



Kiertotalouden tiekartta

VD/4056/11.00.00.01/2019

HP/TKR/LL

Vantaan kaupunginvaltuusto on linjannut kaupunkistrategiassaan, että Vantaan kaupunki on hiilineutraali vuonna 2030. Resurssiviisauden tiekartta ohjaa kaupungin kehitystä kohti päästötöntä, jätteetöntä ja luonnonvaroja kestävästi käyttävää kaupunkia. Kiertotalouden tiekartta tukee osaltaan tätä kehitystä. Vantaa valittiin marraskuussa 2017 yhdeksi kymmenestä kiertotalouden edelläkävijäkunnasta, jotka ovat sitoutuneet viemään kiertotaloutta määrätietoisesti eteenpäin. Vantaalla aloitettiin vuonna 2018 kiertotalouden tiekartan valmistelu ja kiertotalouden kehittäminen liitetään osaksi resurssiviisaustyötä vuonna 2019.

Kiertotalouden tiekartta on tehty SYKE:n CIRCWASTE-hankkeessa käytettävän mallin mukaisesti. Mallissa kukin kunta valitsee omat kiertotalouden painopistealueet ja niiden alla olevat teemat. Tiekartan tavoitteiden toteutumisesta seurataan kunkin painopisteen osalta SYKE:n määrittämien avainindikaattorien ja Vantaan kaupungin itse määrittelemien tiekarttaindikaattoreiden avulla. Avainindikaattorit täydentyvät vielä hankkeen aikana.

Valmistelu

Kiertotalouden tiekarttaa on valmisteltu yhdessä toimialojen edustajien ja sidosryhmien kanssa syksystä 2018 lähtien. Työskentelyn aikana järjestettiin työpajoja, joihin osallistui laajasti eri sidosryhmien edustajia sekä asiantuntijoita kaupungin eri toimialoilta. Kaupungin ilmastonmuutosjohtoryhmä on ohjannut työtä. HSY on antanut oman sitoumuksensa kiertotaloutta toteuttavista toimistaan (liite).

Tiekartan painopisteet

Vantaan kiertotalouden edistämisen painopistealueet ovat: kiertotaloudesta liiketoimintaa, rakentamisen kiertotalous, kiertotaloutta edistävät hankinnat ja jakamistalous. Kullekin painopisteelle on asetettu vuoteen 2030 asti ulottuvat tavoitteet ja määritelty keskeiset toimenpiteet kolmelle kaudelle: 2019-2021, 2022-2025 ja 2026-2029. Vuosina 2019-2021 toteutettavat, tavoitetilään liittyvät toimenpiteet, on kuvattu mallissa tarkemmin ja niille on määritelty vastuut kaupunkiorganisaatiossa. Kiertotalouden toteuttamisella on merkittävä potentiaali uuden liiketoiminnan ja sitä kautta uusien työpaikkojen synnyttämisessä. Parhaimmillaan kiertotalous tukee samanaikaisesti kaupungin hiilineutraaliustavoitetta, edistää resurssiviisautta, lisää kaupungin elinvoimaa sekä synnyttää uutta yritystoimintaa. Kaupungin rooli on tukea kiertotalouden ympärille syntyvän klusterin kehittymistä muun muassa kehittämällä kiertotalousalueiden toimintamallia, kierrätyskeskustoimintaa kehittämällä ja pilotoimalla sekä tuomalla kiertotalouden liiketoimintamalleja tunnetuksi ja luomalla kaupunkilaisille myönteistä mielikuvaa kiertotaloudesta.

Rakentamisella ja rakennetulla ympäristöllä on merkittävä rooli resurssien käytössä ja päästöjen aiheuttamisessa. Kiertotalouden mukaiseen rakentamiseen siirtymisellä on merkittävä potentiaali pienentää kasvihuonekaasupäästöjä ja säästää luonnonvaroja. Kaupunki voi näyttää esimerkkiä omalla toiminnallaan kiertotalousrakentamisen edelläkävijänä asettamalla rakennushankkeissa kiertotalouskriteerejä, pilotoimalla uusia ratkaisuja, optimoimalla tilojen käyttöä sekä ottamalla purku- ja kierrätysmateriaalit ja maamassat uusiokäyttöön. Toisaalta kaupungilla on merkittävä rooli ohjata kiertotalouden periaatteiden mukaista rakentamista muun muassa kaavamääräysten, tontinluovutusehtojen ja suunnittelukilpailujen kautta.



Julkisilla hankinnoilla on suuren volyyminsa ansiosta mahdollisuus vaikuttaa kiertotalouden edistämiseen nopeasti, merkittävästi ja pysyvästi. Hankintoihin voidaan liittää kiertotalouskriteerejä vähitellen tunnistamalla kiertotalouden kannalta merkittävimmät hankinnat, käynnistämällä yhteistyön toimintamalleja alan toimijoiden kanssa ja kehittämällä tilaajaosaamista. Kiertotalouden mukaisilla, innovatiivisilla hankinnoilla on mahdollisuus kehittää uusia tuote- ja palveluideoita ja lisätä kiertotalouden liiketoimintaa.

Jakamistalous on kiinteä osa kiertotaloutta. Kaupunki voi kehittää jakamistalouden välineitä ja edellytyksiä, lisätä yhteiskäyttöisten kulkuneuvojen käyttöönottoa sekä lisätä kaupungin omien tilojen käyttöä. Kaupungin tehtävänä on myös osaltaan tehdä jakamistalouden palveluja tunnetuksi ja edistää niiden liiketoimintamahdollisuuksia.

Ympäristölautakunta 8.5.2019 § 6

Apulaiskaupunginjohtajan vs. esitys:

Päätetään

- a) hyväksyä kiertotalouden tiekartta ja
- b) esittää se edelleen hyväksyttäväksi kaupunginhallitukselle.

Päätös:

Päätettiin apulaiskaupunginjohtajan vs. esityksen mukaisesti.

Kaupunginhallitus 3.6.2019 § 15

Maankäytön, rakentamisen ja ympäristön toimialan apulaiskaupunginjohtajan esitys:

Päätetään hyväksyä kiertotalouden tiekartta ja esittää se edelleen kaupunginvaltuustolle tiedoksi merkittäväksi.

Päätös:

Hyväksyttiin esitys.

Liitteet:

- Kiertotalouden tiekartta
- HSY:n sitoumus

Täytäntöönpano: kaupunkinkanslia; esitys valtuustolle

Muutoksenhakuohje: 1. Oikaisuvaatimus

Lisätiedot:

ympäristösuunnittelija Tina Kristiansson, puh. 050 314 5684, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi