

Handlingsplan för elektrifiering – Gävleborgs län

Bilaga 3 – Planerade investeringar i transmissionsnätet

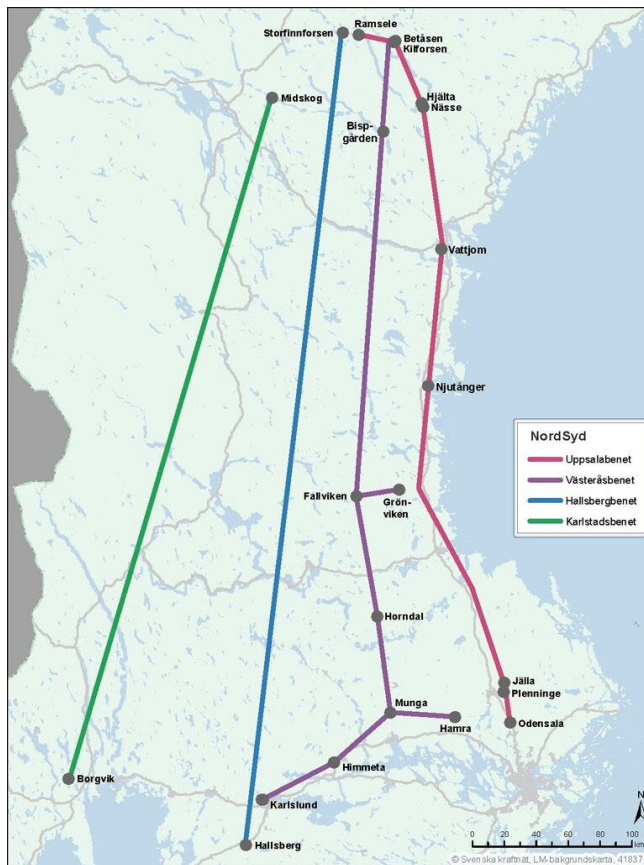
Remissversion



Länsstyrelsen
Gävleborg

Planerade investeringar i transmissionsnät

Det omfattande investeringsprogrammet Nord Syd har målsättningen att etablera fyra överföringsstråk; Uppsalabenet, Västeråsbenet, Hallsbergsbenet och Karlstadbenet. Inom ramen för programmet pågår 5 olika delprojekt och i denna bilaga beskrivs nuläget för dessa projekt i november 2025. Det ska dock tilläggas att projekten kontinuerligt utvecklas och att detta är en nulägesbild.



Stationer

Inom samtliga ledningsstråk som presenteras nedan planeras för nya och förnyade stamnätsstationer.

Pågående stationsprojekt är etablering av en ny station i Njutånger, Hudiksvalls kommun, vilken möjliggör för avveckling av 220kV stationer i Söderala, Ljusdal och Dönje, där i stället Ellevio bygger nya 130kV stationer med anslutande ledningar.

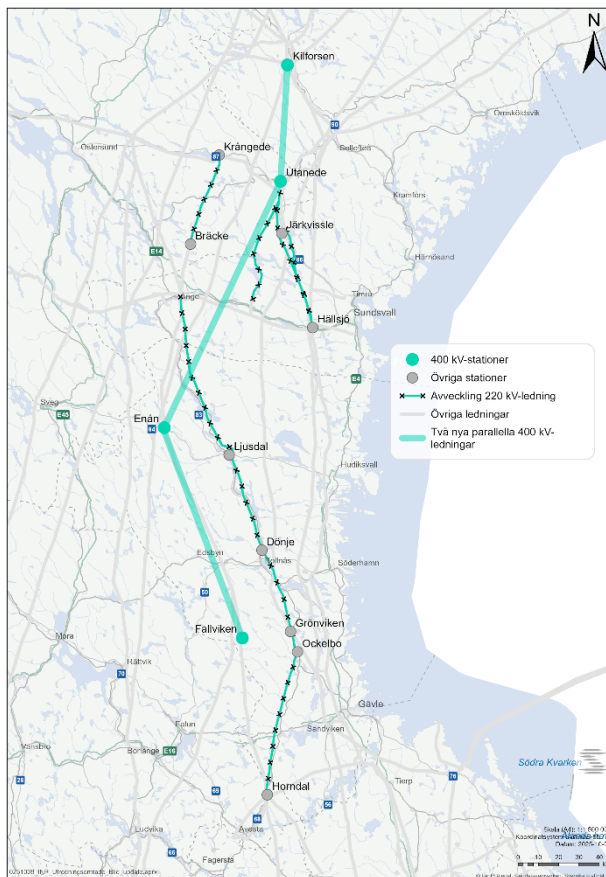
Inlandspaketet

Två nya 400 kV-luftledningar. Ersätter befintligt 220 kV-nät

Längd: cirka 35 mil

Kommuner: Ljusdal, Ovanåker, Bollnäs, Ockelbo

[Inlandspaketet](#) | [Svenska kraftnät](#)

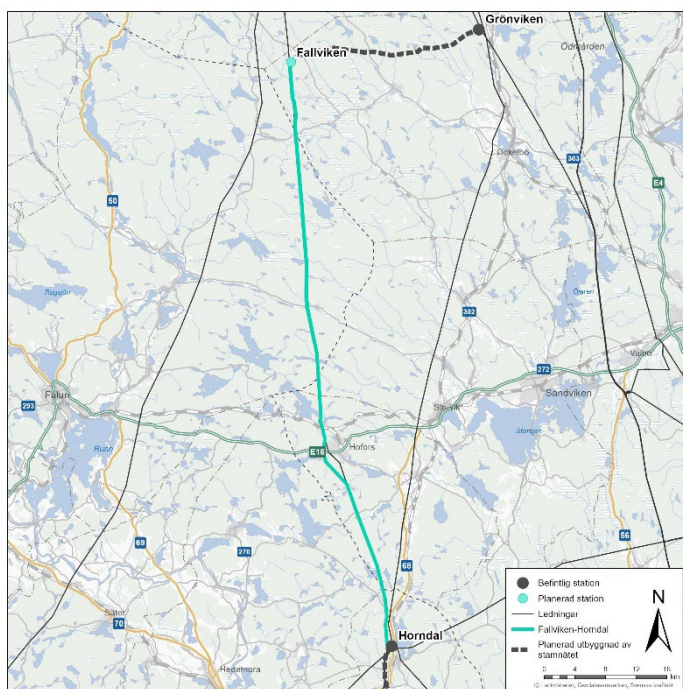
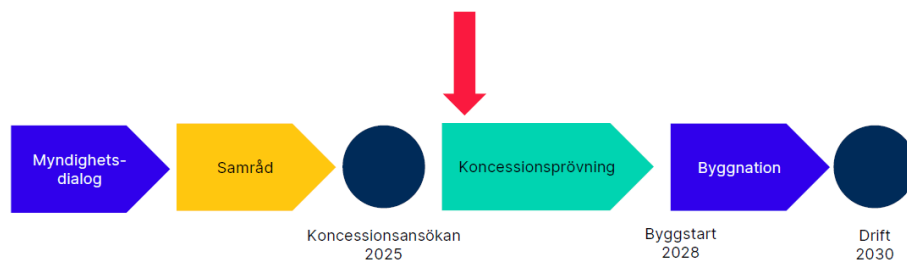


Fallviken – Horndal

Dubbel 400kV luftledning

Längd: 79 km

Kommuner: Ockelbo, Sandviken, Hofors

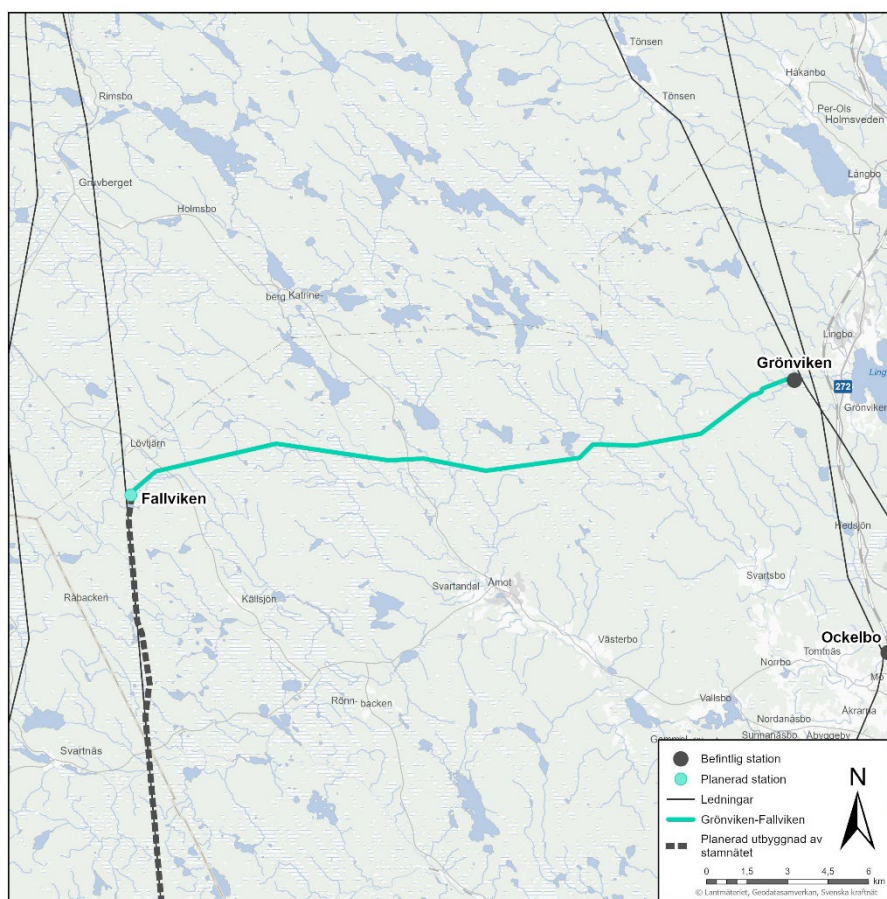
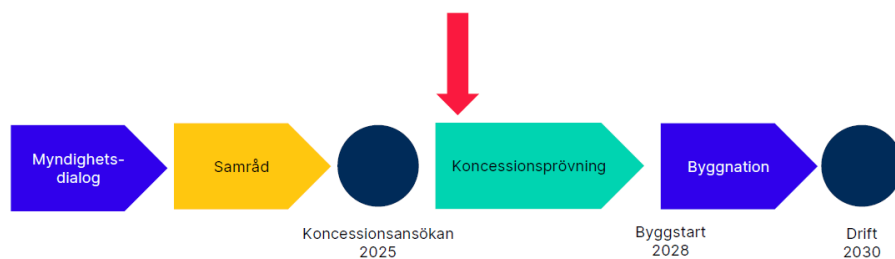


Grönviken - Fallviken

400kV luftledning

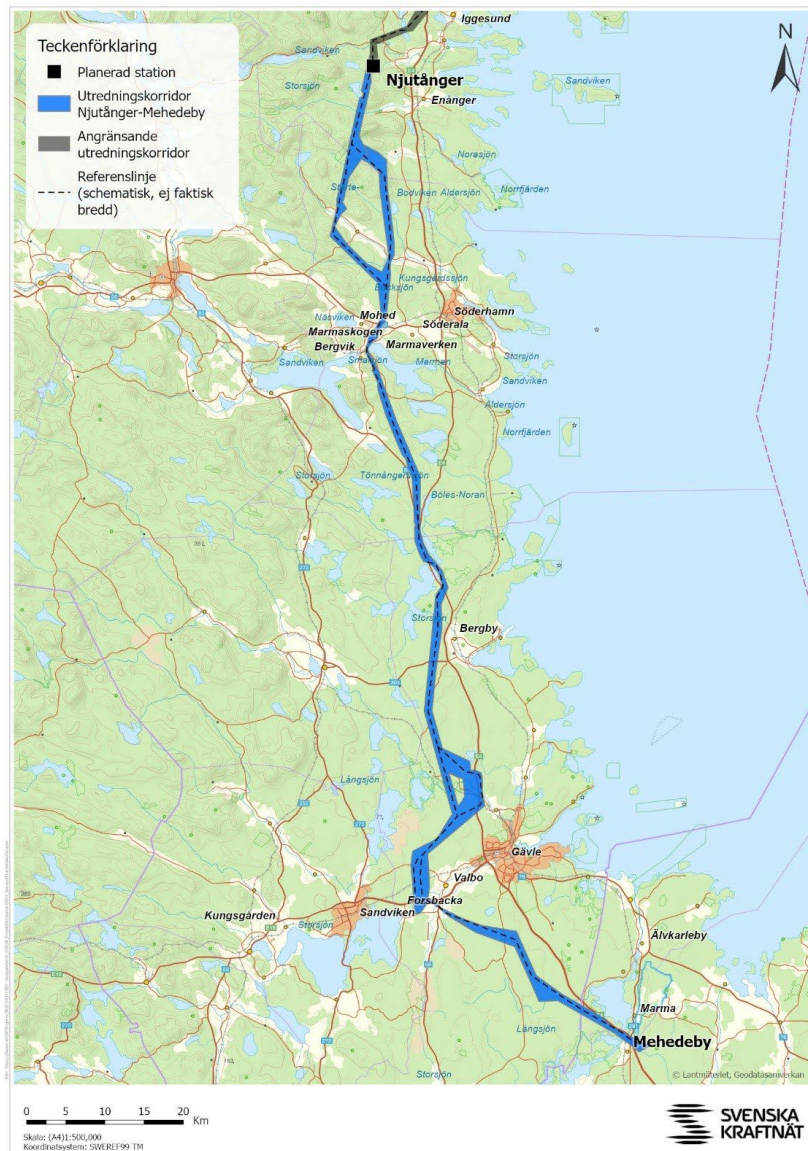
Längd: ca 26 km

Kommun: Ockelbo



Njutånger-Mehedeby

Två nya 400 kV-luftledningar för växelström mellan Njutånger i Hudiksvalls kommun och Mehedeby i Tierps kommun. I samband med projektet rivs en 220 och en 400 kV-luftledning
 Längd: Ca 120 kilometer
 Kommuner: Hudiksvall, Söderhamn, Gävle

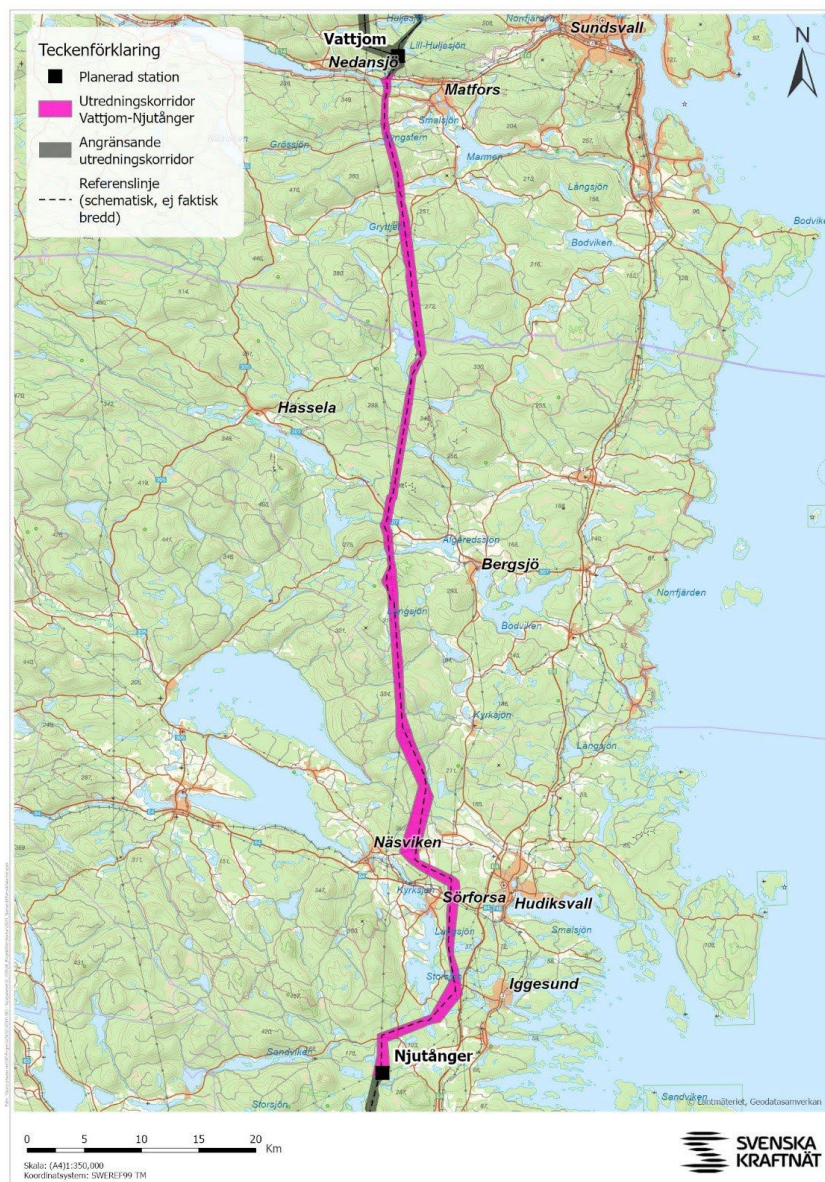


Vattjom-Njutånger

Två nya 400 kV växelström luftledning

Längd: 90 kilometer

Kommuner: Sundsvall, Nordanstig och Hudiksvall





Länsstyrelsen
Gävleborg

www.lansstyrelsen.se/gavleborg