



**Kymenlaakson  
Sähköverkko**

# **JAKELUVERKON KEHITTÄMISSUUNNITELMAN KUULEMINEN 2026**

**Kymenlaakson Sähköverkko Oy**



**Kymenlaakson  
Sähköverkko**

## **Sisällys – JAKELUVERKON KEHITTÄMISSUUNNITELMAN KUULEMINEN**

MÄÄRÄYS JAKELUVERKON KEHITTÄMISSUUNNITELMASTA.....	3
Kehittämissuunnitelmasta kuuleminen.....	6

## MÄÄRÄYS JAKELUVERKON KEHITTÄMISSUUNNITELMASTA

Energiavirasto määrää sähkömarkkinalain (588/2013) 52 §:n 5 momentin nojalla:

### 1 §

Tätä määräystä sovelletaan sähkömarkkinalain 52 §:n mukaiseen sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmaan. Tämä määräys kumoo Energiaviraston 8 joulukuuta 2021 antaman määräyksen sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmasta (dnro 3019/002/2021).

### 2 §

Sähkönjakeluverkon haltijan tulee muodostaa yhtenäinen jakeluverkon kehittämissuunnitelma, jossa annetaan vähintään tämän määräyksen liitteiden 1-7 mukaiset tiedot jäseneltynä liitteiden rakenteen mukaisesti. Kehittämissuunnitelma on julkaistava verkonhaltijan Internet-sivuilla.

### 3 §

Jakeluverkonhaltijan on kuultava asiaankuuluvia verkon käyttäjiä ja kantaverkon ja suurjännitteisen jakeluverkon haltijoita kehittämissuunnitelmasta. Asiaankuuluviksi verkon käyttäjiksi katsotaan verkonhaltijan jakeluverkon käyttäjät. Verkon käyttäjien kuulemisen on kestettävä vähintään yhden kuukauden ajan ja kuulemisen tulee olla käynnissä vähintään 1.–31.5. välisen ajan.

### 4 §

Kuulemisen tulokset on julkaistava yhdessä kehittämissuunnitelman kanssa verkonhaltijan internet-sivuilla. Kuulemisessa ja kehittämissuunnitelman julkaisemisessa on huomioitava asiaankuuluvien verkon käyttäjien tasapuolinen kohtelu suunnitelman saatavuudessa ja siitä lausumisessa. Jakeluverkon kehittämisen on perustuttava avoimeen jakeluverkon kehittämissuunnitelmaan. Kehittämissuunnitelman julkaisussa muun muassa kuulemisen yhteydessä on otettava huomioon salassapidosta annetut säädökset, joiden mukaan esimerkiksi turvallisuutta ja varautumista koskevat tiedot voivat olla salassa pidettäviä. Edellä mainittujen tietojen ohella liikesalaisuudet voivat olla salassa pidettäviä.

### 5 §

Kehittämissuunnitelma yhdessä kuulemisen tulosten kanssa toimitetaan sähköisesti Energiaviraston valvontatietojärjestelmään tai muulla Energiaviraston ilmoittamalla tavalla.

#### 6 §

Sähkönjakeluverkon haltijan tulee toimittaa jakeluverkon kehittämissuunnitelma Energiavirastolle viimeistään 30. päivänä kesäkuuta 2024 ja tästä alkaen kahden kalenterivuoden välein viimeistään 30. päivänä kesäkuuta kyseisenä toimittamisvuotena. Jos kehittämissuunnitelmaan tehdään olennaisia muutoksia, päivitetty kehittämissuunnitelma sekä perustelut päivitystarpeille tulee toimittaa Energiavirastoon viivytyksettä.

#### 7 §

Kehittämissuunnitelman sekä siinä esitettävien ratkaisujen on perustuttava ennusteeseen sähkönjakeluun vaikuttavan toimintaympäristön muutoksista.

#### 8 §

Kehittämissuunnitelmaan on sisällytettävä asianmukaiset vertailut jakeluverkon kehittämistoimien kustannustehokkuudesta. Suunnitelman kustannusvertailut tulee tehdä ominaispiirteiltään yhteneville sähkönjakeluverkon kehittämisvyöhykkeille, jotka verkonhaltijan on määriteltävä.

#### 9 §

Sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmassa tulee kuvata sähkömarkkinalain 51 ja 119 §:ssä säädettyjen vaatimusten täyttämiseksi tehtävät toimenpiteet yleisellä tasolla 119 §:n tarkoittaman siirtymäajan jäljellä olevina vuosina. Toiminnan laatuvaatimusten täyttämiseksi tehdyt korvaus- ja ylläpitoinvestoinnit on raportoitava vuodesta 2014 alkaen. Sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmassa tulee esittää yksityiskohtaisemmin sähkömarkkinalain 51 ja 119 §:ssä säädettyjen vaatimusten täyttämiseksi tehtävät toimenpiteet suunnitelman toimittamisvuotena ja sitä seuraavana kalenterivuotena. Sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmassa tulee raportoida yksityiskohtaiset sähkömarkkinalain 51 ja 119 §:ssä säädettyjen vaatimusten täyttämiseksi tehdyt toimenpiteet kahden edellisen kalenterivuoden aikana. Toimenpiteitä on verrattava edellisessä kehittämissuunnitelmassa kuvattuihin kyseisten vuosien toimenpiteisiin. Jos toteutuneet toimenpiteet ovat olennaisesti poikenneet suunnitelluista toimenpiteistä, poikkeamien syyt on perusteltava.

#### 10 §

Sähkönjakeluverkon kehittämissuunnitelmassa tulee esittää suunnitelma keskeisistä jakeluverkkoinvestoinneista, jotka ovat tarpeen jakeluverkon siirtokapasiteetin ylläpitämiseksi sekä uuden sähköntuotantokapasiteetin ja uusien kuormien liittämiseksi jakeluverkkoon seuraavan kymmenen vuoden kuluessa sekä suunnitelma sähkön kulutuksen jouston, sähkövarastojen, jakeluverkonhaltijan energiatehokkuustoimenpiteiden ja muiden vaihtoehtoisten resurssien käyttämisestä vaihtoehtona jakeluverkon siirtokapasiteetin laajentamiselle.

#### 11 §

Energiavirasto voi antaa tämän määräyksen soveltamisesta tarkentavia ohjeita kirjallisesti tai muuttaa tätä määräystä uudella määräyksellä.

#### 12 §

Tämä määräys tulee voimaan 1. päivänä tammikuuta 2024 ja on voimassa toistaiseksi.

## Kehittämissuunnitelmasta kuuleminen

### 1. Miten kehittämissuunnitelmasta on kuultu

Kehittämissuunnitelmasta on kuultu ulkopuolisen palveluntarjoajan tuottamalla selainpohjaisella alustalla. Kehittämissuunnitelmaan ohjaava linkki on ollut yhtiön kotisivuilla ajankohtaisena asiana kehittämissuunnitelman ja kuulemisen tarkoitusta selventävän saatetekstin kanssa. Kuulemisalustasta ja sen käyttötarkoituksesta on tiedotettu myös muun ajankohtaisen asiakas- ja sidosryhmäviestinnän yhteydessä. Kaikille asiakkaille ja sidosryhmille kehittämissuunnitelman kuulemisesta tiedotettiin myös uutiskirjeellä sähköpostitse. Toukokuun viimeisellä viikolla teimme erillisine somejulkaisulla. Kehittämissuunnitelmasta on myös viestitetty Energiateollisuuden viestintäkanavissa ja linkki Kymenlaakson Sähköverkko Oy:n kuulemisiin on ollut Energiateollisuuden sivuilla näkyvissä.

Kuulemisalustalla käyttäjillä on ollut mahdollisuus nähdä yhtiön kehittämissuunnitelman tiivistelmä, jossa on suoraviivaisemmin kerrottu kehittämissuunnitelmassa esitetyt toimintaympäristön muutokset ja käytettävät ratkaisut. Kuulijoilla on ollut mahdollisuus antaa palautetta kehittämissuunnitelman eri osioihin, joko kommentoimalla tai reaktionappeja klikkaamalla. Kuulemisessa on annettu mahdollisuus tutustua kehittämissuunnitelman koko versioon, jossa on esitetty Energiaviraston määräyksen mukaisesti liitteet 1-6. Koko kehittämissuunnitelma version on ollut nähtävillä PDF versiona, mitä on myös voinut kommentoida samassa lausuntoalustalla. Käytetty kuulemisalusta on toteutettu anonyymiksi siten, että henkilötietojen käsittelyä koskevat säädökset tulevat huomioiduksi.

### 2. Milloin kehittämissuunnitelmasta on kuultu

Energiavirastolle on lähetetty sähköposti ennen kuulemisen aloittamista, jossa on todettu kuulemisen alkavan 1.5.2026 ja jatkuvan toukokuun loppuun 31.5.2026. Kehittämissuunnitelma on ollut nähtävillä ja lausuttavissa aikavälillä 1.5.2026 – 31.5.2026.

### 3. Mitkä tahot ovat lausuneet kehittämissuunnitelmasta? Vastauksessa on annettava selvitys lausuntojen määrästä soveltuviin ryhmiin jaoteltuna.

Kehittämissuunnitelman julkinen kuuleminen on ollut avoinna ja linkki kuulemisalustaan yhtiön kotisivuilla aikavälillä 1.5.2026 – 31.5.2026, minkä aikana kuulemisalustalle tulleet kommentit ja muut palautteet on otettu huomioon. Lausuvilta tahoilta kysyttiin jaotellun vuoksi, onko lausuja sähkönkäyttäjä verkkoalueella ja onko lausuja yksityinen taho vai yritys. Lisäksi kysyttiin, mikä on lausujan suhde verkkoyhtiöön vaihtoehtoina sopimusasiakas, sidosryhmään kuuluva tai muu. Lisäksi lausujalta kysyttiin vuosikulutusta ja oman sähköntuotannon nimellistehoa sopivan tarkkoihin arvoväleihin jaoteltuna, mutta liian yksilöiviä tietoja välttämällä. Kuulemiseen sivustolla vieraili yhteensä 303 kpl yksilöllistä kävijää, joista yhteensä 14 vastaajaa antoi kommentteja kehittämissuunnitelmaan. Eri osioihin annettiin kommentteja yhteensä 196 kpl ja reagointeja 52 kpl. Suurin yksittäinen kuulemiseen osallistunut taho oli yksityinen sopimusasiakkaamme (n. 84 % vastaajista). Loput kommentoijista 16 % olivat sidosryhmäedustajia. Yritysassiakkailtamme emme saaneet kommentteja, vaikka lähetimme suurasiakkaillemme muistutusviestiä mahdollisuudesta lausua kehittämissuunnitelmasta. Vastaajista suurin osa kuluttaa sähköä alle 10 000 kWh ja 10 000 – 30 000 kWh. Muutama vastaaja kertoi käyttävänsä sähköä yli 30 000 kWh.

### 4. Mitkä ovat annettujen lausuntojen keskeiset tulokset?

Lausunnot on kerätty kootusti edellä mainitulle kuulemisalustalle, jonka jälkeen kaikki palautteet ovat käyty läpi sekä yhteenvetotasolla että yksittäisten kehittämissuunnitelman kohtien tasolla. Annetuista reaktioista nähdään lausujien yleistä mielipidettä suunnitelmasta ja kommentteista saadaan enemmän näkemyksiä yksittäisistä kohdista. Palautteet jaettiin positiivisiin ja negatiivisiin havaintoihin, jonka jälkeen niiden vaikutusta suunnitelmaan arvioitiin tapauskohtaisesti.

Lausuntoja annettiin suhteellisesti todella vähän asiakasmäärään nähden. Suunnitelmaan jätetyistä reaktioista (52 kpl) 58 % olivat positiivisia. Kommenttimuotoiset lausunnot olivat pääasiassa huomioita yksittäisistä kehittämissuunnitelman kohdista tai tarkentavia kysymyksiä,

kyseenalaistuksia ja omia näkemyksiä esim. ennusteista seuraavan 10 vuoden aikana tai tulevista hankkeista. Isona yksittäisenä teemana kommenttien keskuudessa nousi verkkopalvelumaksujen kalleus ja mahdolliset muutokset kehittämissuunnitelman investoinneilla verkkopalvelumaksuihin. Isona teemana nousi myös mittareiden vaihdon tarpeellisuus.

Kommentit olivat keskenään vahvasti eri suuntaisia. Toiset kommentoijista olivat tyytyväisiä keski- ja pienjänniteverkon kaapeli painotettuun investointistrategiaan, kun taas toiset olivat sitä mieltä, että olemassa olevat ilmajohdot hoitavat sähkönjakelun riittävän hyvin. Monet kommentteista keskittyivät vahvasti lausujan oletettavasti oman lähialueen sähkönjakeluun, esimerkiksi kuinka hyvin sähkönjakelu toimii häiriöiden näkökulmasta. Kehittämissuunnitelmaan annettiin myös tyytyväisiä kommentteja ja että kehittämissuunnitelma vaikuttaa hyvältä.

#### **5. Miten verkonhaltija on käsitellyt kehittämissuunnitelmasta annettuja lausuntoja?**

Kehittämissuunnitelmia lausuntoja säilytetään kehittämissuunnitelma lausuntopalvelun tarjoavan palvelutuottajan kuulemisen tietokannoissa. Kuulemisessa annetut lausunnot ovat anonyymeja, eikä niitä voi yhdistää kehenkään lausunnon antajaan. Käytetty kuulemisalusta on toteutettu anonyymiksi siten, että henkilötietojen käsittelyä koskevat säädökset tulevat huomioiduksi.

#### **6. Kehittämissuunnitelman muutostarpeet**

Kuulemisen perusteella ei nähty tarvetta muuttaa kehittämissuunnitelman varsinaista sisältöä, vaan pienet muutokset kohdistuivat lähinnä yksittäisten kohtien yksittäisiin muutoseikkoihin. Kuulemisesta saatujen palautteiden perusteella saatiin kuitenkin kehitysajatuksia asiakasviestinnän sekä tulevien kuulemisten kehittämiseksi.

Yksittäisiin verkon osiin tai siirtohinnoittelun kohtuullisuuteen kohdistuneet palautteet eivät aiheuttaneet muutostarpeita kehittämissuunnitelmaan. Verkonhaltijana meidän tulee tarkastella verkon kehitystä pitkän aikavälin kokonaisuutena, missä keskeisimpinä ohjaavina tekijöinä ovat lainsäädäntö, määräykset, (mm. toimitusvarmuusvaatimukset) ja asiakkaiden tasapuolinen kohtelu.