

Wirtanen

Koillis-Satakunnan Sähkö Oy:n asiakastiedote
Marraskuu 2022

ONLINE

www.ksat.fi

PALVELU

Varaudu sähköpulaan

Energiakriisi koettelee Suomea ja tulevana talvena Suomea voi uhata sähköpula. Sähköä on tuotettava joka hetki yhtä paljon kuin sitä kulutetaan. Mikäli tuotanto ja tuonti eivät riitä kattamaan sähkön kulutusta, seurauksena on sähköpula. Tällöin kulutusta voidaan joutua rajoittamaan. Viimeisenä toimenpiteenä ovat kuluttajiin kohdistuvat kiertävät sähkökatkot koko Suomessa.

Sähköpulan kehittyminen

Sähköpulatilanne voi syntyä usealla eri tavalla, kuten pitkäkestoisen kylmän pakkasjakson, merkittävän voimalaitoksen vikaantumisen tai sähkön siirtoyhteyden häiriön, tai näiden yhdistelmän seurauksena.

Suomessa sähkönkulutus on voimakkaasti riippuvainen lämpötilasta. Etenkin kylmän pakkasjakson aikana on erittäin tärkeää, että kaikki kotimainen sähköntuotanto toimii ja siirtoyhteydet Ruotsin ja Suomen välillä ovat kunnossa.

Kiertävät sähkökatkot

Kantaverkkoyhtiö Fingrid vastaa sähköjärjestelmän toiminnasta. Sähköpulan uhatessa Fingrid ryhtyy toimiin estääkseen valtakunnallisen suurhäiriötilanteen. Sähkön kulutuksen rajoittamisen tarkoituksena on sähköjärjestelmän tasapainon ylläpitäminen. Kiertävät sähkökatkot ovat sähköpulassa välttämätön, viimeinen keino sähköjärjestelmän romahtamisen estämiseksi.



KOILLIS-
SATAKUNNAN
SÄHKÖ OY

Ennakoidut sähkökatkot

Ennakoidussa sähköpulatilanteessa Fingrid ilmoittaa jakeluverkonhaltijoille (mukaan lukien Koillis-Satakunnan Sähkö), että niiden tulee kytkeä irti tietty määrä kulutusta omassa verkossaan 15 minuutin kuluessa. Koillis-Satakunnan Sähkö on varautunut tilanteeseen ja yhtiöllä on valmiina suunnitelma kiertävien katkojen toteuttamiseen.

Katkaistavia kiinteistöjä ei ole mahdollista valita yksittäin, vaan katkot toteutetaan ryhmissä johtolähdöittäin. Sähkökatkot toteutetaan noin 2 tunnin katkoina. Tilanteen pitkittyessä samalle alueelle voidaan joutua kohdistamaan katkoja useamman kerran. Sähköt pyritään pitämään päällä noin kahden tunnin ajan katkojen välissä.

Yhteiskunnan toiminnan kannalta kriittisten kohteiden sähkön saanti pyritään turvaamaan. Äkillisessä sähköpulatilanteessa tai ennalta-arvaamattomassa häiriötilanteessa sähköt voivat katketa myös näistä kohteista.

Tiedotus asiakkaille

Sähköpulan riskin kasvaessa siitä tiedotetaan ja uutisoidaan laajasti. Koillis-Satakunnan Sähkö tiedottaa uhkaavasta, ennakoidusta sähköpulasta nettisivuilla, sosiaalisessa mediassa sekä tekstiviestitse. Kiertävien sähkökatkojen alkaessa sähköjen katkaisusta pyritään ilmoittamaan niiden kohteeksi joutuville asiakkaille tekstiviestitse sekä yleisellä tasolla sosiaalisessa mediassa ja nettisivuilla. Tilanne saattaa kuitenkin kehittyä myös niin nopeasti, ettei etukäetiedottaminen ole mahdollista.

Mitä voit itse tehdä?

1. Vähennä sähkön kulutusta

Tärkein tehtävä jokaisella suomalaisella on vähentää omaa sähkön kulutustaan. Sähkön kulutuksen vähentäminen vaikuttaa sekä sen hintaan, että riittävyteen.

2. Ajoita kulutuksesi

Sähkön kulutus on suurimmillaan arki-aamuisin kello 8–10 ja uudelleen alkuillasta tavallisimmin kello 16–17 ja uudelleen 19–20 välillä. Ajoittamalla oma kulutuksesi näiden kulutuspiikkien ulkopuolelle, voit omalta osaltasi ehkäistä sähköpulan syntymistä. Erityisen tärkeää on vähentää sähkönkäyttöä, jos kohonneesta sähköpulan mahdollisuudesta tiedotetaan ennakkoon.

3. Tarkista omat tietosi Koillis-Satakunnan Sähkön Online -palvelusta

www.portal.ksat.fi

Sähköpulan uhatessa tiedotamme asiakkaita tekstiviestitse, joten on tärkeää, että asiakastiedoissamme on oikea puhelinnumero.

4. Seuraa viestintää

Ota viimeistään nyt seurantaan Koillis-Satakunnan Sähkön internet-sivut ja somekanavat (www.ksat.fi, [Facebook](#), [Instagram](#)).

5. Varaudu

Huolehdi kotitaloutesi varautumisesta 72 h periaatteella (<https://72tuntia.fi/>).



Lue sähköpulaan varautumisesta lisää:

- Fingridin sähköpula-sivu
www.fingrid.fi/kantaverkko/tietoa-sahkopulasta
- Sähkönsäästövinkejä Motiva
www.motiva.fi/koti_ ja_ asuminen/energiansaasto_on_varautumista
- Astetta Alemmas -kampanja
www.astettaalemmas.fi

Talven ajan työmaat

VERKON TYÖMAAT

- » 20 kV:n linjan kaapelointia Virtain Killinkoskella
- » 20 kV:n ilmajohton rakentamista ja pienjännitekaapelointia Kontoperä - Saunamaa muuntopiirissä Virtain Kotalassa
- » Pienjännite maakaapelitöitä Virroilla Kuuriperä - Pitkäjärvenperä - Korpiskylä
- » Uljasmäen muuntamosaneeraus Virtain Vaskivedellä
- » Maakaapelitöitä ja ilmajohtojen purkua Ähtärissä Inhan sähköasemalta Vääräkoskelle
- » Pienjännitesaneerausta Savipajan muuntopiirissä Mesikämminen alueella Ähtärissä
- » 20 kV:n vanhan ilmajohton purkua Keuruulla välillä Liesjärvi - Toppianmäki

VERKON SUUNNITTELU

- » 20 kV:n saneerausta ja siirtoa Alavudella useissa eri kohteissa
- » Kaapelointien kartoitusmittauksia tänä kesänä tehdyillä työmailla

MITTARINVAIHDOT

- » Virtain ja Ähtärin keskustan alueilla
- » Koko alueella uusitaan iältään vanhimpia mittareita

HUOLTO- JA KUNNOSSAPITOTYÖT

- » 20 kV:n ja 0,4 kV:n johtokatuja raivauksia koko jakeluverkkoalueella
- » Muuntamo- ja pienjännitetarkastuksia Virrat - Killinkoski - Liedenpohja ja Toopakka - Pollari - Vääräkoski alueilla
- » Puistomuuntamoiden huoltotöitä ja jännitetyöimurointia



Uusien liittymien suunnittelu- ja rakennustöitä, sekä pienimuotoisia huolto- ja kunnossapitotöitä tehdään alueellamme jatkuvasti.

Sähköenergian arvonlisäveroon määräaikainen alennus

Suomen hallitus on päättänyt sähkön energiamaksun määräaikaisesta arvonlisäveron alentamisesta 24 prosentista 10 prosenttiin 1.12.2022 - 30.4.2023 väliselle ajalle.

Sähkölaskulla arvonlisäveroa peritään kulutuksen mukaan sähkön energiamaksusta, sähkön verkkopalvelumaksusta (siirtomaksu) sekä sähköverosta.

Hallituksen hyväksymä määräaikainen alennus koskettaa vain sähkön energiamaksua ja siihen liittyvää perusmaksua. Sähkön siirron ja sähköveron osalta arvonlisävero pysyy 24 prosentissa.

Määräaikainen alennus käsitellään meiltä lähteneissä laskuissa automaattisesti, eikä se edellytä asiakkailtamme mitään toimenpiteitä.

Asiakastietojen päivittämisestä

Energiakriisin aikana asiakastiedottamisen merkitys kasvaa entisestään. Viimeistään nyt on erityisen tärkeää päivittää omat asiakastiedot ajantasalle. Vastuu asiakastietojen oikeellisuudesta on asiakkaalla itsellään. Muuttuneet tiedot eivät päivity meille automaattisesti ja se näkyy usein etenkin sähköisten laskujen vastaanottajien vanhentuneissa asiakastiedoissa.

Voit tarkistaa omien yhteystietojesi ajantasaisuuden nettisivujemme sähköisten palveluiden kautta löytyvästä Online -palvelusta. Ohjeet tietojen päivittämiseen löydät nettisivuiltamme www.ksat.fi. Vaihtoehtoisesti voit myös täyttää sähköisen asiakastietolomakkeen osoitteessa www.ksat.fi/asiakastietolomake.

Huomioithan, että ennakoidussa sähköpulatilanteessa tiedottaminen tapahtuu tekstiviestitse, jolloin myös asiakastiedoista löytyvän puhelinnumeron oikeellisuus on tärkeää!

Pyrimme testamaan häiriötiedotetekstiviestin lähettämistä asiakkaille. Tiedotamme asiasta tarkemmin nettisivuilla ja sosiaalisessa mediassa.

Seuraa meitä somessa!



**KOILLIS-
SATAKUNNAN
SÄHKÖ OY**

**Virtain
keskustoimipaikka**
Keskustie 10, PL 25
34801 VIRRAT
puh. 03 485 511

**Ähtärin
aluetoimisto**
Yrittäjäntie 3
63700 ÄHTÄRI
myynti@ksat.fi