5			122		127		127
1994				14	84	98	16	114
1995					28	28		28
1996	45			101	60	206		206
1997				78	79	157	1	158
1998				66	22	88		88
1999				11	16	27	15	42
2000				39	41	80	11	91
2001				63	45	108		108
2002				70	50	120	5	125
2003				68	1	69		69
2004				33	1	34	15	49
2005							66	66
2006							2	2
2007							39	39
2008							36	36
SUM	540	598	130	665	508	2 314	538	2 852

<sup>1</sup> Det var ikke noe norsk loddefiske i området før 1978.

<sup>2</sup> Området mellom midtlinjen Jan-Mayen -Grønland og Grønlands 200 mils sone. Haag-dommen av 1993 avklarte dette spørsmålet.

## **REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008**

**SAK 2/2008**

### **REGULERING AV FISKET ETTER LODDE VED GRØNLAND, ISLAND OG JAN MAYEN SESONGEN 2008/2009**

Fiskeridirektøren redegjorde for anbefalingen fra ICES og spurte om Fiskeri- og kystdepartementet (FKD) har fått innspill fra Island vedrørende åpning av loddefisket for sesongen 2008/2009. Geir Martin Lerbukt fra FKD informerte om at de ikke har mottatt innspill fra islandske myndigheter. Fiskeridirektøren informerte videre om at reguleringsdokumentet følger vanlig oppsett selv om det er lite sannsynlig at det blir åpnet for et loddefisket i sommer. Han spurte om Havforskningsinstituttet (HI) hadde noe å tilføye. Sigurd Tjelmeland fra HI hadde ingen merknader.

Fiskeridirektøren ba da Reguleringsmøtet om synspunkter på forslag til regulering.

Harald Østensjø ved Sør-Norges Trålerlag tok opp problemstillingen med at all utenlandsk fiske etter tobis er blitt stoppet i NØS. Han spurte om det har vært diskutert om det kvantumet med lodde fra 2004 som Norge har til gode i den bilaterale fiskeriavtalen mellom Norge og EU skal balansere for EU sitt restkvantum med tobis i NØS.

Fiskeridirektøren informerte om at Norge ikke har gjort noen avtale med EU vedrørende en kompensasjonsordning for manglende tobisfiske.

Inge Arne Eriksen fra Sametinget tok opp problemstillingen med at gytebestanden er avhengig av to aldersgrupper, noe som medfører svingninger i bestanden. Han stilte spørsmål om hvor lang tid det vil gå før man får flere aldersgrupper inn i gytebestanden.

Fiskeridirektøren svarte at man har en høstingsregel og at man neppe har noen målsetting om en bestemt alderssammensetning. Alderssammensetningen vil fluktuere fra år til år.

Det var ellers ingen merknader til dokumentet.

## 2.4.11 Capelin in the Iceland–East Greenland–Jan Mayen area (Subareas V and XIV and Division IIa west of 5°W)

### State of the stock

Spawning biomass in relation to precautionary limits	Fishing mortality in relation to precautionary limits	Fishing mortality in relation to high long-term yield	Fishing mortality in relation to agreed target	Comment
Undefined	Undefined	Undefined	Appropriate	

In the absence of defined reference points, the state of the stock is unknown. The SSB is highly variable because it is dependent on only two age groups. It is estimated that 406 000 t were left for spawning in spring 2008 which is just above the management target. The acoustic survey in November 2007 estimated the 2006 year class to be the lowest in the time-series and not sufficient to start a fishery in 2008/09.

### Management objectives

The fishery is managed according to a two-step management plan which requires a minimum spawning-stock biomass of 400 000 t by the end of the fishing season. The first step in this plan is to set a preliminary TAC based on the results of an acoustic survey carried out to evaluate the immature (age 1 and most of age 2) part of the capelin stock about a year before it enters the fishable stock. The initial quota is set at 2/3 of the preliminary TAC, calculated on the condition that 400 000 t of the SSB should be left for spawning. The second step is based on the results of another survey conducted during the fishing season for the same year classes. This result is used to revise the TAC, still based on the condition that 400 000 t of the SSB should be left for spawning.

ICES has not evaluated the management plan with respect to its conformity to the precautionary approach.

### Single-stock exploitation boundaries

#### *Exploitation boundaries in relation to existing management plans*

The 2006 year class is estimated to be very low and not sufficient to start a fishery in 2008/09. There should be no fishery until new information on stock size becomes available and it shows a predicted spawning-stock biomass sufficiently larger than 400 000 t in March 2009 to ensure that there is a high probability that the actual SSB will be at least 400 000 t if any fishery is allowed.

### Management considerations

Capelin is an important forage fish and declines in stock may be expected to have implications for the productivity of their predators.

### Factors affecting the fisheries and the stock

#### *Regulations and their effects*

Discards are allowed when catches are beyond the carrying capacity of the vessel. Methods of transferring catches from the purse-seine of one vessel to another vessel were invented long ago, and since skippers of purse-seine vessels prefer to operate in groups, discards are practically zero. In the pelagic trawl fishery, such large catches of capelin rarely occur.

A regulation calling for immediate, temporary area closures when high abundance of juveniles are measured in the catch (more than 20% of the catch composed of fish less than 13 cm) is enforced, using on-board observers.

#### *Changes in fishing technology and fishing patterns*

In recent years, the fishery has changed from being mostly an industrial fishery to being mostly for human consumption. This is largely because of the low abundance and low TACs.

### *Impacts of the environment on the fish stock*

The decline in stock abundance in the early 1990s can most likely be ascribed to natural causes.

Distribution of the stock may have changed in response to environmental factors. Icelandic waters are characterized by highly variable hydrographical conditions, with temperatures and salinities depending on the strength of Atlantic inflow through the Denmark Strait and the variable flow of polar water from the north.

In the years 2002–2005 and 2007, great difficulties were encountered in locating and assessing the juvenile part of the stock (ages 1 and 2; and ages 2 and 3 after 31 December). In this period, the quarterly monitoring of environmental conditions of Icelandic waters shows a rise in sea temperatures north and east of Iceland, which probably also reaches farther north and northwest. The temperature increase is so great that it may have led to displacements of the juvenile part of the capelin stock. In 2006 the 2005 year class was observed in its traditional locations on the continental shelf.

### **Scientific basis**

#### *Data and methods*

The basis for stock assessment and short-term forecasts are acoustic surveys and catch-at-age information.

#### *Uncertainties in assessment and forecast*

In the period 1 November 2007 until 27 February 2008, 6 acoustic surveys were conducted to confirm the initial TAC. The practice of increasing search time when the acoustic measurements of capelin are low may result in a biased assessment of stock size.

#### *Comparison with previous assessment and advice*

Last year the advice was for an initial TAC of 206 000 t. This year no initial TAC is advised.

### **Source of information**

ICES. 2008. Report of the North-Western Working Group, 21–29 April 2008. ICES CM 2008/ACOM:03.

Year	ICES Advice	Predicted catch <sup>1</sup> corresp. to advice	Agreed <sup>2</sup> TAC	ICES landings <sup>3</sup>
1986	TAC	1,100	1,290	1,333
1987	TAC <sup>1</sup>	500	1,115	1,116
1988	TAC <sup>1</sup>	900	1,065	1,036
1989	TAC <sup>1</sup>	900	*	808
1990	TAC <sup>1</sup>	600	250	314
1991	No fishery pending survey results <sup>1</sup>	0	740	677
1992	Precautionary TAC <sup>1</sup>	500	900	788
1993	TAC <sup>1</sup>	900	1,250	1,179
1994	Apply the harvest control rule	950	850	842
1995	Apply the harvest control rule	800	1,390	930
1996	Apply the harvest control rule	1,100	1,600	1,571
1997	Apply the harvest control rule	850	1,265	1,245
1998	Apply the harvest control rule	950	1,200	1,100
1999	Apply the harvest control rule	866	1,000	934
2000	Apply the harvest control rule	650	1,090	1,071
2001	Apply the harvest control rule	700	1,300	1,250
2002	Apply the harvest control rule	690	1,000	988
2003	Apply the harvest control rule	835	900	741
2004	Apply the harvest control rule	*335	985	784
2005	Apply the harvest control rule	**No fishery	235	238
2006/07	Apply the harvest control rule	**No fishery	385	377
2007/08	Apply the harvest control rule	207	207	202
2009	Apply the harvest control rule	***No fishery		

Weights in '000 t.

<sup>1</sup>TAC advised for the July–December part of the season.

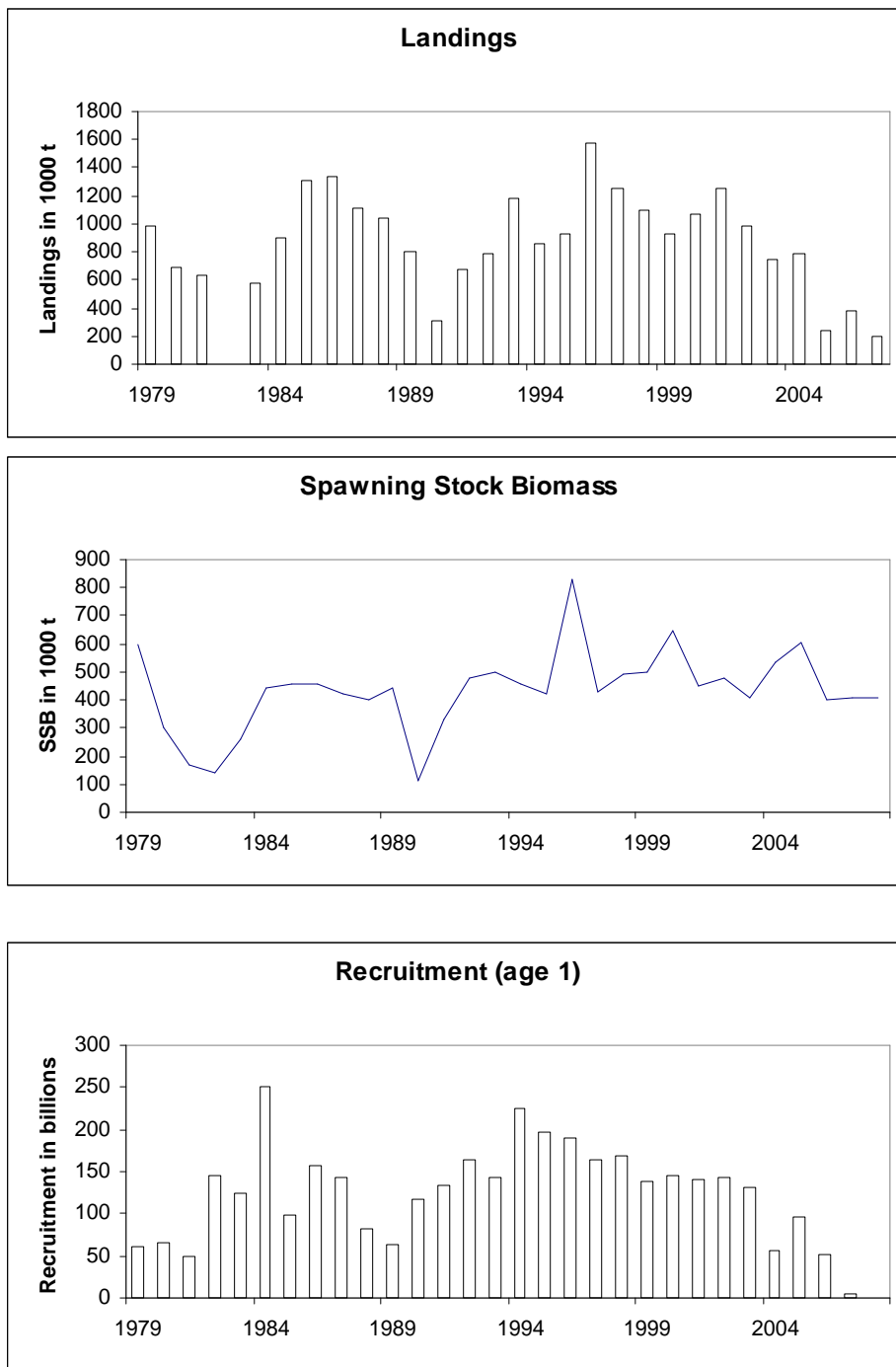
<sup>2</sup>Final TAC recommended by national scientists for the whole season.

<sup>3</sup>July–March of following year.

\*Preliminary TAC set according to the results of an assessment survey in late June/early July 2004.

\*\*All surveys of the prospective 2005/06 fishable stock abundance during the 2004/2005 season were unsuccessful. The advice is preliminary and subject to revision following results of further surveys.

\*\*\* Surveys in autumn 2007 located only very few immature capelin.



**Figure 2.4.11.1** Capelin in the Iceland–East Greenland–Jan Mayen area (Subareas V and XIV and Division IIa west of 5°W). Landings in the fishing season, starting in the year given, Recruitment, and Spawning-stock biomass.



**Table 2.4.11.1**

Capelin in the Iceland–East Greenland–Jan Mayen area 1978/79–2007/08. Recruitments of 1-year-old fish (unit 10<sup>9</sup>) are given for 1 August. Spawning-stock biomass ('000 t) is given at the time of spawning (March next year). Landings ('000 t) are the sum of the total landings in the season, starting in the summer/autumn of the year indicated and ending in March of the following year.

Year	Recruitment Age 1 thousands	SSB tonnes	Landings tonnes
1979	60000000	600000	980000
1980	66000000	300000	684000
1981	49000000	170000	626000
1982	146000000	140000	
1983	124000000	260000	573000
1984	251000000	440000	897000
1985	99000000	460000	1312000
1986	156000000	460000	1333000
1987	144000000	420000	1116000
1988	81000000	400000	1037000
1989	64000000	440000	808000
1990	118000000	115000	314000
1991	133000000	330000	677000
1992	163000000	475000	788000
1993	144000000	499000	1179000
1994	224000000	460000	864000
1995	197000000	420000	929000
1996	191000000	830000	1571000
1997	165000000	430000	1245000
1998	168000000	492000	1100000
1999	138000000	500000	933000
2000	146000000	650000	1071000
2001	140000000	450000	1249000
2002	142000000	475000	988000
2003	132000000	410000	741000
2004	57000000	535000	783000
2005	95000000	602000	238000
2006	51000000	400000	377000
2007	5000000	410000	202000
2008*		406000	
Average	121666667	432633	848793

\*Preliminary number.

# **Sak 3/2008**

---

Utviklingen i de enkelte fiskerier i 2008

- 1. Bunnfisk nord for 62°N**
- 2. Pelagiske fiskerier**
- 3. Fiskeriene i Nordsjøen**

## SAK 3/08

### UTVIKLINGEN I DE ENKELTE FISKERIER I 2008

#### 1. BUNNFISK NORD FOR 62°N.

##### 1.1 TORSK

###### 1.1.1 KVOTESITUASJONEN I 2008.

Tabell 1: Kvotesituasjonen for 2008:

Land	Kvote
Norge:	202.650 tonn
Russland:	190.650 tonn
Tredjeland:	57.700 tonn
Sum:	451.000 tonn

Av dette kan inntil 22.000 tonn, 11.000 tonn til Russland (hvorav 1.000 tonn ”murmanskorsk”) og 11.000 tonn til Norge (hvorav 1.000 tonn kystorsk), disponeres til forsknings- og forvaltningsformål. Av den norske kvoten har man valgt å disponere 7.000 tonn til forsknings- og forvaltningsformål. I tillegg er det i gjeldende regulering gjort et fradrag på 237 tonn tildelt tredjeland utover det som ble lagt til grunn i møtet i Den blandede norsk-russiske fiskerikommisjon i oktober 2007. TAC for norsk kystorsk er 21.000 tonn.

Dette innebærer en disponibel kvote for norske fiskere på 195.413 tonn.

Den norske kvoten er fordelt med 57.842 tonn (29,63 %) til trål og 137.371 tonn (70,37 %) til konvensjonelle redskaper. I tillegg er det avsatt 200 tonn til dekning av kvotebonus ved levendefangst av torsk med konvensjonelle redskaper.

###### 1.1.2 REGULERINGSOPPLEGGET OG UTVIKLINGEN I FISKET

###### 1.1.2.1 Endringer i deltakerreguleringen

Fiskeri- og kystdepartementet besluttet 8. januar å endre den tidligere størrelsesbegrensningen på store kystfartøy fra en lengdebegrensning på 28 meter til en begrensning på 300 m<sup>3</sup> største tillatte lasteromsvolum. Fartøy i gruppen av konvensjonelle fartøy med største lengde på eller over 28 meter omtales heretter som konvensjonelle havfiskefartøy.

Det er dessuten innført begrensninger i adgangen til å delta i åpen gruppe i fisket etter torsk, hyse og sei med fartøy med en største lengde på 11 meter eller over. I utgangspunktet er dette nå forbudt. Det er likevel tillatt å delta for eiere som oppfyller følgende alternative vilkår:

- Eier av fartøyet har fisket og levert torsk med konvensjonelle redskap nord for 62 grader nord i åpen gruppe med dette fartøyet i minst ett av årene 2003, 2004, 2005, 2006 og 2007.

- Eier av fartøyet har fått innvilget ervervstillatelse 1. januar 2006 eller senere for dette fartøyet på grunnlag av søknad innsendt senest 28. november 2007, eller har inngått bindende avtale om kjøp av dette fartøyet mellom 1. januar 2006 og 28. november 2007.
- Eier av fartøyet har fisket og levert torsk med konvensjonelle redskap nord for 62 grader nord i åpen gruppe i minst ett av årene 2003, 2004, 2005, 2006 og 2007 og har adgang til å delta i lukket gruppe i et annet fiskeri etter reglene i denne forskriften.
- Eier av fartøyet har hatt adgang til å delta i lukket gruppe i et annet fiskeri mellom 1. januar 2007 og 28. november 2007 og har adgang til å delta i lukket gruppe i et annet fiskeri etter reglene i denne forskriften.

Det er identifisert i overkant av 300 fartøy på eller over 11 meter som kan være omfattet av unntakene.

#### 1.1.2.2 Justeringer i finnmarksmodellen

Det er foretatt en justering av gruppeinndelingen (Finnmarksmodellen) i det konvensjonelle fisket etter torsk, hyse og sei, slik at gruppen med de minste fartøyene omfatter alle fartøy med største lengde under 11 meter. Gruppen fikk tilført 90 % av kvotegrunnlaget for fartøyene med største lengde mellom 10 og 11 meter som ble plassert i den nye gruppen. De resterende 10 % ble tildelt gruppen for fartøy mellom 11 og 15 meter største lengde. Denne endringen er gjennomført ved at kvotefaktorene for fartøy i gruppen under 11 meter er redusert og kvotefaktorene for fartøy i gruppen mellom 11 og 15 meter er økt.

#### 1.1.2.3 Gruppekvoter, oppfisket kvantum mv

Tabellen nedenfor viser gruppekvoter ved årets begynnelse, fangst og fangstverdi per 3. juni 2008.

Tabell 2: Gruppekvoter, fangst og fangstverdi på ulike fartøygrupper

Gruppe	2008			
	Kvote	Fangst (tonn)	Rest	Verdi (1.000 kr)
<b>Trål</b>	<b>57 842</b>	<b>22 957</b>	34 885	<b>372 768</b>
<b>Konvensjonelle</b>	<b>130 783</b>	<b>120 460</b>	10 323	<b>2 078 957</b>
Lukket gruppe:	100 676	99 918	758	1 730 729
U 11 m st.l.	29 656	27 755	1 901	461 041
11 - 14,99 m st.l.	25 566	28 816	-3 250	498 540
15 - 20,99 m st.l.	19 489	17 332	2 157	306 286
21 m og over	25 965	26 015	-50	464 862
Over 28 m	17 597	6 788	10 809	131 768
Åpen gruppe	12 510	13 753	-1 243	216 460
<b>Forskning- og forvaltn.</b>	<b>7 000</b>	<b>2 290</b>	4 710	<b>30 391</b>
<b>Ungdomsfiske</b>				
<b>Fritidsfiske</b>		<b>1 318</b>		<b>20 222</b>
<b>Ufordelt</b>		<b>245</b>		<b>3 896</b>
<b>Total fangst per 3. juni 2008</b>		<b>147 271</b>		<b>2 506 235</b>

I tillegg kommer 6.588 tonn til dekning av bifangst av torsk i fisket etter andre arter for konvensjonelle fartøy med mindre lasteromsvolum enn 300m<sup>3</sup> (hvorav 1.588 tonn opprinnelig var tiltenkt distriktskvoter til konvensjonelle fartøy med største lengde over 15 meter og mindre enn 300m<sup>3</sup> lasteromskapasitet). Bifangstordningen er fastsatt med virkning fra og med 1. september 2008. I utgangspunktet vil det være adgang til å ha inntil 10 % bifangst av torsk. Innblandingsprosenten vil bli justert etter hvert, med utgangspunkt i hva som er nødvendig for å kunne gjennomføre fiske etter andre arter. Antydningssvis vil tillatt bifangst bli økt til 15-20 % rundt månedsskiftet september/oktober og videre til 25-30 % rundt november/desember.

Det er avsatt 200 tonn til en ordning med kvotebonus for fartøy som leverer levendefanget torsk. Levendefanget torsk skal bare kvoteavskrives med 80 % på fartøyet. Hittil er det levert 924 tonn levendefanget torsk, noe om utløser en kvotebonus totalt på 185 tonn.

Trålkvoten på 57.842 tonn er fordelt med 57.092 tonn til fartøy med torskestråltillatelse og 750 tonn til dekning av bifangst av torsk for fartøy med seistråltillatelse. Trålerne har per 3. juni 2008 landet 22.957 tonn torsk. Fartøy med seistråltillatelse kan ved hver enkelt landing ha en innblanding på til sammen 15 % torsk og hyse regnet i rund vekt av landet fangst. Så langt i år er det landet 206 tonn torsk og 396 tonn hyse av denne fartøygruppen.

Konvensjonelle havfiskefartøy har en gruppekvote på 17.597 tonn torsk. Dette utgjør 12,8 % av avsetningen til den konvensjonelle flåten. Per 3. juni er det landet 6.788 tonn, og det gjenstår dermed 10.809 tonn av gruppekvoten.

Tabellene nedenfor viser antall deltakeradganger (aktive og passive) for fartøy i lukket gruppe med lasteromskapasitet under 300m<sup>3</sup> medio september 2007 og per 21. mai 2008 fordelt etter hjemmels- og største lengde.

Tabell 3: Antall deltakeradganger per reguleringsgruppe 21. mai 08

Hjemmels lengde	Største lengde				Totalt
	< 11 m	11 - 14,9 m	15-20,9 m	> 21 m	
< 11 m	1 159	45	7	3	1 214
11 - 14,9 m	29	487	21	6	543
15-20,9 m	2	21	155	58	236
> 21 m	-	-	8	101	109
<b>Totalt</b>	<b>1 190</b>	<b>553</b>	<b>191</b>	<b>168</b>	<b>2 102</b>

Tabell 4: Antall deltakeradganger per reguleringsgruppe medio sep. 07

Hjemmels lengde	Største lengde				Totalt
	< 11 m	11 - 14,9 m	15-20,9 m	> 21 m	
< 11 m	1 282	95	7	3	1 387
11 - 14,9 m	46	505	14	9	574
15-20,9 m	5	18	195	60	278
> 21 m	-	-	13	115	128
<b>Totalt</b>	<b>1 333</b>	<b>618</b>	<b>229</b>	<b>187</b>	<b>2 367</b>

Tabell 5: Antall deltakeradganger (aktive og passive) i lukket gruppe fordelt på hjemmelslengde og største lengde per 21. mai 2008.

Antall deltakeradganger	Største lengde																							Totalt		
	Hjemmelslengde	0 - 6,9	7 - 7,9	8 - 8,9	9 - 9,9	10 - 10,9	11 - 11,9	12 - 12,9	13 - 13,9	14 - 14,9	15 - 15,9	16 - 16,9	17 - 17,9	18 - 18,9	19 - 19,9	20 - 20,9	21 - 21,9	22 - 22,9	23 - 23,9	24 - 24,9	25 - 25,9	26 - 26,9	27 - 27,9		>28	
0 - 6,9	15	2	5	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
7 - 7,9	1	37	11	7	11					1									1					0	69	
8 - 8,9	4	7	93	44	66	2	1		2	2														0	221	
9 - 9,9	6	4	7	230	116	4	16	6	6	1	1	1					1						1	0	400	
10 - 10,9	5	6	12	12	449	1	2		4				1											0	492	
11 - 11,9	0	2	2		7	48	37	3	11		1		1											0	112	
12 - 12,9	0			2	6	2	135	3	12	2								1						0	163	
13 - 13,9	1				2	2	8	53	21		1	1												0	89	
14 - 14,9	0			1	6	2	7	4	139	2	2	5	1	2	3	4								1	0	179
15 - 15,9	0				2	1	1		11	44	2		2		2	5	1						1	0	72	
16 - 16,9	0						1		1		23	2	1	1		1	1							2	0	33
17 - 17,9	0							1	2	2		7	1	1	3	1	3	1				1	1	1	0	24
18 - 18,9	0								2	1			16	3	2	5		2	1					4	0	36
19 - 19,9	0												3	20	1	5		4	1	1	1	1	1	1	0	37
20 - 20,9	0								1	1					1	16	3	1	4	1			2	4	0	34
21 - 21,9	0													1			7	3	2	2				5	0	20
22 - 22,9	0																1	3	1		1			3	0	9
23 - 23,9	0												1				1		5				4	3	4	18
24 - 24,9	0															1	1			4		1	4	4	0	11
25 - 25,9	0									1								1			2			2	0	6
26 - 26,9	0															1	3				1	1	1	1	0	7
27 - 27,9	0									1			1		2	1		4	1		1	1	26	1	38	
<b>Totalt</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>130</b>	<b>303</b>	<b>667</b>	<b>62</b>	<b>208</b>	<b>70</b>	<b>213</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>39</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>57</b>	<b>5</b>	<b>2102</b>		

medio sept 07	57	92	176	323	685	85	220	86	227	72	35	24	35	36	27	47	16	28	12	7	16	59	2	2367
Differanse	-25	-34	-46	-20	-18	-23	-12	-16	-14	-15	-5	-8	-5	-8	3	-8	-2	-3	-2	-2	-3	-2	3	-265

Tabellen nedenfor viser overreguleringen for fartøy i lukket gruppe med mindre enn 300 m<sup>3</sup> lasteromsvolum ved årsskiftet og kvoteenheter ved årsskiftet:

Tabell 6: Overregulering og kvoteenheter per 1. januar 2008:

St. lengde	Faktorer	%-andel	Gruppekvote	Overregulering	Kvoteenheter
Under 11 m	2 586	29 %	29 656	50,165 %	17,2224
11 - 14,9 m	2 231	25 %	25 566	13,199 %	12,9742
15 - 20,9 m	1 786	20 %	19 489	8,302 %	11,8172
> 21 m	2 314	26 %	25 965	1,93 %	11,4362
	8 917	100 %	100 676		

Gruppekvoteene er beregnet på grunnlag av fartøysammensetningen ved årsskiftet. Utskiftninger som skjer i løpet av året vil således ikke medføre at gruppekvoteene endres, men vil kunne påvirke graden av overregulering i de enkelte reguleringsgruppene. Tabellen nedenfor viser den faktiske overreguleringen når det tas hensyn til utskiftninger som er gjennomført per 21. mai 2008.

Tabell 7: Faktisk overregulering per 21. mai 2008.

St. lengde	Faktorer	%-andel	Gruppekvote	Overregulering	Kvoteenheter
Under 11 m	2 256	29 %	29 656	31,032 %	17,2224
11 - 14,9 m	2 398	25 %	25 566	21,708 %	12,9742
15 - 20,9 m	1 621	20 %	19 489	-1,731 %	11,8172
> 21 m	2 440	26 %	25 965	7,466 %	11,4362
	8 715	100 %	100 676		

Fartøy i lukket gruppe over 21 meter største lengde og med mindre lasteromsvolum enn 300 m<sup>3</sup> er regulert med fartøykvoter, og det ble det i utgangspunktet lagt inn en overregulering på 1,93 %. I fjor var overreguleringen fra årets begynnelse på 2,5 %. 1. januar 2008 var det til sammen 2.314 kvotefaktorer i gruppen, per 21. mai er det 2.440 kvotefaktorer. Gruppekvoteen er beregnet på grunnlag av fartøymassen per 1. januar, og tar ikke hensyn til at gruppen er endret både i antall fartøy og i summen av kvotefaktorene.

Per 3. juni var det landet 26.015 tonn av en gruppekvote på 25.965 tonn, noe som innebærer et overfiske av gruppekvoteen på 50 tonn. Det er ikke foretatt refordelinger.

Fartøy mellom 15 og 21 meter største lengde er regulert med fartøykvoter, hvor en i utgangspunktet la inn en overregulering på 8,302 %. I fjor var overreguleringen fra årets begynnelse 10 %. 1. januar 2008 var det til sammen 1.786 kvotefaktorer i gruppen, per 21. mai 2008 er det til sammen 1.621 kvotefaktorer. Gruppekvoteen er beregnet på grunnlag av fartøymassen per 1. januar, og tar ikke hensyn til at gruppen er endret både i antall fartøy og i summen av kvotefaktorer.

Per 3. juni var det landet 17.332 tonn av en gruppekvote på 19.489, og det gjensto således 2.157 tonn. Det er ikke foretatt refordelinger.

Fartøy mellom 11 og 15 meter største lengde er regulert med fartøykvoter, hvor en i utgangspunktet la inn en overregulering på 13,199 %.

Fiskeri og kystdepartementet bestemte den 16. januar at fartøy med hjemmelslengde mellom 10 og 10,99 meter og største lengde på eller over 11 meter skulle få tilbud om å få endret

hjemmelslengden til 11 meter. Formålet var å få plassert fartøyene i den regulerings- og strukturgruppen som de etter faktisk lengde hører hjemme i. 50 fartøy har akseptert slik endring av hjemmelslengden på torskekvote.

Ved årets begynnelse var det til sammen 2.231 kvotefaktorer i gruppen, per 21. mai var det til sammen 2.398 kvotefaktorer. Gruppekvoten er beregnet på grunnlag av fartøymassen per 1. januar, og tar ikke hensyn til at gruppen er endret både i antall fartøy og i summen av kvotefaktorene.

Per 3. juni var det landet 28.816 tonn av en gruppekvote på 25.566, og gruppekvoten er således overfisket med 3.250 tonn. Det er ikke foretatt refordelinger.

Fartøy med største lengde under 11 meter er regulert med fartøykvoter. I utgangspunktet ble kvotene overregulert med 50,165 %. Ved årets begynnelse var det til sammen 2.586 kvotefaktorer, per 21. mai er det 2.256 kvotefaktorer. Gruppekvoten er beregnet på grunnlag av fartøymassen per 1. januar, og tar ikke hensyn til at gruppen er endret både i antall fartøy og i summen av kvotefaktorene.

Per 3. juni var det landet 27.755 tonn av en gruppekvote på 29.656. Det gjenstår således 1.901 tonn av gruppekvoten. Det er ikke foretatt refordelinger.

For beregnede gruppekvoter per 21. mai og rest/overfiske i forhold til disse vises det til ukestatistikken på Fiskeridirektoratets internettsider.

Det er fastsatt en nedre grense på 11 meter hjemmelslengde for fartøy som kan benytte strukturkvoteordningen. Det er eksempler på at fartøy som har fått overført kvote gjennom strukturkvoteordningen blir skiftet ut med en båt som har en største lengde under 11 meter, noe som innebærer at kvoten (inkludert strukturkvoten) øker på grunn av en vesentlig høyere overregulering. Foreløpig er det ikke tale om mange tilfeller, men på sikt kan vi kanskje se flere utskiftinger av denne typen. Det kan stilles spørsmål ved om dette er i tråd med intensjonen bak strukturkvoteordningen, og om det eventuelt skal settes inn tiltak for å forhindre en slik kvotetilpasning. Det kan i så fall være aktuelt å vurdere begrensninger i adgangen til å skifte ut fartøy med strukturkvote og som er over 11 meter med fartøy som er under 11 meter, og å sette begrensninger på adgangen til å inngå strukturkvoteordninger med fartøy som har en største lengde under 11 meter men hjemmelslengde på 11 meter eller over. Eventuelle begrensninger bør iverksettes før en slik kvotetilpasning skyter fart.

Fiskeridirektøren ber om innspill mht om det bør vurderes begrensninger på adgangen til å samle kvoter gjennom strukturkvoteordningen på fartøy med største lengde under 11 meter.

Fartøy i åpen gruppe har også fartøykvoter. Gruppekvote er på 12.510 tonn. Per 3. juni var det landet 13.753 tonn, noe som innebærer et overfiske på 1.243 tonn. Det er ikke foretatt refordelinger.

Tabellen nedenfor viser antall fartøy (registreringsmerker) med fangst i åpen gruppe i hele 2007 og så langt i 2008 fordelt etter fartøylengde.



Tabell 8: Antall fartøy og fangst i åpen gruppe i 2007 og 2008 per 3. juni fordelt på lengde (kvantum torsk i tonn)

Største lengde	Hele 2007			Per 3. juni 2008		
	Tonn	Ant regm	Gjsn fangst	Tonn	Ant regm	Gjsn fangst
3	6	2	3	0	0	
4	211	88	2	113	59	2
5	698	234	3	419	171	2
6	397	118	3	269	93	3
7	1 220	368	3	1 080	311	3
8	3 005	595	5	3 149	564	6
9	2 992	467	6	3 075	430	7
10	4 219	409	10	4 447	419	11
11	292	26	11	283	24	12
12	430	41	10	468	41	11
13	174	12	15	154	13	12
14	221	14	16	152	15	10
15	111	7	16	47	3	16
16	25	2	13	18	2	9
17	1	1	1	16	1	16
18	0	0		0	0	
19	0	0		0	0	
20	28	1	28	16	1	16
21	55	2	28	32	2	16
22	0	0		0	0	
23	26	1	26	16	1	16
<b>Totalt</b>	<b>14 113</b>	<b>2 388</b>		<b>13 753</b>	<b>2 150</b>	

Til sammen 103 fartøy (registreringsmerker) i åpen gruppe med største lengde på eller over 11 meter har fisket og landet torsk i 2008. Samlet torskefangst for disse fartøyene er 1.203 tonn per 3. juni. I 2007 fisket og landet 107 fartøy (registreringsmerker) på eller over 11 meter i åpen gruppe til sammen 1.365 tonn torsk.

Vi ser av den gjennomsnittlige fangsten at de største fartøyene (fartøy over 15 meter) i åpen gruppe utnytter torskekvotene tilnærmet fullt ut.

Tabellen nedenfor gir en fylkesvis oversikt over fartøy (registreringsmerker) som har fisket og landet torsk i åpen gruppe i 2007 og hittil i 2008.

Tabell 9: Fangst og antall fartøy (registreringsmerker) i i åpen gruppe i 2007 og hittil i 2008 fordelt på fylker.

Fylke	2007		2008	
	Tonn	Ant regm	Tonn	Ant regm
Akershus	2	1	0	1
Buskerud	5	1	3	1
Finnmark	2 747	372	1 932	308
Hordaland	496	28	476	33
Hedmark	5	1	-	0
Møre og Romsdal	1 358	343	1 280	308
Nordland	4 358	713	4 717	663
Nord-Trøndelag	661	106	701	104
Oslo	18	2	15	2
Rogaland	302	22	242	19
Sogn og Fjordane	390	55	292	51
Sør-Trøndelag	756	170	797	160
Troms	2 871	564	3 113	487
Telemark	23	2	16	1
Vestfold	24	1	16	1
Vest-Agder	75	5	137	10
Østfold	1	1	-	0
Aust-Agder	22	1	16	1
<b>Totalt</b>	<b>14 113</b>	<b>2 388</b>	<b>13 753</b>	<b>2 150</b>

#### 1.1.2.4 Lofotfiske og kysttorsk

Etter gjeldende regulering er alt fiske forbudt første halvår i et område i Vestfjorden ("Henningsværboksen"), med unntak av fiske med håndsnøre eller fiskestang. I 2007 var reguleringen slik at setting av Lofotoppsynet i området ville åpne for fiske med fartøy under 15 meter som fisker med andre konvensjonelle redskaper enn snurrevad eller flytegarn.

I årets regulering er det ikke lenger en slik kobling mellom Lofotoppsynet og en eventuell åpning av "Henningsværboksen", men Fiskeridirektoratet kan åpne for at slike fartøy (også med større lengde enn 15 meter) får fiske i området, dersom det anses å være tilstrekkelig store konsentrasjoner av skrei.

Fra slutten av februar til midten av april ble det tatt til sammen 1800 prøver av torsk i Lofoten-området for analysering, blant annet fra Henningsværboksen og nærliggende områder (slik som Moholmen, Henningsværstraumen og Austnesfjorden). Alle resultater er ikke klare ennå, men prøvene i disse områdene viser en stor overvekt av kysttorsk (mellom 70 og oppunder 90 %). Det har derfor ikke vært aktuelt å gjøre unntak fra fiskeforbudet i "Henningsværboksen".

## 1.2 HYSE

### 1.2.1 KVOTESITUASJONEN I 2008

Tabell 1 viser kvotefordelingen i 2008.

Tabell 1: Kvotesituasjonen 2008:

<b>KVOTER</b>	
Norge	78.500
Russland	69.500
Tredjeland	7.000
Sum	155.000

Av dette kan inntil 8.000 tonn, 4.000 tonn til Russland og 4.000 tonn til Norge, disponeres til forsknings- og forvaltningsformål. Av den norske kvoten er det avsatt 2.000 tonn til forsknings- og forvaltningsformål, noe som gir en disponibel kvote av nordøstarktisk hyse for norske fiskere på 76.500 tonn.

### 1.2.2 REGULERINGSOPPLEGGET OG UTVIKLINGEN I FISKET

Tabell 2 viser fangstutviklingen for hyse per. 5. juni 2008 (uke 22).

Tabell 2: Fangster fordelt på fartøygruppe per 5. juni 2008.

Hyse Gruppe	2008			Regulerings form
	Kvote	Fangst (tonn)	Rest	
<b>Trål</b>	<b>29 070</b>	<b>9 784</b>	<b>19 286</b>	
Torsketrål	28 320	9 388	18 932	Fartøykvote
Seitrål	750	396	354	Bifangst
<b>Konvensjonelle</b>	<b>47 430</b>	<b>21 316</b>	<b>26 114</b>	
Lukket gruppe:	35 098	14 205	20 893	
U 11 m st.l.	35 098	1 683		Fritt fiske med garantert kvantum
11 - 14,99 m st.l.		3 518		
15 - 20,99 m st.l.		3 561		
21 m og over		5 442		
Åpen gruppe	3 794	1 305	2 489	Fritt fiske
Over 28 m	8 538	5 807	2 731	Maksimalkv. m/garanti
<b>Forskning- og forvaltn.</b>	<b>2 000</b>	<b>351</b>	<b>1 649</b>	
<b>Total fangst</b>		<b>31 452</b>		

Av trålkvoten på 29.070 tonn er 28.320 tonn avsatt til torsketrålerne, mens 750 tonn er avsatt til å dekke bifangst av hyse i seitrålfisket. Torsketrålerne er regulert med en maksimalkvote på 389 tonn, hvorav 324 tonn er garantert. Maksimalkvoten er overregulert med 20 %. Seitrålerne kan samlet ha inntil 15 % bifangst av torsk og hyse iden enkelte fangst i seitrålfisket.

Konvensjonelle havfiskefartøy med kvotefaktor 1 kan fiske og lande en maksimalkvote på 131 tonn, hvorav 97 tonn er garantert. Maksimalkvoten var ved årets begynnelse overregulert med 35 %. Kvotene ble økt 9. juni 2008 med 50 tonn (maksimalkvotetillegg).

Fartøy i lukket gruppe har fra årets begynnelse kunne fiske uten begrensning i kvoten. Ved en eventuell stopp kan fartøyene fiske innenfor garanterte kvoter. Per 5. juni er det landet 14.205 tonn hyse av lukket gruppe, det gjenstår således 20.893 tonn.

### 1.3 SEI

#### 1.3.1. KVOTESITUASJONEN I 2008

Tabell 1 viser kvotefordelingen i 2008.

Tabell 1: Seikvoter 2008

KVOTER		Gruppekvoter	
Norge	225.350	Trål	83.250
Tredjeland	20.850	Konvensjonell	85.500
Forskning	800	Not	56.250
TAC norsk-arktisk sei	247.000	Agn	350

Totalkvoten av sei nord for 62°N ble for 2008 fastsatt til 247.000 tonn. 20.850 tonn er avsatt til tredjeland. Videre er det avsatt 800 tonn til forsknings- og undervisningsformål, og 350 tonn til agn.

#### 1.3.2. REGULERINGSOPPLEGGET OG UTVIKLINGEN I FISKET.

Tabellen nedenfor viser gruppekvoter, oppfisket kvantum og reguleringsform for de ulike gruppene per uke 22:

Tabell 2: Gruppekvoter og fangst per uke 22.

Sei	2008			
	Kvote	Fangst (tonn)	Rest	Regulerings form
<b>Trål</b>	<b>82 250</b>	<b>40 377</b>	<b>41 873</b>	
Torsketrål oa trålfangst	66 600	29 600	37 000	Maksimalkv. m/garanti
Seitrål	15 650	10 777	4 873	Maksimalkv. m/garanti
<b>Not</b>	<b>56 250</b>	<b>10 793</b>	<b>45 457</b>	Maksimalkv. m/garanti
<b>Konvensjonelle</b>	<b>85 500</b>	<b>34 772</b>	<b>50 728</b>	
Lukket gruppe:	64 125	22 114	42 011	
U 11 m st.l.	64 125	2 529		Fritt fiske med garantert kvantum
11 - 14,99 m st.l.		6 934		
15 - 20,99 m st.l.		4 401		
21 m og over		8 250		
Åpen gruppe	11 970	3 280	8 690	Fritt fiske
Over 28 m	9 405	9 378	27	Fritt fiske
<b>Forskning- og forvaltn.</b>	<b>800</b>	<b>294</b>	<b>506</b>	
<b>Agn</b>	<b>350</b>	<b>82</b>	<b>268</b>	
<b>Total fangst</b>		<b>86 317</b>		

Gruppekvoten til trål er fordelt med 66.600 tonn til fartøy med torsketråltillatelse, 15.650 tonn til fartøy med seitråltillatelse og det er avsatt 1.000 tonn til dekning av bifangst av sei i industritrålfisket. Torsketrålere og seitrålere er regulert med maksimalkvoter med garantert kvote. Fartøy med pelagisk trål eller nordsjøtråltillatelse kan maksimalt fiske 150 tonn sei som bifangst.

Notfisket er regulert med maksimalkvoter. Fartøy som har adgang til å fiske sei med not er regulert med maksimalkvoter med garantert kvote. Maksimalkvotene er fastsatt med en overregulering på 179 %.

Tabell 8 viser at den totale utnyttelsen er så liten at det er tvilsomt om totalkvoten på 225.350 tonn vil bli fisket opp. Dette reiser spørsmål om begrensningene på fartøynivå i notfisket egentlig er nødvendig, og om ikke det vil være hensiktsmessig å oppheve maksimalkvoten for å bidra til at totalkvoten skal bli utnyttet.

Notfisket foregår i hovedsak på kysten av Møre på vårparten og fortsetter på Finnmarkskysten i sommermånedene. Tidspunktet for refordeling vil kunne ha betydning for den geografiske fordelingen av fisket. Det tas nå gode fangster i notfisket, men det er relativt liten deltakelse foreløpig. På bakgrunn av erfaringene for to år siden, da det ble et meget godt notfiske, vil Fiskeridirektøren foreslå at man øker kvotene gjennom små og heller flere refordelinger, fremfor å risikere et stopp i fisket. Dersom fisket stoppes, vil det enkelte fartøy kunne fiske videre innenfor den garanterte kvoten.

Fiskeridirektøren foreslår at maksimalkvotene i seinotfisket økes med 30 %.

Ytterligere økninger vil bli vurdert ved behov.

Kvotefleksibiliteten på gruppenivå innebærer at det kan overføres inntil 10 % av gruppeknoten fra 2008 til 2009. Sei utover dette kan enten bli stående i havet eller bli fisket av andre grupper.

Konvensjonelle havfiskefartøy som har adgang til å delta i fisket etter sei med garn og har kvotefaktor 1,0, var i utgangspunktet regulert med en maksimalkvote på 500 tonn sei. Som følge av den generelle utviklingen i fisket ble maksimalkvoten opphevet 13. april, og det har siden vært fritt fiske. Fartøyene har per uke 22 fisket 9.378 tonn av gruppeknoten på 9.405 tonn og det gjenstår således bare 27 tonn. Det er denne fartøygruppen som har fisket mest av alle fartøygrupper i forhold til gruppeknoten og fisket skulle egentlig vært stoppet av hensyn til at det er avsatt 750 tonn til dekning av bifangst. Fisket har imidlertid fått fortsette ettersom den totale kvotutnyttelsen har vært så lav.

På grunn av erfaringene fra det konvensjonelle fisket i de foregående årene ble det fra årets begynnelse gitt fritt fiske for alle fartøy under 28 meter.

### 1.3.2 SPØRSMÅL OM ENDRING AV NORDLIG GRENSE FOR MINSTEMÅL PÅ 35 CM I SEINOTFISKET

I fisket etter sei med not gjelder som kjent i utgangspunktet et minstemål på 40 cm i området mellom 62°N og Lofotodden, og det er tillatt å ha inntil 30 % sei under minstemål i antall i de enkelte fangster. I området mellom 62°N og 66°33'N (polarsirkelen) er det imidlertid åpnet for et minstemål på 35 cm, og maksimal lovlig innblanding av sei under minstemål er da 10 % i antall i de enkelte fangster, jf. § 43 nr. 16 og § 46 nr. 1 og 3 i forskrift av 22. desember 2004 om utøvelse av fisket i sjøen. Fiskeridirektoratet kan bestemme at minstemålet på 35 cm ikke lenger skal gjelde når det er beregnet oppfisket 3 000 tonn sei under 40 cm i nevnte område i 2008.

Den nordlige grensen for dette området har tradisjonelt vært 65°30'N, men i 2007 ble grensen som en prøveordning flyttet til 66°33'N (polarsirkelen) som følge av en søknad fra bedriften Modolv Sjøset Pelagic AS på Træna. Denne prøveordningen er altså videreført i 2008.

I år kom det henvendelse til Fiskeridirektoratet med ønske om å flytte den nordlige grensen ytterligere nordover til 67°30'N (Landego). Saken ble sendt på en kort høring til berørte organisasjoner, og etter en samlet vurdering bestemte Fiskeridirektøren at prøveordningen skal gjennomføres innenfor det området som allerede er fastsatt.

Fiskeridirektoratet vil ellers følge med i utviklingen mht forbruket av avsetningen på de 3.000 tonnene og gjennomføre prøvetakinger m.v. for å estimere innslaget av småsei i fangstene innenfor det aktuelle området.

## **REFERAT FRA REGULERINGSMØTET 16. JUNI 2008**

### **SAK 3/08**

#### **1 BUNNFISK NORD FOR 62°N**

##### **1.1 TORSK**

Fiskeridirektøren inviterte til å gi kommentarer til reguleringsopplegget.

Fiskeri- og havbruksnærings landsforening stilte spørsmål ved om det vil bli gjort endringer i bifangstordningen.

Fiskeridirektøren påpekte at bifangstordningen settes i verk 1. september med en tillatt innblanding av torsk i andre fiskerier på 10 %. Denne prosenten vil bli endret utover høsten. Det forutsettes fra Fiskeridirektørens side at denne ordningen gjennomføres slik den er fastsatt, men i siste instans er dette et politisk spørsmål. Man må under alle omstendigheter holde fast ved målet om å fiske kvotene innenfor fastsatte grenser. Dette er viktig blant annet i forhold til innsatsen mot IUU-fiske.

Norges Fiskarlag tok til orde for å la bifangstordningen starte 1. august, i hvert fall for konvensjonelle fartøy over 21 meter, for å gjøre det lettere å drive linefiske. Fiskeri- og havbruksnærings landsforening sluttet seg til dette.

Fiskeridirektøren noterte seg innspillet.

World Wildlife Fund påpekte at gruppen for fartøy mellom 11 og 15 meter har overfisket gruppekvoten med over tre tusen tonn, og bemerket at dette bør gå til fradrag på kvoten.

Sametinget var også kritisk til at gruppekvoten ble overfisket.

Fiskeridirektøren bemerket at overreguleringen for denne gruppen har blitt redusert vesentlig i forhold til fjoråret, men at den likevel viser seg å være for høy. Noe fremover i tid vil overreguleringen for disse fartøyene gå mot null. Etter Fiskeridirektørens oppfatning bør reguleringen forenkles slik at man står igjen med to grupper, en over og en under 11 meter.

Norges Kystfiskarlag advarte mot å regulere kun med to grupper. En slik ordning vil være uheldig for de mindre fartøyene over 11 meter i en situasjon der det tildeles økte kvoter og tilgjengeligheten ikke er så god.

Fiskeridirektøren pekte på at det ikke er noe i veien for å gå tilbake til fire grupper dersom situasjonen tilsier det. Det er heller ikke noe i veien for å ha forskjellig antall grupper i reguleringssammenheng og i struktursammenheng.



Fiskekjøpernes forening pekte på at det nå kommer flere store effektive fiskefartøy som følge av opphevingen av lengdebegrensningen i kystflåten, og ga uttrykk for at disse fartøyene ikke bør få fiske på samme vilkår som den tradisjonelle kystflåten.

Fiskeridirektøren ba om kommentarer til om det bør vurderes begrensninger på adgangen til å samle kvoter gjennom strukturvotepordningen på fartøy med største lengde under 11 meter.

Sametinget stilte spørsmål til departementet om hvorfor strukturgrensen ble satt til 11 meter, med de muligheter for tilpasning som dette gir, og om departementet vil gjøre noe med disse problemene nå.

Departementet opplyste at grensen ble satt til 11 meter etter en helhetlig politisk vurdering. Man er klar over at en slik grense skaper noen tilpasningsproblemer, og som det kan være grunn til å vurdere nærmere.

Fiskeridirektøren bemerket at intensjonen med 11-metersgrensen var å legge forholdene til rette for en fortsatt romslig kvotesituasjon for fartøy under 11 meter, noe som kan bli vanskelig dersom det skjer kvotekonsentrasjoner gjennom strukturvotepordningen.

Norges Fiskarlag opplyste at organisasjonen har nedsatt en arbeidsgruppe som skal se nærmere på spørsmål knyttet til forholdet mellom faktisk lengde og hjemmelslengde. Det ble påpekt at lignende kvotemessige problemstillinger også oppstår ved utskifting av fartøy på tvers av 15- og 21-metersgrensen.

Fiskeridirektøren påpekte at overreguleringen for fartøy over 11 meter i tiden fremover vil bli ytterligere redusert. Fartøy over 11 meter kan strukturere, mens fartøy under 11 meter har tilbud om kondemneringsordningen. Det er derfor en noe ulik konkurransesituasjon mellom fartøy hhv over og under 11 meter. Det er således noen viktige forskjeller knyttet til 11-metersgrensen sammenlignet med de øvrige grensene i finnmarksmodellen.

Norges Kystfiskarlag mener det bør gjøres noe med den påpekte kvotetilpasningen.

Fiskeridirektøren oppsummerte at han forsto Sametinget og Norges Fiskarlag slik at også disse organisasjonene mener det bør gjøres noe med problemet.

## **1.2 HYSE NORD FOR 62°N**

Det var ingen merknader til dette punktet.

## **1.3 SEI NORD FOR 62°N**

Fiskeridirektøren foreslo å øke seinotkvotene med 30 %.

Norges Fiskarlag sa seg enig i forslaget. Det samme gjorde Fiskeri- og havbruksforeningens landsforening og Sametinget.

Norges Kystfiskarlag uttalte seg positivt mht at Fiskeridirektøren ikke har ønsket å utvide det området hvor det gjelder et minstemål på 35 cm innenfor en avsetning på 3 000 tonn. Organisasjonen er skeptisk til ordninger som kan medføre økt fiske på småsei, og fisket bør gjennomføres slik reguleringen er i dag.

Norges Fiskarlag pekte på at økte minstemål på sei har bidratt til at seibestanden er i god forfatning, og det er viktig å holde fast ved dette.

Sametinget stilte spørsmål ved om minstemål på sei burde behandles som egen sak på reguleringsmøtet til høsten. Fiskeridirektøren pekte på at dagens minstemål bygger på nokså tunge prosesser og behandlinger i flere arbeidsgrupper, og at dette neppe egner seg for behandling i et reguleringsmøte.

## 2 PELAGISKE FISKERIER

### 2.1 NORSK VÅRGYTENDE SILD

#### 2.1.1 FORHANDLINGSSITUASJONEN FOR 2008

Etter mange år uten fempartsavtale om forvaltningen om norsk vårgytende sild ble det oppnådd enighet mellom kyststatene om fordelingen av norsk vårgytende sild for 2007, hvor Norge fikk en andel på 61 % norsk vårgytende sild. I fempartsavtalen for 2008 signert 25. oktober 2007 ble det avtalt å videreføre den vedtatte forvaltningsplanen og følge ACFM sin anbefaling om en TAC i tråd med planen. Grunnet en regnefeil ved bestandsberegning i ACFM korrigerer ICES rådgivningen for norsk vårgytende sild for 2008 fra 1.266.000 tonn til 1.518.000 tonn. Som en følge av dette ble revidert fempartsavtale inngått den 12. november samme år.

Norges andel av totalkvoten (61%) er 925.980 tonn norsk vårgytende sild i 2008. Av totalkvoten kan inntil 88.939 tonn fiskes i EU-sonen, inntil 35.578 tonn fiskes i Færøyenes fiskerisone og inntil 106.734 tonn fiskes i Islands økonomiske sone.

EU kan fiske 88.939 tonn norsk vårgytende sild i områder under norsk jurisdiksjon nord for 62°N. Island kan fiske 220.262 tonn i NØS nord for 62°N og fiskerisonen ved Jan Mayen. Herav kan 40.986 tonn fiskes i NØS. Russland kan fiske 194.607 tonn norsk vårgytende sild i områder under norsk jurisdiksjon nord for 62°N. Færøyene kan fiske 46.252 tonn i områder under norsk jurisdiksjon nord for 62°N, herav kan 34.392 tonn fiskes i NØS nord for 62°N.

#### 2.1.2 NORSK TOTALKVOTE

Det er for 2008 besluttet å øke avsetningen av norsk vårgytende sild til agn fra 750 til 1.000 tonn. I tillegg er det avsatt 3.000 tonn norsk vårgytende sild til forsknings- og undervisningskvoter, samme som i 2007. Agnkvoten og forsknings- og undervisningskvoten trekkes av den norske totalkvoten før fordeling til de ulike fartøygruppene. Det står da igjen 921.980 tonn til fordeling mellom fartøygruppene. Kvoten er fordelt som vist i tabell 1.

Tabell 1 Fordeling av norsk kvote i 2008

Gruppe	Gruppekvote (tonn)	Andel (%)
Konsesjonspliktige ringnotfartøy	481.273	54,7
Trålere	101.418	11,0
Kystfartøy <sup>1</sup>	339.289	34,3
Agn	1.000	
Forskning- og undervisning	3.000	
<b>Totalt</b>	<b>925.980</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Av gruppekvoten er 2.000 tonn avsatt til fartøy som fisker sild kun med landnot eller garn i medhold av § 29 i deltakerforskriften.

Per 6. juni 2008 er det i følge Norges Sildesalgslag fisket totalt 449.290 tonn norsk vårgytende sild, dvs. 48,5 % av totalkvoten for 2008. Til sammenligning var det per 27. mai 2007 sluttседdelført totalt 296.490 tonn norsk vårgytende sild, dvs. 38% av totalkvoten. Norsk kvote i 2008 er økt med 145.180 tonn i forhold til 2007. Hittil i 2008 er det blitt levert 61.319 tonn til oppmaling. På samme tid i fjor ble det til sammenligning levert 62.867 tonn norsk vårgytende sild til oppmaling.

### 2.1.3 RINGNOT- OG TRÅLGRUPPENS FISKE

Per 6. juni 2008 har ringnotgruppen i følge Norges Sildesalgslag fisket 178.107 tonn, dvs. 37% av gruppekvoten. Til samme tid i 2007 hadde ringnotgruppen fisket 32,1% av gruppekvoten.

Kvotefaktoren for ringnotfartøy ble den 17. januar 2008 fastsatt til 11,54.

Kvotefaktoren for trålfartøyene ble den 24. januar 2008 fastsatt til 9,0.

Trålgruppen har de siste år vært regulert med fartøykvoter, samt vært gjennom en omfattende strukturering. På bakgrunn av dette har Fiskeridirektøren vært forsiktig ved fastsettelsen av faktor. Det er også kommet signaler om at det er planer om mange struktureringer i flåten i 2008, noe som vil føre til høyere utnyttelsesgrad av kvotene enn tidligere år. I tillegg har mange fartøy inngått samarbeid og benyttet seg av slumpfiskeordningen, noe som også fører til bedre utnyttelse av den enkeltes fartøykvote.

Trålerne har per 6. juni 2008 fisket 62.335 tonn, dvs. 61,5% av gruppekvoten. På samme tid i 2007 hadde trålerne fisket 60,8% av gruppekvoten.

### 2.1.4 KYSTFARTØYGRUPPEN

#### 2.1.4.1 Generelt

Kvoteenheten for beregning av maksimalkvoten ble fra årets begynnelse fastsatt til 80 tonn for kystfartøy. Den garanterte kvoteenheten ble satt til 51 tonn. Dette innebærer overregulering på ca. 55%. Til sammenligning var overreguleringen i 2007 satt til 15,8%. Bakgrunnen for den betydelige økningen av overreguleringen er endringen av vandringsmønsteret til norsk vårgytende sild, hvilket de to siste årene har medført et senere høstfiske og dårligere tilgjengelighet for den minste flåten, samt økning av kystfartøyenes gruppekvote i 2008. Overreguleringen er ment å sikre at den minste kystflåten får anledning til å fiske sild når den er tilgjengelig for denne delen av flåten. Overreguleringen er beregnet ut fra 630 deltageradganger, herav 201 strukturkvoter, i fisket etter norsk vårgytende sild per 6. juni 2008. Kvotene til deltageradgangene som inngår i strukturkvoteordningen er avkortet med 20 %. I følge Fiskeridirektoratets konsesjons- og deltagerregister har 40 kystfartøy inngått i strukturkvoteordningen siden 15. januar 2008.

Per 6. juni 2008 har kystfartøygruppen, inkludert fartøy som fisker med landnot, i følge Norges Sildesalgslag fisket 208.473 tonn norsk vårgytende sild, dvs. 61,4% av gruppekvoten. På samme tid i 2007 hadde kystgruppen fisket 40,5% av gruppekvoten på 266.528 tonn.

#### 2.1.4.2 Fiske i åpen gruppe - landnot og garn

I tråd med anbefalingen fra Reguleringsmøtet høsten 2007 er det avsatt 2.000 tonn til fartøy som fisker i åpen gruppe med landnot eller garn i medhold av § 29 i forskrift av 28. november 2007 nr. 1330 om deltakelse i kystfartøygruppens fiske i 2008 (deltakerforskriften). Dvs. fartøy som ikke har deltakeradgang i fisket etter norsk vårgytende sild.

Hittil i 2008 er det registrert ett fartøy som deltar i åpen gruppe. Per 6. juni 2008 er det totalt fisket 28 tonn norsk vårgytende sild med not. I 2007 fisket totalt 13 fartøy totalt 1.082 tonn sild.

#### 2.1.5 UTVIKLINGEN I FISKET I 2008

I forskrift av 14. desember 2007 om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 2008 er det videreført en utvidet hjemmel for Fiskeridirektoratets regionkontor til å fatte vedtak om å stenge og gjenåpne fiske i bestemte områder og til bestemte tider, og sette nærmere vilkår, herunder forby omsetning direkte fra notkast og anwise fiske til andre områder dersom det oppstår fare for neddreping, innblanding av norsk vårgytende sild under minstemål eller innblanding av torsk, hyse, sei og uer, jf forskriftens § 17. Erfaring har hittil vist at bestemmelsen bidrar til en lettere avvikling av fisket, samtidig som den effektuerer Fiskeridirektoratets plikt til å ivareta havets ressurser på en hensiktsmessig måte.

Grunnet stor fare for neddreping av sild innførte Fiskeridirektoratet forbud mot fiske etter norsk vårgytende sild i tidsrommet 0800 til 1700 i området fra 62°N til 64°N. Forbudet ble gitt med umiddelbar virkning fra og med 11. februar klokken 13.00 og inntil videre. Faren for neddreping skyldes fiske på store konsentrasjoner av norsk vårgytende sild som medførte fare for sprenging av nøter og dermed neddreping av sild. Beslutning om stenging av fiskefelt ble tatt i nært samarbeid med Kystvakten som befant seg ute på feltet. Situasjonen ble fulgt fra dag til dag og 13. februar ble forbudet endret til å gjelde fra klokken 0900 til 1700 i området fra 62° til 63°30'N. Dette gjaldt frem til 22. februar, da ble tidspunktet ytterligere endret til å gjelde fra klokken 1000 til 1700. Fra 27. februar ble tidspunktet igjen endret til å gjelde fra klokken 1000 til 1500, før dagstengingen ble opphevet fra fredag 29. februar klokken 10.00.

Fiskeridirektøren har mottatt innspill fra Rederiforeningen for Kystringnotfartøy (RFK) datert 16. april d.å. vedrørende bruk av dagstenging i fisket etter norsk vårgytende sild på kysten av Møre. RFK oppfatter dagstenging som en felles straff av fartøyene, når enkelte fartøy ikke driver forsvarlig fiske. Foreningen foreslår at det i stedet for dagstenging innføres en bestemmelse om aktsomhet på feltet som Kystvakten kan benytte til å vise bort fartøy som ikke overholder aktsomhetsplikten.

Fiskeridirektøren vil presisere at det er opp til næringen selv å benytte hensiktsmessig redskap og å vise aktsomhet under utøvelsen av fisket, spesielt i forhold til å benytte nøter som er tilpasset konsentrasjoner av norsk vårgytende sild på fiskefeltet. Her vil faglagene kunne spille en viktig pådriverrolle overfor medlemmene for å oppnå en ønsket utvikling. Så lenge aktører i næringen ikke tar tilstrekkelig ansvar ved utøvelsen av fiske vil det imidlertid være behov for å stenge felt. Myndighetene vil ikke kunne prioritere ressurser til å foreta denne type vurderinger og oppfølging på individuelt nivå.

## 2.1.6 SILD UNDER MINSTEMÅL

Landsstyret i Norges Fiskarlag har i brev til Fiskeri- og kystdepartementet og Fiskeridirektoratet av 7. mai 2008 kommet med en fornyet anmodning om fiske på sild med et lavere minstemål innenfor en avgrenset kvantumsmengde.

Fiskeri- og kystdepartementet har tidligere avvist denne anmodningen.

Norges Fiskarlag og Sildelaget Nord har også anmodet at det åpnes for fiske etter norsk vårgytende sild i stengte områder i Barentshavet og utenfor kysten av Finnmark. Sildelaget Nord anmoder om et prøvefiske for å avdekke om innslaget av sild under minstemål er for høyt eller om det kan settes av et kvantum med en minstemålsbegrensning som gjør fisket gjennomførbart.

Fiskeridirektøren vil ikke anbefale et fiske på norsk vårgytende sild under fastsatt minstemål på 25 cm, jf. forskrift om utøvelse av fiske i sjøen § 43 nr. 24. Minstemålet har vært avgjørende for å få bestanden opp på et akseptabelt nivå igjen.

I følge Fiskeri- og kystdepartementets forskrift av 3. september 1998 om forbud mot å fiske norsk vårgytende sild i den nordøstlige del av Norges økonomiske sone er disse områdene i hovedsak stengt grunnet høy innblanding av sild under minstemål.

Til orientering var det i følge ovennevnte forskrift åpent for fiske etter norsk vårgytende sild i perioden 2. juli til 15. oktober 2007 innenfor et område avgrenset av rette linjer mellom følgende posisjoner:

1. N 70 ° 40,5' Ø 21 ° 59,1'
2. N 74 ° 4,73' Ø 19 ° 5,76'

Videre langs yttergrensen for Norges økonomiske sone til posisjon

3. N 72 ° 10,46' Ø 10 ° 18,42'

Fiskeridirektoratet har vært i kontakt med Fiskeri- og kystdepartementet vedrørende forespørselen fra Sildelaget Nord og fått opplyst at de har sendt en forespørsel til Havforskningsinstituttet slik de gjør hvert år, hvor de blant annet forventer svar på spørsmålet om mengde innblanding av sild under minstemål. På bakgrunn av resultatet fra Havforskningsinstituttets undersøkelser vil Fiskeri- og kystdepartementet vurdere om stengte områder skal åpnes for fiske etter norsk vårgytende sild i 2008.

Fiskeridirektøren er på sin side positiv til at det kan åpnes for et kontrollert prøvefiske med bl.a. krav om inspektør om bord. Et slikt prøvefiske vil kunne avklare om deler av det stengte området kan åpnes for fiske fordi silden er over minstemålet på 25 cm.

Fiskeridirektøren foreslår at det gis hjemmel for at Fiskeridirektoratet kan tillate et prøvefiske av norsk vårgytende sild i forskrift av 3. september 1998 om forbud mot å fiske norsk vårgytende sild i den nordøstlige del av Norges økonomiske sone.

## 2.1.7 BRUK AV FLYTETRÅL/PARTRÅL I RINGNOT- OG KYSTNOTGRUPPEN

På oppdrag fra Fiskeri- og kystdepartementet iverksatte Fiskeridirektoratet i 2007 en prøveordning i fisket etter norsk vårgytende sild. Ringnotfartøy med flytetråltillatelse fikk adgang til å dele fangst ved bruk av partrål og kystfartøy fikk anledning til å søke Fiskeridirektoratet om å bruke flytetrål og tilsvarende adgang til å dele fangst ved bruk av partrål i fisket etter norsk vårgytende sild.

Prøveordningen ble iverksatt ved endring av 6. juli 2007 i forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 2007 §§ 7 og 11 og endring vedtatt ved kongelig resolusjon 24. august samme år i konsesjonsforskriften § 2-25 andre ledd. Prøveordningen hadde virkning til 31. mai 2008.

Etter innføring av prøveordningen har Fiskeridirektoratet mottatt 8 søknader om flytetråltillatelse fra ringnotfartøy og kun en søknad fra kystfartøy. Ingen kystfartøy har benyttet adgangen til å drive partråling.

Norges Sildesalgslag har kun mottatt 2 påmeldinger for partråling for ringnotfartøy. Kun ett partrållag var aktiv og fartøyene delte fangst på totalt 1.044 tonn.

I bestemmelsene om partråling for ringnot- og kystfartøy var det krav om melding før oppstart av fisket med partrål til Fiskeridirektoratets regionkontor i den region hvor fisket skulle pågå, jf forskrift om regulering av fisket etter norsk vårgytende sild i 2008 §§ 8 og 12.

Fiskeridirektoratets regionkontor kunne også kreve at fartøy som ble meldt om partrållag skulle fremstille seg for godkjenning.

Fiskeridirektoratets regionkontor har ikke mottatt melding om oppstart av fiske med partrål. En kontroll ble gjennomført på fartøy som var påmeldt som partrållag. Dette kom frem av innmeldingen til Norges Sildesalgslag, men ikke av sluttseddelen. Viser for øvrig til redegjørelsen i saksdokumentet for norsk vårgytende sild til Reguleringsmøtet høsten 2007 vedrørende øvrige erfaringer.

Norges Sildesalgslag har anbefalt en videreføring av ordningen.

Selv om det til nå er vist liten interesse rundt prøveordningen for ringnot- og kystfartøy vil Fiskeridirektoratet foreslå en videreføring av ordningen inntil videre.

Fiskeridirektøren ber om høringsinstansenes syn på om hele eller deler av prøveordningen bør videreføres.

## 2.1.8 MELDEPLIKT VED NOTSPRENGING

I reguleringsforskriften for 2008 ble det innført meldeplikt ved sprenging av not, se § 25. Det forelå per mars 2008 ca 12 meldinger om notsprenging på landsbasis. I tråd med sildas vandringsmønster foregår fisket over store områder og det antas at det sprenges nøter i et større omfang enn det Fiskeridirektoratet får kjennskap til. Fiskeridirektoratet vil følge opp dette problemet i samarbeid med Kystvakten.

## **REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008**

### **SAK 2/2008**

## **2 PELAGISKE FISKERIER**

### **2.1 NORSK VÅRGYTENDE SILD**

#### **2.1.5 UTVIKLINGEN I FISKET I 2008**

Tore Hillersøy fra Rederiforeningen for kystringnot (RFK) gjentok i Reguleringsmøtet RFK sitt syn på bruk av dagstenging som rammer alle fiskerne, i motsetning til krav om aktsomhet og sanksjoner mot de fiskerne som ikke greier å håndtere store konsentrasjoner av sild på en forsvarlig måte. Han orienterte også om at dagstenging medførte at enkelte fiskere går inn og bytter til større not, hvilket igjen øker faren for uaktsomt fiske.

Fiskeridirektøren gjentok på sin side vurderingen i høringsdokumentet og presiserte at det ikke er mulig å be Kystvakten (KV) eller Fiskeridirektoratet om å drive slik kontroll av den enkelte fisker, da det verken finnes ressurser eller kapasitet til dette. Det er riktig at det i området for KV Nord fant sted sprenging av nøter under fiskeriet som KV av kapasitetsgrunner ikke greide å følge opp. Situasjonen var imidlertid noe annen i området for KV sør. Fiskeridirektøren oppfordret næringen selv til å ta tak i problemet ved å heve kompetansen og moralen blant fiskerne, i stede for å overlate ansvaret til byråkratiet.. Avdelingsdirektør Eikemo opplyste at problemstillingen ville bli tatt opp på kommende skippermøte vedrørende makrell. Håvard Jacobsen fra Kystfiskarlaget ga sin tilslutning til at fiskerne bør stilles ansvarlig fordi de tar for store fangster.

Fiskeridirektøren imøteser forslag fra næringen som medfører at det i fremtiden ikke vil være behov for å innføre dagstenging i fisket etter norsk vårgytende sild.

#### **2.1.6 SILD UNDER MINSTEMÅL**

Reguleringsmøtet hadde ingen kommentarer til Fiskeridirektørens forslag om at Fiskeridirektoratet gis hjemmel til å åpne for et kontrollert prøvefiske av norsk vårgytende sild i forskrift av 3. september 1998 om forbud mot å fiske norsk vårgytende sild i den nordøstlige del av Norges økonomiske sone. Fiskeridirektøren oppfatter dette som en tilslutning til vårt forslag og vil rette en henvendelse til Fiskeri- og kystdepartementet for å be om slik hjemmel.

#### **2.1.7 BRUK AV FLYTETRÅL/PARTRÅL I RINGNOT- OG KYSTNOTGRUPPEN**

Reguleringsmøtetets ga sin tilslutning til at prøveordningen om bruk av flytetrål/partrål i ringnot- og kystnotgruppen videreføres. Ordningen oppfattes å gi en økt fleksibilitet i fiskeriene.



Steinar Eliassen fra Fiskekjøpernes Forening stilte spørsmål om det i dette fiskeriet var innslag av bifangst. Fiskeridirektøren avviste at dette var et problem i dag grunnet bruk av skillerist. Dette ble også bekreftet av Valter Rasmussen fra Sør-Norges Trålerlag. Rasmussen tok også opp spørsmålet om trål kan få adgang til å bruke not i fisket etter norsk vårgytende sild, da fleksibiliteten bør gå begge veier.

Fiskeridirektoratet vil be Fiskeri- og kystdepartementet om en videreføring av prøveordningen i ytterligere et år.

## 2.2 SILD SØR FOR 62°N

### 2.2.1 FISKET I 2007

Tabell 1 gir en oversikt over kvoter, oppfisket kvantum og førstehandsverdi i 2007 fordelt på de ulike fartøygruppene i fisket etter sild sør for 62°N. Vi ser at 99,1% av totalkvoten ble utnyttet, hvilket innebærer at vel 930 tonn stod igjen ved årets slutt.

Tabell 1: Fangst (tonn) og førstehandsverdi (1.000 kr) i fisket etter sild sør for 62°N i 2007

Fartøygrupper	Tildelt norsk gruppekvote (tonn)	Antall fartøy som har deltatt i fisket	Oppfisket kvantum (tonn)	Andel fangst	Restkvote (tonn)	Utnyttelse (%)	Verdi (1.000 kr)
Ringnot > 90 fot	84.010	86	83.555	79,1%	455	99,5%	241.067
Ringnot 70 - 90 fot	5.362	9	5.141	4,9%	221	95,9%	14.314
Trål – direkte fiske	6.360	27	7.195	6,8%	- 835	113,1%	15.288
Trål – bifangst <sup>1</sup>	1.000		450	0,4%	550	45,0%	
Kystnot lukket gruppe	8.211	55	7.925	7,5%	286	96,5%	18.603
Kystnot åpen gruppe	200	84	94	0,1%	106	47,0%	453
Forskning/skole	1.420		1.049	1,0%	371		2.681
Ufordelt (inkl fritidsfiske)			223	0,2%	- 223		360
<b>Sum</b>	<b>106.563</b>	<b>261</b>	<b>105.632</b>		<b>931</b>	<b>99,1%</b>	<b>292.766</b>

Kilde: Landings- og sluttseddelregisteret og Konesjons- og deltakerregisteret i Fiskeridirektoratet per 27.05.2008

<sup>1</sup>Kvantum viser estimert innblanding av sild i industritrålfisket 01.01.2007-31.12.2007 og er et resultat av Havforskningsinstituttet sin prøvetaking. Det finnes ingen verditall her.

### 2.2.2 KVOTESITUASJONEN I 2008

På grunn av bestandssituasjonen, er kvoten av sild sør for 62°N kraftig redusert også i 2008. Sammenlignet med kvoten for 2007, er kvoten redusert med 41% i Nordsjøen og vel 25% i Skagerrak. Tabell 2 viser disponibel kvote for norske fartøy i Nordsjøen og Skagerrak for 2008.

Tabell 2: Kvotesituasjon for 2008 (tonn)

	Nordsjøen	Skagerrak
Norsk kvote	58.356	6.892
Overført til Sverige	846	
Overført til Færøyene	442	
Avsatt til forskning	1.420	
<b>Disponibel kvote til fordeling</b>	<b>55.648</b>	<b>6.892</b>

Det er avsatt 1.420 tonn til forskning i 2008, og etter overføringer til andre land er disponibel kvote på 55.648 tonn i Nordsjøen og 6.892 tonn i Skagerrak. Inntil 50.000 tonn av kvoten i Nordsjøen kan fiskes i EU-sonen. Det har gjennom flere år vært en fleksibilitet med hensyn til hvor kvotene kan fiskes ved at inntil 50% av kvoten i Skagerrak kan fiskes i Nordsjøen. I 2007 ble denne andelen redusert til 40% og i år er andelen redusert ytterligere til 30%.

Tabell 3 gir en oversikt over hvordan kvotene er fordelt mellom de ulike fartøygruppene. Kvotene er fordelt i samsvar med Norges Fiskerilags landsmøtesak 7/01 og 6/07. Kystgruppen får 8% eller minst 7.000 tonn og trålerne 7% av disponibel kvote, mens ringnotgruppen får det resterende, hvorav SUK-gruppen tildeles 6% av ringnotgruppens gruppekvote.

Tabell 3: Fordeling av norsk kvote for 2008 (tonn)

	Ringnot	SUK	Trål <sup>2</sup>	Kyst <sup>3</sup>	Totalt
Nordsjøen	44.434	2.836	4.378	4.000	55.648
Skagerrak <sup>1</sup>	3.658	234	-	3.000	6.892
Totalt	48.092	3.070	4.378	7.000	62.540
Fartøygruppens andel av total kvote	77%	5%	7%	11%	

<sup>1</sup> Inntil 30% av Skagerrakkvoten kan fiskes i Nordsjøen

<sup>2</sup> Av denne kvoten er 1.000 tonn avsatt til dekning av bifangst av sild i industritrålfisket

<sup>3</sup> Av denne kvoten er 500 tonn avsatt til et låssettingsfiske innenfor grunnlinjene i Skagerrak etter 1. september og 200 tonn avsatt til fartøy med adgang til å delta i åpen gruppe

### 2.2.3 UTVIKLINGEN I FISKET

Etter en svært rolig åpning av årets fiske etter sild sør for 62°N, er fisket nå kommet godt i gang og det er i de siste ukene blitt omsatt fangst til matjesproduksjon. Tabell 4 viser fangst og restkvote for de ulike fartøygruppene, og per 6. juni står 51.375 tonn, det vil si 82,1% av totalkvoten igjen. Til sammenligning stod på samme tidspunkt i fjor, om lag 88.100 tonn, det vil si vel 83% igjen.

Tabell 4: Fangst og restkvantum per 6. juni 2008

	Gruppekvote	Oppfisket kvantum <sup>1</sup> per 06.06.08	Rest i tonn	Rest i prosent
Ringnot	48.092	8.675	39.417	82,0%
SUK	3.070	195	2.875	93,6%
Trål	4.378	642	3.736	85,3%
Kyst	7.000	1.653	5.347	76,4%
Totalt	62.540	11.165	51.375	82,1%

<sup>1</sup> Tallmaterialet baserer seg på innmeldinger til Norges Sildesalgslag og Skagerakfisk

#### 2.2.3.1 Ringnotgruppen

For konsesjonspliktige ringnotfartøy er faktoren satt til 1,04 i Nordsjøen og 0,09 i Skagerrak, hvilket innebærer en underregulering av gruppen på 1,5% det vil si 730 tonn. Gjennomsnittlig overfiske av gruppekvoten de siste årene er lagt til grunn ved faktorfastsettelsen.

Ringnotfisket etter sild sør for 62°N er så vidt startet opp, og de siste ukene er det meldt inn nesten 8.700 tonn og 82% av kvoten gjenstår. På samme tidspunkt i fjor stod 86% av kvoten igjen.

For ikke konsesjonspliktige ringnotfartøy (SUK) er faktoren satt til 0,70 i Nordsjøen og 0,08 i Skagerrak. Gruppen er overregulert med 5,7%, det vil si 170 tonn. SUK'erne har hatt problemer med å ta opp kvoten sin de siste årene og dette ligger til grunn for årets overregulering. Hovedårsaken til fartøygruppens problem med å ta opp gruppekvoten ligger i at bare halvparten av deltakeradgangene har vært benyttet i fisket etter sild sør for 62°N. I fjor innførte vi en kvoteskjæringsdato med mulighet for å oppheve/refordele fartøykvotene, og dette ble et viktig verktøy for å få avvirket fisket i 2007 på en effektiv måte. Fiskeridirektøren opphevet de garanterte kvotene med virkning fra 1. desember og ved årets slutt stod bare vel 220 tonn igjen, det vil si at denne fartøygruppen hadde en utnyttelsesgrad på nesten 96% i 2007 (jf tabell 1). Reguleringsforskriften for 2008 åpner også for muligheten til å benytte seg av en kvoteskjæringsdato (1. desember) både for ringnot- og SUK-gruppen dersom Fiskeridirektøren finner dette hensiktsmessig.

Årets fiske er så vidt kommet i gang i SUK-gruppen og 2.875 tonn av kvoten, det vil si vel 93% gjenstår. På tilsvarende tidspunkt i fjor stod vel 4.000 tonn som tilsvarer 92% av kvoten igjen.

#### 2.2.3.2 Trålgruppen

Av trålernes gruppekvote er 1.000 tonn avsatt til dekning av bifangst i industritrålfisket. Dersom det mot slutten av året viser seg at denne avsetningen er for stor, vil Fiskeridirektøren vurdere å reforedele deler av det avsatte kvantumet til direkte fiske i trålgruppen.

Faktoren for fartøy med tillatelse til å fiske med trål i Nordsjøen er satt til 0,31, og fisket er overregulert med 9,8%, og det vil si vel 300 tonn. Bakgrunnen for den relativt store overreguleringen at få fartøy i denne gruppen har vært aktive de siste årene, og historisk sett har vi vært nødt til å reforedele kraftig mot slutten av året. I år er det innført en kvoteskjæringsdato (1. desember), og dette verktøyet gir oss mulighet til å oppheve/refordele de garanterte kvotene for å få avvirket fisket på en mer rasjonell måte.

Per 6. juni 2008 har fisket i denne fartøygruppen så vidt startet opp og 3.736 tonn, det vil si vel 85% av kvoten gjenstår. På tilsvarende tidspunkt i fjor stod 68% som tilsvarer vel 5.000 tonn av kvoten igjen.

#### 2.2.3.3 Kystfartøygruppen

Maksimalkvotene ble fra årets begynnelse satt til 6,5 tonn med et garantert kvantum på 5,5 tonn i bunn, og overreguleringen lå da på 20,3% eller vel 1.200 tonn. Til sammenligning lå overreguleringen på samme tidspunkt i 2007 på vel 13%, og det ble på forespørsel fra næringen foretatt flere reforedelinger i 2007. Ved årets slutt stod vel 390 tonn igjen, og det tilsvarer en utnyttelsesgrad på over 95% (jf tabell 1).

På innspill fra næringen, besluttet Fiskeridirektøren å legge inn en høyere overregulering i april i år. Maksimalkvotene ble hevet til 7,5 tonn med en garantert kvote på 5,5 tonn i bunn, og overreguleringen ligger nå på nesten 36%, det vil si vel 2.200 tonn.

Kystgruppen har kommet i gang med fisket i Nordsjøen og Skagerrak. Per 6. juni 2008 utgjør innmeldt fangst 1.653 tonn, hvilket betyr at vel 76% av kvoten gjenstår. På samme tid i fjor stod vel 81% av gruppens kvote igjen.

Nytt i år er avsetningen på 500 tonn til et låssettingsfiske innenfor grunnlinjene i Skagerrak. Dette fisket åpner 1. september og reguleres med maksimalkvoter på 100 tonn per fartøy. Fartøy med deltakeradgang i lukket gruppe har mulighet til å delta i dette fisket.

#### 2.2.4 ENDRING AV TIDSPUNKT FOR KVOTESKJÆRINGSDATO FOR SUK-GRUPPEN

Med bakgrunn i erfaringer fra avviklingen av fisket i SUK-gruppen fra tidligere år og forespørsler fra næringen, har Fiskeridirektøren kommet fram til at det kan være hensiktsmessig å framskynde kvoteskjæringsdatoen fra 1. desember til 1. november. Tilbakemeldinger fra næringen har vært at det er ønskelig for denne fartøygruppen i størst mulig grad å få avviklet fisket før desember måned.

Fiskeridirektøren foreslår å framskynde kvoteskjæringsdatoen fra 1. desember 2008 til 1. november 2008 for en eventuell refordeling/opphevelse av fartøykvotene for SUK-gruppen i fisket etter sild sør for 62°N.

## **REFERAT FRA REGULERINGSMØTET 16. JUNI 2008**

### **SAK 3/2008**

## **2 PELAGISKE FISKERIER**

### **2.2 SILD SØR FOR 62 °N**

Harald Møgster fra Rederiforeningen for kyststringnot (RFK) påpekte at framtidige reguleringer i fisket etter sild sør for 62°N må endres nå som kvotegrunnlaget har blitt mindre. Han foreslo en avvikling av fisket med påmelding og siste oppstartsdato.

RFK ved Tore Hillersøy uttalte videre at det må opprettes en ordning med påmelding til dette fiskeriet siden det kun er få fartøy med rettigheter i SUK-gruppen som deltar. Han hevdet at det bare var 3-4 båter som hadde deltatt hittil i år, og at ingen nordfra kommer til å delta med så små kvoter per fartøy. RFK ønsket videre at skjæringsdatoen ble fremskyndet til 1. juli.

Fiskeridirektøren sa at dette var problemstillinger som vi må bli enige om for neste års regulering, og at Fiskeridirektoratet ikke kan endre rammebetingelsen for dette fiskeriet så drastisk midt i reguleringsåret.

På spørsmål fra RFK ved Hillersøy om hvorfor Norge har en kvote i Nordsjøen og en kvote i Skagerrak, svarte Fiskeridirektøren at dette følger av avtalen med EU.

Fiskeridirektøren oppsummerte at det ikke var fremsatt motforestillinger i Reguleringsmøtet mot å fremskynde kvoteskjæringsdatoen fra 1. desember 2008 til 1. november 2008 for en eventuell refordeling/opphevelse av fartøykvotene for SUK-gruppen i fisket etter sild sør for 62°N. Fiskeridirektøren vil på denne bakgrunn foreta nødvendig endringer i forskrift om fisket etter sild i Nordsjøen og Skagerrak i 2008.

## 2.3 KOLMULE

### 2.3.1 KVOTESITUASJONEN I 2008

Det ble oppnådd enighet mellom kyststatene om forvaltning av kolmule for 2008, etterfulgt av en avtale i NEAFC. På grunn av bestandens situasjon, hvor rekruttering har vært dårlig i noen år ble TAC redusert fra 1,7 million tonn i 2007 til 1.150.514 tonn i 2008. Norges andel i totalkvoten 2008, før kvotebytte og overføringer mellom år, er 296 200 tonn. I tabell 1, vises Norges kvote når en tar hensyn til bilaterale avtaler.

Tabell 1. Norsk kolmulekvote i 2008

Kyststatsandel		296.200 tonn
Kvotebytter		
- Til Russland	21.755 tonn	
- Til EU	8.400 tonn	-30.155 tonn
+ Fra EU	113.753 tonn	
+ Fra Færøyene	15.060 tonn	
+ Fra 2007	34.722 tonn	163.535 tonn
Norsk kvote i 2008		429.580 tonn

Kyststatsavtalen åpnet for overføring av inntil 10 % av ufisket kvantum mellom år. Av avsetningene for 2007 var 34.722 tonn ufisket, dette var uutnyttede andeler av kvoter som var overført til Russland og Sverige, samt ubenyttet bifangst- eller forskningskvote. Dessuten hadde flåten knapt 6 tusen tonn ufisket av sin tildelte kvote.

Av totalkvoten ble det avsatt 2.000 tonn til estimert bifangst og 3.000 tonn til forsknings- og undervisningskvoter i 2008.

Det ble inngått bilaterale adgangsavtaler med EU og Færøyene i tillegg til kyststatsavtalen. Tilgangen til EU-sonen for norske fiskere økte fra 61 % til 65 % av kyststatsandelen, eller til totalt 323.491 tonn. I tillegg kunne de fiske inntil 61.080 i Færøysonen i 2008.

### 2.3.2 REGULERINGSOPPLEGGET OG UTVIKLINGEN I FISKET I 2008.

Den norske kvoten er fordelt mellom to grupper, fartøy med kolmuletråltillatelse og fartøy med pelagisk- eller nordsjøtråltillatelse, jfr. tabell 2.

Tabell 2. Gruppekvoter

Kolmuletrål	323.491 tonn	78 %
Pelagisk- og Nordsjøtrål	101.089 tonn	22 %
Totalt	424.580 tonn	100 %

*Fartøy med kolmuletråltillatelse.*

Kolmuletrålerne ble i begynnelsen av sesongen regulert med fartøykvoter med en kvoteenhet på 6.850 tonn. Dette tilsvarer ca. 1 % underregulering. Delkvoteenhetene i hhv. EU-sonen og færøysk sone ble satt til 5.200 tonn og 1.050 tonn. Det var flat fordeling i EU-sonen mens det

var 3 % underregulering i færøysk sone. Ved sesongstart bestod gruppen av 44 fartøy med faktor på 1 mens 2 fartøy hadde faktor på 1,425. Flåten kan fiske i Norges økonomiske sone, Fiskevernsonen ved Svalbard, Fiskerisonen ved Jan Mayen, EU-sonen, Færøysonen og i internasjonalt farvann. I EU-sonen kunne kolmuletrålerne fiske inntil 244.269 tonn og i Færøysonen 51.080 tonn.

På grunn av at relativt stort kvantum ble tatt i internasjonalt farvann tidlig i sesongen, ble delkvoteenheten i EU sonen forhøyet den 28. mars til 5.350 tonn. Den 4. april vedtok Fiskeridirektoratet en økning i kolmuletrålgruppen slik at totalfaktoren økte med 0,54<sup>1</sup>. Dermed økte totalt utdelt kvantum med 3.699 tonn, herav i EU-sonen med 2.889 tonn. Dette forholdet var ikke tatt med i beregningen når beslutningen om å øke delkvoteenheten ble tatt.

Som oversikten i tabell 3 viser har gruppen overfisket både totalkvoten og kvoten i EU-sonen. Vesentlig del av dette overfisket kan tilskrives økningen i antall kvotefaktorer. I tillegg viser tallene at alle utenom 6 fartøy overfisket sin fartøykvote med alt fra noen få tonn til over 170 tonn. Alt norsk kolmulefiske i EU-sonen ble stoppet 21. april.

Kolmuletrålgruppen har overfisket sin gruppekvote med 1.852 tonn..

#### *Fartøy med pelagisk- og nordsjøtråltillatelse*

I gruppen av fartøy med pelagisk- og nordsjøtråltillatelse var det i begynnelsen av året 54 fartøy, hvorav 15 med nordsjøtråltillatelse.

Første halvdel av 2008 har strukturering i denne gruppen skutt fart og 29. mai var det 45 fartøy i gruppen, hvorav 9 med nordsjøtråltillatelse. Ved utarbeidelse av reguleringen ble det forutsatt at nordsjøtrålerne ville ligge på samme nivå som i 2007 eller vel 1.300 tonn. Det ble også antatt at antall fartøy med nordsjøtråltillatelse ville bli redusert gjennom strukturordningen, og dermed ville deres kapasitet bli utnyttet bedre. Samtidig ønsket en å overføre større andel av fisket til EU-sonen og Færøysonen, hvor det er større fisk og mindre bifangst enn ”på Eggakanten”. På denne bakgrunn ble gruppen regulert med en maksimalkvotefaktor på 5,0 og en garantert faktor på 3,9, som tilsvarer hhv 40 % og 10 % overregulering. Sør-Norges Trålerlag anbefalte imidlertid en ordning med én faktor, og mente at Fiskeridirektoratet hadde satt for høy faktor i forskriften av 14. januar 2008. Fiskeridirektoratet vurderte saken på nytt og kom til enighet med Sør-Norges Trålerlag om å redusere faktoren for maksimalkvoten til 4,5. Direktoratet fastholdt imidlertid ordningen med en garantert faktor, som er et gjennomgående prinsipp i reguleringen av de pelagiske fiskeriene.

Fartøy fra denne gruppen har kvote på 60.000 tonn i EU sonen, det samme som i fjor. I 2007 fisket 20 fartøy vel 52 tusen tonn, men i år fisket 17 fartøy 61.496 tonn i EU sonen iflg. Sildelaget sine tall. Selv om det er færre fartøy enn i fjor har hvert fartøy hatt bedre resultater enn i fjor. Denne situasjonen førte til at det ble nødvendig å stenge fisket i EU sonen. Det ble gjort 21. april. Gruppen har overfisket sin kvote i EU sonen med knapt 1.500 tonn. Av totalkvoten gjenstår det ca. 34 tusen tonn . Dette kvantum vil kunne fiskes i NØS.

---

<sup>1</sup> Bakgrunnen for denne beslutningen var at med en kongelig resolusjon av 14. mars 2008, om endring av forskrift 4. mars 2005 nr. 193 om strukturkvoteordning mv. for havfiskeflåten som medførte at fartøy som oppgav kolmuletråltillatelse i forbindelse med bruk av enhetskvoteordningen før 2003 kan få tildelt strukturkvote i fisket etter kolmule, som om kolmule var inkludert i det opprinnelige vedtaket om enhetskvoteordning.



I etterkant av stoppen i EU sonen har det kommet innspill fra næringen om at det kan være grunn til å revurdere reguleringsopplegget for den pelagiske gruppen, muligens ved å sette egen faktor for EU sonen. Det ville gjøre planlegging for de enkelte fartøy enklere og samtidig ville direktoratet kunne styre avviklingen mer nøyaktig. Et problem i denne sammenhengen vil imidlertid være det faktum at en stor del av flåten ikke går eller har mulighet til å fiske i EU sonen.

Tabell 3 gir en oversikt over status i oppfisket kvantum per 8. juni 2008.

Tabell 3 Kolmulefangst pr. 8. juni 2008.

(kilde: Norges Sildesalgslag)

Fartøygruppe	Område	Kvote	Fangst
Kolmuletrål	NØS		554 tonn
	EU-sonen	244 269 tonn	245.971 tonn
	Færøysonen	51.080 tonn	17.325 tonn
	Internasjonalt farvann		64.428 tonn
Total		323.491 tonn	328.278 tonn
Pelagisk- og Nordsjøtrål	NØS		4.893 tonn
	EU-sonen	60.000 tonn	61.496 tonn
	Færøysonen	10.000 tonn	1.826 tonn
Total		101.089 tonn	68.215 tonn
Bifangst + forskn.	NØS	5.000 tonn	855 tonn
Totalt Norge		429.580 tonn	397.348 tonn

## **REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008**

### **SAK 2/2008**

#### **2.3 KOLMULE**

Fiskeridirektør Peter Gullestad viste til sakspapirene for en orientering om fisket etter kolmule i 2008.

Reguleringsmøte hadde ingen kommentarer til sakspapirene.

## 2.4 VASSILD NORD FOR 62°N

### 2.4.1 KVOTESITUASJONEN I 2008

Det ble satt en totalkvote på 12.000 tonn vassild i 2008. Innenfor totalkvoten er det avsatt en periodekvote på 2.400 tonn til et fiske etter 18. mai 2008.

Per 6. juni 2008 er det i følge Fiskeridirektoratets landings- og sluttседdelregister fisket totalt 9.594 tonn vassild i 2008. Det ble fisket totalt 9.515 tonn før 19. mai 2008.

### 2.4.2 BESTANDSSITUASJONEN

På grunn av store kapasitetsproblemer har Havforskningsinstituttet (HI) våren 2008 ikke gjennomført tokt for å kartlegge bestandsstørrelsen for vassild.

HI informerer om at det er gjennomført et metodetokt på bakgrunn av erfaringene fra fjordårets vassildtokt. Formålet er å få etablert rutiner for fremtidige bestandskartlegginger. Rapporten fra metodetoktet finnes på hjemmesiden til HI og kan lastes ned fra [http://www.imr.no/data/page/8113/Nr.6\\_2008.pdf](http://www.imr.no/data/page/8113/Nr.6_2008.pdf)

HI har også registrert bekymringsmeldinger om mindre innslag av stor vassild og at fangstene i år har vært dominert av småfisk. Hva dette indikerer er imidlertid usikkert.

HI vil orientere i Reguleringsmøtet.

### 2.4.3 REGULERINGSOPPLEGG OG UTVIKLINGEN I FISKET I 2008

Fartøy som er tildelt vassildtrålltillatelse i medhold av forskrift av 13. oktober 2006 om spesielle tillatelser til å drive enkelte former for fiske og fangst § 2-24, kan delta i direktefisket etter vassild nord for 62°N.

I samsvar med tilrådning fra Reguleringsmøtet høsten 2007 ble vassildfisket i 2008 delt opp i følgende periodiseringer: 1. mars – 18. mai og 19. mai – 31. desember 2008.

Etter henvendelser fra næringen, herunder FHL og Norske Sjømatbedrifters Landsforening, om å endre åpningsdato fra 1. mars til 20. februar, ble saken oversendt til Norges Fiskarlag til uttalelse. Etter samsvar med ønskene fra partene ble åpningsdatoen for fisket etter vassild endret fra 1. mars til 20. februar den 8. februar 2008.

Fisket er regulert med maksimalkvoter på 600 tonn vassild.

Fiskeridirektoratet mottok 31. mars søknad om refordeling av gjenstående kvote, samt overføring av kvantum fra andre periode til første periode. Dette på bakgrunn av at næringen anslo at den deltakende flåten ikke var tilstrekkelig til å kunne fiske kvoten i første periode, samt at flåten som tradisjonelt fisker i andre periode ville ha vansker med å fiske kvantumet på 2.400 tonn for denne perioden.

Slettet: t

I følge Fiskeridirektoratets landings- og sluttseddelregister gjenstod det på dette tidspunkt ca. 4.500 tonn av periodekvoten på 9.600 tonn. Etter gjennomgang av fartøyene som var i fiske og fartøy som hadde planer om å delta i fisket første periode, fant Fiskeridirektoratet ikke grunnlag for å foreta en refordeling. Når det gjaldt overføring av kvote fra andre periode til første periode, så ble det enighet i Reguleringsmøtet høsten 2007 at størrelsen på andre periodekvote skulle være 20% av totalkvoten. Periodekvoten ble satt til 2.400 tonn for å sikre at industrien fikk jevn tilførsel av ferskt råstoff sommeren/høsten 2008.

Slettet: da

Det er forbudt å fiske etter vassild og kolmule med småmasket trål i område nevnt i forskrift om regulering av fisket etter uer og forbud mot fiske med torsketral og fiske etter vassild og kolmule med småmasket trål i nærmere bestemte områder i Norges økonomiske sone i 2008 § 3 (J-242-2007). Imidlertid kan fartøy med vassildtråltillatelse uten hinder av forbudet i § 3 fiske etter vassild med flytetrål i perioden 1. mars til og med 31. mai. Fiskeridirektoratet mottok 19. februar søknad om dispensasjon fra denne forskriften slik at fartøy på eggakanten skulle kunne fiske etter vassild med flytetrål allerede fra 20. februar. Bestemmelsen er biologiske begrunnet og etablert i nært samarbeide mellom næring, forskning og forvaltning. De stengte områdene ble etablert av hensyn til vern av ueryngel, og kan ikke relateres direkte til fisket etter vassild. På bakgrunn ble dette ble det besluttet å ikke endre nevnte regelverk.

Det deltok totalt 18 fartøy i vårfisket i 2008. Dette er samme antall som i 2007 mens det deltok totalt 20 fartøy i vårfisket (de fem første månedene) i 2006. I 2008 ble det omsatt 1.184 tonn (2.031 tonn 2007) vassild gjennom Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag, 8.305 tonn (7.644 tonn 2007) gjennom Norges Råfisklag og 26 tonn (272 tonn 2007) gjennom Norges Sildesalgslag.

Tabell 1: Fangst (tonn) av vassild fordelt på de første fem månedene i 2006, 2007 og 2008

Leveringsmåned	2006	2007	2008 <sup>1</sup>
Januar	0	11	0
Februar	803	800	693
Mars	6.737	6.956	6.283
April	8.753	2.092	2.398
Mai	1.292	88	141
	17.585	9.947	9.515

Kilde: Fiskeridirektoratets landings- og sluttseddelregister pr. 19.05.08

<sup>1</sup> For 2008 er fangsten for mai for perioden 01.05.08-18.05.08

Norske fartøy med vassildtråltillatelse fisket totalt 9.515 tonn i første periode i 2008, dvs. 85 tonn mindre enn kvoten på 9.600 tonn. Ett fartøy har startet fisket i andre periode. Det er per 6. juni landet 79 tonn av andre periodekvote på 2.400 tonn.

Vårfisket etter vassild har vært avvirket uten spesielt store problemer. Reguleringen i 2008 har vært vellykket med tanke på å spre råstoffet over en lengre periode enn i 2007. I 2007 ble fisket stoppet 12. april mens i 2008 var siste leveringsdato i første periode 5. mai. I 2007 var oppstartdatoen for andre periode satt til 11. juni mens i 2008 var oppstartdatoen satt til 19. mai.

Fiskeridirektoratet region Trøndelag har gjennom kontroller avdekket at små vassild blir registrert som kolmule på sluttseddelen. Regionkontoret peker på at det er behov for å etablere minstemål for vassild for å kunne stenge felt med høy innblanding av små vassild. Fiskeridirektøren tar sikte på å ta kontakt med HI vedrørende denne problemstillingen.

Slettet: i

Slettet: fisket

Fiskeridirektøren ber Reguleringsmøtet om synspunkter vedrørende behovet for å etablere et minstemål for vassild.

Slettet: i fisket etter

Flere av fartøyene som tradisjonelt fisker vassild på sommeren har også deltatt i fisket i første periode og er ferdige med maksimalkvotene sine. I 2007 var det bare ett fartøy som deltok i fisket i begge periodene. Det kan derfor bli aktuelt med en justering av maksimalkvotene for å få fisket opp andre periodekvote. Fiskeridirektøren vil følge fiskets utvikling og gjøre de nødvendige tilpasninger dersom situasjonen skulle tilsi dette.

## REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008

### SAK 3/2008

## 2. PELAGISKE FISKERIER

### 2.4 VASSILD NORD FOR 62°N

Fiskeridirektøren redegjorde for utviklingen i vassildfisket hittil i 2008. Videre ba Fiskeridirektøren om synspunkter vedrørende behovet for å etablere et minstemål for vassild. Fiskeridirektøren redegjorde også for at det vil bli aktuelt med en justering av maksimalkvotene andre periode for å fiske opp andre periodekvote.

Jorulf Straume i Fiskeri- og havbruksnæringens landsforening (FHL) informerte om at FHL allerede 31. mars ba om refordeling. Vassildfisket hadde gått greit, men maksimalkvoten burde ha vært satt høyere i utgangspunktet. Når det gjaldt omskrivning av fiskeslag så håpte FHL at dette ikke foregikk. FHL var positiv til at det blir etablert et minstemål for vassild. Det må i så fall fastsettes en tillatt innblandingsprosent av vassild under minstemål.

Fiskeridirektøren redegjorde for at man på Reguleringsmøtet i november bestemte å periodisere totalkvoten og at man ved gjeldende maksimalkvote har truffet bra første periode. Næringen kan ikke få en høyere maksimalkvote samtidig som en forsøker å trekke fiske noe ut i tid gjennom en periodisering. Nå i andre periode kan man ta opp spørsmålet om refordeling.

Leif Harald Hansen fra Norsk Sjømatbedrifters Landsforening (NSL) orienterte om at NSL fortsatt synes at totalkvoten på 12.000 tonn er for lav. Denne kvoten er fastsatt på bakgrunn av tilrådning uten biologisk grunnlag. NSL syntes at det er beklagelig at Havforskningsinstituttet ikke har gjort bestandsundersøkelser i år. Det har vært god tilgang på fisk og et godt fiskeri for de som har deltatt. NSL var positiv til at det etter nærmere undersøkelser blir innført et minstemål for vassild.

Sigurd Tjelmeland fra Havforskningsinstituttet (HI) orienterte om at HI hadde overvåkning i fjor, men at dette på grunn av ressursproblem ble arrangert for sent. I 2008 er det gjennomført et metodetokt, men dette toktet estimerte ikke bestanden. HI er bekymret over årsklassesammensetningen i bestanden, man ser lite gammel fisk i bestanden. Siden kunnskapssituasjonen for bestanden ikke er god bør man være føre-var.

Maren Esmark fra WWF minnet om at totalkvoten i 2008 ble fastsatt 2.000 tonn over HI sin anbefaling.

Leif Harald Hansen fra NSL ga uttrykk for at det er beklagelig at HI ikke vet noe om bestandssituasjonen og at HI må få ressurser for å kartlegge bestanden. NSL har i år ikke mottatt alarmerende signaler verken fra sjøsiden eller landsiden.

Fiskeridirektøren sa at man må gå videre i prosessen med å fastsette minstemål og øke maksimalkvoten.

Jorulf Straume fra FHL spurte om planene videre for å intensivere forskningen vedrørende vassild.

Fiskeridirektøren svarte at vassild står på listen til HI. I 2007 var toktet for å kartlegge bestandsstørrelsen for vassild lite vellykket og i 2008 ble det arrangerte et metodetokt. Forskningen vil komme på plass etter hvert.

## 2.5 MAKRELL

### 2.5.1 FISKET I 2007

Tabell 1 gir en oversikt over kvoter, oppfisket kvantum og førstehåndsverdi i 2007 fordelt på de ulike fartøygruppene i fisket etter makrell. En ser at 99,8 prosent av totalkvoten er utnyttet, noe som innebærer at det stod igjen vel 270 tonn ved årets slutt.

Tabell 1: Kvoter, fangst(tonn) og førstehåndsverdi(1.000 kr i fisket etter makrell i 2007.

Makrell	2007					
	Kvote	Antall fartøy	Fangst (tonn)	Andel fangst	Verdi (1.000kr)	Gjns pris
Ringnot > 90 fot	90 985	84	90 661	68,8 %	697 184	7,7
Ringnot 70 - 90 fot	8 127	18	8 092	6,1 %	62 266	7,7
Trål	4 103	30	3 976	3,0 %	22 753	5,7
Kystnot 13 m st.l. og over	12 486	55	12 541	9,5 %	94 511	7,5
Kystnot < 13 m. st.l.	3 439	82	1 272	1,0 %	13 928	11,0
Garn/snøre 13 - 21.35 m. hj.l.	8 575	47	4 712	3,6 %	26 426	5,6
Garn/snøre < 13 m. hj.l.		129	6 044	4,6 %	31 449	5,2
Åpen gruppe	400	178	271	0,2 %	3 243	12,0
Landnot	100		127	0,1 %		
Agnkvote (manuelt NSSL)	750	2	768	0,6 %		
Forsknings- og forv. formål	3 000		3 074	2,3 %		
Ufordelt (inkl. fritidsfiske)			154	0,1 %		
<b>Total fangst per 9.06.2008</b>	<b>131 965</b>		<b>131 692</b>	<b>100,0 %</b>	<b>979 458</b>	

### 2.5.2 NORSK TOTALKVOTE

Norsk totalkvote i 2008 er 120.450 tonn. Fiskeri- og kystdepartementet besluttet å avsette 3.070 tonn makrell til forsknings- og forvaltningsformål og 1.000 tonn makrell til agn. Forskningskvoten og agnkvoten trekkes av den norske totalkvoten, og det står da igjen 116.380 tonn til fordeling mellom fartøygruppene. I tråd med Norges Fiskarlag sitt landsmøtevedtak 6/07 er kvoten fordelt som vist i tabell 2.



Tabell 2: Fordeling av norsk makrellkvote i 2008.

Fartøygruppe	Fordelingsnøkkel	Gruppe kvote (tonn)	Faktisk andel (%)
Kystfartøy	25.000 tonn	25 000	21,5
Trålfartøy	3,2 % av totalkvoten	3 724	3,2
Ringnotgruppen		87 656	
Overført til kystnotfartøy under 13 meter		1 000	0,9
Ringnotfartøy uten konsesjon (SUK)	8,2 % av ringnotgruppens kvote minus 1.000 tonn til kystnot	7 106	6,1
Konsesjonspliktige ringnotfartøy	91,8 % av ringnotgruppens kvote minus 1.000 tonn til kystnot	79 550	68,4
<b>Totalt</b>		<b>116 380</b>	<b>100</b>

### 2.5.3 KYSTFARTØYGRUPPEN

#### 2.5.3.1 Generelt

Tabell 3 gir en oversikt over hvordan kystfartøygruppens kvote er fordelt i 2008.

Tabell 3: Fordeling av kystfartøygruppens kvote i 2008.

Kystfartøygruppe	Prosent	Kvantum (tonn)
Avsetning åpen gruppe		400
Notfiske for ikke-manntallsførte fiskere		100
Garn / snøre	35 %	8 575
Not	65 %	15 925
<b>Totalt</b>		<b>25 000</b>

Tabell 4 og 5 gir en oversikt over fordeling av gruppeknoten mellom fartøy i kystnotgruppen og mellom garn- og snørefartøy.

Tabell 4: Fordeling av gruppeknoten mellom kystnotfartøy.

Kystnotfartøy	Prosent	Kvantum (tonn)
under 13 m største lengde	21,55 %	3 432
mellom 13 og 21,35 m største lengde	78,45 %	12 493
<b>Totalt</b>	<b>100 %</b>	<b>15 925</b>

I tillegg overføres 1.000 tonn fra ringnotgruppen til kystnotfartøy under 13 meter største lengde. Dette innebærer at kystnotfartøy under 13 meter største lengde har en gruppekvote tilsvarende 4.432 tonn. Dersom overføringen på 1.000 tonn makrell ikke fiskes opp, skal kvantumet tilbakeføres til ringnotgruppen. Norges Fiskarlag anbefaler at en eventuell tilbakeføring ikke gjøres før 10. oktober.

Tabell 5: Fordeling av gruppekvoten mellom garn- og snørefartøy.

Garn- og snørefartøy	Prosent	Kvantum (tonn)
under 11 m største lengde	47,50 %	4 073
11 - 14,99 m største lengde	35,47 %	3 042
på eller over 15 m største lengde	17,03 %	1 460
Totalt	100,00 %	8 575

Tabell 6 gir en oversikt over maksimal- og fartøykvoter, hvor mye som kan fiskes før fisket åpner 11. august 2008 samt overreguleringsgrad i de ulike fartøygruppene. Kystnotfartøy under 13 meter og fartøy som har adgang til å delta med garn/snøre er regulert med maksimalkvoter med en garantert andel, mens kystnotfartøy mellom 13 og 21,35 meter er regulert med fartøykvoter.

Tabell 6: Maksimal- og fartøykvoter, kvantum før 11. august og overregulering i kystfartøygruppen i 2008.

	Maksimal kvote	Herav garantert	Fartøykvote	Kvantum før 11. August	Overregulering
<b>Garn/Snøre</b>					
<b>Under 11 m st.l.</b>	26,00	19			
0 - 9,99 m hj.l.	45,50	33		19	Ca. 38,9 %
10 - 10,99 m hj.l.	45,50	33		19	
11 - 14,99 m hj.l.	55,38	40		19	
15 - 21,35 m hj.l.				19	
<b>11 - 14,99 m st.l.</b>					
0 - 9,99 m hj.l.	20,00	19		19	Ca. 5,9 %
10 - 10,99 m hj.l.	35,00	33		19	
11 - 14,99 m hj.l.	35,00	33		19	
15 - 21,35 m hj.l.	42,60	40		19	
<b>St.l. 15 m eller over</b>					
0 - 9,99 m hj.l.	19,43	19		19	Ca. 3,8 %
10 - 10,99 m hj.l.	34,00	33		19	
11 - 14,99 m hj.l.	34,00	33		19	
15 - 21,35 m hj.l.	41,38	40		19	
<b>Not</b>					
<b>St.l. u 13 m</b>					
under 10 m hj.l.	45,00	23		45,00	Ca. 92 %
10 - 12,99 m hj.l.	56,70	29		56,70	
13 - 14,99 m hj.l.	165,57	86		165,57	
<b>St.l. 13 m eller over</b>					
under 10 m hj.l.			17,76	17,76	Ca. - 2 %
10 - 12,99 m hj.l.			22,38	22,38	
13 - 14,99 m hj.l.			65,35	65,35	
15 - 17,99 m hj.l.			96,02	65,35	
18 - 21,35 m hj.l.			155,11	65,35	

Per 9. juni 2008 har kystfartøygruppen fisket 988 tonn makrell.

Ikke-manntallsførte fiskere som fisker makrell med landnot har en gruppekvote på 100 tonn. Den 26. mai 2008 hadde ikke-manntallsførte fiskere innmeldt 122,7 tonn og sluttseddelført 3,7 tonn, totalt 126,4 tonn makrell og fisket ble stoppet. Den 9. juni 2008 har denne gruppe fisket 128 tonn makrell, 91 tonn er innmeldt og 37 tonn er sluttseddelført.

#### 2.5.3.2 Særskilt regulering før 11. august 2008

Fartøy med adgang til å delta med garn- og snøre under 11 meter største lengde kunne fra og med 1. januar fiske og lande innenfor fartøyets maksimalkvote. 18 januar ble dette endret slik at fartøyene kan fra med 1. januar fiske og lande inntil 19 tonn makrell før fisket åpner 11. august.

#### 2.5.3.3 Endringer i hjemmelslengde

Fiskeri og kystdepartementet bestemte 16. januar at fartøy med hjemmelslengde mellom 10 og 10,99 meter og største lengde på eller over 11 meter skulle få tilbud om å få endret hjemmelslengden til 11 meter. Formålet var å få plassert fartøyene i den regulerings- og strukturgruppen som de etter faktisk lengde hører hjemme i.

Tabell 7 viser antall deltakeradganger (aktive og passive) for kystnotfartøy fordelt på fartøyenes hjemmels- og største lengde per 9. juni 2008.

#### 2.5.3.4 Endringer i deltakerreguleringen

Fiskeri- og kystdepartementet besluttet 8. februar å endre den tidligere størrelsesbegrensningen på store kystfartøy fra en lengdebegrensning på 28 meter til en begrensning på 300 m<sup>3</sup> største tillatte lasteromsvolum.

Dette medførte at ringnotfartøy uten konsesjon (SUK) og fartøy i kystfartøygruppen som fører egen fangst er begrenset av en kvote på 250 tonn losset kvantum per tur. Leveringer over 250 tonn losset kvantum per tur vil heretter bli inndratt og belastet fartøyets eventuelt gjenstående kvote.

Tabell 7. Antall deltakeradganger i kystnotfisket (aktive og passive) per 9. juni 2008 fordelt på hjemmelslengde og største lengde.

Antall deltakeradg	Største lengde															Totalt	
	Hjemmels lengde	Under 7 m	7- 7,99 m	8 - 8,99 m	9 - 9,99 m	10 - 10,99 m	11 - 11,99 m	12 - 12,99 m	13 - 13,99 m	14 - 14,99 m	15 - 15,99 m	17 - 17,99 m	18 - 18,99 m	19 - 19,99 m	20 - 20,99 m		21 m og over
Under 7 m	5	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
7- 7,99 m	0	11	1	2	1											0	15
8 - 8,99 m	0	1	10		4											0	15
9 - 9,99 m	1	1	2	19	5		1									0	29
10 - 10,99 m	0	3	2	1	52		3		1	1	1	1				3	68
11 - 11,99 m	0					6	2		1	1				1		1	12
12 - 12,99 m	0			1	3		15	1	2		1					3	26
13 - 13,99 m	0							3								1	4
14 - 14,99 m	0						1		7	1		1			3	3	16
15 - 15,99 m	0									1						3	4
17 - 17,99 m	0														1	0	1
18 - 18,99 m	0											1				7	8
19 - 19,99 m	0														1	4	5
20 - 20,99 m	0															5	5
21 - 21,35 m	0							1		1						22	24
<b>Totalt</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>67</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>241</b>	
0 - 12,9 m	6	16	17	23	67	6	21	1	4	2	2	1	1	0	7	174	
13 - 21,35 m	0	0	0	0	0	0	1	4	7	3	1	1	0	5	45	67	
<b>Totalt</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>67</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>241</b>	

### **3 FISKERIENE I NORDSJØEN**

#### **3.1 TOBIS**

##### **3.1.1 FORSØKSFISKET VÅREN 2008**

Under kvoteforhandlingene mellom Norge og EU for 2008 ble partene enig om å gjennomføre et samordnet forsøksfiske etter tobis i perioden 1. april til 6. mai 2008.

Forsøksfiske skulle bidra til å kartlegge bestandssituasjonen, særlig antall ettåringer, som i et eventuelt kommersielt fiske ville utgjøre hoveddelen av fangstene. Partene ble enig om å gjennomføre forsøksfiske i henhold til rådgivning fra ICES. Dette innebar at innsatsen i forsøksfisket skulle tilsvare innsatsen i tilsvarende fiske i 2007. Partene ble videre enig om en gjensidig adgang til å fiske 20.000 tonn i hverandres soner.

Alle fartøy med pelagisk tråltillatelse og nordsjøtråltillatelse kunne delta i forsøksfiske innenfor en maksimal innsats på 4.013 timer. Det enkelte fartøys innsats ble regnet fra det gikk fra og til havn. Det norske forsøksfiske ble stoppet 2. mai 2008, ettersom innsatsen var oppbrukt. Norske fartøy fisket totalt 16.756 tonn tobis under årets forsøksfiske. Danske fartøy fisket 4.275 tonn tobis i Norges økonomiske sone under forsøksfiske.

I tillegg hadde Havforskningsinstituttet et fartøy på tokt under og etter forsøksfiske for å prøve ulike metoder for å estimere bestanden, herunder akustisk mengdemåling og skraping.

##### **3.1.2 REGULERING OG FISKE ETTER FORSØKSFISKET.**

Partene ble under kvoteforhandlingene for 2008 enig om å basere et kommersielt fiske på et foreløpig råd fra ICES. ICES presenterte en foreløpig rapport fra forsøksfiske 5. mai 2008, hvor det fremgikk at TAC kunne settes til 400.000 tonn. På dette grunnlag fastsatte Norge en foreløpig regulering med en nasjonal kvote på 128.000 tonn.

Det ble videre fastsatt forbud mot å fiske etter tobis etter 23. juni 2008 og innenfor tre angitte områder i Norges økonomiske sone.<sup>1</sup> Fisket ble regulert med maksimalkvoter, hvor fartøy med pelagisk tråltillatelse eller nordsjøtråltillatelse kunne fiske innenfor en kvote basert på en faktor på 4,5.<sup>2</sup> EU fastsatte på sin side en kvote på 360.000 tonn.

ICES bekreftet en TAC på 400.000 tonn i sin endelige rapport 14. mai 2008. Følgende fremgikk imidlertid av rapporten:

---

<sup>1</sup> Jf Forskrift om endring av forskrift om regulering av fisket etter tobis og øyepål i 2008 (J-99-2008)

<sup>2</sup> Jf Forskrift om endring av forskrift om maksimalkvoter ved fiske etter tobis og øyepål i 2008 (J-101-2008)

*“A substantial difference in the size and age composition of landings from the southern and northern parts of the North Sea was noted during weeks 14–18. There is concern about the low proportion of age 1 sandeel in the Norwegian landings from the northern North Sea (40% in numbers up to week 17, 25% up to week 18). The proportion of age 1 sandeel was about 90% in the Danish landings from the southern North Sea. ICES reiterates the observation that fisheries are known to cause local depletion of sandeel. Future management should account for the sub-stock distribution of sandeel in the North Sea (see ICES Advice, 2007). ICES will address this issue at a meeting planned for August 2008.”*

Havforskningsinstituttet anbefalte 20. mai 2008 at fisket etter tobis i Norges økonomiske sone burde stenges umiddelbart. Dette på bakgrunn av ICES endelige rapport og egne undersøkelser. Det ble vist til at:

*”De foreløpige resultatene fra toktet viser at det ble funnet urovekkende lave tettheter av tobis på alle feltene i NØS, sammenlignet med i 2007, med unntak av på det lille feltet Inner Shoal vest. I tillegg ble det funnet svært lite 1-åringer på feltene i NØS. Alderssammensetningen av tobis fra forsøksfisket viser også at bare 25 % av fangstene i NØS var 1-gruppe. Dette viser at rekrutteringen til feltene i NØS har vært dårlig i 2008.”*

Fiskeridirektoratet har de to siste sesongene anbefalt en meget forsiktig utnyttelse av tobis i Norges økonomiske sone, på grunn av usikkerhet i bestandsvurderingen, dårlig rekruttering og betydningen av lokal tilhørighet. Det var derfor naturlig for Fiskeridirektoratet å støtte Havforskningsinstituttets anbefaling om å stoppe fisket i Norges økonomiske sone med øyeblikkelig virkning.

På bakgrunn av dette besluttet Fiskeri- og kystdepartementet 28. mai 2008 å stoppe alt fiske etter tobis i Norges økonomiske sone fra mandag 2. juni for å unngå lokal utradering av tobis. Beslutningen omfattet også utenlandsk fiske etter tobis i Norges økonomiske sone. Samtidig ble det åpnet for et begrenset prøvefiske fra og med 31. mai til og med 8. juni 2008 i et av de stengte områdene.<sup>3</sup> Deltakelse i prøvefisket ble avgjort etter påmelding og loddtrekning.

Ifølge fangststatistikk fra Norges Sildesalgslags<sup>4</sup> har de fem fartøyene som fikk delta i prøvefisket hittil ikke meldt inn fangster av tobis.

Fisket på den norske kvoten i EU-sonen ble stoppet 19. mai 2008, ettersom kvoten var oppfisket. Ifølge fangststatistikk fra Norges Sildesalgslag har norske fartøy totalt fisket 81.553 tonn<sup>5</sup>, hvorav 21.835 tonn er tatt i EU-sonen. Danske fartøy har per 4. juni 2008 fisket totalt 154.831 tonn tobis i Nordsjøen.

Resultatene fra de siste årenes prøvefiske og forskningsinnsats tyder på at tobis er en bestand med sterk lokal tilhørighet med liten eller ingen utveksling mellom felt etter at yngelen har bunnslått seg. Et intensivt fiske kan dermed raskt medføre utarming av

---

<sup>3</sup> Jf § 9 første ledd bokstav b i Forskrift om endring av forskrift om regulering av fisket etter tobis og øyepål i 2008 (J-114-2008)

<sup>4</sup> Per 8. juni 2008

<sup>5</sup> Per 8. juni 2008. Fisket er avsluttet.

lokale bestandskomponenter. Dette forholdet vil det måtte tas hensyn til ved kommende års regulering av tobisfisket.

## REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008

### SAK 3/2008

#### 3.1 TOBIS

Fiskeridirektør Peter Gullestad viste til sakspapirene for en orientering om fisket etter tobis i 2008. Gullestad la videre til at Havforskningsinstituttet de senere år har trappet opp innsatsen på dette feltet, slik at vi nå vet mer om bestanden enn tidligere, for eksempel at bestanden har sterk lokal tilhørighet med liten eller ingen utveksling mellom felt etter at yngelen har bunnslått seg. Dette medfører stor fare for lokal oppfisking. Gullestad la også til at det ikke var innmeldt fangster fra det begrensede prøvefisket som ble åpnet 31. mai 2008.

Valter Rasmussen fra Sør-Norges Trålerlag meddelte at organisasjonen var frustrert etter årets tobisfiske, ettersom de mener at avgjørelser om fisket blir tatt på feil grunnlag. Fiskerne i organisasjonen har kunnskap og lang erfaring om dette fisket, som ikke blir tatt hensyn til i vurderingene.

Rasmussen viste videre til Norge og EU under kvoteforhandlingene var enig om å følge ICES sine anbefalinger og at beslutningen om å stoppe fisket ville være svært uheldig i forhold til fordeling av bestanden.

Gullestad viste til at tobis er en viktig bestand i Nordsjøen som kan gi stor avkastning, sett hen til bestandens plassering i økosystemet.

Rasmussen gjentok sin kommentar om at beslutninger om tobisfisket må tas på bedre grunnlag. Han inviterte videre til et møte mellom industri og forvaltere om fiske etter tobis i Trondheim 15. august 2008.

Maren Esmark fra WWF mente det var uheldig at fiske etter tobis ble satt i gang på grunnlag av en foreløpig rapport, og at man heller burde vente til den endelige rapporten var klar. Esmark mente også at Fiskeri- og kystdepartementet brukte for lang tid på å stenge fisket.

Gullestad viste til at departementet i slike situasjoner har behov for å vurdere en lang rekke forhold og ga departementet honnør for å være i stand til å stenge fiske etter tobis innen 14 dager.



## 3.2 TORSK SØR FOR 62°N

### 3.2.1 NORDSJØEN

Under de bilaterale forhandlingene med EU ble det bestemt å øke torskekvoten i Nordsjøen med 11 % til 22.125 tonn. Norges andel er 3.766 tonn. Bakgrunnen for denne økningen var rådgivning fra ICES som på basis av informasjon om bedret rekruttering mente at totaluttaket ikke burde overstige 22.000 tonn. I følge estimater fra ICES utgjør utkast og uregistrert fangst ca 44 % av totaluttaket.

Årets reguleringer er videreført fra 2007. I tabell 1 vises disponeringen av Norges kvote:

*Tabell 1: Fordeling av den norske kvoten i 2008*

<b>Norsk andel av TAC i 2008</b>	<b>3.766 tonn</b>
Avsetning til tredjeland	382 tonn
Avsetning til bifangst til trål	1.000 tonn
Avsetning til bifangst til konvensjonelle	300 tonn
Forskningsfangst	40 tonn
Til fordelingen i et direkte fiskeri	2.034 tonn

I forskrift fastsettes maksimalkvoter for fartøy i lukket eller åpen gruppe etter fartøyets lengde før 5. juni 2003 (hjemmelslengden).

*Tabell 2: Maksimalkvoter i lukket gruppe*

Hjemmelslengde	Maksimalkvote tonn
< 15 m	30
15 – 21 m	60
> 21 m	120

*Tabell 3: Maksimalkvoter i åpen gruppe*

Hjemmelslengde	Maksimalkvote tonn
< 21 m	5
=> 21 m	20

Fra 2006 har det blitt gitt fritt fiske fra ca midt i april. I 2007, da kvoten var rekordlav, ble dette gjort 18. april. Fisket var imidlertid bedre enn forventet og 9. november ble maksimalkvoten gjeninnført.

Fisket i år har vært bedre enn i fjor og i slutten av april var totalfangsten 939 tonn mot 699 samme tid i 2007. For å unngå å havne i samme situasjon som i 2007, ble det bestemt ikke å slippe fisket fritt i 2008. I stedet ble kvoten økt med 25 % den 30. april.

Ifølge Fiskeridirektoratets ukestatistikk for uke 21 var totalfangsten 1.214 tonn mot 962 tonn i 2007. Fangster i både trål og konvensjonell redskap er økt med knappe 130 tonn i forhold til

samme tid i fjor. Fiskeridirektoratet vil følge med fisket utover sommeren før beslutning blir tatt om eventuelle endringer i reguleringen.

### 3.2.2 SKAGERRAK

Norge og EU har en avtale om at Norges torskekvote i Skagerrak skal være 107 tonn. Ifølge Fiskeridirektoratets landings og sluttseddelregister har den norske flåten fisket 75 tonn torsk i dette området.

Reguleringene i år er tilsvarende fjorårets reguleringer, hvor bla 45 tonn settes av til bifangst i trålfiske. Direkte fiske er forbudt, og i trålfisket er innblanding av torsk satt til maksimum 2,5 % bifangst av torsk, dog er det tillatt å ha 10 % bifangst i trål hvis minste maskevidde er 90 mm, eller 70 mm hvis det benyttes kvadratmasker i fiskeposen. I konvensjonelt fiske kan innblanding av torsk være 10%. Et begrenset antall fartøy kan fiske inntil 7 tonn torsk direkte med konvensjonell redskap.

Av de 75 tonnene som er blitt fisket har ett fartøy tatt som bifangst i trålfisket, vel 37 tonn torsk. Det er nødvendig å ta beslutning om tiltak for å motvirke et overfiske av torskekvoten i Skagerrak.

Fiskeridirektøren foreslår at bifangstprosenten i Skagerrak umiddelbart settes til 2,5 % i trålfisket uavhengig av maskevidde.

## REFERAT FRA REGULERINGSMØTE 16. JUNI 2008

### SAK 3/2008

#### 3.2 TORSK SØR FOR 62°N

Fiskeridirektør Peter Gullestad viste til sakspapirene for en orientering om fisket etter torsk i Nordsjøen og Skagerrak i 2008. Gullestad viste særlig til at den norske kvoten i Skagerrak ligger an til å bli overfisket. For å motvirke et eventuelt overfiske foreslo Fiskeridirektøren at bifangstprosenten for fartøy som fisker med trål i Skagerrak settes til 2,5 % uavhengig hvilken maskevidde som brukes.

Jakob Jakobsen fra Norges Fiskarlag ga uttrykk for at dette ville gjøre det vanskelig å utøve enkelte fiskerier i Skagerrak, og at dette ga særlig utslag for enkelte fartøy.

Gullestad stilte deretter spørsmål om vi skulle tillate et kontrollert overfiske av kvoten. Gullestad bemerket videre at man har klart å forhindre en utvikling av den flåtegruppen som vil rammes av dette fisket, som baseres på maksimering av ulike bifangstprosenten. Konsekvensen av dette vil være overfiske av torskekvoten i Skagerrak.

Inge Arne Eriksen fra Sametinget støttet Fiskeridirektøren i at kvoten skal overholdes.

Jakobsen var enig i at et bevisst overfiske ikke kunne tillatelse. Han bemerket videre at det burde innføres øvre kvantumsgrenser for bifangst i disse områdene.

Reguleringsmøte ga etter dette tilslutning til Fiskeridirektoratets forslag om å sette bifangstprosenten for fartøy som fisker med trål i Skagerrak settes til 2,5 % uavhengig hvilken maskevidde som brukes.

### 3.3 SEI I NORDSJØEN OG SKAGERRAK I 2008

Forhandlingene med EU om en fiskeriavtale ga Norge i 2008 en totalkvote på 70.668 tonn sei i Nordsjøen og Skagerrak. Av dette er det avsatt 2.292 tonn til dekning for tredjeland sitt fiske, og 250 tonn til forsknings- og undervisningsformål. Disponibel kvote for norske fiskere er dermed 68.126 tonn. Dette er fordelt på redskapsgrupper på følgende måte:

Tabell 1, Landet fangst i Nordsjøen og Skagerrak 2008. Tonn rund vekt

Redskap	Gruppekvoter	Fangst <sup>1</sup>	Restkvoter 2008
Not	5.500	949	4.551
Konvensjonelle	8.000	3.114	4.886
Over 28 m		2.057	
Under 28 m		1.057	
Trål	54.626	21.033	33.593
Torsketrålere	36.227	13.840	22.387
Seitrålere	9.429	5.682	3.747
Nordsjøtrålere o.a. <sup>2</sup>	8.970	1.511	7.459
Agn		59	
Sum alle	68.126	25.155	42.971

Notfisket avvikles som et fritt fiske innenfor gruppekvoten på 5.500 tonn, og per 5. juni 2008 er det fisket 949 tonn. I fjor på samme tid var det fisket 1.707 tonn.

Fartøy som fisker med konvensjonelle redskap er regulert med en maksimalkvote på 600 tonn og fisket for konvensjonelle havfiskefartøyene kan stoppes når det gjenstår 1.400 tonn av gruppekvoten. Dette for å sikre fortsatt fiske for kystfartøy. Fartøy som fisker med konvensjonelle redskaper har per 5. juni 2008 fisket 3.114 tonn av kvoten på 8.000 tonn, hvorav fartøy over 28 meter har fisket 2.057 tonn.

Torsketrålerne var fra årets begynnelse regulert med maksimalkvoter. Disse ble økt med 25 % den 18. februar og deretter med 50 % den 27. mars. Fartøy med seitråltillatelse fikk en økning på 50 % den 27. mars. På grunn av den svake utviklingen i fisket ble tilslutt maksimalkvotene for seitrålerne opphevet 24. april, og for torsketrål, pelagisk trål og nordsjøtrål ble maksimalkvotene opphevet 30. april.

Fartøy med nordsjøtråltillatelse og fartøy med pelagisk tråltillatelse var fra begynnelsen av året regulert med en generell maksimalkvote på 400 tonn pr. fartøy. Fartøy med avgrenset nordsjøtråltillatelse er regulert med en maksimalkvote på 60 tonn. Nordsjøtrålerne, pelagisk trål og fartøy med avgrenset nordsjøtrål fisker innenfor den samme gruppekvoten på 8.970 tonn hvorav 5.000 tonn er avsatt til dekning av bifangst av sei som går til oppmalning i industrifisket.

<sup>1</sup> I henhold til Fiskeridirektoratets registre per 5. juni 2008

<sup>2</sup> Herav har fartøy med avgrenset tråltillatelse fisket 767 tonn

På Reguleringsmøtet i november 2007 fremmet Sør-Norges Trålerlag et forslag om at seikvoten på trålerne fordeles på fartøynivå, dvs fastsette en basiskvote basert på konsesjonskapasiteten. Forslaget ble begrunnet med at man antok at seifisket i 2008 ville bli mer interessant på grunn av reduserte kvoter på kolmule. Dette ser ikke ut til å ha holdt helt stikk da disse to gruppene til nå har fisket bare 1.511 tonn sei. I prinsippet har Fiskeridirektøren ingen motforestillinger mot å fordele gruppekvoten på fartøynivå. Vi forutsetter da at en har en felles gruppekvote og en felles stige hvor alle tre gruppene plasseres. Fartøy med avgrenset nordsjøtrålkonsesjon bør ha lik kvote, f eks første trinn i stigen. De 5.000 tonnene som er avsatt til å dekke oppmalte bifangster av sei kan ikke fordeles på fartøynivå, men må være en avsetning. I inneværende år ville det i så fall vært 3.790 tonn som i så fall skulle blitt fordelt etter stige.

Spørsmålet om en mer differensiert fordeling av gruppekvoten til fartøy med nordsjøtråltillatelse, pelagisk tråltillatelse og avgrenset tråltillatelse vil bli behandlet på Reguleringsmøtet til høsten.

Fiskeridirektøren inviterer allikevel Reguleringsmøtet til å komme med eventuelle synspunkter på spørsmålet om differensiert fordeling av gruppekvoten allerede nå som vi kan ta med i det videre arbeidet.

Som i tidligere år er det av biologiske og markedsmessige hensyn fastsatt en generell stopp i alt trålfiske etter sei i Nordsjøen og Skagerrak fra og med 30. juni til og med 10. august. Fiskebåtredernes Forbund har i telefaks datert 27. mars bedt om at denne sommerstoppen i trålfisket blir opphevet.

Etter Fiskeridirektørens oppfatning har sommerstoppen bidratt til et bedre beskatningsmønster som igjen har bidratt til en bestand på et høyere nivå. Havforskningsinstituttet har imidlertid ikke innvendinger mot å oppheve sommerstoppen, forutsatt at fisket blir overvåket og at konsekvensene blir skikkelig vurdert. I Fiskeridirektoratet kan en imidlertid ikke se at en har kapasitet til å prioritere overvåking og konsekvensvurdering av en opphevelse av sommerstoppen.

Fiskeridirektoratet har også forelagt saken for Fiskeri- og Havbrukenæringens Landsforening, som mente at Reguleringsmøtet 16. juni vil være det naturlige forum for å behandle spørsmålet om en opphevelse av sommerstoppen.

Fiskeridirektøren ber Reguleringsmøtet om synspunkter på en eventuell opphevelse av sommerstoppen for trålfisket etter sei.

## REFERAT

SAK 03/2008

### 3.3 SEI I NORDSJØEN OG SKAGERRAK

Peter Gullestad ba om synspunkter på spørsmålet om en differensiert fordeling av gruppeknoten til fartøy med nordsjøtråltillatelse, pelagisk tråltillatelse og avgrenset tråltillatelse.

Tore Hillersøy stilte spørsmål ved grunnlaget for kvotefastsettelsen i Nordsjøen fordi det nesten ikke fantes sei ved norskekysten og viste til at notfisket sør for Stadt hadde sviktet for tredje året på rad.

Valter Rasmussen viste til et enstemmig styrevedtak i Sør-Norges Trålerlag som gikk inn for en fordeling av gruppeknoten på fartøynivå basert på konsesjonskapasiteten til det enkelt fartøy. Vedtaket hadde vurdert fartøy med avgrenset tråltillatelse i forhold til en differensiert kvotefordeling på fartøynivå, men mente at det måtte være mulig å finne en ordning.

Peter Gullestad understreket at en kvotestige for disse fartøygruppene måtte også ta hensyn til fartøy med avgrenset tråltillatelse og at den burde være enkel å administrere. Gullestad ba deretter om synspunkter på en eventuell opphevelse av sommerstoppen når det gjaldt trålfisket.

Maren Esmark sa at man burde vente med å oppheve sommerstoppen til man visste mer om konsekvensene for bestanden.

Solveig Strand ba om en nærmere begrunnelse for å innføre en inspektørordning i forbindelse med opphevelsen av sommerstoppen.

Peter Gullestad gjorde oppmerksom på at sommerstoppen ikke gjaldt for EU sin trålerflåte, verken i EU-sonen eller i NØS. Intensjonen med inspektørordningen var å sjekke innblanding av småsei i fisket, men understreket at Fiskeridirektoratet ikke hadde midler til å dekke en slik ordning for sommeren 2008.

Jorulf Straume medelte på vegne av FHL at stoppen kunne oppheves, men at konsekvensene måtte vurderes og pekte på at opphevelsen ikke var permanent for all fremtid .

Peter Gullestad mente opphevelsen ikke ville medføre alvorlige konsekvensene da den norsk kvoten sannsynligvis ikke ville bli oppfisket i 2008, hovedsakelig på grunn av økte drivstoffutgifter for trålerne.

Solveig Strand påpekte her at dårlig vær i første del av året også hadde begrenset trålfisket.

Kjell Nedreaas pekte på at sommerstoppen i sin tid ble innført for å utnytte vekstpotensialet til småsei som var utvandret fra norskekysten. Nedreaas pekte ellers på at maskevidden som ble økt til 120 mm fra 1. januar 2002, ville bidra til å redusere beskatningen av den minste seien i Nordsjøen selv om sommerstoppen ble opphevet.

Peter Gullestad avsluttet med å si at spørsmålet om en egen kvotestige ville bli vurdert på reguleringsmøtet til høsten. Gullestad pekte videre på at utviklingen i seifisket tydet på at beskatningspresset på bestanden i Nordsjøen ville sannsynligvis bli lavere enn forutsatt i 2008.

# Sak 5/2008

---

Orientering fra Havforskningsinstituttet

- a. om den nye rådgivningsprosessen
- b. fra ACOM sitt vårmøte

# Om den nye rådgjevingsprosessen i ICES Vårens møter i ACOM - kvoteråd



INSTITUTE OF MARINE RESEARCH  
*HAVFORSKNINGSINSTITUTTET*



**Sigurd Tjelmeland, Havforskningsinstituttet**  
**Reguleringsmøtet 16 juni 2008**



# Den nye rådgjevningsprosessen i ICES

- Ein rådgjevningskomite – ACOM  
Tidlegare: ACFM, ACME og ACE
  - ACOM representant
  - ACOM vararepresentant
- Integreerte råd



# Den nye rådgjevingeprosessen i ICES

- Ekspertgrupper – retning av meir ”trykk på knappen” assessment
- Dei fleste råda om våren
- Reviewgrupper
- Grupper for utforming av råd – ADG
- ACOM web konferanse
- Mogleg problem: Benchmark grupper?



# Drivers of Change: In **Process** and **Structure**

- Timing of fisheries advice
- Calls for transparency
- Linkage to science program of ICES
- **Workload**
- **Quality assurance**
- **Flexibility (beyond fast track advice)**
- **Integration for ecosystem approach**
- **A single voice for ICES advice**



# ICES Advisory Services: Key Criteria or Guiding Principles

- Objectivity and integrity
- Openness and transparency
- Quality assurance and peer review
- Integrated advice – based on an ecosystem approach
- Efficiency and flexibility
- National consensus



# Five elements of ICES Advisory Services

- **Advisory Committee (ACOM):** empowered to give advice on behalf of ICES, to think and act strategically, and to design processes.
- **Advice Drafting Groups:** the major source of the advice text. Also intended to enhance integration.
- **Reviews:** of the analytical and science input to the advice formulation.
- **Expert groups:** to prepare scientific evidence in response to terms of reference designed to fulfil advice user's needs.
- **Data compilation workshops:** Where stakeholders can contribute data, including non-traditional types. May be combined with benchmark assessment workshops. Both are investments in future advice.

*Let's not forget the Secretariat- more than a dozen professionals that make Advisory Services possible.*



# Transparency: Observers welcome

- Advisory Committee
- Advice Drafting Groups
- Review Processes
- Data workshops

**Kommentar: Ikkje i  
ekspertgrupper**



# ACOM

## Membership

- 20 members: each ICES member country appoint 1 member
- Chair and Vice-Chair(s) of ACOM.
- Chair of the Consultative Committee *ex officio*
- Greenland and Faroe Islands as Observers
- Partner Commissions have observers per MOUs



# Role of the Advisory Committee

Empowered by the Council to:

- To think strategically about current and future advice needs
- Recognize opportunities for integration and to make them happen
- Design processes that are necessary to prepare and deliver advice, taking account the finite nature of human and monetary resources
- Be the single voice of ICES when it comes to advice
- Ultimately be responsible for the content and presentation of advice

The Chair and Vice Chair(s) of ACOM are responsible for the work of ACOM. Accountable to ACOM and the Council.





# Use of Modern Communication Technology

- Sharepoint- provides participants in Advisory Services access to documents
- Most Technical Reviews conducted by Correspondence
- ACOM will adopt advice on a continuous basis (when it is ready) via video web conferences



# Key Challenges

- Workload- no matter how well we plan, it is likely that demands exceed the capacity of human resources. Is there the will to invest more in scientific capacity?
- Costs- ICES is investing a substantial amount of money in a three year transition of advisory services. Beyond three years, costs have to be brought in line with a long term sustainable budget.
- Communications- from Q&A to a dialog that helps managers ask the right questions, and helps scientists to focus on aspects of the answer that matter to managers.



# ACOM webmøter våren 2007


- 6 mars. OSPAR eutrophication
- 9,13 mai. Real-time monitoring tobis
- 21 april. Forvaltingsplanar makrell (EC) og sei i Nordsjøen (EC/Noreg)
- 22 april. EC request torskeoppdrett
- 6 mai. Laks
- 7,16 mai. Deep Sea
- 8 mai. Nordsjøen OSPAR request sjøfugl ECOQO, EC request sjøfugl bifangst
- 19 mai. Bestandar i Austersjøen
- 22 mai. OSPAR request kjemi
- 23 mai. Råd til OSPAR om sjøpattedyr EcoQO i Nordsjøen, EC bifangst
- 27 mai. OSPAR request monitoring ??
- 28 mai. OSPAR råd om påverknad frå fiskeria
- 6 juni. OSPAR råd om klimaendringar
- 2 juni. Arctic og Northwestern
- 9 juni. Forvaltingsplan for laks i Austersjøen
- 17 juni. Bestandar i Nordsjøen
- 18 juni. Sørlege bestandar
- 19 juni. Ansjos i Biskaya
- 23 juni. Irskesjøen
- 23 juni. Northern Shelf demersals, nephrops



# Grunnleggjande omgrep

- $B_{lim}$ : Når gytebestanden er mindre enn  $B_{lim}$ , reknar ein med at ein minka gytebestand kan føre til minka rekruttering
- $B_{pa}$ : Det er uvisse i bestandsvurderingane, og dersom ein tek sikte på ein kvote som gjer at gytebestanden er  $B_{pa}$ , kan ein med stort sannsyn rekne med at den er større enn  $B_{lim}$
- $F_{lim}$ : Den fiskedødeligheten som på sikt vil føre til ein gytebestand lik  $B_{lim}$
- $F_{pa}$ : Dersom kvoten fører til ein fiskedødelighet som er  $F_{pa}$ , kan ein med stort sannsyn rekne med at den realiserte fiskedødeligheten er mindre enn  $F_{lim}$



Species	State of the stock				ICES considerations in relation to single-stock exploitation boundaries			ICES Advice. Tonnes or effort in 2009
	SSB in relation to precautionary limits	F in relation to precautionary limits	F in relation to high long-term yield	F in relation to high long-term target	In relation to agreed management plan	In relation to precautionary limits	In relation to target reference points / high long term yield	
Northeast Arctic cod	Full reproductive capacity	Harvested sustainably	Appropriate	Appropriate	473 000 t	advice according to management plan	F is at Fpa	473 000 t
Norwegian Coastal cod	Unknown	Unknown	Unknown	Unknown		Zero catch. Develop recovery plan		Zero catch and develop recovery plan
Northeast Arctic haddock	Full reproductive capacity	Harvested sustainably	Appropriate	Appropriate	194 000 t	advice according to management plan	F is within the range of F <sub>0.1</sub> and Fpa	194 000 t
Northeast Arctic saithe	Full reproductive capacity	Harvested sustainably	Appropriate	Below target	225 000 t	advice according to management plan	F is lower than Fpa	225 000 t
Greenland halibut	No new assessment				Same advice as last year			< 13 000 t
<i>Sebastes mentella</i>	No new assessment				Same advice as last year			Protect juveniles, no directed trawl fisheries and low bycatch limits
<i>Sebastes marinus</i>	No new assessment				Same advice as last year			No directed fisheries and low bycatch limits
Shrimp 								Available in November
Cap								Available in October

# Nordaut arktisk forvaltingsplanar Spinoff: Langtidsutbytte

**torsk**  
**hyse**  
**sei**

**Torsk**

Basis	Teste mot Blim ved langtidssimulering
Blim	Knekkpunkt i rekrutteringa
F	$F_{pa} = 0.40$ når $SSB > B_{pa}$
Reduksjon av F	Til null når $SSB < B_{pa}$
Tidsperiode	3 år, middel av fangst etter regel
Stabilitet	10% når $SSB > B_{pa}$

**Hyse**

Basis	Teste mot Blim ved langtidssimulering
Blim	Vurdering frå gytebestand-rekrutterings plott
F	$F_{pa} = 0.35$ når $SSB > B_{pa}$
Reduksjon av F	Til null når $SSB < B_{pa}$
Tidsperiode	1 år
Stabilitet	25% når $SSB > B_{pa}$

**Sei**



Basis	Teste mot Blim ved langtidssimulering
Blim	Knekkpunkt i rekrutteringa
F	$F_{pa} = 0.35$ når $SSB > B_{pa}$
Reduksjon av F	Til null når $SSB < B_{pa}$
Tidsperiode	3 år, middel av fangst etter regel
Stabilitet	15% når $SSB > B_{pa}$

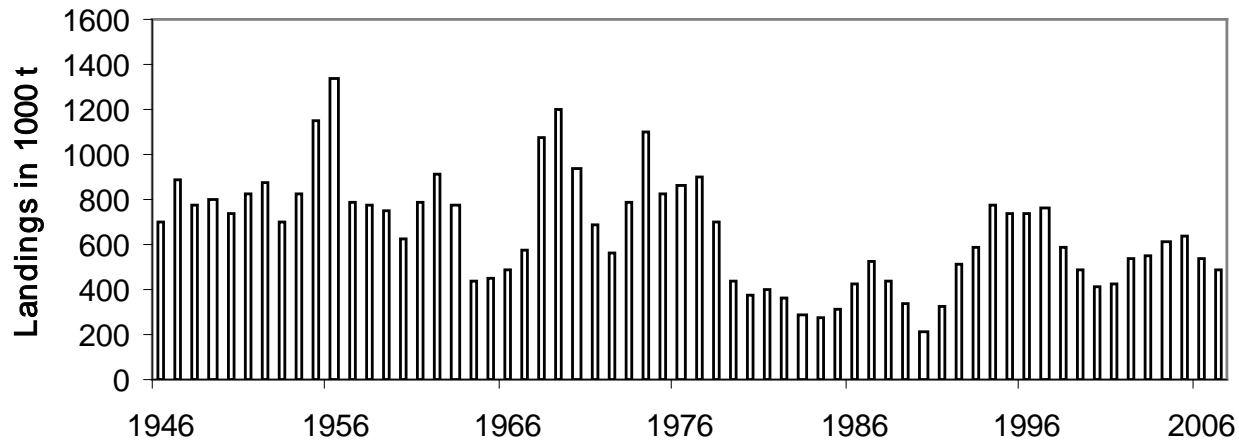
# Nord aust arktisk torsk

- Haustingsregelen, 473 000 tonn
- 10%-regelen set inn, dersom ikkje: 551 000 tonn
- Basert på norske IUU tal (SPALY)
  - Norske utrekningar IUU 2007: 41087
  - Russiske utrekningar IUU 2007: 8757
  - Russiske utrekningar gav ein lågare bestand, men også då avgrensa av 10%-regelen
- Økosystem element
  - Kannibalisme
  - Framskrivning av rekruttering

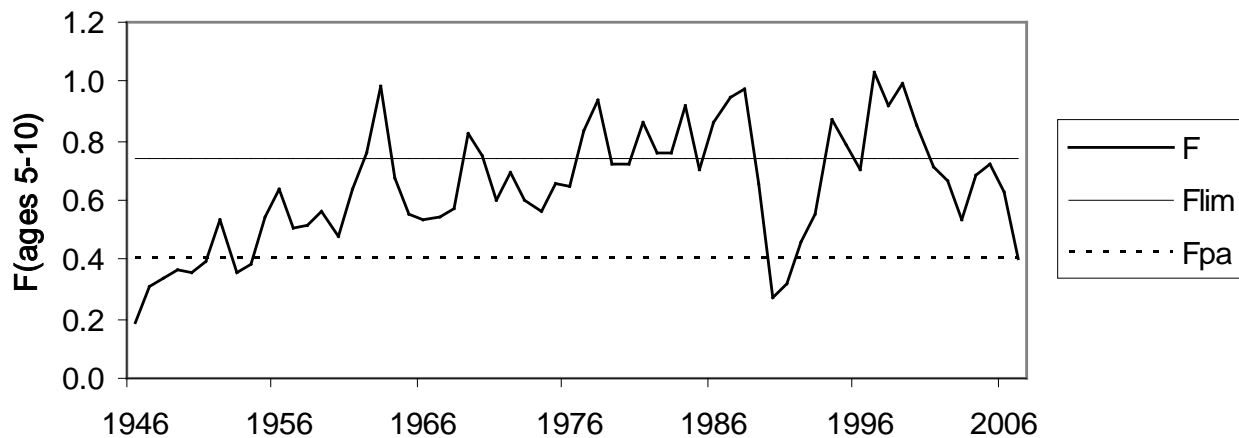


# Nordøst arktisk torsk

## Landings



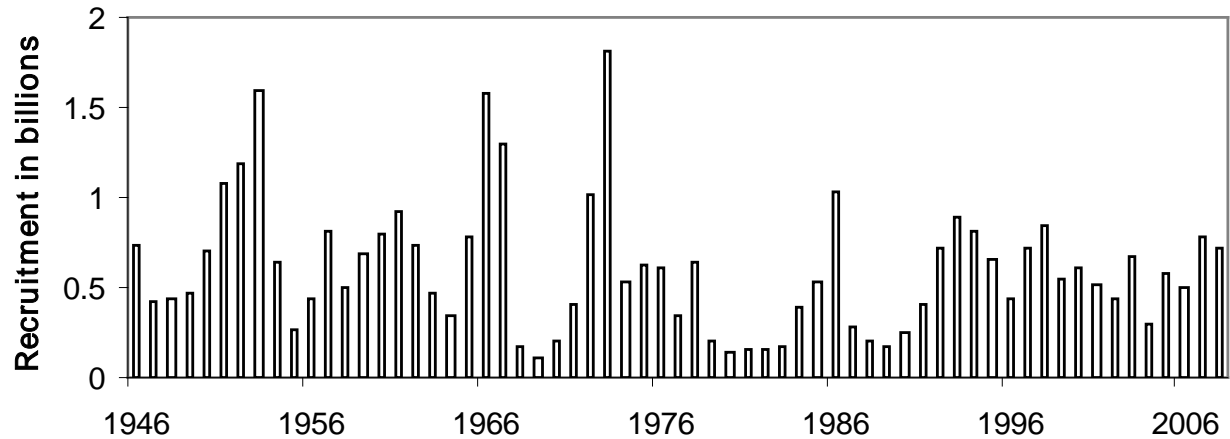
## Fishing Mortality



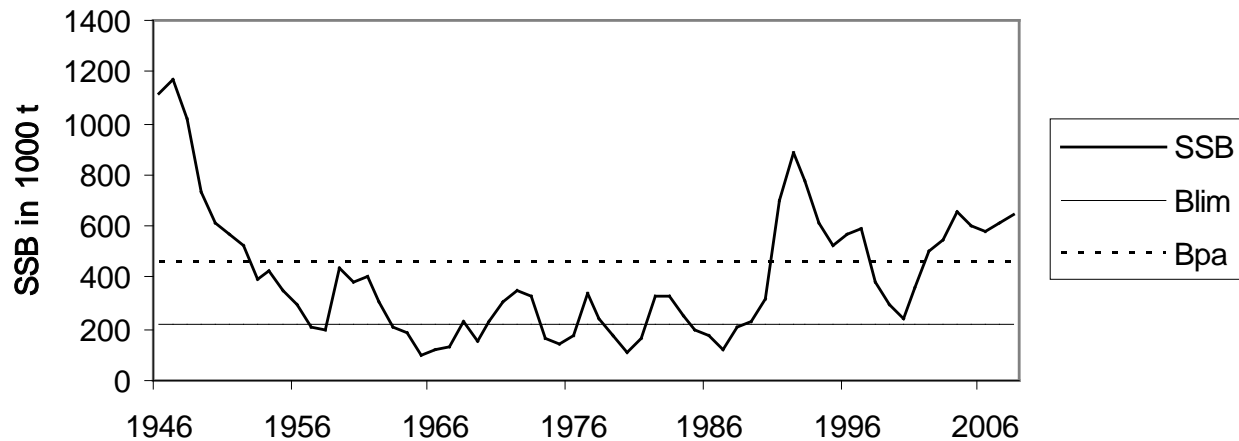


# Nordøst arktisk torsk

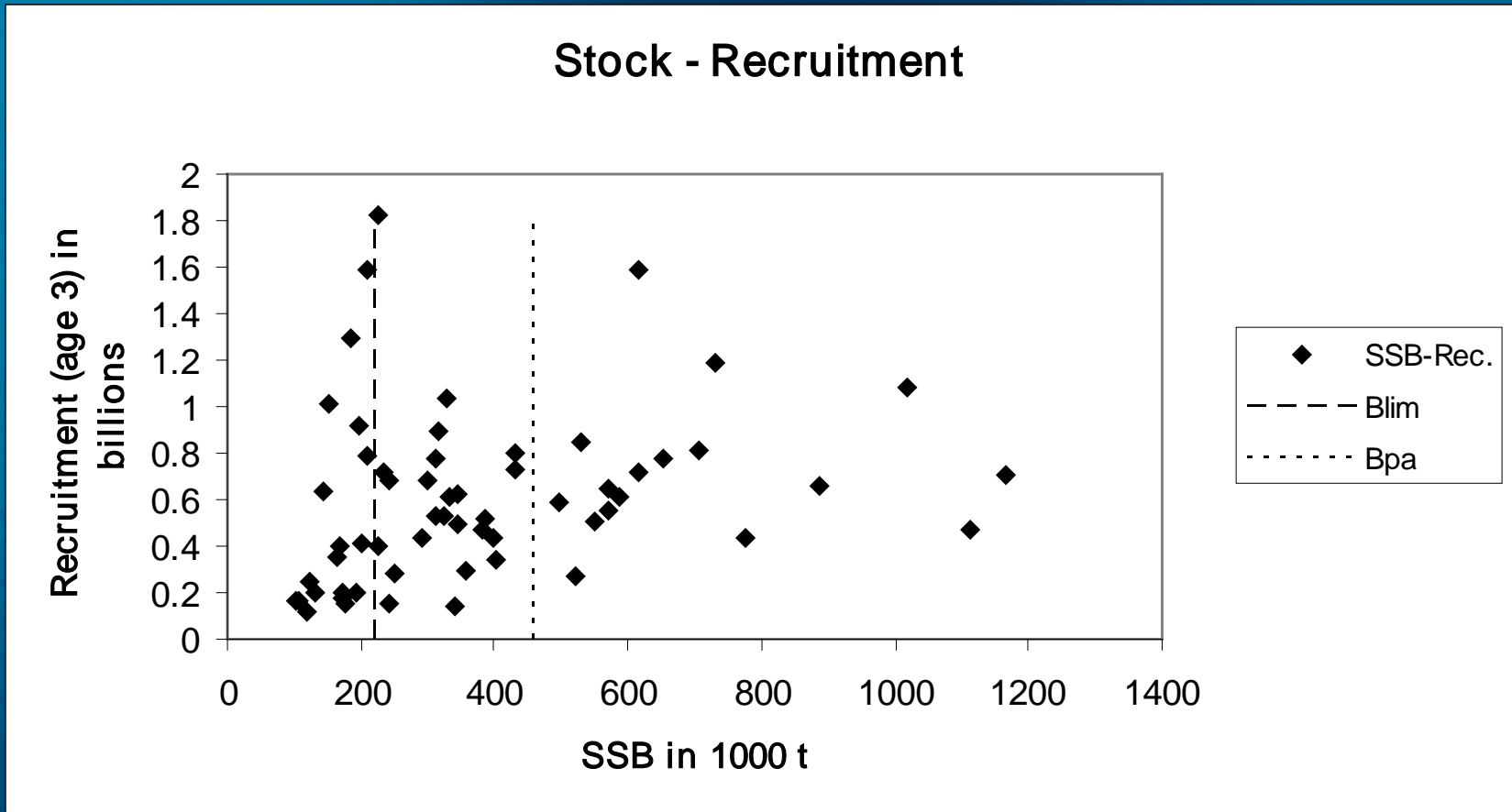
## Recruitment (age 3)



## Spawning Stock Biomass



# Nordøst arktisk torsk



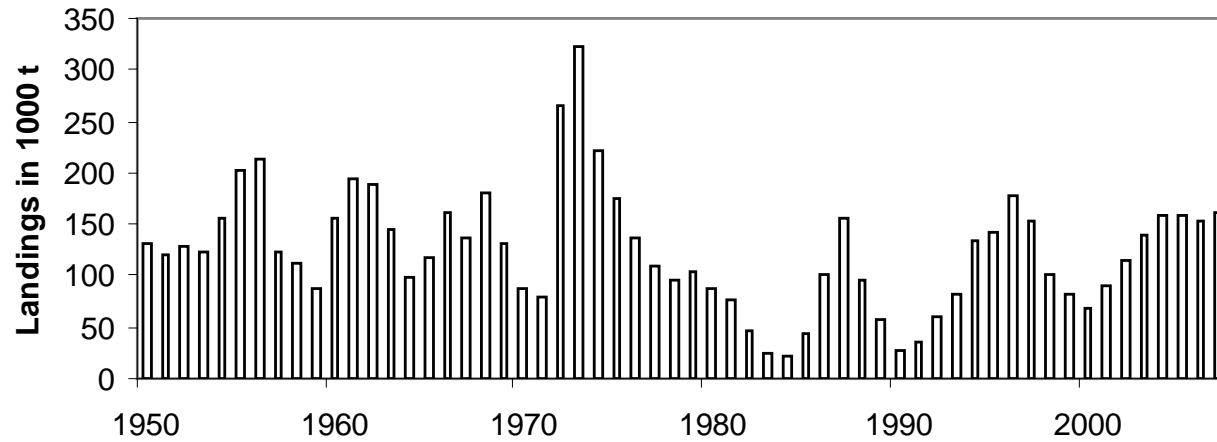
# Nord aust arktisk hyse

- 1-års forvaltingsplan no vurdert å vere føre-var, sjølv med implementeringsfeil (meir vekt på  $B_{lim}$  (= 50 000 tonn) i høve til  $F_{lim}$ )
- Assessmentet godkjent
- Bestandsdata reviderte i 2006, referansepunkt ikkje endra
- Haustingsregelen, 194 000 tonn
- 25%-regelen set inn, dersom ikkje: 305 000 tonn
- Basert på norske IUU tal
  - Norske utrekningar IUU 2007: 14600 tonn
  - Russiske utrekningar IUU 2007: 3100 tonn
  - Liten skilnad i estimatet
- Økosystem element
  - Beiting frå torsk

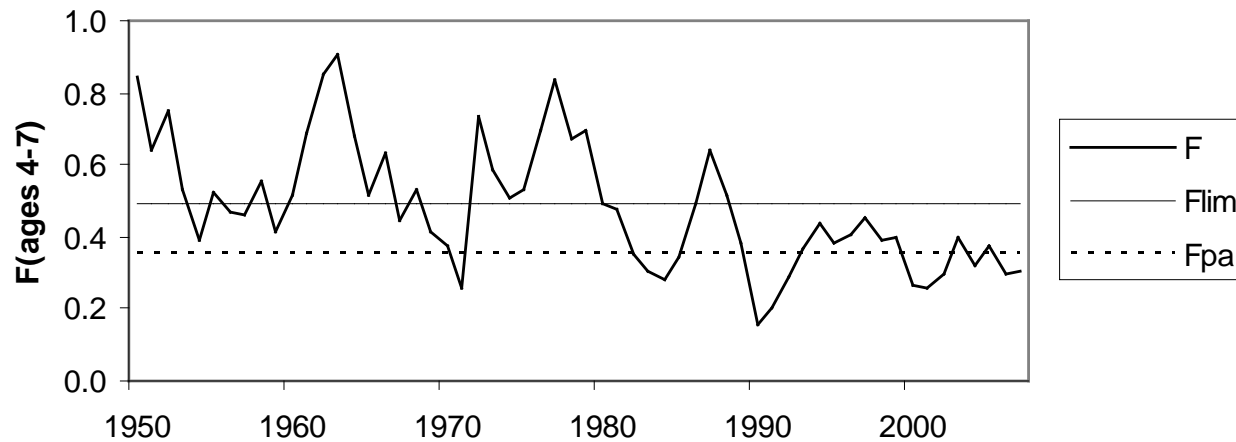


# Nordøst arktisk hval

## Landings

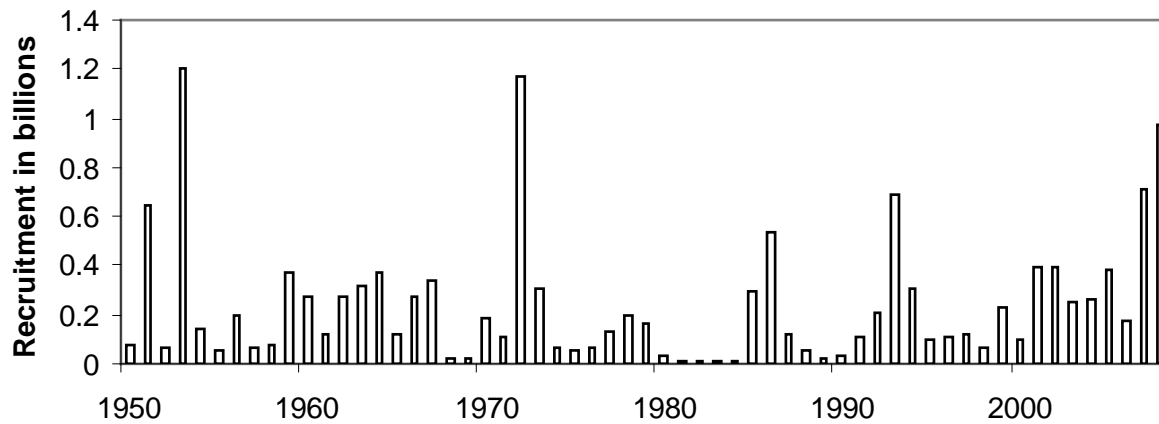


## Fishing Mortality

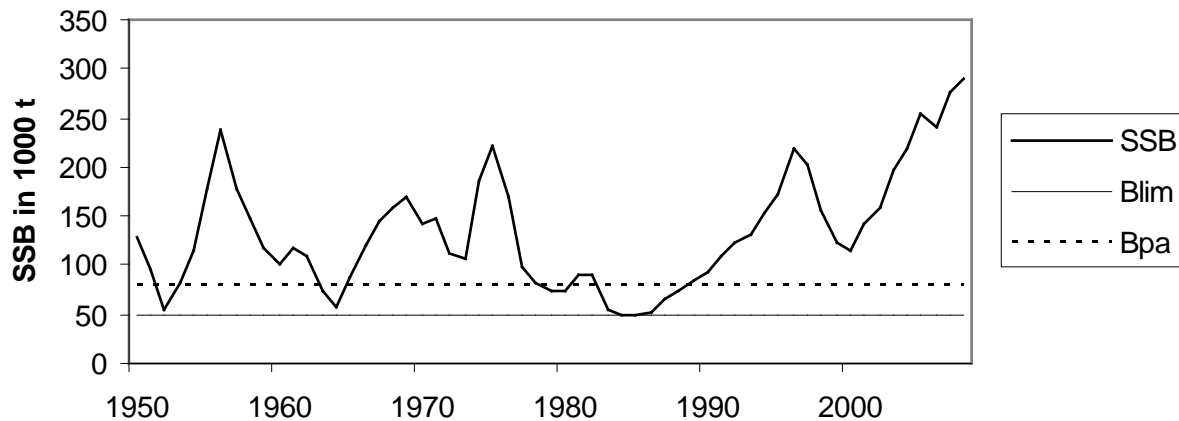


# Nordost arktisk hyse

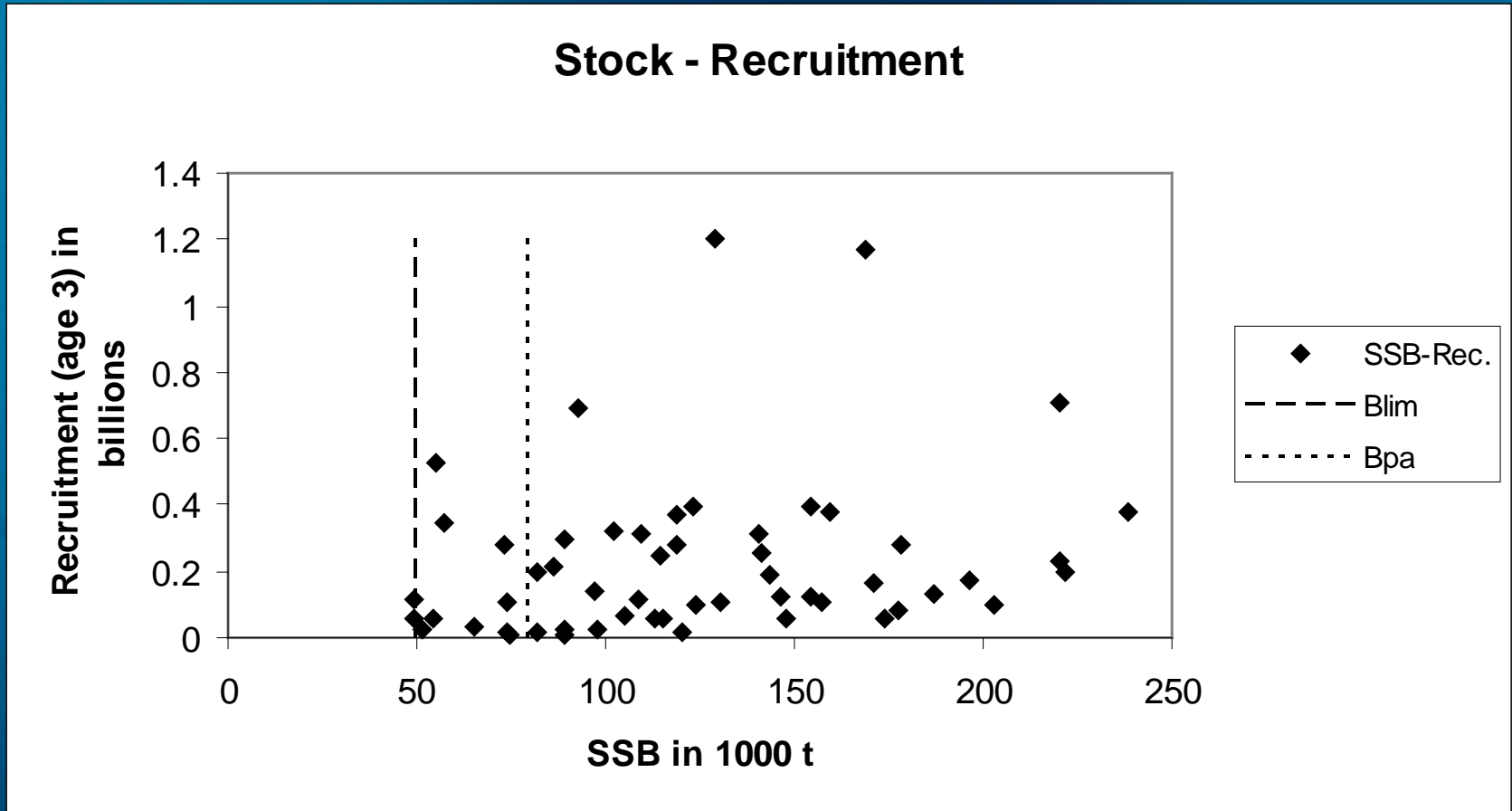
## Recruitment (age 3)



## Spawning Stock Biomass



# Nordost arktisk hyse



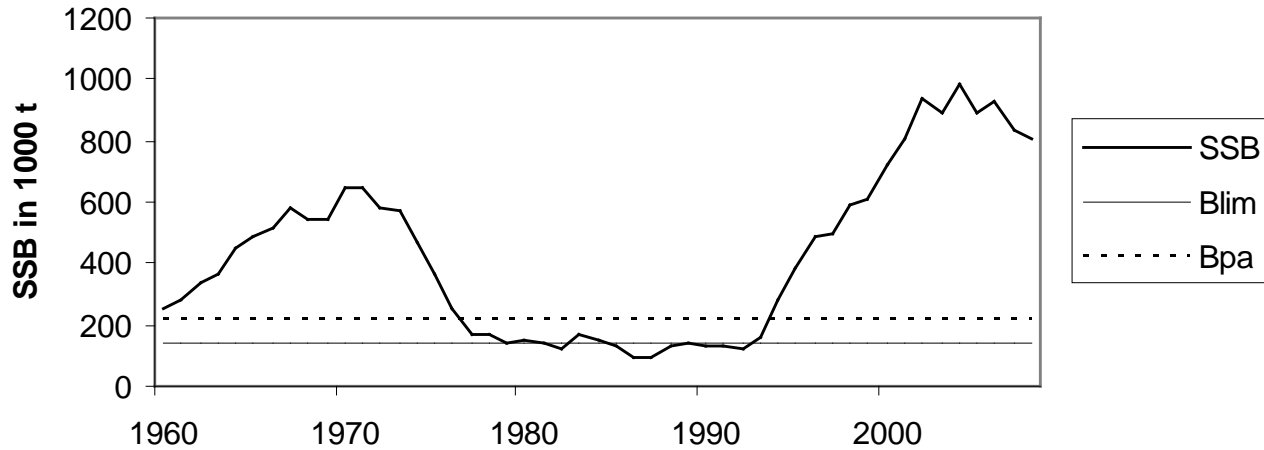
# Nordaut arktisk sei

- Forvaltingsplanen testa i 2007 og funne å vere føre-var
- Assessmentet godkjent
- Haustingsregelen, 225 000 tonn

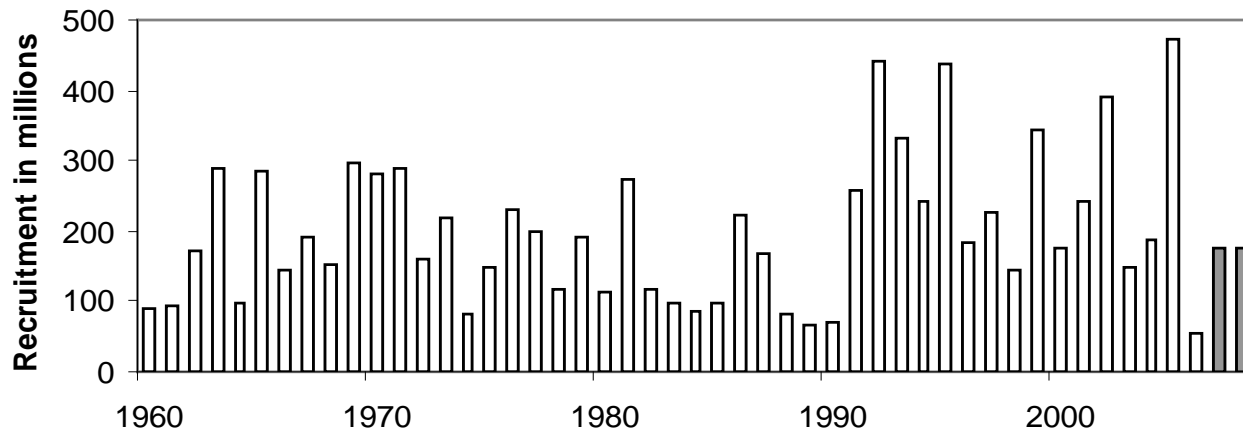


# Nordaut arktisk sei

## Spawning Stock Biomass



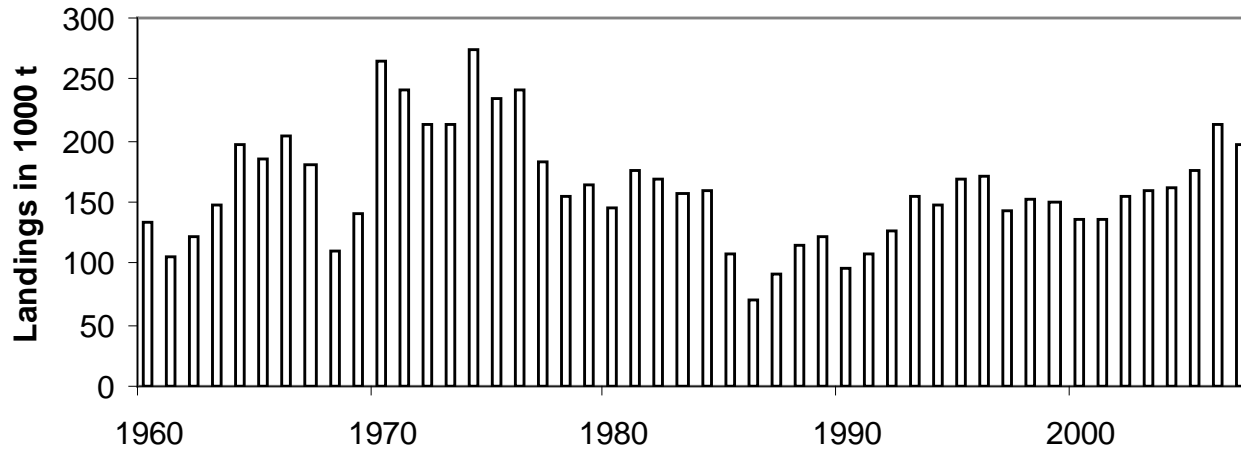
## Recruitment (age 3)



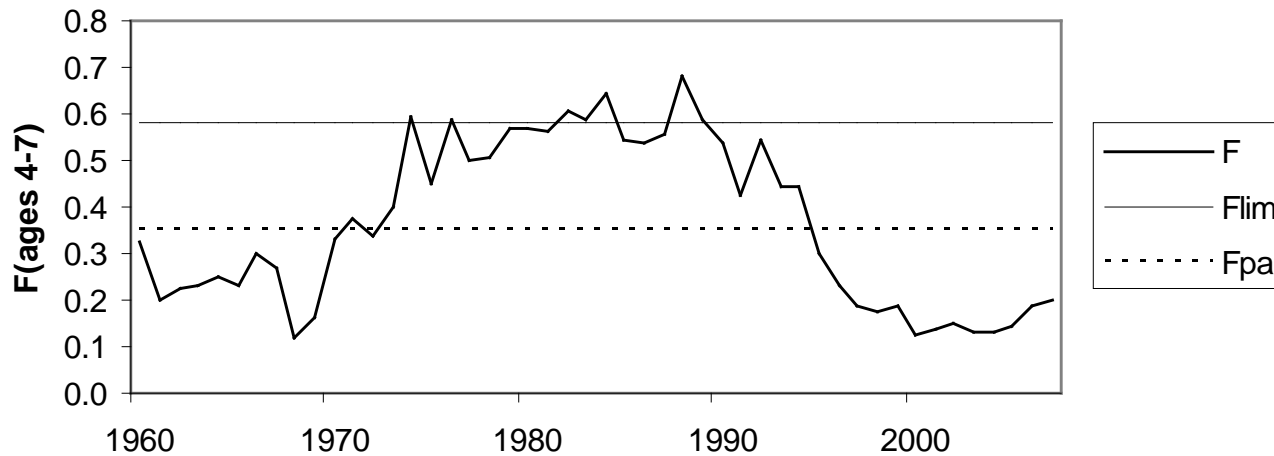


# Nordaut arktisk sei

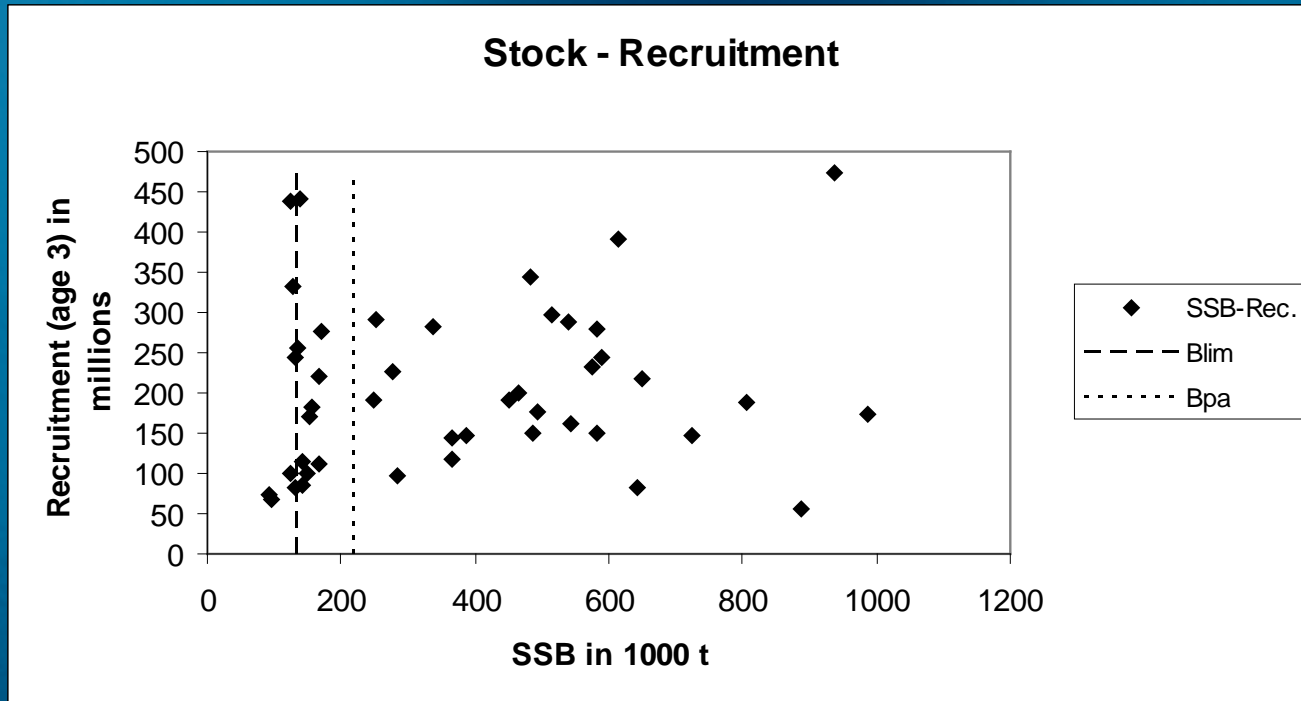
## Landings



## Fishing Mortality



# Nordost arktisk sei

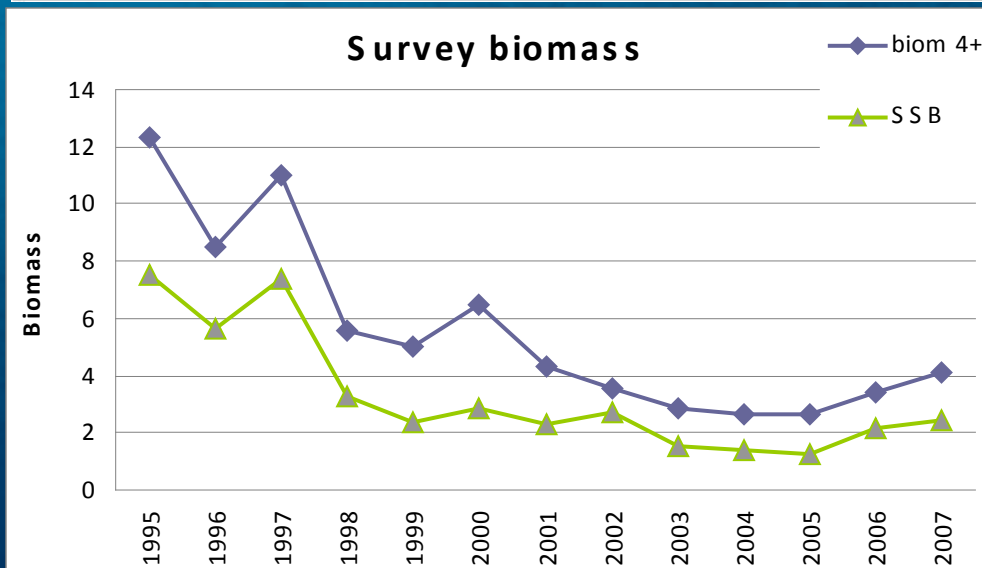
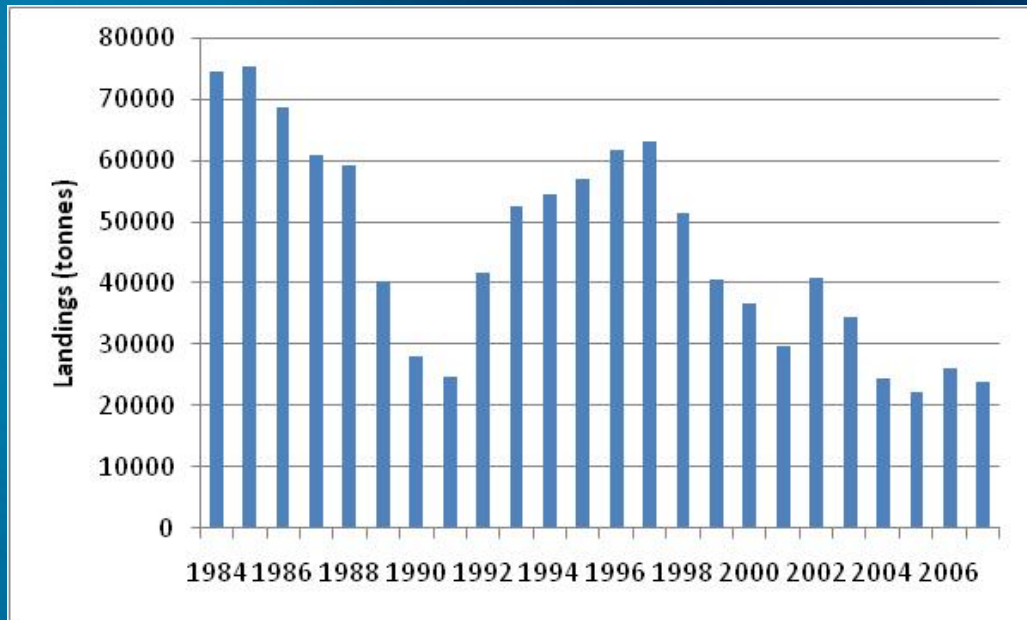


# Kysttorsk

- Inga vesentleg bestandsendring
- Det er ikkje definert forvaltingsmål
- Det er ikkje definert referansepunkt
- Ingen fangst i 2009
- Ein gjenoppbyggingsplan bør utviklast og implementerast
- Fangsten underestimert på grunn av fritidsfiske



# Kysttorsk

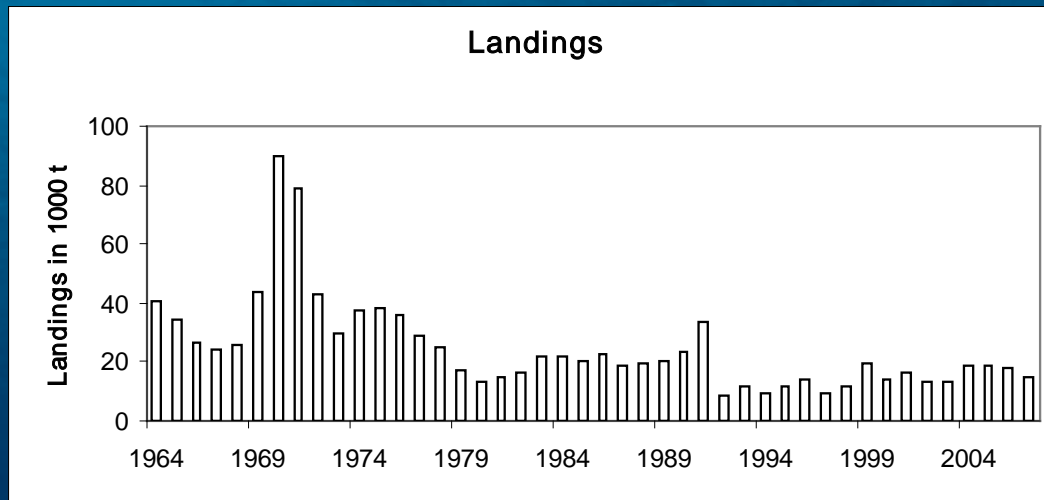


**Auke i  
biomasse på  
grunn av auke i  
individuell vekt**



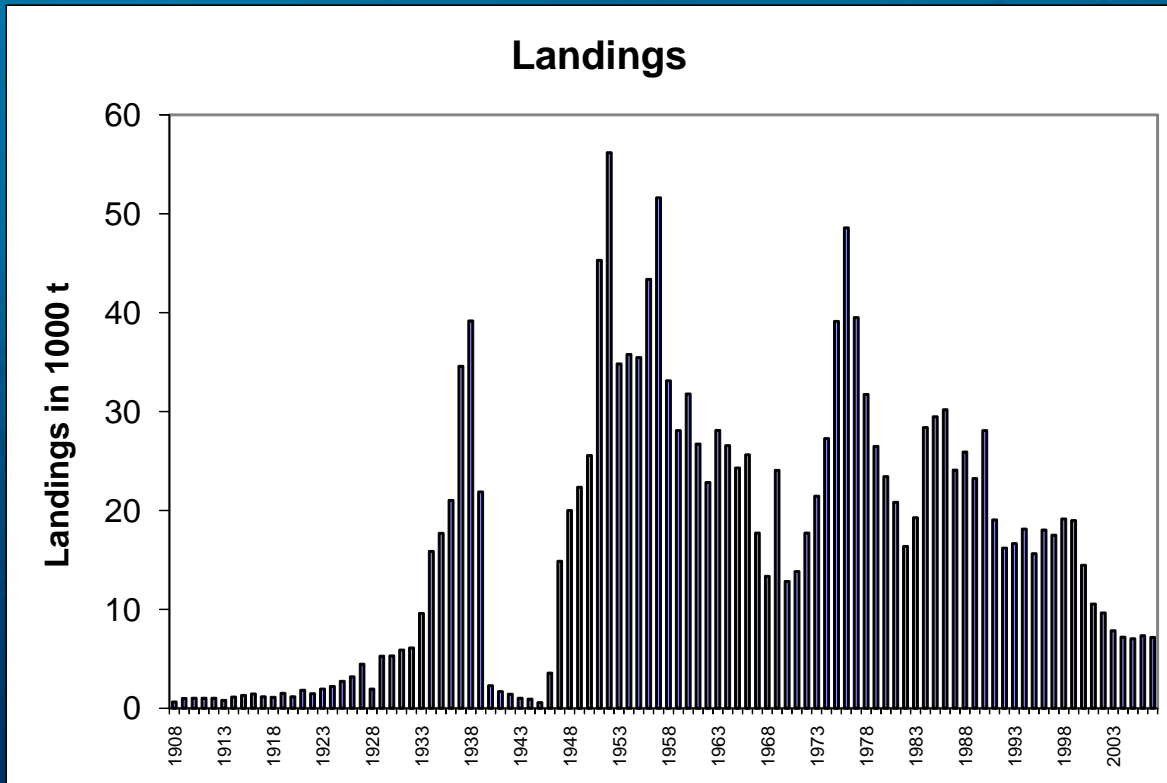
# Blåkveite i område I og II

- Nye data endrar ikkje oppfatninga av bestanden
- Same råd som for 2007 og 2008, fangst mindre enn 13 000 tonn



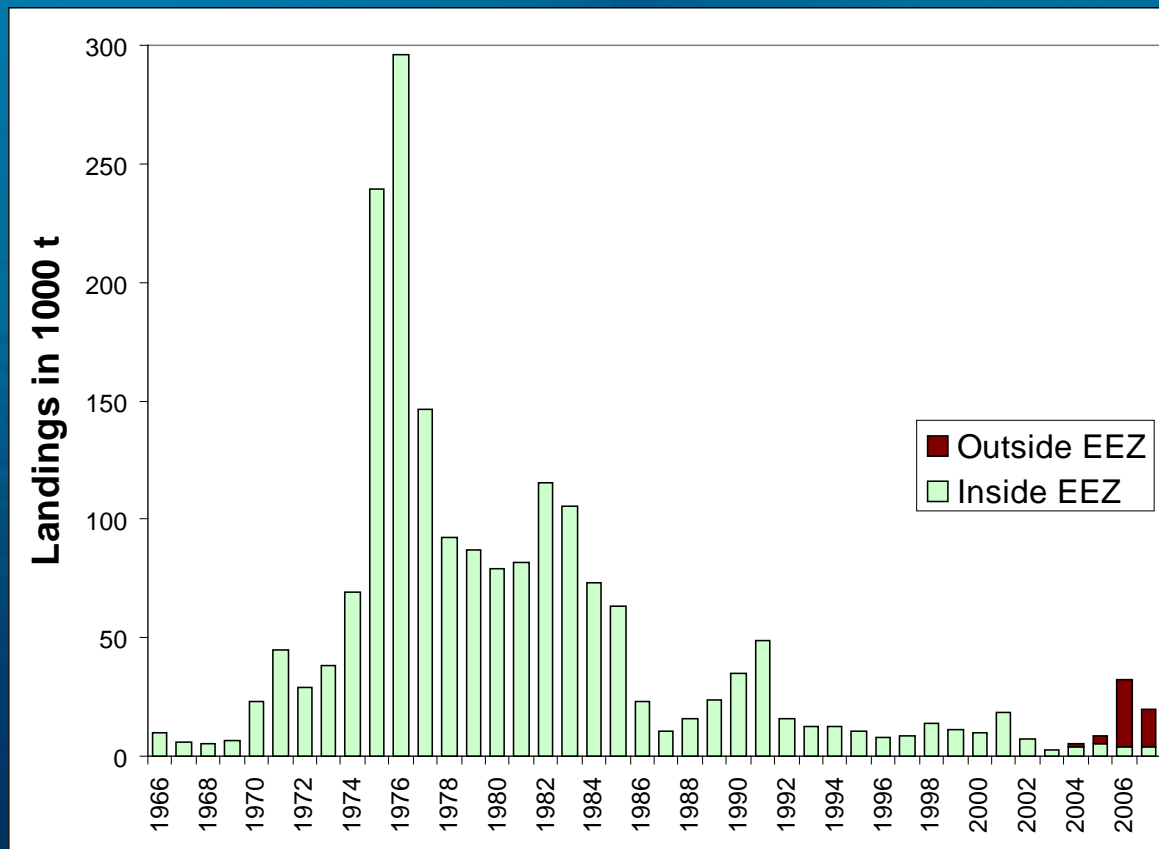
# Vanleg uer

- Inga endring i situasjonen
- Ikkje direkte fiske



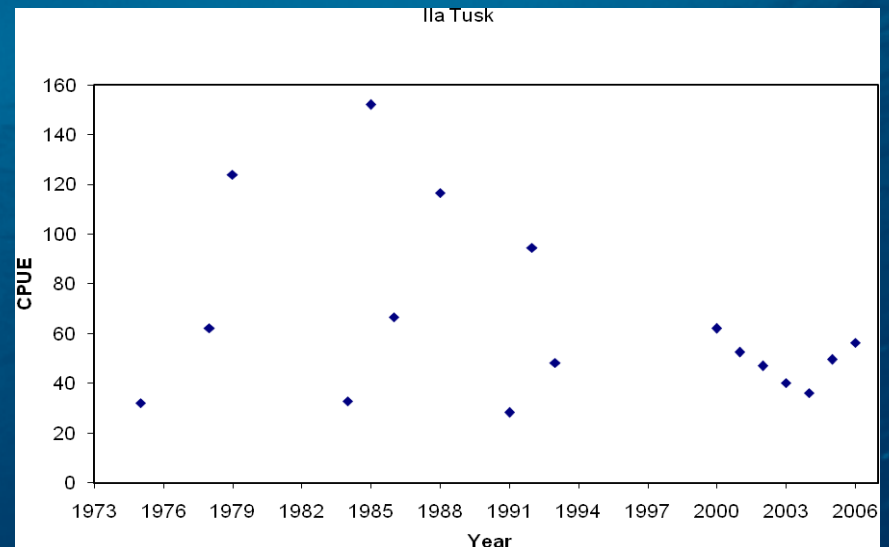
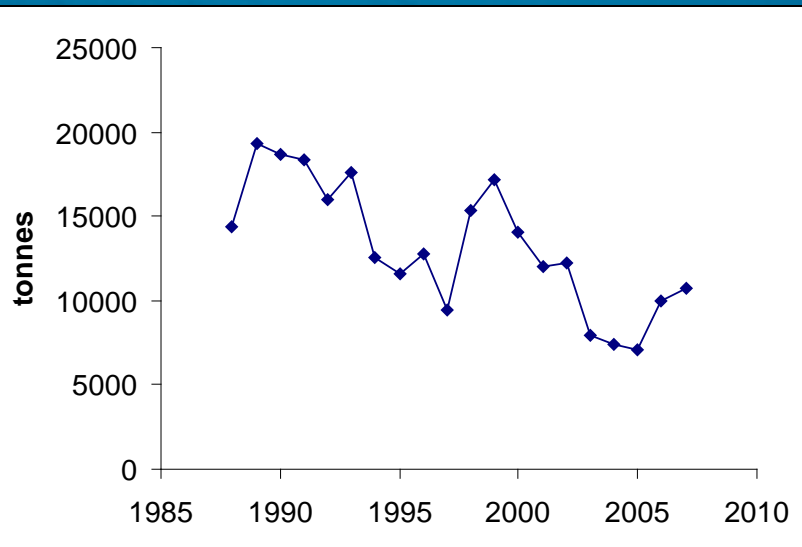
# Snabelluer

- Inga endring i situasjonen
- Ikkje direkte fiske



# Brosme

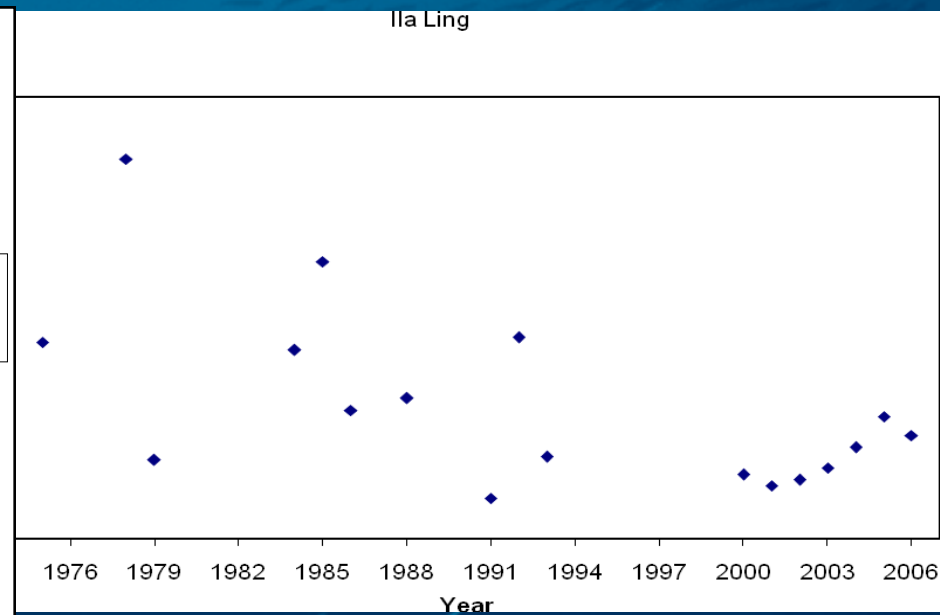
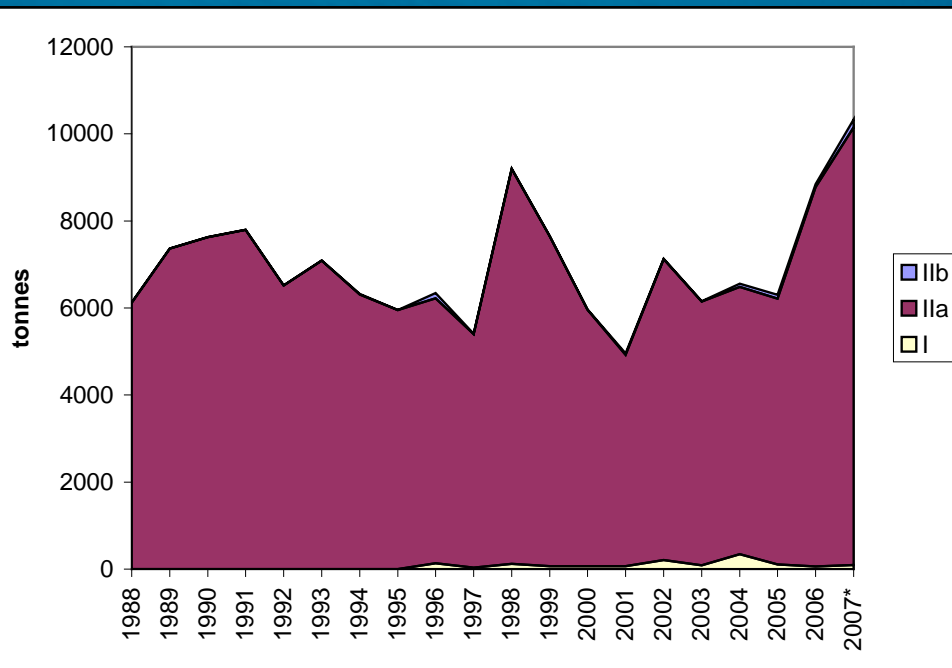
- CPUE-indeksen ikkje opparbeidd for 2007
- 5000 tonn, som i fjor





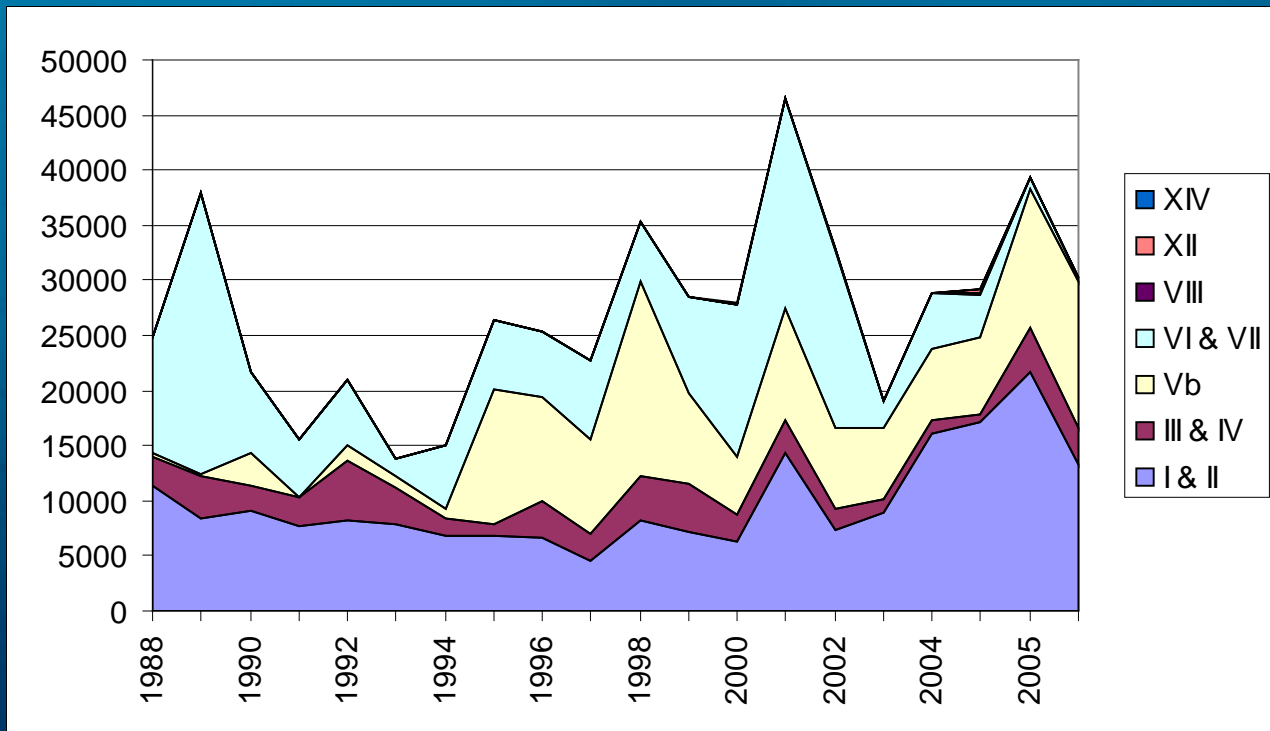
# Lange

- CPUE-indeksen ikkje opparbeidd for 2007
- 6000 tonn, som i fjor



# Vassild

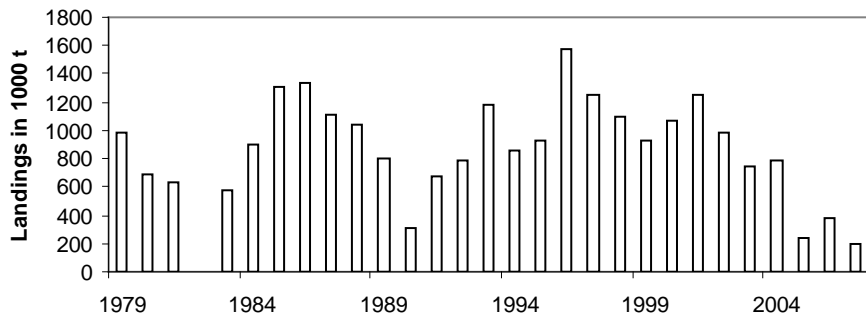
- Låg produktivitet, låg beskatningsrate
- Fisket bør ikkje aukast før det kan visast at det er berekraftig



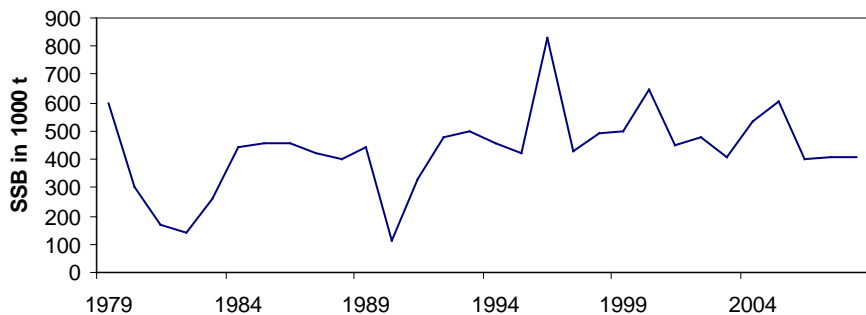
# Lodde ved Island / Jan Mayen

- Ingen førebels kvote

**Landings**



**Spawning Stock Biomass**



**Recruitment (age 1)**

