



NORGES VASSDRAGS- OG  
ENERGIDIREKTORAT (NVE)  
Postboks 5091 Majorstua  
0301 OSLO

Dato: 28.02.2018  
Vår ref.: 2018/8060-2  
Saksbehandlar: talhals  
Dykkar ref.: 201706767

## Høring - forslag til endringer i forskrift om kontroll av nettvirksomhet (tariffer)

Vi viser til høyringsbrev dagsett 30.11.2017 om forslag til endringer i forskrift om kontroll av nettverksemnd – tariffar.

Hordaland fylkeskommune har i Klimaplan for Hordaland 2014-2030 ambisiøse mål om reduksjonar i klimagassutslepp og energibruk. Vi meiner nettariffane er ein viktig del av verkemiddelapparatet for å oppnå desse målsettingane og meiner det er svært uheldig at fylkeskommunane ikkje er høyringspart i denne saka. Vi ber NVE om å inkludere fylkeskommunane i framtidige høyringar i saker der vi som offentlege aktørar samarbeider om felles nasjonale målsettingar om reduksjonar i energibruk og klimagassutslepp.

For å kunne vurdere regionale verknadar av forslaget ville vi hatt behov for ein grundigare høyringsprosess med meir tid. Vi vil likevel gi nokre innspel basert på mål i Klimaplan for Hordaland 2014-2030. Planen har følgjande relevante mål og strategiar:

### *Hovudmålsetting*

#### *ENERGI*

*Energibruken i Hordaland skal effektiviserast med 20 % innan 2020 og 30 % innan 2030 i høve til 2007. Det vil seie ein årleg reduksjon på 2,2 % fram til 2020, og deretter ein årleg reduksjon på 1,3 % fram til 2030. Energibehovet til alle føremål skal i størst mogleg grad dekkjast av fornybare energikjelder utan tap av naturmangfold.*

- *Energiproduksjon og -distribusjon*

#### *MÅL*

*Hordaland skal produsere og distribuere energi for å auke andelen og mangfaldet av fornybar energi.*

#### *STRATEGI A: ENERGIEFFEKТИVISERING SKAL VERE FØRSTEVALET*

1. *Energieffektivisering i bygningar (stasjonære føremål), i næringsliv (prosessføremål) og i transport (mobile føremål).*

#### *STRATEGI C: UTVIKLE PÅLITELEG DISTRIBUSJONSNETT FOR ENERGI*

8. *Utvikle distribusjonsnettet slik at fornybar energi i størst mogleg grad kan erstatte fossil energi.*

*9. Kraftnettet skal ha kapasitet og drift som sikrar høg leveringstryggleik av elektrisitet. Energioverføringa må skje med minst mogleg energitap. Effektoppane i straumnettet må kunne dempast på etterspurnadssida.*

*10. Lokal bruk av energiressursane hindrar unødig energitap gjennom distribusjon og lagring. Kraft- og varmenett må vere ope for levering av småskala produksjon av kraft og varme der dette kan gje betre utnytting av ressursane.*

*11. Kraftnettet skal byggjast med minst mogleg arealkonflikter. Ein skal ta omsyn til naturmangfald, friluftsområde og store landskapsverdiar i fylket, jf. Fylkesdelplan for små vasskraftverk.*

*12. Kraftnett med lågare spenningsnivå skal kablast når det er naudsynt på grunn av busetnad, naturmangfald, friluftslivområde og store landskapsverdiar.*

*13. Komplett infrastruktur for elektrifisering av transport skal byggjast ut i heile fylket innan 2020.*

Energieffektivisering, forsyningstryggleik, reduksjon i effektoppane i straumnettet og skånsam utbygging av kraftnettet er viktig for fylkeskommunen, og dette er også sentralt ved innføring av AMS og effektbaserte tariffar. På bakgrunn av dette er fylkeskommunen positive til forslaget frå NVE, då vi ser at desse tariffane, i kombinasjon med innføring av AMS, vil kunne bidra til å oppnå våre målsettingar om eit påliteleg distribusjonsnett for energi.

Eit abonnement-basert tariffsystem for effekt er relativt enkelt for forbrukarane, og det er også rettferdig at dei som nyttar mest kapasitet i nettet skal betale for den. Det er ein fordel at systemet gir insentiv til alternative oppvarmingskjelder og annan reduksjon i grunnlast. Dette er med å redusere elektrisitetsbruken til oppvarming og frigjev denne til alternativ bruk i andre sektorar eller reduserer behovet for nye nettinvesteringar. Det er likevel usikkert om tariffane gir tilstrekkeleg insentiv til å flytte last eller energieffektivisere. Målsettinga om at tariffendringa skulle føre til redusert effektbehov på sikt, vil truleg kreje sterkare og tydelegare signal, enn kva denne ordninga vil gi aleine. Storleiken på ressursar som blir sett av til å rådgi og tilrettelegge systema for forbrukarane vil i denne samanheng vere essensielt for å oppnå ønska endringar i forbrukaråtferd.

Vi meiner det ville vere formålstenleg å vente med å innføre eit nytt tariffsystem til vi hadde skaffa erfaringar og data frå AMS. Det ville då vere klarare for forbrukarane kva dei skulle velje og nettselskap og forvalting ville ha meir kjennskap til AMS-tilknytte ordningar, men også kva vi kan vente av endring i forbrukaråtferd.

Hordaland fylkeskommune er på bakgrunn av målsettingar i Klimaplan for Hordaland 2014-2030 positive til dei foreslårne endringane i nett tariffar, men er usikker på om ordninga aleine vil vere tilstrekkeleg til å oppnå det ønska resultatet. Vi oppmodar NVE til å utsetje avgjørda til vi har meir erfaringar og data frå AMS-utrullinga, evt å opne for endringar etterkvart som vi ser resultata. Vidare oppmodar vi NVE til å sjå verkemiddelapparatet samla for å sikre at vi oppnår våre felles målsettingar.

Sølve Sondbø  
Klima- og naturressurssjef

Tale Halsø  
rådgjevar

Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift.