

I henhold til § 33 i Inatsisartuts Forretningsorden fremsætter vi følgende forslag til beslutning:

Forslag til beslutning om at Inatsisartut pålægger Naalakkersuisut til FM2018 at fremlægge en projektering af et pilotprojekt i Ilulissat, hvor man gennem produktion og udnyttelse af brint, udnytter de uudnyttede energiressourcer i vandkraftbyerne.

(Medlemmer af Inatsisartut, Anders Olsen, Vivian Motzfeldt, Bendt B. Kristiansen, Debora Kleist og Mala Høy Kúko).

Begrundelse

Anlægsudvalget har ved sit feltarbejde erfaret, at der findes muligheder for at udnytte den ubenyttede produktion af el i vandkraftbyerne gennem brint.

Det er anlægsudvalgets opfattelse, at der aktuelt er overskudsproduktion af energi i hele eller dele af året og mener derfor, at det kan være interessant med et projekt med brintproduktion, så eneregien ikke går tabt. Gennem produktion af brint ved udnyttelse af overskudsenergi, kan man ikke alene lagre energi men også transportere det hen og skabe grøn energi andre steder.

Scenariet med brintanlægget i Ilulissat, skal anlægges så man kan fragte den producerede brint til eksempelvis Qeqertarsuaq til brug i el- (og evt. vandbåren fjernvarme-)produktion på øen.

Det er Anlægsudvalgets overbevisning, at vi i Grønland bør gøre mere nytte af overskuddet fra vores produktion af ren energi. Hvis nyttiggørelsen fører til aflastning af enhedsomkostningerne ved de enkelte byer som ikke har et vandkraftværk, så vil det være ekstra plus på miljøkontoen.

Anlægsudvalget mener, at selve finansieringen af pilotprojektet ikke bør indarbejdes i Nukissiorfiits enhedsomkostninger på opførelsesstedet, men at selve projektet finansieres på nationalt plan, dvs. via Landskassen og at der afsættes de fornødne ressourcer hertil.

Ved feltarbejdet har anlægsudvalget fået at vide, at selve pilotprojektet eventuelt kan finansieres via den såkaldte BOT-finansiering (Build, Operate, Transfer) i et partnerskab med relevante private leverandører.

Anlægsudvalget opfordrer Naalakkersuisut til at udforske de forskellige finansieringsmuligheder grundigt, før de fremsætter planen om finansieringskilder til projektet.

Økonomiske og administrative konsekvenser for det offentlige

Det må forventes, at der skal afsættes ressourcer hos Nukissiorfiit til løsning af opgaven. De herved disponerede ressourcer bør Nukissiorfiit kunne finde inden for egen eller ressortdepartementets øvrige disponering. En sådan undersøgelse forventes ikke at beløbe sig til mere en et halvt årsværk og det forventes ligeledes at kunne løses i samarbejde med andre opgaver.

I det omfang brint vil kunne fortrænge ca. 10-20 % af de fossile brændstoffer fra vores energiproduktion vil det dels betyde mere grøn energi men også, at den løbende import af olie vil falde. Dette forventes at have en positiv indvirkning på vores handelsbalance.

Økonomiske og administrative konsekvenser for det private

Indførelse af mere grøn energi forventes at betyde øget aktivitet i det private erhvervsliv i anlægsfasen. Der forventes ikke yderligere administrative eller økonomiske konsekvenser.

Økonomiske og administrative konsekvenser for borgerne

Der forventes en begrænset skabelse af yderligere arbejdspladser samt en forbedret nationaløkonomi.