



NURMIJÄRVEN SÄHKÖ

ASIAKASLEHTI
SYKSY 2016

**NJS-päivä
täytti
Nurmijärven
Sähkö
Areenan**

**Kirjolohia
Myllykoskeen**

**Oma sähköyhtiö
tuottaa rahaa kuntaan**

**Hankkisinko
aurinkovoimalan?**

PALVELEVA • PAIKALLINEN • YMPÄRISTÖVASTUULLINEN



NURMIJÄRVEN SÄHKÖ

ASIAKASLEHTI

Julkaisija

Nurmijärven Sähkö Oy
Päätoimittaja Jarmo Kurikka
Toimitussihteeri Katja Ruuskanen

Toimitustyö, taitto, ulkoasu, grafiikka, valokuvaus

Symboli Advertising Oy
www.symboli.fi
Jukka Nissinen

Kansikuva

Jukka Nissinen, www.symboli.fi

Painopaikka

Painojussit 2016

Nurmijärven Sähkö Oy

Kauppanummentie 1
01900 Nurmijärvi
Sähköposti:
asiakaspalvelu@nurmijarvensahko.fi

Asiakaspalvelu (09) 8780 7300

Myyntineuvonta, sopimusasiat
ja laskutus

Liittymä- ja tekninen

asiakaspalvelu
(09) 8780 7400
Sähkön käytön neuvonta,
liittymisasiat, rakennuslupa-asiat
ja sähkön laatu

Asiakaspalvelu

avoinna arkisin klo 8 - 16
juhlapyhien aattoina ja
kesäperjantaisin 1.6 - 15.8 klo 8 - 15

Vikapäivystys 24 h

0800 181 811 (Maksuton. Puhelut
nauhoitetaan palvelun laadun
varmistamiseksi.)

www.nurmijarvensahko.fi

PÄÄKIRJOITUS



Nurmijärven Sähkö on asiakasomistajayhtiö

Yllättävän monet asiakkaamme eivät tiedä sitä, että yhtiö on kokonaan Nurmijärven kunnan omistama. Kunnallinen omistus ja sen kautta tuleva vastuullinen omistajaohjaus tuo mukanaan monia hyviä asioita. Kuntaomistajamme ei meillä hae maksimituottoa hinnannostoilla vaan haluaa jakaa sitä suoraan asiakkaille.

Edulliset sähkön siirtohinnat ja toimintavarma verkko

Yhtiömme sähkönsiirtohinnat ovat valtakunnan keskiarvon alapuolella ja ovat suurella todennäköisyydellä sitä myös tulevaisuudessa. Haluamme jakaa hyvää suoraan toimialueemme asiakkaille. Sähkön siirtohinnat ovat kolmatta vuotta samoja, eli emme ole korottaneet hintojamme, toisin kuin lähes kaikki muut Suomen yhtiöt. Sähkön toimitusvarmuus on meitä vastaaviin yhtiöihin verrattuna erittäin hyvällä tasolla ja tulee nousemaan entisestään vielä 12 vuotta kestävien maakaapelointihankkeiden myötä.

Vastuullinen biolämmöntuotanto

Toimitamme Nurmijärven kolmessa taajamassa biolämpöä, jota pitäisi oikeasti kutsua lähilämmöksi. Puupolttoaine laitoksillemme tulee lähialueen metsistä ja puupolttoaineen osuus on tällä hetkellä lähes 100% tuotannostamme. Asukkaistamme yli neljännes nauttii tälläkin hetkellä edullista biolämpöä.

Paikallisuus

Haluamme olla mukana tukemassa erilaisia paikallisia hankkeita – esimerkkeinä vaikka urheiluseurojen ja kulttuuriyhdistysten toiminta. Esimerkkejä tästä löytyy lehden sivuilla. Ja totta kai – meiltä saa sähköä markkinahintaan, myös tuulisähkönä.

Mukavaa syksyä asiakkaillemme,

Jarmo Kurikka
Toimitusjohtaja

SYKSY 2016



NJS-päivä täytti
Nurmijärven Sähkö Areenan 14



Kirjolohia Myllykoskeen 4

SISÄLTÖ

Kirjolohia Myllykoskeen	4
Aurinkovoimala Kiven naapuriin	8
Aurinkovoimalan hankkiminen	9
Nicole Hiltuselle PM-pronssia	10
Uudet kotisivut ja Facebook	11
Oma sähköyhtiö – rahaa kuntaan	12
Jalkapalloilijoiden NJS-päivä	14
Säävarma verkko	16
KINMKYN iltapäiväkerhotoiminta	17
Hyvä aika tehdä uusi sähkösopimus	18
Teknos panostaa Rajamäelle	19
Ekologista tuulivoimaa	20



Teknos
laajentaa
Rajamäellä 19



Aurinkovoimala
Aleksis Kiven naapuriin 8



12 Vainion suku
Nurmijärvellä
1400-luvulta



17 KINMKY laajentaa
toimintaansa – tänä
vuonna tuli palkinto

Vas. Aki Laitila Uudenmaan Kalatalousyhteisöjen liitosta, toimitusjohtaja Jarmo Kurikka Nurmijärven Sähköstä, kalastusvalvoja Petteri Suomi ja Kirkonkylän kalastusosakaskunnan puheenjohtaja Juhani Kortelainen saattamassa kirjolohia Myllykoskeen.

Kirjolohia Myllykoskeen

Nurmijärven Sähkö alkulähteillään

Nurmijärven Myllykosken kuohuihin istutettiin kesällä kilon painoisia kirjolohia kalamiesten riemuksi. Nurmijärven Sähkön sponsorointien istutusten takana ovat paikalliset Kirkonkylän ja Palojoen kalastusosakaskunnat. Myllykoskella on myös Jokitalkkari-toimintaa.

Palojoen ja Kirkonkylän kalastusosakaskunnat alkoivat saada Vantaanjoelta koottuja kalastuslupamaksuja vuonna 2015. Päätimme käyttää rahat uusien kalojen istutukseen. Istutuksia on noin 5-6 kertaa vuodessa. Osakaskunnat muodostuvat paikallisista maanomistajista. Kirkonkylän kalastusosakaskunnassa on 321 osakasta, kertoo kalastusosakaskunnan puheenjohtaja **Juhani Kortelainen**.

Palojoen kalastusosakaskunta on toiminut jo vuosikymmeniä, mutta Kirkonkylän kalastusosakaskunta järjestäytyi vuoden 2015 toukokuussa. Tammikuussa kuluva vuosi aloitettiin yhteistyö Palojoen kalastusosakaskunnan kanssa, koska osakaskunnilla on yhteistä joenvartta. Palojoen kalastusosakaskunnan puheenjohtaja on **Mauri Ariluoma**.

Myllykosken alueesta huolehditaan

– Nämä kalat tulivat Hartolasta. Istutuksen jälkeen olisi hyvä, että koskessa ei kalastettaisi pariin päivään, mutta emme ole lähteneet sitä kieltämään. Myllykoski on erityiskalastusalue, johon on oltava myös paikallisten osakaskuntien lupa. Kalastajia kyllä riittää, sillä jo alkukesän aikana myimme yli 300 lupaa, Kortelainen toteaa.

Aikaisemmin Myllykoskella sai käyttää vain perhoa, mutta nyt siellä saa kalastaa myös virvelillä käyttäen vaappuja, uistimia, lippaa tai muita vieheitä.

Alueella on kutusoraikkoja peräti 25. Vuosittaisella sähkökalastuksella selvitetään istutus-



Jokitalkkari, kalatalousbiologi Oula Tolvanen partioi Vantaanjokea kalastuksenalvojan valtuuksilla.

Suomen merkittävin taimenjoki

– Vantaanjoki on Suomen merkittävimpiä taimenjokia, jos mittarina on poikastiheys, joka eräin paikoin on suuri. Rasvaeväinen, villi meritaimen on luokiteltu erittäin uhanalaiseksi ja se on lailla täysin rauhoitettu kalastukselta sisävesissä leveyspiirin 64°00 N eteläpuolella ja Suomenlahdella. Suomessa alkuperäinen meritaimenkanta on jäljellä enää 12:ssa joessa, kun historiallisesti miltei kaikissa mereen laskevisissa joissa ja puroissa on elänyt meritaimenkanta. Vantaanjoen kanta ei ole alkuperäinen, mutta se lisääntyy luontaisesti, Oula Tolvanen toteaa.

– Taimenet kutevat soran päällä. Ne kaivavat kuopan, kutevat siihen ja peittävät kuopan. Poikaset kehittyvät talven aikana. Hoidamme soraikkoja tutkimalla, ovatko ne tarpeeksi kuohkeita, tarvittaessa puhdistamme sen ja käännämme haravalla. Vantaanjoessa on paikka paikoin vuollejokisimpukkaa, joka on rauhoitettu. Jos havaitsemme vuollejokisimpukoita, jätämme alueen rauhaan.

Jokitalkkari-hankkeen rahoitus tulee kunnilta, Uudenmaan ja Hämeen ELY-keskuksilta, Rapala-rahastolta, kalastusalueilta ja osakaskunnilta. Hankkeessa on mukana runsaasti alueella toimivia yhteistyötahoja. Vantaanjoen virkistyskalastusmahdollisuuksiin voi tutustua internetissä osoitteessa www.iesite.fi/vantaanjoki, jossa on myös englanninkielinen versio. Sieltä löytyvät mm. tiedot siitä, mistä saa kalastuslupia millekin koskelle.

ten tuloksia. Viime kesän sähkökoekalastuksessa yhdeltä soraikolta saatiin taimenen poikastiheydeksi 114 kpl/100 m² joka on varsin merkittävä pääuoman poikastiheydeksi.

Myllykoskella on myös 1,3 km pitkä luontopolku ja sen laitamilla kulkee Seitsemän veljksen vaellusreitti. Kalastusosakunnat ovat mukana luontopolun kehityshankkeessa, joka jo aiemmin on järjestänyt alueelle linnunpönttöjä, opastauluja, opasvihkoja, laavun ja pitkospuut.

Jokitalkkari-hanke parantaa Vantaanjoen virkistyskäyttöä

Vantaanjoella käynnistettiin Jokitalkkari-hanke vuonna 2014. Tarkoituksena on parantaa joen virkistyskäyttöä ja vaelluskalojen elinolosuh-

teita. Hankevastaava on ikktonomi **Veli-Matti Leinonen**. Hänen kanssaan jokea partioi kalastusbiologi **Oula Tolvanen**.

Jokitalkkarit Leinonen ja Tolvanen tekevät valvontakierroksia Helsingistä Riihimäelle ulottuvalla alueella. Vantaanjoki on noin 100 km pitkä. Sen suurin sivuhaara on noin 65 km pitkä Keravanjoki. Vuonna 2015 tarkastettiin luvat yli 600 kalastajalta, hankkeen alusta asti jo yli tuhannelta.

Jokitalkkareilla on kalastuksenalvojan koulutus ja valtuudet. He paitsi valvovat kalastusta, myös keräävät roskia maastosta. Keravanjoella he ovat huoltaneet kanoottireittejä. He tekevät havaintoja joen tilasta ja pitävät yhteyttä yhteistyötahoihin, inventoivat, tutkivat ja huoltavat lisääntymisalueita.



Aki Laitila Uudenmaan Kalatalousyhteisöjen liitosta toimitti kalat Myllykoskelle.

Tutustu Vantaanjoen kalastukseen: www.iesite.fi/vantaanjoki

Nurmijärven Sähkön kehto

Nurmijärven Sähkön historia alkoi Myllykoskella, jonka pyörteistä yhtiö ammensi alkutaipaleensa ensimmäisen sähkön vuonna 1920 valmistuneesta voimalaitoksesta. Voimalaitos palveli tasan 50 vuotta vuoteen 1970.

Voimalaitos sijaitsi alemman parkkipaikan tienoilla ja siihen tuli koskesta padolta puinen putki, jota pitkin vesi virtasi generaattoreihin. Yksi generaattoreista siirrettiin nähtävyydeksi Nurmijärven Sähkön toimitalon pihalle.



Jokeen lasketut kirjolohet olivat vuoden ikäisiä, vajaan kilon painoisia jölliköitä.

Myllykosken sähkölaitoksen pato purettiin pois vuonna 1982. Jokea ennallistettiin vuosina 1986-1987, jolloin mm. kaivinkoneet siirtelivät alueella kiviä.

– Tämä sopii erinomaisesti yhtiömme toimintaan. Myllykoskella on meihin liittyvä historiallinen taustansa, se vetää suuria määriä paikallisia ihmisiä – siinä yhdistyvät yhtiömme arvot paikallisuus ja ympäristöarvot. Olemme mielellämme mukana tällaisessa, toteaa Nurmijärven Sähkön toimitusjohtaja **Jarmo Kurikka**.

Aleksis Kiven naapuriin aurinkovoimala

TEKSTI JA FOTO JUKKA NISSINEN

Aleksis Stenvallin perhe asui Ali-Lallan tilaa viljelleen Laineen perheen naapurissa – kun kirjailija syntyi 1834, oli Laineen suku asunut Palojoella jo 127 vuotta. 182 vuotta kirjailijan syntymästä asennutti Kalevi Laine Ali-Lallan tilalle aurinkovoimalan.

Kalevi Laineen innoittajana aurinkovoimaan on ollut eläkkeellä oleva Yleisradion luontotoimittaja, luontokirjailija ja biologi Veikko Neuvonen. Ratkaisua puolsivat ekologisuus, omavaraisuus ja energian hajautus.

– Keväällä 2016 tartuin ajatukseen aurinkovi-

malasta, kun työkaverini ja ystäväni Veikko Neuvonen kävi luonani täällä Palojoella ja kehui aurinkovoimalaa, jonka oli rakennuttanut Kumpulan omakotitalonsa katolle, muistelee Kalevi Laine.

– Otin yhteyttä Nurmijärven Sähköön, jossa kävimme Kimmo Toivosen kanssa läpi vaihtoehtoja. Kimmo esitteli Suomeen ehkä eniten aurinkopaneeleja myyvän yrityksen tuotteita, piistä valmistettuja kiinalaisia paneeleja.

Paneelit tulevat Aasiasta, jossa niitä valmistaa käytännössä kolme isoa paneelinvalmistajaa, jotka antavat 25 vuoden jätteenle 80 % teholupauksen. Nämä ovat hinnoitelleet tuotteensa niin edullisiksi, että käytännössä eurooppalaisilla paneelientuottajilla ei ole mitään mahdollisuutta kilpailla heidän hintojaan vastaan.

– Paneelit ovat käy-

tännössä huoltovapaita ja kestävätkä kauan – takuu on 10 vuotta, käyttöikäsi luvataan 30 vuotta, mutta käytännössä ne kestävät 50 vuotta. Järjestelmässä pitää ennemminkin vaihtaa inverttereitä (laite, joka muuntaa tasavirtaa vaihtovirraksi) – myös sen takia, että ne kehittyvät teknisesti.

Omakotitaloon sopiva aurinkovoimala kannattaa tehdä kolmivaiheisella virralla, jolloin se on laajennettavissa helposti. Pienin omakotitaloon sopiva kolmivaiheinen on 3,12 kW, seuraava 5,2 kW ja suurin 6,76 kW.

Asennustyöstä saa kotitalousvähennyksen

Kalevi Laineen voimala on kooltaan 20 paneelia eli 5,2 kW. Sen hinta oli kokonaisuudessaan n. 8500 euroa. Asennuksesta, josta syntyy kolmannes kului-

ta, saa kotitalousvähennystä. Paneeleihin menee toinen kolmannes ja loput invertterin hankintaan.

Kun talouteen tulee sähköverkkoon liitettävä aurinkovoimala, sähkömittari vaihdetaan tarkoitusta vastaavaan, mikä on maksuton operaatio. Samalla tehdään uusi verkkoliittymissopimus. Voimalan tuottamalla sähköllä pitää olla ostaja.

Hyödyllisintä on käyttää sähkö itse

Oman aurinkovoimalan tuottamasta energiasta hyötyy kesän aikana eniten, jolloin tuotanto on suurimmillaan ja kulutus vastaa tuotantoa. Silloin säästää verkon siirtokustannuksen, verot ja sähkön myynnin kustannukset. Kun sähköä tuotetaan yli kulutuksen, maksaa sähköyhtiö sähköstä kesäaikaan käytännössä noin 4

Nurmijärven Sähkö maksaa tuotannosta



Venla-palvelun avulla Kalevi Laine voi tarkastella sähköntuotantoa reaaliaikaisesti.

Aurinkovoimalan hankkiminen

snt / kWh (Spot-markkina-hinnan).

Laskutuksessa sähköyhtiö ottaa kuluihinsa 4,00 e/kk (sis. alv.), jolla ylläpidetään laskutusta ja hallitaan myynnin taseet.

Laineen voimala aloitti tuotannon 30.5. kuluvaan vuoteen. Kesäkuun, heinäkuun ja puolikkaan elokuun aikana voimala oli jo tuottanut kerrostalokaksion vuosikulutuksen verran sähköä, eli n. 1600 kWh. Kulutusta ja tuotantoa voi seurata internetin Venla-palvelusta.

Kalevi Laine on 68-vuotias työeläkeläinen ja Nurmijärven kunnanvaltuutettu, joka teki pitkän uran Yleisradiossa äänisuunnittelijana, josta jäi eläkkeelle vuonna 2012. Ali-Lallan tilaa viljelee nykyisin poika Juha.

Ennen tuotantolaitteiston hankintaa kannattaa selvittää myyjältä, että mikrotuotantolaitteisto ja sen liitännätapa soveltuvat Nurmijärven Sähkön jakeluverkkoon. Voit varmistaa soveltuvuuden myös meiltä lähettämällä laitteistotarkat tiedot sähköpostitse.

Aurinkosähköä harkitsevan tulee myös olla yhteydessä kunnan rakennusvalvontaan mahdollisista rakennus- ja toimenpideluvista. Nurmijärven Sähkön kotisivuilta on lueteltu tarkemmat vaatimukset. Hyviä ohjeita tuotantolaitteiston suunnitteluun löydät Motivan sivuilta (motiva.fi).

Tuotantolaitteiston liittämistä jakeluverkkoon on ilmoitettava yleistietolomakkeella, jonka löytää kotisivuiltamme. Tuotantolaitteiston kytkemisen ajankohdasta jakeluverkkoon sovitaan erikseen yleistie-

tolomakkeen lähettämisen jälkeen. Oleellista on, että laitteistoa ei kytketä verkkoon, ennenkuin sähköyhtiö on tarkastanut, pitääkö jakeluverkkoon lisätä suojaukseen liittyviä komponentteja.

Tuotannon verkkopalvelusopimus tehdään aina, kun tuotantolaitteiston on mahdollista syöttää sähköä jakeluverkkoon. Verkkopalvelusopimuksella varmistetaan myös laitteiden turvallinen ja oikea toiminta. Verkkopalvelusopimuksen vahvistus sopimusehtoineen lähetetään sinulle sen jälkeen, kun olemme saaneet sähköurakoitsijasi täyttämän yleistietolomakkeen tuotannon liittämistä.

Sähköverkkoon syötetyllä sähköllä tulee olla ostaja. Voit sopia ostamisesta joko Nurmijärven Sähkön tai muun sähkömyyjän kanssa.

Energiaviraston ylläpitämästä sähkönhinta-palvelusta löydät sähkönmyyjät, joiden kanssa voit sopia sähkön ostamisesta. Ostosopimus pitää olla tehtynä ennen tuotannon verkkopalvelusopimuksen tekemistä.

Aurinkoenergiasta saat merkittävän osan käyttämästäsi energiasta kevästä syksyyn ja hyvitämme käyttämättä jääneestä sähköstä markkinahinnan. Maksamme mikrotuottajalle verkkoon siirretystä sähköstä pörssi-sähkön Suomen alueen tuntihinnan [snt/kWh] suuruisen korvauksen. Hallintokuluna laskutamme asiakkaalta kuukausimaksun vain 4,00 e/kk, joka vähennetään asiakkaan kuukausituotoista. Verkkosopimuksen lisäksi ostopista pitää tehdä erillinen sopimus. Kysy lisää asiakaspalvelustamme.

www.nurmijarvensahko.fi > Sähkönsiirto > Rakentajalle ja sähköverkkoon liittyjälle > Mikrotuotanto

Ratkaisua puolsivat ekologisuus, omavaraisuus, energian hajautus



Nicole Hiltuselle PM-pronssia hevosen selässä

Nicole Hiltunen ratsasti PM-pronssia islanninhevosten PM-kilpailuissa Norjan Birissä elokuussa. Palojoelta kotoisin oleva Nicole elää hevosten, koirien ja kissojen keskellä linnassa, jota vartioidaan tykillä.

TEKSTI JA FOTO JUUKA NISSINEN

Ratsastaminen alkoi Kyösti-possulla, jonka selkään äiti-Tiina heitti tyttärensä, joka siinä iässä ei osannut vielä kävellä. Viisivuotiaana hän sai menopelikseen shetlaninponi Maxin, joka on tuttu Nurmijärven Sähkön asiakkaille kanta-asiakastilaisuuksien poniratsastuksista. Maxin kanssa tyttö oppi putoamaan hevosen selästä. Sittenmin hevosi on ollut puolen tusinaa eri rotuisia – friisiläinen, tikkeri, irish cob, hannoverilainen ja suomenhevonen. Ensimmäisen islanninhevosen Nicole sai 8-vuotiaana, josta asti hän on ollut valmennuksessa. Nicole ratsastaa noin joka toinen päivä. Valmentajia on kolme, joista kaksi

on ulkomaalaisia ja yksi suomalainen. Fredrik Sandberg tulee Ruotsista kerran kuussa viikonlopuksi vetämään harjoituksia. Hänellä on 12 ratsastajaa ringissään Suomessa. Suomen maajoukkueen valmentaja islantilainen Hjalti Gudmundsson tulee 3-4 kertaa vuodessa. Nurmijärveläinen, kokenut ratsastaja Juha Kontio valmentaa Nicolea säännöllisesti useamman kerran kuussa.

Islanninhevosten suosio kasvaa

Islannissa on hevosiä enemmän kuin asukkaita eli yli 400 000. Hevonen on kooltaan hieman pienempi ja eroaa muista

siten, että se hallitsee viisi askellajia. Tavallinen hevonen osaa käynnin, ravin ja laukan, mutta islanninhevokset osaavat myös töltn ja passin.

Töltti on tasainen, nopeatettu käynti, passi taas askellusta, jossa saman puolen jalat liikkuvat yhtä aikaa samaan suuntaan. Kilpailuissa hevosella ratsastetaan joko neljä

askellajia tai kaikki viisi askellajia, jos hevonen on viisikäyntinen ja kutakin lajia yksi kierros.

– Islanninhevonen on vanha, 800-luvulta peräisin oleva rotu. Islanninhevonen polveutuu viikinkien Islantiin tuomista ratsuista. Islanninhevosen esi-isinä on kelttiläisiä ponirotuja, tarpaaneita ja norjalaisia kylmäverihevo-

sia. Kun islanninhevonen poistuu saarelta, se ei enää koskaan saa palata sinne takaisin, jotta rotu pysyy puhtaana. Nykyisin islanninhevonen on Suomessa eniten suosiota kasvattava ratsurotu – hevosia on Suomessa lähes 3000, Tiina Hiltunen kertoo.

Finaalipaikka oli yllätys

14-vuotias Nicole on kilpaillut vuosia ja plakkarissa on yhteensä kolme PM-pronssia, kahdeksan SM-kultaa ja yksi SM-hopea, Ruotsin Ice Tölt-kisojen hopea ja lukuisia mitaleita pienemmistä kisoista.

– Norjaan matkattiin jo lauantaiksi, jonka jälkeen hevoset lepäsivät pari päivää. Maanantaina alkoivat eläinlääkärin tarkastukset. Hevoset tutkitaan tarkkaan. Jo ennen kuin ne päästetään ulos trailerista, mitataan lämpö ja tarkastetaan rokotukset, Tiina

toteaa.

– Joka aamu herätettiin tallille seitsemältä ruokkimaan ja taluttamaan hevonen. Sitten oli tiimipalaveri, tallin siivous ja treenit. Torstaina alkoivat karsintakilpailut, nelikäynti, joista selvisin loppukilpailuun hevosella, jonka nimi on Vottur fra Grafarkoti. Oli aika yllätys päästä lauantaan finaaliin, jonne kelpuutettiin viisi parasta ratsukkoa, Nicole kertoo.

Kilpailuissa oli sarjat junioreille (12–16 -vuotiaille), nuorille (16–21 -vuotiaille) sekä senioreille (yli 21-vuotiaille). Junioreita sai olla mukana maittain kolme, nuoria seitsemän ja aikuisia 12. Suomeen tuli yhteensä kolme mitalia.

PM-kisat järjestetään joka toinen vuosi, MM-kisat joka toinen. Nicolen ratsastusuran suurimpana tavoitteena ovat MM-kisat ja mitali siellä.



PM-kilpailut käytiin Norjan Birissä elokuussa.



Sähköturvallisuuskoulutus ala-asteen oppilaille

Lukkarin koulun ala-asteen oppilaat saivat sähköön liittyvää turvallisuuskoulutusta, kun Nurmijärven Sähkön Katja Ruuskanen ja Kimmo Toivonen kävivät esitelmässä aiheesta. Luennolla käsiteltiin esimerkiksi sitä, kuinka vesi ja sähkö ovat vaarallinen yhdistelmä, kuinka kiukaan tai sähköpat-

terin päällä ei saa kuivata mitään, kuinka erilaisten laitteiden sähköjohtojen on oltava täysin ehjät, eikä niitä voi korjata teipillä. Esille tuli myös sähkölaitteisiin liittyvä jätehuolto, sähköjohtojen rakenne ja toiminta tilanteessa, jossa rikkoutuneet sähkölinjat uhkaavat ohikulkijoita.



Uudet kotisivut ja Facebook

Nurmijärven Sähkön kotisivut ovat uudistuneet. Tutkimusten mukaan jo 2/3 asiakkaita käyttää nettiä muulla kuin pöytäkoneella eli tabletilla ja puhelimella. Uudet sivut ovat responsiiviset eli teknisesti sellaiset, että ne toimivat kaikilla laitteilla.

Olemme viime vuosien aikana panostaneet viestinnän kehittämiseen. Kotisivuilla on nyt uutena sosiaalisen median "seinä", josta näkee uusimmat tapahtumamme kirjautumatta Facebookiin. "Seinä" välittää ajankohtaista tietoa.

Facebookista, jossa arvion mukaan on jo yli puolet asiakkaitamme, voi lisäksi hakea tietoa, osallistua keskusteluun, kysyä, tykätä jne. Kanava on reaaliaikainen ja sitä kautta välitämme tietoa vaikkapa toiminnan häiriöistä kuvien kera, joka on helppo sisäistää.

Käy katsomassa www.nurmijarvensahko.fi, mitä kaikkea uutta sivut tarjoavat uuden ulkoasun lisäksi. Voit myös seurata Facebook-sivujamme haulla Nurmijärven Sähkö Oy.



Nurmijärven oma sähköyhtiö

– pidetään euro omassa kunnassa

TEKSTI JA FOTO JUKKA NISSINEN

– Ihmiset eivät ymmärrä, kuinka paljon omasta sähköyhtiöstä jää rahaa kuntaan. Yllätys on myös se, että ihmiset eivät tiedä sitäkään, että myös verkkoyhtiö on täällä oma. Ja vielä hyvin hoidettu ja tuottava, kilpailukykyisin hinnoin, toteaa kunnanvaltuutettu ja Nurmijärven Sähkön hallituksen puheenjohtaja Jari Vainio – kävi Helsingissä syntymässä, mutta perhe muutti takaisin Nurmijärvelle jo 1970-luvulla. Ali-Ollan sukuhaaraa nurmijärveläinen jo 21. polvessa.

– Kun sähköyhtiö on oma, eikä kasvottoman liikeyrityksen omistuksessa, pysyvät sähkön ja sen siirron hinnat hallinnassa. Verkosta myös huolehditaan, toisin kuin monesti maksimaalista voittoa tavoittelevissa yhtiöissä.

– Nurmijärven Sähköverkko Oy:n verkossa on ollut erittäin vähän jakelunkeskeytyksiä verrattuna vastaavatyypisiin verkkoyhtiöihin. Voisi jopa sanoa, että valtakunnallisessa sähkönjakelun häiriöiden vertailussa olemme hyvin

lähellä kaupunkiyhtiöiden sähkönjakelun laatua. Verkon kunnossapitoon ja investointeihin sijoitetaan rahaa, mutta silti kykenemme jakamaan kuntaan osinkoja ja pitämään siirtohinnan edullisena, Vainio toteaa.

Jari Vainio on oikea mies puhumaan kunnan edusta. Hänen sukujuuren sa ovat syvällä Nurmijärven maaperässä, jonne ne työntyivät jo 1400-luvulla. Isä-Reino oli laajalti tunnettu kauppias, kotoisin Kirkonkylältä.

– Pitkäaikainen kuntaomistaja ei riistä asiakkaitaan. Kunnan omistama yhtiö ei hae maksimaalista voittoa hinnalla millä hyvänsä. Lisäksi hyöty omasta yhtiöstä tulee aina jotain kautta kuntalaisille. Osinkoa, verotuloa, avustusta ja suoraa mainostukea.

– Tämä jokaisen pitäisi muistaa, kun keskustellaan sähkön hinnasta. Nurmijärven Sähkön hinnat ovat kilpailukykyiset, koska organisaatio on pieni eikä välikäsiä ole. Yhtiön strategiassa todetaan, että siirtohinna pidetään alle keskiarvojen. Säästö siitä, että vaihtaisi sähkön toimittajaa, on marginaalinen – eikä sitä kannata tehdä muutenkaan, koska raha menee silloin pois kunnasta, Vainio toteaa.

Lypsävää lehmää ei kannata myydä

Omaa sähköyhtiötä ei tulla myymään pois – Vainio ei näe siinä mitään järkeä. Vaikka kunnan velkataakka on kasvanut ja tiukkaa

on, on velan määrä jäänyt alle sen mitä on arvioitu. Ja tärkeintä on, että sähköyhtiö tuottaa niin paljon hyvää.

– Nurmijärvi on vähän kuin Asterixin kylä, joka seisoo omillaan ja vastustaa hyökkäyksiä – paikallisuus on ykkösjuttu. Tuusula on hyvä esimerkki siitä, mitä voi tapahtua. Kunta hankkiutui viime vuosituonnella velattomaksi myytyään sähköyhtiönsä. Kun tilanne näyttää hyvältä, innostutaan helposti tuhlaamaan. Nyt velkataso on palannut.

– Verkkopuolella eräät yritykset eivät halunneet investoida verkon ylläpitoon voittoja maksimoidessaan, jolloin verkot rappeutuivat. Laki pakotti ne sitten palauttamaan maksuja asiakkaille. Useat sähkön suurkuluttajat saivat silloin takaisin kymmeniä tuhansia euroja liikaa perittyä siirtohintaa, tämä tosin mainostettiin hinnan alennuksena, mutta todellisuudessa olivat siihen pakotettuja.

Puhelinmyynnille jyrkkä ei

Jari Vainio on puhelinmyyntiä vastaan, koska siinä tilaisuus tekee varkaan. Aletaan myydä tuotetta muunnetulla totuudella. Suurin osa puhelinmyyjistä ei ole edes sähköyhtiöiden palveluksessa, joten pitää heidänkin saada jostain välistä oma tuottoonsa, joka jää siihen lopulliseen hintaan tavalla tai toisella.

– Ei pidä aliarvioida asiakkaita, mutta aika paljon kauppvoja menee

läpi. Muutamaksi kuukaudeksi saadaan halvempi hinta. On muistettava, ettei kukaan lähtökohtaisesti toimita sähköä tappiolla. Jotkut myyjät ovat jopa väittäneet Nurmijärven sähkön lopettaneen ja saaneet sillä asiakkaat vaihtamaan yhtiötä.

Nurmijärven Sähkön vahvuusiksi Vainio lukee paikallisuuden ja hyvin hoidetun infrastruktuurin. Yhtiön haasteena on se, että pinta-ala on suuri ja keskuksia on hajallaan kunnassa. Kehityskohtana hän näkee, että olisi hyvä saada luotua tai hankittua lisää omaa sähköntuotantoa.

– Myös lämpöpuoli on yhtiössä erinomaisella tollalla. Suurin osa lämmöstä – parhaimmillaan yli 97 % – tuotetaan uusiutuvalla energialla eli puulla ja se antaa kilpailukykyä nykyisillä lämmitysmarkkinoilla.

Vainion oma, omin käsin rakennettu talo lämpimiä osittain uusiutuvalla energialla eli takoissa poltettavalla puulla, jota lähimetsistä saa runsaasti. Päälämmitysmuoto on öljy, mutta kattilassa on lisäksi sähkövastukset. Talossa on myös kaksi ilmalämpöpumppua. Maalämpö tulee ajankohtaiseksi, kun öljykattila vanhenee.

Ammatiltaan Jari Vainio on yrittäjä-isännöitsijä. Harrastuksiin kuuluu golf, harrasteautot ja metsästys.

Nurmijärven Sähkön hallituksen puheenjohtajan Jari Vainion suku on elänyt Nurmijärvellä ainakin 1400-luvulta asti. Talo lämpimiä osin lähimetsän puilla.



“Myös verkkoyhtiö on täällä oma”

NJS-päivä sai liikkumaan

Nurmijärven Sähkö Areena täyttyi perheistä

TEKSTI JA FOTO JUKKA NISSINEN



Jalkapallolla on iso rooli Taija ja Heikki Huuskosen perheen arjessa. Vas. Aapo, Juuso, Eetu, Miisa, Taija, Eeli, Aada ja Joona.

Nurmijärvellä on erinomaiset olosuhteet harrastaa jalkapalloa

Yli tuhannen jäsenen Nurmijärven Jalkapalloseura vietti toimintapäivää elokuussa Nurmijärven Sähkö Areenalla, jonka tekonurmi on juuri uusittu. Vahvassa nousussa oleva NJS loi tapahtumalla yhteishenkeä ja tarjosi kaikille liikunnallisen perhetapahtuman.

NJS-päivä järjestetään yleensä keväisin, mutta alkukesän aikana kuplahalliin asennettiin uusi tekonurmi, joten siirsimme tapahtuman loppukesään. Meillä on hyvä buumi menossa täällä Nurmijärvellä, totesi tapahtumavastaava Lauri Bergström.

Olosuhteet jalkapallon harrastamiselle alkavat olla kohdallaan, kun Klaukkalassa on kaksi uutta tekonurmea vierekkäin, joista toinen on katettu – ja Rajamäellä on sielläkin uudenkarhea tekonurmi.

NJS-päivään osallistui lähes tuhat liikunnasta

kiinnostunutta. Miesten edustusjoukkue vastasi rasteista, joilla oli mm. pallotutka, nopeustesti, ilmatäytteinen kenttä, kuplafutis, tarkkuusseinä, tempurata ja pomppulinna. Aikuisille järjestettiin ohjattu liikuntatunti. Ohjelmassa oli myös pientä jumppailua.

Melkein seitsemän veljestä

Taija ja Heikki Huuskosen perheessä on viisi poikaa ja kaksi tyttöä, jotka kaikki olivat mukana NJS-päivässä. Vanhimmat, 12- ja 11-vuotiaat veljekset aloittivat

jalkapalloilun kuusi vuotta sitten, kolmanneksi vanhin pelaa neljättä vuotta, kaksi seuraavaksi vanhinta on kokeillut lajia ja nuorimmat potkivat palloa kotona.

Harjussa asuvan perheen pojat aloittivat hiekkakentällä. Sitten perhe havaitsi lehdessä ilmoituksen nappulaliigasta, joka ohjasi NJS:n valmennettuihin harjoituksiin. Äiti-Taija tuli mukaan vahvasti ja on nyt toiseksi vanhimman pojan Aapon 05-joukkueen joukkueenjohtaja.

Joukkueessa on kaikkiaan runsaat 70 poikaa ja lisää tulee koko ajan.



Valmentajana ovat miesten edustusjoukkueen Eetu Kaipio ja Lauri Bergström sekä joukko isiä. Peliryhmiä on viisi: kilpa-, haaste- ja harrastetasoilla.

Pois pahanteosta

– Vilkkaimpaan aikaan ei juurikaan ole vapaa-päiviä. Ajoa tulee paljon, kun harjoituksia on myös Rajamäellä. Toiminta on ympärivuotista, kun talvella voimme harjoitella lämmitettävillä tekonurmilla, Taija Huuskonen toteaa.

– Harrastus antaa minulle kotiäitinä aikuisia kontakteja ja uusia ystäviä. Ja kyllähän poikien

iloiset ilmeet ovat tärkeitä elementtejä. Rakkaus lajiin on motivoiva tekijä. Olen aloittanut aikuisten futiskoulussa, jossa on 30 pelaajaa. Ryhmä on täysi ja sinne jonotetaan.

– Tavoitteena on se, että lapset pysyisivät mahdollisimman pitkään mukana harrastuksessa, “poissa pahanteosta”. Olennaisinta on, että harrastuksen parissa on kivaa.

Mieleenpainuvimpia ja hienoimpia kokemuksia oli kuluneen kesän turnausreissu Örebro Cupiin Ruotsiin, jonne matkattiin 42 pojan kanssa.

– Sai onnistumisen tunteen, kun sai sellaisen

poikalauman ohjattua läpi turnauksen.

Taija Huuskosen tehtäviin joukkueenjohtajana kuuluu mm. joukkueen kaikinpuolinen hallinnointi, turnauksiin ilmoittautuminen, jäsenrekisterin ylläpitäminen, pojista huolehtiminen, toimintasuunnitelman tekeminen valmentajien kanssa sekä toimiminen linkkinä joukkueen, vanhempien ja seuran välillä.

Vuoden mittaan Taija Huuskosen kokemien ottelujen määrä lähestyy sataa.

– Mutta on tämä hauskaa hommaa!



Temppu- ja esteradalla 8-vuotias Kia Koponen, joka on aloittanut jalkapallon tänä vuonna.



Kanta-asiakasesitys Taaborinvuorella

Nurmijärven Sähkön kanta-asiakasesitys Taaborinvuoren kesäteatterissa oli tänä vuonna Risto Räppääjä ja Nelli Nuudelipää. Esityksen tuotti ja ohjasi Taavi Vartia, joka myös näytteli.



Puolet taajama- alueista säävarman verkon piirissä

Jukka Nissinen

Säävarman verkon rakentaminen alkoi vuonna 2014. Sähkömarkkinalaki vaatii, että vuoden 2019 lopussa 50% verkoista on oltava uusien vaatimusten mukaisia ja vuoden 2028 loppuun mennessä 100%. Tämän vuoden lopussa Nurmijärven käyttöpaikoista 65 % on säävarman verkon piirissä. Kun maakaapelointi on valmis vuonna 2028, on Nurmijärvellä noin 100 km maakaapelia.

Nurmijärven Sähköverkko Oy investoi vuosittain lähes 5 Me. Tällä hetkellä kuluja aiheuttaa sähköverkon rakentaminen toimitusvarmaksi. Yhtiö siirtää taajama-alueilla verkon maan alle. Sähkön siirtohintaan tällä on vähäinen vaikutus.

Osa haja-asutusalueilla olevasta verkosta tulee jatkossakin kulkemaan ilmassa. Yhtiö huolehtii siitä, että johtokadut ovat esteettömät muun muassa helikopteritähystyksen sekä -raivauksen avulla.

Säävarmaa verkkoa rakennetaan tällä hetkellä Klaukkalassa, joka valmistuu käytännössä vuoden loppuun mennessä – vain viimeistelytyöt jäävät keväälle. Rajamäki on jo valmistunut siten, että viimeistelytyöt tehdään nyt syksyllä. Jokelassa itäpuoli radasta valmistuu tänä vuonna, länsipuoli vuoden 2017 aikana.

Uutena kohteena alkaa Röykän kylän alue tänä syksynä – se valmistuu

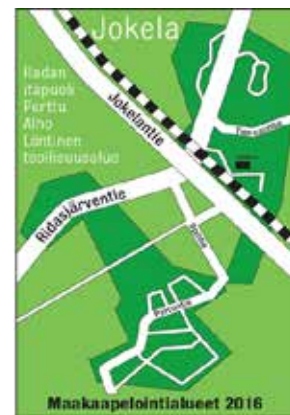
kesän 2017 aikana.

– Taajama-alueet on käyty läpi vuoteen 2019 mennessä, jonka jälkeen painopiste siirtyy haja-asutusalueille, toteaa Nurmijärven Sähköverkon johtaja Osmo Karvonon.

Suurimmiksi syiksi sähkökatkoihin on tähän mennessä tilastoitu tuuli ja myrsky, lumi- ja jääkuorma sekä ukkonen. Uusi laki ei tietenkään pysty takaamaan sitä, että sähkökatkoja ei enää tule lainkaan. Lain ulkopuolelle jäävät erikoistapaukset kuten esimerkiksi trombit, pakkanen tai lentokoneen putoaminen. Ja voihan joku kaivaa maakaapelin vahingossa poikki.

Vuonna 2013 oli kolme myrskyä, joista syntyi kustannuksia noin 100 000 euroa, joka on ollut keskimääräinen summa viime vuosina. Vakiokorvauksia emme viime vuonna joutuneet maksamaan. Kun verkko muuttuu säävarmaksi, myös korjaus- ja korvauskustannukset pienenevät. Säästöä siis syntyy myös sitä kautta.

JN



Säävarman verkon rakentaminen vuonna 2016.



Liikunnallisia iltapäiväkerhoja

KlaNMKY vie koripallotoimintaa Kirkonkylän suuntaan

Viime syksystä asti Klaukkalan NMKYn järjestämä pienten lasten koripallotoiminta on tapahtunut Koripalloliiton Pikkususi-konseptin alla. Keväällä seura palkittiin Koripalloliiton palkinnolla esimerkiksi Pikkususi-toiminnasta. Nurmijärven Sähkön tukema KlaNMKYn koripallotoiminta kehittyy ja laajenee Kirkonkylän ja Rajamäen suuntaan.

Koripallokerhot ovat toimineet Klaukkalassa jo kahden vuoden ajan. Viime syksynä yhtenä päivänä viikossa järjestettyjen kerhojen nimeksi tuli Pikkususi. Tänä syksynä toiminta on laajentunut Klaukkalassa neljään päivään viikossa.

Seuratoimintaan Pikkususi-konsepti tuottaa brändin sekä valmennuksellista tukea ja materiaalia. Pikkususi-pelaaja ostaa lisenssin, jota vastaan saa pallon tai paidan.

– Aina kun perustamme uuden kerhon, se kulkee Pikkususi-nimellä. Pikkususi-kerhotoimintaa on ollut myös Kirkonkylän Kivenpuiston koululla ja Palojoella, jossa eräs huolestunut vanhempi käynnisti toiminnan. Nyt siellä käy neljänä päivänä viikossa oppisopimustyöntekijämme Saara Kuisma, toteaa KlaNMKYn nuorisopäällikkö Mira Heino.

– Kunnat tarvitsevat iltapäiväkerhotoimintaa. Kun resurssit eivät riitä, on käännytty kolmannen sektorin puoleen.

Pikkususi-kerho koripallokoulu lähtee liikkeelle yksivuotiaista ja jatkuu viidenteen ikävuoteen



Jukka Nissinen

asti, kunnes lapsi menee esikouluun. Tästä on suora jatkumo joukkue-toimintaan. Ensimmäinen koripallokerhosta muodostunut joukkue, 2010-syntyneille, aloitti toimintansa elokuussa. Jouluna heille järjestetään Tonttu-turnaus.

Toimintaa laajennetaan pohjoiseen

Rajamäellä ja Kirkonkylän alueella ei ole toistaiseksi ollut koripallotoimintaa, mutta sitä on toivottu. Lajin levittämisessä lähdetään liikkeelle kerhotoiminnasta, jota sitten laajennetaan joukkue-toimintaan.

– Suunnitellessamme toimintaa Rajamäelle, sattui Rajamäen Kehitysottamaan yhteyttä ja ilmoitti aloittavansa koripallotoiminnan. He ovat järjestämässä sinne Pikkususi-kerhoa, joten meidän on turha lähteä sinne. Mutta jos innokkaita pelaajia kehittyy, KlaNMKY voi sitten perustaa joukkueen Rajamäelle, Heino toteaa.

30-vuotisjuhlat 2017

Mira Heino on ollut KlaNMKY:ssä palkattuna nuorisopäällikkönä kolmen vuoden ajan. Hänen toimenkuvaansa on kuulunut paitsi Pikkususi-toiminnan koordinoiminen, tapahtumien ja leirien koordinoiminen, seuratuotekauppa, oppisopimustyöntekijän ohjaaminen, juniorivalmentamisen ohjaaminen, yhteistyö kunnan liikuntatoimen kanssa, salivuorot sekä yksittäisten liikuntatuntien pitäminen kouluissa.

– Seura järjestää viisi leiriä vuodessa. Kesäleiri 'Kesis' pyöri koko kesä-

kuun ajan Klaukkalan ala-asteella klo 8-16 ruokineen päivineen. Kulu-neena kesänä mukana oli 130 lasta ja nuorta, sekä 14 ohjaajaa.

Ensi vuonna KlaNMKY, Suomen 10:nneksi suurin seura 450 jäsenellään, täyttää 30 vuotta. Tähän asti KlaNMKY on ollut vain kasvattajaseura, josta pelaajat lähtevät C-A – juniori-iässä muualle. Nyt tavoitteena on päästä tästä statuksesta ja luoda seuralle valmennuslinja.

– Panostamme jatkossa valmentajien koulutukseen, Mira Heino toteaa.

JN

Keskeytysviestintä- palvelu kännykkään!!

Ole hyvä ja ilmoita matkapuhelimesi numero kotisivujemme Online-palvelussa, jotta voimme lähettää puhelimeesi viestin sähkönjakelun keskeytymisestä ja uudelleen kytkennästä. Palveluun voit kytkeä viisi eri numeroa ja sähköpostiosoitetta, sekä määritellä aikavälin, jolla viestit tulevat.



Hyvä aika tehdä uusi sähkösopimus

Asiakaspalvelu: asiakaspalvelu@nurmijarvensahko.fi puh. 09 8780 7300

Nurmijärven Sähkön kanssa voi tehdä määräaikaisen tai toistaiseksi voimassa olevan sähkösopimuksen. Sähkönhinta on nyt kohtuullisella tasolla, joten suosittelemme määräaikaisen sopimuksen tekemistä. Suurin osa sähkösopimuksista on määräaikaisia.

Asiakaspalvelupäällikkö Katja Ruuskanen neuvoa asiakkaita kaikissa sähkön ostamiseen liittyvissä asioissa.

Määräaikainen sopimus on kiinteä hintainen, eikä siihen vaikuta maailmanmarkkinahintojen nousu tai lasku. Määräaikaisen sopimuksen voi tehdä yhdeksi tai kahdeksi vuodeksi kerrallaan. Hintaa ei voi kilpailuttaa sopimuskauden aikana.

– Nurmijärven Sähkö tarjoaa kuitenkin Vaihtoturvan, jonka voi ostaa uuden sopimuksen teon yhteydessä. Turva mahdollistaa sopimuksen vaihtamisen kerran sopimuskauden aikana toiseen Nurmijärven Sähkön edullisempaan määräaikaiseen sopimukseen. Lisäpalvelu on maksullinen, hinnat ovat kulutuksen mukaan 30 e, 55 e tai 90 e, toteaa asiakaspalvelupäällikkö Katja Ruuskanen.

– Lähetämme jatkotarjouksen määräaikaisen sopimuskauden päättyessä. Se on sen hetkinen edullisin sopimus ja yleensä kahden vuoden määräaikainen. Jos asiakas ei hyväksy jatkotarjousta, niin vanha sopimus muuttuu määräajan jälkeen kalliimmaksi toistaiseksi

voimassa olevaksi sopimukseksi. Toistaiseksi voimassa oleva sopimus voi olla malliltaan myös markkinahintaan perustuva Pörssisähkösopimus. Tämän niin sanotun Spot-sähkön hinta vaihtuu joka tunti.

Määräaikaisessa sopimuksessa Nurmijärven Sähkö ottaa riskin hinnan vaihteluista, Pörssisähkösopimuksessa asiakas kantaa itse riskin – mutta saa myös edut.

Pörssisähkö on yleensä kesäisin edullista. Talvella saattaa tulla hintapiikkejä, jotka voivat vähentää kesällä saatua etua. Talvella kulutus on myös runsaampaa.

Pörssisähkösopimuksen irtisanomisaika on kaksi viikkoa.

Mikä sopimustyyppi?

– Sopiva sopimustyyppi riippuu mm. siitä, millainen sähkön ostaja on kuluttajana. Jos haluaa seurata aktiivisesti hintatilannetta, Pörssisähkö on yksi vaihtoehto. Jos taas haluaa riskittömämmän sopimuksen, niin silloin

kannattaa valita määräaikainen sopimus.

Taloissa on ohjausjärjestelmiä, jotka voivat ohjata sähkön kulutusta halvemmille tunneille. Kulutusta voi ohjata myös itse manuaalisesti. Hinta-piikin aikana kannattaa kulutusta vähentää.

Aina ei kannata tuijottaa loppusummaa, vaan yksikköhintoja, sillä esim. kerrostaloissa perusmaksu on suurempi osa laskusta kuin omakotitaloissa.

Ja aina voi kääntyä Nurmijärven Sähkön asiakaspalvelun puoleen, jos tuntee epävarmuutta.

Miten sähkösopimus tehdään?

– Sähkösopimuksen voi perinteisesti tehdä soittamalla asiakaspalveluumme tai tulemalla paikanpäälle Kauppanummentien toimitalollemme Kirkonkylälle, Ruuskanen toteaa.

Sähköisesti sopimuksen voi tehdä joko kotisivujemme Online-palvelun kautta tai sähköpostitse.

Paikallisessa yhtiössä asiakas tavoittaa saman tutun henkilön kaikista eri

kanavista päivittäin kuin joissain suurissa, kasvotomissa yhtiöissä.

Kanta-asiakasedut

Nurmijärven Sähkön kanta-asiakkaat saavat automaattisesti kanta-asiakasedut, joita ovat kilpailukykyinen sähkön hinta, asiakaslehti sekä yli 40 valmiiksi neuvoteltua alennusta paikallisilta yrittäjiltä. Edut on lueteltu kanta-asiakkaalle annettavassa kuponkivihkossa.

Merkittävä etu on myös Venla-palvelu internetissä, jonka avulla on mahdollista seurata omaa sähkönkulutusta jopa tuntitasolla.

– Nurmijärven Sähkö tarjoaa sähkön hintaan, joka ei aina ole markkinoiden halvin, mutta erittäin kilpailukykyinen. Yhtiön omistaa Nurmijärven kunta, joka tarkoittaa paitsi sitä, että rahat palautuvat omaan kuntaan, myös sitä, että palvelu on luotettavaa. Meidät tavoittaa aina paikanpäältä – Nurmijärveltä, Ruuskanen toteaa.

Teknos panostaa Rajamäen tehtaaseen

Maalinvalmistaja Teknosin suurin tehdas sijaitsee Rajamäellä, vaikka tuotantoa on seitsemässä maassa. Koko kasvaa edelleen, sillä uuden koulutuskeskuksen rakennustyöt Perämatkunttiellä on aloitettu. Teknos on Nurmijärven Sähkön suurimpia asiakkaita, kun jo kaukolämpö kuluu vuodessa 6000–7000 MWh.

Nurmijärvellä valmistetaan nestemaaleja teollisuudelle ja kuluttajille sekä jauhemaaleja teollisuudelle. 'Märkämaaleja' tehdas suoltaa vuodessa n. 20 miljoonaa litraa ja jauhemaalia n. 10 000 tonnia. Noin 75 % liikevaihdosta, joka on n. 300 Me, tulee teollisuudesta.

Jauhemaali on tuote, joka tarttuu sähköstaattisesti maalattavan esineen pintaan, jonka jälkeen se kovetetaan uunissa. Jauhemaaleja käytetään esim. alumiiniprofiileissa, ikkunanpuutteissa, polkupyörissä, huoltoasemien bensamittareissa, kodinkoneissa, huonekaluissa sekä ajoneuvoteollisuudessa.

Kaikki alkoi kanalassa

Teknos, Kiikan suvun perheyitys, jota johtaa Paula Salastie, on perustettu 1948. Helsingiläinen kemisti Y.T. Järvenkylä ja lankonsa U.H. Salo vuokrasivat Tuomarilasta 1948 tilan, jossa sijaitsi kanala, tarkoituksena aloittaa maalien valmistus. Kiikan perhe tuli mukaan käytännössä alusta asti. Y.T. Järvenkylä ratkaisi Hyvinkään veturikorjauspajan kattohuopaongelman, jota Järvenkylä ja työmaanjohdaja Osko Kiikka juhlistivat paikallisessa ravintola Hopealyhdyssä. Lounaan keskustelujen pohjalta alkoi prosessi, jonka myötä Kiikan suvusta tuli teknoksen omistaja.

Ensimmäinen tuote oli Tuomo-kaseiiniväri, sitten näkyvä ja tunnettu merkituote Ferrex – aktivoitu liijymönjä. Kuluttajille tuttu on esimerkiksi Panu – Suomen ensimmäinen vesiohenteinen puupintojen ulkomaali, jo vuodelta 1960.

Rajamäelle yritys perusti tehtaan vuonna 1977. Laajennuksia on rakennettu 80-luvulta alkaen. Vuonna 1990 keskusvarasto, 2003 uusi ruokala ja varastorakennus, 2007 jauhemaalitehdas. Rajamäellä työskentelee noin 200 henkeä, jonka lisäksi

kesätyöpaikkoja tehdas tarjoaa joka kesä noin 50.

Yrityskauppojen kautta Teknos on kasvanut ulkomaille. Tuotantoa on Ruotsissa, Tanskassa, Saksassa, Puolassa, Venäjällä ja Kiinassa. Uusin tehdas avattiin Pietariin viime vuonna. Myyntiyhtiöitä on 17 maassa ja vientiä lisäksi vielä pariinkymmenen muuhun maahan. Kaiken kaikkiaan yrityksen palkkalistoilla on noin 1200 henkeä, joista 190 tutkimuksessa ja tuotekehityksessä.

Tuotekehityksessä pyritään jatkuvasti löytämään ympäristö- ja käyttäjäystävällisempiä ratkaisuja. Liuotinmaaleja pyritään korvaamaan vesiohenteisilla tai niukkaliuotteisilla tuotteilla. Lisäksi pyritään vaikuttamaan maalien kuivumisaikaan ja kuivauslämpötilaan niin, että asiakkaiden maalausprosessin läpimenoaika ja energiankulutus on mahdollisimman pieni. Myös erilaisten kierrätysmateriaalien käyttöä maalien raaka-aineena tutkitaan yhä enenevässä määrin.

– Maalia voidaan optimoida asiakkaan tuotantolinjalle toimivammaksi, lähtökohtana asiakkaan pinnoitusvaatimukset. Pyrimme erottumaan kilpailijoista olemalla johtava

teknisesti edistyskellisten pinnoiteratkaisujen tuottaja, toteaa Rajamäen tehdaspäällikkö Petri Holm.

Bioenergian suurkuluttaja

Nykyisin koko tehdas lämpenee kaukolämmöllä, josta 98 % on bioenergiaa. Vuosina 2003 ja 2007 valmistuneet laajennukset ovat olleet alusta asti kaukolämmössä. Vanhemmat osat laitosta käyttivät öljyä alunperin, mutta kun niiden öljykattilat ikääntyivät, nekin siirtyivät kaukolämpöön.

– Siirtyminen pois öljystä kaukolämpöön oli paitsi kokonaistaloudellinen, myös ympäristöturvallisuutta lisäävä valinta. Öljyyn liittyy omat riskinsä alkaen jo säiliöautoilla tapahtuvista kuljetuksista. Kokemukset ovat positiivisia. Etäluentaakin on tätä päivää, kun voi seurata energiankulutusta Venla-palvelusta, Holm toteaa.

Teknos on yhteiskunnallisesti vastuullinen toimija. Se on Koulutus elämään –säätiön suurin rahoittaja. Säätiö edistää terveitä elämäntapoja ja tekee työtä huumeita vastaan. Säätiöllä on koulutusajoneuvo, jossa on koulutetut työntekijät neuvovat lapsia ja nuoria. JN

Rajamäen tehtaassa jauhemaalivarastossa on siistimpää kuin monen olohuoneessa.



Ekologista tuulivoimaa

Osta osa sähköstäsi meiltä tuulisähkönä

Tarjoamme sähkönmyyntiasiakkaillemme mahdollisuuden ostaa ympäristöystävällistä tuulisähköä osuuksina, jolloin asiakkaat voivat valita, ostavatko he taloutensa koko sähkönkulutuksen tuulisähkönä tai vain osan siitä.

- **1000 kWh tuulivoimaa
vuodessa maksaa 2 €/kk**
- **5000 kWh tuulivoimaa
vuodessa maksaa 5 €/kk**

nykyisen voimassaolevan sähkönmyynti-
sopimuksen hinnan lisäksi.

Hinnat sis. alv. 24%

**Tilaa
uutiskirje
koti-
sivuiltamme**



**NURMIJÄRVEN
SÄHKÖ**

Asiakaspalvelu (09) 8780 7300