



Enligt sändlista

E.ON Elnät Sverige AB

851 22 Sundsvall  
www.eon.se

VX 040-25 50 00

Sundsvall 2017-03-27

**Kompletterande samråd enligt miljöbalken angående ny byggnation och drift av en 40 kV kraftledning mellan en ny planerad transformatorstation vid Skallböle och befintlig transformatorstation vid Nederede i Sundsvalls kommun**

**Bakgrund**

E.ON Elnät Sverige AB (E.ON Elnät) planerar att bygga en ny 40 kV kraftledning mellan Skallböle och Nederede. Syftet med kraftledningen är att förstärka regionnätet i området.

För att få uppföra och driva starkströmsledningar krävs ett tillstånd (nätkoncession för linje) enligt ellagen. Inför ansökan om tillstånd genomförs samråd enligt miljöbalken 6 kap 4 § med myndigheter, organisationer, enskilda och allmänhet som kan antas bli särskilt berörda.

Under våren 2016 genomförde E.ON Elnät ett skriftligt samråd avseende flera alternativa ledningsstråk. Under oktober och november 2016 genomfördes samråd kring fem sträckningsalternativ inom valt ledningsstråk. Nuvarande förslag är att till största del lokalisera ledningen i befintlig ledningsgata söder om Stödesjön och i utförande som luftledning. Med anledning av inkomna samrådssynpunkter från samrådet i oktober och november 2016 utredde E.ON Elnät möjligheten att i vissa avsnitt justera tidigare presenterat sträckningsförslag. Ett kompletterande samråd kring dessa justeringar skedde i januari 2017. E.ON Elnät avser nu med det här aktuella samrådet undersöka ytterligare justering av sträckningen invid Målargårnen.

Vi vill med detta brev informera och samråda kring föreslagen sträckningsjustering, vilken även denna ligger inom det tidigare samradda stråk 2 och är en förlängning av den tidigare samradda sträckning 7.

**Föreslagen sträckningsjustering**

Efter genomförda samråd har ett område utretts ytterligare för att optimera lokaliseringen för aktuell ledningsträckning kring Målargårnen. Utredningen har baserats på kartstudier och fältbesök för att studera byggbarhet samt påverkan på eventuella intresseområden. Utredningen har resulterat i ett nytt sträckningsförslag, alternativ 7A, som framgår av bilagd

Bankgiro: 5967-4770  
PlusGiro: 428794-2  
Org.Nr: 556070-6060  
Säte: Malmö

karta. Sträckningen är illustrerad med en 50 meter bred linje och motsvarar det område som E.ON Elnät avser söka koncession för. Den verkliga ledningsgatan blir smalare än så. Alternativet är planerat i utförande som luftledning. Nedan beskrivs föreslagen sträckningsjustering kortfattat.

### **Alternativ 7A**

I det första samrådet kring sträckningar, i oktober och november 2016, var ledningen i alternativ 1 tänkt att lokaliseras norr om två befintliga parallellgående ledningar i en kraftledningsgata för en tidigare raserad ledning. Med anledning av inkomna yttranden under samrådet utreddes en alternativ sträckning, alternativ 7, söder om befintliga ledningar. Ett kompletterande samråd genomfördes brevledes i januari 2017. Samrådet resulterade i att E.ON Elnät nu vill undersöka en justering av alternativ 7. Det här aktuella sträckningsalternativet är en förlängning av alternativ 7, se alternativ 7A på bilagd karta. Genom att förlänga alternativ 7 kan negativ påverkan på landskapsbilden minska ytterligare då föreslaget alternativ möjliggör en mer undanskymd placering av vinkelstolparna.

Inga ytterligare naturvärdesintressen tillkommer längs 7A men då alternativet är en förlängning av alternativ 7 berörs Målartjärnen, klass 3 enligt naturvärdesinventeringen, för hela sträckan 7 samt 7A. I naturvärdesinventeringen finns inga ytterligare naturvärdesklassade områden längs sträckning 7A. Sträckningsalternativet innebär dock att skogsgatan behöver breddas söderut och kan komma att beröra ett lövträdsbestånd i en betesmark norr om Lundströmtjärnen. Breddningen bedöms inte, enligt den kompletterande skrivbordsstudien till naturvärdesinventeringen, påverka några högre naturvärden. Det viktiga är att marken kan fortsätta betas. De fågelarter som eventuellt förekommer i området bedöms inte missgynnas av en breddad ledningsgata eftersom de trivs i öppna buskmarker och strandmiljöer. Det kompletterande sträckningsalternativet 7A berör LST kulturmiljöprogram likt tidigare samradda alternativ.

Med den planerade ledningssträckningen söder om befintliga ledningar sker ingen förändring av magnetfältet på norra sidan jämfört med dagens situation. En placering av ny ledning norr om de befintliga ledningarna skulle medföra ett något lägre magnetfält totalt sett på grund av motriktade strömriktningar. Oavsett den nya ledningens placering, söder eller norr om befintliga ledningar, ligger dock närmaste bostadshus på betryggande avstånd från ledningarna. Magnetfältet vid närmaste bostadshuset på norra sidan ligger lägre än 0,2 mikroT (vilket av myndigheter anses som normal bakgrundvärde). Söder om ledningarna ligger närmaste bostadshus ca 150 meter från ledningarna varför magnetfältsituationen söder om ledningarna inte medför någon påverkan på boendemiljö.

Vid erhållen koncession, då detaljprojektering av ledningssträckan utförs, kommer markägare kontaktas för möjlighet att lämna synpunkter på placering av stolpar i åkermark.

## **Synpunkter**

Vi ser gärna att ni hör av er med era synpunkter skriftligen på föreslagen sträckningsjustering. Eventuella synpunkter behöver vara oss tillhanda senast den 13 april 2017 och skickas till:

Ramböll Sverige AB  
Att: Angelica Koivisto  
Box 17009  
104 62 Stockholm

Det går även bra att använda e-post:  
[skallbole.nederede@ramboll.se](mailto:skallbole.nederede@ramboll.se)

Samrådsunderlaget finns även tillgängligt på [www.eon.se/regionnat](http://www.eon.se/regionnat).

Om ni vill veta mer hur ni som fastighetsägare berörs eller om ni har frågor är ni välkomna att kontakta oss. Kontakt görs via e-post eller på telefon:

Angelica Koivisto, 010-6156626  
[skallbole.nederede@ramboll.se](mailto:skallbole.nederede@ramboll.se)

## **Vad händer här näst?**

Efter detta samråd kommer E.ON Elnät att besluta om vilket alternativ som nätkoncession kommer sökas för. Bifogat till ansökan kommer då en miljökonsekvensbeskrivning att upprättas. Energimarknadsinspektionen kommer i ett senare tillfälle att kontakta berörda fastighetsägare innan ett beslut tas.

Med vänlig hälsning  
På uppdrag av  
E.ON Elnät Sverige AB

Angelica Koivisto, Ramböll Sverige AB

## **Bilagor:**

1. Översiktskarta sträckningsförslag från tidigare samråd samt kompletterande sträckningsförslag
2. Intressekarta över naturmiljövärden
3. Intressekarta över kulturmiljövärden
4. Sändlista

## **Bilaga 4 – Sändlista för kompletterande sträckningssamråd med myndigheter, organisationer och berörda intressenter**

### Sändlista:

Skogsstyrelsen

Trafikverket

LRF

Svenska Kraftnät

Sundsvalls kommun

Länsstyrelsen i Västernorrland

LRF Västernorrland

LRF Sundsvalls kommungrupp

Medelpads ornitologiska förening

Sundsvall Ånges naturskyddsförening

Medelpads botaniska förening

Berörda fastighetsägare