



Medlem af Inatsisartut
Asii Chemnitz Narup, Inuit Ataqatigiit

Svar på § 37-spørgsmål nr. 149-2022 vedr. grøn omstilling

Brevdato: 14-09-2022
Sagsnr.: 2022-104

Kære Asii Chemnitz Narup

Du har i henhold til § 37, stk. 1 i Forretningsordenen for Inatsisartut stillet spørgsmål til Naalakkersuisut vedr. grøn omstilling. Spørgsmålene er henvist til min besvarelse.

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

Spørgsmål 1.

Hvilke planer har Naalakkersuisut for indsatser, der skal gøre det muligt for private husejere at skifte deres oliefyr ud med mere miljøvenlige opvarmingsmetoder, til for eksempel varmepumper?

Svar:

Naalakkersuisut arbejder for en grøn omstilling af samfundet.

I dag tilbyder Nukissiorfiit afbrydelig el-varme til en lav el-takst i tre vandkraftbyer. Det er i Ilulissat, Nuuk og Sisimiut. Der vil også blive tilbudt afbrydelig el-varme i Qasigiannnguit og Aasiaat, når vandkraftværket er etableret.

Varmepumper er alene klimavenlige, når de drives af grøn strøm fra eksempelvis et vandkraftværk. Nukissiorfiit har vurderet, at der er større klimamæssig gevinst ved afbrydelig elvarme i vandkraftbyer frem for varmepumper. Det skyldes, at varmepumper er mindre effektive i Grønlands klima, specielt om vinteren hvor varmebehovet er størst. Derfor er det kun sjældent, at varmepumpen kan dække husstandens fulde varmebehov, hvorfor der altid er behov for en grundforsyning fra andre kilder. Hermed bliver varmepumpen en stor investering, hvis den skal dimensioneres til det fulde vinterbehov eller alternativt suppleres med endnu en installation i form af en elektrokedel (afbrydelig elvarme).

I byer hvor vandkraften er en begrænset ressource, og klimaet er mildere, undersøger Nukissiorfiit, om varmepumper kan supplere brugsvandsopvarmning i sommerhalvåret, hvor overskudsenergi fra vandkraft er tilgængelig.

Spørgsmål 1.a.

Hvordan forventer Naalakkersuisut at finansiere eventuelle indsatser?

Svar:

I dag finansieres omstilling til afbrydelig elvarme overvejende af kunderne selv, men Nukissiorfiit har også i nogle tilfælde finansieret dette.

I dag kan Nukissiorfiit pålægge en husstand at konvertere til afbrydelig elvarme jf. § 3 i *Landstingsforordning nr. 2 af 31. oktober 1991 om tilslutningspligt til elektrokedler for at aftage el til opvarmningsformål inden for vandkraftanlægget i Buksefjordens forsyningsområde*. Når Nukissiorfiit pålægger installationen, skal det ske for Nukissiorfiits regning.

Spørgsmål 2.

Hvilke planer har Naalakkersuisut for indsatser, der skal gøre det muligt for Selvstyrets institutioner at skifte deres oliefyr ud med mere miljøvenlige opvarmningsmetoder, til for eksempel varmepumper?

Svar:

Nukissiorfiit har en liste over potentielle fremtidige afbrydelige elvarmekunder i vandkraftbyer, som Nukissiorfiit kontakter med henblik på at fremme installation af afbrydelige elektrokedler.

Naalakkersuisut vil gerne se på andre muligheder for at øge anvendelsen af klima- og miljøvenlige opvarmningsmetoder som led i den grønne omstilling.

Spørgsmål 2.a.

Hvordan forventer Naalakkersuisut at finansiere eventuelle indsatser?

Svar:

Se besvarelse af spørgsmål 1.a.

Spørgsmål 3.

Hvilke planer har Naalakkersuisut for indsatser, der skal gøre det muligt for kommunerne at skifte oliefyr ud med mere miljøvenlige opvarmningsmetoder i deres respektive institutioner, til for eksempel varmepumper?

Svar:

Nukissiorfiit har en liste over potentielle fremtidige afbrydelige elvarmekunder, som Nukissiorfiit kontakter med henblik på at fremme installation af afbrydelige elektrokedler.

Naalakkersuisut vil gerne se på andre muligheder for at øge anvendelsen klima- og miljøvenlige opvarmningsmetoder som led i den grønne omstilling.

Spørgsmål 3.a.

Hvordan forventer Naalakkersuisut at finansiere eventuelle indsatser?

Svar:

Se besvarelse af spørgsmål 1.a.

Spørgsmål 4.

Vil der allerede i FFL 2023 afsættes bevillinger til fordel for afvikling af olie-fyrer?

Svar:

Der er ikke afsat særskilte midler i FFL2023 til fordel for afvikling af olie-fyrer.

Naalakkersuisut ser lige nu på forskellige initiativer til at øge den grønne omstilling, herunder hvordan dette skal finansieres og prioriteres.

Spørgsmål 5.

Hvilke andre borgernære elementer indgår i Naalakkersuisuts grønne omstilling?

Svar:

Se besvarelse af spørgsmål 4.

Spørgsmål 6.

I hvilken prioriteret rækkefølge?

Svar:

Se besvarelse af spørgsmål 4.

Vandkraft giver et markant bidrag til at nedbringe vores forbrug af olie og foretage en grøn omstilling af samfundet.

Naalakkersuisut arbejder allerede i dag for at øge andelen af vandkraft i den offentlige forsyning. Aktuelt arbejder Naalakkersuisut på at udvide vandkraftforsyningen fra Buksefjordsværket og etablering af vandkraft til forsyning af Qasigiannugit og Aasiaat, jf. *Inatsisartutlov nr. 22 af 1. december 2021 om rammebetingelser for anlæg, finansiering og drift af vandkraftværker med tilhørende faciliteter til forsyning af Nuuk samt Qasigiannugit og Aasiaat.*

Med venlig hilsen


Kalistat Lund