

# VALOVIESTI

PARIKKALAN VALO OY:N ASIAKASLEHTI

1/2024

## ”Kerran meteorologi, aina meteorologi”

SIVU 6

Sähkönmyyntituotteiden kuukausimaksut muuttuvat 1.9.2024 alkaen.

SIVU 9

Tarjouslaskurimme uudistui

SIVU 14

Mitä kotona on hyvä olla häiriötilanteiden varalta:

SIVU 19



# Sisältö

4

Pääkirjoitus

5

Puita kaadettu talvella jakelualueen linjojen vierestä.

6

Meteorologin katse suuntaa taivaalle myös kesämökillä

9

Energiavirasto

10

Valon muistoja: Kososet ja Varis

14

Sähkönmyynnin kuulumiset

17

Valon kesätyöntekijät

18

72h varautuminen

20

Osakkeenomistajalle

21

Lasten sivut



ClimateCalc CC-000084/FI  
PunaMusta Magazine

## Asiakaslehtemme on nyt hiilineutraali!

Hiilineutraalin painotuotteen päästöjä vähennetään tuotannon jokaisessa vaiheessa ja loput päästöt kompensoidaan VCS-sertifioitujen ilmastoprojektien kautta täysimääräisesti.

ISSN 2737-2650 | ISSN 2737-2642



# Tasesähkökustannusten nousun johdosta sähkönmyyntituotteidemme kuukausimaksut nousevat 1.9.2024 alkaen.

Uusi kuukausimaksu on 4,65 €/kk (alv 25,5%) kaikilla mittaustavoilla. Tämä tarkoittaa kuluttajalle 0,85 € lisäkustannusta kuukaudessa per käyttöpaiikka. Summassa on mukana arvonlisäveron nousu.



Muutos koskee kaikkia toistaiseksi voimassa olevia sähkönmyyntisopimuksia. Voimassa olevien Täsmä ja Täsmä Valo+ -sopimusten hinnat säilyvät ennallaan.

Tämä on sähkönmyyntiehtojen mukainen hintailmoitus. Asiakkaalla on sähköntoimitusehtojen mukainen oikeus irtisanoa sähkönmyyntisopimus.

**Parikkalantie 15**, 59100 Parikkala, puh. 05 43901  
[www.parikkalanvalo.fi](http://www.parikkalanvalo.fi) | [etunimi.sukunimi@pavo.fi](mailto:etunimi.sukunimi@pavo.fi)

Toimistomme on avoinna: klo 9.00–15.00 (ma-pe)

#### • YHTIÖN JOHTO

Olli Mattila, toimitusjohtaja, 050 309 9236

#### • MYYNTI JA ASIAKASPALVELU

Mika Lirkki, myyntipäällikkö, 050 344 9440

Tiina Neuvonen, palveluneuvoja, 05 439 0203

Kirsi Suomalainen, palveluneuvoja, 05 439 0203

Karoliina Laukkanen, viestintäkoordinaattori,  
palveluneuvoja, 05 439 0203

Ritva Reinikainen, palveluneuvoja, 05 439 0212

Anne Varis, palveluneuvoja, 05 43901

#### • VERKKOPALVELU

Hannu Ahokas, verkkopäällikkö, 044 309 9300

Timo Karhinen, käyttöpäällikkö, 050 309 9235

#### • RAKENNUS JA KUNNOSSAPITO

Pekka Suomalainen, työpäällikkö, 050 309 9231

Vesa Naukkarinen, suunnittelupäällikkö, 050 348 3992

#### • OSAKEASIAKAS JA TALOUS

Sanna Hallikainen, talousvastaava, osakeasiat, 05 439 0213

Anu Repo, johdon assistentti, osakeasiat, 040 754 8747



# ■ PÄÄKIRJOITUS

Teksti Olli Mattila | Kuva Salla Seeslahti

## Perustekemistä

Suuret toimitusvarmuusinvestoinnit sähköverkkoon vuosien 2022 ja 2023 aikana näkyivät monin paikoin vanhojen pylväslinjojen purkamisena alkuvuodesta. Erityisesti Koitsanlahden ja Simpeleen alueella on purettu verkkoa, kun Änkilän suunnasta tulevat vanhat 60-luvulla rakennetut pylväslinjat muuttuivat tarpeettomiksi maakaapeliverkon korvattua ne.

Samalla kun sähkökatkojen määrä vähenee, mahdollistetaan vihreää siirtymää, sillä esimerkiksi aurinkovoiman pientuottajien tuottama sähkö menee paremmin uusittuun, vahvempaan sähköverkkoon. Sähkön pientuotanto on kaikin puolin hyvä asia, vaikkei se asiakkaalle ehkä enää niin kannattavaa olekaan sähköenergian hinnan alentuessa järkevälle tasolle ja varsinkin kesällä edulliseksi. Myös sähköautot latautuvat paremmin ja uudet, vielä harvinaiset sähkövarastot eli akustot toimivat paremmin vahvassa sähköverkossa.

Sähkölaitteiden vaihtoprojektia on käynnistetty alkuvuoden aikana, mutta täyteen vauhtiin ei olla tätä juttua kirjoitettaessa vielä päästy muutaman tietojärjestelmäongelman vuoksi. Projekti kestää kolmisen vuotta ja sen aikana kaikki lähes 10 000 mittaria vaihdetaan. Uudet mittarit mahdollistavat asiakkaalle paremman sähkökulutuksen ja -tuotannon seuraamisen sekä sähköverkon paremman hallittavuuden aina kantaverkkotasolle saakka.

Särkisalmen sähköaseman 110 kV ulkokenttä uusitaan kesän ja syksyn aikana. Vuonna 1972 rakennettu sähköasema on monilta osin jo tiensä päässä ja vaatii saneerausta. Samalla 110 kV verkkoon lisätään toinen katkaisija, jolla osaltaan vähennetään asiakkaiden kokemia kytkentäkatkoja Parikkalan ja Punkaharjun alueilla.

Parikkalan Valon toimitalon takana rannan tuntumassa sijaitseva varastorakennus on päätetty saneerata. Vuonna 1963 rakennettu ja 1988 laajennettu rakennus todettiin perusrakenteiltaan

kunnossa olevaksi ja peruskunnostukseen sopivaksi. Urakoitsijoiksi valittiin tarjousten perusteella Parikkalan Rakennus, Maalausliike Joronen ja Parikkalan Sähkötaito. Rakennustyöt aloitettiin toukokuussa ja valmista pitäisi olla syyskuun loppupuolella.

Sähköenergian hinnat ovat tulleet odotetusti alaspäin alkuvuoden aikana, verottomat markkinahinnat olivat tammimaaliskuussa 7 sentin tuntumassa ja laskevat kesää kohti. Kuitenkin ajoitaisia yli 15 sentin tuntihintoja on nähty lähinnä tuulettomina päivinä ja Olkiluodon voimalaitosyksiköiden huoltojen aikana. Toistaiseksi voimassa olevien sähkönmyyntihintojen perusmaksuihin joudutaan tekemään pieni korotus tasesähkökustannusten nousun myötä, mutta edulliset energiamaksut pysyvät ennallaan.

## Aurinkoista kesää!

Olli Mattila  
toimitusjohtaja



Tykkylumen painamia puita sähkölinjoilla.

## ■ PUITA KAADETTU TALVELLA JAKELUALUEEN LINJOJEN VIERESTÄ.

*Viime vuoden lopulla Parikkalan Valon sähköjakelualuetta koetteli poikkeuksellisen suuri tykkylumen määrä. Puiden kaatoja on tehty linjojen varsilta viime talven aikana useilla eri suunnilla jakelualuetta. Puita on taipunut myös muiden luonnonilmiöiden vuoksi.*

**Teksti** Pekka Suomalainen | **Kuva** Veijo Makkonen

Teimme talven aikana koko jakelualueellamme puiden kaatoja johtoalueiden vierimetsistä.

Yksittäisille maanomistajille ei ole ilmoitettu erikseen, koska linjalle taipuneita puita on ollut runsaasti usealla eri alueella. Sähkömarkkinalaki velvoittaa verkkovalvontaa ylläpitämään sähköverkkoa siten, että sähkökatkojen riski on mahdollisimman pieni.

Ajoittain on jouduttu kaatamaan järeäkin puu, koska puun runko on lähtenyt selvästi taipumaan linjan suuntaan.

Lain mukaan sähköverkonhaltija voi kaataa linjan läheisyydessä olevia puita, jotka muodostavat ilmeisen riskin johdon varmuudelle. Kaadetut puut on jätetty maastoon ja maanomistaja voi korjata ne sieltä halutessaan pois.

Sähköjakelun toimintavarmuutta on myös parannettu helikopteriraivauksella. Helikopteri on karsinut oksia keskijännitejohtojen viereltä kuluneena talvena. Helikopteriraivauksen on tarkoitus jatkaa alkukesästä sähköjakelualueella.

Linjojen vierimetsien raivausta suoritetaan tämän vuoden aikana myös henkilötyönä.



Vapaa-ajan asukkaana Parikkalassa viihtyvä Lea Saukkonen nauttii seudulla kauniista maisemista ja lenkkipoluista.

# ■ METEOROLOGIN KATSE SUUNTAATAI TAIVAALLE MYÖS KESÄMÖKILLÄ

*Ilta- ja aamuruskosten perusteella voi ennustaa sään kehittymistä, vaikka se ei aina täysin pidäkään paikkaansa.*

Teksti ja kuvat Terhi Torikka

Lea Saukkonen viettää paljon aikaa suvun vanhalla maatilalla Parikkalan Ristimäessä. Erityistä seudulla on kauniiden maisemien ja kirkkaiden vesien lisäksi ilmasto.

”Kerran meteorologi, aina meteorologi”, Lea Saukkonen naurahtaa tiedusteluun siitä, arvioiko hän sään kehitystä myös vapaa-ajalla.

”On kiva tietää, jotta voi varautua, mutta muuttaa säätä ei voi.”

Sää ei yleensä vaikuta esimerkiksi siihen, suuntaako hän Helsingistä vapaa-ajan-asunnolleen Parikkalaan. ”Mutta siihen se vaikuttaa, ettei tarvitse esimerkiksi ajaa aivan pahimmassa säässä.”

Kotioloissa Saukkonen arvioi tulevaa säätä sääkarttojen lisäksi usein esimerkiksi katsomalla pilviä. Amatööreille melko toimiva vinkki on iltaruskosta ja aamuruskosta ennustaminen.

”Sillä on fysikaalinen tausta, mutta aina sekään ei pidä paikkaansa.”

Iltarusko ennustaa poutaa, sillä sateen jäljiltä ilmassa oleva läpinäkyvä kaasu vesihöyry mahdollistaa iltaruskon näkymisen. Ennuste perustuu siihen, että sateet liikkuvat useimmin lännestä itään ja aurinko laskee länteen. Aamuruskon ennuste perustuu samaan ilmiöön, mutta päinvastoin.

Parikkalan seudulla säähän vaikuttaa merkittävästi rajantakainen Laatokka, joka vastaa vesimäärältään sisämeriä. Se voi saada aikaan maa-meri-ilmiön, joka saattaa esimerkiksi kääntää tuu-



Tulevasta kesästä voi odottaa hieman tavallista lämpimämpää, mutta ennustaminen on vielä vaikeaa, kertoo meteorologi Lea Saukkonen.

len tai voimistaa sadekuuron ukkoseksi, Saukkonen kertoo.

*”Täällä ilmenee välillä samoja meteorologisia ilmiöitä kuin rannikolla.”*

Merituulirintama voi myös aiheuttaa sen, että päivän korkein lämpötila lähtee laskuun jo puolen päivän aikaan, eikä vasta iltapäivällä kolmelta, kun aurinkokulma alkaa laskea.

Alueen poikkeuksellisuuden vuoksi ennusteiden tekeminen rajaseudulle on vaikeaa. Laatokan lisäksi Parikkalan alueeseen vaikuttaa kannas. Mikäli Parikkalan ennustetta ei ole saatavilla, lähimmäksi osuu ennemmin Imatra kuin Savonlinna, sillä merituulirintama ylittää noin 50-60 kilometrin päähän rannikosta. Imatra on myös Parikkalan tavoin Salpausselän etelärinteen puolella, kun taas Savonlinna pohjoisen.

Ilmastonmuutos vaikuttaa Parikkalan seutuun siten, että sään ääri-ilmiöt voimistuvat. Vaikka talvet yleisesti ottaen

lämpenevät ilmastonmuutoksen myötä, siitä huolimatta kireän pakkasen talviakin esiintyy – tosin harvemmin kuin nykyilmastossa.

Myös sademäärät lisääntyvät ilmaston muutoksen myötä, joten runsaslumisten talvien määrä voi myös lisääntyä. Tosin vuodesta toiseen lumimäärissä voi olla suuria eroja. Seurauksena muutoksista on esimerkiksi järvien pinnan korkeuden vaihtelu sekä metsäpalovarannin yleistymisen. Myös kovien ukkosten mahdollisuus kasvaa.

***”On kiva tietää, jotta voi varautua, mutta muuttaa säätä ei voi.”***

”Parikkalahan on muutenkin seutua, jossa esiintyy kovia ukkosia. Rajuilman voimaan vaikuttaa ilmamassan lämpö ja kosteussisältö.”

Saukkonen kehuu Parikkalan Valoa

***”Täällä ilmenee välillä samoja meteorologisia ilmiöitä kuin rannikolla.”***

hyvästä työstä maakaapeloinnissa. ”Rajuilmat eivät aiheuta enää niin paljon haittaa kuin esimerkiksi Asta- ja Veeramyrskyjen aikaan.”

Ääri-ilmiöt ovat meteorologisesti kiinnostavia. Saukkosen mieleenpainuvimman kokemuksesta on lapsuudesta. Hän näki isoisänsä kanssa pilvipöyryteen, joka oli rikkonut kattoa ja irrottanut aita. ”Myöhemmin tajusin sen olleen tornado.”

Kevät alkoi myöhään tänä vuonna. ”Lunta oli paljon poikkeuksellisen pitkään ja lämpötilat olivat selvästi tavanomaista viileämpiä - suorastaan koleita. Vastaavaa yhdistelmää ei löydy tilastoista ainakaan 64 vuoden digitoidulta ajalta”, meteorologi kertoo.



Luonnonkauneus yhdistyy Pohjois-Karjalan maisemiin Etelä-Karjalan lämmöllä. Lehtomaiset metsät ja lempeä ilmasto.

Hän muistuttaa, että sää on vain hetkellinen alueellinen tapahtuma ja ilmasto taas kuvaa suurehkon alueen pitkän aikavälin keskimääräistä tilannetta. Helppo tapa muistaa on ajatella, että ilmasto on sään arkisto.

Ilmasto on lämmennyt ja lämpenee edelleen, sillä ilmakehään päätyneet hiilidioksidi vaikuttaa siellä pitkään. Laskennallisesti käytetään arviota 100 vuotta. Nykyinen tilanne on siis seurausta pitkän ajan takaa.

”Ja kun miettii nykyajan päästöjä, ne vaikuttavat ilmakehässä vielä pitkään. Ilmakehän kannalta on ihan sama, mistä hiilidioksidi on sinne tullut, sillä lopulta vain hiilidioksidin määrällä on merkitys ja sillä, että se poistuu hitaasti”, Saukkonen sanoo.

Tästä syystä hän kannattaa energian tuotantoa esimerkiksi ilman ja auringon avulla. ”Jollain täytyy kuitenkin tuottaa tasaussähköä. Siihen ydinenergia on yksi murrosvaiheen vaihtoehto”, Saukkonen arvioi.

Hän vertaa sitä lääkkeeseen, joka antaa lisää elinaikaa ennen varsinaisen pa-

rannuskeinon keksimistä.

Helsinkiläissyntyinen Saukkonen on viettänyt kesälomia Parikkalassa lapsuudestaan asti ja omistanut isänsä suvussa kulkeneen maatilan pian kymmenen vuotta.

Etätyömahdollisuuksien parannuttua viikkoja Parikkalassa on kertynyt aiempaa enemmän.

**”Maasto on lähellä Pohjois-Karjalaa, mutta ilmasto enemmän Etelä-Karjalaa. Täällä on paljon lehtomaista metsää ja lämpimämpää kuin muualla tällä leveysasteella.”**

Saukkonen nimeää suosikkipaikakseen oman puutarhansa ja siellä puuhastelun. Myös vanhassa hirsitalossa riittää tekemistä.

Erityisen upeaa Parikkalassa on luonto.

”Maasto on lähellä Pohjois-Karjalaa,

mutta ilmasto enemmän Etelä-Karjalaa. Täällä on paljon lehtomaista metsää ja lämpimämpää kuin muualla tällä leveysasteella.”

Kirkas ja hyvin hoidettu Likolampi saa Saukkoselta kiitosta uimapaikkana, joka soveltuu hyvin myös snorklaukseen.

Alkavalta kesältä Lea Saukkonen odottaa aurinkoa ja lämpöä sekä sopivasti sateita yöaikaan, jotta kasvit saavat riittävästi kosteutta.

Kesän ennusteesta Parikkalan seudulle on hänen mukaansa toukokuun alussa vaikea sanoa paljoa.

”Kesä on ehkä hiukan tavallista lämpimämpi ja ehkä vähän lämpimämpi kuin lännessä. Sateisuudesta ei pysty sanomaan vielä mitään”, ammattilaisen arvioi.

Television säälähetyksissä kansalle tutuksi tullut Saukkonen työskentelee nykyisin Ilmatieteenlaitoksella projektipäällikkönä, jonka monipuoliseen toimenkuvaan kuuluu muun muassa sääsovelluksen kehittäminen.





## ■ VASTUITA JA VELVOLLISUUKSIA ENERGIAVIRASTOLLE

*Energiavirasto on valtion virasto, joka vastaa energia- ja ilmastopolitiikasta ja valvoo sähkönjakeluverkkojen hinnoittelun kohtuullisuutta*

**Teksti** Hannu Ahokas | **Kuva** Energiavirasto

Kohtuullisuuden arviointi perustuu valvontamalliin, jossa seurataan teknisiä tunnuslukuja, kuten siirrettyä energian määrää, asiakkaiden määrää ja vika- eli laatutietoja.

Rakennetiedoissa toimitetaan kaikki rakennetut ja puretut verkonosat Energiaviraston ilmoittamilla yksiköillä ja näistä lasketaan verkon nykykäyttöarvo hinnoittelun kohtuullisuuden arvioimiseksi. Toimitamme tilinpäätöksen valvontamallin mukaisesti, josta lasketaan oikaistu eriytetty tilinpäätös kohtuullisuuden arviointiin.

Näiden kolmen komponentin kautta Energiavirasto arvioi verkkopalvelumaksujen kohtuullisuutta.

### **Verkon kehittämissuunnitelma päivitetään kahden vuoden välein**

Oli sähköverkkoyhtiö pieni tai suuri, se on velvollinen tekemään lausuntoja, selvityksiä ja tilastointia valvovalle viranomaiselle toiminnastaan.

Kehittämissuunnitelma on yksi Energiavirastolle toimitettavista selvityksistä.

Kehittämissuunnitelmassa on kuvattu miten sähkömarkkinalain asettamat vaatimukset toimitusvarmuudelle ja energiamurroksen sähköverkolle asettamat investointitarpeet on suunniteltu ja toteutettu.

Kehittämissuunnitelma oli kuultavana toukokuun ajan kaikilla Parikkalan Valon sähkönkäyttäjillä. Parikkalan Valon kehittämissuunnitelmaa käytiin edelliseen vuoteen verrattuna kommentoimassa moninkertaisesti enemmän.

### **Energiavirasto valvoo verkkoyhtiöiden toimintaa monin eri tavoin. Tärkeimmät valvontakeinot ovat:**

- 1.** Sääntely: Energiavirasto asettaa sääntöjä ja määräyksiä, joita verkkoyhtiöiden on noudatettava. Näihin kuuluvat esimerkiksi verkkopalveluiden laatuvaatimukset ja hinnat.
- 2.** Talusvalvonta: Energiavirasto tarkkailee verkkoyhtiöiden taloudellista tilannetta ja varmistaa, että ne toimivat tehokkaasti ja taloudellisesti.
- 3.** Laadunvalvonta: Energiavirasto seuraa verkkoyhtiöiden palvelun laatua ja varmistaa, että sähköverkko toimii luotettavasti ja häiriöttömästi.
- 4.** Kilpailunvalvonta: Energiavirasto varmistaa, että verkkoyhtiöt eivät väärinkäytä markkina-asemaansa ja että kilpailu toimii oikeudenmukaisesti.

*PS. Muistathan energiaviraston ylläpitämän sähköhinnan vertailupalvelun. Voit vertailla sähkönmyyntisopimuksia osoitteessa [www.sahkonhinta.fi](http://www.sahkonhinta.fi).*



Marjatta ja Veijo Kosonen pitivät maatilamatkailutilaa Punkaharjun Särkilahdessa noin 30 vuoden ajan.

# ■ KUN SÄHKÖ TULI SÄRKILAHTEEN

*Vanhalle Pähkinäsaaren rauhan rajalle vedettiin sähkölinjaa vuonna 1955. Ensimmäisenä Alatuvan tilalle hankittiin radio ja pyykinpesukone.*

Teksti ja kuvat Terhi Torikka

”Se oli vielä Simpeleen Valon aikaa, kun linja vedettiin. Yhtiön nimi muuttui myöhemmin Parikkalan Valoksi, mutta olemme olleet asiakkaita yhtäjaksoisesti pian 70 vuotta”, särkilahtelainen Veijo Kosonen kertoo.

Tuvan ikkunasta avautuu upea näkymä Saimaan Pihlajavedelle. Paikka on ollut asuttu jo ainakin 1600-luvulta lähtien ja rannassa vierailee usein norppia.

Sähkölinja vedettiin vuonna 1955 Sarajärven kautta Simpeleen suunnasta. Tapahtumat ovat jääneet siihen aikaan 13-vuotiaan Veijo Kososen mieleen. Hän

muistaa jopa joidenkin asentajien nimiä.

**”Lumikelien aikaan isännät kuorivat pylviäitä omista metsistä ja sähköyhtiö merkitsi, mihin linjaa vedetään. Kylän miehet kai voivat kuoppia ja auttoivat nostamaan pylviäitä.”**

Särkilahden koulussa ei vielä Kososten kouluvuosina ollut sähköä. Valaistuksena toimi Tilley-valaisin, jonka teho ei tahtonut riittää koko luokkaan. ”Sähkövalo

tuntui niiden jälkeen tosi kirkkaalta.”

Ensimmäisinä sähkölaitteina taloon hankittiin radio ja pyykinpesukone. Muutaman vuoden kuluttua vuorossa oli lypsukone ja vesipumppu. Myös silitysrauta oli monilla hankintojen alkupäässä, koska kankaat olivat hyvin erilaisia kuin nykyisin.

”Jokainen osti varmaan ensimmäisenä radion. Patteriradioita oli ennestään, mutta patterien lataaminen piti tehdä Savonlinnassa asti”, Marjatta Kosonen muistelee.

”Jääkaappi tänne hankittiin vasta vuonna 1968, kun minä tulin taloon”,

hän lisää.

”Maidon jäähdytys ja kellari toimivat niin hyvin, että aiemmin ei katsottu tarpeelliseksi.”

Kellarista on ollut hyötyä myöhemminkin sähkökatkojen aikana. Tilalla järjestettiin 30 vuoden ajan maatilamatkailua. Asiakkaita tuli monista maista. Niin myös vuoden 2010 myrskyjen jälkeen.

”He tulivat hotellista, missä ei ollut saanut edes kahvia. Olivat ihmeissään, kun laitettiin tuossa grillikatoksella kahvit ja haettiin kellarista eväät”, Marjatta Kosonen muistelee.

Saunaan saatiin vesi järvestä ja se lämmitettiin puilla.

Ensimmäisinä vuosina sähköistyksen jälkeen sähköä käytettiin niukasti.

”Sen huomasi valojen tehossa, jos naapuri laittoi kahvinkeitTIMEN päälle”, pariskunta muistelee.

**”Maalla on eletty niin, ettei sähköä välttämättä tarvittaisi. Onhan se helpottanut suunnattomasti.”**

Sähkökytkimet asennettiin seinissä ylös, jotta lapset eivät pystyneet räpläämään niitä.

”Ja keittiöön ajateltiin riittävän kaksi pistoketta”, Marjatta Kosonen naurahattaa.

Pariskunta muistelee, että sähköpylväitä oli lopulta pihassa hyvinkin monta, kun rantaan saunallekin vedettiin sähkö. ”Ja sitten vielä lisäksi puhelinpylväs.”

Sittemmin pihan linjat on kaivettu maahan, mutta tienhaarasta linja kulkee vielä pylväissä. ”Onhan Valo yhtiö joutunut satsaamaan linjoihin tällä seudulla paljon, mikä selittää siirron hintaa”, Veijo Kosonen toteaa.

”Ei sitä sähköä kyllä enää pois antaisi”, hän toteaa lopuksi.

# ■ VALOSTA VAIVATTOMAAN ARKEEN

*Jos keittiössäsi on kaksi pistorasiaa, mitkä kaksi kodinkonetta sinulla olisi?*

**Teksti** Karoliina Laukkanen

**Kodinkoneita hankittiin sähköistymisen seurauksena, mutta enemmänkin arkea helpottamaan kuin trendisistä. Kymmenen pistorasiaa keittiössä tänä päivänä ei ole liikaa, pikemminkin hermoja raastavaa, jos joudut vaihtamaan töpseliä pistorasiassa toisen kodinkoneen tieltä.**

Airfryer, smoothiekone, mikroaaltouuni, riisinkaitin ja monet muut nykypäivän kodinkoneet eivät olleet 1960-luvulla edes haaveissa, kun kotitalouden ensimmäistä kodinkonehankintaa tehtiin. Aina ei ollut kyse edes varallisuudesta, vaan synnä kodinkoneen ostamatta jättämiseen saattoi olla tilan ahtaus. Pakastin, jonka hyödyllisyyttä ei pysty

kiistämään menneessä eikä nykyajassa, ei välttämättä mahtunutkaan keittiöön tai muuhun kodin huoneeseen viemättä tilaa joltain tärkeältä toiminnolta kotitaloudessa.

Reijo ja Marjatta Kososen haastattelussa mainittiin sähkön tehosta naapurin keittäessä kahvia. Tänä päivänä suuritehoisten laitteiden käyttökään ei näy naapureille.

Sähköverkot ovat kehittyneet tuosta ajasta melkoisen paljon ja nykyään älykkäät verkot mahdollistavat jopa sähkön siirtymisen molempiin suuntiin. Kodinkoneet ovat ottaneet jättiaskelia kehityksessä eteenpäin. Sen lisäksi, että niitä on valtava määrä entisiin aikoihin verrattuna. Sähkönkulutus jääkapilla

saattoi 60-luvulla olla 1800 kWh vuodessa, kun tänä päivänä kulutus on noin 0,3–0,9 kWh vuorokaudessa eli noin 110 kWh – 330 kWh vuodessa.

Sähköllä toimivat kodinkoneet ovat syntyneet tarpeeseen. Monet kodinkoneet ovat jo unohdettuja kaapin perukoille, esimerkkinä mainittakoon aikansa suurin hitti leipäkone.

Tänä päivänä saamme tasalaatuista sähköä alueesta riippumatta, ja meidän monet koneemme keittiössäkin toimivat moitteettomasti ja vaivattomasti. Tosin sama tilan ahtaus taitaa vaivata meitä tänä päivänäkin keittiöissä, nykyään vain taitaa ahtauden aiheuttaa kodinkoneiden suuri määrä.



Seppo Varis työskenteli Parikkalan Valossa 47 vuotta.

# ■ MIESVOIMILLA JA OMISSA VARUSTEISSA

*Tavallaan työ on pysynyt lähes samana, mutta välineet ovat muuttuneet, kertoo vuonna 2009 Parikkalan Valosta eläkkeelle jäänyt Seppo Varis.*

Teksti ja kuvat Terhi Torikka

**16-vuotiaana Parikkalan Valossa aloittanut Seppo Varis ehti tehdä yhtiössä peräti 47 vuoden työuran ennen eläkkeelle jäämistään. Kokemusta kertyi neljän eri johtajan alaisuudesta.**

Ensimmäiset työvuodet nuori mies teki varastolla kuusituntista päivää varastonhoitajan tiukassa komennossa.

”Hän oli toiminut sodan aikana varusteväpelinä ja piti tarkkaa kirjaa miehille annetuista työvälineistä. Uuden sai särkyneen tilalle vain, jos toi särkyneen näyttille. Lauantaisin varastolla oli siivouspäivä ja lattiat lakaistiin ennen sulkemista joka päivä”, Varis muistelee.

Parikymppisenä armeijan käytyään Varis siirtyi verkostopuolelle. Työtä tehtiin 4–6 miehen ryhmissä, jotka esimerkiksi vetivät kaapelit ja työvälineet metsäalueilla kohteisiin omin voimin.

Moottorikelkkoja ei ollut. Talviaikaan käytössä olivat sukset ja ahkiot. Kaapelia kiskottiin vyötärölle kiinnitettyjen pidikkeiden avulla porukassa.

”Latu käytiin tekemässä edellisenä päivänä ja seuraavana vedettiin kaapeli.”

Työtä tehtiin säästä riippumatta ja tuohon aikaan käytössä olivat kunkin omat vaatteet, yhtiö tarjosi käyttöön

työkalut ja tarvikkeet.

Kesällä tarvikkeita kannettiin repuissa. ”Esimerkiksi Pietolansaarta sähköistämään mentiin lossilla ja osa majoittui maataloilla”, Varis kertoo.

**”Latu käytiin tekemässä edellisenä päivänä ja seuraavana vedettiin kaapeli.”**

Tarvittaessa maatilan isäntä palkattiin vetämään pylviä ja tarvikkeita hevosella tai traktorilla.

Väkeä tarvittiin paljon, kun linjan raivaaminen, kuoppien kaivaminen ja pylvaiden nostokin tehtiin ihmisvoimin. Pylviä nostettiin ensin olkapäille ja siitä nostohangon avulla pystyyn.

”Muistelen, että soramaahan nostoporukka sai pystyyn noin kymmenen pylvästä päivässä.”

Kahden pylvään muuntajiin yläorsi kannettiin olkapäillä kiiveten. Painavien erottimien ja muuntajan nostoon käytettiin apuna vorokkia.

Kiviset paikat hidastivat työtä. Akkukoneita kiven poraamiseen ei ollut, vaan

reiät tehtiin käsin niin, että yksi piti poraa ja toinen löi sitä lekalla.

”Kyllä sitä nuorena jaksoi tehdä”, Varis vakuuttaa. Työtä jaettiin porukoissa kyykyjen ja kunnan mukaan. Iäkkäämmät asentajat saivat kevyempiä tehtäviä.

Kesäaikaan Valossa työskenteli noin 130 henkilöä. Yhtiöllä oli tuolloin kodinkonemyymälä, asennusosasto, verkosto-osasto, pyörä- ja radiokorjaamo, rakennustarvikemyymälä sekä kyllästämö. Varis työskenteli pitkään autonkuljettajana, joka kuljetti rakennusmyymälän tavaraa sekä myöhemmin tarvikkeita verkostotyömaille ja hoiti varastoa.

Ensimmäinen kuorma-auto oli harmaa Bedford, jota seurasi punainen samanmerkinen. Kolmas kuorma-auto oli Ford. Neljännessä, Mersussa, oli firman ensimmäinen nostokori.

”Se helpotti montaa asiaa, esimerkiksi tienvarsien pylväisiin menoa ja katuvalojen huoltoa.”

Mersun jälkeen Varis ehti vielä Volvon rattiin.

45 kV:n linjan rakennus Änkilän ja Särkisalmen välillä oli iso projekti. Uukuniemen Suitsansaaren 20 kV:n linjan rakennus oli yksi mieleenpainuvista



Vapaa-ajallaan Seppo Varis tekee muun muassa reissuja matkailuautolla.

operaatioista. Koneet vietiin sinne lauttalla ja merikaapeli vedettiin kesällä.

”Siinä oli jännitystä, että kestäkö lautta kelan ja auton painon, kun pelkkä kela painoi lähes 3000 kiloa.”

Talvella, kun lankoja vedettiin, apuna oli jo moottorikelkka ja Terri-30.

Hyvin muistiin on jäänyt myös 110 kW:n muuntaja-aseman rakentaminen Särkisalmelle 14-tien varteen. Suuri muuntaja tuotiin paikalle lavetilla. Tästä, sekä Suitsansaaren linjanvedosta, on tallessa myös valokuvia.

Työvälineiden lisäksi turvallisuus on parantunut Variksen uran alkupuolen jälkeen ratkaisevasti.

”Silloin ei ollut esimerkiksi jännitetesteriä. Kun sähkö piti jostakin 20 kV:n linjalta työn takia katkaista, sovittiin tarkka kellonaika ja tarkistettiin, että kellot ovat samassa ajassa.”

Lankaa kokeiltiin eristinkoukulla, jossa oli posliini päässä. Kiinni piti pidellä posliinista.

”Kun lankaa koettaessa kipinöi, siinä oli vielä virta. Yhden kerran kaveri kokeili vahingossa väärinpäin, pitäen koukusta kiinni. Onneksi virtaa ei ollut ja selvittiin säikähdyksellä.”

Kavereille tehtiin työmailla myös jäyniä. Eräs asentaja löysi kerran melkoisen yllätyksen työkalupakistaan, kun kaverit olivat päivän lopussa sulkeneet sinne räkättirastaanpoikasen.

”Vuorokaudessa sinne ehti kertyä

melkoinen määrä linnunpaskaa”, Varis päivittelee.

Kostona kyseisen linnunpoikasen käyttäjä löysi lopulta Ladansa takapenkin alta mädäntyneen hirven potkan, jonka haju paheni päivä päivältä, eikä alkupe- rää tahtonut löytyä.

**”Silloin ei ollut esimerkiksi jännitetesteriä. Kun sähkö piti jostakin 20 kV:n linjalta työn takia katkaista, sovittiin tarkka kellonaika ja tarkistettiin, että kellot ovat samassa ajassa.”**

Varis joutui kerran tiukkaan paikkaan, kun työkaveri vakuutti, että pylväiden toimituspaikalla mahtuu kääntymään perävaunun kanssa, eikä mahtunut.

”Ei se auttanut kuin ottaa pylväät pois kyydistä ja kärry irti. Onneksi neliveto kääntyi siellä lepikossa.”

Variksen otti aikanaan töihin johtaja Kalle Toivonen, jota kutsuttiin Isä-Kalleksi. Työnantaja koulutti tarpeiden mukaan vuosien varrella.

Kun uusia alueita suunniteltiin tupailoissa, liittymän hinta riippui siihen osallistuvien määrästä. Jos varoja liittymiseen ei tahtonut löytyä, Toivonen keksi luovia ratkaisuja.

”Hän saattoi käydä katsomassa, löytyykö metsästä sopivia pylväspuita, joilla maksua voisi vähentää. Kenellä ei

ollut pylväspuita, Toivonen osti koivu- halkoja, joita sitten myytiin Valon työn- tekijöille. Niin saatiin moneen taloon sähköt”, Varis kertoo.

Hauskojakin sattumuksia vuosiin mah- tui. Johtaja Toivosen lääkäriksi opiske- leva poika oli ollut kesätöissä Valolla ja majoittunut töiden vuoksi maatilalla. Seuraavana kesänä hän oli jo lääkäri ja töissä Parikkalassa. Lääkärin asiak- kaaksi sattui poikaa majoittaneen tilan emäntä. Kun tämä vastaanoton jälkeen tuli odotushuoneeseen, muut kysyivät, millainen se uusi lääkäri oli. ”No eihän se ollut edes lääkäri, vaan Valon sähkö- asentaja”, emäntä tokaisi.

Varis muistelee työvuosiaan edelleen lämmöllä.

”Mieleinen paikka se oli, ei tarvinnut hampaat irvessä lähteä, vaikka usein hälytettiin akuuttitöihin.”

Kutsu takaisin töihin tuli myös pian eläkkeen alettua vuonna 2010, kun Asta- ja Veera-myrskyt tekivät tuhojaan alueella. ”Siinä vierähti kolmisen kuu- kautta”, Varis sanoo.

Seppo Variksen isä työskenteli aika- naan Parikkalan Valolla ja ehdotti, että myös poika hakisi sieltä töitä. Nykyi- sin Parikkalan Valossa työskentelee jo kolmas polvi Variksia, sillä Sepon tytär Anne on yhtiön asiakasneuvoja.

Seppo viettää vapaa-aikaa pitkäaikaisen VPK-harrastuksen parissa sekä vaimonsa kanssa matkailuautolla reissaten. ”Ainakin kerran vuodessa käydään Lapissa.”



# ■ TARJOUSLASKURIMME UUDISTUI

*Helppo ja vaivaton tapa laskea ajantasainen ja yksilöity tarjous.*

**Teksti** Mika Lirkki | **Kuva** Rookie Communications

**Parikkalan Valon uudistunut tarjouslaskuri julkaistiin verkkosivuillamme alkuvuodesta. Palveluun pääset osoitteessa: [parikkalanvalo.fi/tarjouslaskuri](https://parikkalanvalo.fi/tarjouslaskuri).**

Vaivaton ja helppokäyttöinen tarjouslaskuri laskee sinulle aina personoidun tarjouksen päivän hinnalla. Voit seurata myös tarjouksesi hinnan kehitystä ja tehdä sopimuksen sitten kun haluat – tai olla tekemättä, sillä tarjouslaskurin käyttö ei sido sinua mihinkään.

Mikä parasta: saat tarjouksen aina ilman jonotusta tai odottelua. Itse asiassa esimerkiksi soittamalla meille et saa yhtään halvempaa tarjousta, koska laskem-

me tarjoukset samalla välineellä itsekini!

## **Tunnistaudu pankkitunnuksilla tai mobiilivarmenteella**

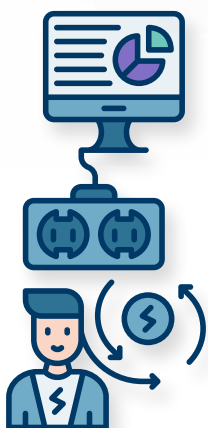
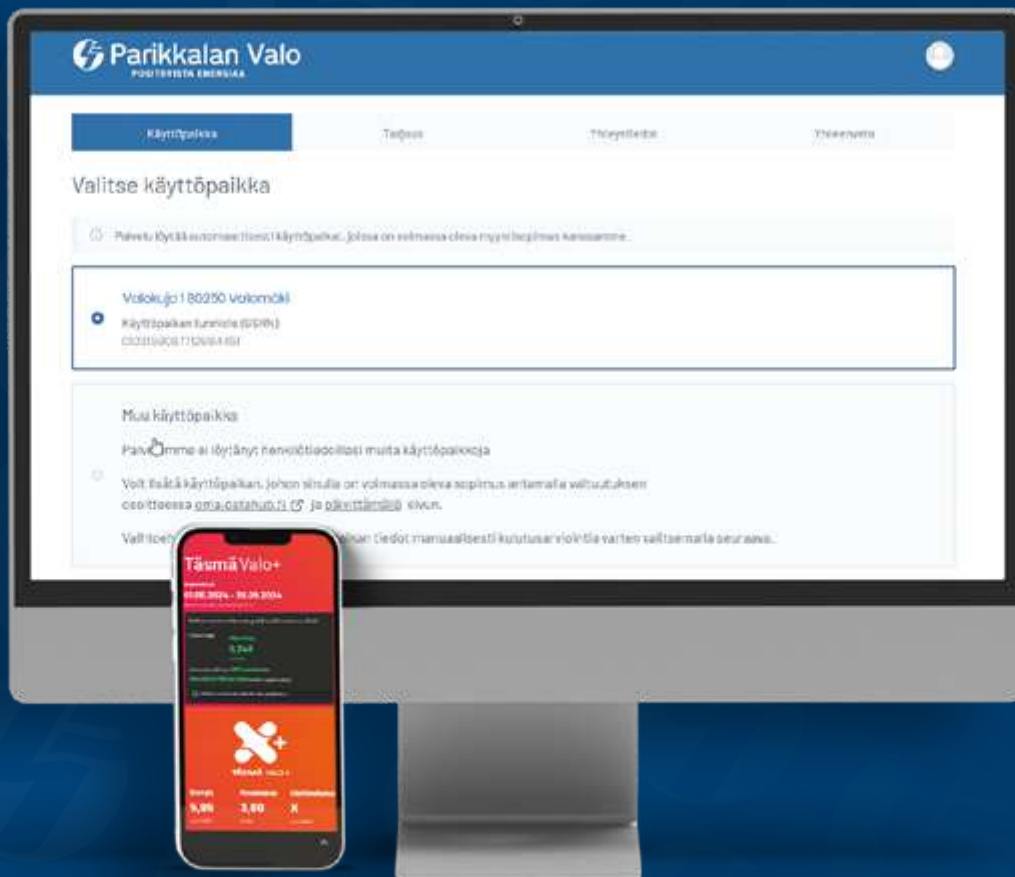
Palvelu vaatii tunnistautumisen pankkitunnuksilla tai mobiilivarmenteella. Näin varmistamme tietoturvan sekä sen, että asiakkaamme saa meiltä jatkossa entistä parempaa palvelua. Jatkossa, esimerkiksi uutta tarjousta laskiessasi, sinun ei esimerkiksi tarvitse täyttää kaikkia tietojasi uudestaan.

Jos olet jo asiakkaamme tai annat tarjouslaskurille valtuutuksen käyttä-

valtakunnallisessa tietokannassa eli datahubissa olevia mittaustietoja, tarjous lasketaan pohjautuen tarkasti todelliseen kulutukseesi ja saat tarjouksesi muutamalla klikkauksella, ilman tietojen syöttämistä.

Datahub-valtuutus ei kuitenkaan ole pakollinen! Sitä kannattaa kuitenkin harkita – mitä tarkemmat tiedot meillä on käytössämme, sitä edullisemmän hinnan tarjoukseesi saat.

Ilman valtuutustakin tarjouslaskuri toki toimii, joudut vain täyttämään hiukan enemmän tietojasi järjestelmään itse.



## Mikä on Datahub?

Datahub on sähkön vähittäismarkkinoiden keskitetty tiedonvaihtojärjestelmä, johon tallennetaan tietoa noin 3,8 miljoonasta sähkönkäyttöpaikasta. Datahubia käyttää noin 80 sähkönsiirrosta vastaavaa jakeluverkkoyhtiötä ja 80 sähkönnmyyntiyhtiötä. Tieto on järjestelmässä kaikkien siihen oikeutettujen osapuolten saatavilla tietoturvallisesti, tasapuolisesti ja ajantasaisesti.

## Mikä on valtuutus?

Valtuutat Datahubin luovuttamaan tietojasi sähkönnmyyjälle rajatuksi ajaksi.

## Helppoa ja vaivatonta

Tarjouslaskuristamme saat tarjouksen kahdelle eri määräaikaiselle sopimustyyppille: täysin kiinteähintaiselle Täsmä Valolle sekä Täsmä Valo + -versiolle, jossa hintaan vaikuttaa myös muuttuva kulutusvaikutus.

Lisäksi saat hinnat suoraan puolen vuoden, vuoden tai kahden vuoden sopimuksille.

Mikäli haluat seurata tarjouksesi hinnankehitystä markkinahintojen mukaan

tai vaikkapa vielä harkita ja vertailla saamiasi tarjouksia, saat tarjouslaskelmasitamme halutessasi linkin sähköpostiisi.

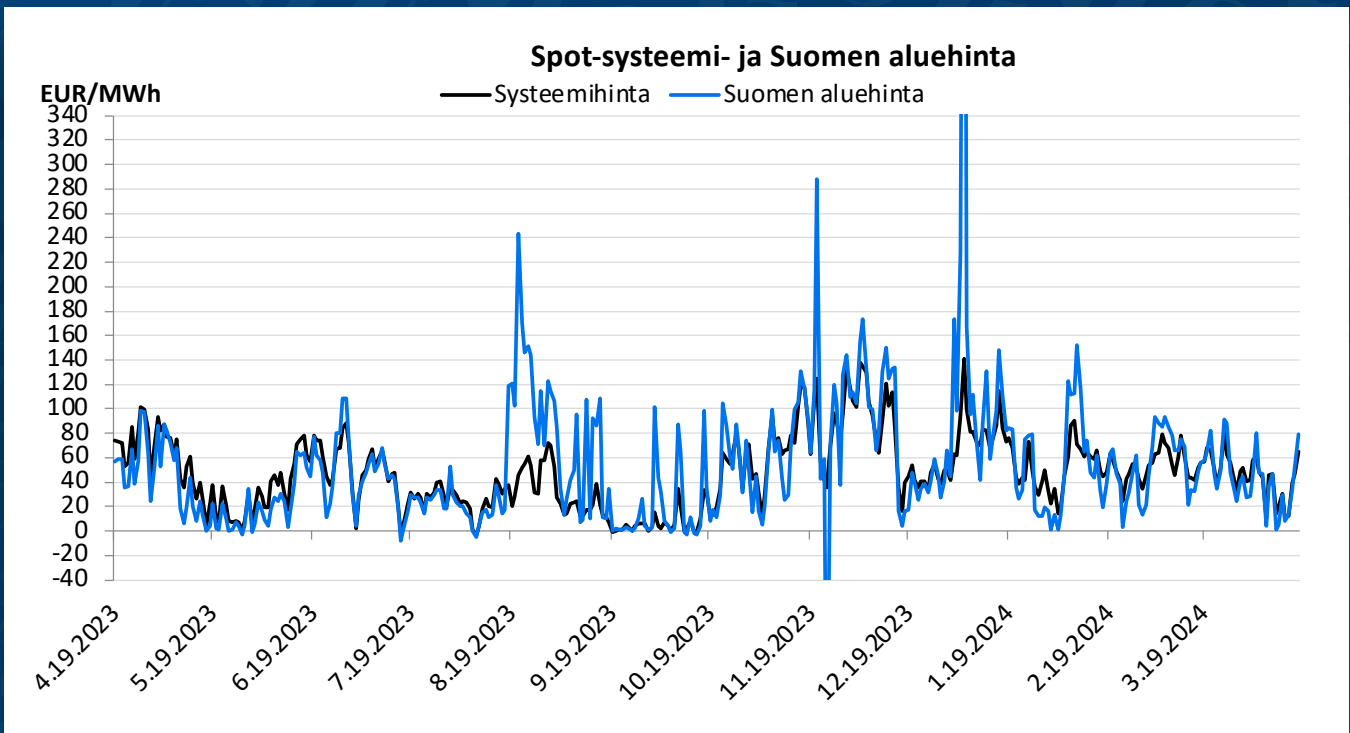
Kun päätät hyväksyä tarjouksen, saat sopimuksen heti sähköpostiisi.

Jos olet muuttamassa, onnistuu sopimuksen teko helposti, kun teet sopimuksen ennen muuttoa.

Ja tiesithän, että halutessasi voit valita lisäksi sopimuksesi 100 % uusiutuville energianlähteillä tuotetuksi.

**HUOM!** Toistaiseksi voimassa olevat sopimukset teet kätevimmin kotisivujemme kautta!

**Tarjouslaskurimme löydät verkkosivuiltamme osoitteesta: [parikkalanvalo.fi/tarjouslaskuri](https://parikkalanvalo.fi/tarjouslaskuri)**



Suomen tuntihintojen ja pohjoismaiden systeemihinnan kehitys kuluneelta vuodelta (alv 0 %) (Kuva Power-Deriva)

## MARKKINAKATSAUS JA SÄHKÖNMYYNIN KUULUMISET

*Sähkömarkkinoilla hinnat tasaantuneet*

Teksti Mika Lirkki

**Vuoden ensimmäisenä kvartaalina sähkön markkinahinta oli hieman halvempaa kuin viime vuoden vastaavalla jaksolla. Tammi – maaliskuussa Suomen keskihinnaksi muodostui 72,39 €/MWh, 2023 vastaavalla jaksolla hinta oli 77,69 €/MWh.**

Useasti on todettu korkeiden hintojen riskin olevan suurin talvella pakkaskuukausina. Nyt tämä realisoitui todeksi tammikuun kylminä päivinä. Tammikuun 5. oli kaikkien aikojen suurin päivän keskihinta pörssisähkössä 1,099 €/kWh, eli yli euron kilowattitunnilta. Korkeampi hinta näkyi sekä pörssisähköasiakkaiden laskuissa kuten myös huomattavasti tavanomaista korkeampana

kulutusvaikutuksena Täsmä Valo+ sopimuksissa. Kulutuksen ollessa suurempaa kireillä pakkasilla laskujen suuruus yllätti useita kuluttajia tänäkin talvena.

Ennakoon spekuloitua hintapiikkiä markkinoilla ei Olkiluoto 3 huollon aikana ollut vaan hinta pysyi odotetusti maltillisena maalishuhtikuussa.

### Kesän hintanäkymät

Tuntihintojen vaihtelu tulee olemaan suurta. On varmasti hetkiä, jolloin tuotantoa on enemmän kuin kulutusta ja tuntihinta on käytännössä 0.

Toisaalta on myös hetkiä jolloin hinnat nousevat hetkittäin hiukan korkeammiksi, kun uusiutuvaa tuotantoa on niukasti. Ke-

sän edullisen pörssisähkön hinnan hetkinä on hyvä muistaa, että talvella tilanne voi olla toinen, ja monesti kulutuskin on vakituksessa asunnossa silloin suurempi.

Tänä vuonna on markkinoitu erityisen paljon lyhyitä 3-6 kk määräaikaista sopimuksia.

Onko kuitenkin tärkeämpää, että sähkön hinta on tiedossa seuraavaksi tai kahdeksi talveksi kuin kesäksi? Onko niiden hinnoissa paljon eroa? Kesällä kulutustakin on vakituksissa asunnoissa huomattavasti vähemmän kuin talvella. Meidän verkkopalvelussamme saat yhdellä laskennalla tarjouksen eri pituisille sopimusjaksoille ja voit tehdä niistä sopivimmasta itsellesi sopimuksen.

Lisää tietoa tuotteistamme löydät [www.parikkalanvalo.fi](http://www.parikkalanvalo.fi)



# VALON KESÄTYÖNTEKIJÄT

**Viime talvena saimme työharjoitteluun Artun ja Mitron ammattikoulusta. Nämä tulevat sähköalan ammattilaiset viihtyivät mitä ilmeisimmin hyvin, koska jäivät kesätöihin Valolle. Lähestyimme muutamalla täsmäkysymyksellä kesän verkostoasentajaharjoittelijoita ennen työpestin alkua.**



1. Miten päädyit harjoitteluun sähköverkkoyhtiöön? Oliko Parikkalan Valo sinulle entuudestaan tuttu?
2. Mitä odotit ennen työnteon aloittamista ja onko kokemus vastannut odotuksiasi?
3. Mikä on ollut mielenkiintoisin tai yllättävin asia, jonka olet oppinut täällä töissä?
4. Onko sinulla ollut jokin erityisen haastava tehtävä talven aikana?
5. Millainen on hyvä päivä töissä?
6. Mitä vapaa-ajan toimintaa suosit työpäivän jälkeen palautumiseksi?
7. Millaisia taitoja toivot vielä kehittäväsi tämän kesän aikana?
8. Onko sinulla viesti tai neuvo tuleville kesätyöntekijöille, jotka harkitsevat hakemista Valolle?

## Mitro Nokelainen 17, toisen vuoden sähköautomaatioalan opiskelija

1. Kysyin harjoittelupaikkaa Parikkalan Valolta, ja pääsin. Yhtiö oli minulle entuudestaan tuttu.
2. Odotin verkostoasennustöitä, ja kokemus on vastannut odotuksiani.
3. Pylvääseen kiipeäminen on ollut mielenkiintoista. Se on ollut uusi kokemus.
4. Harusten laittaminen oli haastavaa, mutta selvisin siitä vain laittamalla.
5. Hyvä päivä töissä on sellainen, kun hommat sujuvat ja on mielenkiintoista tekemistä. Silloin aika menee nopeasti.
6. Salilla käyminen ja lenkkeily ovat hyviä tapoja rentoutua työpäivän jälkeen.
7. Kaikenlaisia mitä tarvitsee tulevaisuudessa
8. Valolla oppii paljon uutta, ja työnteke on mielenkiintoista.

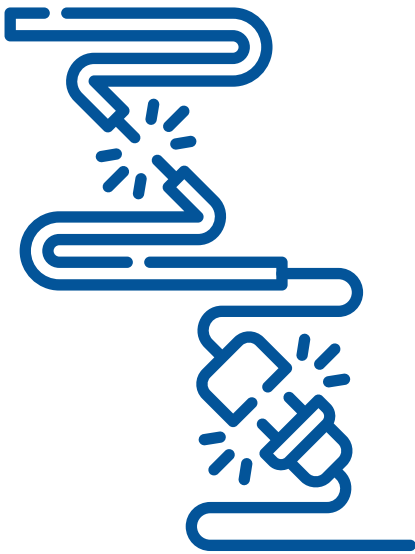


## Arttu Leppinen 18, toisen vuoden sähköautomaatioalan opiskelija

1. Tarvitsin työharjoittelupaikan, ja sitä kautta avautui mahdollisuus saada kesätyöpaikka. Parikkalan Valo on oman kylän sähköyhtiö, joten se oli minulle tuttu.
2. Odotin pääseväni ulkotöihin eli on vastannut odotuksia.
3. Mukavaa työssä on, ettei päivät ole koskaan samanlaisia. Nopeat lähdöt on tulut tutuksi. Kesken aamupalaverin piti lähteä vikaa korjaamaan Punkaharjulle.
4. Oikein haastavia tehtäviä ei ole sattunut. Sääkin on suosinut työntekeä.
5. Kaikki suunnitellut työt saadaan aikataulussa tehtyä, eikä tule yllätyksiä.
6. Käyn kuntosalilla tai vietän aikaa kavereiden kanssa.
7. Toivon pääseväni harjoittelemaan enemmän pylvääseen menoa ja olemaan siellä enemmän. En jännitä ensi kesän töitä.
8. Suosittelen hakemaan, jos tykkää fyysisestä työstä. Linjatöitä oppii hyvin vähän koulussa, joten töissä oppii niiden tekemistä enemmän.

**Teksti ja kuvat** Karoliina Laukkanen

# OMATOIMINEN VARAUTUMINEN SÄHKÖKATKOON



Sähkökatkoja aiheuttavat luonnonilmiöt, kuten tykkylumi, tulvat ja myrskyt, mutta myös tekniset viat voivat aiheuttaa katkoja. Luonnonilmiöiden aiheuttamien tuhojen korjaaminen ei aina tapahdu hetkessä, jolloin sähkökatko saattaa kestää useita päiviä. Varamalla pärjät, vaikka sähkökatko kestäisi useita päiviä.

**Jos valot tai televisio sammuvat, kyse voi olla laiteviasta, kodin oman sähköverkon viasta tai sähkökatkosta.**

- Kokeile, syttyvätkö valot muissa huoneissa ja toimivatko muut kodinkoneet.
- Varmista sulaketaulusta, että sulakkeet ovat ehjät.
- Katso, onko naapurilla valot.

Voit tarkistaa häiriökartasta, missä sähkökatkoja on juuri nyt.

Jos huomaat, että sähkölinjat ovat vaurioituneet tai puu on kaatunut niiden päälle, älä koske sähkölinjoihin – ilmoita siitä sähköyhtiölle.

Kun sähkökatko on alkanut, sammuta sähkölaitteet. Tärkeintä on katkaista virta liedestä, silitysraudasta, kahvinkeitimestä ja pesukoneesta. Ne voivat aiheuttaa tulipalon, kun sähköt palaavat.

## Viestintä sähkökatkon aikana

### Viestintä

Tietoyhteiskunta on riippuvainen sähköstä, tietotekniikasta ja tietoverkoista. Häiriö sähköverkossa vaikuttaa arkeen nopeasti. Häiriötilanteessa oikea tiedon saanti on tärkeää – mutta monet tiedonvälityskanavat toimivat sähköllä. Puhelinverkot on suunniteltu toimimaan sähkökatkojen aikana akkuvoimalla enintään muutaman tunnin.

### Mistä saa tietoa?

- Niin kauan kuin tietoliikenneyhteydet toimivat ja akut riittävät, nettiin pääsee hakemaan tietoa.
- Luotettavia tiedonlähteitä ovat mm. Yleisradion kanavat, kunnan viestintäkanavat sekä sähkö- ja vesiyhtiöiden viestintäkanavat.
- Lataa puhelimesi 112-sovellus. Kaikki vaaratiedotteet välitetään myös 112 Suomi -mobiilisovellukseen.

### Viestintää varten tarvitset:

- Paristoilla toimiva radio ja varaparistoja
- Puhelin, jossa on virtaa
- Vara-akku tai täyteen ladattu matkalaturi puhelinta varten

# MITÄ KOTONA ON HYVÄ OLLA HÄIRIÖTILANTEIDEN VARALTA:



**Vesiastiat (puhtaat ja kannelliset)**

**Pullovettä**



**Helposti valmistettavaa ja kaikille perheenjäsenille sopivaa ruokaa**

**Lemmikkien ruokaa**



**Paristoilla toimiva radio ja paristoja**

**Paristoilla toimiva taskulamppu ja paristoja**



**Varavirtalähde esimerkiksi puhelimen lataamista varten**

**Retkikeitin ja tulitikut**



**Käteistä rahaa**

**Välttämättömät lääkkeet**



**Joditabletteja**

**Hygieniatarvikkeet**



**Ensiaputarvikkeet**

**Käsisammutin/ sammutuspeite**



**Ilmastointiteippi**

Yhteiskunnan huoltovarmuus on osa häiriötilanteisiin varautumista. Huoltovarmuudella turvataan väestön toimeentuloa, talouselämän ja maanpuolustuksen kannalta välttämätöntä tuotantoa, palveluita ja infrastruktuuria. Vakavassa kriisissä yhteiskunnan toimet kohdennetaan ensisijaisesti iän tai terveyden vuoksi suurimmassa vaarassa oleviin. Kotitalouksien varautumisella luodaan edellytykset sille, että yhteiskunta kestää vakavatkin kriisit.

Kotivaraan ja muuhun kotitalouksien varautumiseen saat koulutusta ja neuvontaa pelastuslaitoksista, pelastusalan järjestöistä sekä kotitalous- ja neuvontajärjestöistä.

Lisätietoja: [72tuntia.fi](https://72tuntia.fi)

s. 20-21 Teksti, kuvat ja taitto Anu Repo



Muista ilmoittaa osakerekisteriin muuttuneet osoite- ja pankkiyhteystietosi, jotta osingonmaksu sekä mahdollinen kirjeenvaihto päätyy oikeaan osoitteeseen. Osinogot vanhentuvat kolmessa vuodessa.

Koska yhtiömme osakekirjat ovat edelleen paperisia tulee ne säilyttää huolellisesti. Mikäli osakekirjanne ovat kuitenkin kadonneet, ne tulee kuolettaa käräjäoikeudessa. Kuolettaminen on maksullista ja vie aikaa noin puoli vuotta. Tarvittaessa saatte meiltä osuusrekisteriotteen kuolettamista varten.

Parikkalan Valon osake ei ole julkisesti noteerattu, siksi sillä ei ole virallista markkina-arvoa. Osakkeen arvo määräytyy osto- ja myyntitarjousten perusteella.

### OSAKKEEN KÄYPÄ ARVO

seurantajaksolla

1.1.-31.12.2023

**45 € / osake**

**Ota osakeasioiden hoitamiseksi yhteyttä sähköpostilla tai soita!  
Jos asiasi vaatii käyntiä toimistollamme, niin varaa aika.**



**Sanna Hallikainen**

Talousvastaava  
040 522 5198



**Anu Repo**

Johdon assistentti  
040 754 8747



### Osakerekisterin nettikäyttö

Pääset pankkitunnuksilla tai Authenticatorilla tunnistautumaan osakerekisteri-ohjelmaan ilmoittaaksesi muuttuneet yhteystietosi tai pankkitilinumeron muutoksen. Lisäksi sivuilta pääset kaupankäyntiin, jonka kautta voit ilmoittaa osakkeesi myyntiin tai halukkuutesi ostaa osakkeita.

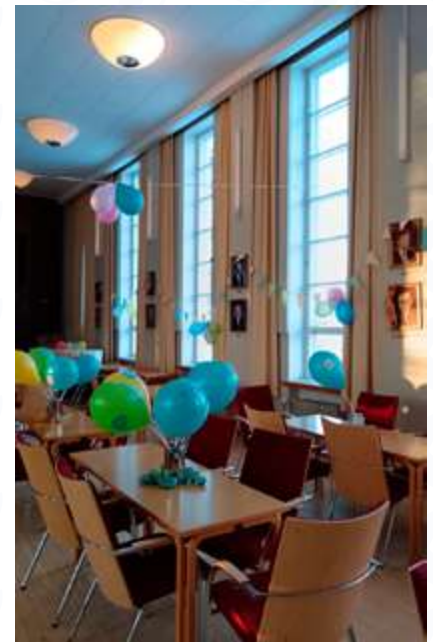


## Parikkalan Valo oli mukana juhlimassa 100-vuotiasta yhdistystä

Täällä Parikkalan seudulla on yhdistys, joka on toiminut alueella huikeat sata vuotta. Mannerheimin lastensuojeluliiton paikallinen toimija on ollut lasten asiassa siis jo vuodesta 1924 saakka. Eipä taida olla montaa yhtä pitkän taipaleen kulkenutta yhdistystä meidän oman koti- ja lähiympäristön alueella.

Tilaisuus oli lauantaina 20.1.2024 Harjulinna ja paikalla oli toista sataa osallistujaa. Samaisessa juhlassa jaettiin vuonna 2023 Parikkalassa syntyneille vauvoille perheineen lahjakassit ohjelmallisen laululeikin jälkeen. Juhlassa luovutettiin myös ansiomerkit pitkäaikaisille MLL yhdistystoimijoille.

Juhlassa oli esiintymässä nuorisosirkus, Sirkus Soihtu. Nallet ja nuket saivat hyvää hoitoa SPR Parikkalan yhdistyksen nallesairaalan henkilökunnalta.



*MLL Parikkalan seudun yhdistyksen puheenjohtaja Jessica Kosonen ja varapuheenjohtaja Henna Pulkkinen, sekä itse MLL Ruokolahden Leijona-*



*Lastenjuhlaan kuuluu perinteisesti iloisen värikkäät ilmapallot, joita jaettiin myös juhlaan osallistuneille.*

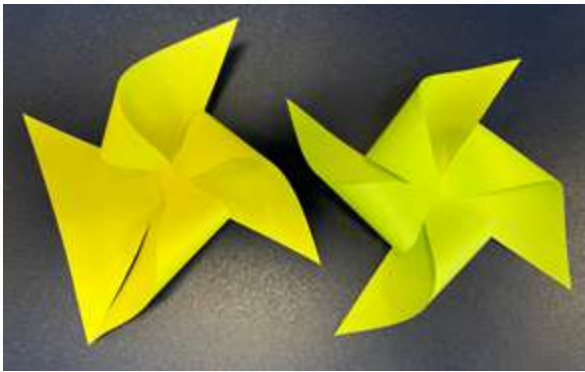


*Sirkus Soihdun nuorisosirkuksen esittämässä ohjelmassa oli akrobatiaa, jonglöörausta ja valoeffektein tehtyjä taitotempuja.*



*Tapahtumassa sai kohdata harvinaisia otuksia ja pupunkorvaisia, sekä juhlahattuisia hahmoja.*

## ASKARRELLAAN HAUSKA TUULIPUISTO



Väritä ja piirrä pahville ruohoa, pilviä, kukkia ja muita haluamiasi luonnossa olevia asioita.

Leikkaa paperista neliö 8 cm x 8 cm tai jonkin muun kokoinen neliö. Voit tehdä eri kokoisia ja näköisiä ropeleita tuulipuistoon.

Koristele halutessasi paperinpala värittämällä tai piirroksilla.

Leikkaa paperi kulmista auki niin, että siihen jää keskelle noin 1 - 1,5 cm ehjä alue ja taittele kulmista niinkuin kuvassa.

Jos käytät haaranastaa, paina paksulla neulalla reikä keskelle ja ropelin lapojen kärkiosiin, kuten kuvassa. Paina reikä myös pohjapahviin.

Pujota haaranasta ropelin lapojen läpi, sekä keskelle taustaa ja läpi pohjapahvin ja taita haaranastan päät pohjapahvin taakse.

Jos käytät liimaa, kiinnitä ropeli liimalla pohjapahviin ja kiinnitä liimalla ropelin lavat paikoilleen.

Piirrä pohjapahviin ropeleiden alle varret tai liimaa olki tai luonnosta kerätty oksa varreksi.

Leikkaa näin kulmasta keskelle päin.  
Jätä ropelin keskelle tarpeeksi leikkaamatonta aluetta, että ropeli pysyy ehjänä.





Mikä on mielestäsi paras vuodenaika?  
Mikä siitä tekee parhaan?  
Kirjoita runo valitsemastasi vuodenaikasta.

## VUODENAJAT

Lähetä runo otsikolla  
"Vuodenaikaruno"  
sähköpostilla [anu.repo@pavo.fi](mailto:anu.repo@pavo.fi) tai  
kirjepostilla  
Parikkalan Valo Oy "Vuodenaikaruno"  
Parikkalantie 15, 59100 Parikkala



Julkaisemme runoja seuraavissa Valoviesteissä.

## kevät KILPAILU

Selvittämällä sekaisin olevat sanat löydät viereisistä kuvista kirjaimen, jonka sijoitat rivin päähän.

Esim. sami pakotti = mattopiiska, jonka kuvasta löydät kirjaimen M.

Selvitettyäsi kaikki sanat saat rivin loppuun ratkaisusanan, jonka lähetät vastauksena.  
Lähetä vastauksesi 31.7.2024 mennessä osoitteeseen Parikkalan Valo Oy / kilpailu, Parikkalantie 15, 59100 PARIKKALA  
tai sähköpostilla osoitteeseen [ritva.reinikainen@pavo.fi](mailto:ritva.reinikainen@pavo.fi). Liitä mukaan myös yhteystietosi.

Oikein vastanneiden kesken arvomme kolme palkintoa sekä kaikkien vastanneiden kesken kaksi lohdutuspalkintoa.

REVI KANSIO		
VAPISI PUPU		
KIRPPU JAKAA		
KUOREN ALIPAIN		
TAAS RULLAUS		
KOLO UMPEEN		
SAMI PAKOTTI	MATTOPIISKA	M
MEIKKI SPORT		
PATO TIMPURI		
OSIN ROTKO		
IIVON ENKKA		
OPET TIUKATA		
ILKEÄ KANA		



### VALOVIESTIN KILPAILU 2/2023 | Kilpailun ratkaisusana oli PÖRSSISÄHKÖ

Suoritettussa arvonnassa voitot menivät Elina Astikaiselle Savonlinnaan, Paula Jaakolle Simpeleelle ja Terttu Huikolle Helsinkiin.

Lohdutuspalkinnon saivat Pirjo Röntyinen Helsingistä ja Tarja Pirhonen Simpeleeltä. Kiitos osallistuneille ja onnea voittajille. Palkinnot on toimitettu voittajille.

# Valoisia kesäpäiviä!