



UUDENMAAN
YMPÄRISTÖKESKUS
NYLANDS
MILJÖCENTRAL

400 kV KRAFTLEDNINGSPROJEKT VÄSTERSUNDOM – NORDSJÖ, VANDA - HELSINGFORS

Nylands miljöcentral är kontaktmyndighet för miljökonsekvensbedömningen (MKB) av 400 kV kraftledningsprojektet Västersundom – Nordsjö och tillkännager att miljökonsekvensbeskrivningen är anhängiggjord (lagen om förfarande vid miljökonsekvensbedömning). Miljökonsekvensbeskrivningen avser en utredning som innehåller uppgifter om projektet och dess alternativ och en enhetlig bedömning av deras miljökonsekvenser.

PROJEKTET

Stamnätsbolaget Fingrid Oyj och de lokala nätinnehavarna Helen Elnät Ab och Vanda Energi Elnät Ab förbereder ett ledningsprojekt för ett 400 kilovolts (kV) elöverföringsnät från Västersundom i Vanda till Nordsjö i Helsingfors. Avsikten för projektet är att förstärka nätförbindelserna i den östra delen av huvudstadsregionen, eftersom elförbrukningen i regionen kommer att öka och eldistributionen måste tryggas.

Ledningsförbindelsen mellan Västersundom och Nordsjö skall förverkligas genom att Helen Elnät Ab:s nuvarande 110 kV kraftledning med två strömkretsar förstärks till en 400 kV ledning med två strömkretsar. Kraftledningen är ca 6 kilometer lång. Den nya kraftledningen kan tas i bruk tidigast under följande decennium.

Alternativ som skall granskas:

Alternativ A: Den nuvarande 2 x 110 kV kraftledningen monteras ner och en ny 2 x 400 kV kraftledning byggs på den nuvarande ledningsgatans område. Kraftledningstolparna kunde med några undantag placeras i närheten av de nuvarande stolpplatserna. På en del av kraftledningssträckningen undersöks två olika stolptypers lämplighet i miljön.

Alternativ B: Den nuvarande 2 x 110 kV kraftledningen blir kvar och jämsides med den byggs en 400 kV jordkabelförbindelse under marken i en betongtunnel eller ett betongdike.

0-alternativet skall inte undersökas på det här projektet.

PROJEKTANSVARIG

Fingrid Oyj, Helen Elnät Ab och Vanda Energi Elnät Ab

TILLÄGGSUPPGIFTER

Miljökonsekvensbeskrivningen är framlagd till påseende för allmänheten 5.11.2007 - 3.1.2008 på följande platser:

- Västerkulla bibliotek, Orienterargränden 2, 01280 Vanda
- Nordsjö bibliotek, Mosaiktorget 2, 00980 Helsingfors
- Internet: www.helsinginenergia.fi

Nylands miljöcentrals utlåtande ges i början av februari 2008 och kommer till påseende på internetadressen www.ymparisto.fi/uus

Ytterligare uppgifter om projektet ges av Hannu Ylönen/Sami Kuitunen från Fingrid Oyj, tfn 030 395 5000, Reetta Ahola från Helen Elnät Ab, tfn 09-6171, Kari Vehmainen från Vanda Energi Elnät Ab, tfn 09-82901 och Sakari Grönlund från Pöyry Environment Ab, tfn 010 332 6739.

Tilläggsuppgifter om miljökonsekvensbedömningen ges även av Satu Pääkkönen tfn 020 490 101 från Nylands miljöcentral.

FRAMFÖRANDE AV ÅSIKTER

Åsikter och utlåtanden om miljökonsekvensbeskrivningen kan skriftligen framföras och bör riktas till Nylands miljöcentral och inlämnas senast 3.1.2008.

Besöksadress: Stinsgatan 14, Östra Böle, Helsingfors

Postadress: Nylands miljöcentral, PB 36, 00521 Helsingfors

E-postadress: kirjaamo.uus@ymparisto.fi

Helsingfors den 31 oktober 2007

NYLANDS MILJÖCENTRAL