

MILLESPAKKA OY:N VUOSIKATSAUS 2018

1. JÄTEHUOLTOYHTIÖSTÄ

1.1. Toimitusjohtajan katsaus

Vuosi 2018 toi tullessaan paljon muutoksia. Pitkään Millespakan toimitusjohtajana toiminut Matti Korkea-aho jäi eläkkeelle maaliskuussa ja samaan aikaan aloitin uutena toimitusjohtajana yhtiössä.

Vuoden aikana pohdittiin jätelain muutoksia ja niiden vaikutusta Millespakan toimintaan. Erityisesti mietitytti markkinaehtoinen jäte ja suunnitteilla oleva ns. markkinapaikka, jonne yritykset kirjaisivat jätteensä ja vasta tämän jälkeen yritykset voisivat tuoda jätteensä kunnalliseen jäteyhtiöön, mikäli eivät ole saaneet kohtuullista tarjoutua markkinaehtoisilta yrityksiltä. Onneksi tämä näyttää toteutuvan vasta vuonna 2020.

EU:n uudet kierrätystavoitteet asettavat meille myös omat haasteensa. Tavoitteena on, että 2025 yhdyskuntajätteestä 55% kierrätetään. Samana vuonna myös tekstiileille tulee järjestää erilliskeräys. Meillä on vielä paljon tehtävää kierrätyksen tehostamisen suhteen, vuonna 2018 Millespakan alueen yhdyskuntajätteistä materiaalina kierrätettiin 28 %, energiaksi meni 67 % ja kaatopaikalle loppusijoitettiin 5 %.

Millespakan toimintaa kehitettiin ja tarkasteltiin monelta kantilta. Vuoden aika auditointiin kaikki hyötyjäteasemat ja tehtiin sopimukset niiden hoidosta sekä järjestettiin julkinen tarjouspyyntö kilpailu vaarallisten jätteiden käsittelystä. Jätekeskuksen kävijävirtaa tutkittiin ja uudet aukioloajat otettiin käyttöön vuoden 2019 alusta. Samalla vaihdettiin jätteenkäsittelyaseman nimi jätekeskukseksi, mikä vastaa paremmin alan käytäntöjä. Syksyllä uusimme myös Millespakan nettisivut.

Keskeinen työ vuonna 2018 oli loppusijoitusalueen peitto. Kesän aikana noin 1,3 hehtaaria vanhaa käytöstä poistettua kaatopaikkaa peitettiin siten, että siitä ei aiheudu haittaa ympäristölle. Peitossa käytettiin kierrätysaatteen mukaisesti rengasrouhetta sekä Westenergyn jätteenpolttolaitoksen esikäsiteltyä pohjakuonaa.

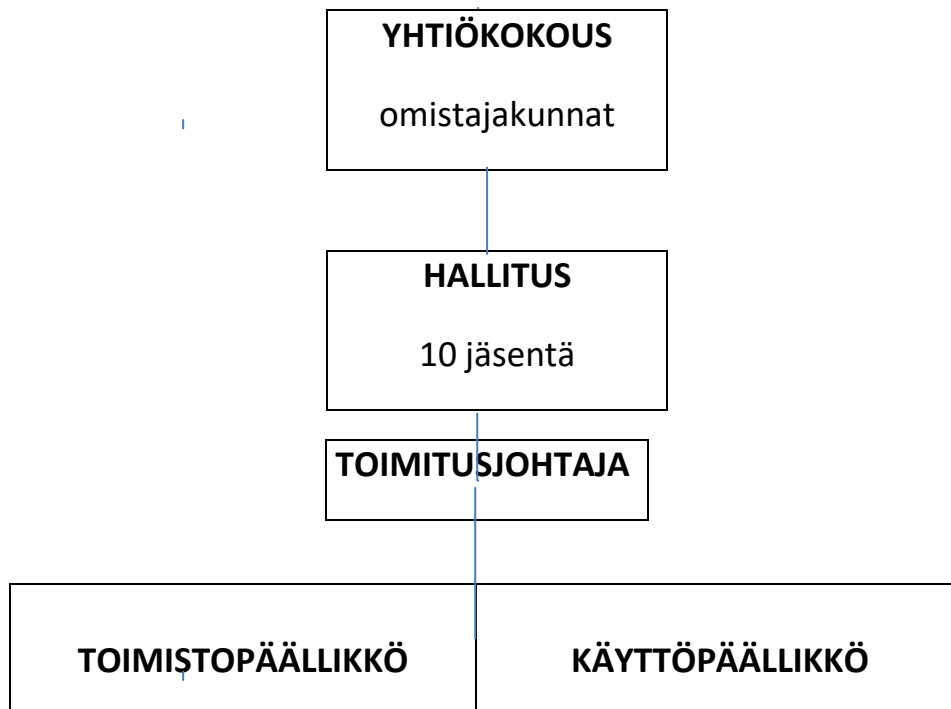
Lopuksi haluan kiittää asiakkaitamme, yhteistyökumppaneitamme, hallitusta ja henkilökuntaa hyvästä yhteistyöstä ja hyvin tehdystä työstä.

Ira Kekarainen
toimitusjohtaja

1.2. Strategiatyö

Millespakka Oy hoitaa jätehuollon palvelutehtävät omistajakuntiansa puolesta. Palvelujen järjestämiseen ei käytetä verovaroja vaan yhtiö rahoittaa toimintaansa perusmaksuilla, jätteiden käsittelymaksuilla ja hyötyjakeiden myyntituloilla. Millespakan tavoitteena on hoitaa jätehuolto kustannustehokkaasti voimassa olevaa lainsäädäntöä ja ympäristömääräyksiä noudattaen. Palvelemme ja tiedotamme alueen asukkaita jätehuoltoon liittyvissä asioissa.

1.2. Organisaatio



1.3. Millespakka Oy

Omistajakunnat	Asukasmäärä 1.1.2018	Omistusosuus
Alajärvi	9 831	37 %
Halsua	1 171	5 %
Kyyjärvi	1 368	6 %
Lappajärvi	3 140	13 %
Lestijärvi	789	3 %
Perho	2 860	8 %
Reisjärvi	2 813	9 %
Soini	2 114	8 %
Vimpeli	2 974	11 %
Yhteensä:	27 060	(-389 asukasta/2017)

Lähde: Kuntaliitto, Kuntajaot ja asukasluvut 2000-2018

Millespakka Oy on perustettu 1996 hoitamaan omistajakunnilta siirretyt jätehuoltotehtävät. Yhtiö toimii yhdeksän kunnan alueella; Alajärvi, Halsua, Kyyjärvi, Lappajärvi, Lestijärvi, Perho, Reisjärvi, Soini ja Vimpeli. Yhtiö vastaa toimialueensa 27 000 asukaan jätehuollosta.

Jäte hyödynnetään mahdollisimman hyvin ja toiminnassa painotetaan syntypaikkalajittelua. Lajitteleamalla jätteensä kotitalouksilla on mahdollisuus alhaisiin jätehuoltokustannuksiin. Asiakkaille on luotu kattava hyötyjätteiden, vaarallisten jätteiden ja loppu sijoitettavien jätteiden vastaanottoverkosto. Asiakkaat toimittavat itse kierrätykseen sopivat jätteet ekopisteille ja hyötyjäteasemille.

Järviseudun jätelautakunta on Millespakka Oy:n jäsenkuntien jätehuollon viranomainen. Kuntien yhteinen lautakunta päättää mm. jätehuoltomääräyksistä, vahvistaa jätetaksan ja valvoo järjestettyyn jätehuoltoon liittymistä.

2. PALVELUT

Yhtiön päätehtävänä on huolehtia alueensa asukkaiden, kesäasukkaiden ja kunnan toimijoiden jätehuollosta. Näitä ovat jätteen vastaanotto, käsittely, hyötykäyttöön ohjaaminen sekä loppusijoittaminen kaatopaikalle. Lisäksi tehtäviin kuuluvat neuvonta, tiedotus sekä kehitystyöt. Yhtiö tarjoaa jätehuoltopalveluja toissijaisesti myös yrityksille.

2.1. Keräys ja kuljetukset

Millespakka Oy:n toimialueella on kiinteistön haltijan järjestämä jätehuolto eli asuinkiinteistöjen omistajat tekevät jätteen kuljetussopimuksen suoraan kuljetusyrittäjän kanssa. Alueella toimii 11 jätteenkuljetusyritystä. Millespakka vastaa omien ekopisteiden, hyötyjäteasemien ja jätekeskuksesta edelleen hyötykäyttöön lähtevien jätteiden kuljetuksien järjestämisestä.

2.2. Ekopisteet

Alueella on yhteensä 93 ekopistettä. Pakkausjätteen tuottajavastuu myötä valtakunnallinen Rinki Oy vastaa alueemme 17 ekopisteestä ja Millespakka täydentää ekopisteverkostoa 76:lla pisteellä. Millespakan ekopisteissä kerätään metallia, pakkauslasia ja keräyspaperia. Rinki-ekopisteissä kerätään tämän lisäksi kartonkia ja yhdeksällä pisteellä pakkausmuovia. Millespakka on täydentänyt pakkausmuovin keräystä, niin että jokaisessa kunnassa on vähintään yksi pakkausmuovin keräyspiste. Kaikissa kunnissa on myös vaatekeräys.

2.3. Hyötyjäteasemat

Yhdeksän hyötyjäteasemaa ovat avoinna kahdesti viikossa ja yksi on avoinna kerran viikossa. Perusmaksuun sisältyvät jätteet; vaarallinen jäte, sähkö- ja elektroniikkaromu, paristot, renkaat, loisteputket, energiansäästölamput ja metallit ovat maksuttomia hyötyjäteasemilla kotitalouksille. Hyötyjäteasemilla vastaanotettiin noin 140 tonnia jätettä ja tämän lisäksi vaarallista jätettä 101 t ser-romua 209 t metallia 368 t ja renkaita 52 tonnia.

Hyötyjäteasemien kävijätilastointi aloitettiin kesäkuussa ja puolen vuoden aikana kävijöitä oli yhteensä noin 7000 henkilöä. Alkukesästä kaikki hyötyjäteasemat auditoitiin ja tarkoituksena on yhtenäistää hyötyjäteasemien toimintakäytännöt niin, että kaikki alueemme asukkaat saavat samanlaista palvelua. Marraskuussa kaikkien hyötyjäteasemien lukot vaihdettiin uusiin.

Kesällä Lestijärven hyötyjäteasemalla tehtiin ympäristöluvan mukainen tarkastus. Tarkastuksessa todetut pienet puuteet korjattiin välittömästi. Vuoden aikana Lestijärven hyötyjäteaseman hoitaja vaihtui Lestijärven kunnasta yksityiseen yrittäjään. Samalla päivitettiin aukioloaikoja, niin että aukioloaika pysyy samana ympärivuoden.

2.4. Jätekeskus

Vuoden aikana jätekeskuksessa vastaanotettiin 3747 kuormaa jätettä. Eri jakeita vastaan otettiin yhteensä noin 16 251 tonnia, josta kaatopaikan peittämiseen käytettiin 2163 t ja kaatopaikan sulkemisen rakenteissa hyötykäytettiin 4801 tonnia. Vuoden aikana vastaanotettiin huomattavan paljon ylijäämämaita melkein 4000 t, joita jäi varastoonkin 1977 t. Ylijäämä maita käytetään kaatopaikalla jätteiden peitossa.

Lajittelussa lajitellaan sekalaista jätettä kaivinkoneella. Vuonna 2018 lajitteluun meni 8360 t jätettä. Tästä lajiteltiin erilleen kipsiä, metallia, kaatopaikka ja poltettavaa jätettä, kiviainesta sekä puujätettä.

Kaatopaikalle loppusijoitettiin 1048 tonnia jätettä ja lisäksi hyödynnettiin jätteiden peitossa ja kaatopaikan rakenteissa tiili- ja betonimurskaa sekä ylijäämämaita yhteensä 2163 tonnia. Öljyisiä maita otettiin vastaan 47 tonnia ja asbestijätettä 84 tonnia.

Jätekeskuksen rampilla, jossa asiakkaat lajittelevat jätekuormansa puuhun, poltettavaan jätteeseen, metalliin, kiviainekseen ja kaatopaikkajätteeseen vastaanotettiin 670 kuormaa. Kesällä rampin konttien jätejake kyltit uusittiin.

Jätekeskuksen sorapohjaista siirtokuormausaluetta asfaltoitiin noin 1200 neliön alue. Asfaltointi helpottaa puhtaanapitoa ja samalla saimme lisää vastaanottopaikkoja eri jättejakeille. Asfaltoinnin yhteydessä uusittiin siirtokuormaushallin edustan kulunut asfaltti.

2.4.1 Kaatopaikan sulkeminen

Kesän aikana suljettiin 1,3 hehtaarin alalta kaatopaikkaa, joka on ollut käytössä vuosina 2001 – 2013. Kaatopaikat peitetään niiden täytyttyä ja näin estetään niistä mahdollisesti aiheutuvat päästöt luontoon. Kaatopaikalle levitettiin salaoja- ja kaasunkeräysmatto, bentoniittimatto ja suojuhuopa. Kuivatuskerroksena käytettiin rengasleikettä ja peittomaa kaivettiin Millespakan omalta tontilta. Työmaan aloituskokous pidettiin toukokuussa ja kaatopaikan sulkemistyöt saatiin loppuun marraskuussa. Kesän säät olivat suotuista kaatopaikan peittämiseksi.



Kuvassa on kaatopaikan sulkemisen eri kerroksia.

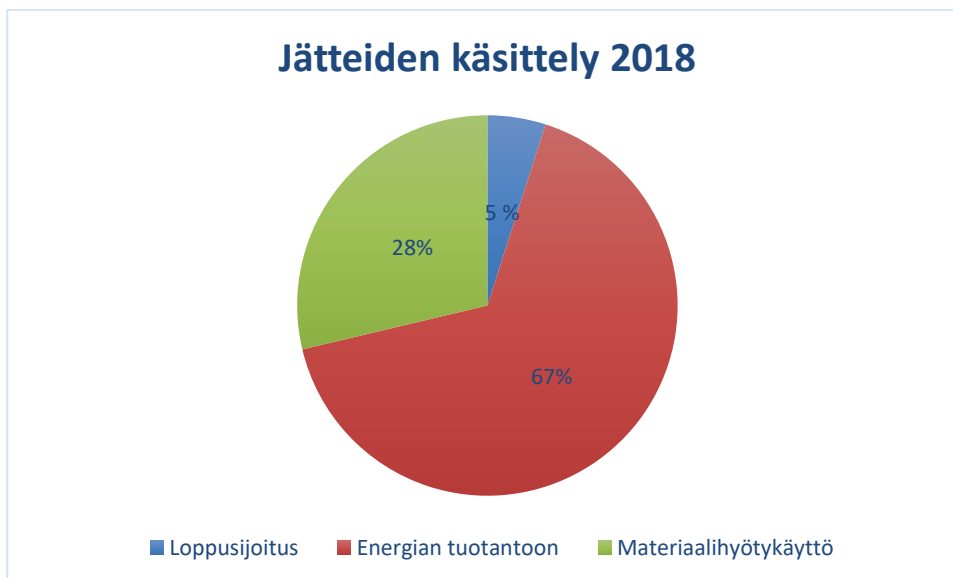
2.5. Yhteistyökumppaneita

Alueemme toimii kymmenen apteekkia, jotka vastaanottavat kotitalouksien lääke- ja riskijätteet. Lääke- ja riskijätettä lähti apteekkien kautta 3,22 tonnia.

UFF kehitysyhteistyöjärjestö vastaanottaa käyttökelpoisia vaatteita 11 pisteessä. Vaatteita kertyi toimialueeltamme yhteensä 98,5 tonnia, joka on 3,6 kg jokaista alueen asukasta kohden.

2.7. Käsittely ja hyödyntäminen

Jätettä vastaanotettiin noin 11 300t, josta noin 4000 t oli ylijäämämaita.



Jätejäte	Määrä	Hyötykäyttö
Kierrätykseen		
Biojäte	448 t	Liikennepolttoaine ja kompostimulta
Kartonki	120 t	Hylykartongin valmistukseen
Kattohuopa	5 t	Asfaltin valmistuksessa
Kipsi	10 t	Uuden kipsin valmistus
Metalli	403 t	Uuden metallin valmistus
Renkaat	52 t	Kaatopaikan rakenteet, kentät, räjäytysmatot
Pakkauslasia	79 t	Uuden lasin valmistus
Pakkausmuovia	186 t	Uuden muovin valmistus
Paperi	557 t	Sanomalehtipaperin valmistus
Sähkö- ja elektroniikkaromu	209 t	Materiaali hyötykäyttö ja osa energiaksi
Tiili ja betoni	140 t	Kaatopaikan tierakenteet
Energian tuotantoon		
Poltettavajäte	4942 t	Westenergy Oy kaukolämpöä ja sähköä
Puujäte	434 t	Kaukolämpöä
Painekyllästetty puu	32 t	Demolite Oy, energiantuotantoon
Loppusijoitus kaatopaikalle		
Asbesti	84 t	
Kaatopaikkakelpoinen jäte	249 t	
Teollisuuden kp-kelpoinen jäte	715 t	
Vaaralliset jätteet	101 t	57% kierrätys, 39 % loppusijoitus ja 4 % muu

3. SOSIAALINEN VASTUU

3.1. Henkilökunta

Yhtiöllä oli vuoden 2018 lopussa palveluksessa toimitusjohtajan lisäksi kaksi kokopäiväistä henkilöä: toimistopäällikkö ja käyttöpäällikkö sekä osa-aikainen tuntiyöntekijä hyötyjäteasemalla. Lisäksi on ollut kaksi kesätyöntekijää, toinen Alajärven hyötyjäteasemalla ja toinen jätekeskuksessa.

Henkilökunnalla on mahdollisuus osallistua alan koulutuksiin. Koulutukset valitaan tarpeen mukaan. Henkilökunta kävi tutustumassa Sammakkokankaan toimintaan.

3.2. Työterveys ja turvallisuus

Työterveyshuollosta on sopimus Lääkäriasema ILO:n kanssa, joka fuusioitui Terveystaloon, joka toimii nyt työterveyshuoltonamme. Liittymisen yhteydessä työterveyshuollon tasoa nostettiin. Työntekijät kutsutaan terveystarkastuksiin säännöllisesti. Sairauspoissaoloprosentti oli vuoden aikana 0,7 %. Työntekijöillä on käytössä asianmukaiset suoja- ja turvavarusteet. Koneet ja laitteet pidetään työsuojelumääräysten mukaisina.

4. YMPÄRISTÖVASTUU

4.1. Ympäristötavoite

Tavoitteena on toimia lakisääteisten vaatimusten mukaisesti ja taata jätehuoltoyrityksen asiakkaille turvallinen ja kestävä kehityksen mukainen jätehuolto. Millespakka Oy pyrkii minimoimaan toiminnasta aiheutuvat ympäristökuormitukset. Tavoitteena on parantaa ympäristösuojelun tasoa tehostamalla lajittelua ja jätteenkäsittelyä. Jätteenkäsittelyyn etsitään tehokkaampia ja ympäristöystävällisempiä ratkaisumalleja yhdessä muiden jätehuoltoyritysten kanssa.

Jätekeskuksen toiminta perustuu ympäristölupiin, joissa määritellään ympäristövaikutusten tarkkailu. Vuoden aikana ELY-keskus suoritti ympäristöluvan mukaisen valvontatarkastuksen jätekeskuksessa. Tarkastuksessa tuli ilmi pintavesien hyvä laatu ja mahdollisuus vesien tarkkailuveloitteen lieventämisestä sekä vuodesta 2020 lähtien kuulumisen valvontaluokkaa kaksi. Tämä tarkoittaisi, että valvontatarkastus jätekeskuksessa suoritettaisiin vain joka toinen vuosi nykyisen vuosittaisen tarkastuksen sijasta.

4.2. Vaikutukset ilmaan

Biohajoavan jätteen kaatopaikkakiellon ansiosta metaanin syntyminen kaatopaikalla on hyvin vähäistä. Suljetulla kaatopaikalla on kaksi kaasunkeräyskaivoa. Tarkkailuohjelman mukaisesti kaasun laatu mitataan kahdesti vuodessa. Kaatopaikan sulkemistöistä johtuen ensimmäisellä mittauskerralla 26.6 ei saatu näytettä ja toinen mittaus suoritettiin 8.10 jolloin metaanipitoisuus oli 0 %.

4.3. Vaikutukset vesiin

Ympäristövaikutuksia seurataan suotovesi-, pintavesi- ja pohjavesinäytteiden avulla. Suotovesistä ja pintavesistä otetaan näyte neljästi vuodessa ja pohjavesistä kahdesti vuodessa. Yksi näytteenotto kerta jäi välistä kuivan kesän takia. Kesäkuussa pohjavesiputkessa HP1 oli kuollut lintu, joka nousi ylös näytteenoton yhteydessä. Lintu aiheutti näytteessä korkeat bakteeripitoisuudet, kokonaisfosfori ja sameusarvot. Kokonaisuudessaan vaikutukset vesiin ovat hyvin vähäiset, sillä jätetäyttöalueen suotovedet johdetaan Alajärven kaupungin jätevedenpuhdistamolle käsiteltäväksi. Vedenpuhdistamolla käsiteltiin vuoden aikana 4225 kuutiota suotovesiä.

5. TALOUDELLINEN VASTUU

5.1 Hallituksen toimintakertomus tilikaudelta 1.1.–31.12.2018

Yhtiökokouksessa 25.4.2018 valittiin Millespakka Oy:n hallitukseen: Levijoki Antti-Kalle, Paalijärvi Tuomo, Mastokangas Eija, Huumarkangas Jouko, Övermark Anne, Kangasvieri Eino, Kellokoski Matti, Kiviniemi Matti, Honkola Pentti ja Koivukoski Yrjö. Hallitus on valinnut kokouksessaan 4.5.2018 Jouko Huumarkankaan puheenjohtajaksi ja Antti-Kalle Levijoen varapuheenjohtajaksi. Hallitus on kokoontunut vuoden 2018 aikana 10 kertaa.

Toimitusjohtaja Matti Korkea-ahon siirtyi eläkkeelle maaliskuussa ja yhtiön uutena toimitusjohtajana aloitti Ira Kekarainen. Palveluksessa oli vuonna 2018 toimistopäällikkö Mari Kuoppala ja käyttöpäällikkö Aulis Penttilä. Lisäksi tuntityöntekijä Alajärven hyötyjäteasemalla ja kaksi kesätyöntekijää. Hyötyjäteasemat hoidettiin pääsääntöisesti ostopalveluna.

Millespakassa vastaanotettiin osakaskunnista loppusijoitettavaa jätettä 1048 tonnia ja lisäksi penkassa hyödynnettiin tiili- ja betonimurskaa, sekä puhtaita ylijäämämaita yhteensä 2163 t.

Biojätettä toimitettiin 448 tonnia Stormossenin biokaasulaitokselle Mustasaareen. Westenergy Oy:n jätteenpolttolaitokselle toimitettiin 4942 tonnia polttokelpoista yhdyskuntajätettä. Hyötyjäteasemilla ja ekopisteillä jatkettiin hyötyjätteiden vastaanottoa.

Yhteistyössä tuottajayhteisöjen kanssa kerättiin myös paperia, pakkauslasia, kartonkia, pakkausmuovia, sähkö- ja elektroniikkaromua, akkuja, lamppeja ja renkaita.

Vaarallisten jätteiden vastaanotto jatkui viimeistä sopimusvuotta Lassila & Tikanojan kanssa. Heille toimitettiin vaarallisia jätteitä 101 tonnia. SER- romua toimitettiin tuottajayhteisöille 209 tonnia.

Yhtiön liikevaihto pysyi samana kuin edellisvuonna. Tilikauden voitto verojen jälkeen on 442 200,52 €. Tulos oli tavoitteiden mukainen koska, vuonna 2019 Millespakka ostaa lisää Westenergy Oy:n osakkeita taatakseen jätteenpolttomahdollisuudet jatkossa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että tilikauden voitto siirretään edellisten vuosien voitto/tappio tilille, eikä osinkoa jaeta.

Alajärvellä 6. 3 .2019

Millespakka Oy, Hallitus