

2018-06-25

Energimarknadsinspektionen
Box 155
631 03 Eskilstuna

registrator@ei.se

Sökandens referens: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-post: [REDACTED]@vattenfall.com

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) för en ny 150 kV luftledning, NL3 S3-4, mellan Grundfors och Risliden i Storuman och Vilhelmina kommuner i Västerbottens län.

Ansökan

Vattenfall Eldistribution AB ansöker om tillstånd att bygga och driva en ny 150 kV kraftledning, NL3 S3-4, i luftledningsutförande mellan transformatorstation NT30 Grundfors och NT34 Risliden i Storuman och Vilhelmina kommuner i Västerbottens län, se bilaga 1.

YRKANDEN

- a) Att den i nätkoncessionen föreslagna ledningen tilldelas eget anläggningsnummer.
- b) Att koncessionen ska gälla tillsvidare.

BAKGRUND OCH BEHOV

Vattenfall Eldistribution planerar att bygga nya 150 kV ledningar för att ansluta de planerade vindkraftparkerna Norrbäck och Pauträsk med dess respektive delområden till stamnätet i Grundfors. Vattenfall Eldistribution AB avser att ansöka om nätkoncession för linje (tillstånd enligt ellagen) för de nya ledningarna.

Vattenfall Eldistribution avser ansöka om fem separata koncessioner.

STRÄCKNING OCH UTFÖRANDE

Den nya ledningen NL3 S3-4 planeras att uppföras som luftledning mellan NT30 Grundfors och NT34 Risliden, en sträcka om ca 27 km. Sträckning beskrivs i bifogad koncessionskarta och bifogad miljökonsekvensbeskrivning.

UTREDDA ALTERNATIV

Ett luftledningsutförande har bedömts som mest lämpligt för den aktuella ledningen och flera alternativa sträckningar har utretts. I den bifogade miljökonsekvensbeskrivningen beskrivs de studerade alternativa sträckorna.

SAMRÅD

Vattenfall Eldistribution AB har genomfört samråd enligt 6 kap 4§ miljöbalken. Samrådsprocessen har genomförts i två steg. I det första samrådet beskrevs de alternativa stråken som arbetats fram. Ett samrådsmöte hölls i form av öppet hus där Vattenfall Eldistribution AB informerade om alternativen. Efter en sammanvägning av inkomna synpunkter i samrådet tillsammans med tekniska, miljömässiga och ekonomiska aspekter lokaliserades en förordad sträckning för de planerade ledningarna. Därefter genomfördes det andra steget; samråd för den valda sträckningen och dess påverkan.

Efter samråd om stråkalternativ sammanställde Vattenfall Eldistribution AB inkomna yttranden i en samrådsredogörelse. Samrådsredogörelsen sändes till länsstyrelsen för beslut om huruvida den planerade verksamheten är av betydande miljöpåverkan eller ej. Länsstyrelsen beslutade 24 mars 2017 att verksamheten kan antas medföra betydande miljöpåverkan.

MILJÖKONSEKVENSER OCH MILJÖHÄNSYN

Ledningen uppförs i huvudsak genom skogsmark parallellt med Svenska kraftnäts befintliga stamnätsledning.

Uppförande av ledningen bedöms innebära en måttlig konsekvens naturmiljön och små konsekvenser på landskapsbild. Den planerade ledningen och dess påverkan på naturmiljö, landskapsbild mm, samt planerade skadeförebyggande åtgärder, beskrivs närmare i miljökonsekvensbeskrivning, se bilaga 3.

ÖVRIGT

Nätkoncession för område, anläggningsnummer REL0572, som berörs av ansökan innehas av Vattenfall Eldistribution AB.

Ledningen knyts till redovisningsenhet RER01011

Med vänlig hälsning



Tillstånd och rättigheter

Bilagor

2018-07-05

2018-102115-0001

- Bilaga 1: Koncessionskarta
- Bilaga 2: Teknisk beskrivning
- Bilaga 3: Miljökonsekvensbeskrivning inkl. bilagor

