

Helsingin kaupunki kiertotalouden edistäjänä

Anni Sinnemäki
Kaupunkiympäristön
apulaispormestari

Helsinki



Helsingillä on kunnianhimoiset ilmasto- ja ympäristötavoitteet. Haluamme osaltamme olla suunnannäyttävä ratkaisujen etsimisessä globaalisti valtaviin haasteisiin: ilmastonmuutokseen, luonnon monimuotoisuuden heikkenemiseen ja luonnonvarojen ylikulutukseen.

Tarjoamme kaupunkia aktiivisesti kehitysalustatoimintaan ja siirrymme korona-elvytyksestä eteenpäin uudella ja entistä kestävämmällä tavalla.

Helsingin kierto- ja jakamistalouden tiekartta

- Hyväksyttiin 05/2020
- Tiekartan laatiminen osa Hiilineutraali Helsinki 2035 -toimenpideohjelmalla
- Tunnistettiin tarve kehittää kiertotalouteen perustuvaa liiketoimintaa ja uusia ratkaisuja



Tavoite 2035:
”Toteutetaan maankäytössä ja rakentamisessa hiilineutraalia kiertotaloutta, jossa luonnonvaroja käytetään säästeliäästi ja elinkaaren aikainen hiilijalanjälki on alhainen.”

Helsinki



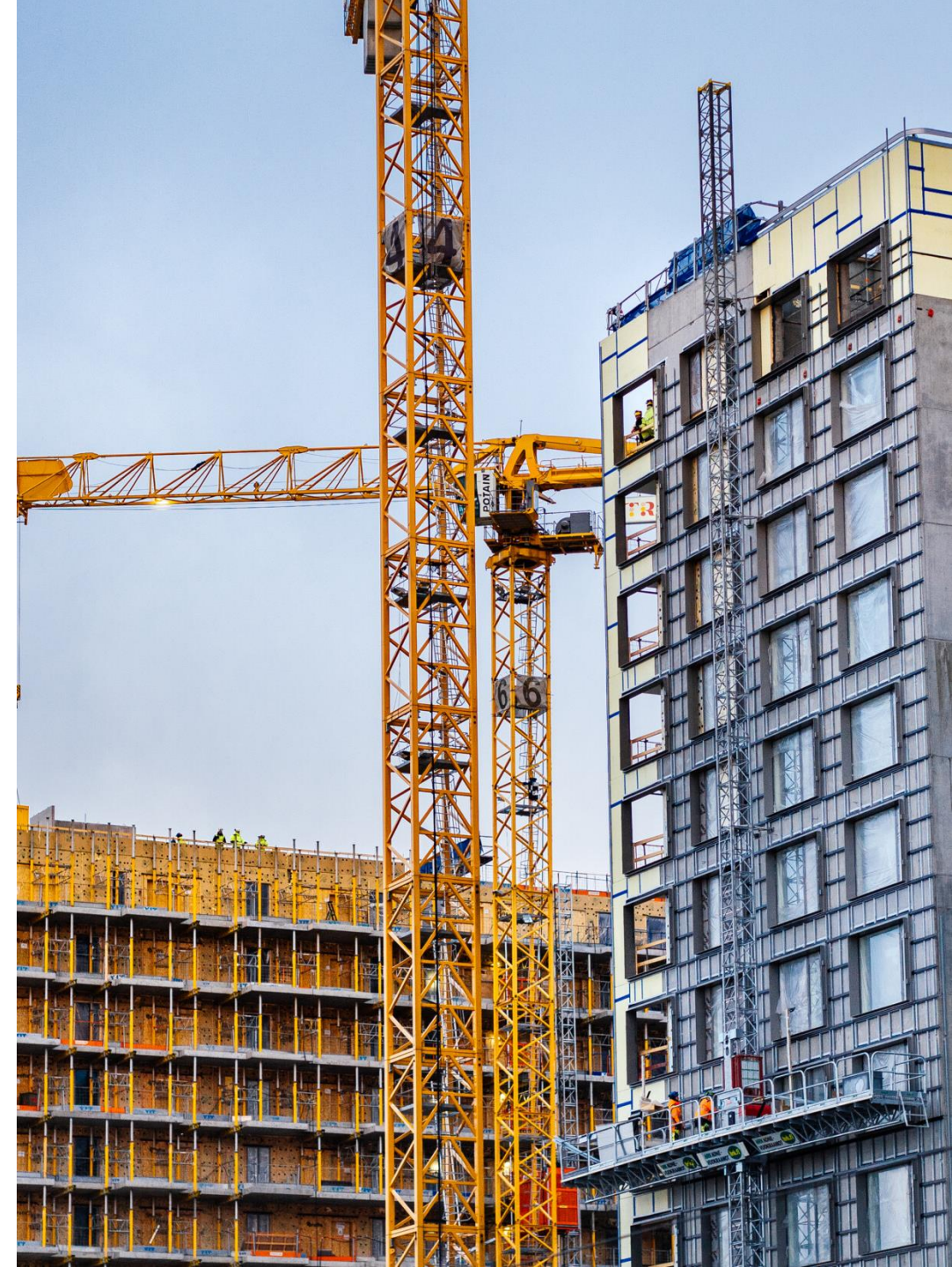
Helsingin esimerkkejä rakentamisen kiertotaloudesta

Infrarakentaminen: Massojen oikea-aikainen kierto kohteisiin, erityisesti betonimurskan kierto. Yhtenäinen ohjaus kestävyteen on keskeistä maankäytön, kaavoituksen ja kohteiden suunnittelussa, käytössä, uusiokäytössä ja käytöstä poistamisessa.

Asuntotuotanto: Purkava saneeraus ja korotus.

Palvelutilat: Purkusuunnittelut ja -kartoitukset, elinkaaren kattava päästötarkastelu sekä irtaimiston ja rakennusosien myynti.

Työmaat ja muovi: mm. S&C-säätien yhteistyöaiheita ovat kalvomuvijätteen määrän ja laadun selvitys, jätteiden lajittelu työmailla sekä kierrätysmuovin käyttö infrarakentamisessa.



Kaupungin rooli rakentamisen kiertotalouden edistäjänä

- **Markkinoiden vauhdittaja: kaupunki tilaajana, rakennuttajana sekä rakentajana.**
- **Yhteistyön mahdollistaja: kiertotalouden klusteriohjelma**
- **Maankäytön ohjauskeinot: myös yksityiset kohteet**

Kiertotalouden klusteriohjelma toteuttaa monia kansainvälisiä, kansallisia ja paikallisia strategioita ja ohjelmia

YK:n kestävän kehityksen ohjelma & Agenda 2030
SDG 12: kulutus- ja tuotantotapojen kestävyys

Euroopan vihreän kehityksen ohjelma (EU Green Deal)
Rakentaminen ja kunnostaminen energia- ja resurssitehokkaalla tavalla
Teollisuuden kannustaminen puhtaaseen kiertotalouteen

EU:n Uusi kiertotalouden toimintasuunnitelma
Rakentaminen ja rakennukset

Kiertotalouden strateginen ohjelma
"Tulevaisuuden kiinteistö- ja rakennusala perustuu kiertotalouteen"

YM Green Deal -sopimukset

Hiilineutraali Helsinki 2035 -toimenpideohjelma

Kierto- ja jakamistalouden tiekartta

Helsingin kiertotalouden klusteriohjelma -Rakentaminen

Klusterissa tehdään yhdessä

Paikallisuus: Yhteistyö muiden hankkeiden ja klustereiden, yritysten ja yritysverkostojen sekä TKI-sektorin toimijoiden kanssa. Yhteys aiheittain Smart & Clean -säätöön aloittamaan työhön.

Kansallisuus: Suomen kiertotalousohjelman toteuttaminen muun muassa yhteistyössä metropolialueen kuntien kanssa.

Kansainvälisyys: Euroopan kiertotalouskaupunkien julistuksen allekirjoittaminen ja EU-hanketoiminta. Globaalit verkostot, joissa sitoudutaan konkreettiseen toimintaan.