

Svenska Kraftnät,  
Helén Mårtensson,  
Box 1200  
17224 Sundbyberg

Kalmar, 18 april 2015

### Yttrande angående 2014/1122 ”Planerad 400kV-ledning mellan Nybro och Hemsjö”

Hagbyåns-Halltorpsåns vattenråd är en ideell organisation som arbetar för ett renare vatten. Vårt verksamhetsområde är Hagbyåns och Halltorpsåns avrinningsområde. I styrelsen ingår representanter från olika intressegrupper, markägare och kommuner. Vattenrådet är ingen myndighet, men är en plattform och mötesplats där problem och lösningar tas upp och diskuteras.

I det här yttrande vill vattenrådet uppmärksamma ett antal aspekter av projektet som påverkar vattnet på ett negativt sätt:

#### 1. **Användning av kreosot**

Bekämpningsmedlet kreosot är klassificerat som cancerframkallande och innehåller flera substanser med hälsofarliga egenskaper. EU Kommissionen beslutade 2011 att kreosot får användas under villkor fram till och med 2017. Under denna period måste varje medlemsland undersöka alternativ för medlen. Dessutom måste varje medlemstat använda lämpliga riskbegränsade åtgärder för att skydda mark och vatten (Direktivet 2011-71-EU).

Mycket tyder på att kreosoten kommer att fasas ut i nära framtid. Byggstarten för ledningen planeras 2019. Det är oklart om det kommer vara tillåtet att använda kreosot i slipers vid denna tidpunkt.

Underlagsdokumentet hänvisar till alternativ, stål och betong, som skulle ha en större miljöpåverkan ur ett livscykelperspektiv. Vattenrådet tycker att de direkta effekterna till vatten och vattenmiljöer kunde ha värderats högre i analysen. En framtida sanering av mark och vatten i skogsbevuxen glesbygd kommer att leda till mycket höga kostnader.



**VATTENRÅDSKANSLI:** Kalmar kommun, Serviceförvaltningen, Box 611, 39126 Kalmar

BESÖKSADRESS: Rådhuset på Stortorget

Renate.Foks@kalmar.se

0480 450173

www.vattensamling.se

De föreslagna sträckorna korsar vattendrag, diken och går genom sänkta sjöar, mossar, mader och kärr. Det är det svårt att undvika att stolparnas fundament kommer i kontakt med (grund)vatten.

*Vattenrådet avråder från att använda kreosotimpregnerade stolpar och föreslår att använda giftfria alternativ. I alla fall bör sjöar, vattendrag, svämplan, kärr, mader och mossor undvikas.*

### **Natura 2000 och naturreservat**

Vattenrådet är oroligt att utbyggnaden kommer påverka vattenförekomster i verksamhetsområdet negativt.

Föreslagen sträcka förs genom Natura 2000 område, naturreservat och dricksvattentäkter. EUs vattendirektiv föreskriver Sverige att verka för att uppnå och behålla god status i vattendrag, sjöar och grundvatten. Vattenrådet bedömer risken att fundamenten och byggaktiviteter påverkar vattenförekomsterna negativt vara mycket hög. Vattenrådet tycker att återhämtningsförmågan av vattenmiljöerna överskattas i samrådsmaterialet.

*Vattenrådet avråder från att leda ännu fler el-ledningar genom Natura 2000 område, dricksvattentäkter och naturreservat, där de kan påverka grundvatten, vattenmiljöer och närmiljöer längs med vattendrag.*

### **Markkabel**

Med tanke på tidigare nämnda negativa effekter, anser vattenrådet att det finns tillräckligt med skäl att se över den valda tekniken. Vattenrådet ställer sig bakom förslag från andra aktörer att markkabel med likström längs med befintlig infrastruktur föredras över luftburna ledningar.

För Hagbyåns-Halltorpsåns Vattenråd,

*Erland Patrikson*

*Ordförande*



**VATTENRÅDSKANSLI:** Kalmar kommun, Serviceförvaltningen, Box 611, 39126 Kalmar

BESÖKSADRESS: Rådhuset på Stortorget

Renate.Foks@kalmar.se

0480 450173

www.vattensamling.se