



# Kundträff - Bergumsgården

200219

# Driftstörningar efter träffen 24 oktober

3 st störningar totalt  
2 st på grund av vind  
1 st på grund av materialfel



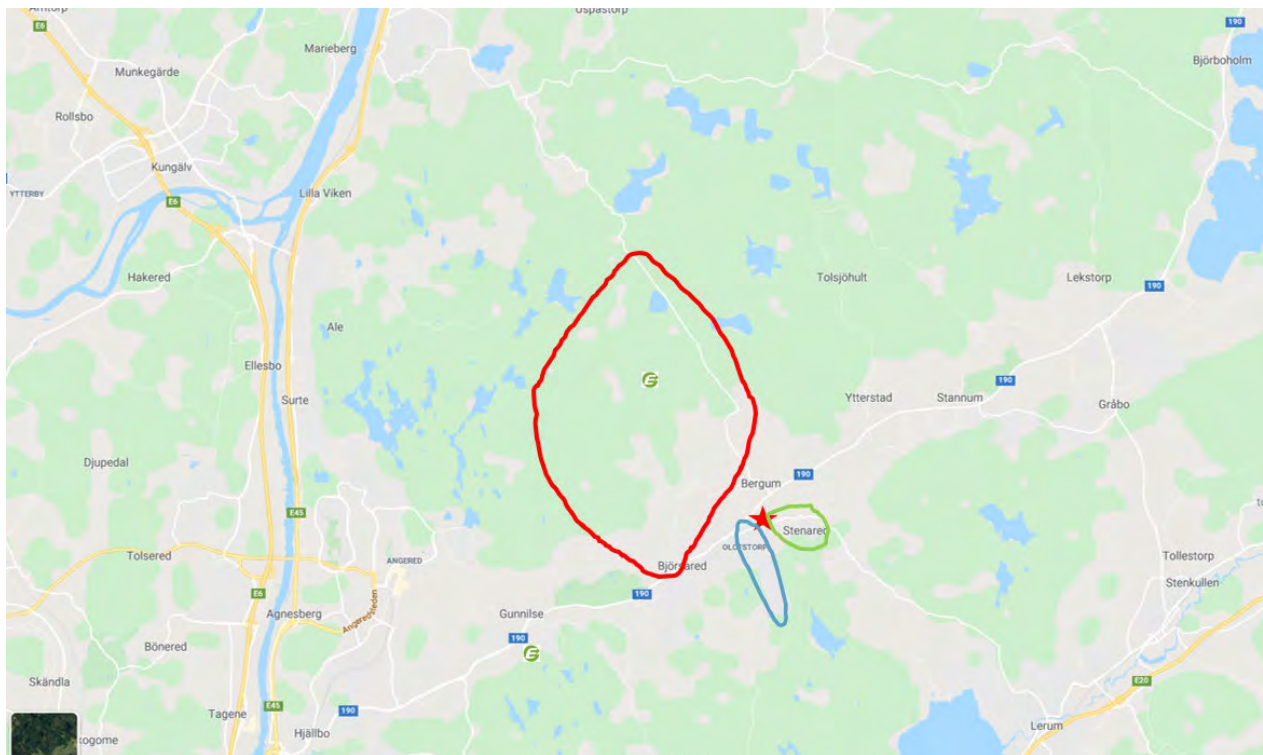
# Åtgärder på plats

- Driftomläggningar och optimering – Färre ska bli drabbade av samma störning

## Kommande åtgärder

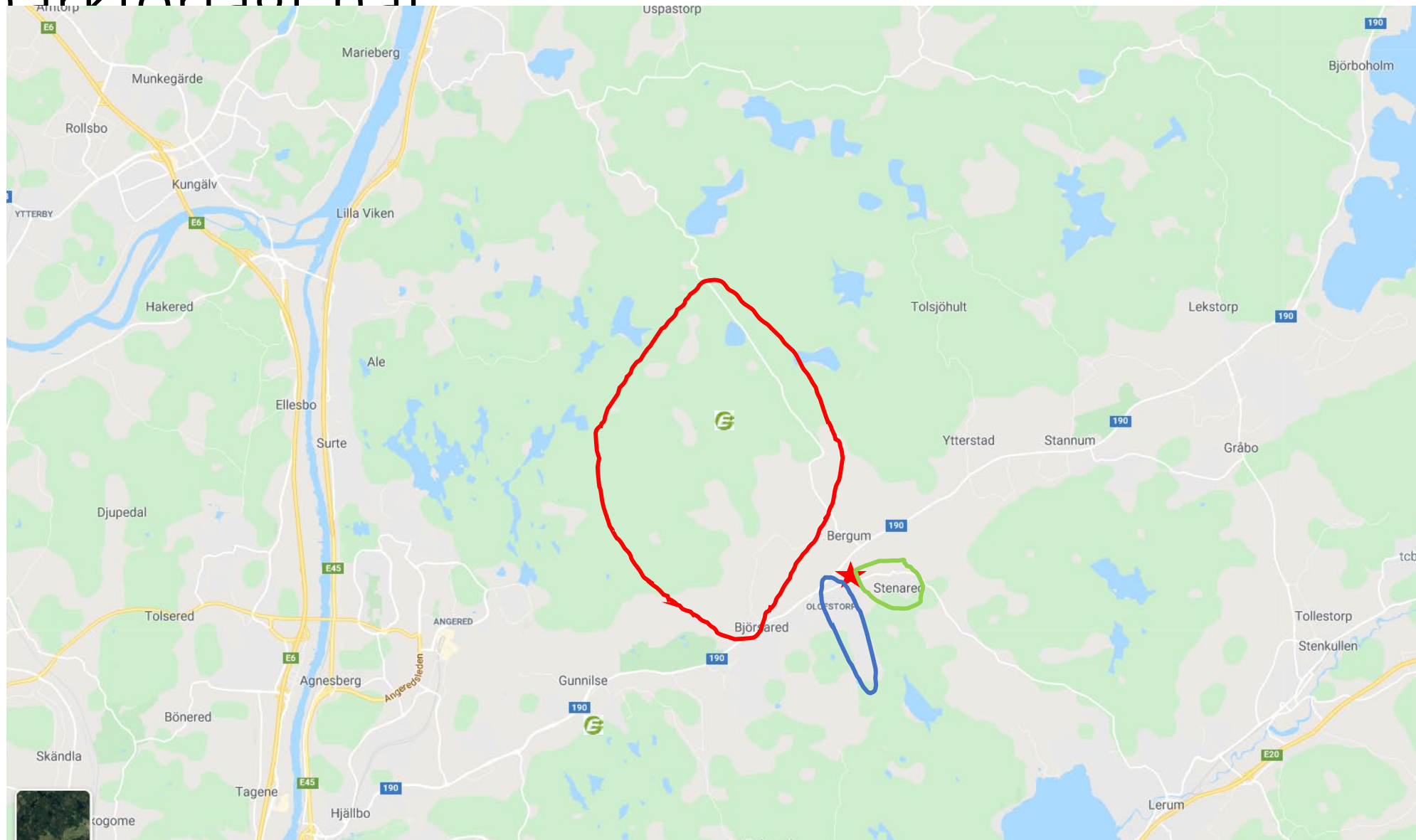
- Analys av kabelfel och åtgärda "riskskarvar" – Minska risken för återupprepade störningar
- Projekt där luftledning byts ut till jordkabel i delar av luftledningsnätet – Minskar risken för väderrelaterade störningar
- Förstärkning av huvudmatningar till området - Minskar risken för långvariga störningar och ger bättre elkvalitet
- Modernisering av reläskydd – Minskar risken för omfattande störningar

# Vadersakring av elnat, byte luftnat -> markförlagt nät

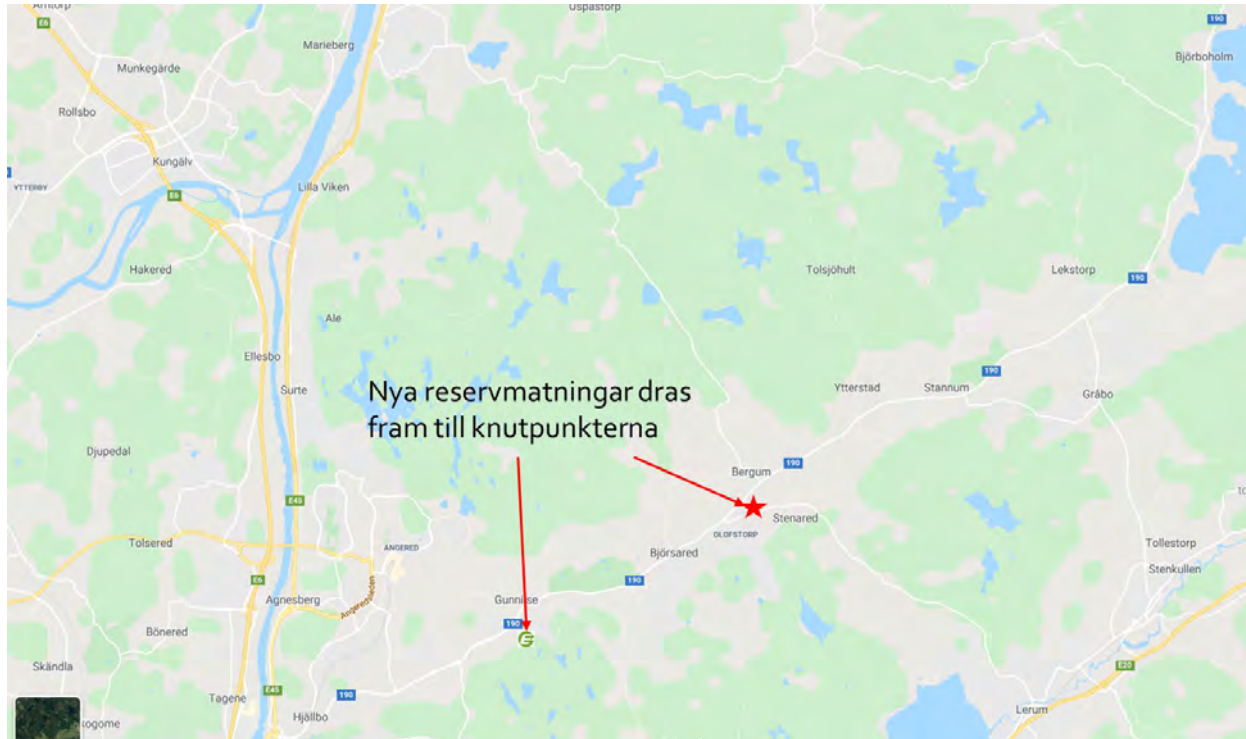


- Del av en pågående satsningar med långsiktigt mål att gräva ner luftnätet
- Delar av luftnätet i runt Bergum är högt prioriterat och beslut fattades i våras om att starta två projekt utöver ett pågående
- Totalt grävs cirka 15 km luftledning ner och ersätts med markförlagt nät
- Att gräva ner luftnätet leder framför allt till risken för störningar i samband med stormar minskar

# Vadersakring av elnat, byte luftnat -> markförlagt nät



# Förstärkningar i befintligt nät

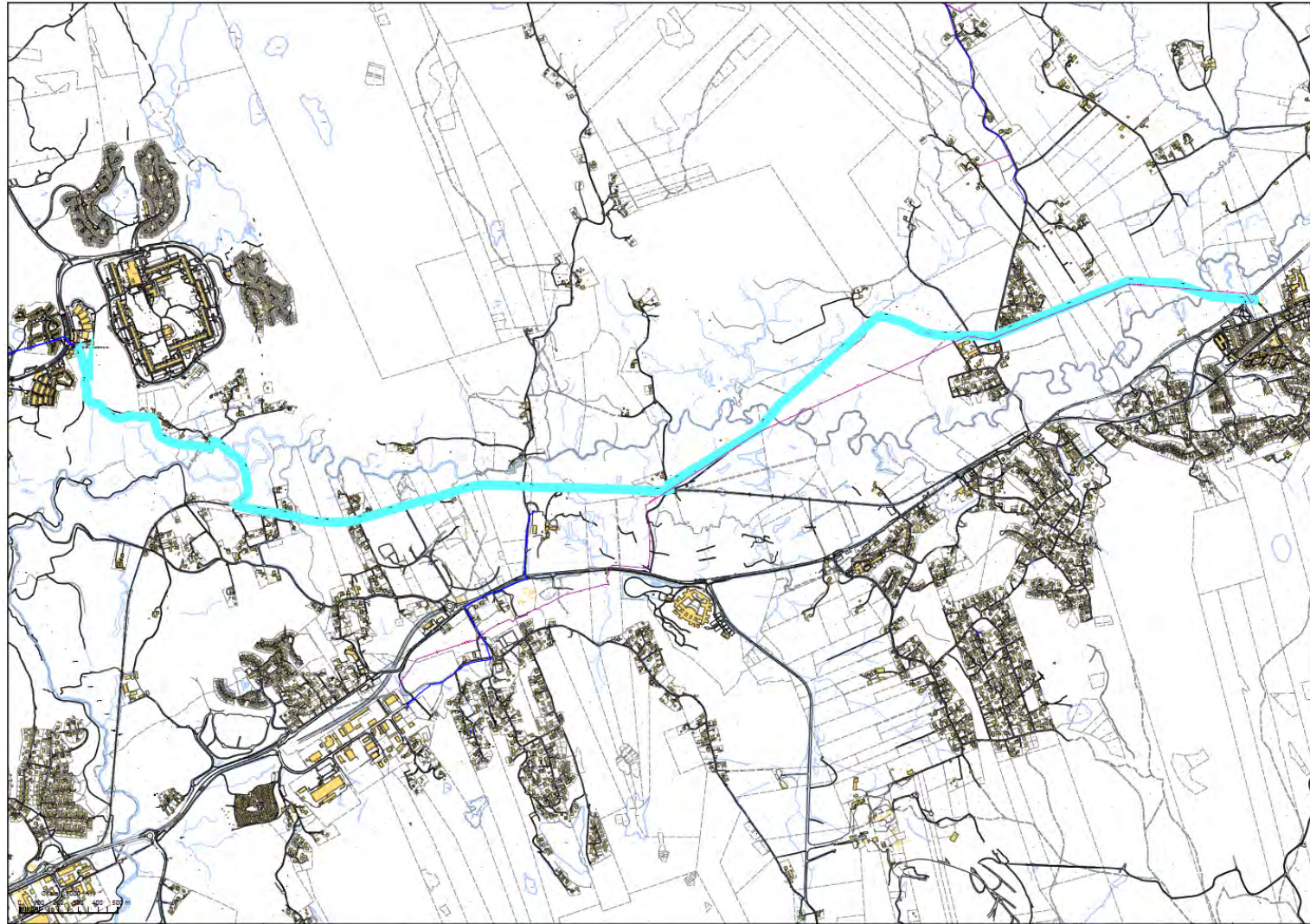


- Göteborg Energi har under en längre tid utrett behovet av ett starkare elnät till nordöstra delarna av staden
- Totalt dras cirka 26 km ny kabel och två större stationer byts ut
- Genom att bygga nya reservmatningar till strategiska platser minskar risken för längre avbrott

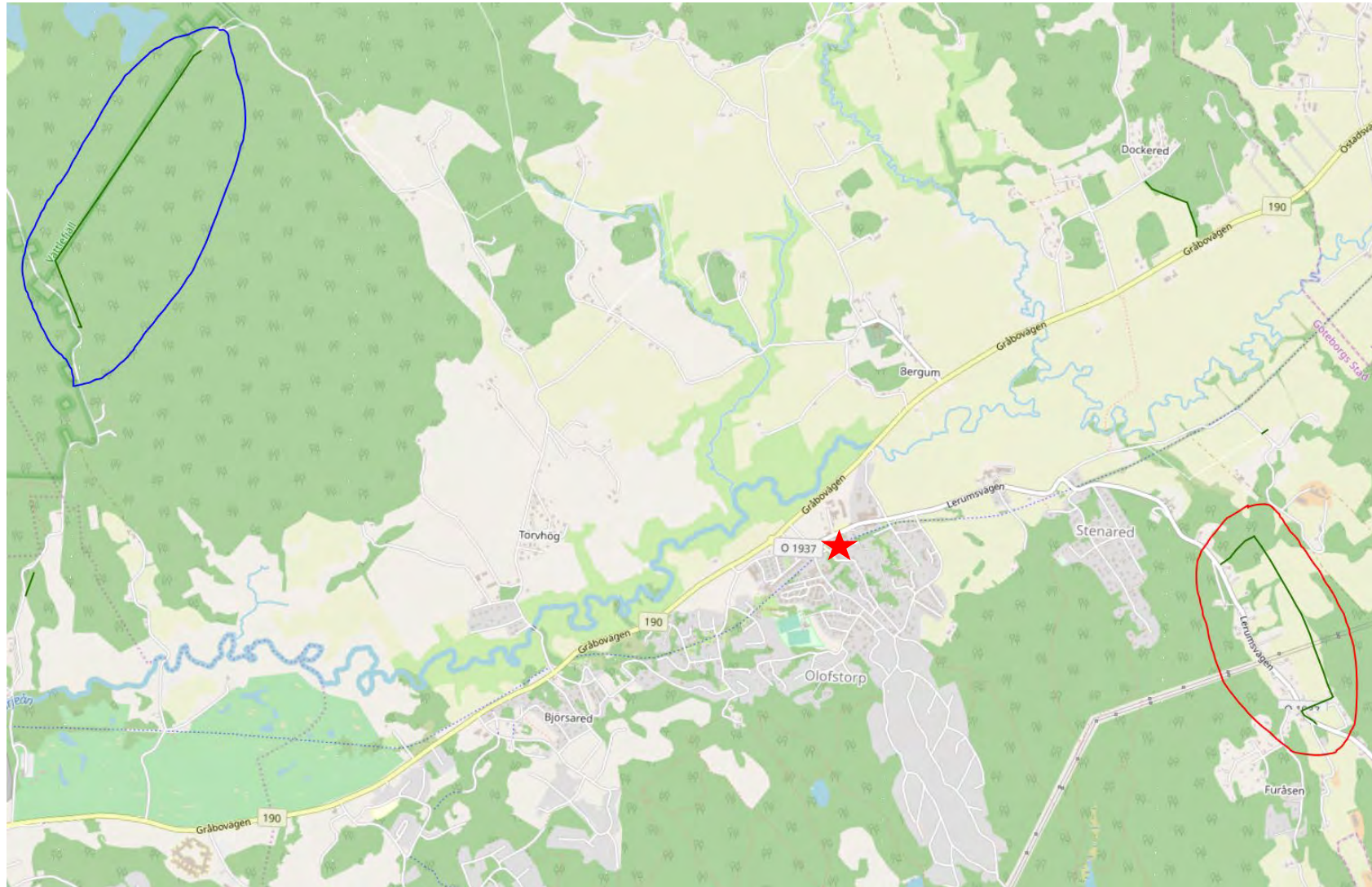
# Förstärkning i befintligt nät



# Översikt kabelförläggning



# Projekt som är i planeringsstadiet



- Det pågår planering för att ersätta ytterligare delar av luftnätet med jordkabel
- Beslut tas tidigast hösten 2020