

11 oktober 2024

Kontaktperson: Peter Asp

Telefon: 070-206 86 87

E-post: regionnatsforstarkningargbg@vattenfall.com

INBJUDAN TILL KOMPLETTERANDE SAMRÅD FÖR REGIONNÄTSFÖRSTÄRKNINGAR I ALE KOMMUN, VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Kompletterande samråd inom ramen för avgränsningssamråd enligt 6 kap 29-32 §§ miljöbalken för ombyggnation av befintlig 130 kV luftledning i Ale kommun, Västra Götalands län.

Syfte

Detta brev syftar till att bjuda in till ett andra kompletterande samråd för ombyggnation av befintlig 130 kV luftledning i Ale kommun, ZL1S1, enligt bifogad karta. Vi vill också informera om den pågående process med avgränsningssamråd som sker för regionnätsförstärkningar i Ale och Göteborgs kommun, Västra Götalands län. Två tidigare samråd har skett och framtagna samrådsunderlag finns att ta del av på [Regionnätsförstärkningar Göteborg \(vattenfalleldistribution.se\)](https://www.vattenfall.se/regionnatsforstarkningar-goteborg).

Bakgrund

Stora elintensiva industrisatsningar och elektrifieringen av samhället gör att behovet av el ökar i Göteborg. För att göra det möjligt för lokalnätägaren, Göteborg Energi, att möta de ökade effektbehoven i staden och för att möjliggöra för en grön industriomställning behöver det överliggande regionnätet förstärkas.

Mot bakgrund av detta undersöker Vattenfall Eldistribution AB därför möjligheten till:

- lokalisering av en ny dubbel 130 kV luftledning mellan planerad ny station Rösbacka i Ale kommun och planerad ny station Torpet på Hisingen i Göteborgs kommun.
- ombyggnation av två befintliga 130 kV ledningar, ZL1S1 och ZL3S2, som planeras att ansluta till ny station Rösbacka i Ale kommun.
- ny 400 kV ledning mellan planerad station Rösbacka och Svenska Kraftnäts planerade station Ingelkärr i Ale kommun.

Samråd för alla fyra ledningarna har genomförts samlat under 2023 och 2024. Detta kompletterande samråd avser enbart ombyggnation av befintlig ledning ZL1S1.

Samråd

I det inledande avgränsningssamrådet, hösten 2023, presenterade Vattenfall Eldistribution AB förslag till alternativa sträckningar för alla fyra ledningarna. Efter det inledande avgränsningssamrådet har inkomna synpunkter analyserats och resulterat i tillkommande alternativ, bland annat ett tillkommande alternativ för ZL1S1 som planeras gå parallellt med Svenska kraftnäts planerade ledning mellan Stenungssund och Ingelkärr på en sträcka om ca 1 km norrut från planerad station Rösbacka.

Efter sitt samråd har Svenska kraftnät tagit fram och utreder en alternativ sträckning inom samrådd korridor för del av deras ledning som går ca 100 meter öster om tidigare sträckning. För att kunna bygga om ZL1S1 parallellt med Svenska kraftnäts nya ledning har därför Vattenfall analyserat möjligheten att parallellförflytta ZL1S1 för att följa Svenska kraftnäts sträckning. Detta resulterade i att ett nytt förslag har arbetats fram, se bifogad översiktskarta. Det nya förslaget går utanför den tidigare samrådda sträckningen, varför ett nytt samråd nu genomförs.

Ett nytt kompletterande samrådsunderlag har inte tagits fram då förändring av sträckningen inte bedöms medföra någon förändring av de förutsättningar eller bedömningar av miljöpåverkan som beskrivs i tidigare framtaget kompletterande samrådsunderlag daterat 2024-03-27. En beskrivning av förutsättningar och konsekvenser kommer också att redovisas i kommande MKB efter att slutligt sträckningsalternativ har valts. Tidigare framtagna samrådsunderlag finns att ta del av på [Regionnätstärkningar Göteborg \(vattenfalleldistribution.se\)](https://regionnatsforstarkningar.goteborg.vattenfalleldistribution.se).

Alternativa sträckningar från det inledande avgränsningssamrådet samt första kompletterande samrådet är fortfarande aktuella och kommer efter detta andra kompletterande samrådet att analyseras vidare tillsammans med de tillkommande alternativen för att göra en sammantagen bedömning kring vilken sträckning, eller vilken kombination av olika utredda sträckningar, som är den sammantaget mest lämpade för en lokalisering av kraftledningarna.

Skriftliga synpunkter lämnas senast den **6 november 2024** till e-post: regionnatsforstarkningargbg@vattenfall.com

eller adress:

Ramboll

Att: Samråd Regionnätstärkningar Göteborg

Lokgatan 8

211 20 Malmö

Vid frågor vänligen kontakta Peter Asp på tel. 070-206 86 87 alternativt ovan nämnd e-post.

Med vänlig hälsning

Peter Asp, Vattenfall Eldistribution AB

