



Handläggare

Anders Lindholm

Kommunekolog

Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen

Svar på remiss: Samråd enligt miljöbalken avseende en ny 52 kV kraftledning mellan Örsundsbro, Viggeby och Litslena

Förslag till beslut

Kommunstyrelsens plan-, mark och exploateringsutskottet beslutar att:

1. lämna yttrandet daterat 2026-01-13 som svar på remissen "samråd enligt miljöbalken avseende en ny 52 kV kraftledning mellan Örsundsbro, Viggeby och Litslena".

Beskrivning av ärendet

Vattenfall Eldistribution avser att ansöka om nätkoncession för linje (tillstånd) för en ny 52 kV kraftledning mellan Örsundsbro, Viggeby och Litslena i Enköpings kommun, Uppsala län. Vattenfall Eldistribution genomför nu ett kombinerat undersöknings- och avgränsningssamråd enligt 6 kap 23–25 och 29–32 §§ miljöbalken avseende den planerade åtgärden. 52 kV är konstruktionsspänningen medan ledningen kommer att få en driftsspänning om 40 kV.

Delar av de regionala 22 kV luftledningarna mellan Husbyborg i Uppsala kommun och Litslena i Enköping kommun är i behov av förnyelse. Framtida exploateringar i området visar även ett behov av kapacitetshöjande åtgärder. Vattenfall Eldistribution genomförde redan år 2020 samråd för sträckan

mellan Husbyborg och Litslena men valde att pausa projektet. För att agera ansvarsfullt och möta behovet av hållbar energi samt säkerställa leveranssäkerheten behöver tidplaner justeras och projekten kontinuerligt anpassas vilket var bakgrunden till detta. Nu återupptar Vattenfall Eldistribution projektet i syfte att säkra en långsiktig, stabil elförsörjning i det aktuella området och planerar för en ny 52 kV luftledning mellan Husbyborg och Litslena, som ersätter befintlig 22 kV ledning mellan Örsundsbro, Viggeby och Litslena. Två alternativa utredningsstråk presenteras. Ledningen Litslena-Husbyborg är en del av Vattenfalls regionnät.

Syftet med samrådet är att förmedla information om projektet samt inhämta synpunkter angående planerad åtgärd. Utifrån bland annat inkomna yttranden färdigställs en ansökan som lämnas till Energimarknadsinspektionen.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts av miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen, verksamheten för strategisk planering.

Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningens bedömning

Förvaltningen ser positivt på förnyelsen av regionnätskraftledningen och den kapacitetsökning utbyggnaden medför för Örsundsbro med omland. Förvaltningen konstaterar att de två alternativa utredningsstråken berör mark som ligger på respektavstånd till gällande detaljplaner och med avstånd till föreslagen bebyggelse enligt markanvändningskarta i Översiktsplan 2040. Information om översiktsplan 2040 för Enköpings kommun saknas under avsnittet 5.3.1.2 Kommunala planer och bör adderas.

Förvaltningen har inga kompletterande underlag utöver de allmänna intressen och planeringsförutsättningar som redovisas i samrådshandlingen. Möjligen ser vi att utredningsstråk A medför minst förändring relativt befintlig ledning och det finns inga uppenbara vinster med att uppföra en ny ledning i stråk B.

Givet att befintlig kraftledning behöver stå kvar tills den nya ledningen Örsundsbro-Litslena samt hela sträckan Husbyborg-Litslena är uppförd

borde det vara en fördel att i så stor utsträckning som möjligt nyttja befintlig ledningsgata, särskilt genom skogsmark reducera påverkan på skogsmark. Å andra sidan kan parallella närliggande ledningar medföra brukningshinder på jordbruksmark under tiden tills ursprungsledningen raserats.

Ekonomiska konsekvenser

Förslaget medför inga direkta kostnader för kommunen.

Om en utbyggnad av överföringskapaciteten inte sker kan detta hindra utbyggnad av bostäder och verksamheter i området då Vattenfall Eldistribution kan behöva neka abonnemangsökningar samt nyanslutningar till elnätet.

Sociala eller miljömässiga konsekvenser

Säkrare elförsörjning bedöms som positiva konsekvenser för samhället i stort och för enskilda medborgare. Däremot ligger det utanför förvaltningens ramar att bedöma hur en förändrad ledningssträckning uppfattas av berörda närboende. Det är dock positivt att intentionen är att med ny ledning parera befintlig bostadsbebyggelse i större utsträckning än den befintliga ledningen.

Redovisningen av kända naturvärden, miljöförutsättningar och kulturmiljövärden liksom de kompletterande naturinventeringar och arkeologiska utredningar som ska genomföras ger förutsättningar att söka en ledningssträckning och slutligen placering av stolpar som medför så liten negativ påverkan som möjligt.

Beslutsunderlag

Följande handlingar har legat till grund för beslutet:

- Yttrande, 2026-01-13
- Tjänsteskrivelse, 2026-01-13
- Samrådsbrev
- Samrådshandling

Ansvariga tjänstepersoner

Tjänsteskrivelsen är fastställd av följande:

- Carl Arnö förvaltningschef miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen
- Daniel Pettersson, enhetschef strategisk planering

Sändlista

Beslutet skickas till:

- Vattenfall eldistribution