

Puupylväiden lahoisuuden ja kunnon tarkastuskoulutus

20.10.2017 Tampere

Sähköturvallisuuslaki- ja asetus sekä työ- ja elinkeinoministeriön (TEM) päätökset vaativat sähköverkkoyhtiöitä huolehtimaan sähköjakeluverkon kunnosta ja kunnossapidosta, sekä tekemään sähköverkolleen kuntotarkastuksia riittävän usein.

Verkkoyhtiöstä riippuen jakeluverkon tarkastuksiin on yhdistetty tehtäväksi samalla myös puupylväiden lahoisuustarkastus tai se suoritetaan omana erillisenä tarkastuksenaan. Yhä useammat verkkoyhtiöt ostavat sähköjakeluverkon kuntotarkastukset ulkopuolisilta tarkastuksilta suorittavilta yrityksiltä ja vaativat koulutettujen tarkastajien käyttöä. Näin tarkastuskäytännöt yhtenäistyvät tilaajien toiveita huomioon ottaen ja päästään hyvään sekä laadukkaaseen lopputulokseen. Myös verkkoyhtiön omien tarkastajien on suositeltavaa aika ajoin kertailla opittuja tarkastusmenetelmiä, luokitusperusteita ym. käytännön vinkkejä. Verkostosuosituksessa RJ 33 ”Puupylväiden lahoisuustarkastus ja lujuuden määrittäminen” annetaan yksityiskohtaiset käytännön ohjeet perinteiseen lahoisuustarkastukseen ja pylväiden lujuuden määrittämiseen.

Puupylvään kunnon toteamiseen on tarjolla uusia objektiivisiä mittausmenetelmiä myös ilman kaivauksia tai kairauksia. Mittausmenetelmässä selvitetään pylvään lujuus ja verrataan sitä kuormiin joita puupylväeseen kohdistuu erilaisissa olosuhteissa ja asennustilanteissa. Tilaisuuden tavoitteena on motivoida tarkastuksen huolelliseen suorittamiseen sekä opastaa tarkastuksen käytännön suorittamisessa ja keskustella ja vaihtaa kokemuksia lahotarkastuksissa esille nousseista ongelmista ja opiksi otettavista asioista.

Lisätiedot:



Jani Vitikka
Asiantuntija
0400 500 206
jani.vitikka@energia.fi

Järjestelyt:



Anne Hutri
Koulutusassistentti
050 548 1199
anne.hutri@energia.fi

Ilmoittautuminen

Viimeinen ilmoittautumispäivä:
19.10.2017
adato.fi/koulutuskalenteri

Ilmoittaudu

Koulutuspaikka

Tampereen
aikuiskoulutuskeskus
Kurssikeskuksenkatu 13
Tampere

Koulutuksen kesto

1 pv

Osallistumismaksu

460 euroa + alv. Joka kolmas samasta yrityksestä maksutta.

Osallistumismaksuun sisältyy paperinen luentomateriaali sekä ohjelmassa mainitut tarjoilut.

Peruutusehdot

Voit perua osallistumisesi kuluitta 1 vrk ennen tilaisuuden alkua. Nimenmuutos onnistuu kuluitta. Tilaisuuden peruuntuessa osallistuja vastaa itse matkavarauksistaan.

Muutokset mahdollisia

Ohjelma

Perjantai 20.10.2017

Luennoitsijana Aimo Kukkonen, AK Laatuverkot Oy

8.00 Aamukahvi ja ilmoittautuminen

8.15 Yleistä puupylväiden lahoamisesta ja kyllästyksestä

- työturvallisuus
- pylväät osana verkosto-omaisuutta
- pylvään ikään vaikuttavia tekijöitä
- edellytykset lahoamiselle
- lahon esiintyminen, lahotyypit
- lahoisuuden toteaminen
- piikin käytössä huomioon otettavaa
- puupylväiden lahontarkastustyökaluja

10.00 Pylväiden kunnan tarkistaminen, välineet, pöytäkirja (Verkostosuositus RJ 33 ”Lahovaurioituneiden pylväiden lujuuden arviointi” pohjalta)

11.00 Puupylväiden lujuusmittaus CXI-PT5500 mittalaitteella

Kai Koivunen, Optinen Oy

11.30 Lounastauko

12.30 Maastoharjoitukset työryhmittäin

Kukin kurssilainen suorittaa annettujen ohjeiden ja opastuksen pohjalta pylvään lahoisuuden ja kunnanmääritystä maastossa

Varustus: lapio, kirves, purasinpiikki, kasvukaira ja maastoon soveltuvat asusteet

n.15.30 Loppukeskustelu, kahvit ja kurssin päättäminen

Hyvää kotimatkaa!