

2020-04-24

Kontaktperson:

Telefon:

E-post: @sweco.se

2021-09-28

KOMPLETTERANDE SAMRÅD AVSEENDE PLANERADE KRAFTLEDNINGAR MELLAN KOLBOTTEN OCH NYNÄSHAMN

Vattenfall Eldistribution AB planerar att spänningshöja och bygga om befintlig kraftledning mellan Kolbotten och Nynäshamn. Nu genomförs ett kompletterande samråd, enligt 6 kap. miljöbalken, för sträckan förbi Vidby/Klövsta.

Vattenfall Eldistribution AB (Sökanden nedan) har idag en 70 kV kraftledning mellan Kolbotten och Nynäshamn som behöver spänningshöjas. Spänningshöjning innebär byggnation av en 130 kV kraftledning, huvudsakligen parallellt med befintlig 70 kV ledning som därefter raderas. Kraftledningen planeras att utföras som luftledning med undantag för sträckan vid Ösmo tätort där ledningen förläggs som markkabel. För att ombyggnationerna ska kunna genomföras avser Sökanden att ansöka om nytt tillstånd för ledningarna (nätkoncession för linje).

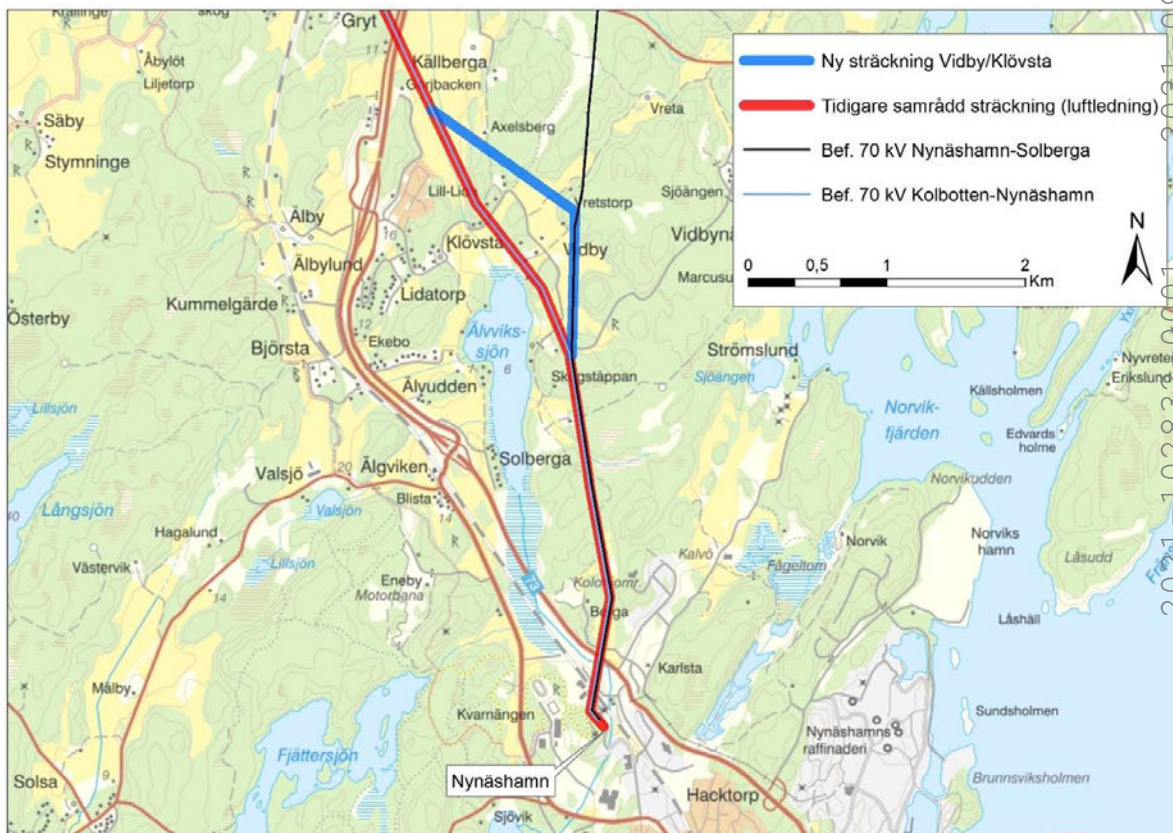
Sökanden inledde i september 2019 ett samråd för de planerade åtgärderna, med förslag på sträckning för den nya 130 kV ledningen. I samrådet har synpunkter inkommit från fastighetsägare i området Vidby/Klövsta. Fastighetsägarna önskar en sträckningsändring då befintlig 70 kV ledning är belägen mycket nära bostadshus. Som närmast är det ca 30 meter till närmaste bostadshus på båda sidor om befintlig 70 kV ledning. En ny ledningssträckning har därför utretts.

Föreliggande samrådsbrev ska ses som ett tillägg till tidigare framtaget samrådsunderlag som finns att tillgå på Sökandens hemsida: www.vattenfalleldistribution.se/samrad/ort/kolbotten-nynashamn. I samrådsunderlaget finns mer information gällande projektet, ledningens utförande samt de miljöeffekter som ledningen kan ge upphov till och hänsynsåtgärder för att minimera dessa.

Sökanden gör bedömningen att de ställningstaganden som gjorts i tidigare framtaget samrådsunderlag, gällande påverkan på omgivningsaspekter är giltiga även med den sträckningsändring som nu samråds. Alla de hänsynsåtgärder som föreslås i samrådsunderlaget gäller även för denna sträckning.

Ny utredd ledningssträckning kan ses i Figur 1. Från Skogstäppan och norrut följer den nya sträckningen befintlig 70 kV ledning Nynäshamn-Solberga (även denna ägd av Sökanden) istället för ledningen Kolbotten-Nynäshamn. Vid Vretstorp viker sträckningen av från den befintliga ledningen och fortsätter fram till befintlig 70 kV ledning Kolbotten-Nynäshamn. Denna följs därefter vidare norrut enligt tidigare samrådda sträckningar. Ny sträckning Vidby/Klövsta är ca 2,2 kilometer.

2021-102832-0001

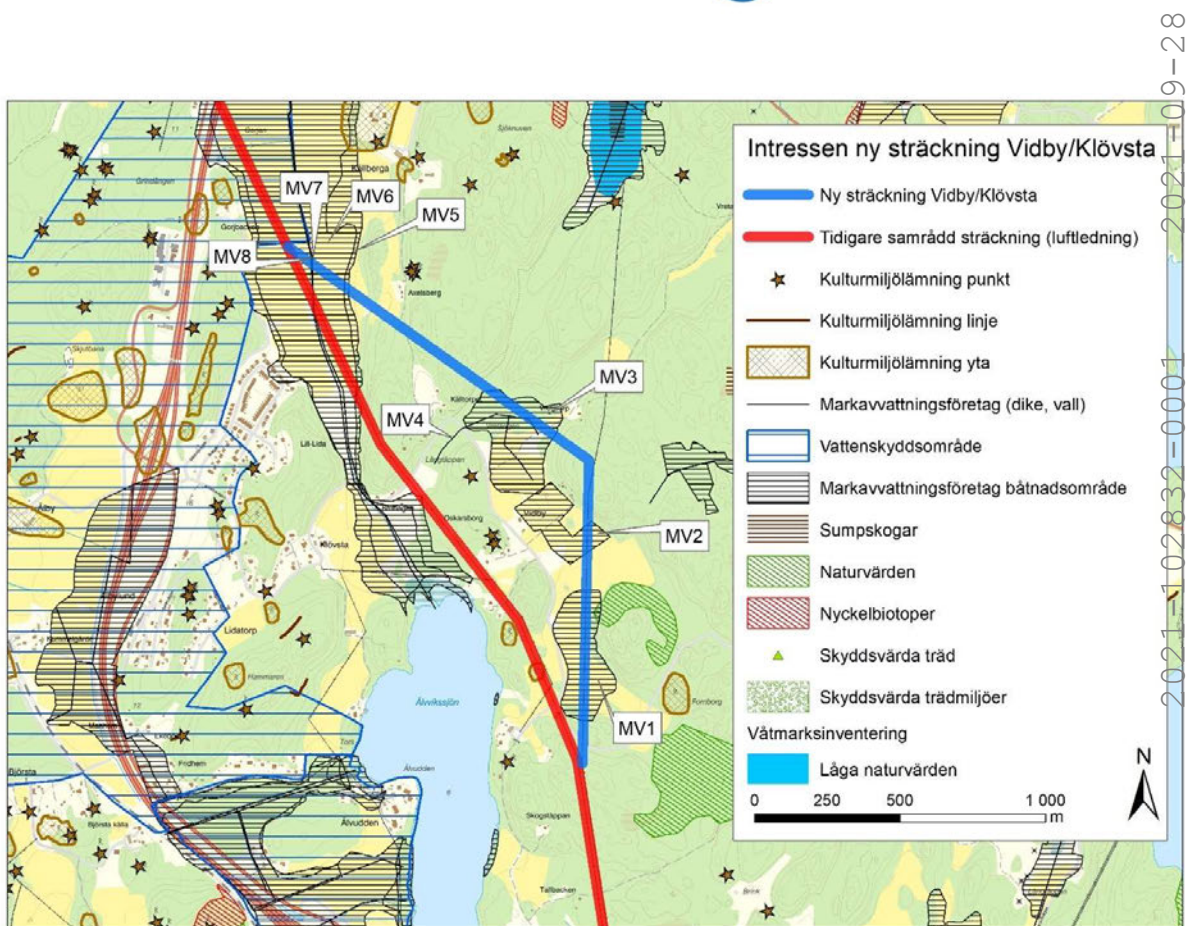


Figur 1. Ny sträckning Vidby/Klövsta

För att kunna genomföra ny sträckning Vidby/Klövsta behöver ombyggnation även ske av Sökandens 70 kV ledning Nynäshamn-Solberga. Sökanden planerar att i framtiden spänningshöja även denna ledning, från 70 kV till 130 kV. Vid nu aktuell ombyggnation av ledningen planerar Sökanden därför att bygga ledningen i 130 kV utförande. Samråd för ändringarna av ledningen Nynäshamn-Solberga kommer att ske separat.

I tidigare samrådshandling för projektet nämns att Sökanden på sista sträckan in till Nynäshamn utreder sambyggnation med ledningen Nynäshamn-Solberga. Vidare utredning har dock visat att avbrottstiden på ledningarna vid en sambyggnation blir för lång för att bibehålla en säker elförsörjning. De nya ledningarna kommer därför att behöva byggas parallellt med varandra i portalstolpar med stolpen av impregnerat trä alternativt kompositmaterial.

Ombyggnationsarbetena för ny sträckning Vidby/Klövsta planeras att genomföras på följande sätt. Inledningsvis breddas befintlig ledningsgata österut, varefter ny 130 kV ledning Nynäshamn-Solberga byggs öster om befintligt ledningsstråk. Därefter rivs befintlig ledning Nynäshamn-Solberga och ny 130 kV ledning Kolbotten-Nynäshamn byggs i ledningsgatan för tidigare ledning Nynäshamn-Solberga. Befintlig skogsgata kommer att breddas med ca 20 meter.



Figur 2. Intressen ny sträckning Vidby/Klövsta.

Ny ledningssträckning berör inga detaljplaner eller fördjupade översiktsplaner. Markanvändningen på sträckan utgörs av både skogs- och jordbruksmark. Åtta områden med markavvattningsföretag berörs, se Figur 2 och Tabell 1. Sträckningen korsar en väg samt två mindre skogsbilvägar. Korsningar med vägar kommer att ske i enlighet med gällande lagstiftning.

Tabell 1. Markavvattningsföretag längs ny ledningssträckning.

Kart-ID	Namn	Beskrivning
MV1	Vidby tf 1941	*0940, upphävt genom dom M21610-05
MV2	Vidby df 1954	Upphävt genom dom M21610-05
MV3	Klövsta-Vreta tf	Båtnadsområde
MV4	Klövsta-Vreta tf	Dike
MV5	Nynäs, Björsta, Klövsta m.fl.	Upphävt genom dom M5291-09
MV6	Elfvikens tf	Båtnadsområde, ändrad genom dom M5291-09
MV7	Elfvikens tf	Dike
MV8	Nynäs, Björsta, Klövsta m.fl.	Dike

Ett område med naturvärde enligt Skogsstyrelsen ligger ca 25 meter från sträckningen (se Figur 2). Området utgörs av barrskog. Ny skogsgata kommer sannolikt inte att beröra området, däremot kan kanträdsavverkning bli aktuell i utkanten av området.

Sträckningen är i sin helhet belägen inom ett mycket stort område som är utpekade som riksintresse för rörligt friluftsliv (Kustområdena och skärgården i Stockholms län). Inga utpekade kulturmiljöintressen eller intressen med avseende på landskapsbild berörs av ny sträckning. Gällande landskapsbildeffekter så är det enbart sträckningen mellan Vretstorp och anslutning till befintligt ledningsstråk norr om Klövsta som leder till ett helt nytt landskapsbildsintrång. Denna sträcka är ca 1,3 kilometer, varav huvuddelen går genom skogsmark där ledningens exponering i landskapet begränsas.

Två bostadshus är belägna inom 100 meter från sträckningen, det ena på ca 75 meters avstånd vid Vidby () och det andra på ca 90 meters avstånd vid Axelsberg ().

Som nämns ovan går tidigare samrådsunderlag att hitta på Sökandens hemsida: www.vattenfalleldistribution.se/samrad/ort/kolbotten-nynashamn. Det går även bra att kontakta ansvarig konsult för att få samrådsunderlaget utskickat per post: , se kontaktuppgifter nedan.

Om Sökanden väljer att gå vidare med ny sträckning kommer en kompletterande naturvärdesinventering för sträckningen att genomföras.

Som berörd part har ni möjlighet att yttra er kring lämpligt sträckningsval samt lämna upplysningar och ge förslag på frågor som behöver belysas i kommande miljökonsekvensbeskrivning för projektet.

Viktig information

Vi ber er att informera eventuella hyresgäster, arrendatorer eller andra nyttjanderättsinnehavare knutna till er fastighet som kan väntas bli berörda av projektet. Om dessa önskar ytterligare informationsmaterial går det bra att kontakta oss och få detta skickat per post. Vi ber er även vidarebefordra kontaktuppgifter till eventuella nyttjanderättsinnehavare som berörs av projektet till oss snarast möjligt.

Skriftliga synpunkter önskas oss tillhanda senast **2020-05-25** till:

@sweco.se

Alternativt:
Sweco Energy AB
Att:
Box 340 44
100 26 Stockholm

Med vänlig hälsning

På uppdrag av Vattenfall Eldistribution AB