

Handläggare
Sandra Wetterstrand
Telefon: 08-508 033 79

Till
Spånga-Tensta stadsdelsnämnd

Svar på samråd om den planerade elförbindelsen Överby-Beckomberga

Förvaltningens förslag till beslut

1. Spånga-Tensta stadsdelsnämnd beslutar att överlämna stadsdelsförvaltningens tjänsteutlåtande som svar på remissen, samt
2. Spånga-Tensta stadsdelsnämnd beslutar att justera ärendet omedelbart.

Ditte Westin
Avdelningschef

Per Kjellander
Stadsdelsdirektör

Sammanfattning

Svenska kraftnät planerar att ersätta den befintliga 220 kV-ledningen som idag sträcker sig mellan Överby i Sollentuna kommun och Beckomberga i Stockholms stad med en ny elförbindelse för 400 kV. Syftet med den nya elförbindelsen är att trygga elförsörjningen i stora delar av det växande Stockholm och att säkerställa driftsäkerheten i elnätet. De delar av de alternativa korridorerna för elförbindelsen som berör Spånga-Tensta föreslås utgöras av markkabel. Kabeln planeras gå i befintlig kabelgata parallellt med Bergslagsvägen och sedan norrut längs Akallalänken eller längs Hjulstavägen mot Barkarby. Spånga-Tensta stadsdelsförvaltning ställer sig positivt till att elförsörjningen tryggas och att driftsäkerheten i elnätet säkerställs. Om elförbindelsen beslutas att gå längs Bergslagsvägen samt Hjulstavägen eller Akallalänken kan hänsyn dock behöva tas till ett flertal aspekter: eventuell påverkan på Järva nya begravningsplats bör redovisas, påverkan på Spångaån och eventuella skyddsåtgärder behöver redovisas, berörda verksamheter vid Lunda industriområde behöver samrådas med angående trafikfrågor vid byggnation längs Bergslagsvägen, åtgärder bör vidtas tillsammans med projektet Förbifart Stockholm för att minimera byggets bullerstörningar för boende och verksamma i området, förutom att skyddsåtgärder vidtas för natur- och kulturmiljövärden vid Järvafältet och Igelbäckens kulturresevat behöver hänsyn tas till kulturmiljövärden vid Lunda gamla tomt.

Bakgrund

Svenska kraftnät planerar att ersätta den befintliga 220 kV-ledningen som idag sträcker sig mellan Överby i Sollentuna kommun och Beckomberga i Stockholms stad med en ny elförbindelse för 400 kV. Syftet med den nya elförbindelsen är att tillsammans med ytterligare nätförstärkningar som pågår i Stockholmsregionen trygga elförsörjningen i stora delar av det växande Stockholm och att säkerställa driftsäkerheten i elnätet.

Spånga-Tensta stadsdelsnämnd har fått en inbjudan till samråd enligt 6 kap. 4 § miljöbalken inför den kommande koncessionsansökan (ansökan om tillstånd) för planerad ledningsträcka. Detta eftersom Spånga-Tensta stadsdelsområde geografiskt kan komma att beröras av den nya elförbindelsen.

Ärendet

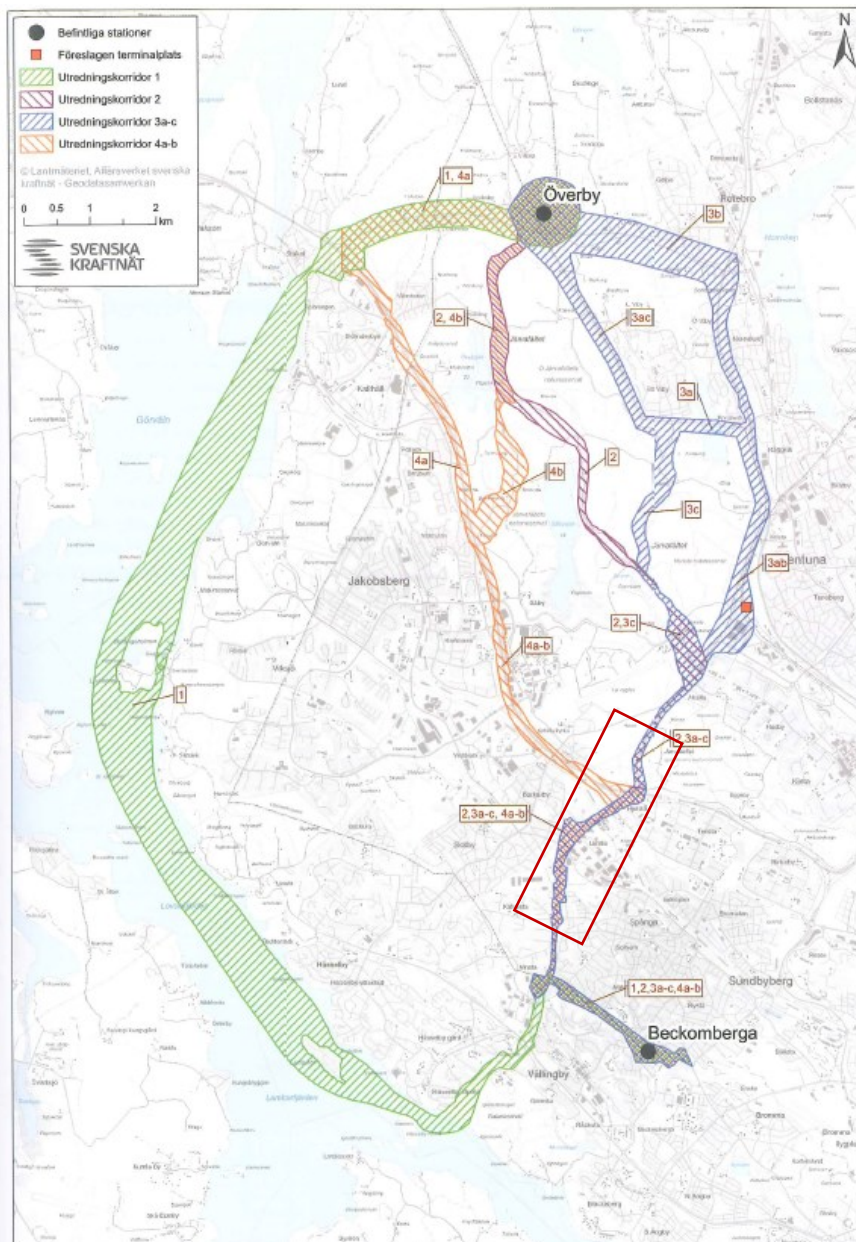
Området mellan Överby och Beckomberga har studerats för att hitta alternativa placeringar för den nya elförbindelsen. I samrådsunderlaget presenteras sju alternativa utredningskorridorer till den nya elförbindelsen. Alternativen utgörs av cirka 16-25 kilometer långa korridorer som utförs av olika tekniska lösningar såsom luftledning, markkabel och sjökabel.

Sex av de sju alternativa korridorerna berör Spånga-Tenstas stadsdelsområde. De delar av korridorerna som berör Spånga-Tensta föreslås utgöras av markkabel. Kabeln planeras gå i befintlig kabelgata parallellt med Bergslagsvägen och sedan norrut längs Akallalänken, alternativt att kabeln efter Bergslagsvägen förs längs Hjulstavägen mot Barkarby.

Den preliminära tidplanen för den nya elförbindelsen innebär en ansökan om koncession 2019, byggstart 2023 och drifttagning 2026. Byggsfasen beräknas för detta projekt till cirka 2 år.

Den nya elförbindelsen innebär en påverkan på natur-, kultur- och boendemiljöer. Exempelvis innebär den nya elförbindelsen risk för negativ påverkan på kulturmiljö- och naturvärden i Igelbäckens kulturresevat, risk för att boendemiljöer påverkas av magnetfält, risk för påverkan på landskapsbild vid avverkning av vegetation samt risk för påverkan på infrastruktur i samband med drift- och underhållsarbeten.

Även byggskedet innebär en negativ påverkan, eftersom markkablar normalt fodrar ett fysiskt intrång i form av ett kabelschakt på cirka 2,5x6x1,4 meter. Byggnationen innebär bland annat tillfälliga störningar för rekreation och friluftsliv, stora tillfälliga bullerstörningar för närliggande bebyggelse samt att tillfälliga omläggningar av vägar, gång- och cykelbanor kan komma att krävas.



Översiktskarta av samtliga aktuella utredningskorridorer mellan Överby och Beckomberga. De sträckor som berör Spånga-Tensta stadsdelsområde är grovt markerade med röd rektangel.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts i avdelningen för Stadsdelsutveckling.

Förvaltningens synpunkter och förslag

Spånga-Tensta stadsdelsförvaltning ställer sig positivt till att elförsörjningen tryggas och att driftsäkerheten i elnätet säkerställs.

Om elförbindelsen beslutas att gå längs Bergslagsvägen samt Hjulstavägen eller Akallalänken kan hänsyn dock behöva tas till ett flertal aspekter:

- På Järvafältet öster om Akallalänken ska nya Järva begravningsplats etableras. Eventuell påverkan på begravningsplatsen bör redovisas.
- I den nya elförbindelsens miljökonsekvensbeskrivning behöver påverkan på Spångaån samt skyddsåtgärder för att minska eventuella negativa konsekvenser redovisas.
- Bergslagsvägen är en vital vägförbindelse för verksamheterna i Lunda industriområde i Spånga. Flera av verksamheterna, såsom DB Schenker och MediCarrier har ett flertal transporter dagligen via Bergslagsvägen. Vid byggnation längs Bergslagsvägen finns risk för att verksamheternas transporter och arbete påverkas negativt. Därför behöver berörda aktörer i tid informeras och samrådas med kring byggnationen.
- Byggnationen av Förbifart Stockholm innebär risk för att boende och verksamma i Hjulsta och Lunda utsätts för buller. Ifall elförbindelsen anläggs intill Förbifart Stockholm samtidigt som det projektet byggs finns en risk för att bullerstörningarna ökar. Därför kan åtgärder för att minimera störning behöva vidtas, till exempel genom att anpassa tidpunkter för byggande av elförbindelsen med tidpunkter för byggande av Förbifart Stockholm.
- Förutom att hänsyn behöver tas och skyddsåtgärder vidtas för natur- och kulturmiljövärden vid Järvafältet och Igelbäckens kulturresevat behöver hänsyn tas till kulturmiljövärden vid Lunda gamla tomt. Lunda gamla tomt är ett fornminnesområde med rekreativa värden. En upprustning av fornminnesområdet pågår. Ifall enstaka fornlämningar kommer till skada finns en risk att Lunda gamla tomt som helhet och dess upplevelsevärden påverkas negativt.