

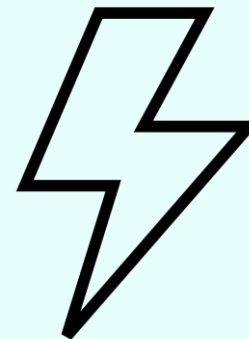
SVENSKA KRAFTNÄT

Uppdrag om att se över anslutningsprocessen till elsystemet och tillträdet till elmarknaden

Presentation Elmarknadsrådet 260520

Agenda

1. Om uppdraget
2. Resultat
3. Nästa steg

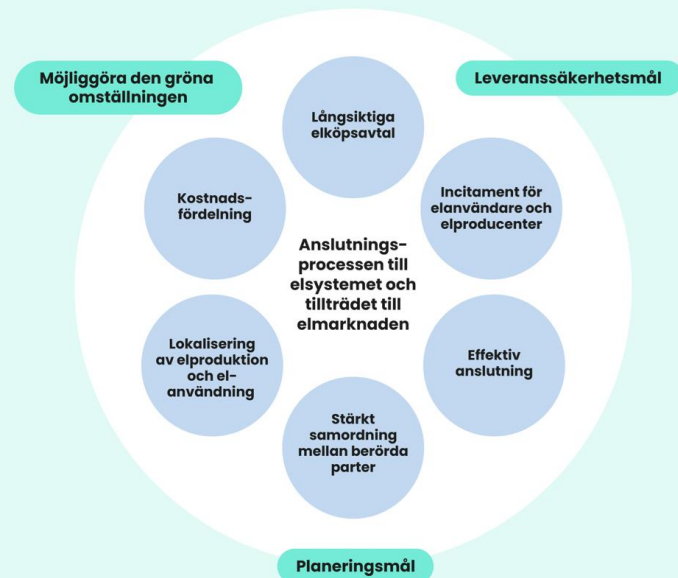


Regeringsuppdrag

”Se över anslutningsprocessen...”

Svenska kraftnät har fått i uppdrag av regeringen att se över anslutningsprocessen till elsystemet och tillträdet till elmarknaden för ett starkare och mer konkurrenskraftigt Sverige

- Uppdraget överlämnades 9 september och ska redovisas den 30 april 2026
- Uppdraget omfattar ett antal analyser
 - Lokalisering av elproduktion och elanvändning
 - Långsiktiga elköpsavtal mellan elproducenter och elanvändare
 - Incitament för elproducenter och elanvändare
 - Stärkt samordning mellan berörda parter för effektivare systemplanering
 - Harmonisering och förtydligande av effektkrav för anslutning
- Uppdraget ska också
 - Ge förslag på incitament till elanvändare och elproducenter som underlättar utbyggnaden av elsystemet
 - Ta fram en vägledning om kostnadsfördelning vid nyanslutningar eller utökat abonnemang till transmissionsnätet för inmatning och uttag
 - Inhämta synpunkter från Ei, regionnätsföretag, Accelerationskontoret, större elanvändare och andra berörda parter



Tidigare uppdrag som detta regeringsuppdrag hänvisar till

- **Planering för ökad elanvändning** (RB 3.1, 22 februari 2025)
 - Regionala nätutvecklingsplaner på webben
- **Effektivisering av processen för anslutning till transmissionsnätet** (RU, 31 januari 2024)
 - Principer och vägledning för anslutning till Stamnätet (1 juli 2025)
- **Informationsdelning vid ansökningar om anslutning till elnäten** (Ei, 27 mars 2024)



Inhämtning av synpunkter



September

Regeringsuppdrag överlämnas till Svenska kraftnät

November

Inhämtning av tidiga synpunkter från branschen

December

Första dialogmöte med branschen

Februari

Andra dialogmöte med branschen*

April

Regeringsuppdrag redovisas till Regeringskansliet

Maj

Webbinarium 26 maj kl 10-11

7 nov till 1 dec 2025 fanns det möjlighet för branschen att inkomma med tidiga synpunkter

Totalt inkom 19 svar och alla finns publicerade på: [Inkomna synpunkter för Regeringsuppdraget om anslutningsprocessen | Svenska kraftnät](#)

Webbinarium den 9 dec

10 organisationer från branschen gav inspel till uppdraget: [Presentationer från webinariet om regeringsuppdraget kring anslutningsprocessen den 9 december 2025 | Svenska kraftnät](#)

Workshop/dialogmöte den 9 dec

14 representanter från branschen deltog med fokus på lokalisering och samordning, sammanställning av workshopen finns [publicerad](#)

Webbinarium den 10 mars

Presenterade preliminära förslag/resultat för uppdraget

Workshop/dialogmöte den 10 mars

16 representanter från branschen deltog med fokus på preliminära förslag, sammanställning av workshopen finns publicerad

Synpunkter på preliminära förslag (8- 27 mars)

Möjlighet för branschen att inkomma med synpunkter på preliminära förslag för Kostnadsfördelning och Effektkrav

Allt på webben ☺
[Uppdrag att se över anslutningsprocessen till elsystemet och tillträdet till elmarknaden | Svenska kraftnät](#)

Svenska kraftnäts resultat

Incitament och lokalisering

- Synliggörande genom **information** och **vidareutvecklad dialog**
- Nytt **anvisningssystem** med kapacitetzoner och intressentpooler

Stärkt samordning

- Introducera konceptet **matchmaking**
- Utredda införandet av en **ansökningsplattform**

Långsiktiga elköpsavtal

- Beskriva vad långsiktiga elköpsavtal måste omfatta **för att påvisa en matchning**
- Långsiktiga elköpsavtal för stora elanvändare i **anvisningssystemet**

Vägledning om kostnadsfördelning

- Beskriver dagens princip (styrelsebeslut feb 2024)
- Synkad mot Ei:s föreskriftsarbete (jan 2027)

Effektkrav

- Förtydliga anslutningsprinciper och utveckla tidig dialog
- Rekommendation till Energiföretagen - **mall för hänvisning till överliggande nät**
- Rekommendation till Ei – analysera och bedöma **behov av ändringar i ellagen**

Förtydliganden av principer för effektivt nätnyttjande och tekniska förutsättningar

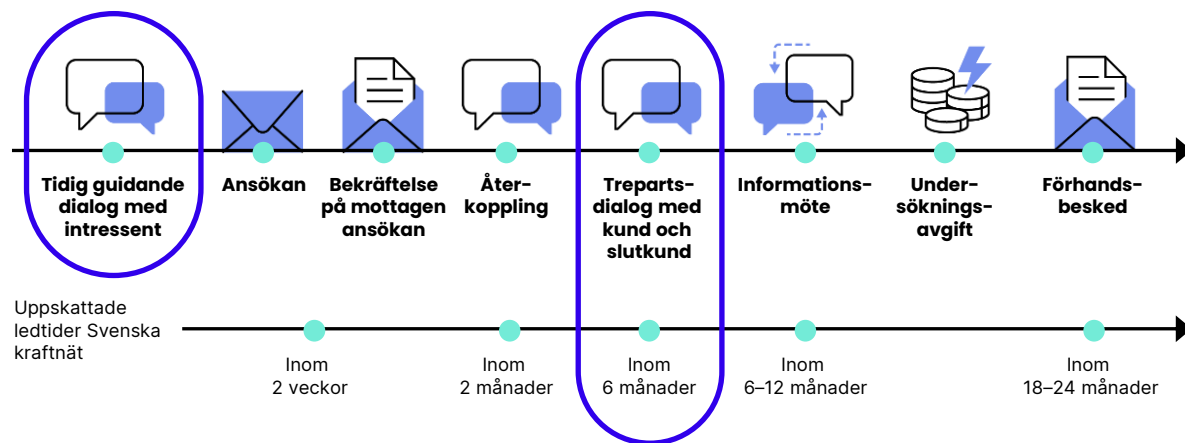
- **Förtydliga att Svenska kraftnäts effektkrav inte är en effektnivå för när en ansökan om anslutning kan skickas direkt till Svenska kraftnät** utan utgör ett tekniskt riktämärke som används i nätplaneringen när Svenska kraftnät undersöker förutsättningar för att bygga ut och förstärka stamnätet
- **Förtydliga att ansökan om anslutning alltid ska göras via befintligt distributionssystem** oavsett om anslutningen kan komma att anslutas direkt till stamnätet (som ett resultat av lösning i undersökning)
- **Förtydliga att i enskilda fall kan direktanslutning till stamnätet vara mest lämplig**, men bedömningen sker av Svenska kraftnät i nära dialog med det distributionsnätsföretag dit ansökan har skett och i samband med undersökning av anslutningsärendet

**Införs i Svenska kraftnäts
Principer och vägledning för
anslutning till Stamnätet
1 juli 2026**

Förtydliganden av vidareutveckling av tidig dialog i anslutningsprocessen

- Införa tidig guidande dialog med intressent, innan ansökan till regionnät, i anslutningsprocessen
- Införa trepartsdialog med regionnätsägare (kund) och anslutande slutkund för att tydliggöra förutsättningar för och eventuella alternativa möjligheter till anslutning

Införs i Svenska kraftnäts *Principer och vägledning för anslutning till Stamnätet 1 juli 2026*



Utformning av villkor

Utformningen ska syfta till att bidra till att nyanslutning sker enligt Svenska kraftnäts principer samt att elproduktion, elanvändning och flexibilitet byggs i de rekommenderade geografiska områdena och med matchande produktions- och lastprofil som beskrivs i rapporten *Planering för ökad elanvändning*. Det är således tre olika komponenter som behöver beaktas



Nyanslutning: avses att de långsiktiga elköpsavtalen ska bidra till att ny elproduktion ska tillföra elsystemet som en följd av att avtalet tecknas

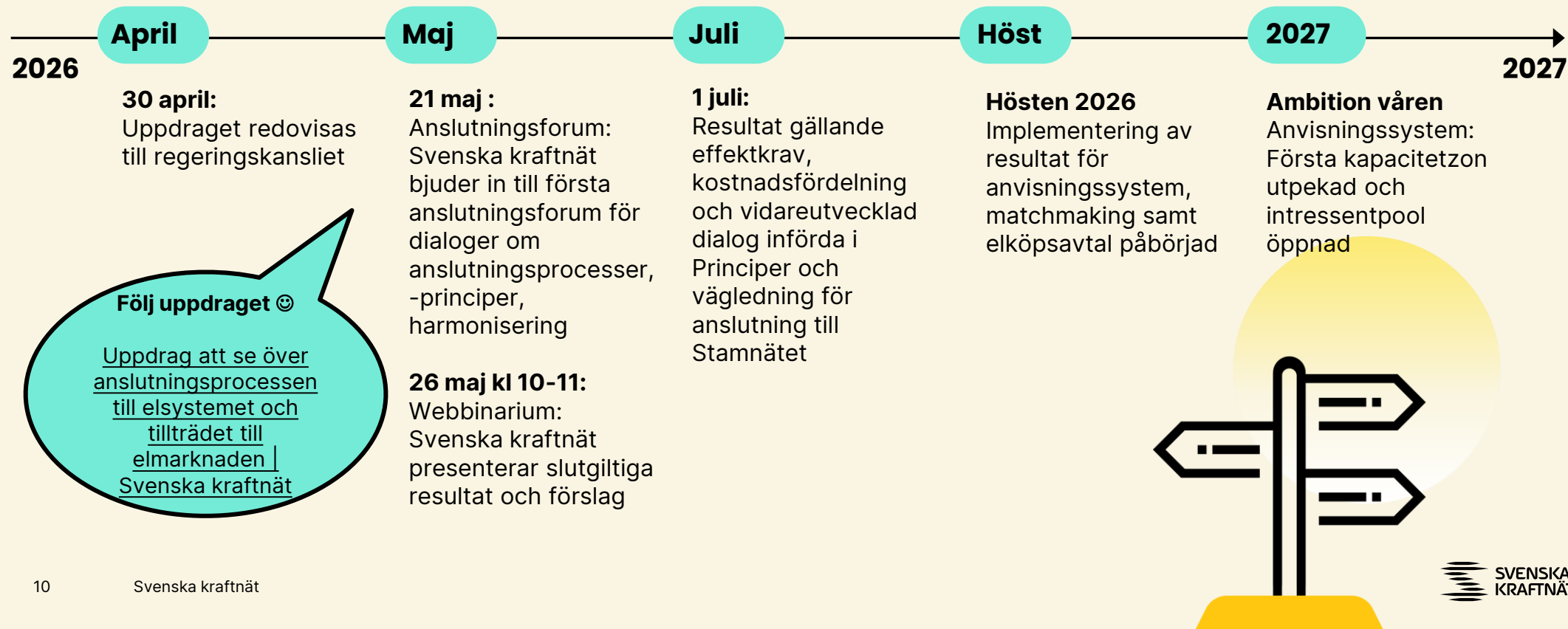


Geografisk placering: enligt de principer som beskrivs i rapporten Planering för ökad elanvändning leder till en effektivare elsystemutveckling där hänsyn också tas till behovet av infrastruktur för energitransport.



Tidsmässig matchning mellan tillförsel och användning av el: avser hur väl elanvändning och elproduktion matchar varandra

Nästa steg



Tack för idag!

RU-anslutningsprocess@svk.se

