

5 mars 2024

Energimarknadsinspektionen

Box 155

631 03 ESKILSTUNA

Organisationsnummer:	556417-0800	Sökandens referens:	Sebastian Wackfelt
Redovisningsenhet:	RER01011	Telefon:	070-221 31 27
		E-post:	sebastian.wackfelt@vattenfall.com

Ansökan om ändring av nätkoncession för linje enligt 2 kap 27 § ellagen (1997:857) för ombyggnation av 40 kV kraftledning utanför Bollebygd, Bollebygds kommun, Västra Götalands län

ANSÖKAN

Vattenfall Eldistribution AB (Sökanden) avser att ansöka om ändring av nätkoncession för linje (tillstånd) för flytt av del av befintlig luftledning TL822, 40 kV (nominell spänning), med en sträcka om ca 2 km. Den aktuella delsträckan utgår ca 1,5 km öster om Bollebygd centralort, vid Getabrohult och löper österut med en sträcka om ca 2 km till Mariehall i Bollebygds kommun. Koncession för ledningen söks att gälla tills vidare.

YRKANDEN

- Att den planerade logistikparken ansöker om och erhåller bygglov samt genomför exploateringen. Om inte detta sker ska ledningen stå kvar i befintlig sträckning och befintligt utförande.
- Om ledningen som omfattas av den aktuella nätkoncessionen byggs och tas i drift ska den del av nuvarande ledning med anläggningsnummer 10665 som ersätts av den nya ledningen raseras inom två år efter idrifttagandet av den nya ledningen.
- Återställningsåtgärder enligt 2kap. 51§ ellagen ska fastställas i ett särskilt beslut som ska villkoras av att ledningen byggs om.

BAKGRUND OCH BEHOV

En aktör i Bollebygds kommun planerar att bygga ett logistikcenter ca 1,5 km öster om Bollebygd. På platsen går idag Vattenfall Eldistributions 40 kV luftledning TL822 och ledningen behöver därmed flyttas för att göra plats för det planerade logistikcentret. För att frigöra den markyta som kunden behöver för planerat logistikcenter avser Vattenfall Eldistribution att flytta den befintliga ledningen TL822, med systemspänning på 40 kV och konstruktionsspänning på 52 kV. Beräknad längd för ny ledning är ca 2 km. För den ledningssträckningen som utgår kommer Vattenfall Eldistribution att ansöka om återkallelse av koncession och/eller fastställelse av återställningsåtgärder

2024-101388-0001 - 2024-03-05



STRÄCKNING OCH UTFÖRANDE

Då planerad ledning är en förändring av befintlig ledning har utredningsområdet för den nya sträckan fokuserats runt den befintliga för att inte göra onödiga nya, stora ingrepp. Området är dessutom begränsad av planområdet för det nya logistikcentret samt väg 40, söder om ledningen. Endast en sträckning har därför studerats. Sträckningen är utformad för luftledning och kommer att utformas enligt svensk standard i enkel/portalstolpkonstruktion med 40 kV nominell spänning

Ny sträckning avviker från befintlig vid en vinkelstolpe vid Getabrohult och går därefter rakt nordöst ut, söder om befintlig ledning, mot Mariehall med endast ett par mindre vinklar längs vägen. Vid Mariehall ansluter den nya sträckningen åter till befintlig ledning.

SAMRÅD

Ett undersökningssamråd inför ombyggnationen har genomförts. Samrådet inleddes 2023-11-29 med utskick av inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag till Länsstyrelsen i Västra Götalands län och Bollebygds kommun. Inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag har även sänts till övriga myndigheter samt till de organisationer, föreningar och verksamhetsutövare som kan tänkas beröras av verksamheten. Inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag skickades per brev 2023-11-29 till samtliga lagfarna och taxerade fastighetsägare samt delägare av samfälligheter inom 100 meter från de aktuella ledningssträckningarna. Allmänheten har inbjudits till samråd via annons i Borås tidning 2023-12-02. Information om ärendet inklusive samrådsunderlag har även funnits tillgängligt på Vattenfall Eldistributions hemsida <https://www.vattenfalleldistribution.se/vart-arbete/samrad/> sedan 2023-11-29.

Länsstyrelsen beslutade 2024-02-09 i ärende med dnr 3725-2024 att koncessionen för aktuell ledningssträckan inte kan antas medföra betydande miljöpåverkan. Länsstyrelsens beslut i sin helhet finns bifogad som Bilaga 2.2.

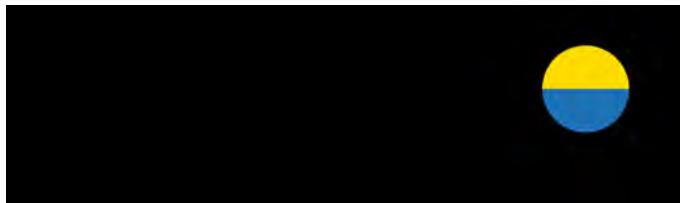
MILJÖKONSEKVENSER OCH HÄNSYN

Vattenfall Eldistribution har utrett miljöeffekter för aktuell sträckning utifrån vilka intressen som berörs, vilka skadeförebyggande åtgärder som kommer att vidtas för att minimera miljöpåverkan, samt en bedömning av miljöpåverkan för de berörda intressena. Miljöpåverkan för de aspekter som tas upp i MKB:n har bedömts utifrån skalan positiv – obetydlig – liten – måttlig – stor.

Sträckningen bedöms medföra positiva konsekvenser för planer och markanvändningen i området. Planerad flytt av del av ledningen i sig innebär inte någon förändring av markförhållanden i området och ombyggnationen medför att kommunens detaljplan för området kan genomföras. Påverkan och konsekvenserna för naturmiljön i området bedöms bli obetydliga. Området som utretts är delvis exploaterat och avverkat och den mark som tas i anspråk har få utpekade hänsynsområden utan höga värden.

Även landskapsbilden, friluftslivet och boendemiljön bedöms få obetydliga konsekvenser. Den befintliga ledningen står i ett redan exploaterat område som kommer att exploateras vidare. Det planerade arbetet med ledningsflytten bedöms inte medföra någon negativ förändring då den inte kommer att leda till några nya synintryck och närmsta bostadshus kommer att lägre magnetfält än innan.

Ledningsflytten är en förutsättning för att detaljplanen för logistikcentret ska kunna genomföras. Sammantaget bedömer Vattenfall Eldistribution att med de hänsynsåtgärder som planeras att vidtas kan ombyggnationen genomföras utan att några betydande negativa konsekvenser ska uppstå i det



berörda området.

ÖVRIGT

Nätkoncession för område, anläggningsnummer 435HB, som berörs av ansökan innehas av Vattenfall Eldistribution

För Vattenfall Eldistribution, enligt fullmakt

Sebastian Wackfelt

.....

Med vänliga hälsningar

Vattenfall Eldistribution AB

Sebastian Wackfelt

BILAGOR

Bilaga 1. Koncessionskarta

Bilaga 2. Miljökonsekvensbeskrivning inkl. teknisk beskrivning och samrådsredogörelse

Bilaga 3. [Redacted]

Bilaga 4. [Redacted]

2024-03-05

2024-101388-0001