Arvoisa kiinteistönomistaja

Haluamme tiedottaa Teitä, että Tukkimäen Tuulipuisto Oy käynnistää maastotutkimukset Karstulan kunnan ja Saarijärven kaupungin alueilla suunnitellulla Tukkimäki tuulipuisto-Leppärinne 110 kV voimajohtoalueella marraskuu 2026 aikana. Kyseisen voimajohdon tarkoitus on liittää suunnitteilla olevaan Fingrid Oyj:n Leppärinne sähköasemaan. Maanmittauslaitos on myöntänyt Tukkimäen Tuulipuisto Oy:lle tutkimusluvan Tukkimäki tuulipuisto-Leppärinne 110 kV voimajohdolle 21.10.2026. Päätös MML 251470/03 04/2026.

Voimajohtohankkeen yleissuunnittelusta ja maastotutkimuksista vastaa Sitema Oy. Maaperätutkimukset suorittaa Sitema Oy:n aliurakoitsija T&J Holmback Ab Oy.

Maastotutkimukset ovat osa voimajohdon yleissuunnittelua. Maastotutkimukset jaetaan kolmeen eri vaiheeseen. Ensimmäisessä vaiheessa tehdään suuntatutkimukset, joissa reitiltä kartoitetaan kaikki maanpäälliset esteet, kuten risteävät johdot, ojat ja puhelinpylväät. Suuntatutkimus tehdään henkilötyönä GPS paikantimen kanssa. Seuraavassa vaiheessa tehdään maaperätutkimukset suunnitelluille pylväspaikoille. Maaperätutkimusten yhteydessä myös pylväspaikat merkataan maastoon. Maaperätutkimukset tehdään pääosin pienellä tela-alustaisella painokairalla, joka ei vaadi leveää kulkuväylää maastossa liikkumiseen, mutta paikoitellen voimme joutua kaatamaan pienempää risukkoa yms. päästäksemme tutkimuskohteeseen. Jos tutkimuksissa kuitenkin joudutaan kaatamaan puita, ne luetteloidaan, ja kaadetut puut jäävät maanomistajien omaisuudeksi. Lopuksi suunnitelluille pylväspaikoille tehdään maan resistiivisyysmittaukset, joiden avulla suunnitellaan pylväille tarvittavat maadoitukset. Nämä mittaukset tehdään henkilötyönä, joten kulkuaukkojen tekemiselle maastoon ei ole tarvetta.

Jos maastotutkimuksista herää kysymyksiä, pyydämme Teitä ystävällisesti olemaan yhteydessä yleissuunnittelusta ja maaperätutkimuksista vastaavaan tahoon.

Nimi	Tehtävä	Numero	Sähköposti
Noora Jaakamo	Projektipäällikkö	050 406 3136	noora.jaakamo@sitema.fi
Seija Pääkkö	Maankäyttöasiat	040 137 0172	seija.paakko@sitema.fi

Ystävällisin terveisin

Mika Winter
Projektipäällikkö
Pohjan Voima Oy

Liitteet Reittikartta 1:40 000