

# JÄTEPOLIITTINEN OHJELMA VUOTEEN 2030

ARJEN KIERTOTALOUS | YMPÄRISTÖVASTUULLISUUS | ASIAKASLÄHTÖISET PALVELUT



## **Savo-Pielisen alueen kunnat**

Juuka, Kaavi, Konnevesi, Kuopio, Lieksa, Nurmes, Outokumpu, Pieksämäki, Rautalampi, Rautavaara, Siilinjärvi, Suonenjoki, Tervo, Tuusniemi ja Vesanto

# SISÄLTÖ

1. Johdanto	3
2. Etusijajärjestys jätehuoltoa ohjaavana periaatteena	4
3. Jätehuollon vastuunjako	5
4. Ohjelman valmistelu	6
5. Yhteiset tavoitteet ja toimenpiteet	7
5.1 Jätteettömyys ja vastuullinen kuluttaminen	8
5.2 Kattava materiaalien kierto ja korkea kierrätysaste	11
5.3 Asiakas- ja ympäristölähtöiset jätehuoltopalvelut	13
6. Ohjelman seuranta	15
7. Ohjelman vaikutukset	16
8. Ohjelman hyväksymispäätökset	18



# 1. JOHDANTO

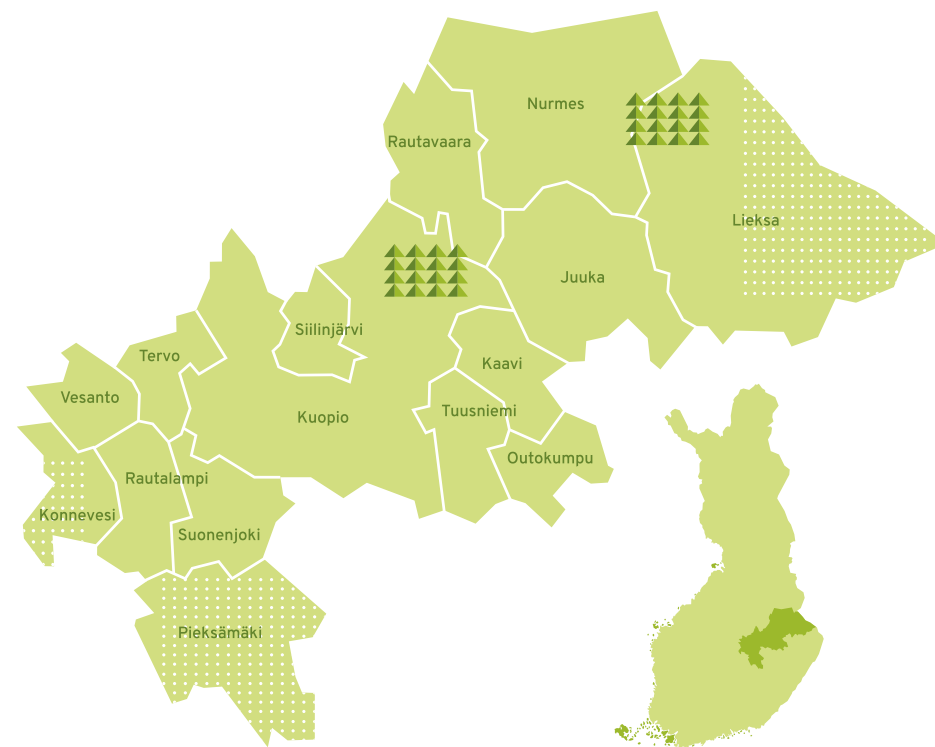
Jätepoliittinen ohjelma on Savo-Pielisen jätelautakunnan ja Jätekuikko Oy:n toimialueen kuntien yhteinen näkemys siitä, miten seudun jätehuoltoa toteutetaan ja kehitetään ohjelmakaudella 2023-2030. Jätepoliittisessa ohjelmassa kunnat asettavat yhteisiä kehittämistavoitteita kunnan vastuulle kuuluvalla jätehuollolla ja määrittelevät tavoitteiden saavuttamiseksi tarpeellisia toimenpiteitä. Kunnan vastuulle kuuluu jätelain mukaisesti asumisessa syntyvän jätteen sekä kunnan hallinto- ja palvelutoiminnassa syntyvän yhdyskuntajätteen jätehuollon järjestäminen.

Yhteisten jätepoliittisten linjausten määrittely on erityisen tärkeää kuntien hoitaessa jätehuollon palvelu- ja viranomaistehtävät yhdessä. Jotta jätehuoltoa voidaan toimialueella kehittää pitkjänteisesti ja suunnitelmallisesti, tarvitaan yhteistä jätepoliittista näkemystä sekä kaikkien osapuolten sitoutumista yhteisesti hyväksytyjen toimenpiteiden toteuttamiseen. Ohjelmassa hyväksytyt suuntaviivat ohjaavat kuntavastuullisen jätehuollon toimijoiden päätöksentekoa ja kuntalaisille järjestettävän jätehuollon palvelutason määrittelyä.

Jätepoliittinen ohjelma edistää valtakunnallisen jätesuunnitelman tahtotilan saavuttamista paikallisesti ja tukee kuntien omia kuntastrategioita. Ohjelma edistää kiertotalouden toteutumista sekä lainsäädännön asettamien kierrätystavoitteiden saavuttamista. Jätepoliittinen ohjelma tukee osaltaan toimialueella tehtävää ilmasto- ja ympäristövastuullisuustyötä. Lisäksi ohjelman avulla voidaan edistää kestävä kehitystä kunnallisessa jätehuollossa.

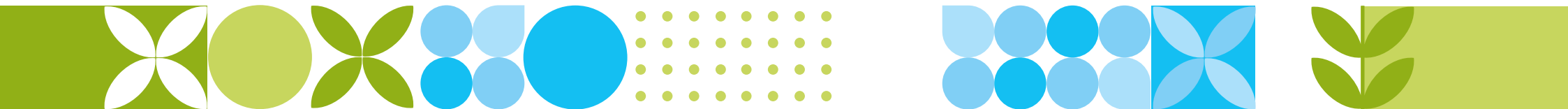
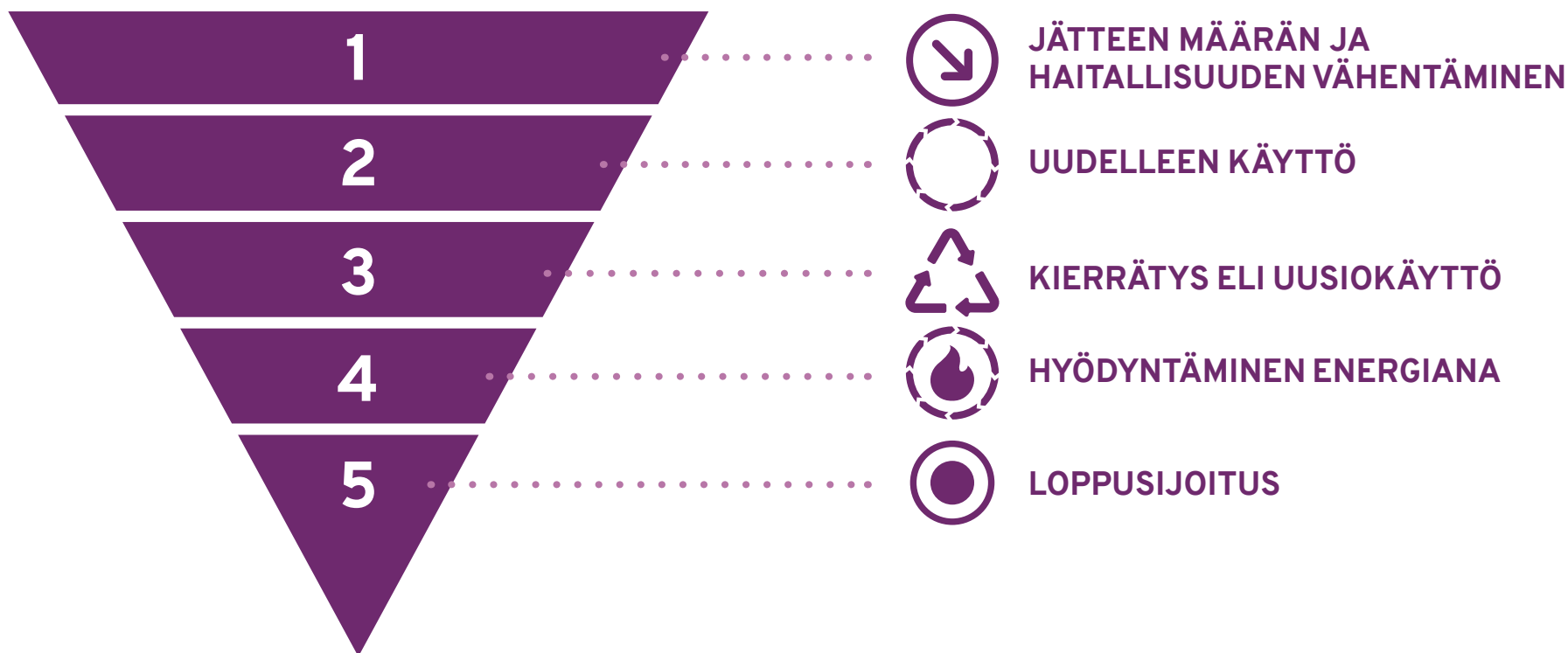
Jätepoliittinen ohjelma koskee seuraavia kuntia: Juuka, Kaavi, Konnevesi, Kuopio, Lieksa, Nurmes, Outokumpu, Pieksämäki, Rautalampi, Rautavaara, Siilinjärvi, Suonenjoki, Tervo, Tuusniemi ja Vesanto.

Kunnat hyväksyvät jätepoliittisen ohjelman. Ohjelma on voimassa vuoteen 2030 tai siihen asti, kunnes seuraava jätepoliittinen ohjelma hyväksytään.



## 2. ETUSIJAJÄRJESTYS JÄTEHUOLTOA OHJAAVANA PERIAATTEENA

Jätelainsäädännön tavoitteina on edistää kiertotaloutta ja luonnonvarojen käytön kestävyttä, vähentää jätteen määrää ja haitallisuutta, ehkäistä jätteistä ja jätehuollosta aiheutuvaa vaaraa ja haittaa terveydelle ja ympäristölle, varmistaa toimiva jätehuolto sekä ehkäistä roskaantumista. Jätepolitiikkaa ohjaava keskeinen periaate on jätelakiin kirjattu yleinen velvollisuus noudattaa etusijajärjestystä.



### 3. JÄTEHUOLLON VASTUUNJAKO

Jätelainsäädännön mukaisesti asumisessa syntyvien jätteiden sekä kuntien hallinto- ja palvelutoiminnassa syntyvien yhdyskuntajätteiden jätehuolto kuuluu kunnan vastuulle. Muut julkiset toimijat ja yritykset vastaavat itse jätehuollon järjestämisestä. Tuottajat vastaavat tuottajavastuun alaisten jätteiden jätehuollon järjestämisestä (mm. paperi ja sähkö- ja elektroniikkaromu). Pakkausten (muovi-, kartonki-, lasi- ja metallipakkaukset) jätehuoltoa tuottajat ja kunnat toteuttavat yhteistyössä.

Kunnallisen jätehuollon tehtävät voidaan jakaa jätehuollon palvelutehtäviin, jätehuollon viranomaistehtäviin ja jätehuollon valvontatehtäviin.

Jätehuollon palvelutehtäviä eli jätehuollon käytännön toteuttamista hoitaa toimialueella osakaskuntien omistama jäteyhtiö Jätekuukko Oy. Jätekuukon tehtäviä ovat mm. jätteiden keräyksen ja kuljetuksen järjestäminen, jätteiden vastaanotto, käsittely ja hyödyntäminen sekä jätehuollon neuvonta ja valistus.

Jätehuollon viranomaistehtäviä toimialueella hoitaa kuntien yhteinen jätehuoltoviranomainen Savo-Pielisen jätelautakunta. Jätehuollon viranomais-tehtäviä ovat mm. jätehuoltomääräyksistä ja jätetaksasta päättäminen, kiinteistöjen jätehuollon seuranta, jätehuollon palvelutason määrittely sekä jätepoliittisen ohjelman valmistelu.

Jätehuollon valvontatehtäviä hoitavat kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset sekä alueen elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskukset (ELY-keskukset). Valvontaviranomaisten tehtäviin kuuluvat kunnallisen jätehuollon osalta mm. jätehuoltomääräysten noudattamisen valvonta ja roskaamisasiat.

Toimialueen kunnat vastaavat jäteyhtiön omistajaohjauksesta ja määrittelevät jätepoliittiset tavoitteet toimialueelle. Lisäksi kunnille kuuluu tiettyjä jätehuollon palvelutehtäviä, joita ei ole annettu kunnallisen jäteyhtiön hoidettavaksi (esim. vanhojen kaatopaikkojen hoito).

#### Kotitalouksien jätehuollon toimijat

##### **Jätekuukko Oy**

Jätehuollon palvelutehtävät

##### **Savo-Pielisen jätelautakunta**

Jätehuollon viranomaistehtävät

##### **Kunnat**

Omistajaohjaus ja strategiset tavoitteet

##### **Valvontaviranomaiset**

(kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja ELY-keskukset)

Jätehuollon valvontatehtävät

##### **Tuottajayhteisöt**

Tuottajavastuun alaisten jätteiden jätehuollon järjestäminen



## 4. OHJELMAN VALMISTELU

Jätepoliittisen ohjelman valmistelu on annettu Savo-Pielisen jätelautakunnan tehtäväksi. Jätelautakunta hyväksyi joulukuussa 2021 projektisuunnitelman, jonka mukaisesti jätepoliittisen ohjelman valmistelu tehtiin vuoden 2022 aikana.

Jätepoliittisen ohjelman valmistelua varten perustettiin ohjausryhmä, joka ohjasi ja seurasi projektin käytännön toteuttamista. Ohjausryhmässä oli Savo-Pielisen toimialueen kunnilla seuduittainen edustus. Ohjausryhmään kuului kuntien teknisen toimen ja ympäristönsuojelun viranhaltijoita sekä jätelautakunnan, jätehuollon viranomaispalveluiden ja Jätekkukko Oy:n edustajat. Valmisteluun liittyvistä käytännön tehtävistä vastasi jätehuollon viranomaispalveluiden ja Jätekkukon edustajista koottu projektiryhmä.

Jätepoliittisen ohjelman valmistelun lähtökohtina olivat tulevaisuusajattelu ja eri toimijoiden laaja osallistaminen. Tavoitteena oli muodostaa mahdollisimman kattava kuva jätehuollon kehittämiskohteista sekä saada eri osapuolet sitoutumaan ohjelman tavoitteisiin. Valmistelussa turvattiin riittävät osallistumismahdollisuudet kaikille keskeisille tahoille, joita ohjelmassa tehtävät ratkaisut koskevat.

Keväällä 2022 järjestettiin neljä tulevaisuustyöpajaa keskeisten sidosryhmien edustajille, asukkaille ja kuntatoimijoille. Työpajat toteutettiin Sitran Tulevaisuustajuus -menetelmällä ja työpajoihin osallistui yhteensä 58 henkilöä. Työpajoissa haastettiin osallistujien tulevaisuuskäsityksiä, kuviteltiin jätteenkäsittelyä tulevaisuutta ja muodostettiin visioita vuodelle 2050. Työpajojen lopuksi etsittiin konkreettisia toimenpiteitä, joilla alueen kiertotaloutta ja jätteenkäsittelyä edistetään.

Keväällä 2022 toimialueen asukkaille ja luottamushenkilöille järjestettiin sähköinen kysely, jolla selvitettiin vastaajien näkemyksiä jätehuollon kehittämisen suuntaviivoista toimialueella. Kyselyyn saatiin vastausaikana 258 vastausta.

### Tulevaisuustajuustyöpajat

#### Kunnat (2 työpajaa)

Kutsuttuina kuntien nimeämät omistajaohjauksesta vastaavat tahot, kuntien jätelautakunnan jäsenet, nuorisovaltuustojen edustajat sekä teknisen toimen, ympäristönsuojelun, rakennusvalvonnan, kaavoituksen ja tilahallinnon edustajat.

#### Sidosryhmät

Kutsuttuina tuottajayhteisöjen sekä paikallisten kuljetusyritysten edustajat sekä edustajat alueen ELY-keskuksista, maakuntaliitoista, oppilaitoksista (mm. Itä-Suomen yliopisto, Savonia-AMK), luonnonsuojelupiireistä, Itä-Suomen kiinteistöliitosta sekä alueen ilmasto- tai kiertotaloushankkeista.

#### Kuntalaiset

Kaikille toimialueen kuntien asukkaille avoin työpaja.

Tulevaisuustyöpajojen ja kyselyn tuloksena syntyneitä jätehuollon kehittämiskohteita työstettiin Jätekkukon ja kuntien näkökulmasta syksyllä 2022 kahdessa erillisessä työpajassa. Työpajoissa pohdittiin konkreettisia toimenpiteitä osallistamisen pohjalta muodostettujen tavoitteiden saavuttamiseksi. Jätekkukon henkilöstölle järjestettyyn työpajaan osallistui 14 henkilöä eri tiimeistä ja kuntien jätehuollon yhteyshenkilöille järjestettyyn työpajaan osallistui 13 teknisen toimen ja ympäristönsuojeluviranomaisen edustajaa.

Edellä esitettyjen valmisteluvaiheiden ja niissä kerättyjen tietojen pohjalta jätehuollon viranomaispalveluissa koottiin yhteen jätepoliittisen ohjelman tavoitteet ja toimenpiteet.

## 5. YHTEISET TAVOITTEET JA TOIMENPITEET

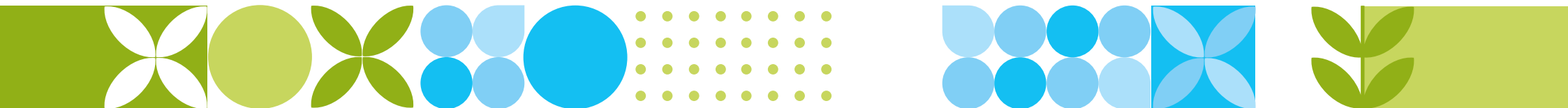
Jätepoliittisen ohjelman visio kuvastaa toimialueen tulevaisuutta, jossa kiertotalous toteutuu sekä asukkaiden että organisaatioiden toiminnassa. Toimintaa ohjaavat jätteettömyys, materiaalitehokkuus ja ympäristövastuullisuus. Eri toimijoiden välinen vuoropuhelu ja yhteistyöverkostot tukevat kiertotalouden toteutumista. Jätehuolto toimii sujuvana osana arkea.

Visiota toteutetaan kolmen asiakokonaisuuden alle koottujen tavoitteiden ja toimenpiteiden kautta.

Asiakokonaisuudet ovat;

- Jätteettömyys ja vastuullinen kuluttaminen
- Kattava materiaalien kierto ja korkea kierrätysaste
- Asiakas- ja ympäristölähtöiset jätehuoltopalvelut

**Visiomme tulevaisuuteen**  
Arjen kiertotalous toteutuu alueella ympäristöä kunnioittaen yhteistyön ja asukkaiden tarpeita palvelevan jätehuollon voimalla.



## 5.1 Jätteettömyys ja vastuullinen kuluttaminen

Kunnat toimivat kiertotalouden edistäjinä ja mahdollistajina ja näyttävät esimerkkiä jätteettömyydessä. Toimialueella on vahvaa kiertotalousosaamista ja -koulutusta. Vastuullinen ja kestävä kuluttaminen on osa yksilöiden ja organisaatioiden toimintaa.

**Indikaattori: Kotitalousjätteen määrä (kg/asukas)**

**Tavoite: Jättemäärä on vuonna 2030 pienempi kuin vertailuvuonna 2020**

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>ESIMERKKINÄ TOIMIMINEN</b>	
Sisällytetään kiertotalous kuntastrategiaan ja ohjelmiin. Otetaan jätepoliittisen ohjelman tavoitteet ja toimenpiteet huomioon vuosittaisessa toiminnan suunnittelussa ja seurannassa.	Kunnat
<b>Seuranta:</b> <i>Kuntien strategiat ja toimintasuunnitelmat</i>	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>KULUTUKSEN VÄHENTÄMINEN</b>	
Hankintoja tehdään harkiten ja vain todelliseen tarpeeseen. Omistamisen sijaan hankitaan palveluita ja suositaan yhteiskäyttöä sekä lainaus- ja vuokraustoimintaa.	Kunnat
Kertakäyttöisten tuotteiden tai hyödykkeiden (esim. kertakäyttöastioiden) käytöstä luovutaan.	Kunnat
Uuden hankkimisen sijaan huolletaan ja korjataan olemassa olevaa omaisuutta. Käytöstä poistetuille ja tarpeettomille tavaroille, kalusteille ja kalustolle etsitään uusi käyttökohde (esim. myydään huutokaupaportaalin kautta).	Kunnat
Resursoidaan voimakkaammin asenneilmapiiriin vaikuttavaan viestintään ja tavoitettavuuteen (esim. ostettu näkyvyys ja rohkaisevat esimerkit).	Jätekukko
Edistetään vastuullista kuluttamista ja jätteen synnyn ehkäisyä suunnitelmallisen viestinnän avulla sekä panostetaan puolueettoman ja oikean tiedon jakamiseen (esim. uudelleenkäytön merkityksellisyys).	Jätekukko
<b>Seuranta:</b> <i>Kuntien hankintaohjeet ja hankintapäätökset</i> <i>Toteutunut viestintä ja neuvonta sekä tavoitettavuuden arviointi</i>	



TOIMENPIDE	VASTUU
<b>JÄTTEEN MÄÄRÄN VÄHENTÄMINEN</b>	
Selvitetään keinoja jätteen määrän vähentämiseksi kunnan toiminnassa.	Kunnat
Seurataan ruokahävikkiä ja vähennetään ruokahävikkiä kunnan toimipisteissä.	Kunnat
Tuodaan uudelleenkäyttöä toteuttavia toimijoita yhteen ja edistetään kiertotaloustavaratalojen toimintaa.	Jätekkukko
Edistetään lainaus-, vuokraus- ja uudelleenkäyttötoiminnan edellytyksiä.	Kunnat, Jätekkukko
Asiakasviestinnässä hyödynnetään sähköisiä palveluita.	Jätekkukko, jätelautakunta
<b>Seuranta:</b> <i>Jäteastioiden tyhjennysmäärät</i> <i>Ruokahävikin määrä</i> <i>Toteutetut toimenpiteet tuotteiden uudelleenkäytön edistämiseksi</i> <i>Käytössä olevat sähköiset palvelut</i>	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>VASTUULLISET HANKINNAT</b>	
Sisällytetään kiertotalouden periaatteet kuntien hankintastrategioihin ja -ohjeisiin. Kehitetään hankintaosaamista ja jaetaan hyviä käytäntöjä, jotta kiertotalouden periaatteet toteutuvat käytännön toiminnassa.	Kunnat
Hankinnoissa otetaan huomioon eri vaihtoehtojen ympäristövaikutukset. Käytetään kiertotaloutta ja jätteen synnyn ehkäisyä tukevia hankintakriteerejä (esim. KEINO-osaamiskeskuksen hyödyntäminen, Kiertotaloushankintojen käsikirja).	Kunnat
Hankitaan kestäviä, laadukkaita ja korjattavia tuotteita ja suositaan uudelleenkäyttöä.	Kunnat
Hankinnoilla edistetään kiertotalousratkaisuja (mm. biokaasu ja sähkö kuljetuksissa, uusiomateriaalit neitseellisten materiaalien sijaan).	Kunnat, Jätekkukko
Nostetaan tiedottamisessa ja neuvonnassa esiin palveluiden hankinta ja yhteiskäyttö sekä vaihtoehtoiset toimintatavat.	Jätekkukko
<b>Seuranta:</b> <i>Kuntien hankintaohjeet ja hankinnoissa käytetyt kriteerit</i> <i>Hankintojen vastuullisuudesta toteutetut koulutukset</i> <i>Toteutunut viestintä ja neuvonta</i>	

## TOIMENPIDE

## VASTUU

## KASVATUS, KOULUTUS JA OSAAMINEN

Huomioidaan ympäristö- ja kestävyyskasvatus opetus- ja varhaiskasvatussuunnitelmissa.

Kunnat

Kuntien eri hallinnon aloilla on osaamista kiertotalouden edistämiseksi ja toteuttamiseksi.

Kunnat

Panostetaan ympäristökasvatukseen tarjoamalla aktiivisesti valistusta ja materiaaleja kouluille ja oppilaitoksille.

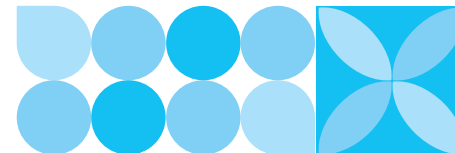
Jätekukko

Kaikkia ikäryhmiä aktivoidaan arjen kiertotaloustekoihin, jotka ovat vakiintuneet myös osaksi organisaation toimintaa esim. ekotukitoiminnan tai vastaavan avulla.

Kunnat

**Seuranta:**

*Kuntien opetus- ja varhaiskasvatussuunnitelmat  
Osaamisen edistämiseksi toteutetut toimenpiteet  
Tilaisuuksien ja osallistujien määrä  
Käytössä oleva koulutusmateriaali*



## 5.2 Kattava materiaalien kierto ja korkea kierrätysaste

Eri toimijoiden välinen vuoropuhelu ja yhteistyöverkostot edistävät kiertotaloutta. Uusiomateriaaleja käytetään kattavasti. Sekajätteen määrä on kääntynyt pysyvästi laskuun ja kierrätysaste on valtakunnallisia tavoitteita korkeampi.

**Indikaattori: Kierrätysaste (%)**

**Tavoite: Vuonna 2030 kierrätysaste on 65 %**

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>YHTEISTYÖ, TUTKIMUS JA KEHITYSTOIMINTA</b>	
Panostetaan kiertotalouden tutkimus-, kehitys- ja innovointitoimintaan (esim. tehdään ja tuetaan kokeiluja, pilotoidaan uusia ideoita kokeilupalveluhankintojen avulla, osallistutaan kiertotaloushankkeisiin).	Kunnat, Jätekkukko
Verkostoidutaan ja tehdään tiivistä yhteistyötä kuntien, oppilaitosten, tutkimuslaitosten ja keskeisten sidosryhmien kanssa (esim. seminaari hyvien käytäntöjen jakamiseksi)	Jätelautakunta, kunnat, Jätekkukko
Panostetaan yhteistyön kehittämiseen ja asiantuntijuuden sekä hyvien käytäntöjen jakamiseen muiden jäteyhtiöiden kanssa.	Jätekkukko
<b>Seuranta:</b> Toteutetut kokeilut tai hankkeet Tilaisuuksien ja osallistujien määrä	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>KIERTOTALOUSLIIKETOIMINTA</b>	
Edistetään kiertotalousyritysten sekä muiden kiertotaloutta edistävien tahojen (esim. yhdistykset, säätiöt) toimintaedellytyksiä (mm. maankäytön suunnittelu, yritystoiminnan käynnistämisen ja kehittämisen tuki).	Kunnat
Otetaan käyttöön vapaaehtoisia (Green deal) sopimuksia, joilla edistetään kiertotalouden toteutumista.	Kunnat
Kuopion jätekeskuksen aluetta kehitetään kasvavaksi kiertotalousliiketoiminnan keskittymäksi.	Jätekkukko
Kaavoituksen avulla edistetään Kuopion jätekeskuksen toiminnan kehittämistä.	Kunta
<b>Seuranta:</b> Kiertotalousliiketoiminnan edistämiseksi toteutetut toimenpiteet	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>UUSIOMATERIAALIEN KÄYTÖN EDISTÄMINEN</b>	
Tehdään aktiivista työtä sen eteen, että jätteille löytyy uusia käyttötarkoituksia ja -kohteita. Vältetään jätesanan käyttöä viestinnässä silloin kun kyseessä on uusiokäytettävä materiaali.	Jätekkukko
Rakennus- ja purkutoiminnan käyttökelpoiset materiaalit kiertävät (esim. purku- ja uudelleenkäyttökartoitus, jätehuoltosuunnitelman toteutumista seuraava jätevästääva rakennus- ja purku-urakoissa)	Kunnat, kuntien rakennusvalvonta
Maa- ja pohjarakentamisessa käytetään uusiomateriaaleja (esim. betoni- ja asfalttimurske, tuhka) kohteissa, joihin ne soveltuvat.	Kunnat
Toimivalla valvonnalla tuetaan kiertotalouden toteutumista.	Kuntien rakennusvalvonta ja ympäristönsuojelu
<b>Seuranta:</b> Uusiomateriaalien käytön edistämiseksi toteutetut toimenpiteet Uudelleenkäytetty jätemäärä	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>LAJITTELUN TEHOSTAMINEN</b>	
Selvitetään keinoja jätteiden syntypaikkalajittelun ja kerätyn sekajätteen lajittelun tehostamiseksi (esim. uudet teknologiset ratkaisut).	Jätekkukko
Järjestetään jätteiden lajittelu kattavasti kunnan omissa toimipisteissä niin, että lajittelu on helppoa asiakkaille ja henkilökunnalle. Motivoidaan ja kannustetaan lajitteluun.	Kunnat
Edistetään sitä, että jätteiden lajittelu huomioidaan asuntotuotannossa (ts. huoneistoissa on riittävät tilat/astiat jätteiden lajitteluun).	Kunnat, Jätekkukko
Ohjataan jätteiden lajitteluun ja kierrätykseen jätehuoltomääräyksillä ja kohtuullisilla jätemaksuilla.	Jätelautakunta
Kaikista jätelajeista löytyy selkokiehiset, kuvalliset lajitteluohjeet ja valistusmateriaalia. Tuodaan viestinnässä esille, minne lajiteltu jäte päättyy ja mitä materiaaleista tehdään.	Jätekkukko
<b>Seuranta:</b> Lajittelun tehostamiseksi toteutetut toimenpiteet Lajittelutehokkuus (sekajätteen koostumus) Jätetaksa ja jätehuoltomääräykset Tuotettu materiaali ja toteutetut viestintätoimet	

## 5.3 Asiakas- ja ympäristölähtöiset jätehuoltopalvelut

Asiakkaat osallistuvat palveluiden kehittämiseen ja palvelut vastaavat asiakastarpeita. Asukkaat ovat kattavasti jätehuoltopalvelujen piirissä. Jätehuoltopalvelut toteutetaan ympäristölähtöisesti, eikä jätteistä aiheudu ympäristöhaittoja. Jätehuolto on sujuva osa arkea ja palvelut ovat helposti saavutettavissa koko toimialueella.

**Indikaattori: Asiakastyytyväisyys**  
**Jätehuollon ilmastopäästöt**

**Tavoite: Asiakastyytyväisyys on palvelukokonaisuuksittain vähintään viisi** (asteikko 1-6, 1 = erittäin huono, 6 = erittäin hyvä)  
**Jätehuolto toteutuu hiilineutraalisti vuoteen 2030 mennessä**

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>ASIAKKAIDEN OSALLISTAMINEN</b>	
Hyödynnetään palvelumuotoilua ja osallistetaan asukkaat palveluiden kehittämiseen, suunnitteluun ja testaukseen. Asiakkaita kannustetaan vuoropuheluun palvelujen toimivuudesta ja soveltuvuudesta asiakkaiden tarpeisiin.	Jäte kukko, jätelautakunta
<b>Seuranta:</b> <i>Asiakkaiden osallistamiseksi toteutetut toimenpiteet</i> <i>Asiakaskyselyiden tulokset</i>	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>MOTIVOIVA VIESTINTÄ JA NEUVONTA</b>	
Kaikki asiakkaat tavoitetaan monikanavaisella ja innostavalla viestinnällä. Palveluneuvontaa tehdään kohdennetusti eri asiakasryhmien tarpeet huomioon ottaen.	Jäte kukko
<b>Seuranta:</b> <i>Toteutunut viestintä ja neuvonta sekä tavoitettavuuden arviointi</i> <i>Asiakaskyselyiden tulokset</i>	

TOIMIVAT JÄTTEIDEN KERÄYSRATKAISUT	
Selvitetään teknologian ja uudenlaisten palveluiden hyödyntämistä lajittelussa ja jätteiden keräyksessä (esim. monilokerokeräys).	Jäte kukko
Ylläpidetään asiakkaita palvelevia kustannustehokkaita ja ympäristölähtöisiä sekajätteen ja kierrätettävien jätteiden kuljetuspalveluita selkeillä määritellyillä kuljetusalueilla.	Jäte kukko, jätelautakunta
<b>Seuranta:</b> <i>Toteutetut kokeilut tai selvitykset</i> <i>Kuljetusten kilpailutukset</i> <i>Kuljetusalueiden määrittely</i>	

TOIMENPIDE	VASTUU
<b>SAAVUTETTAVA PALVELUVERKOSTO</b>	
Kiinteästä lajitteluasemaverkostosta, säännöllisesti kiertävistä lajitteluasemista ja pop up -lajitteluasemista muodostetaan kustannustehokas ja saavutettava kokonaisuus.	Jäte kukko
Lajitteluasemaverkostoa kehitetään siten, että kiinteät lajitteluasemat ovat paikoilla, joilla on riittävästi tilaa järjestää kattavat lajittelumahdollisuudet, turvallinen asiointi ja itsepalveluasiointi laajoilla aukioloajoilla.	Jäte kukko
Kiertävät lajitteluasemat ja pop up -lajitteluasemat järjestetään täydentämään kiinteitä lajitteluasemia huomioon ottaen palvelutarpeen kausivaihtelut.	Jäte kukko
Vaarallisten jätteiden keräys järjestetään kaikille lajitteluasemille ja keräystä täydennetään kiertävillä keräyksillä.	Jäte kukko
RINKI-ekopisteverkostoa täydentäviä ekopisteitä (erityisesti muovipakkausten keräystä) järjestetään asiakastarpeet, alueen asukasmäärä ja -tiheys, muut palvelut sekä ympäristönäkökohdat huomioon ottaen.	Jäte kukko
Poistotekstiilejä kerätään keskeisimmissä kauppakeskitymissä.	Jäte kukko
Huomioidaan jätehuoltopalvelut maankäytön suunnittelussa (mm. jätehuollon tilavaraukset).	Kunnat
<b>Seuranta:</b> <i>Palvelutason toteutuminen</i> <i>Palvelujen saavutettavuuden arviointi</i>	

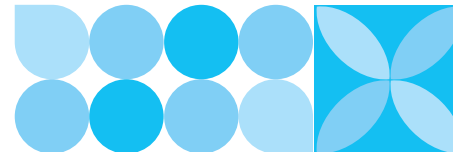
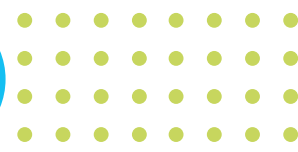
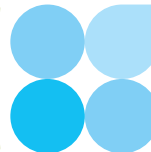
TOIMENPIDE	VASTUU
<b>SUUNNITELMALLINEN SEURANTA JA VALVONTA</b>	
Asukkaat ohjataan tarvittavien jätehuoltopalvelujen piiriin yhteistyössä. Kiinteistöjen jätehuoltopalvelujen ja jätteiden omatoimisten käsittelyn asianmukaisuutta seurataan ja valvotaan suunnitelmallisesti menettelyjä kehittäen.	Jätelautakunta, kuntien ympäristön-suojelu, Jäte kukko
<b>Seuranta:</b> <i>Jätehuollon liittymisaste</i> <i>Toteutettu seuranta ja valvonta</i>	

## 6. OHJELMAN SEURANTA

Jätepoliittisen ohjelman seuranta koordinoi Savo-Pielisen jätelautakunta. Ohjelman mukaisia tavoitteita ja toimenpiteitä käsitellään säännöllisesti Jätekuoron ja Savo-Pielisen jätelautakunnan kesken. Lisäksi toimenpiteitä käydään läpi kuntien kanssa pidettävissä tapaamisissa.

Jätelautakunnan seurannan avuksi perustetaan ohjelman seurantaryhmä, jossa on edustettuina kaikki ohjelman vastuutahot. Seurantaryhmä myös edistää ohjelman toimenpiteiden jalkauttamista käytäntöön. Lisäksi voidaan käynnistää yhteishanke, jonka avulla jätepoliittisen ohjelman toimenpiteet saadaan vietyä kuntien toimintaan. Jätepoliittista ohjelmaa voidaan toteuttaa myös olemassa olevien ilmasto- ja kiertotaloushankkeiden kanssa yhteistyötä tehden.

Ohjelman vastuutahoilta kerätään vuosittain seurantaan varten tarpeellisia tietoja ohjelmaan kirjattujen toimenpiteiden toteuttamisesta ja niistä koostetaan yhteenveto, josta raportoidaan kuntiin. Ohjelmakauden puolivälissä ja ohjelmakauden loputtua tehdään kattavampi yhteenveto ohjelman toteuttamisesta.



## 7. OHJELMAN VAIKUTUKSET

Jätepoliittinen ohjelma antaa suuntaviivat jätehuollon pidemmän aikavälin kehittämiseksi Savo-Pielisen jätelautakunnan toimialueella ja sitouttaa osapuolet toteuttamaan jätehuoltoa yhteisen tahtotilan mukaisena. Jätepoliittisen ohjelman visio tähtää vuoteen 2030 saakka, joten sen vaikutukset ovat koko toimialueelle pitkäaikaisia.

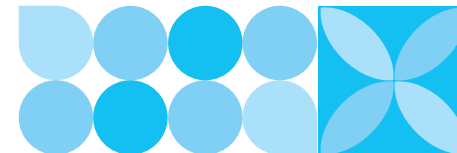
### Vaikutukset ihmisiin

Jätehuolto toteutetaan toimialueella yhtenäisin periaattein asiakasarpeet ja saavutettavuus huomioon ottaen. Viestintää ja neuvontaa sekä asukkaiden käyttämiä palveluja kehitetään, jotta jätehuolto olisi asukkaille mahdollisimman helppoa. Asukkaiden osallistaminen palveluiden kehittämiseen edistää vaikutusmahdollisuuksia. Lajitteluun motivoiva ja asenneilmapiiriin vaikuttava viestintä ja neuvonta parantaa tietoutta jätehuoltoasioista ja edistää ympäristövastuullista toimintaa arjessa. Kokonaisuutena jätepoliittisen ohjelman vaikutukset ihmisiin ovat positiiviset.



### Vaikutukset ympäristöön ja ilmastoon

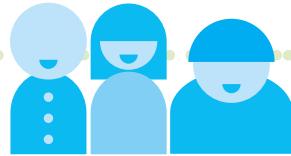
Jätepoliittisen ohjelman toimenpiteet tähtäävät ympäristövastuulliseen jätehuoltoon. Lisäksi ohjelma tukee kuntien omia kiertotalouteen, resurssiviisauteen ja ilmastotyöhön tähtääviä tavoitteita. Kierrätysasteen nostaminen ja jätteiden hyötykäytön lisääntyminen vaikuttavat ympäristöön positiivisesti. Kun jätteiden syntyä ehkäistään, tuotteet käytetään uudelleen ja jätteet hyödynnetään entistä paremmin, säästetään luonnonvaroja. Jätehuollon käytäntöjä uudistamalla, esimerkiksi tutkimus- ja kehitystoimintaan panostamalla, voidaan vähentää jätehuollosta aiheutuvia haitallisia ympäristövaikutuksia. Kokonaisuutena jätepoliittisella ohjelmalla on toteutuessaan merkittävä positiivinen vaikutus ympäristöön.





## Vaikutukset kunnan talouteen ja henkilöstöön

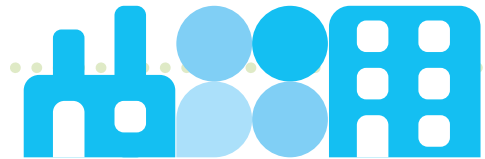
Jätepoliittisella ohjelmalla on vain vähäisessä määrin vaikutusta kunnan henkilöstöön ja talouteen. Esimerkiksi kiertotalousosaamisen kehittäminen ja ohjelman toimenpiteiden vieminen käytäntöön tuo henkilöstölle uudenlaisen osallistumisen mahdollisuuden. Jätteen määrän vähentämiseen liittyvien tavoitteiden toteuttamiseen sekä hankintoihin liittyvät panostukset, kuten kiertotaloutta edistävät hankintakriteerit, voivat aluksi aiheuttaa kustannuksia. Tavoitteiden saavuttamisesta voi kuitenkin syntyä pitkällä aikavälillä kustannussäästöjä.



## Vaikutukset yrityksiin

Ohjelma koskee kunnan vastuulla olevaa jätehuoltoa, ensisijaisesti asumisen jätehuoltoa, joten yritysten jätehuoltoon ohjelmalla on vain vähäiset vaikutukset. Siltä osin kuin vaikutuksia on, niiden voidaan arvioida olevan lievästi positiivisia. Yhteistyön tehostaminen sekä tutkimus- ja kehitystoimintaan panostaminen edistää jätehuollon kokonaisvaltaista kehittämistä ja tukee eri toimijoiden (oppilaitokset, tutkimus- ja kehityslaitokset, alan yritykset, sidosryhmät) toimintaa kiertotalouden edistämiseksi.

Lieviä positiivisia vaikutuksia voi olla sellaisten kiertotaloutta edistävien yritysten ja muiden tahojen (esim. yhdistykset, säätiöt) toimintaan, joiden toimintaedellytyksiä kunnat voivat tukea. Lisäksi vaikutuksia voi olla sellaisten yritysten toimintaan, joissa panostetaan jätteiden synnyn ehkäisyyn ja materiaalien uudelleenkäyttöön, jos kunnat huomioivat nämä asiat hankinnoissaan.



## 8. OHJELMAN HYVÄKSYMISPÄÄTÖKSET

KUNTA	TOIMIELIN JA KÄSITTELYPÄIVÄ
Juuka	Toimielin xx.xx.2023 § x
Kaavi	Toimielin xx.xx.2023 § x
Konnevesi	Toimielin xx.xx.2023 § x
Kuopio	Toimielin xx.xx.2023 § x
Lieksa	Toimielin xx.xx.2023 § x
Nurmes	Toimielin xx.xx.2023 § x
Outokumpu	Toimielin xx.xx.2023 § x
Pieksämäki	Toimielin xx.xx.2023 § x

KUNTA	TOIMIELIN JA KÄSITTELYPÄIVÄ
Rautalampi	Toimielin xx.xx.2023 § x
Rautavaara	Toimielin xx.xx.2023 § x
Siilinjärvi	Toimielin xx.xx.2023 § x
Suonenjoki	Toimielin xx.xx.2023 § x
Tervo	Toimielin xx.xx.2023 § x
Tuusniemi	Toimielin xx.xx.2023 § x
Vesanto	Toimielin xx.xx.2023 § x

