

- Energiplanering
- Stärkt regional samverkan för energiförsörjning i Örebro län

19 mars 2026, Stefan Bernström



## Energiplanering

- Projekt tillsammans med Länsstyrelsen i Örebro
- Målgrupp kommuner
- Finansiering från Energimyndigheten
- Pågår till december 2026 med en trolig förlängning på 6 månader

Varför energiplanering ?

## Stärkt regional samverkan för framtidens energiförsörjning i Örebro län

- Vi står inför en energiomställning som kommer att skapa en allt större belastning på elsystemet
- Elnätskapacitet utgör en begränsande faktor för tillväxt och bostadsbyggande.
- Behov av god samverkan mellan nätägare, näringsliv och samhällsplanering rörande strategisk elnätsutveckling.

*Energiförsörjning: Elproduktion, eldistribution, elnätskapacitet, energilagring, Flexibilitetslösningar.*



# Utmaningar och potential

- Stor ökning av förfrågningar på elnätsanslutningar
- Under de senaste två åren har flera etableringar förlorats i länet pga. att tillräcklig effekt inte kunnat erbjudas inom en rimlig tid (7-8 år enl. BRO).
- Risk att tappa fler projekt framåt om inte styrning och prioritering av elförsörjningsfrågor samordnas i länet.
- Stor potential!
  - 2 transmissionsnättnoder
  - Smart specialisering - kunskapsområden där vår region har unika möjligheter att utveckla nya nischer för industriell och samhällelig utveckling.

# Genomförd workshop

- WS i augusti med representanter från Hallsberg, Kumla, Karlskoga, Nora, Lindesberg, Örebro kommun samt BRO.
- Diskussion med fokus på:
  - Finns behov av gemensam målbild?
  - Hur skulle processen kunna se ut?

Slutsats: *Ja, tydligt behov!* Utgångspunkt i samhällsbehovet och respektive kommuns förutsättningar.

Målbilden kan stärka regionens attraktivitet och underlätta dialogen med nationella aktörer och investerare.



# Nästa steg?

- Samla tillgängliga underlag på kommunal och regional nivå för att skapa oss en bild av vilken information som finns, vad som är under framtagande och vad som saknas.
- Inhämta erfarenheter från näringslivet, kommuner, nätägare, andra regioner mm.
- Sammanställa en helhetsbild över möjligheter, behov, risker och begränsningar för energiförsörjningen i regionen.
- I samverkan med representanter för länets kommuner ta fram ett förslag till en gemensam överenskommelse för den regionala energiförsörjningen.