

# Metallialalla reilut kaksikymmentä vuotta



Lehtimäen Latojoella toimiva metallialan yritys Latomet Oy perustettiin vuonna 2002. Sitä ennen yritys toimi Kuoppa-ahon metallityön nimellä ja oli yhtiömuodoltaan kommandiittiyhtiö. Yrittäjä Juha Kuoppa-aho toteaa ajautuneensa alalle ja yrittäjäksi vaiivahkaa.

– Jonkinlainen mielenkiinto metallialan töitä kohtaan minulla on ollut aina. Kotona oli maatilalla

monenlaisia koneita ja niitä tuli korjailtua. Kävin lukion ja kauppaoppilaitoksen, mutta tilitoimistotyöntekijän tehtävät eivät sytyttäneet. Opin kotona hitsaamaan ja siitä pikku hiljaa ajauduin yrittäjäksi, Juha kertoo.

– Tässä samaisessa pihapiirissä on tehty metallitöitä 90-luvun puolivälistä saakka. Tähän suurempaan halliin siirrettiin tekemään töitä hallin valmistuttua vuonna 2003. Hyvin paljon työskenteleen yksin, mutta tarvittaessa palkkaan apu työvoimaa.

### Yleiskyläseppä

Juha toteaa olevansa yleiskyläseppä, joka tekee töitä niin yksittäisille asiakkaille kuin suuremmille metallialan yrityksillekin.



Juha Kuoppa-aho tekee metallialan töitä vuonna 2003 valmistuneessa suuressa hallissa.

Töitä tehdään siellä missä niitä on ja asennustyöt voivat viedä miehen kauaskin.

– Työnkuvaan kuuluu

esimerkiksi putkistojen osien valmistusta, asennustyöt, maatalouskalan korjaukset varsinkin kesällä sekä lähiseudun

yritysten tarjoamat työt. Tällaisia ovat muun muassa metallialan, sahateollisuuden sekä betonteollisuuden yritykset.

– Asiakskunta on monipuolistunut, sillä metallialalla on ollut hiljaisempaa vuodesta 2008 lähtien. Talouskriisi on vaikuttanut myös tälle alalle. Välillä töitä on paljon ja sitten taas hiljaisempaa. Kiireinen aika tarkoittaa pienemmille yrityksille todella kiirettä. Vaikka välillä onkin hiljaisempaa, niin töitä on kuitenkin ollut kokoajan.

### Tietokone apuna

Juha kertoo hänen yleisimmin käytettävä työvälineensä olevan tietokone, jolla suunnitellaan ja tehdään piirustuksia ohjelman

avulla.

– Aikaa menee paljon tietokoneen äärellä. Kun suunnittelu tehdään ohjelmalla, helpottaa se töitä paljon. Tätä osa-aluetta kehitettäisiin mielelläni enemmänkin.

– Käyn Seinäjoen ammattikorkeakoulussa kone- ja tuotantotekniikan insinööriinjaa ja sieltä tulee oppi tietokoneohjelmien hyödyntämiseen työssäni.

Maakunnassa metallialalla riittää Juhan mukaan kovastikin työsarkaa, mutta Järvisseudulla työtilanne on hiljaisempi.

– Näin maaseudulla itsensä työllistäminen yrittäjänä on vaihtoehto, sillä työpaikkoja ei ole saatavana samalla tavalla kuin suurissa kaupungeissa, Soinin Laasalassa asuva Juha toteaa.

# Eteläpohjalainen lämpöyrittäjyys kiinnostaa virolaisia

Marraskuun lopulla kymmenkunta virolaista asiantuntijaa tutustui eteläpohjalaiseen lämpöyrittäjyyteen. Ryhmää johti emeritusprofessori Väinö Poikalainen Tartosta. Ryhmä vieraili Lapualla ja Härmänmaalla tutustumassa hakelämitykseen muun muassa Thermopoliksessa ja mautiloilla.

Yhtenä päivänä ryhmä perehtyi Sedu Tuomarniemen metsäopetukseen sekä Ähtärin Energiaosuuskunnan toimintaan muun muassa Tuomarniemen lämpölaitoksella. Ari Hyvölä tilalla oli energiapuun korjuunäytös. Lisäksi he kävivät Alavudella Pohjanmaan Biolämpö Oy:ssä.

– Etelä-Pohjanmaalla on ainutlaatuinen lämpöyrittäjyyden osaamiskeskittymä Suomessa. Etelä-Pohjanmaan liiton rahoittamalla HECSE-hankeella lähdettiin aluksi kansainvälistämään eteläpohjalaista konseptiä Sedun kanssa, kerto-

vat elinkeinopäällikkö Yrjö Ylkänen ja projektipäällikkö Juha Viirimäki Suomen metsäkeskuksesta.

– Nyt toiminta jatkuu Viro-Suomi –yhteistyönä VISU-hankkeessa, jonka tavoitteena on edistää vähähiilisyttä ja torjua ilmastomuutosta lisäämällä uusiutuvan energian käyttöä ja parantamalla energiatehokkuutta. Hankkeella lisätään alueen kansainvälistä tutkimus- ja hanketoimintaa, kehitetään kansainvälistä osaamista ja luodaan uusia yhteistyöverkostoja, kertoo Thermopolis Lapuan projektipäällikkö Anne Viljanen.

### Yhteistyön hengessä

Ydintavoitteena on lämpöyrittäjäläikeitoiminnan ja metsäenergian hyödyntämisen tiedonvaihto ja yhteistyön kehittäminen Suomen ja Viron välillä. Virossa toteutetaan sisarhankeita,

jonka osapuolina toimivat Yhdistyneet metsänomistajat ja Viron maatalousyliopisto sekä Moosten ja Köpun kunnat.

Viron hanke toteutetaan Pölvamaan ja Viljandin maakuntien alueella. Viron ja Suomen osapuolten tehtävät ja vastuut on sovittu aiesopimuksella.

Hanketta toteutetaan muun muassa mallienergiakatselmoineilla, lämpöyrittäjäkohteiden kartoituksilla ja pilotoineilla, järjestämällä teemapäiviä, seminaareja ja opintomatkoja sekä osallistumalla messuille omalla osastolla. Parhaillaan Viroon luodaan eteläpohjalaisia lämpöyrittäjyyden referenssi kohteita.

– Toteutus sisältää molemminpuolista tiedonvaihtoa lämpöyrittäjäläikeitoiminnasta, energiansäästötä, energiatehokkuudesta, kohdemaiden energiasäädöksistä sekä energiatehokasta korjausrakentamisesta. Lisäksi hankkeessa

välitetään tietoa lämpöyrittäjäläikeitoimintaan liittyvistä kiertotalouden ja työturvallisuuden näkökohdista ja vaihdetaan tutkimuksellista tietoa Seinäjoen ammattikorkeakoulun ja Tarton maatalousyliopiston välillä metsäenergian tuotannosta ja käytöstä, kertoo SeAMK:ista bioenergiatalouden dosentti Risto Lauhanen.

### Haketoiminta kiinnostaa

Vierailulle osallistunut Viljandin maaherra Erich Palm totesi Ähtärissä korjuunäytöstä seurattessaan Virossa olevan suurta kiinnostusta haketoiminnan kehittämiseksi.

– Olen erittäin iloinen siitä, että pääsin käymään Suomessa tämän vierailun ansiosta. Meillä Virossa on suuria konttipannuhuoneita, joiden kattilat ovat liian suuria asuinrakennuksille. Tarvetta olisi kuitenkin

myös pienempien asuinrakennusten lämmitysratkaisuille, varsinkin maaseudulla, Palm kertoi.

– Hakelaitat kiinnostavat meitä kovasti, samoin hakkeen laadun takaaminen aina säilytyksestä ja kuljetuksesta lähtien. Tällä vierailulla näemme koko ketjun ja se on meille arvokasta tietoa.

Köpun kunnassa toimii maatalousosuuskunta, joka keskittyy pääasiassa maitotuotantoon. Viljaa viljellään jonkin verran. Tilalla on 600 lypsylehmää ja 40 työntekijää. Kokoa tilalla on 2000 hehtaaria.

– Tilalle on suunnitella lämpölaite, joka tuottaisi lämpöä paitsi omaan tarpeeseen, niin myös kunnalle ja läheiselle kartanokoululle. Koulu on entisöity ja suojelukohde. Tilalla on paljon metsää peltojen reunoilla ja ojen pientareilla, sitä voi hyödyntää haketoiminnassa, osuuskunnan osakas Tõnu Vreimann

kertoo.

– Visu-hankkeen avulla toteutetaan lämpölaitekohtaisen suunnittelu. Ajatuksissa on, että lämpölaitekohtainen suunnittelu, jossa alaa pääsis opettelemaan. Tällä vierailulla olen saanut paljon tietoa, että sitä pitää oikein rauhassa miettiä kotona.

Hankkeen ensisijaiseen kohderyhmään kuuluvat maa- ja metsätalouden harjoittajat, teollisuusyritykset, kunnat, muut metsäenergiatalouden toimijat, oppilaitokset, neuvontajärjestöt sekä viime kädessä yksittäiset kansalaiset Suomessa ja Virossa.

Hanke toteutetaan yhteistyössä Thermopolis Oy:n, Suomen metsäkeskuksen ja Seinäjoen ammattikorkeakoulun kesken ja se päättyy 28.2.2020. Hanketta rahoittaa Etelä-Pohjanmaan Ely-keskus Manner-Suomen maaseutuohjelmassa. Tämän rinnalla toimivat virolaiset kumppanihankkeet.



Väinö Poikalainen (vas.) ja Erich Palm.



Suomalainen haketustoiminta kiinnostaa yrittäjiä.