

25 juni 2018

Energimarknadsinspektionen
Box 155
631 03 ESKILSTUNA

Sökandens referens:

Telefon:

E-post:

@vattenfall.com

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) för del av befintlig 132 kV kraftledning i luftledningsutförande mellan Hester och Rödje i Tranås kommun i Jönköpings län och Boxholms och Ödeshögs kommuner i Östergötlands län.

Ansökan

Vattenfall Eldistribution AB ansöker om tillstånd att fortsatt driva del av en 132 kV kraftledning i luftledningsutförande mellan Hester i Boxholms kommun och Rödje i Ödeshögs kommun i Östergötlands län. Däremellan går den del av ledningen som koncession söks för även genom Tranås kommun i Jönköpings län.

YRKANDEN

- a) Att den aktuella nätkoncessionen ska gälla tills vidare.

BAKGRUND OCH BEHOV

Ledningen är del av en befintlig luftledning med en nätspänning om 132 kV som är nödvändig för att säkerställa en fullgod leveranssäkerhet och leveranskvalitet för nätkunder i området. Ledningen förser bland annat Tranås och Boxholm och kringliggande landsbygd med el.

STRÄCKNING OCH UTFÖRANDE

Den del av ledningen för vilken förnyad koncession nu söks för har en total längd på ca 9 km och är geografiskt belägna mellan sjön Sommen och Rödjesjön. Den börjar väster om Hester, norr om sjön Sommen i Boxholms kommun och slutar i Rödje i Ödeshögs kommun. Hela sträckan utgörs av en luftledning.

ALTERNATIVT UTFÖRANDE

Vid kartläggning av intressen utmed den befintliga ledningen har bedömningen gjorts att de värden och skyddsområden som finns i området idag inte påverkas negativt av ledningens fortsatta existens i befintligt utförande. Med hänsyn till detta anser Vattenfall Eldistribution AB att ledningens lokalisering och utförande är det i området lämpligaste och anser det inte motiverat att utreda alternativa utföranden för ledningen.

VATTENFALL ELDISTRIBUTION AB

Adress: 169 92 Stockholm
Besöksadress: Evenemangsgatan 13
VAT: 556417-0800
www.vattenfall.se

461 88 TROLLHATTAN
Österlånggatan 60
eldistribution@vattenfall.com

971 77 LULEÅ
Timmermansgatan 25

ALTERNATIV STRÄCKNING

Vattenfall Eldistribution AB har gjort bedömningen att ledningens lokalisering i befintligt läge är den i området lämpligaste. Alternativet att förlägga ledningen på annan plats skulle innebära betydligt större påverkan på omgivningen än att låta ledningen vara kvar i befintlig sträckning. Den koncessionsansökan som nu lämnas in utgår därför från att fortsatt driva ledningen i befintlig sträckning och utförande

SAMRAD

Samråd kring befintlig ledning genomfördes under mars - april 2018. Samrådet genomfördes med länsstyrelserna i Jönköpings och Östergötlands län, Boxholms, Tranås och Ödeshögs kommuner samt enskilda som ansågs vara berörda av ledningen. Samtliga lagfarna och taxerade fastighetsägare samt delägande fastigheter i samfälligheter inom 100 meter från luftledningen bjöds in till samrådet genom brevutskick. Samråd med länsstyrelserna och kommunerna gjordes via e-postutskick. Information om projektet, uppgifter för att lämna synpunkter samt länk till samrådsunderlaget fanns på Vattenfall Eldistributions hemsida. 18 respektive 31 maj 2018 fattade Länsstyrelsen i Jönköpings län och Länsstyrelsen Östergötland beslut om att den planerade kraftledningen inte kan antas medföra betydande miljöpåverkan enligt 6 kap 26§ miljöbalken och 2 kap 8a§ ellagen.

MILJÖKONSEKVENSER OCH MILJÖHÄNSYN

Ledningen går i huvudsak genom skogsmark, med en sträcka på ungefär 800 meter som går genom sumpskogen Klanggölen. Området vid Klanggölen är också upptaget i våtmarksinventeringen. En mosse i detta område är upptagen i Tranås kommuns Naturvårdsprogram 2016. Det enda kulturmiljöintresse som ledningen passerar är en lämning som ligger strax öster om Sundstugan i ledningens sydliga del. Öster om Harget korsar ledningen Lillån som är upptagen i VISS (Vatteninformationssystem Sverige). Ledningen ligger helt inom korridor för studie gällande byggnation av Götalandsbanan, en framtida höghastighetsbana mellan Stockholm och Göteborg. Denna framtida järnvägssträcka är ett riksintresse. Ledningens lokalisering bedöms inte påverka några riksintressen eller Natura 2000-områden och anses inte inverka negativt på strandskyddets syften. Övriga natur- och kulturvärden bedöms inte heller påverkas negativt av den befintliga ledningen. Den aktuella ledningen har funnits på platsen under lång tid och är idag en del av landskapsbilden utmed hela sträckningen. Eftersom ledningen är befintlig tillkommer inget anläggningsarbete som skapar störningar under anläggningsperioden. Alternativet att flytta ledningen skulle innebära en betydligt större påverkan på omgivningen än att låta den vara kvar i befintlig sträckning.

ÖVRIGT

Redovisningsenhet RER01011

Med vänliga hälsningar
Vattenfall Eldistribution AB

Bilagor

1. Karta
2. Teknisk beskrivning
3. Miljökonsekvensbeskrivning
4. Fastighetsägarförteckning

