

18.05.2018

Tampereen kaupunki  
Hannele Tiitto  
Alueellinen jätehuoltolautakunta  
PL 487, 33100 TRE**Vastaus lausuntopyyntönne koskien Tampereen Keskustan valtuustoryhmän tekemää valtuustoaloitetta: Tampereesta muovinkierrätyksen kärkikaupunki**

Tampereen Keskustan valtuustoryhmä on tehnyt valtuustoaloitteen, jossa Tampereesta tulisi muovinkierrätyksen kärkikaupunki. Alueellinen jätehuoltolautakunta pyytää täs- tä lausuntoa Pirkanmaan Jätehuolto Oy:ltä.

Valtuustoaloitteessa todetaan tämänhetkinen tuottajavastuu riittämättömäksi katta- vaan ja tehokkaaseen muovinkierrätykseen. Aloitteessa esitetään, että Tampereen tu- lisi ottaa mallia HSY:n kiinteistökohtaisesta muovinkeräyksestä pääkaupunkiseudulla sekä pyytää lisäämään muovinkierrätyspisteitä niin, että jokaisella kuntalaisella olisi vain kävelymatka lähimmälle muovinkeräysastialle.

Pirkanmaan Jätehuolto tukee valtuustoaloitetta käynnistämällä kiinteistökohtaisen muovipakkausten keräyksen yhteistyössä muovipakkausten tuottajayhteisön kanssa syväkeräysjärjestelmällä toukokuussa 2018. Pirkanmaan Jätehuolto madaltaa lajitte- lukynnystä ja mahdollistaa muovipakkausten keräämisen uudentyypisillä nostoperus- teisilla pintasäiliöillä, joita on mahdollisuus myös vuokrata.

Erilliskeräystä toteutetaan ottamalla huomioon jätehuollon ja kierrätyksen elinkaarit- kastelut (LCA), joiden mukaan ilmastovaikutuksen nettohyöty voidaan varmistaa kerä- yksen järjestämisellä erityisesti suuremmilla asuinkiinteistöillä Tampereen keskusta- alueella. Ulotettaessa keräystä haja-asutusalueille keräyksen aiheuttama ympäristö- kuorma on suurempi kuin muovipakkauksista saatava ympäristöhyöty. Muovipakkaus- ten käsittelylaitos sijaitsee tällä hetkellä Riihimäellä, jossa Fortum WS:n laitos pystyy hyödyntämään materiaalista noin 50 %. Loppuosuus menee polttoon. Mikäli muovi- pakkausten käsittelypaikka olisi Pirkanmaalla tai uusioraaka-aineeksi päätyvä osuus suurempi, keräysalueen laajentaminen olisi mahdollista ilman nettohyödyn menettä- mistä.

Koska muovipakkaukset ovat tuottajavastuun alaista jätettä, Pirkanmaan Jätehuollon erilliskeräyksen on tuettava tuottajavastuukeräystä tuottajien ohjeistuksen mukaisesti. Muovipakkausten syntypaikkalajittelussa on tärkeä huomioida jätteen laatu. Muovijät- teiden peseminen lisää energiankulutusta ja päästöjä. Likaiset ja puhdistusta vaativat muovipakkaukset ovat jatkossakin sekajätettä ja on tärkeää, että ne käsitellään eril- lään muovipakkausten hyödyntämisprosessista.

Valtuustoaloitteessa viitataan globaaliin ympäristöongelmaan. Muovin kulkeutuminen vesistöihin on maailmanlaajuinen haaste ympäristölle, mutta 90 % meriin joutuvista muoveista tulee kymmenestä suurimmasta joesta, joista kahdeksan on Aasiassa ja kaksi Afrikassa. Jokien varsilla on useita valtioita ja asuu satoja miljoonia ihmisiä. Yh- teistä alueille on, että jätehuollon järjestäminen on varsin alkeellisella tasolla. Meri- muoviongelman lisäksi muovipakkaukset usein sekoittuvat keskusteluun mikro- muoveista, vaikka niiden lähteet eivät liity muovipakkauksiin tai yhdyskuntajäte- huoltoon.

18.05.2018

Terveyden- ja ympäristönsuojelun näkökulmasta tilanne muovipakkausjätteen suhteen on Suomessa hyvä. Tästä kiitos kuuluu kuntavastuulliselle jätteenkeräykselle ja käsittelylle, joilla pystytään kattavasti ja tehokkaasti ohjaamaan jätevirtoja hyötykäyttöön.

Muovien kierrätys on kehittymässä, mutta muovituotteiden kierrätyspotentiaali on tällä hetkellä rajallinen koko Euroopan tasolla. Tuhansien erilaisten ja monikerroksisten muovilaatujen tuotannossa ei ole riittävästi mietitty hyödyntämistä materiaalina.

Kuten aloitteessa todetaan, erilliskeräyksellä tuetaan ympäristönsuojelua, kestävää kehitystä ja kiertotaloutta. Jätteitä kierrätettäessä on kuitenkin hyvä muistaa, että uusilla tuotteilla on pystyttävä vähentämään neitseellisten raaka-aineiden käyttöä ja että tuotteilla on markkinoilla aito kysyntä eikä keräys saa aiheuttaa enempää ympäristöpäästöjä, kuin materiaalista saadaan hyötyä. Tällöin kiertotalous on kestäväällä pohjalalla.

PIRKANMAAN JÄTEHUOLTO OY

Logistiikka

Timo Varsala  
tekninen päällikkö