



## Sammendrag af den biologiske rådgivning for rejer og krabber i 2007

24. november 06

20.00 –11/2006

### **Vedr.: Den biologiske rådgivning for 2007 for rejer ved Vest- og Østgrønland og for krabber ved Vestgrønland.**

Hermed fremsendes til orientering den biologiske rådgivning for 2007 for fiskeri efter rejer ved Vest- og Østgrønland, samt den biologiske rådgivning for 2007 for fiskeri efter krabber ved Vestgrønland. Rådgivningen for rejer er formuleret på det seneste møde under NAFO/ICES, som blev afholdt 25. oktober–2. november 2006 i København.

#### **Sammendrag rejer**

Rådgivningen for fiskeri efter rejer ved både Vest- og Østgrønland i 2007 er i hovedtræk uændret i forhold til sidste år: 130.000 tons ved Vestgrønland og 12.400 tons ved Østgrønland.

Rejebestanden ved Vestgrønland er vokset betydeligt siden slutningen af 1990'erne til et højt niveau i perioden 2003 til 2006. Bestanden ved Østgrønland viser stabilitet.

Sidste års rådgivning for fiskeri efter rejer ved Vestgrønland bemærkede ”at der kan forventes en nedgang i rejebestanden”. Modelberegningen og alle data til rådgivningen for 2007 viser - som forventet - en nedgang i bestanden. Bestanden befinder sig imidlertid på et så højt niveau og da der er tale om en relativ mindre nedgang har det ingen betydning for rådgivningen.

Det er vigtigt at bemærke at der fortsat forventes en nedgang i rejebestanden i de kommende år. Nedgangen forventes dels fordi der gennem flere år er registreret meget få rekrutter (mængden af små rejer, der vil bidrage til fiskeriet) og dels fordi forekomsten af torsk (torsk spiser rejer) forventes at stige yderligere i de kommende år. Fra andre geografiske områder ved vi, at en rejebestand kan ændres dramatisk over få år, som f.eks. i Barentshavet hvor rejebestanden blev halveret over en 4-årige periode fra 1998 -2001.

GN vil derfor anbefale, at der udarbejdes handlingsplaner for både rejefiskeriet og et eventuelt kommende torskefiskeri under forskellige scenarier af rejer og torsk.

## Sammendrag krabber

Der foreligger ingen forvaltningsmål for krabberessourcen, men siden 2004 har GN's rådgivning haft til formål at standse de nedadgående tendenser i krabbebestanden. De anbefalede fangstniveauer for 2007 er i hovedtræk uændrede i forhold til sidste år. Det skal pointeres, at biomassen i alle områder forsat er på et lavt niveau og selv om de nedadgående tendenser er standset, er der ingen udsigt til at bestanden vil forøges på kort sigt. Hvis der ønskes en genopbygning af bestanden og på sigt øgede fangstrater kræves det, at fangstniveauet reduceres yderligere for at give bestanden mulighed for vækst. Tabellen herunder giver en oversigt over rådgivningen i de forskellige forvaltningsområder og i vedlagte dataark findes en nærmere beskrivelse af de enkelte områder.

I de sidste to år har området udenskærs ved Sisimiut været lukket for fiskeri. De biologiske undersøgelser fra 2006 viser, at det lavere fiskeritryk har en positiv indflydelse på bestanden. Dette kan ses som en mindre forøgelse i biomassen og rekrutteringen, samt at andelen af bløde og nyskallede krabber er faldet til 68% i 2006 (mod 90% i 2003 og 2004). Biomassen vurderes til forsat at befinde sig på et lavt niveau og derfor rådgiver GN, at området forsat holdes lukket for fiskeri i 2007.

Bemærk at GN anbefaler, at der indføres en generel fiskerisæson fra ultimo marts til medio juli for samtlige forvaltningsområder. Dels vil en fiskerisæson sikre rekrutteringen til bestanden, dels reducere udsmid og dødelighed og dermed sikre en mere hensigtsmæssig udnyttelse af ressourcen.

Endvidere kan det oplyses, at Grønlands Naturinstitut snarest afholder orienteringsmøde med organisationerne og pressen. Pressemeddelelse kan fra uge 47 findes på Grønlands Naturinstituts hjemmeside i en grønlandsk og dansk version: [www.natur.gl](http://www.natur.gl).

*Rådgivning af fangstniveauer i 2007 for de enkelte forvaltningsområder.*

	Rådgivning 2007		Fangster i 2005	
	Kystnært	Udenskærs	Kystnært	Udenskærs
Disko Bugt	1.800	130	1.364	135
Sisimiut	350	Fortsat lukket	790	335
Maniitsoq	Ingen	Fortsat lukket	59	14
Nuuk-Paamiut	700	1.600	256	2.039
Rådgivning/fangster i alt	2.850	1.730	2.469	2.523

Med venlig hilsen  
Helle Siegstad