



Sundsvall  
Elnät

# Samrådsredogörelse Nätutvecklingsplan 2025–2034

Sundsvall Elnät AB

2024-11-28

Sundsvall Elnät AB

## Förord

Sundsvall Elnät, så som samtliga distributionselnätsföretag i Sverige, ska enligt bestämmelserna i ellagen (1997:857) vart annat år med start 31 december 2024 lämna in en nätutvecklingsplan till Energimarknadsinspektionen.

## 1. Inledning

I denna samrådsredogörelse redovisas inkomna synpunkter.

## 2. Om Samrådet

En digital samrådsversion av nätutvecklingsplanen publicerades den 16 september till den 27 oktober 2024. Under samrådet fanns möjligheter för alla som ville att lämna synpunkter på planen via en angiven e-postadress. Information om samrådet spreds via Sundsvall elnäts webbplats.

Samrådshandling:

- [Preliminär nätutvecklingsplan.pdf](#)

## 3. Övergripande sammanfattning

Inlämnade synpunkter berör framtida möjligheter för regionnätet att möta det prognosticerade kapacitetsbehovet för perioden 2025–2034.

### KONTAKT

060-600 50 20

[info@sundsvallelnat.se](mailto:info@sundsvallelnat.se)

[www.sundsvallelnat.se](http://www.sundsvallelnat.se)

ID	Samrådspart	Synpunkt	Sundsvall Elnäts kommentar
1	E.ON Energidistribution AB	Vi ser att Sundsvall Elnät gör en högre prognos än E.ON. Detta kan bero på olika saker till exempel metodval, hur kommunala planer införlivas i prognosen, val av scenarier eller hur vi delar information oss emellan. Vi vill fortsätta dialogen med Sundsvall Elnät framåt för att skapa en mer gemensam bild av utvecklingen och behoven. Vi fortsätter utveckla prognosarbetet på E.ON och ser fram emot att utbyta metoder och modeller framöver.	Vi har justerat planen för anslutning av batterilagrar genom att anpassa den till ett lägre scenario och anta att batterilagren inte levererar maximal effekt samtidigt. Detta har resulterat i en effektökning på 20 % över 10 år, istället för tidigare beräknade 30 %.
2	E.ON Energidistribution AB	Vår bedömning av kapacitetsläget i de kommuner där Sundsvall Elnät AB har sitt abonnemang är följande:  <i>Konsumtion</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På kort sikt kan E.ON möta prognosen för konsumtion utan risk för kapacitetsbegränsningar. Anslutning av ytterligare konsumtion utöver vår prognos ökar risken att kapacitetsbegränsningar uppstår.</li> <li>• På medellång sikt uppstår kapacitetsbegränsningar när Svenska kraftnät gör förändringar i stamnätet.</li> <li>• På lång sikt, när Svenska kraftnäts projekt är klara, kan E.ON återigen möta prognosen för konsumtion utan risk för kapacitetsbegränsningar. Anslutning av ytterligare konsumtion utöver vår prognos ökar risken att kapacitetsbegränsningar uppstår.</li> </ul>	Synpunkten är noterad.  Synpunkten är noterad. Flexibilitet kan eventuellt bli aktuellt på medellång sikt.  Synpunkten är noterad.
3	E.ON Energidistribution AB	<i>Produktion på kort, medellång och lång sikt</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• E.ON kan möta vår prognos för behovet av produktion utan risk för</li> </ul>	Synpunkten är noterad.

**KONTAKT**

060-600 50 20

[info@sundsvallelnat.se](mailto:info@sundsvallelnat.se)
[www.sundsvallelnat.se](http://www.sundsvallelnat.se)

		<p>kapacitetsbegränsningar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det finns goda förutsättningar att ansluta produktion utöver prognosen.</li> </ul> <p>Generellt finns en låg risk för att kapacitetsbegränsningar uppstår vid anslutningar med regionnätspåverkan men detaljstudier krävs alltid i det enskilda fallet.</p>	<p>Synpunkten är noterad</p> <p>Synpunkten är noterad.</p>
4	E.ON Energidistribution AB	<p><b>Flexibilitet</b></p> <p>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.</p>	<p>Synpunkten är noterad.</p> <p>Vi fortsätter att arbeta vidare med att följa utvecklingen inom flexibilitetsområdet och gör kontinuerliga nya bedömningar. Vi välkomnar också ett samarbete.</p>

## 4. Förteckning över vilka som lämnat synpunkter

### Samrådspart

E.ON Energidistribution AB

### Kategori

Regionnätsinnehavare

### KONTAKT

060-600 50 20

[info@sundsvallelnat.se](mailto:info@sundsvallelnat.se)

[www.sundsvallelnat.se](http://www.sundsvallelnat.se)