

16 januari 2020

Energimarknadsinspektionen

Box 155

631 03 ESKILSTUNA

Organisationsnummer:	556417-0800	Sökandens referens:	[REDACTED]
Redovisningsenhet:	RER01011	Telefon:	[REDACTED]
		E-post:	[REDACTED]@vattenfall.com

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) för en förlängd koncession avseende avsnitt av befintlig 132 kV kraftledning i luftledningsutförande vid Ryssjön i Nykvarns kommun i Stockholms län.

ANSÖKAN

Vattenfall Eldistribution AB (Sökanden), ansöker om förlängt tillstånd för att bibehålla och driva avsnitt av befintlig 132 kV kraftledning i luftledningsutförande vid Ryssjön i Nykvarns kommun i Stockholms län. Ledningens konstruktionsspänning uppgår till 145 kV och nominell spänning till 132 kV. Ledningen berör områdeskoncession tillhörande Telge Nät AB.

YRKANDEN

- Koncession för ledningen söks för att gälla tills vidare.

BAKGRUND OCH BEHOV

I samband med att dåvarande Banverket planerade för en utbyggnad av Svealandsbanan på sträckan Ryssjöbrink-Nykvarn behövdes aktuellt avsnitt av befintlig luftledning byggas om. Under år 2009 beviljade Energimarknadsinspektionen (Ei) tillstånd för denna ändring, varefter ledningen byggdes om till nuvarande sträckning och utformning. Under år 2020 löper nuvarande koncession ut för detta ledningsavsnitt. Sökanden önskar därför förlänga koncessionen för detta avsnitt av befintlig luftledning.

Befintlig ledning matar underliggande nät i Nykvarns kommun men utgör också en viktig del av elförsörjningen av södra Södermanland.

STRÄCKNING OCH UTFÖRANDE

Avsnittet omfattar ca 1500 m luftledning, se bilaga 1, som sträcker sig genom ett skogsmarksområde. Ledningen korsar och sträcker sig parallellt med Europaväg 20 och järnvägen Svealandsbanan. Ledningen är uppförd i träportalstolpe och sträcker sig parallellt med en lokalnätledning.

SAMRÅD

Samråd med Länsstyrelsen i Stockholms län, Nykvarns kommun, områdeskoncessionär Telge Nät AB, Försvarsmakten och Trafikverket inleddes 2019-11-08 med utskick av samrådsunderlag via e-post. Samtliga parter inkom med yttranden.

Skriftligt samråd med berörda fastighetsägare och andra enskilt särskilt berörda (närboende) har genomförts genom utskick av samrådsbrev. Brevet skickades ut till berörda 2019-11-13, samrådet pågick till 2019-12-12. Till samrådsbrevet bifogades en karta över samrådets luftledningssträckning, tillika huvudalternativ avseende förlängd koncession. Samrådsbrevet informerade om att samrådsunderlaget fanns tillgängligt på Sökandens hemsida. Samrådet resulterade inte i något yttrande från enskilt berörda.

Länsstyrelsen i Stockholms län beslutade att verksamheten inte medför betydande miljöpåverkan.

MILJÖKONSEKVENSER OCH HÄNSYN

En miljökonsekvensbeskrivning har upprättats för aktuellt ledningsavsnitt, se bilaga 2.

Området som ledningen sträcker sig genom saknar naturvärden och bedöms vara av lågt värde för friluftslivet. Två kulturmiljöobjekt i form av två gränsmärken finns i närheten av ledningsgatan vilka hänsyn behöver hänvisas till vid underhållsarbeten på ledningen. Inför underhållsarbeten på ledningen ska 12:6 samråd enl. miljöbalken utföras.

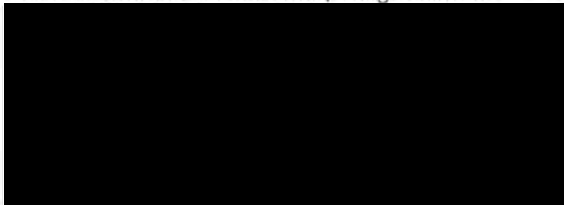
En förlängd koncession för befintlig luftledning innebär ingen förändring av nuvarande ledning inkl. ledningsgata i området. Därmed bibehålls ledningens nuvarande utformning, sträckning och omfattning.

ÖVRIGT

Nätkoncession för område som berörs av ansökan innehas av Telge Nät AB.

Bestyrkt fastighetsägarförteckning bifogas i bilaga 3.

För Vattenfall Eldistribution, enligt fullmakt



Med vänliga hälsningar

Vattenfall Eldistribution AB



BILAGOR

Bilaga 1. Koncessionskarta

Bilaga 2. Miljökonsekvensbeskrivning inkl. teknisk beskrivning och samrådsredogörelse

Bilaga 3. Fastighetsförteckning

Bilaga 4. GIS-filer sträckning

2020-100116-0001

2020-01-21