



Sammendrag

Nuuk 17. november 2009

Journal.: 20.00-11/2009

Brevnr.:

Vedr.: Den biologiske rådgivning for 2010 for krabber ved Vestgrønland.

Hermed fremsendes til orientering den biologiske rådgivning for 2010 for fiskeri efter krabber ved Vestgrønland. Rådgivningen er udarbejdet for hvert forvaltningsområde i en inden- og udenskærs del og baseret på analyse af de biologiske undersøgelser og af logbøger. Krabberrådgivningen er udarbejdet af Grønlands Naturinstitut (GN), kvalitetssikret og evalueret i samråd med krabbebiologer fra ”Department Fisheries and Oceans” i Quebec og Newfoundland, Canada”.

Sammendrag krabber

De anbefalede fangstniveauer for 2010 er ændret for to områder i forhold til 2009:

1. For fiskeri efter krabber *udenskærs ved Sisimiut* i 2010 rådgiver GN en samlet fangst på 200 tons. Rådgivningen for 2009 var 300 tons og de samlede fangster dette år forventes at blive omkring 350 tons. Anbefalingen om at reducere fangsterne til 200 tons er givet, fordi data fra det kommercielle fiskeri og fra de biologiske undersøgelser viser et markant fald i biomassen fra 2008 og 2009, samtidig med at rekrutteringen er registreret til at være på et meget lavt niveau.
2. For fiskeri efter krabber *indenskærs ved Nuuk-Paamiut* i 2010 rådgiver GN en samlet fangst på 200 tons. Rådgivningen for 2009 var på 700 tons og de samlede fangster dette år forventes at blive omkring 210 tons. Anbefalingen om at reducere fangsterne til 200 tons er givet fordi det niveau forventes at sikre en stabile bestand. I perioden 2004-2008 er fangstniveauet i gennemsnit 200 tons/årligt og samtidig lå fangstraterne i fiskeriet stabilt på 7 kg/tejne.

Rådgivningen for fiskeri efter krabber i 2010 i Disko Bugt, Sisimiut indenskærs og Paamiut udenskærs er uændret.

På grund af **tekniske problemer** med undersøgelsesskibet Adolf Jensen, har der ikke været foretaget biologiske undersøgelser på strækningen Maniitsoq–Kangaamiut og Nuuk–Paamiut i 2007–2009, i den sydlige del af Disko Bugt i 2008 samt i hele Disko Bugt i 2009.

Bemærk at GN anbefaler fortsat, at der indføres en generel fiskerisæson fra ultimo marts til medio juli for samtlige forvaltningsområder. Dels vil en fiskerisæson sikre rekrutteringen til bestanden og dels reducere udsnid og dødelighed og dermed sikre en mere hensigtsmæssig udnyttelse af ressourcen. For detaljeret gennemgang af samtlige resultater, henvises til rapporten: ”*Assessment of Snow Crab in West Greenland*”.

Tabellen herunder giver en oversigt over rådgivningen i de forskellige forvaltningsområder og i vedlagte sammendrag gives en kort beskrivelse af de enkelte områder.

Med venlig hilsen

Helle Siegstad

Tabel 1. Rådgivning af fangstniveauer i 2010 krabber for de enkelte forvaltningsområder.

	Rådgivning indenskærs 2010	Rådgivning udenskærs 2010	Fangst i tons 2008 indenskærs	Fangst i tons 2008 udenskærs	Rådgivning indenskærs 2009	Rådgivning udenskærs 2009
Disko Bugt	600	130	531	96	600	130
Sisimiut	500	200	765	214	500	300
Maniitsoq	Ingen	Ingen	19	111	Ingen	Ingen
Nuuk-Paamiut	200	1,600	200	418	700	1,600
I alt	1,300	1,930	1,515	839	1,800	2,030