

SYDLÄNKEN

SYDLÄNKEN

SAMRÅDSMÖTE I HALLSBERG MED ALLMÄNHETEN, 10 oktober 2006, kl 18.00 – ca 20.30

Plats: Hallsberg, Hotell Stinsen, Stortorget

Närvarande

Svenska Kraftnät

Thomas Benselfelt,
Matilda Pihlgren
Linda Sabel

SWECO

Erik Wall
Leif Göthlin

Allmänheten

27 st.

Detta är Svenska Kraftnäts minnesanteckningar från samrådsmöte i Hallsberg 2006-10-10, vilket innebär att det inte skett någon justering av innehållet från närvarande deltagare

1 Presentation av Sydlänken-projektet

- 1.1 Power-point presentation version ”Master Lokala möten v4 2006-10-10” visades under kvällens möte. Frågor mm från allmänheten och Svenska Kraftnäts svar redovisas under separat rubrik ”frågor och svar”.

- 1.2 Matilda hälsade allmänheten välkommen till kvällens möte och visade mötesagendan (ppt-bilder 1–2).
- Svenska Kraftnäts uppdrag och bakgrunden till Sydlänken
 - Från stråk till sträckning
 - Presentation av förstudien
 - Kaffe och diskussion
 - Vad händer nu? Tidplan mm
- 1.3 Thomas (ppt-bilder 3-10). Svenska Kraftnäts uppdrag och bakgrunden till Sydlänken
- 1.4 Matilda (ppt-bilder 11-13). Från stråk till sträckning
- 1.5 Erik (ppt-bilder 14-37). Presentation av förstudien. Detaljkarta över området kring Hallsberg visades (ppt bild 23, ej bilderna 24-28)
- 1.6 Kaffe och diskussion. Under pausen visade Eric också detaljkartor över stråken för de i publiken som ville.
- 1.7 Matilda (ppt-bilder 38-49). Vad händer nu? Tidplan mm

2 Frågor och Svar

Under denna rubrik redovisas de frågor och synpunkter som allmänheten framförde, tillsammans med Svenska Kraftnäts svar och förklaringar.

- 2.1 Hur påverkas marken av värmen som alstras i markkabeln?
- SVAR: Kabeln antas få en arbetstemperatur av 70 grader. Hur mycket av denna värme som överförs till marken och vilka effekter detta kan få är inte helt utrett. Vid en test i vägghana uppges ingen påverkan på snösmältningen ha noterats under den säsong som försöket pågick.*
- 2.2 Svenska Kraftnäts magnetsfältspolicy säger 0,4 microtesla. Gäller detta även befintliga kraftledningar? Frågeställaren bor ca. 30 meter från en befintlig 400 kV kraftledning vid Rölfors (byggd på 50-talet).
- SVAR: Nej befintliga ledningar omfattas inte av denna policy. Om vi däremot bygger en ny luftledning (eller en ny parallellt med den befintliga) så gäller den nya policyen. Vi kanske kan prata mer om just ditt specifika fall under kaffepausen.*

- 2.3 Det är väl mycket mindre påverkan om man väljer en markkabel?
SVAR: Det stämmer och det framgår också av förstudien att påverkan är mindre. Men valet av Sydlänkens sträckning och överföringsteknik beror på många faktorer som påverkar varandra. I förstudien så ingår inte någon ekonomisk analys och inte heller aspekter om driftsäkerhet, överföringsförluster och flexibilitet mm, men dessa faktorer kommer att beaktas av Svenska Kraftnäts styrelse vid det kommande beslutet.
- 2.4 När ni bygger luftledning så lägger ni ju också ned en kopparlina i marken som jordlina. Det har ni inte berättat om. På så vis påverkas ju även marken när ni bygger luftledning.
SVAR: Nu för tiden testas istället med s.k. jordspett vid varje stolpe ("punktjordning"). Där det är svårt att få en bra jordning i närheten av själva stolpen, så tvingas man dra ut en eller flera jordlinor.
- 2.5 Om en befintlig luftledning ej används (Stråk 1). Vad gör ni med den då?
SVAR: Den befintliga 220 kV ledningen mellan Hallsberg och Nässjö planeras att rivas oavsett teknikval för Sydlänken.
- 2.6 Varför lägger ni inte en sjökabel i Vättern istället?
SVAR: Alternativet att lägga en sjökabel i Vättern har studerats men anförts, då det inte anses vara ett genomförbart alternativ. Det finns flera orsaker till detta och vi kommer att ta fram ett tillägg till förstudien som beskriver varför förläggning av kabel i Vättern inte anses lämpligt.
- 2.7 Markkabelalternativet är ju dyrare än luftledningsalternativet. Hur är det ekonomiskt räknat vad gäller intrånget i skogsmark för t.ex. luftledningen? Det bortfaller ju ca. 1600 hektar produktiv skogsmark under 40 års tid.
SVAR: Det är tilltaget i kalkylen för detta. Svenska Kraftnäts uppdrag av Regeringen är också att utreda de tekniskt/ekonomiska förutsättningarna för Sydlänken. Kabelalternativet uppskattas vara ca. 30% dyrare. Den tekniskt/ekonomiska rapportdelen går bara till Svenska Kraftnäts styrelse.
- 2.8 En överslagsmässig kalkyl ger ett skogsbortfall av ca. 8 m³/år/längdmeter skog i 50år = 400 m³ bortfall till ett nuvärde av 400 kronor/m³/m. För hela ledningssträckan skulle det innebära ett skogsbortfall motsvarande 256 miljoner kronor under de 50 kommande åren.
SVAR: Inga kommentarer
- 2.9 I skogsterräng blir det en 46 meter bred gata, jämfört med en markkabel som läggs intill befintliga vägar (som i alternativ 4B). Mellan Hallsberg och Hörby går markkabeln till 97 % längs befintliga vägar. "Hur många vill ha luftledning". Ingen i publiken räckte upp handen.

Det vill jag ha till protokollet. Fyll också i yttrandeblanketten – och det är mycket viktigt att ni skickar in den till Svenska Kraftnät.

SVAR: Yttrandeblanketten som ligger på bordet här framme, skickas till: Svenska Kraftnät, Sydlänken, Thomas Bensselfelt, Box 526, 162 15 Vällingby. E-post sydlanken@svk.se Märk e-målet "Yttrande Sydlänken" Skriv namn och adress på ert yttrande annars kan vi inte ta hänsyn till yttrandet.

- 2.10 Vägverket har ju vägrätt för sina vägar. Ni söker väl ändå ledningsrätt för er markkabel om den läggs längs vägarna ifall vägen skulle upphöra framöver?

SVAR: Ja.

- 2.11 Hur många är här på samrådsmötet från de närbelägna kommunerna?

Frågan besvarades med hjälp av handuppräckning.

Askersunds kommun = 7 st.

Laxå kommun = 6 st.

Hallsbergs kommun = 5 st.

- 2.12 Hallsbergs kommun begär samråd om startpunkten och kopplingsstationen. Och vill också ha detta till protokollet. Och vill också att man med ny teknik minimerar markytan som då måste tas i anspråk. Den befintliga stationen vid Hallsbergs industriområde bör avvecklas. Den befintliga stationen vid Östansjö kolliderar med det planerade dubbelspåret för järnvägen. Stationen vid Odensvi är det troligaste nya läget.

SVAR: Stationsutformningen beror i hög grad på teknikvalet (luftledning/ markkabel)

- 2.13 När det gäller upprättande av markupplåtelseavtal mm, kommer Svenska Kraftnät att betala markägaren för kostnaden för juridiskt biträde?

SVAR: Ja

- 2.14 En ca.1 meter lång kopia av markkabeln visades upp för allmänheten.

Svenska Kraftnät tackade och mötet avslutades med applåder från allmänheten.

Vid minnesanteckningarna

Leif Göthlin