



Aika 18.02.2020, klo 14:00

Paikka Napapiirin Residuum Oy, Betonitie 3

**Käsiteltävät asiat**

- § 7 Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus sekä työjärjestyksen hyväksyminen**
- § 8 Pöytäkirjan tarkastus**
- § 9 Ajankohtaiset asiat**
- § 10 Jätehuoltotaksan hintaliitteen muutokset**



Osallistujat

Jaakko Portti, puheenjohtaja  
Päivi Alaoja, 1. varapuheenjohtaja  
Maarit Tervo, sihteeri  
Anna-Maria Alaluusua  
Esa Mäki  
Mikko Lempiäinen  
Viola Tarujärvi  
Aarne Jänkälä  
Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri  
Aku Raappana, suunnittelupäällikkö



**§ 7**

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus sekä työjärjestyksen hyväksyminen**

**Ehdotus**

Esittelijä: Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri

Jätehuoltojaosto toteaa kokouksen laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi sekä hyväksyy työjärjestyksen.



**§ 8**

**Pöytäkirjan tarkastus**

**Ehdotus**

Esittelijä: Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri

Pöytäkirjantarkastajaksi valitaan Mikko Lempiäinen ja varalle Päivi Alaoja.

Pöytäkirja on tarkastettava viimeistään 19.2.2020.



**§ 9**

**Ajankohtaiset asiat**

**Ehdotus**

Esittelijä: Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri

Jätehuoltojaosto merkitsee tiedoksi kaupungininsinöörin katsauksen ajankohtaisista ja valmistelussa olevista asioista.



**Jätehuoltojaosto, § 5, 16.01.2020**

**Jätehuoltojaosto, § 10, 18.02.2020**

**§ 10**

**Jätehuoltotaksan hintaliitteen muutokset**

ROIDno-2019-3831

**Jätehuoltojaosto, 16.01.2020, § 5**

Valmistelijat / lisätiedot:

Olli Peuraniemi

olli.peuraniemi@rovaniemi.fi

kaupungininsinööri

Liitteet

1 Jätelajikohtaiset vastaanottomaksut 1.3.2020 alkaen

2 Kiinteistö- ja huoneistokohtaiset jätemaksut 1.3.2020 alkaen

Napapiirin Residuum Oy:n ydintehtävä on tuottaa omistajakuntien (Rovaniemi, Ranua ja Pello) yhtiölle siirtämiä lakisääteisiä jätehuollon palvelutehtäviä:

- jätteen vastaanoton ja kuljetusten järjestäminen
- jätteen kierrätyksen, hyödyntämisen ja loppukäsittelyn järjestäminen
- jäteneuvonta, valistus ja tiedotus
- jätehuoltopalvelujen hallinnolliset tehtävät ja rahaliikenne

Omistajapoliittiset linjaukset

- Palvelutehtävät tuotetaan kustannustehokkaasti ja tasapuolisesti omistajakuntien alueella.
- Palvelutehtävien kehittämisessä huomioidaan ympäristönäkökohdat ja kiertotalouden tavoitteet.
- Yhtiö tekee tilikausittain positiivisen toiminnallisen tuloksen. Positiivinen toiminnallinen tulos ja markkinaehtoinen osuus on pidettävä enintään hankinta- ja kilpailulainsäädännön edellyttämällä tasolla.
- Omistus tukee Rovaniemen kaupunkistrategian toimivan yhdyskuntarakenteen ja viihtyisän elinympäristön tavoitteita.
- Omistuksen merkitys on suuri jätehuollon palvelutuotannon järjestämisen ja kiertotalouden sekä ympäristötietoisuuden kehittämisen välineenä.
- Toistaiseksi yhtiön tehtävä ei ole tuottaa omistajille tuloutettavaa voittoa.

Napapiirin Residuum Oy:n toiminta-ajatuksena ovat jätehuoltopalvelujen tuottaminen kustannustehokkaasti ympäristönäkökohdat huomioon ottaen. Yhtiö ylläpitää kaatopaikkaa Kuusiselässä ja omistajakunnissa kierrätysasemia sekä huolehtii jätteen kierrätyksestä, hyötykäytöstä, loppusijoituksesta ja vaarallisten jätteiden jätehuollosta toimialueellaan jätelain sekä sopimusten mukaisesti. Tavoitteena on jätehuoltopalvelujen tuottaminen tasapuolisesti omistajakuntien alueella, hyötykäytön ja ympäristötietoisuuden lisääminen sekä jätehuoltopalvelujen kehittäminen alueelliset tarpeet huomioiden. Napapiirin Residuum Oy:n omalla tulorahoituksella katetaan käyttö ja pääomamenot, toiminnan kehittäminen ja jätelautakunnan toiminnasta aiheutuneet kustannukset. Kaupunginvaltuuston yhtiölle asettaman tavoitteen mukaan Napapiirin Residuum Oy:n on tehtävä tilikausittain positiivinen toiminnallinen tulos ilman omistajakuntien lisäsijoituksia. Lisäksi yhtiön tulee varautua



jätelain mukaisiin kaatopaikan sulkemis- ja jälkihoitovelvoitteisiin. Napapiirin Residuum Oy pääasiallinen tulorahoitus koostuu jätteiden vastaanottomaksuista ja jätehuollon perusmaksusta.

Napapiirin Residuum Oy on laatinut uuden strategian vuosille 2020 – 2024. Strategian mukaan jätehuolto keskittyy yhä enemmän kierrätysasemille ja lähivuosina (strategian mukaan vuonna 2022) on tavoitteena lopettaa kustannussyistä oma kaatopaikkatoiminta kokonaisuudessaan.

Kierrätysasemilla vastaanotetaan syntypaikkalajiteltuja ja lajittelemattomia jätteitä, joista syntypaikkalajitellut materiaalit kuljetetaan materiaalihyötykäyttöön tai polttolaitoksille. Ainoastaan lajittelua tai muuta käsittelyä tarvitsevat jätteet tuodaan kaikki ensin Alakorkaloon kierrätyspuisto Residuumille, jossa niistä lajitellaan ja käsitellään jätelainsäädännön ja jäteasetusten mukaisia kierrätys- tai hyötykäyttömateriaaleja sekä jäljelle jäävä hyötykäyttöön kelpaamaton epäorgaaninen osuus loppusijoitetaan kaatopaikalle. Kaatopaikalle toimitetaan syntypaikkalajiteltuna vain erityisjäte ja Alakorkalossa lajiteltu loppusijoitettava epäorgaaninen jäte.

Materiaalien kerääminen, kuormaaminen ja käsittely lähellä jätteen syntypaikkaa tuo kustannustehokkuutta jätelogistiikkaan. Jätteen pienien kuormien kuljetusmatkat lyhenevät, jolloin jätteen keräyskustannuksissa syntyy säästöä. Jatkokuljetukset keräyspaikasta tehdään suurina täysperävaunukuormina, jolloin pitkienkin kuljetusmatkojen yksikköhinnat kuljetustonnina kohden ovat kustannustehokkaita.

Napapiirin Residuum Oy:n toiminta-alueella siirryttiin polttokelpoisen jätteen energiahyödyntämiseen 1.11.2015. Samassa yhteydessä aloitettiin jätteen lajittelutoiminta. Lajittelutoimintaa on kehitetty alkuperäisestä siten, että lajittelussa hyödynnetään koneellisen lajittelun lisäksi myös materiaalin murskausta ja seulontaa. Siten lajittelun lopputulos on riittävää ja kaatopaikka-asetuksen asettamat määräykset jätteen sekä polttoon menevien materiaalien laaduissa saavutetaan. Polttoon menevän jätteen palakokoa on pienennettävä aikaisempaa tehokkaammin, jotta Oulun ekovoimalaitos voi ottaa vastaan kaiken Residuumille tuodun polttokelpoisen jätteen. Parannustoimenpiteet ovat vaatineet entistä mittavampaa ja aikaisempaa tehokkaampaa kalustoa. Tehokkaamman ja laadukkaan toiminnan aloittaminen 1.11.2019 ja rahoittaminen edellyttävät jätetaksan tarkistamista niiden jätteiden osalta, jotka aiheuttavat jätteen käsittelylle lisäkuluja.

Kaatopaikalle toimitettavien jätteiden määrä on pudonnut merkittävästi. Loppusijoitettavan jätteen vähäisestä määrästä johtuen kustannukset sinne toimitettavaa jäteyksikköä kohden ovat nousseet huomattavasti, minkä johdosta kaatopaikalle loppusijoitettavan jätteen hintaan esitetään korotusta kaatopaikan ylläpitokustannusten kattamiseksi.

Napapiirin Residuum Oy osti Napapiirin Energia ja Vesi Oy:ltä kierrätysasema Residuumin alueella olevat kaikki NeVe Oy:n omistamat rakennukset. Residuum on hakenut Kierrätysasema Residuumille aluehallintovirastolta uuden ympäristöluvan ja on muuttamassa toimintaa sen luvan mukaiseksi. Kierrätysaseman rakennuksille on tehty muutostöitä (kustannusarvio 1,5 M€) biojätteen vastaanottoterminaalin sekä nestemäisten (rasvan- ja hiekanerotuskaivojäte) jätteiden käsittelyä ja siirtokuormausta varten. Tilat valmistuvat alkuvuodesta 2020. Yhtiö on kilpailuttanut julkisella hankintakanavalla biojätteen ja muodostuneiden rasvojen hyödyntämisen. Kilpailun voitti kokonaistaloudellisesti edullisimpana Gasum Oy ja kuljetukset biokaasutukseen Ouluun aloitetaan 1.3.2020. Uusi toiminnan muutos edellyttää



biojätteen vastaanoton siirtämistä Kuusiselästä Alakorkaloon ja vastaanottotaksan korottamista. Biojätteen uusi vastaanottotaksa on 130 € (ALV 0%) biojätetonnilta.

Nykyinen voimassaoleva polttokelpoisen jätteen vastaanoton taksa on vuodelta 2015. Siitä ajankohdasta lukien polttokelpoisen jätteen kuljetushinnat ovat nousseet indeksitarkistusten myötä + 4,97 % ja Oulun ekovoimalaitoksen vastaanottohinnan indeksitarkitukset ovat olleet yhteensä + 5,0 %. Esityksen mukainen taksantarkistus on 6 %, jolloin esitetyn taksan mukainen vastaanottohinta Alakorkalossa on 142,00 € (ALV 0%) polttokelpoiselta syntypaikkalajitellulta jätetonnilta.

Jätelain 33 §:n mukaisen toissijaisen vastuun jätteiden osalta taksan hintaliitettä sovelletaan kymmenellä (10 %) prosentilla korotettuna. Korotus johtuu asianomaisten jätteiden 1.1.2020 voimaantulevan lakimuutoksen aiheuttaman erityisen tilastoinnin, kuljetusten seurannan ja asiakkaiden opastuksen aiheuttamasta lisäystä.

Jäteastiakohtaisia hintoja ns. kunnan kilpailuttamilla alueilla (Ranua ja Rovaniemi) ei tässä yhteydessä muuteta, koska kuljetukset näiltä osin kilpailutetaan uudelleen syksyllä 2020, jonka yhteydessä näitä taksoja tarkistetaan.

Napapiirin Residuum Oy:n hallitus edellä esitetyistä syistä johtuen 5.12.2019 päättänyt esittää Rovaniemen kaupungin teknisen lautakunnan jätehuoltojaostolle, että jätemaksutaksan hintaliite hyväksytään liitteen mukaisena ja että se tulee voimaan 1.3.2020 alkaen. Samassa yhteydessä päätetään asumisessa syntyvän biojätteen vastaanottoaikaan siirrosta Rovaniemellä Kuusiselän kaatopaikalta Alakorkaloon Kierrätyspuisto Residuumille, Ranualla vastaanottoaika on Kierrätysasema Ranua ja Pellossa Kierrätysasema Pello.

### **Ehdotus**

Esittelijä: Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri

Jätehuoltojaosto hyväksyy jätemaksutaksan hintaliitteen mukaisena ja päättää, että se tulee voimaan 1.3.2020 alkaen. Biojätteen vastaanottoaika Rovaniemellä siirretään Alakorkaloon Kierrätyspuisto Residuumille.

### **Päätös**

Jätehuoltojaosto kuuli aluksi Napapiirin Residuum Oy:n toimitusjohtaja Juha Torvista. Torvinen poistui kokoustilasta ennen asian käsittelyä ja päätöksentekoa.

Mikko Lempiäinen esitti Arne Jänkälän ja Anna-Maria Alaluusuan kannattamana, että asia palautetaan uudelleen valmisteluun.

Perustelut: Residuum Oy:n hallituksen tulee tarkistaa uudestaan eri jätteiden jätetaksat. Esitetyllä jätetaksauudistuksella ei kannusteta kotitalouksia kierrättämään biojätteitä ja toimimaan kiertotalouden edelläkävijäkuntana. Biojätteen hinnan korotus on liian lähellä polttokelpoisen jätteen hintaa.

Laskemalla esitettyä biojätteen hintakorotusta kannustaisimme kuntalaisia kierrättämään, vastaavasti polttokelpoisen jätteen hintaa korottamalla. Perustuen jo ilmansaasteisiin ja ympäristötekoon myös syntypaikkalajittelematon yhdyskunta- ja rakennusjätteen hintakorotus voisi olla enemmän kuin 6,4 % perustuen jätteenlajittelun työmäärään.





Jaakko Portti esitti Esa Mäen ja Rauno Kelahaaran kannattamana, että jätehuoltotaksan hintaliitteen muutos päätetään kaupungininsinöörin esityksen mukaisesti tässä kokouksessa.

Puheenjohtaja totesi, että on tehty kannatettu muutosesitys joten asiasta on äänestettävä. Jätehuoltojaosto hyväksyi puheenjohtajan ehdotuksesta äänestystavaksi nimenhuuto-äänestyksen, jonka mukaan ne, jotka ovat kaupungininsinöörin pohjaesityksen kannalla vastaavat Jaa ja ne, jotka ovat Mikko Lempiäisen muutosesityksen kannalla, vastaavat Ei.

Suoritetussa äänestyksessä annettiin kolme (3) Jaa -ääntä (Portti, Mäki, Kelahaara) ja kolme (3) Ei -ääntä (Jänkälä, Lempiäinen, Alaluusua).

Puheenjohtaja totesi, että puheenjohtajan äänen ratkaistessa Mikko Lempiäisen palautusesitys on tullut jätehuoltojaoston päätökseksi.

Jaakko Portti, Esa Mäki ja Rauno Kelahaara jättivät eriävän mielipiteen: Palautuksen perustelut eivät ole jätelain mukaisia.

Esittelijä kaupungininsinööri Olli Peuraniemi jätti eriävän mielipiteen.

Asian käsittelyn aikana jätehuoltojaosto piti tauot klo 15.05 - 15.09 ja 15.15 - 15.30.

---

## Jätehuoltojaosto, 18.02.2020, § 10

Valmistelijat / lisätiedot:  
Olli Peuraniemi  
olli.peuraniemi@rovaniemi.fi  
kaupungininsinööri

### Liitteet

- 1 ESITYS\_Jättemaksutaksan\_Hintaliite\_muutettu\_2 (1).pdf
- 2 Liite\_ESITYS\_Jättemaksutaksan\_Hintaliite\_muutettu (3).pdf

Rovaniemen teknisen lautakunnan jätehuoltojaosto käsitteli kokouksessaan 16.1.2020 Napapiirin Residuum Oy:n hintaliitteen muutoksia ja päätti palauttaa asian uudelleen valmisteluun seuraavin perustein; "Residuum Oy:n hallituksen tulee tarkistaa uudestaan eri jätteen jätetaksat. Esitetyllä jätetaksauudistuksella ei kannusteta kotitalouksia kierrättämään biojätteitä ja toimimaan kiertotalouden edelläkävijäkuntana. Biojätteen hinnan korotus on liian lähellä polttokelpoisen jätteen hintaa. Laskemalla esitettyä biojätteen hintakorotusta kannustaisimme kuntalaisia kierrättämään, vastaavasti polttokelpoisen jätteen hintaa korottamalla. Perustuen jo ilmansaasteisiin ja ympäristötekoon myös syntypaikkalajittelematon yhdyskunta- ja rakennusjätteen hintakorotus voisi olla enemmän kuin 6,4 % perustuen jätteenlajittelun työmäärään."



Napapiirin Residuum Oy:n hallitus käsitteli kokouksessaan 30.1.2020 jätemaksutaksan hintaliitteen muutoksia uudemman kerran. Perusteet uudelle ehdotukselle ovat seuraavat; "Jätelain tavoitteena on, että jätteestä aiheutuvat kustannukset tulisi lähtökohtaisesti kohdistaa kustannusten aiheuttaja periaatteen mukaan. Kierrätystavoitteen nostamisen tavoitteena kuitenkin on saada polttokelpoisesta jätteestä kierrätyskelpoinen materiaali hyödynnettäväksi aineena. Tällaisia aineita suuria määriä polttokelpoisessa jätteessä ovat mm. biojäte ja muovi. Kierrätystavoitteen nostamisen kannustamiseksi biojättekustannusten osittainen siirto poltettavan jätteen hintaan voisi olla perusteltua, jotta biojätettä ohjautuisi enemmän syntypaikkalajittelun avulla erilliskeräykseen ja edelleen materiaalihyötykäyttöön.

Jätehuoltomääräysten mukaan biojätteen keräämisvelvollisuus on olemassa kuntakeskuksissa kaikissa osakaskunnissa eikä koske haja-asutusalueita eikä pieniä taajamia. Polttokelpoinen jäte kerätään kaikista kuntien kiinteistöistä kaikissa kunnissa. Biojätteen keräämisen ja hyödyntämisen kustannusten lisääminen polttokelpoisen jätteen hintaan ei kohdistu kaikkiin kunnan alueen kiinteistöihin tasapuolisesti, joten merkittävää kustannussiirtoa alueiden välillä ei ole syytä tehdä."

Napapiirin Residuum Oy hallitus päätti esittää muutoksena aikaisempaan taksan hintaliite-esitykseen seuraavaa :

- biojätteen hintaa pienennetään 15 € jätetonnilta (ALV 0%) siten, että vastaanottohinta on verottomana 115 € biojätetonnilta
- polttokelpoisen jätteen, syntypaikkalajittelemattoman yhdyskunta- ja rakennusjätteen sekä erityis- ja kaatopaikkajätteen hintoja korotetaan 3 € jätetonnilta

Lisäksi hallitus korostaa, että asiakkaalta perittävä biojätteen keräämiskustannus laskee huomattavasti, kun biojätteen pienkuormien vastaanottoaika Kuusiselästä siirtyy lähelle jätteen syntypaikkaa Alakorkaloon Kierrätyspuistoon.

### **Ehdotus**

Esittelijä: Olli Peuraniemi, kaupungininsinööri

Jätehuoltojaosto hyväksyy jätemaksutaksan hintaliitteen mukaisena ja päättää, että se tulee voimaan 1.4.2020 alkaen. Biojätteen vastaanottoaika Rovaniemellä siirretään Alakorkaloon Kierrätyspiste Residuumille.

### **Tiedoksi**

Napapiirin Residuum Oy