

Forslag til: Inatsisartutlov nr. xx af xx. xxx 2021 om rammebetingelser for anlæg, finansiering og drift af vandkraftværker med tilhørende faciliteter til forsyning af Nuuk samt Qasigiannuit og Aasiaat

(Naalakkersuisoq for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø)

Forelæggelsesnotat

(Naalakkersuisoq for Landbrug, Selvforsyning, Energi og Miljø)

1. behandling

På vegne af Naalakkersuisut vil jeg hermed fremlægge forslag til Inatsisartutlov om rammebetingelser for anlæg, finansiering og drift af vandkraftværker med tilhørende faciliteter til forsyning af Nuuk samt Qasigiannuit og Aasiaat.

Naalakkersuisut har som målsætning at øge den grønne energiproduktion. Lovforslaget har til formål at øge landets anvendelse af vedvarende energi ved at omlægge fra fossile brændstoffer til vandkraft.

Der er et stort potentiale for øget brug af lokale vedvarende energiressourcer her i landet. Der vil være både økonomiske og miljømæssige gevinster for samfundet ved at udnytte disse ressourcer.

Det foreslås, at udvidelsen af Buksefjorden Vandkraftværk til forsyning af Nuuk omfatter etablering af en ny kraftstation, samt etablering af en tunnel mellem den nuværende reservoirsø Kangerluarsunnguup Tasia og søen Isortuarsuup Tasia.

Det er nødvendigt at investere i Nuuks energiinfrastruktur for at kunne forsyne byens voksende energibehov. Med lovforslaget imødekommes et presserende behov for at øge vandkraftkapaciteten i Buksefjordsværket.

Det foreslås, at anlæggelsen af et nyt vandkraftværk til forsyning af Qasigiannuit og Aasiaat omfatter etablering af en kraftstation, der placeres ved fjorden Kangersuneq, en tunnel mellem søerne Kuussuup Tasia og Qinngap Ilulialeeraa samt etablering af transmissionslinjer til Qasigiannuit og Aasiaat.

Etablering af vandkraft til forsyning af Qasigiannuit og Aasiaat medfører den største oliefortrængning, og dermed CO₂-reduktion, i sammenligning med alle andre potentielle vandkraftprojekter end udvidelse af Buksefjordsværket. Gennemførelse af det samlede vandkraftprojekt vurderes at kunne bidrage mest til at øge anvendelsen af vedvarende energi i landet.

Samlet set vil projekterne bidrage til, at vi i Grønland øger vores andel af vedvarende energi i den offentlige forsyning fra ca. 70 pct. til ca. 90 pct. Det vil bidrage til at nedbringe landets CO₂-udledning med ca. 114.000 tons i 2030. Samtidig vil vandkraftprojekterne både være en samfunds- og driftsøkonomisk sund og rentabel investering med en samfundsmæssig besparelse på mere end 3,5 mia. kroner.

Anlæggelsen af vandkraftværkerne vil sikre gode rammevilkår for erhvervslivet. Dertil forventes markante positive effekter for borgerne i form af en fremtidssikret energiinfrastruktur, som på sigt muliggør lavere energipriser.

Med disse bemærkninger skal jeg på vegne af Naalakkersuisut overlade forslaget til Inatsisartuts velvillige behandling.