

Naturskyddsföreningar *Huddinge*

YTTRANDE

2015-07-10

Till

ÅF

Att: Inger Poveda Björklund

169 99 Stockholm

inger.povedabjorklund@afconsult.com

Svenska kraftnät

Att: 2015/883

Box 1200

172 24 Sundbyberg

registrator@svk.se

Planerade ledningsprojekt i Huddinge kommun Samrådsunderlag från Vattenfall resp Svenska kraftnät

Huddinge Naturskyddsförening (nedan kallad föreningen) har lämnats tillfälle att yttra sig över planerade nya elnätsdragningar i Huddinge kommun. Planerna är del av projektet Stockholms Ström, som genom en ny struktur av kraftledningsnätet långsiktigt ska säkra Stockholmsregionens framtida elförsörjning. Vi vill härmed lämna våra synpunkter. Grunden för dessa är främst Naturskyddsföreningens strävan att i alla sammanhang slå vakt om vår natur men också behoven av långsiktigt arbete för ett hållbart samhälle och emot alla former av miljö- och resursförstöring inklusive klimatförändringarnas orsaker och konsekvenser.

Allmänt

De aktuella samrådsunderlagen är tre.

Från Vattenfall Eldistribution AB:

- 1 Ombyggnad av befintlig 70 kV-ledning Gullarängen – Holmenstorp
- 2 Ny 130 kV-ledning Gullarängen – Ekudden

Från Svenska kraftnät:

- 3 Ny 400 kV-ledning Snösätra – Ekudden

Projektet befinner sig i ett första samrådsskede om alternativa utredningsstråk. Föreslagna dragningskorridorer berör områden av riksintresse, naturreservat och Natura 2000-områden.

Vårt moderna samhälle kräver en långsiktigt robust elförsörjning. Den tekniska överföringen sker som regel med luftledning, som sägs vara tekniskt enkel, driftsäker, medför små energiförluster och är ekonomiskt fördelaktig. Luftledningar innebär ca 40 m breda skogsgator, vilket starkt påverkar upplevelsen av berörd natur. Mark- eller sjökabel används i de fall det inte är möjligt att komma fram med luftledning.

Samrådsunderlagen har för amatören delvis varit svårtolkade och mellan de två intressenterna inte särskilt väl synkroniserade. Text har översiktskartor i Vattenfalls material krävts för att förstå materialet från Svenska kraftnät. Illustrationerna är delvis motstridiga. De olika nätstationernas

namn är inte alls eller otydligt angivna på Svenska kraftnäts kartor. En bättre samordning hade underlättat läsningen.

Huddinge Naturskyddsförening har vare sig resurser eller kompetens att bedöma förutsättningarna för eller konsekvenserna av olika dragningar. Våra synpunkter är därför mycket allmänna och har som enda syfte att uppmana till maximal varsamhet med den natur, som råkar ligga i vägen för förmodat oundvikliga infrastruktursatsningar. Med denna utgångspunkt stöder vi oss i våra förord nedan på de samlade bedömningarna i resp samrådsunderlag.

Föreningens synpunkter

1 Ombyggnad av befintlig 70 kV-ledning Gullarängen – Holmenstorp

Nätstation Gullarängen ligger vid Ågestavägen, nordväst om Trehörningen. Holmenstorp är i detta sammanhang en sk vinkelstolpe, som fått sitt namn efter det närbelägna torpet strax norr om Ormlångens nordostligaste vik. Här gäller valet antingen en dragning parallellt med befintlig 220-kV-ledning (stråk A) eller en helt ny, sydligare dragning (stråk B). Stråk A är av utrymmesskäl markförlagd.

Den – utmärkta! – sammanställningen på sista sidorna (7 Analys av alternativa stråk) tolkas av föreningen som att stråk A är att föredra.

2 Ny 130 kV-ledning Gullarängen – Ekudden

Station Ekudden ligger på kommungränsen mot Haninge ca en kilometer rakt öster om gården Ekudden (i sin tur nordost om Lissmasjön). Här gäller valet tre alternativa dragningar, stråk Mitt, stråk Öst och stråk Väst, med ett par underalternativ.

Stråk Mitt följer Svenska Krafts 220 kV-ledning helt inom befintlig ledningsgata genom sambyggnad med planerad ny 400 kV-ledning (se 3).

Stråk Öst sammanfaller inledningsvis med stråk Mitt och följer efter Holmenstorp befintlig 70 kV-ledning österut mot Lännavägen. Därefter viker stråket av i ny sträckning utefter Lissmavägen/Lissmaån.

Stråk Väst går i en ny dragning öster om Trehörningen, över Flemingsbergsviken intill nuvarande bro och därefter i stort i befintlig luftledningsgata utmed Haningeleden via nätstation Lissma (vid Skrovensborg) till station Ekudden. På sid 53 under Miljöpåverkan på Infrastruktur står: ”Den planerade Tvärförbindelse Södertörn och stråk väst sammanfaller väster om sjön Ormlången. Det framtida vägnätet och en ny 130 kV kraftledning bedöms vara förenliga.” Detta tycks dock bara gälla en mycket kort sträcka SV om Sundby.

Av – den omigen föredömliga – sammanställningen framgår att med föreningens utgångspunkter verkar stråk Mitt absolut vara att föredra.

3 Ny 400 kV-ledning Snösätra – Ekudden

Utredningsområdet för den blivande nätstationen Snösätra ligger i Stockholm stad kring Magelungsvägen/Nynäsbanan (nedanför Högdalstoppen och nordväst om Fagersjö). För den första delsträckan (4-6 km långt) finns fyra alternativ A-D, som väster om Ågestasjön (lite norr om Holmenstorp) sammanfaller (sträcka E, 5 km lång) i befintlig ledningsgata (220 kV) till Ekudden. Alternativ C och D bygger delvis på mark- och sjökabel. För hela sträckningen (13 km) finns ett helt annat alternativ F, som utgörs av först mark- och sen sjökabel längs hela Magelungen och därefter

markkabel i kanten mellan Lännaskogens naturreservat och ett sommarstugeområde resp Länna industriområde.

Samrådsunderlagets samlade bedömning – även i detta fall med utmärkt information - visar att inget av de olika alternativen ger små konsekvenser för naturmiljön. Små-måttliga konsekvenser för naturmiljön fås i alternativen A+E och F.

Då konsekvenserna för naturresurserna bedöms obetydliga i alternativ A+E (och små-måttliga i alternativ F) vill föreningen förorda sträckningen A+E.

Vår kontaktperson i detta ärende är Kerstin Lönngrén, remissansvarig i Huddingekretsen, 0705-72 12 72, kerstin.lonngrén@telia.com.

Naturskyddsföreningen i Huddinge

Birgitta Andersson
ordförande (delat ordf.skap)

huddingekrets@gmail.com

Jessica Eklund
ordförande (delat ordf.skap)

jessica.natur@gmail.com