

Energimarknadsinspektionen  
Box 155  
631 03 Eskilstuna

## **Ansökan om nätkoncession för en linje enligt ellagen (1997:857) avseende befintlig 50 kV dubbelledning mellan transformatorstationerna Forshult 1 och Forshult 2 i Hagfors kommun, Värmlands län**

### **Ansökan**

Ellevio AB, organisationsnummer 556037-7326, ansöker härmed om tillstånd ansöker om nätkoncession för linje för en befintlig 50 kV dubbelledning som består av ledningarna KL78A och KL78B. Dubbelledningen är belägen i Hagfors kommun, Värmlands län.

### **Bakgrund och behov**

Den befintliga 50 kV dubbelledningen är ca 770 m lång och byggdes 1948. Syftet med dubbelledningen är att ansluta och distribuera den vattenkraftsel som produceras i Forshult Kraftverk. Dubbelledningen är en del av det maskade nät i området som skapar redundans i matningen och ger ett robust och driftsäkert nät i området. När dubbelledningen byggdes av dåvarande Uddeholms aktiebolag 1948 ansågs den utgöra en del av transformatorstationerna Forshult 1 (130 kV) och Forshult 2 (50 kV).

Den befintliga dubbelledningen utgörs av två 50 kV luftledningar sammanbyggda i en trebent stolpkonstruktion i stål, med överliggande regel. En 130 kV luftledning går parallellt med dubbelledningen.

### **Yrkanden om villkor mm**

Ellevio ansöker om att nätkoncessionen för linje gäller tills vidare.

### **Ledningens sträckning och tekniska utförande**

Ledningens föreslagna sträckning visas i koncessionskartan och beskrivs i miljökonsekvensbeskrivningen (MKB). Ledningen är ca 770 m lång. En teknisk beskrivning av den befintliga ledningen finns i MKBn.

### **Berörda fastigheter**

Bestyrkt fastighetsägarförteckning bifogas ansökan.

## Genomfört samråd

Samråd enligt 6 kap. miljöbalken har genomförts (se samrådsredogörelsen, bilaga till MKBn).

Länsstyrelsen i Värmlands län beslutade 2024-07-15 att verksamheten inte medför betydande miljöpåverkan (se bilaga till MKBn).

## Kontaktperson

Kontaktperson vid frågor gällande denna ansökan är koncessionsspecialist Sara Nordmark, e-post: [sara.nordmark@ellevio.se](mailto:sara.nordmark@ellevio.se). Telefon 070-813 22 97.

Med vänliga hälsningar

Ellevio AB



Anders Östlund

Chef Anläggningsägarna, Ellevio Mellansverige

Enligt fullmakt