

NVE  
Postboks 5091, Majorstua  
  
0301 Oslo

Vadsø  
03.06.22  
Vår referanse:  
Deres referanse:  
202205516  
Saksbehandler:  
Trond Tolk  
982 88 036

## **Innspill til rapporter vedr utvikling av inntektsrammereguleringen**

Viser til invitasjon for å komme med innspill til to utredninger på veien til å utvikle nye oppgavevariabler i inntektsrammereguleringen.

Rapport 1 tar for seg beregning av effekt- og energiavstand i både høy- og lavspenningsnett.

Vi har noen betenkeligheter med å skifte ut dagens oppgavevariabler med innføring av effekt- og energiavstand som oppgavevariabler. Mange nettselskaper rundt i landet er preget av spredt bebyggelse, og for å fremføre strøm er det derfor bygd lange høy- og lavspenningslinjer, gjerne med mange nettstasjoner siden det er begrensning for hvor langt man kan overføre effekt på lavspenn. Mange slike linjer kjennetegnes ofte av at det overføres mindre mengder elektrisitet gjennom de. Man kan overføre større mengder energi over lengre avstander med kabelanlegg, noe som gjerne er tilfelle for byområder.

Når det samtidig sees på en oppgavevariabel som hensyntar leveringspålitelighet, er det viktig at NVE undersøker nøye at ikke kabelnett får for godt betalt i reguleringen. Nettap og KILE inngår som kostnad i reguleringen, og siden begge disse er lavere i kabelnett enn i luftnett kan vi fort ende opp med lag på lag av faktorer som favoriserer mye kabelnett.

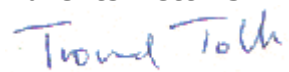
Vi kan ikke endre historien, og reguleringen må påse at nettselskapene i fremtiden får betalt for å drive nettet som vi av historiske grunner har bygd og må ha.

Et annet moment i rapporten er at det sees på om det kan brukes virtuelle nett i beregningen av oppgaven. Antall km nett/antall nettstasjoner/antall kunder er helt konkrete størrelser som alle kan forholde seg til. Hvis man endrer oppgaven til beregnede størrelser blir det krevende for nettselskaper å beregne lønnsomheter i prosjekter. Oppgavene bør være slik at de er kontrollerbar.

Vedr rapport 2 som omhandler hvordan man skal etablere «belastningsnoder» for beregning av parameterne nevnt i rapport 1. Vi har litt betenkeligheter med denne også. Man tenker seg å konstruere et ideelt nett helt fristilt fra geografi, klima, samt ikke målbare parametre som gode relasjoner til grunneiere som vi er avhengig av i vår nettdrift.

Rapportene beskriver metoder som er veldig teoretiske. Vår mening er det må sikres at bransjen forstår hvordan inntektsrammen beregnes og at det også i fremtiden blir mulig å utføre lønnsomhetsanalyser av prosjekter.

Med vennlig hilsen  
**Barents Nett AS**



**Trond Tolk**  
Konst. Daglig leder  
Barents Nett AS