



Medlem af Inatsisartut
Mala Høy Kúko, Siumut
/Her

Svar på § 37-spørgsmål nr. 054-2023 vedr. fototekniske apparater

Brevdato: 13-03-2023
Sagsnr.: 2023 - 5523
Akt-id: 22743658

Kære Mala Høy Kúko

Postboks 1614
3900 Nuuk
Tlf.: (+299) 34 50 00
Fax: (+299) 34 54 10
E-mail: pan@nanoq.gl
www.naalakkersuisut.gl

Du har i henhold til § 37, stk 1 i Forretningsorden for Inatsisartut stillet spørgsmål til Naalakkersuisut vedr. fototekniske apparater. Dine spørgsmål er henvist til min besvarelse.

- 1. Er der fra de offentliges side, Naturinstituttet, eller lignende forvaltningsområder anskaffet og ibrugtaget fototekniske apparater, som kan landmonteres, med det formål at anskaffe billedmateriale til indsamling af data for dyr, herunder havdyr?**

Svar:

Der er indhentet besvarelse fra Grønlands Naturinstitut, som oplyser følgende:
”Grønlands Naturinstitut har i flere år brugt fotografering i mange forskellige former for biologiske/miljømæssige undersøgelser. Fotografering bruges således rutinemæssigt ved optælling af fuglekolonier for lomvie og ride, ved monitorering af dagsrytmer og ynglesucces i lomvie-og ridekolonier, ved monitorering af isdække i fjorde og snedække på land, ved monitorering af vækst og bestøvning af planter, samt ved monitorering af hvalros på en til to landgangspladser. Herudover har Grønlands Naturinstitut brugt fotografering i forbindelse med flytællinger, samt ved optælling af spættet sæl ved en enkelt landgangsplads. Til sidst har Grønlands Naturinstitut forsøgt at bruge fotografering som en generel metode ved optællinger af spættet sæl ved landgangspladser, samt ved lokal optælling af rensdyr, og som dokumentation for lokal tilstedeværelse af narhval i Melvillebugten. De sidste tre forsøg har dog alle vist sig ikke at være brugbare, da det kræver meget specielle forhold før det er muligt at bruge fastmonteret fotografering effektivt til optælling af dyr. Disse forhold kræver at der er tale om dyr der kommer tilbage til et geografisk meget lille område, som det er tilfældet for kolonirugende fugle eller hvalrosser på landgangsplads.

I de fleste af de ovennævnte tilfælde er der brugt kameraer der har været monteret på land”.

- 2. Er der fra de offentliges side, Naturinstituttet, eller lignende forvaltningsområder planer om at ibrugtage fototekniske apparater, som kan landmonteres, med det formål at anskaffe billedmateriale til indsamling af data for dyr, herunder havdyr? Heri, hvis der allerede eksisterer planer, bedes fremvist overslag og lignende?**

Svar:

Se besvarelse af spørgsmål 1.

Grønlands Naturinstitut oplyser derudover, at Grønlands Naturinstitut p.t. ikke har planer om at udvide brugen af fotografering i forbindelse med indsamling af data for havpattedyr.

- 3. Hvad skal der til, og hvilke forvaltningsområder skal det igennem, hvis der fra det offentlige side, Naturinstituttet, eller lignende forvaltningsområder skal planlægges at anskaffe fototekniske apparater, som kan landmonteres, med det formål at anskaffe billedmateriale til indsamling af data for dyr, herunder havdyr?**

Svar:

Grønlands Naturinstitut oplyser, at Grønlands Naturinstitut indtil videre selv har stået for indkøb af det rette fotoudstyr, når Grønlands Naturinstitut har vurderet, at det er formålstjenligt at bruge fotografering i monitoreringen.

- 4. Ser Naalakkersuisut det formålstjent, at kunne anskaffe og ibrugtage fototekniske apparater, med blandt andet det formål at indsamle data for havpattedyrs vandringer?**

Svar:

Naalakkersuisut har armslængde-princip i forhold til Grønlands Naturinstituts valg af forskningsmetoder. Naalakkersuisut finder det vigtigt, at forskere, herunder Grønlands Naturinstitut, har frihed til selv at vurdere, hvilke forskningsmetoder der skal anvendes til at opnå de bedste resultater.

Der er indhentet bidrag til besvarelsen fra Grønlands Naturinstitut, som oplyser følgende:

”Hvis man ser bort fra hvalros og specielle landgangspladser for spættet sæl, har Grønlands Naturinstitut p.t. ingen planer om at starte en monitorering af havpattedyr baseret på fotografering fra land.

Dette skyldes først og fremmest, at Grønlands Naturinstitut ikke mener, at det er en brugbar metode til optælling af havpattedyr til brug for rådgivningen. Selv hvis man mod alle odds skulle have held med at tælle f.eks. narhvaler lokalt fra en pynt i en fjord fra et landbaseret kamera, vil de tal, man vil få fra en sådan optælling, dække et alt for lille område, til at man vil kunne sige noget om, hvor mange hvaler der opholder sig i fjorden. Størrelsen af området, der kan dækkes samtidig med at man kan artsbestemme dyr sammenholdt med den tidsmæssige dækning (hvor ofte tages der et billede), er simpelthen alt for lille i tid og rum, til at det giver brugbare data.

I stedet benytter Grønlands Naturinstitut ofte undervandslydoptagere, når vi bruger automatiseret udstyr til lokal monitoring af hvaler, da lydoptagere kan dække et meget større område og indsamle data mere kontinuert over længere perioder. Lytdata er dog også lokale og bruges derfor normalt ikke i forbindelse med fangstrådgivning”.

Med venlig hilsen



Kalistat Lund