

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Till Kommunstyrelsen

Krister Sernbo

Datum 2019-11-13

Dnr KS 2019/0272

Samrådsyttrande:

Spänningshöjning av befintlig kraftledning Ullna-Täljö, undersöknings- och avgränsningssamråd

Sammanfattning

Österåkers kommun har av Vattenfall ombetts yttra sig i samråd kring en föreslagen spänningshöjning av den befintliga kraftledningen mellan Ullna och Täljö.

Åtgärderna innebär att spänningen kommer att höjas i befintliga ledningar, men att vissa stolpar kan behöva bytas ut och eventuellt höjas.

Projektet är angeläget ur samhällssynpunkt och av stor betydelse för kommunens möjligheter att utvecklas i linje med antagen ÖP.

Då projektet innebär att ingen ny mark tas i anspråk, utan befintlig kraftledningsgata och huvudsakligen befintliga ledningar nyttjas, bedöms påverkan på miljö och landskap bli begränsad.

Den befintliga såväl som en utvecklad kraftledning riskerar i första hand att påverka planerad utveckling av programområdet Täljö-Gottsunda, där ledningen korsar områden som kan komma att föreslås för ny bebyggelse. Förslag till nytt verksamhetsområde vid Stava Syd påverkas också av ledningen, liksom eventuella förslag till en vägförbindelse mellan Stava och Täljö. Inför projektets genomförande, bör därför dialog genomföras kring ledningens detaljerade sträckning och eventuell markförläggning av vissa avsnitt.

Beslutsförslag

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår Kommunstyrelsen besluta

vidarebefordra detta tjut som kommunens samrådsyttrande över den föreslagna spänningshöjningen.

Bakgrund

Som en följd av regionens utveckling krävs en ökad kapacitet i elnätet. Vattenfall söker nu tillstånd för att öka spänningen i nätsträckningen Ullna – Täljö från nuvarande 70 kv till 130 kv. Längs denna sträckning bedöms spänningshöjningen kunna genomföras inom befintliga ledningar. Det behövs därför varken nya ledningssträckor eller vidgade kraftledningsgator för projektet. I vissa fall kan stolpar behöva bytas ut och eventuellt ersättas av högre stolpar.

Ledningens sträckning kommer att beröra vissa av kommunens planerade utvecklingsprojekt, främst programområdet för Täljö-Gottsunda och utredningsområdet Stava Syd.

Sträckningen berör också värdefulla natur- och kulturmiljöer och vatten.

Förvaltningens slutsatser

Samhällsbyggnadsförvaltningen ställer sig positiv till en ökning av kapaciteten i elnätet. Det är också positivt att denna kan genomföras inom befintlig kraftledningsgata.

Såväl den nuvarande som den utvecklade ledningen riskerar dock att komma i konflikt med bebyggelseutveckling i Täljö- Gottsunda, eventuellt också i området Stava Syd. En vägförbindelse mellan dessa diskuteras också i en sträckning som skulle kunna sammanfalla med nuvarande ledning. Inför genomförandet av projektet med spänningshöjning behöver fördjupade dialoger genomföras, om möjligheterna att minska negativa effekter för bebyggelseutvecklingen, t.ex. genom alternativa linjesträckningar eller markförläggning av vissa delsträckor.

Sträckningen berör också sträckor med kända och förväntade höga naturvärden. Hela området har idag inte inventerats på naturvärden, men flera nyckelbiotoper är kända. Det finns också förekomst av arter med skydd enligt artskyddsförordningen. Så länge planerade anläggningsarbeten inte innebär att mark eller vegetation skadas, eller känsliga fågelarter störs under häckningstid, behöver inte negativa konsekvenser bli märkbara. En MKB för tillståndsansökan bör ta hänsyn till detta och förses med aktuella naturinventeringar för de områden där det bedöms uppstå fysisk påverkan på vegetation eller bullerstörningar under längre tid kan uppstå.

Sträckningen berör flera mindre vattendrag, främst sträckningen mellan Långsjön och Ullnasjön, samt Lillträsket med tillhörande inlopp och utlopp. Vattenmiljöerna har inte inventerats, men det förekommer uppgifter om förekomst av utter. Om det skulle krävas anläggningar för t.ex. tillfällig angöring eller stolpbyte nära dessa vatten bör naturvärden kartläggas och påverkan på vatten analyseras.

Sträckningen berör också värdefulla kulturmiljöer, omkring och norr om Täljö och längs Långhundraledens historiska sträckning. Delar av detta landskap är känsligt för visuella störningar, där effekten av högre stolpar bör belysas.

Bilagor

Bilaga 1. Underlag för undersöknings- och avgränsningssamråd .Spänningshöjning av befintlig kraftledning Ullna-Täljö från 70 till 130 kV, Täby, Vallentuna och Österåkers kommuner, Stockholms län.

Bilaga 2. Översiktskarta



Kent Gullberg
Samhällsbyggnadschef



Krister Sernbo
Strategisk planeringschef