



02-06-2016

Medlem af Inatsisartut, Hans Aronsen, Inuit Ataqtigiit
Her/

Svar på § 37-spørgsmål nr. 131 Lomvier og Klimaændringer

Sags nr. 26625
Dok. nr. 2873366

I medfør af Inatsisartuts forretningsorden § 37 stk. 1, har du fremsat spørgsmål til Naalakkersuisut vedrørende lomvier og klimaændringer. Spørgsmålet er henvist til besvarelse hos mit område.

Postboks 269
3900 Nuuk
Tlf. (+299) 34 50 00
Fax (+299) 34 63 55
E-mail: apnn@nanoq.gl
www.naalakkersuisut.gl

Baggrunden for spørgsmålet er, at der i relation til spørgsmål om alkebestanden ofte er forskellige og ofte modstridende påstande om forholdene omkring alke.

Departementet for Fiskeri, Fangst og Landbrug har anmodet om bistand til besvarelse af nogle af spørgsmålene.

Ad 1) Om Naalakkersuisut har kendskab til, at der i forlængelse af klimaforandringerne er sådan, at der er sket ændringer på alkenes trækmønstre eller om der er fremsat udsagn herom?

Det er ikke muligt at besvare spørgsmålet med de data, Naturinstituttet har til rådighed. De gamle ringmærkninger er for upræcise, og nyere og mere præcise metoder ("lys-dataloggere") til kortlægning af fuglenes trækmønstre har kun været tilgængelige i ca. 10 år. I denne periode har vi ikke kunnet konstatere ændringer i fuglenes trækmønstre.

Dog kan det siges, at lomvier gradvist gennem de sidste 20-30 år er begyndt at yngle tidligere (op til 14 dage) som konsekvens af klimaændringer. Det betyder dog ikke nødvendigvis, at lomvierne også trækker nordpå tidligere, end de gjorde før. Tidligere brugte lomvierne måske mere tid i nærheden af kolonierne, inden de begyndte at yngle.

Ad 2) Har Naalakkersuisut hørt noget om hvorvidt der skulle være kommet nye alkekolonier til, eller om der er fremsat udsagn herom?

Der er gennem årene fremsat mange udsagn fra fangere og fiskere om, at der er opstået nye lomvie-kolonier. GN eller DCE (Århus Universitet) har undersøgt alle disse lokaliteter, men med undtagelse af et enkelt tilfælde, var der ikke tale om ynglende lomvier. Som oftest har der været tale om alk (Apparluk) og ikke lomvie (Appa). De to arter ligner hinanden meget.

Det ene eksempel på en mulig ny lomvie-koloni er fra Nuuk-området. På denne lokalitet er der konstateret lomvier ved to lejligheder, i 2010 og 2011. Det største antal blev set i 2011, hvor der opholdt sig knap 400 ikke-ynglende individer på lokaliteten. GN kender desværre ikke til status de efterfølgende år.

Ad 3) Er der initiativer med henblik på midlertidig at forbyde alkejagten eller om man agter at tillade jagten som hidtil?

Der er i oplægget til revisionen af bekendtgørelse om beskyttelse og fangst af fugle, ikke lagt op til en total fredning af lomvier. En totalfredning af lomvier forventes at have en negativ effekt på de traditionelle madvaner, således at børn og unge mister interessen for den traditionelle spise. Når vinter jagten er lagt, hvor den er, er det for at tage hensyn til de forvaltningsområder, der er berørt af mørkeperioden midt på vinteren, hvor fuglene ankommer, når fredningen starter. Der er valgt en reduktion af vinterjagten fremfor totalfredning, for fortsat at kunne sikre kødforsyning til lokalbefolkningen.

På baggrund af høringssvarene bliver der foreslået at Grønland bliver delt i 4 forvaltningsområder/zoner. Zone 1 er fra Petermann Fjord til Hammer Ø, zone 2 er fra Hammer Ø til Maligaat, zone 3: fra Maligaat til Kanajoorartuut, zone 4 fra Kanajoorartuut til Kap Biot. For de fire zoner er der foreslået følgende jagtperioder:

Zone 1: Starter fangsten 14 dage senere end gældende bekendtgørelse. Forårsjagt beholdes uændret.

Zone 2: Fangsten starter 14 dage senere og slutter 3½ mdr. tidligere end i gældende bekendtgørelsen. Der lægges derudover også op til 1 måneds forårsjagt i april/maj

Zone 3: Fangsten starter 14 dage senere og slutter 2 mdr. tidligere end i gældende bekendtgørelse. Ingen forårsjagt.

Zone 4: Fangsten starter 2 mdr. senere og slutter 2 mdr. tidligere end i gældende bekendtgørelse. Derudover vil der ikke være mulighed for forårsjagt.

Ad 4) Er der planer om at sætte yderligere grænser ift. antallet af heltidsfangeres samt fritidsfangeres jagt på alke

I koalitionsaftalen er der et ønske om øget selv- og kødforsyning til lokalbefolkningen for at reducere importerede fødevarer. Det skal derfor også være muligt for fritidsfagere at være selvforsynende, hvorfor de ikke er blevet udelukket for lomviefangst.

Ad 5) Er der i forlængelse af klimaforandringerne kendskab til, hvordan det ligger med hensyn til alkenes spisemuligheder?

I Grønland er der ikke noget, der tyder på, at fuglene mangler føde i yngletiden. Lomvierne har en god ynglesucces, og ungerne vokser som de skal. Til gengæld tyder nogle undersøgelser på, at visse forhold i fuglenes overvintringsområde er blevet forringet. Som bekendt deler vi lomvie-bestande med nabolandene. Forholdene er bedst belyst for ynglebestanden på Svalbard, hvor en kraftig bestandsnedgang synes at hænge sammen med klimaskabte ændringer i overvintringsområdernes havmiljø syd og sydvest for Grønland. En sandsynlig mekanisme er, at ændringer i havmiljøet har ændret fødegrundlaget for lomvierne. Disse ændringer har sandsynligvis også påvirket den grønlandske ynglebestand i negativ retning.

Ad 6) Alkedøden i det nordlige Alaska sidste år, har man formodninger om at dette har haft konsekvenser ift. Antallet af alke her i landet?

De døde lomvier fra Alaska var *almindelig lomvie*, som er en anden art end den, der hovedsagligt yngler i Grønland (*polarlomvie*). Det får derfor ikke konsekvenser for

ynglebestanden af lomvier i Grønland. Det vil heller ikke påvirke vinterbestanden i Grønland, fordi almindelig lomvie stort set ikke overvintrer i Sydvestgrønland.

Lignende "alkedød" er dog også registreret for polarlomvien om vinteren i Sydgrønland. Seneste kendte episoder var i vinteren 2014 og 2003, men det er uvist, hvor stort antallet af døde fugle var. I begge tilfælde var fuglene meget afmagrede (som i Alaska) og tilsyneladende døde af sult. Årsagen er ukendt, men det kan skyldes, at fuglene har været fanget i ekstremt dårligt vejr, som har forhindret dem i at søge føde, eller at der generelt har været mangel på føde. Begge dele kan hænge sammen med klimaændringer.

"Alkedøden" i Sydgrønland må nødvendigvis have medført en reduktion af vinterbestanden, men da omfanget af "alkedøden" er ukendt, er det svært at sige, hvor stor betydning det har haft. "Alkedøden" kan også have påvirket den grønlandske ynglebestand, men vinterbestanden i Sydvestgrønland består overvejende af fugle fra Svalbard, Island og Canada.

Inussiarnersumik inuulluaqqusillunga
Med venlig hilsen

Nikolaj Jeremiassen