

Hej,

Vi välkomnar möjligheten att få lämna synpunkter på er nätutvecklingsplan.

Ett välplanerat och robust elnät är av stor betydelse för att möta framtidens behov och ett gott samarbete oss emellan är en förutsättning.

Er nätutvecklingsplan är över lag välskriven, tydlig och ger en bra inblick.

Prognos

Vi ser att Västerviks Kraft-Elnäts prognoser är samstämmiga med E.ONs prognos. Vi fortsätter utveckla prognosarbetet på E.ON och ser fram emot att fortsätta utbyta metoder och modeller framöver.

Kapacitetsläge

I E.ONs kapacitetsbedömningar tas hänsyn till planerade investeringar i E.ONs nät. E.ONs bedömning av kapacitetsläget i Västerviks kommun där Västerviks Kraft-Elnät AB har abonnemang är följande:

Konsumtion

- På kort sikt och medellång sikt kan E.ON möta prognosen för konsumtion utan risk för kapacitetsbegränsningar. Det finns goda förutsättningar att ansluta konsumtion utöver prognosen.
- På lång sikt kan E.ON möta prognosen för konsumtion utan risk för kapacitetsbegränsningar. Anslutning av ytterligare konsumtion utöver prognos ökar risken att kapacitetsbegränsningar uppstår.

Produktion

- På kort sikt kan E.ON möta prognosen för produktion utan risk för kapacitetsbegränsningar. Anslutning av ytterligare produktion utöver vår prognos ökar risken att kapacitetsbegränsningar uppstår.
- På medellång och lång sikt krävs ytterligare åtgärder för att E.ON ska kunna möta prognosen för produktion utan risk för att kapacitetsbegränsningar uppstår. Anslutning av ytterligare produktion utöver prognosen medför att kapacitetsbegränsningar uppstår. Generellt finns en hög risk för att kapacitetsbegränsningar uppstår vid anslutningar med regionnätspåverkan.

Detaljstudier krävs alltid i det enskilda fallet för anslutningar med regionnätspåverkan. E.ON genomför systemutredningar för att avhjälpa identifierade kapacitetsbegränsningar. I en systemutredning planeras den framtida nätstrukturen för ett större geografiskt område och kommande investeringsplaner tas fram.

Flexibilitet

Enligt den bedömningsmetod vi på E.ON använder ser vi ett behov av flexibilitet i den kommun där ni också har elnät. Enligt er nätutvecklingsplan har ni inget identifierat behov av flexibilitet i ert nät, men skulle situationen ändras eller en ny bedömning kommer till en annan slutsats vill vi på E.ON gärna samarbeta med flexibla lösningar där det är möjligt.

Lämnade synpunkter grundar sig på det vi vet i dag. Precis som ni, arbetar vi ständigt vidare utifrån rådande förutsättningar med att optimera och utveckla elnätet för våra kunder. Utveckling av metoder kan ge nya fakta och insikter vilket kan påverka analyser och beräkningar.

Sammanfattningsvis är vi över lag positiva till den föreslagna nätutvecklingsplanen och hoppas att dessa synpunkter bidrar i det fortsatta arbetet, där vårt fortsatta samarbete är av största vikt.

Vänlig hälsning
från oss på E.ON Energidistribution AB

Bästa hälsningar

Karl Berg
Teknisk expert nätutvecklingsplaner

Grid Asset Optimization

T +49 725 73 29 41 | Karl.Berg@eon.se



E.ON Energidistribution AB, Carlskatan 22, 211 20 Malmö, Sweden

eon.se | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#) | [Instagram](#) | [YouTube](#)

Smartare *energi*, med *gemensam* kraft. *it's on us.*

