



Til:

Eigil Tofte Bjørvik
Direktoratet for Fiskeri, Fangst og Landbrug

J.nr. 40.00.02.45/11

6. december 2011

Vedr.: bidrag fra Pinngortitaleriffiks afdeling for Pattedyr og Fugle til besvarelse af et § 37 spørgsmål vedrørende hvalrosbestanden i Avernasuaq.

Spørgsmål:

1) Hvornår har man sidst optalt hvalrosbestanden i Avanersuaq?

De sidste tællinger som er blevet brugt til rådgivning er fra 2009. Det er tale om en tælling i Qaanaaq i juni og en tælling langs kysten af Ellesmere Ø foretaget af Canadas Department of Fisheries and Oceans, efter anmodning fra Grønlands Naturinstitut. Begge tællinger blev finansieret hovedsageligt af de danske Miljøstyrelse. Resultaterne af tællingerne, samt fangststatistik og en bestandsvurdering baseret på både tællinger og fangst statistik blev præsenteret i december 2009 til NAMCOS arbejdsgruppe om hvalrosser. Den gældende rådgivning fra NAMMCO stammer direkte fra arbejdsgruppens konklusioner.

Da isforholdene var atypiske i 2009 (dvs. før meget åben vand), blev en ny tælling foretaget i juni 2010 i Qaanaaq. Resultaterne er endnu ikke blevet brugt for rådgivning.

2) Hvor stor en trussel vil hvalrosbestanden lide hvis man gav ekstra kvote hvalrosser til fangerne til at afhjælpe sultende slædehunde i Avanersuaq?

Rådgivningen fra 2009 er baseret på en rekonstruktion af bestandens historiske størrelse samt nuværende data. Hvalros bestanden i den nordlige Baffin Bugt betragtes som reduceret i forhold til sin oprindelige størrelse, og rådgivning er baseret på sandsynligheder for at bestanden vil vokse under forskellig fangst scenarier.

NAMMCO anbefaler at sandsynligheden for vækst i bestanden bør være 70% eller derover, hvilket giver en fangst inklusiv anskydning og tab for Baffin Bugten på højst 68 hvalroser pr. år. Den nuværende kvote er på 64 dyr per år (hvilket svarer til 68 dyr fra bestanden under antagelse af at der fanges 4 dyr i Canada per år). En forøget kvote vil resultere i at sandsynligheden for at bestanden vil vokse vil falde, jævnfør nedenstående tabel fra NAMMCO's rådgivning i 2009.

Fangst + ansk.	68	70	75	80	85	90	95	100
Sandsynlighed for fremgang	70%	67%	60%	54%	48%	41%	34%	29%

En samlet fangst inklusiv anskydning og tab på 83 dyr og derover om året, vil således betyde at sandsynligheden for at bestanden går tilbage er større end sandsynligheden for at den går frem.

Med venlige hilsener

Fernando Ugarte og Lars Witting
Afdeling for Pattedyr og Fugle
E-mail: feug@natur.gl
Tel. (direkte): 361242