

SVENSKA KRAFTNÄT

Nätägardialog

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

260120

Innehåll

1. Om uppdraget (s. 3–5)
2. Hänt sedan sist och fortsatt väg framåt (s. 6)
3. Hur vi arbetar med uppdraget och preliminära resultat (s. 7–8)

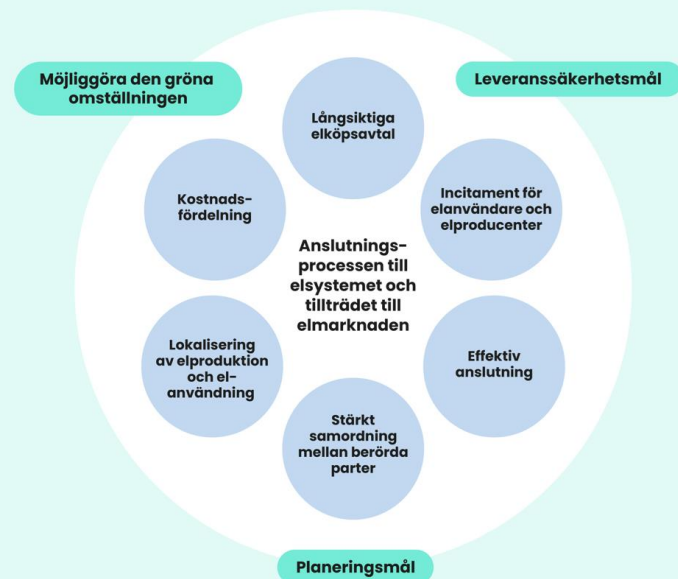


Regeringsuppdrag

"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



Presenterades på
Nätägardialog 21 nov 2025

Tidigare uppdrag som detta regeringsuppdrag hänvisar till

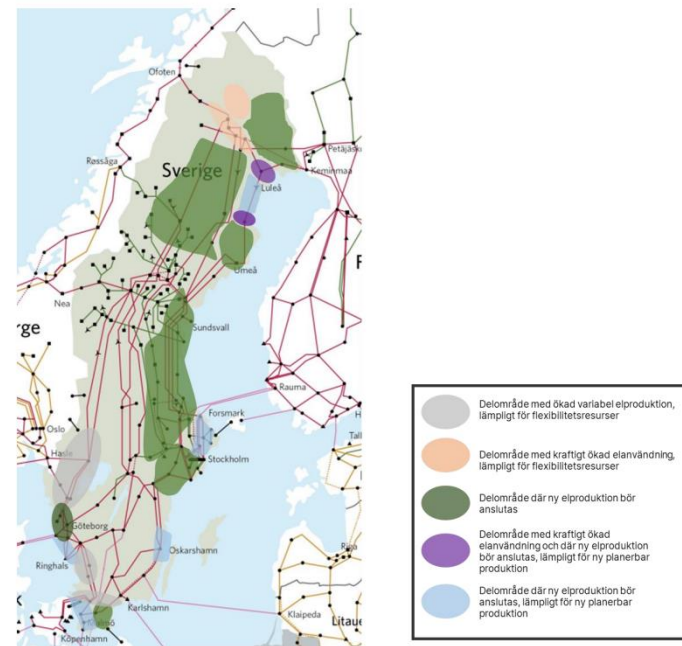
- **Planering för ökad elanvändning** (RB 3.1, 22 februari 2025)
 - Regionala nätutvecklingsplaner på webben
- **Effektivisering av processen för anslutning till transmissionsnätet** (RU, 31 januari 2024)
 - Principer och vägledning för anslutning till Stamnätet (1 juli 2025)
- **Informationsdelning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



Uppdraget bygger vidare på principer från "Planering för ökad elanvändning"

Principerna för lokalisering av ny elproduktion och elanvändning

- **Ny elproduktion bör lokaliseras till regioner med underskott**
 - Sträva efter ökad regional balans mellan produktion och förbrukning för att minska behovet av överföring
- **Planerbar elproduktion bör placeras nära den elanvändning som är minst flexibel (och vice versa)**
 - Exempel: Städer med hög befolkningstäthet och serviceföretag eller stora industrier som har svårt att reglera sin förbrukning i tid
- **Icke planerbar (väderberoende) elproduktion bör placeras där den gör minst påverkan på överföringsbehovet**
 - Vind- och solkraft bör lokaliseras så att de inte skapar stora flaskhalsar i nätet
- **Flexibilitetsresurser bör placeras där de gör störst nytta för systemet**
 - Exempel: Nära områden med hög förbrukning eller där nätet är ansträngt, för att bidra till stabilitet och minska behovet av nätförstärkningar



Figur 1: Illustration av i vilka delar av Sverige som mest lämpliga för olika former av anslutningar utifrån deras påverkan på överföringsbehov och systemdrift

Hänt sedan sist och fortsatt väg framåt

7 november till 1 december 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

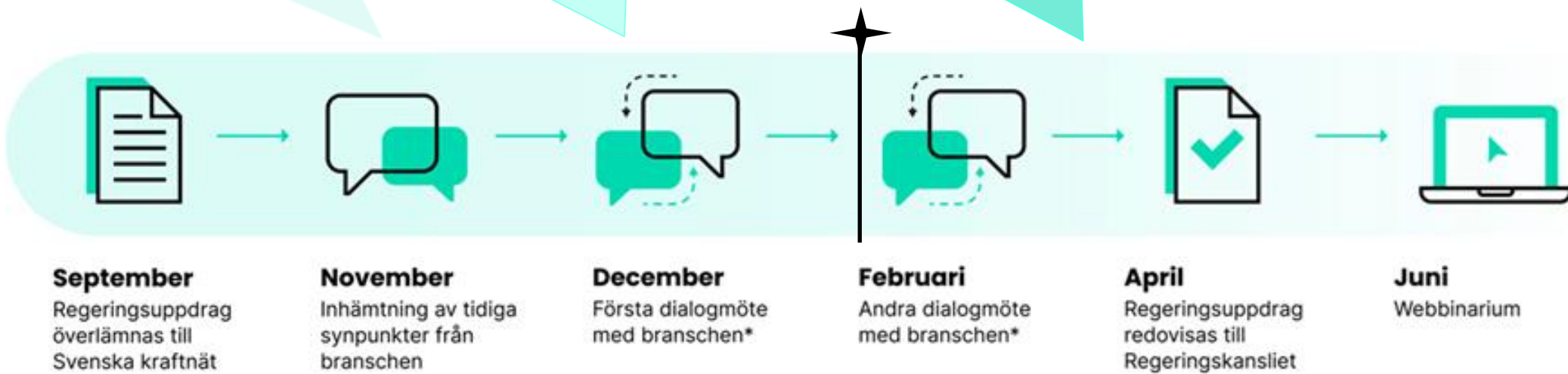
14 representanter från branschen deltog med fokus på lokalisering och samordning, sammanställning av workshopen finns publicerad.

Februari

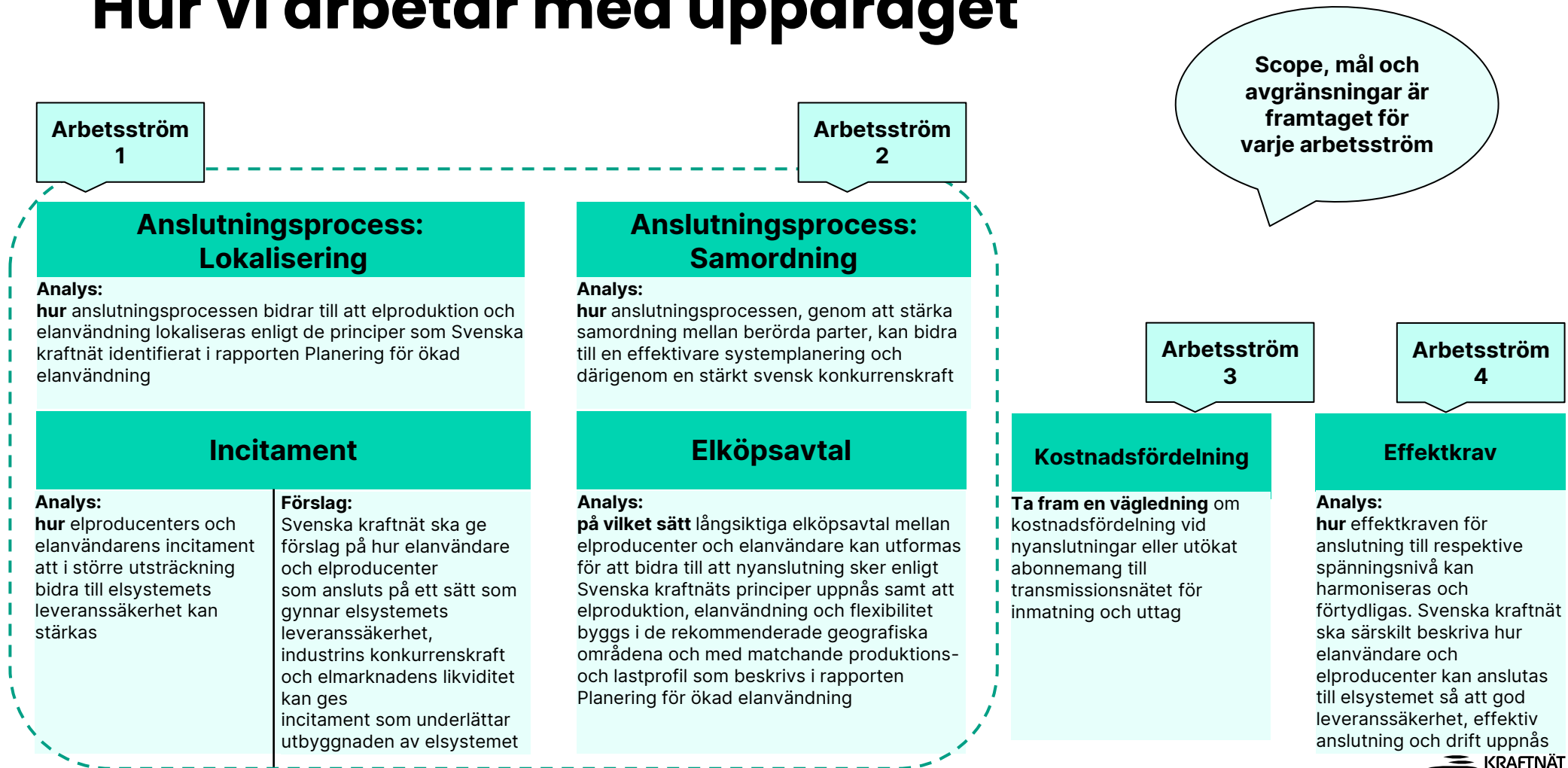
- Rapport på interremiss inom SVK
- Preliminära resultat för delar av regeringsuppdraget på svk.se

Mars

- Workshop/dialogmöte med fokus på preliminära resultat/förslag
- Webbinarium - Preliminära resultat



Hur vi arbetar med uppdraget



Förväntat resultat

Lokalisering genom synliggörande av information:

vidareutveckling av regionala nätutvecklingsplaner, kapacitetskarta

Lokalisering genom styrning:

Kapacitetszoner och intressentpooler för specifika kundkategorier

Introducera konceptet match-making (aktörer i anslutningskön kan samordna sina ansökningar för att möjliggöra snabbare anslutning till en lägre kostnad)

Principer för kapacitetstilldelning

Ökad samordning med region och kommun

Scope, mål och avgränsningar är framtaget för varje arbetsström

Arbetsström 3

Arbetsström 4

Incitament som bidrar till rätt lokalisering (underlättar utbyggnaden av elsystemet): Snabbare anslutning, lägre kostnad för anslutning etc.

Hur PPA:er bör utformas/ha för innehåll för att bevisa att samordnade parter är en bra match tex geografiskt/mognadsgrad/tidsmässigt

Förtydliga dagens princip för kostnadsfördelning vid anslutningar och beskriva den i en vägledning, så att det framgår tydligt hur den går i linje med nya instruktionen

Förtydliga princip för ansökan om anslutning så att det tydligt framgår hur den går i linje med Eis ställningstagande

Harmonisering genom mall/process för hänvisning till överliggande nät

För frågor, kontakta

RU-anslutningsprocess@svk.se