

2008-11-10

Nätteknik
Jan Halvarson
08/739 78 35

Enligt sändlista
Berörda markägare/
Närboende

Förstudie för passage av Motala med ny 400 kV ledning

Inbjudan till samråd enligt Miljöbalken 6:4



Två förslag till möjlig sträckning norr respektive söder om sjön Boren har utretts, båda med passage av Göta kanal och Motala ström öster om Borensberg.

Svenska Kraftnät är ett affärsverk med uppdrag att erbjuda säker, effektiv och miljöanpassad överföring av el på stamnätet. Stamnätet består av alla anläggningar (ex. kraftledningar och kraftstationer) i Sverige för 220 kV och 400 kV som ägs av staten, samt vissa utlandsförbindelser. Uppdraget innebär att säkerställa en robust överföring av el och se till att systemansvaret hanteras på ett kostnadseffektivt sätt. Svenska Kraftnät ska också främja en öppen svensk, nordisk och europeisk marknad för el.

För att minska södra Sveriges sårbarhet i elförsörjningen har beslut tagits att bygga SydVästlänken. SydVästlänken syftar till att öka överföringskapaciteten i det svenska stamnätet och minska risken för omfattande elavbrott i Södra Sverige. Det är ett av fem prioriterade projekt i det nordiska elsamarbetet. SydVästlänken består dels av en högspänd likströmsförbindelse från Norge via Jönköping/Nässjö till Skåne, dels av en ny växelströmsförbindelse från Jönköping/Nässjö till Hallsberg.

Delen mellan Jönköping/Nässjö och Hallsberg behövs för att förstärka det befintliga stamnätet i mellansverige. Den utförs som luftledning. Huvudprincipen för SydVästlänken är på denna sträcka att följa ett befintligt ledningsstråk för en 220 kV ledning. Denna ledning rivs och ersätts med en 400 kV ledning.

Detta är dock inte möjligt att göra vid passagen av Motala. Denna är alltför trång och en ny 400 kV ledning i befintlig ledningsgata är inte förenlig med Svenska Kraftnäts magnetfältspolicy. Därför har alternativa sträckningar öster om tätorten studerats.

Förstudien kommer att presenteras vid ett samrådsmöte och öppet hus där ni är välkomna att delta och framföra era synpunkter.

Ni inbjuds härmed till samrådsmöte:

- **Måndagen den 24 november på Hotell Statt** (Best Western), Stora Torget, Motala eller
- **Tisdagen den 25 november på Brunneby Musteri** (Restaurang Bettina), Borensberg

Vi håller **öppet hus kl. 16 – 18**. Presentationsmaterial visas och representanter från Svenska kraftnät finns på plats för att svara på frågor och ta emot synpunkter. Därefter har vi **samrådsmöte kl. 18 där förstudien presenteras**

Den som vill lämna synpunkter kan göra det vid samrådsmötet, eller skriftligen senast den **16 januari 2009** till Svenska Kraftnät, Jenny Johansson, Box 526, 162 15 Vällingby.

Förstudien kommer från den 17 november 2008 att finnas tillgänglig på:

- Motala bibliotek, Folkets hus, Repslagargatan 1, Motala
- Borensbergs bibliotek, Husbyvägen 13, Borensberg
- Svenska Kraftnäts webbplats, www.svk.se/sydvastlanken

Förstudien kommer även att sändas på remiss till länsstyrelsen, kommuner, myndigheter och andra intresseorganisationer.

Efter att Svenska Kraftnät tagit del av de synpunkter som inkommit fattas beslut om val av sträckningsalternativ. Förstudien blir ett underlag för en kommande miljökonsekvensbeskrivning (MKB). I arbetet med MKB:n kommer ytterligare samråd att hållas.

För ytterligare information ta gärna kontakt med Josefin Kofoed Schröder 076-1467019 eller Jenny Johansson 08-7397086, eller skicka e-post till sydvastlanken@svk.se

Med vänlig hälsning

Svenska Kraftnät

Jan Halvarson