

SVENSKA KRAFTNÄT

Aktörsrollerna BSP & BRP

Aktörsmöte torsdag den 4 december 2025

Mötet i dag

- **Föredragande:**

- Peter Peterson, projektledare BSP/BRP
- Karin Nikavar, sakkunnig, Balanseringsmodell

- **I chatten:**

- Amanda Bränström, sakkunnig, Kraftsystemspecialist
- Vanja Lindvall, förändringsledare

- **Mötet spelas in:**

- Publiceras i efterhand på svk.se

- **Använd chatten:**

- Besvaras löpande
- I efterhand (vid behov)



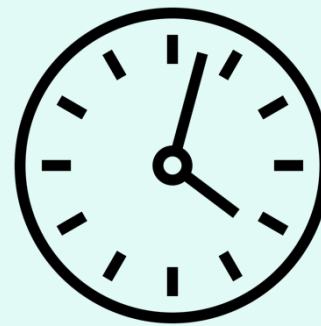
Agenda

Tillbakablick

Status idag

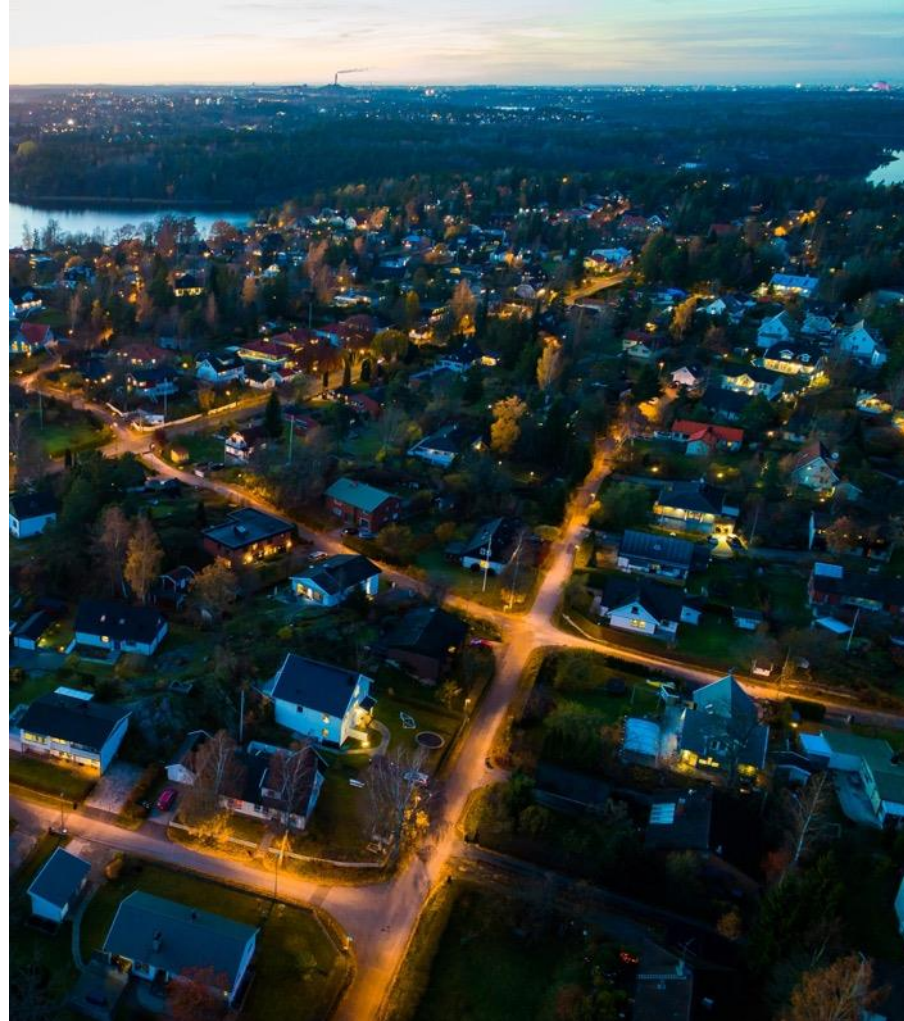
Utmaningar

Nästa steg



Sammanfattning

- Svenska kraftnät arbetar vidare med att separera rollerna BSP och BRP
- Sedan arbetet påbörjades har regelverket förändrats
- De villkor för rollerna BSP och BRP som nu är beslutade kan behöva uppdateras för att följa kommande regelverk och nya behov från marknaden
- Utmaningar är t.ex. framtagande av referensprofil



SVENSKA KRAFTNÄT

Tillbakablick

Vad är BSP och BRP?

Roller är idag
separerade
avtalsmässigt

~~Balansansvarig~~



BSP

BRP

Leverantör av balanstjänster
– Balancing Service Provider

Balansmarknaderna
(FCR, aFRR, mFRR)

Avräknas för leverans
av balanstjänst

BSP finansiellt ansvarig för
över- och underleveranser

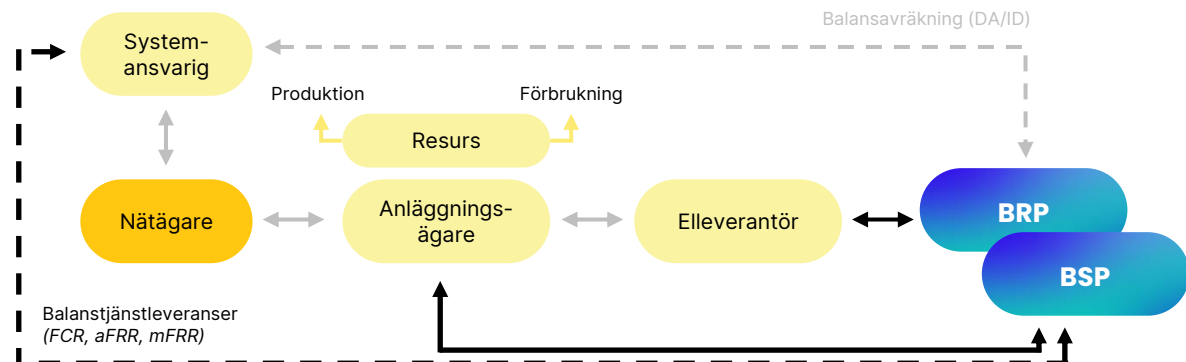
Balansansvarig part
– Balance Responsible Party

Dagen före- och intradagmarknaden

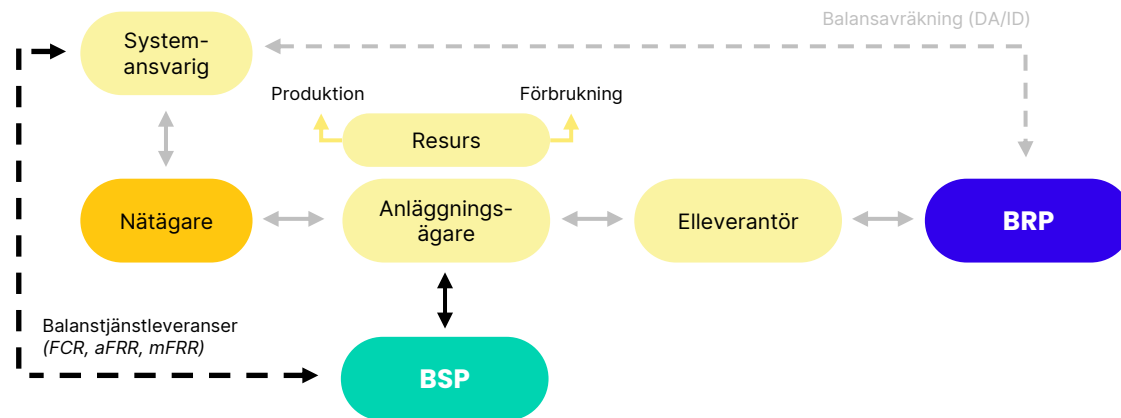
Avräknas för slutlig position (handel)
och allokerad volym (mätvärden)

Balansansvarig (per elområde)

Nuvarande modell – BSP är även BRP



Framtida möjlig modell – fristående BSP



Bakgrunden är EU-regelverk och mer tillgängliggjord flexibilitet

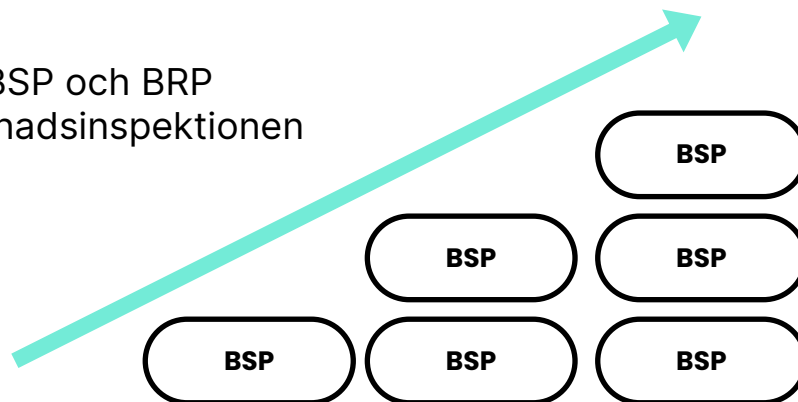
Balansförordningen
(EU) 2017/2195



- Svenska kraftnät: Villkor för BSP och BRP
- Godkännande av Energimarknadsinspektionen
- Implementeringstid 12 mån

→ 17 maj 2024 BSP och BRP

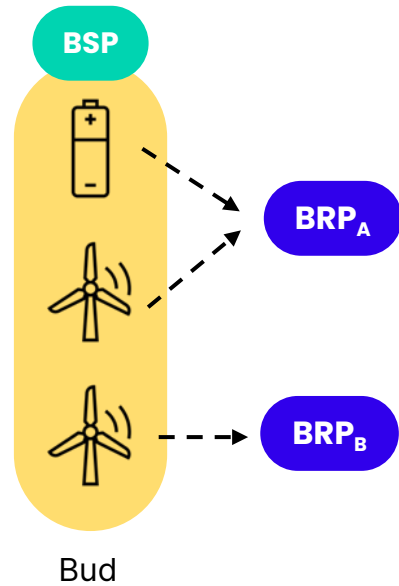
Enklare att bli BSP och mer tillgängliggjord flexibilitet



Önskade effekter

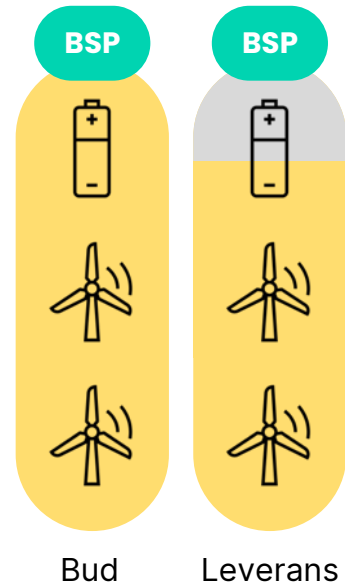
Ökad flexibilitet

Bud med flera BRP



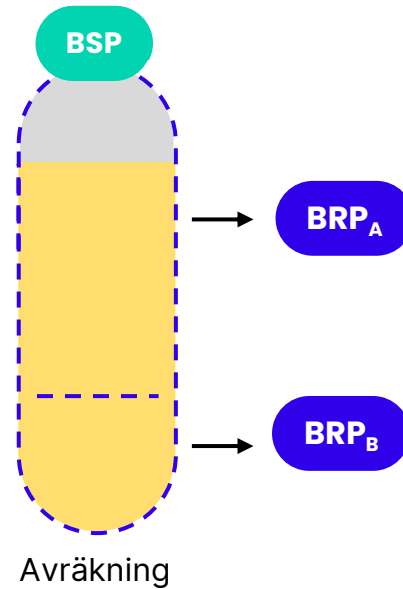
Verifiering av leverans

Avräkning av BSP



Opåverkad BRP

Avräkning säkerställer opåverkad BRP

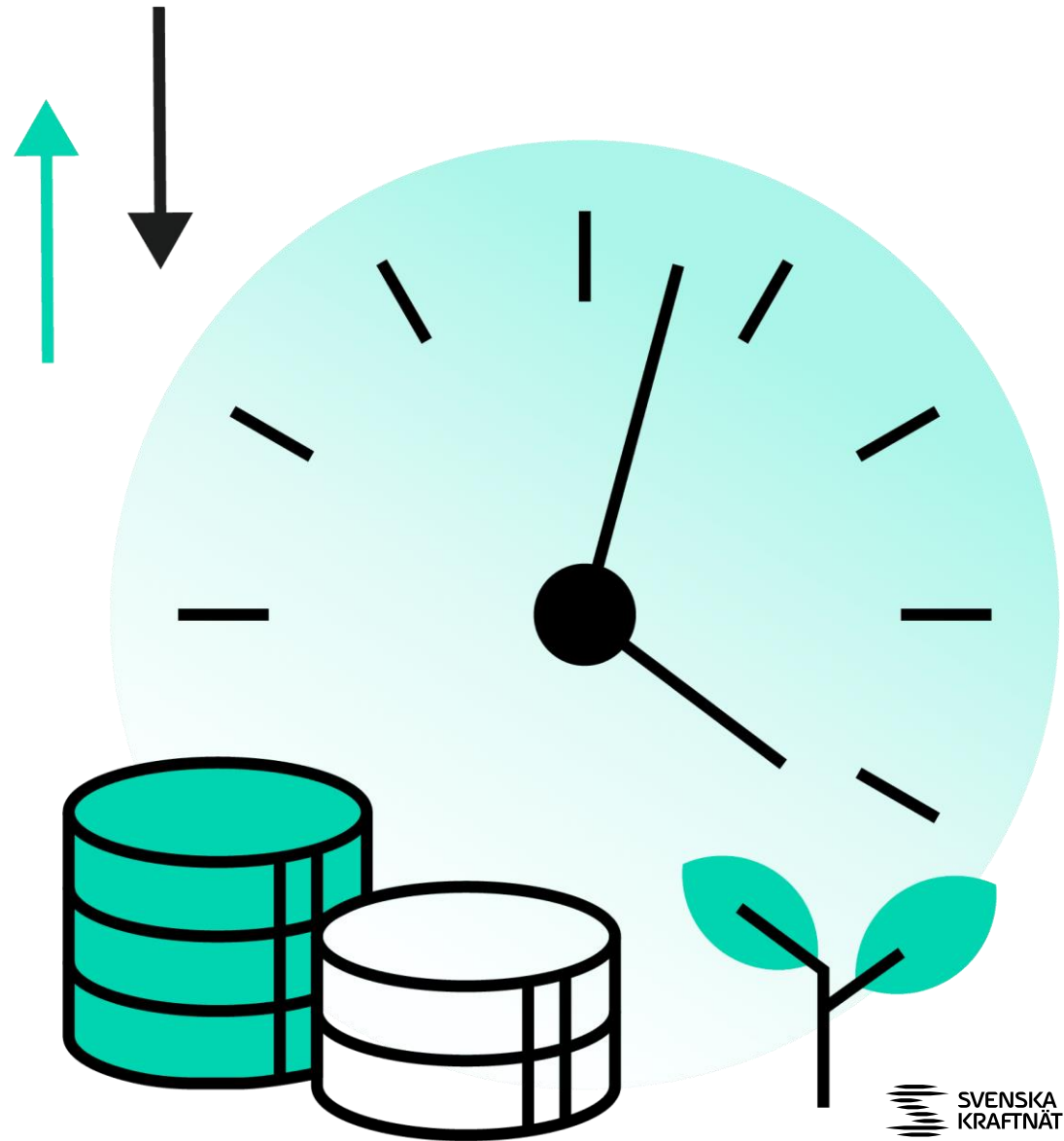


Enkelt att
ansluta nya
aktörer

Möjlighet till
vidareutveckling

Tillbakablick

- Nuvarande villkor godkända av Energimarknadsinspektionen maj 2023
- Maj 2024, uppdelning av tidigare balansansvarsroll och nya avtal för BSP och BRP
- Flowbased, mFFR EAM, 15 min, vidare analys, utredning och planering av det slutgiltiga införandet av den fristående BSP-rollen



Är fristående och oberoende BSP samma sak?

- **Fristående BSP** (inga avtal mellan BSP och BRP) togs fram av Svenska kraftnät för att förbereda för oberoende aggregering, från Elmarknadsdirektivet
 - Designen med fristående BSP beslutades i villkoren 2023
- Sedan dess har detaljerna börjat klarna kring hur oberoende aggregering ska införas (nätoden för efterfrågefleksibilitet (NC DR) och balansförordningen (EB))
 - Regelverk rörande **oberoende** återfinns i Elmarknadsdirektivet där aggregatorn är oberoende från elleverantören



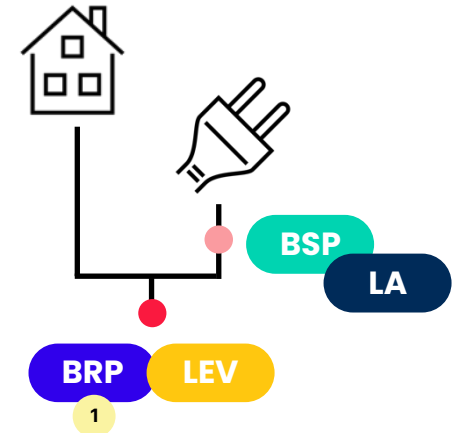
Fristående BSP $\neq$ oberoende BSP

Fristående BSP

- BSP är separerad från BRP
- Är godkänt av Ei i villkoren för BSP/BRP
- Förutsättning för oberoende
- BSP har balansansvar för avropad volym per bud och får inte full betalning om de inte levererar korrekt

Oberoende BSP

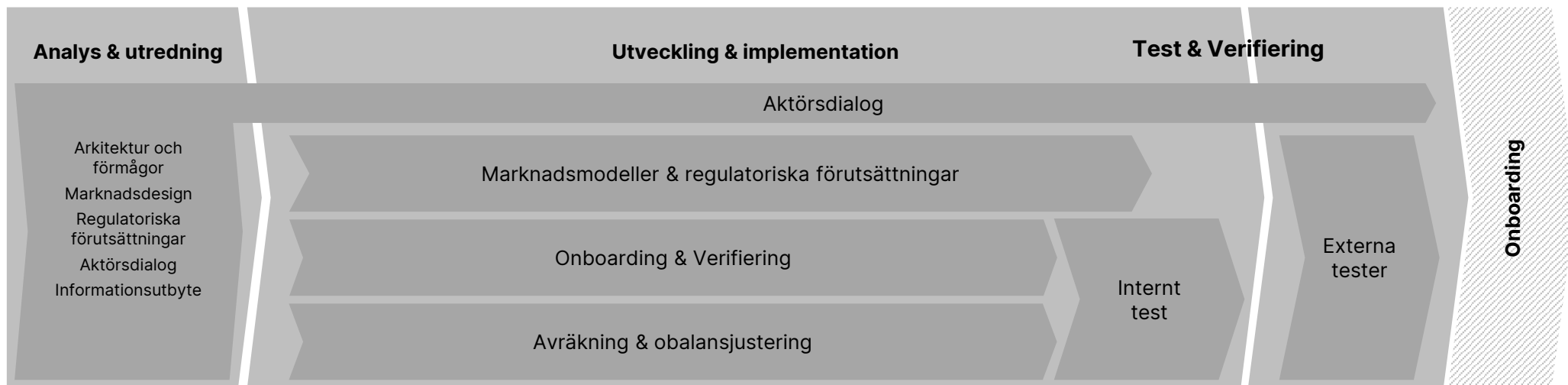
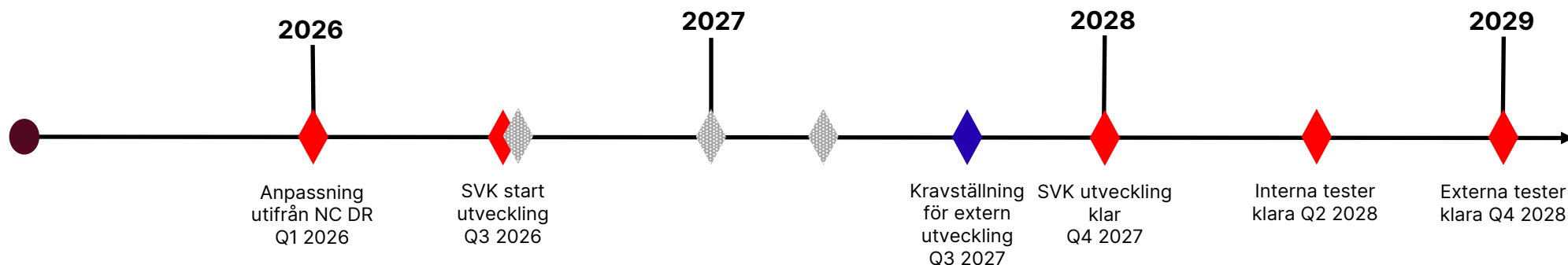
- **Oberoende av elleverantören och dess BRP**
- Oberoende leverantör som, **tillsammans med Leverantör av aggregeringstjänster**, styr och handlar med flexibel resurs.
- Enligt Elmarknadsdirektivets definition art 17



SVENSKA KRAFTNÄT

Vad har hänt sedan sist

Genomförandeplan

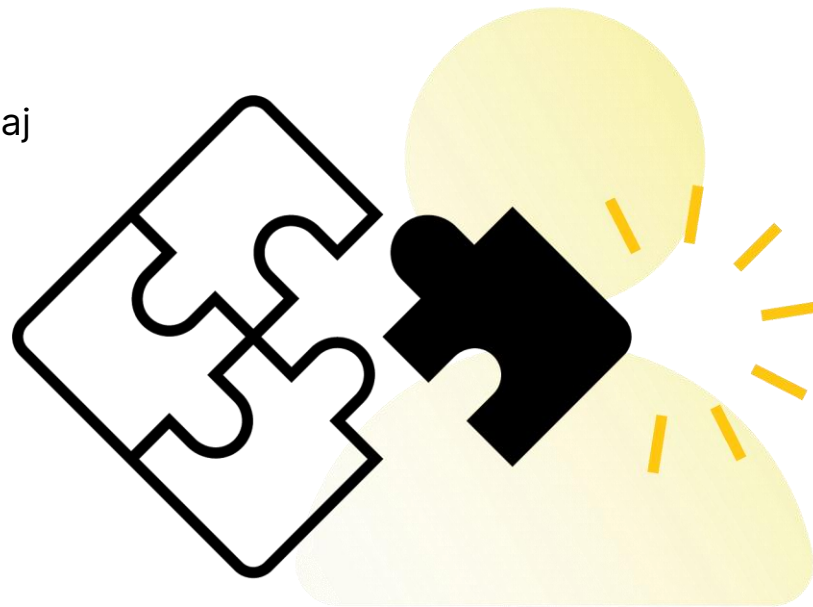


SVENSKA KRAFTNÄT

Status idag

Analys och utredningsfas

- Nuvarande villkor för rollerna BSP och BRP godkändes maj 2023
- Nya nätkoden för efterfrågefleksibilitet (NC DR) förväntas träda i kraft Q1 2026
 - Medför uppdaterad Balansförordning (EB)
- Ett "halvt" steg tillbaka, med anpassning till nya förutsättningar



Referensgruppen

Möte 23 september

- Vilket är ditt viktigaste medskick till Svenska kraftnät i arbetet med att separera rollerna BSP och BRP?
- Hemarbetsuppgift: Utifrån olika beskrivna marknadsval, vilka för- och nackdelar finns för aktörerna med de olika alternativen?

Extrainsatt möte 29 september

- Frågor kring hemarbetsuppgiften

Möte 22 oktober

- Vilken information behöver BRP inför driftkvarten?

November

- Intensivt arbete med frågor och inspel från referensgruppen
- Skriftlig hemarbetsuppgift – "Möjligt med stegvis införande?"



Information, presentationer och minnesanteckningar från möten finns på:
www.svk.se

Fördjupad insikt i nätkoden för efterfrågefleksibilitet

- Villkor och avtal kan behöva utformas och godkännas utifrån kommande nätkod för efterfrågefleksibilitet (NC DR) och balansförordning (EB)
- Estimerad tidsplan för införandet av kommande nätkod sträcker sig längre än 2029
- Nätkoden har en tidsplan som utgår från stegvis införande
- En nyckelfråga, referensprofil och referensprofilsmetod/er

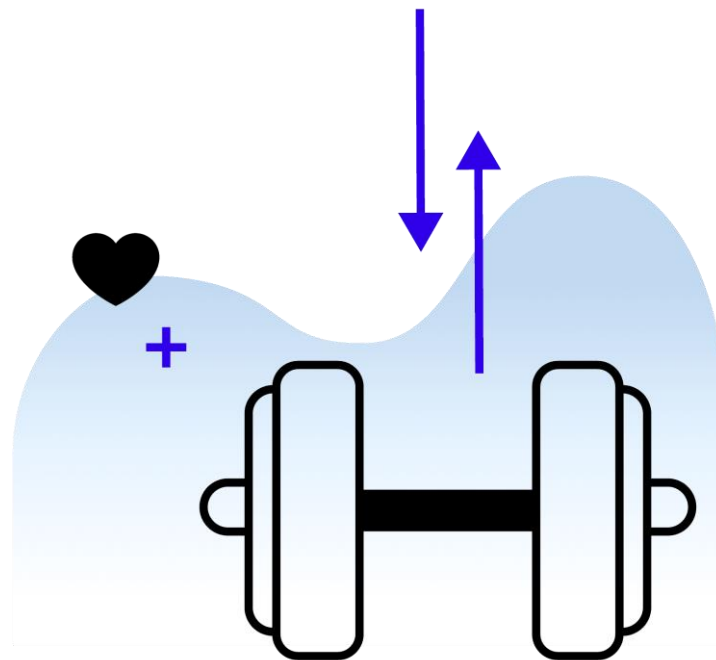


SVENSKA KRAFTNÄT

Utmaningar

Utmaningar

- Referensprofil och referensprofilsmetod/er i takt med implementationen av BSP och BRP
- Avräkning på uppmätt värde
- Villkor och avtal kan behöva anpassas i enlighet med nya regelverk

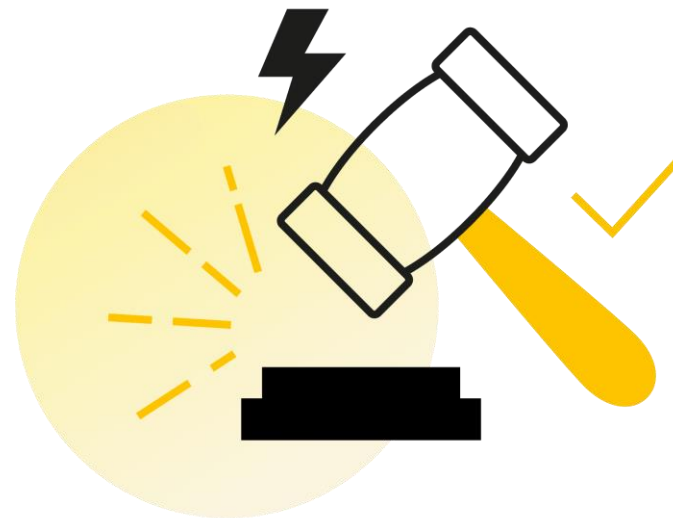


SVENSKA KRAFTNÄT

Nästa steg

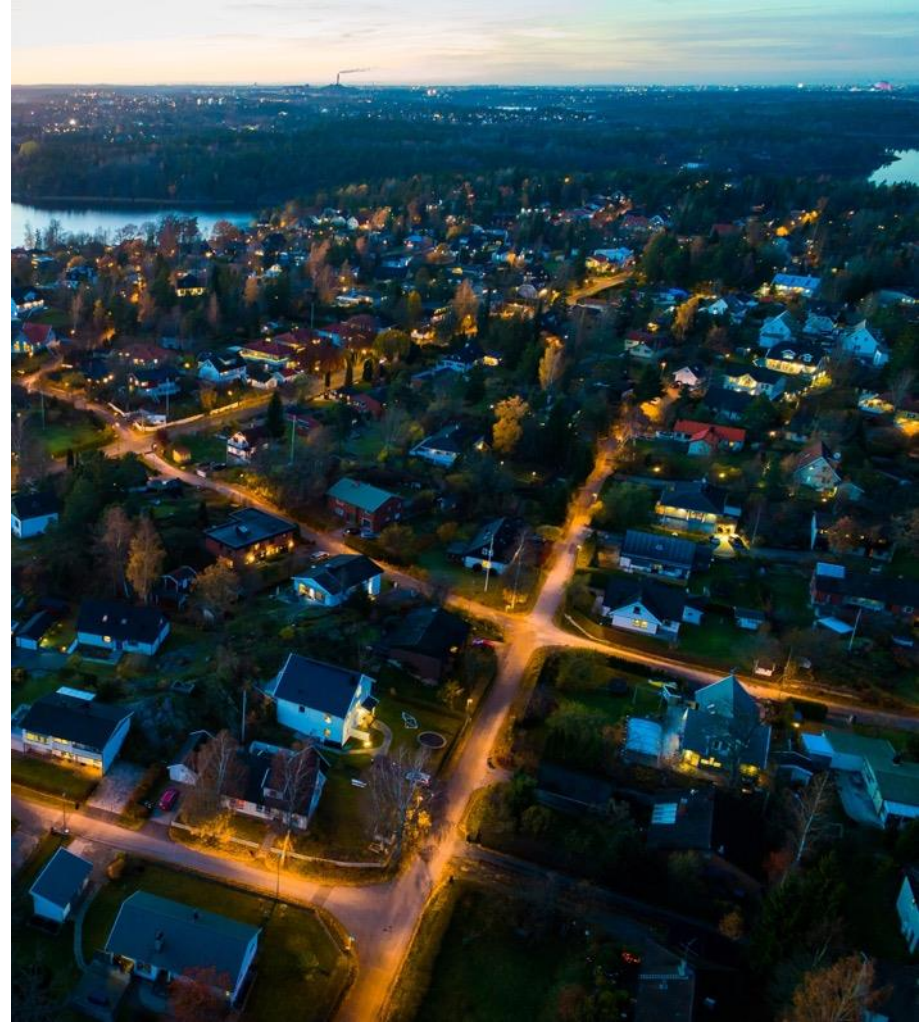
Nästa steg

- Fler referensgruppsmöten och fler aktörsmöten
- Stort fokus på referensprofil och referensprofilsmetod/-er
- Behovskartläggning och kravställning utifrån efterfrågefleksibilitet (NC DR)
- Stegvis införande
 - effekter och nyttor



Sammanfattning

- Svenska kraftnät arbetar vidare med att separera rollerna BSP och BRP
- Sedan arbetet påbörjades har regelverket förändrats
- De villkor för rollerna BSP och BRP som nu är beslutade kan behöva uppdateras för att följa kommande regelverk och nya behov från marknaden
- Utmaningar är t.ex. framtagande av referensprofil



SVENSKA KRAFTNÄT

Så följer du arbetet

Aktörsdialog

Referensgrupp

- Material från referensgruppsmötena publiceras på svk.se

Aktörsmöten

- Aktörsmöten spelas in, textas och kan återses på svk.se

Allmän info

- Publicerar information löpande på svk.se
- Mejl: bsp_brp@svk.se
- Frågor och svar om reserver ([FAQ](#))

Anmäl dig gärna till våra nyhetsflöden

www.svk.se/press-och-nyheter/prenumerera/

- Registrera din e-postadress
- Anmäl dig för att få nyheter om två områden:
 - Balansansvar
 - Elmarknad allmänt



[Start](#) > [Press och nyheter](#) > Prenumerera på lediga tjänster och nyheter

Nyheter

☐ Markera alla nyheter

☐ Allmänna nyheter

☒ Elmarknad allmänt

☐ Inköp och upphandling

☐ Strukturförändringar

☒ Balansansvar

☐ Europeisk elmarknad

☐ Ny nordisk balanseringsmodell (NBM)

☐ Tekniska riktlinjer

Frågor från chatten



Tack!