

Kontaktperson

2017-12-12

██████████@skkraft.se

Energimarknadsinspektionen  
Box 155  
631 03 Eskilstuna

## **Ansökan om förnyad nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende kraftledning för anslutning av Granforsens vattenkraftverk**

### **Ärende**

Skellefteå Kraft Elnät AB (fortsatt benämnt Skellefteå Kraft), organisationsnummer 556244-3951, har idag koncessionen för att driva en kraftledning som ansluter Granforsens vattenkraftverk till distributionsnätet. Koncessionen har nummer 412 JZ och gäller till och med 2017-12-19. Skellefteå Kraft ansöker härmed om förnyad nätkoncession för linje för att fortsatt driva kraftledningen. Skellefteå Kraft ansöker också om att koncessionen ska gälla tills vidare.

### **Syfte**

Syftet med omkoncessionen är att säkerställa att strömmen som produceras vid Granforsens vattenkraftverk fortsatt kan levereras till slutkund.

### **Ledningssträckning**

Ledningen består av 1 km luftledning, se karta i bilaga A.

### **Tekniskt utförande**

Den befintliga kraftledningen är uppförd med en konstruktionsspänning på 52 kV men drivs med en nominell spänning på 33 KV. Kraftledningen är uppförd med enkelstolpar i trä med ca 90 m mellanrum. Ledningen är trädsäkrad vilket innebär att kraftledningen är uppförd i en ca 30 meter bredd kraftledningsgata som hålls öppen genom att buskar och sly med jämna mellanrum avverkas. I samband med detta avverkas också farliga kanträd. En eventuell ny luftledning uppförs med i princip samma förutsättningar gällande spann mellan stolpar och bredd på ledningsgatan. Viss variation kan dock förekomma.

Skellefteå Kraft yrkar på att aktuell ledningssträckning får behållas i nuvarande utförande. Sträckningen för vilken nätkoncession för linje söks framgår av karta i bilaga A. Tekniska data för ledningen framgår av den tekniska beskrivningen enligt bilaga B.

## Genomfört samråd och studerade alternativ

Samråd enligt 6 kap 4 § Miljöbalken har genomförts skriftligt under hösten 2017 till bl.a. fastighetsägare och ägare med särskild rätt m.m. Utöver det har ett separat samråd hållits med Mausjaur sameby. En fullständig samrådsredogörelse ges i MKBn samt bilaga 1 till MKBn.

## Berörda riksintressen och andra bevarandevärden

Den föreslagna sträckningen ligger inom riksintresse för rennäringen och området nyttjas av Mausjaur sameby för vinterbete. Det kan förekomma att renar finns i området någon gång under perioden november–april, men normalt sett nyttjas det någon gång mellan december och februari.

I övrigt berörs inga kända riksintressen för t.ex. kulturmiljö, naturmiljö eller i övrigt skyddade områden av ledningen. Ej heller några fornlämningar och övriga kulturhistoriska lämningar bedöms påverkas av kraftledningssträckningen.

## Planförhållanden

De planerade åtgärderna bedöms inte stå i konflikt med kommunens översiktsplanering.

## Berörda fastigheter och markupplåtelser

De fastigheter som berörs av den föreslagna ledningssträckningen är uppräknade i en fastighetsförteckning i koncessionsansökans bilaga C. Alternativa ledningssträckningar är utvärderade och redovisas i miljökonsekvensbeskrivningen.


## Tidplan

Ansökan lämnas in i december 2017. Om tillståndet medger att kraftledningen får fortsätta drivas enligt nuvarande utförande kommer inge fler åtgärder behöva utföras. Om tillståndet anger att ledningens sträckning och/eller utförande ska ändras påbörjas detta förändringsarbete så snart tillståndet erhållits.



Skellefteå Kraft Elnät AB

### Bilagor:

- A. Karta över sökt sträckning
- B. Teknisk beskrivning
- 
- D. Miljökonsekvensbeskrivning
- E. Länsstyrelsens beslut om betydande miljöpåverkan