

**Forespørgselsdebat om hvordan vi kan udnytte Tasersiaqs uudnyttede vandkraftpotentiale, efter det er mislykkedes med at realisere planerne om aluminiumsværk med Alcoa.**

(Medlem af Inatsisartut Siverth K. Heilmann, Atassut)

**Svarnotat**

(Naalakkersuisoq for Erhverv, Energi og Forskning)

**1. behandling**

Jeg skal på vegne af Naalakkersuisut takke medlem af Inatsisartut Siverth K Heilmann Atassut for forslaget om, at gennemføre en forespørgselsdebat vedrørende udnyttelse af vandkraftpotentialet ved Tasersiaq.

Naalakkersuisut er meget bevidste om, at der ude i den store verden findes store datacentre, der trækker på enorme mængder energi. Her i landet har vi meget store vandkraftpotentialer, som vil kunne anvendes til forsyning af eksempelvis datacentre.

Det er derfor en af målsætningerne i Naalakkersuisuts Sektorplan for Energi- og Vandforsyning, at markedsføre landets store vandkraftpotentialer over for virksomheder, som efterspørger billigt og rent energi i store mængder.

I forbindelse med Alcoa aluminiumsmelterprojektet blev en stor del af Grønlands realiserbare vandkraftpotentiale - beliggende mellem Nuuk og Maniitsoq - forbeholdt dette projekt i kraft af en forundersøgelsestilladelse med eneret.

Alcoa har for år tilbage meddelt, at selskabet ikke ønskede at gå videre med projektet.

Naalakkersuisut og Alcoa har indgået aftale om at andre interessenter kunne meddeles tilladelse til at udnytte vandkraftpotentialerne i dette område. Samtidig blev data indsamlet til brug for Alcoa-projektet gjort tilgængelige for interessenter.

Naalakkersuisut har således taget skridt til, at sikre mulighederne for en fælles udnyttelse af den pågældende vandkraftressource for at undgå at den henligger uudnyttet.

For at undgå at landets vandkraftsressourcer fremadrettet henligger uudnyttet, fremsatte Naalakkersuisut på EM2018 et forslag til en ændring af vandkraftloven. Ændringen har gjort det muligt at meddele udnyttelsestilladelse på mere specifikke vilkår tilpasset det enkelte vandkraftværks kapacitet og dermed den vandkraftressource, som der konkret er behov for.

Det betyder, at der kan meddeles tilladelse til en fælles udnyttelse af en vandkraftressource for at undgå, at en del af vandkraftressourcen henligger uudnyttet.

Lovforslaget blev vedtaget af Inatsisartut under EM2018 og den 1. januar 2019 trådte Inatsisartutlov nr. 5 af 27. november 2018 om udnyttelse af vandkraftressourcer til produktion af energi i kraft.

Naalakkersuisut har sideløbende udarbejdet en omfattende markedsføringspakke med input fra blandt andet GEUS, Nukissiorfiit og Tele Greenland A/S med henblik på at tiltrække energiintensiv industri så som datacentre.

I Grønland er der fordelagtige forudsætninger for datacentre, hvilket delvist skyldes Grønlands klima og natur. Det kølige klima skaber en naturlig nedkøling og naturen byder på store vandkraftpotentialer, der vil kunne forsyne eventuelle datacentre med vedvarende energi.

Markedsføringspakken indeholder fire underliggende temapakker. Materialet består af relevant lovgivning, hydrologiske data, en international benchmark på skatter og afgifter, elpriser og datatransmission samt information om at drive virksomhed i Grønland.

Det er en af Naalakkersuisuts prioriteter, at virksomheder med interesse for udnyttelse af de grønlandske vandkraftpotentialer kan få indsigt i det eksisterende datamateriale fra Alcoa ved underskrivelse af en fortrolighedserklæring med mere.

Naalakkersuisut gennemfører i januar 2020 i samarbejde med Nukissiorfiit og Tele Greenland et markedsfremstød over for energiintensiv industri i Europa.

Naalakkersuisut vil efterfølgende gennemføre lignende tiltag i Nordamerika hvor en lang række af verdens største IT virksomheder er placeret. Det kan i øvrigt oplyses at Norsk Hydro, efter en forespørgsel herom, ikke har tilkendegivet interesse i projektet.

Naalakkersuisut arbejder således målrettet for at sikre, at landets vandkraftressourcer i fremtiden kan blive en del af nye erhvervsområder som skal sikre fremtidige indtægter til landskassen.

Naalakkersuisut ser frem til en god og spændende debat, om hvordan vi bedst kan udnytte de store vandkraftpotentialer vores land rummer.