



Regeringskansliet, Klimat- och  
näringslivsdepartementet

## Remiss om promemoria med förslag om nya energipolitiska mål, svar senast 31 januari 2024

Er beteckning: KN2023/04578

### Sammanfattning

Länsstyrelsen är positiv till framtagandet av energipolitiska mål för den kommande energipolitiska inriktningspropositionen. Det finns dock ett behov av komplettering med konkretisering gällande effektmål och etappmålsättning för att tydliggöra den tänkta målbanan till 2045 och framåt. Tydligare kopplingar till resiliens och beredskapsfrågor efterfrågas.

### Planeringsmål för energisystemet

Länsstyrelsen anser att en målinriktad och i målformulering teknikneutral planering av elsystemet är lämpligt för att möjliggöra den gröna omställningen. Länsstyrelsen stödjer förslaget att planeringsmålet följs upp regelbundet och att målet kan justeras utifrån nationell och internationell utveckling samt uppdaterade prognoser från nationella myndigheter.

Vidare konkretisering önskas i målsättning kopplat till dimensionering och effekttillgänglighet, aspekter som har stor betydelse i den lokala och regionala nedbrytningen av målen samt underlättar uppföljning. Gällande eleffekt så skulle mål för att klara toppeffektbehov kunna belysa behoven av flexibilitet och energilagring. Samtidigt bör 2045-målet kompletteras med mer kortsiktiga etappmål för att möjliggöra en mer effektiv styrning av elsystemet.

Länsstyrelsen anser även att målsättningen bör inkludera krav på en utveckling av energisystemet som inte medför en negativ påverkan på andra miljökvalitetsmål, vilket är i linje med EUs inriktning inom de gröna givna.

Länsstyrelsen är positiv till utveckling av regional energiplanering och länsstyrelsens utpekade roll. Länsstyrelsen har en strategisk position mellan nationell och lokal och regional nivå vilket möjliggör dialog och utbyte mellan nivåer och aktörer i en iterativ process.

## Leveranssäkerhetsmål för elsystemet

Länsstyrelsen är positiv till mål om leveranssäkerhet och förslag till att ge Svenska Kraftnät ansvar för uppföljning och genomförande av eventuella åtgärder. Leveranssäkerhetsmålet kan behöva kompletteras med en utveckling av regelverk för nätutbyggnad som underlättar utbyggnad av elnätet utifrån prognosticerat behov både planeringsmässigt och ekonomiskt.

Den regionala energiplaneringen är central även för leveranssäkerhet, bland annat stöd till samordnade nätutvecklingsplaner, flexibilitet och energilagring. Det behov av ödrift som efterfrågas i promemorian bör kunna ingå i de regionala energiplanerna, men det krävs först ett klagörande om hur stora/vilka geografiska områden som möjligheterna till ödrift förväntas etableras i. Även olika aktörers roll i den tänkta tillräckliga regionala förmågan till ödrift bör tydliggöras, exempelvis länsstyrelsens beredskapsfunktion. Om elsystemet ska kunna leverera även i krig borde det lyftas fram att exempelvis planering för totalförsvaret och robusthet i krig ska finnas med i planeringen för elsystemet.

## Energieffektiviseringsmål

Länsstyrelsen är positiv till förslaget att se över Sveriges mål för energieffektivisering och säkerställa att de harmonierar med EU:s direktiv om allmän energieffektivisering (EED) och energieffektivisering i byggnader (EPBD). Både effekt- och energieffektivisering är kritiskt viktiga för rätt dimensionering av energisystemet, för att öka resiliens i energisystemet och förbättra förutsättningarna för en mer cirkulär samhällsutveckling.

## Övriga kommentarer

För en framgångsrik regional energiplanering finns ytterligare behov. Förutsättningar för att tydligt sammankoppla den fysiska planeringen med energiplaneringen måste förbättras. De flesta län saknar regional planering som kan utgöra planeringsgrund, och resurser och metoder behövs för att på annat sätt klara denna

samordning för dessa län. Framför allt ser länsstyrelsen att förslaget om att utökade medel anvisas bland annat länsstyrelserna för tillståndsprövningen är nödvändig för att möta det utökade behovet. Redan idag är det ett högt tryck på kompetens inom de sakområden som är nödvändiga för att uppnå en ändamålsenlig planering av elnätssystemet.

För att ge länsstyrelserna goda förutsättningar att arbeta med att samordna och utveckla den regionala energiplaneringen bör även hänsyn tas till detta utökade ansvar när utökade medel föreslås. Kompetensen som behövs för att uppnå effektiva plan- och tillståndprocesser är inte enbart kompetens inom plan och tillståndprocessen utan också, men inte uttömmande; klimatanpassning, vatten, kulturmiljö, naturskydd, miljöskydd med mera. Det behövs därför en bred satsning på kompetens inom samtliga länsstyrelsens bevakningsområden.

## De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats av landshövding Stefan Attefall med klimat- och energistrateg Aino Inkinen som föredragande. I den slutliga handläggningen har också Cecilia Magnusson (länsråd), Lennart Nordvarg (avdelningschef miljö) och Karolina Kjellberg (enhetschef miljöstrategi) medverkat.

Denna handling har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrift.