



Diarienummer: I2020/03164

## **Teknikföretagens yttrande över Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet**

Teknikföretagen tackar för möjligheten att ge synpunkter på ovanstående remiss, vi väljer att kommentera på delar av rapporten och promemorian.

Teknikföretagen är en bransch- och arbetsgivarorganisation som företräder svensk tillverkningsindustri. Tillsammans står våra drygt 4 200 medlemsföretag för en tredjedel av Sveriges export. Våra medlemmar verkar inom bland annat fordonsindustrin, telekom, elektronik och kraftutrustning. Gemensamt för dem är att nästan all försäljning sker i global konkurrens. Teknikföretagens uppdrag är att ge företagen bästa möjliga konkurrenskraft.

Samtliga prognoser om elanvändning visar på ökat elbehov i framtiden bland annat i form av elektrifiering av transportsektorn respektive industrier. Dessutom är elnätet på många platser föråldrat och det behövs reinvesteringar. Därför är och kommer elnätsutbyggnad vara en nyckelfråga både nu och i framtiden. Att både intäktsmodeller och kapacitetsutmaningen ses över är välkommet.

### **Kapacitetsutmaningen i elnäten**

Teknikföretagen välkomnar initiativen runt ökad användning av flexibilitetstjänster, särskilt att effektiviseringskravet i elnätsregleringen ska omfatta inte bara rörliga kostnader utan även kapitalkostnader. Att använda det vi har så effektivt som möjligt gör att vi kan lösa kapacitetsproblem snabbare, samt leder förhoppningsvis till en kostnadseffektivitet.

Det är därför bra att andra åtgärder än utbyggnad av nät kan användas för att nya anläggningar ska kunna anslutas. Viktigt dock att det inte blir en sub-optimering som gör att nätutbyggnad som kan komma andra kunder i kön till nytta fördröjs.

Ei bedömer att kapacitetsproblemen ska vara lösta 2030. Anledningen till att exempelvis Stockholm har en väldigt utmanande nätsituation är att prognoserna som gjordes 2004–2008 inte håller för de verkliga behoven. Att behöva vänta till 2030 för att vara ikapp med kapacitetsproblemen är oacceptabelt, inte minst som

att ökad elektrifiering sker nu, prognosen om elanvändningen kan i värsta fall vara felaktig även denna gång.

Vi måste säkerställa att samhället och industrin har ett elnät som är framtidssäkrat. Nätutvecklingsplaner är ett bra första steg för att lättare kunna förutsäga framtida behov, men det räcker inte med att elnätsaktörerna stämmer av med regioner och kommuner, man bör även stämna av med näringslivet.

### **Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar för elnätsverksamhet**

Teknikföretagen välkomnar översynen av elnätsregleringen. Vi tycker att det är bra att även kapitalkostnader ska ha effektivitetskrav vid sidan av de löpande kostnaderna. Denna åtgärd bör innebära att bästa lösningen kan användas för nätutbyggnaden, oavsett om det är en tjänst eller en investering för nätbolaget.

Vi vill dock understryka att måtten för effektivitet bör ses över, att jämföra med effektivast verksamhet inom branschen kanske inte är rätt måttstock. Kan vara bra att titta på om det går att ta lärdom även av andra branscher. Dessutom bör det säkerställas att effektivitetsvinsterna kommer användarna till nytta.

Denna rapport och promemoria är bra initiativ för att bidra till att komma till rätta med elnätsutmaningarna. Vi vill dock understryka att tillståndsprocesserna för elnätsutbyggnad fortsatt är en nyckelfråga för att komma till rätta med flaskhalsar i elnätet. Parallellt med detta bör det också ses över hur mer innovativa lösningar kan implementeras i elnätsverksamheten för att säkra en effektiv och genomförbar elektrifiering. Komplement till nuvarande elnätsreglering bör därför införas för att möjliggöra olika typer av innovations- och forskningsprojekt i syfte att göra elnätet smartare, påskynda utvecklingen mot en koldioxidsnål energisektor samt bidra till ekonomiska fördelar för konsumenterna. Med ökad användning av el och nya variabla elproduktionskällor behöver vi ha ett elnät som kan svara upp mot dessa nya behov. Vill vi att elektrifiering ska vara en möjliggörare för att uppnå våra klimatmål bör inte elnäten vara en begränsning.

Med vänlig hälsning

Teknikföretagens Näringspolitiska avdelning

Maria Rosendahl  
*Näringspolitisk chef*

Emilia Käck  
*Ansvarig Energi och Infrastruktur*