



KS 2009/0393

Kablifiering av 70 kV ledningar Sätra-Danderyd och Sjöberg – Danderyd – Samrådsunderlag enl. miljöbalken

Vattenfall Eldistribution AB har för yttrande överlämnat ett samrådsunderlag för nedläggning av 70 kV ledningar i Rinkebyskogen.

Avsikten är att de befintliga luftledningarna genom Rinkebyskogen skall kablifieras och i största möjliga utsträckning samlokaliseras med den nya planerade 400 kV ledningen genom skogen. Närmast Sollentuna och närmast transformatorstationen i Rinkeby kommer ledningarna att kablifieras i egen ledningsgrav med undantag för en kort luftledningssträcka närmast Sollentuna.

Remisshandlingen biläggs.

En markförläggning av 70 kV ledningarna är en del av den Stockholms Ström överenskommelse, som kommunen är på väg att träffa med Svenska Kraftnät.

Den nya kraftledningen

Kabelsträckningen omfattar tre delsträckor.

Delsträcka 1 (cirka 900 m) ersätter en luftledning längs Sollentunagränsen och går från Sollentunagränsen vid Sätra/Edsbergsvägen fram till den nya 400 kV ledningen ca 200 m sydost Sjöberg. På de sista 200 m samförläggs även en 70 kV ledning från Sjöberg.

Delsträcka 2 är ca 1600 m som samförläggs med den blivande 400 kV ledningen fram till ny transformatorstation vid Anneberg. Denna sträcka har miljöprövats inom 400 kV projektet.

Delsträcka 3 är mellan den nya 400kV transformatorn till den befintliga 220 kV transformatorn i Rinkeby. Denna sträcka följer en befintlig gång- och cykelväg via Gymnasievägen till Rinkeby transformatorstation.

Sträckan har framtagits i samarbete med kommunen genom dess kommunledningskontor och tekniska kontor.

Kabelgraven blir som mest ca 2,5 m bred och 1,5 m djup.



Miljökonsekvenser

Genom kablifieringen kan den nuvarande ledningsgatan tillåtas växa igen och ingå som en del i Rinkebyskogens natur- och friluftsområde. Negativa konsekvenser uppkommer under anläggningsarbetena men är av övergående karaktär. Genom att arbetena samordnas med anläggandet av 400 kV kabel blir marginaleffekten av det projekt minimal.

Kommunledningskontorets synpunkter och förslag

Kommunledningskontoret har i granskningen samarbetat med Södra Roslags Miljö- och Hälsoskyddsförvaltningen, Tekniska kontoret och Kultur- och Utbildningsförvaltningens fritidsenhet.

SRMH har påpekat att delsträcka 1 går nära ett område med naturvärden, lövsumpskog, utpekad av Skogsvårdsstyrelsen. Kontoret önskar att detta uppmärksammas i samrådet och att hänsyn ska tas till detta område i anläggningsskedet.

Tekniska kontoret

Från fritidsverksamheten bedöms åtgärderna väl kunna anpassas till natur- och sportverksamheterna inom Rinkebyskogen.

Kommunledningskontoret finner att den föreslagna kablifieringen av 70 kV luftledningar inom Rinkebyskogen i allt väsentligt enbart har fördelar.

Förslag till beslut

1. Kommunstyrelsen beslutar att återropa kommunledningskontorets PM som sitt yttrande i samrådet om kablifiering av 70 kV ledningar genom Rinkebyskogen

Johan Haesert
Kommundirektör

Christer Mörk
Exploateringschef

Exp. Vattenfall Power Consultant AB
Att Sofia Miliander
Styrmannen Företagscenter,
Köpmannagatan 2
652 26 Karlstad

Bilaga Kablifiering av 70 kV ledningar Sätra – Danderyd och Sjöberg
– Danderyd (09-11-02)