

Deres ref.
Ref.nr. 202001392

Deres brev av:
04.02.2020

Vår ref.
Lars Myhre

Dato:
25.05.2020

Høringsmerknader fra Boligprodusentenes Forening til forslag til endringer i utformingen av nettleien

Vi viser til høringsforslag til endringer bestemmelsene om nettleie i lavspenningsnettet i forskrift om kontroll av nettvirksomhet. Nedenfor følger høringsmerknadene fra Boligprodusentenes Forening. Vi er en bransjeorganisasjon for de som utvikler, produserer og selger nye boliger. Våre medlemmer spenner fra småhusprodusenter til store utbyggere av leilighetsprosjekter, og de står bak vel halvparten av alle nye boliger som oppføres i Norge.

Kundene vil ikke forstå nye og kompliserte tariffer

I dag betaler kunder nettleie i hovedsak ut fra hvor mye energi de forbruker. Målet med de foreslåtte endringene i nettleien er at kundene i større grad skal betale nettleie ut fra hvor mye nettkapasitet de har behov for. Hensikten med dette må være at kundene skal endre adferd og dempe effektuttaket når det er presset kapasitet i nettet. Men for at kundene skal kunne tilpasse seg nye tariffer, så må de forstå hva de nye tariffene innebærer.

Vi tror mange kunder vil slite med å forstå forskjellen på energi og effekt, og ikke være i stand til å gjøre de nødvendige tilpasningene i effektbruken sin. Mange vil antagelig bli engstelige og redde for å bruke mye strøm, og skru av elektrisk utstyr også i de store delene av året når det ikke er presset kapasitet i nettet.

Vi finner det også underlig at høringsnotatet opplyser at de fleste kundene kun vil oppleve mindre endringer. Hvorfor innføre nye, omstridte og kompliserte tariffer om disse ikke har betydning for kundene?

Savner begrunnelse for å endre nettleien

Vi savner en god begrunnelse for å innføre så store endringer i nettleien. Hva er utfordringene i nettet? Hva er nettkapasiteten? I hvilke geografiske områder er det store effektutfordringer? Hvor ofte nærmer vi oss den absolutte maksimalkapasiteten? Hvor mye vil ny nettleie redusere belastningen i nettet? Hvor store beløp spares i nettinvesteringer?

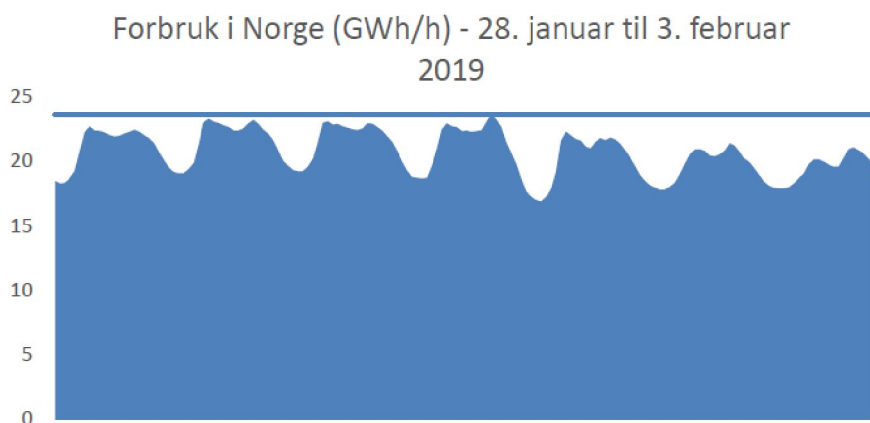
Vi mener at høringsnotatet underkommuniserer at effektutfordringene i stor grad er knyttet til elbillading. Det er bør være mye enklere å styre elbilladingen på en smart måte, ut fra prissignal eller signal om belastning i nettet, enn å styre øvrig effektbruk i boligene.

Høringsnotatet viser jo til en rapport som sier at man gjennom smart lading av elbiler relativt enkelt kan spare 11 milliarder kroner i investeringskostnader. Vi mener det bør utredes om slike målrettede tiltak for å begrense el-billading i de få timene med presset effektkapasitet vil være mer virkningsfulle og samfunnsøkonomisk bedre enn å pådytte all landets husholdninger nye og kompliserte nettariffer.

Vi mener at øvrig effektbruk i husholdningene heller vil reduseres framover, og ikke økes. Vi er ikke kjent med at gjennomstrømningsvarmere monteres i et omfang som gjør dette til et problem. Og dersom det ble et problem, så mener vi at enkel løsning vil være å regulere installasjon og bruk av denne type utstyr gjennom tekniske forskrifter.

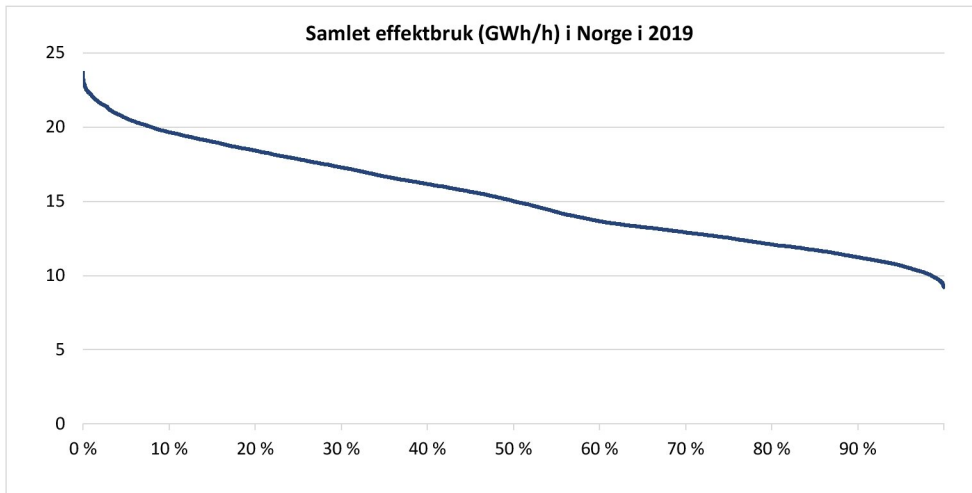
Hvor presset er nettet – egentlig?

Høringsnotatet oppgir at maksimal effektbruk i 2019 var torsdag 31. januar mellom kl 17 og 18. Effektbruken var da 23,7 GWh/h. Høringsnotatet viser at det er en liten topp om morgenen og om ettermiddagen, og at effektbruken er betydelig lavere lørdag og søndag. Høringsnotatet opplyser ikke hva den maksimale kapasiteten var den samme timen, eller hvor presset nettet egentlig var.



Figur 1: Figur fra høringsnotatet som viser uken i 2019 med høyest effektbruk. Maksimal effektbruk var mellom klokken 17:00 og 18:00 torsdag 31. januar.

Figur 2 viser varighetskurven for effektbruken i 2019. Kun åtte timer dette året var effektbruken høyere enn 23 GWh/h, og bare 105 timer høyere enn 22 GWh/h. Og så langt i 2020 (mai) har det ennå ikke vært noen timer over 22 GWh/h. Det er bare noen ytterst få timer i løpet av året hvor effektbruken er høy og nettet evt. presset.



Figur 2: Varighetskurve for effektbruk (GWh/h) i 2019. Område NO. Kilde: Nordpool.

Må ha én felles modell for nettleien

Høringsnotatet foreslår at nettselskapene skal kunne velge mellom tre ulike modeller: målt effekt, abonnert effekt og sikringsdifferensiert effekt. Boligprodusentene fraråder slik valgfrihet. Lokale regler vil bare gjøre det enda mer utfordrende for kundene å forstå ny nettleie. Vi anbefaler derfor felles nettleiemodell for hele landet.

Og vi anbefaler ingen av de tre foreslåtte modellene. De motiverer effektkniping også når det er god overføringskapasitet, og vil ikke stimulerer smartere utnyttelse av nettet.

Dersom det skal gjøres endringer i nettleien, så anbefaler vi å utrede en "time-of-use" modell med et energiledd som er høyere enn marginaltap utenom høylastperiodene. Vi mener at en slik modell er riktigere og bør være enklere å forstå for kundene.

Oppsummert så støtter ikke Boligprodusentene høringsforslaget. Vi mener at forslaget er mangelfullt utredet og ber om grundigere utredninger og analyser før det foreslås å innføre nye tariffmodeller. Vi er bekymret for konsekvensene for husholdningskundene.

Med vennlig hilsen
For Boligprodusentenes Forening



Lars Myhre
Teknisk sjef