

Uuraisten kunta

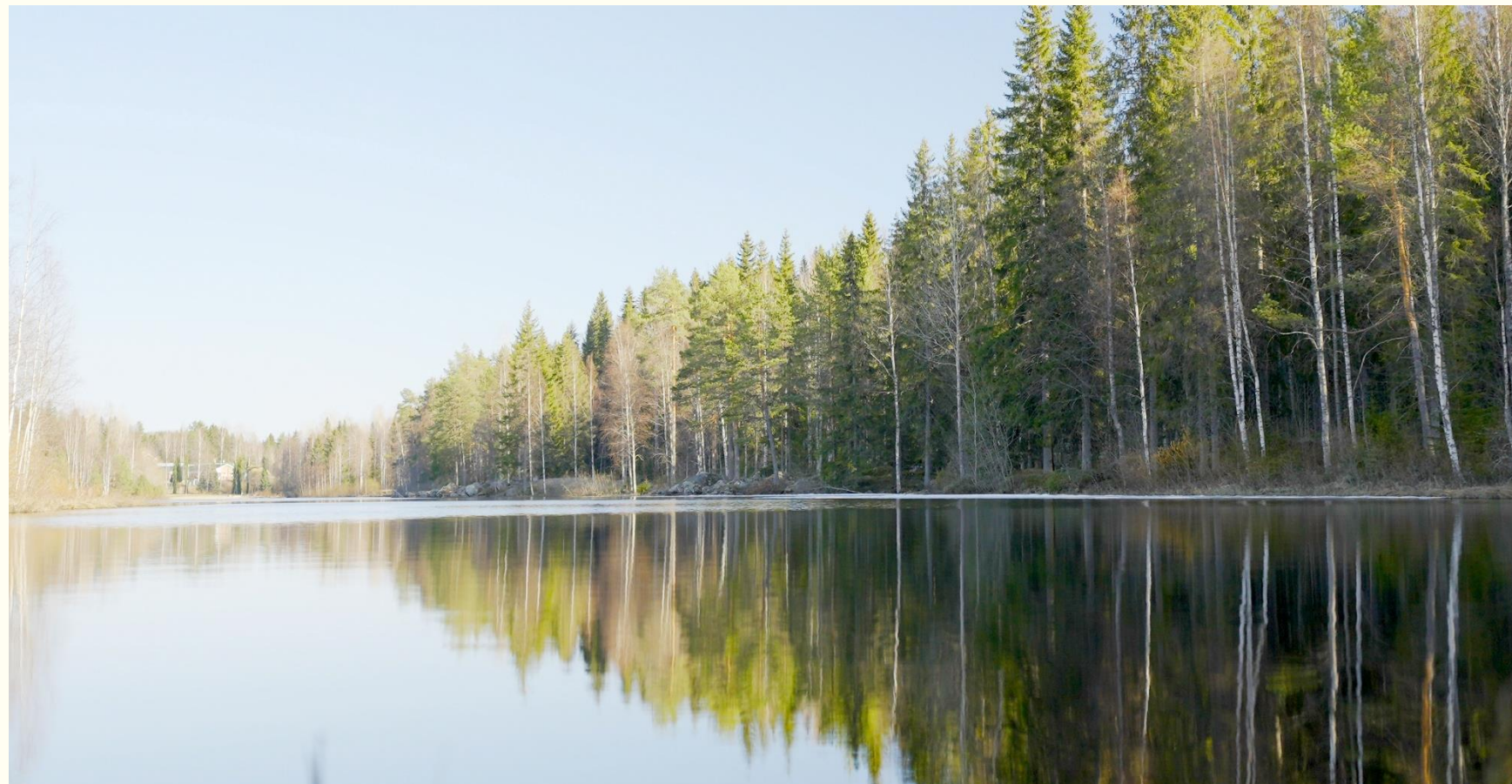
# ILMASTO- SUUNNITELMA

Uuraisten kunnan ilmastosuunnitelma laadittiin vuonna 2024. Ilmastosuunnitelma kattaa toimenpiteitä tuleville vuosille ja kunta tavoittelee 70 % päästövähennystä vuoteen 2035 mennessä. Vertailuvuotena käytetään vuotta 2007. Suunnitelma päivitetään valtuustokausittain.



# SISÄLLYSLUETTELO

Ilmastosuunnitelma sisältää tietoa kunnan kasvihuonekaasupäästöjen kehityksestä sekä arvion päästöjen tulevasta kehityksestä. Lisäksi suunnitelmaan on kirjattu ilmastotyön toimenpiteitä ja mittareita teemoittain.



Keskeiset käsitteet ja lyhenteet	s. 3
Alkusanat	s. 4
Uuraisten kunnan päästökehitys	s. 5
Tavoite päästöjen vähentämiseksi	s. 7
Päästöskenaario	s. 8
Toimenpiteet ja mittarit	s. 9
Liikenne ja liikkuminen	s. 10
Luonto ja ympäristö	s. 12
Materiaalikierron ja kestävä kulutus	s. 14
Uusiutuva energia ja energiatehokkuus	s. 16
Kestävä ruokajärjestelmä	s. 18
Tietoisuus ja viestintä	s. 20
Ilmastotyön organisointi	s. 22

# KESKEISET KÄSITTEET JA LYHENTEET

Kasvihuonekaasu	Ilmakehän kaasuja, jotka päästävät auringonsäteilyä läpi, mutta absorboivat maan pinnalta saapuvaa lämpösäteilyä.
KETS	Vapaaehtoinen sopimus kunnille, jonka tavoitteena on liittää energiatehokkuus sekä uusiutuvan energian lisääminen osaksi kuntien toimintaa.
CO2e	Hiilidioksidiekvivalentti, jossa hiilidioksidipäästöjen lisäksi on huomioitu myös muita kasvihuonekaasupäästöjä
Perusskenaario	Kunnalle laadittu ennuste kasvihuonekaasupäästöjen kehittymisestä, jossa on huomioitu yleinen markkinakehitys sekä vallitseva lainsäädäntö ja politiikkatoimet
Hiilivarasto	Hiilivarasto on varastoinut itseensä, esimerkiksi biomassaan hiiltä ajan saatossa
Hiilinielu	Prosessi, jossa hiiltä poistuu ilmakehästä ja sitoutuu johonkin, esimerkiksi kasveihin.
F-kaasu	Fluorattuja kasvihuonekaasuja, jotka lämmittävä voimakkaasti ilmakehää. F-kaasuja käytetään muun muassa jäähdytys- ja ilmastointilaitteissa. F-kaasujen käyttöä on rajoitettu EU-sääntelyllä ja kaasujen aiheuttamat päästöt ovat kääntyneet Suomessa jo laskuun.



# ALKUSANAT

## Kunnanjohtajan terveiset

“

*Uuraisten kunnan visio on olla kestäväällä kasvu-uralla. Suunnitelma ohjaa päätöksentekoa ja budjetointia siten, että ne tukevat ekologista, taloudellista ja sosiaalista kestävyyttä. Tämä luo pitkäjänteistä pohjaa kunnalle houkuttelevana ja elinvoimaisena asuinpaikkana.*

”



*Juha Valkama,  
Kunnanjohtaja,  
Uuraisten kunta*

## Ilmastosuunnitelma laadittiin yhteistyössä muiden kuntien kanssa

Läntisen Keski-Suomen neljän kunnan yhteinen hanke ilmastosuunnitelmien laatimiseksi toteutettiin vuosina 2023-2025. Uuraisten, Multian ja Petäjäveden kunnille sekä Keuruun kaupungille laadittiin hankkeen aikana kuntakohtaiset ilmastosuunnitelmat.

Ilmastosuunnitelma on tiekartta, jolla ohjataan kunnan toimintaa kohti vähäpäästöisempää tulevaisuutta. Valtuustokausittain päivitettävästä ilmastosuunnitelmasta tiedotetaan aktiivisesti kuntalaisille. Tärkeimpiä sidosryhmiä ovat kuntaorganisaation toimialat, kuntalaiset, yrittäjät, koulut, seurakunnat sekä yhdistykset ja järjestöt.

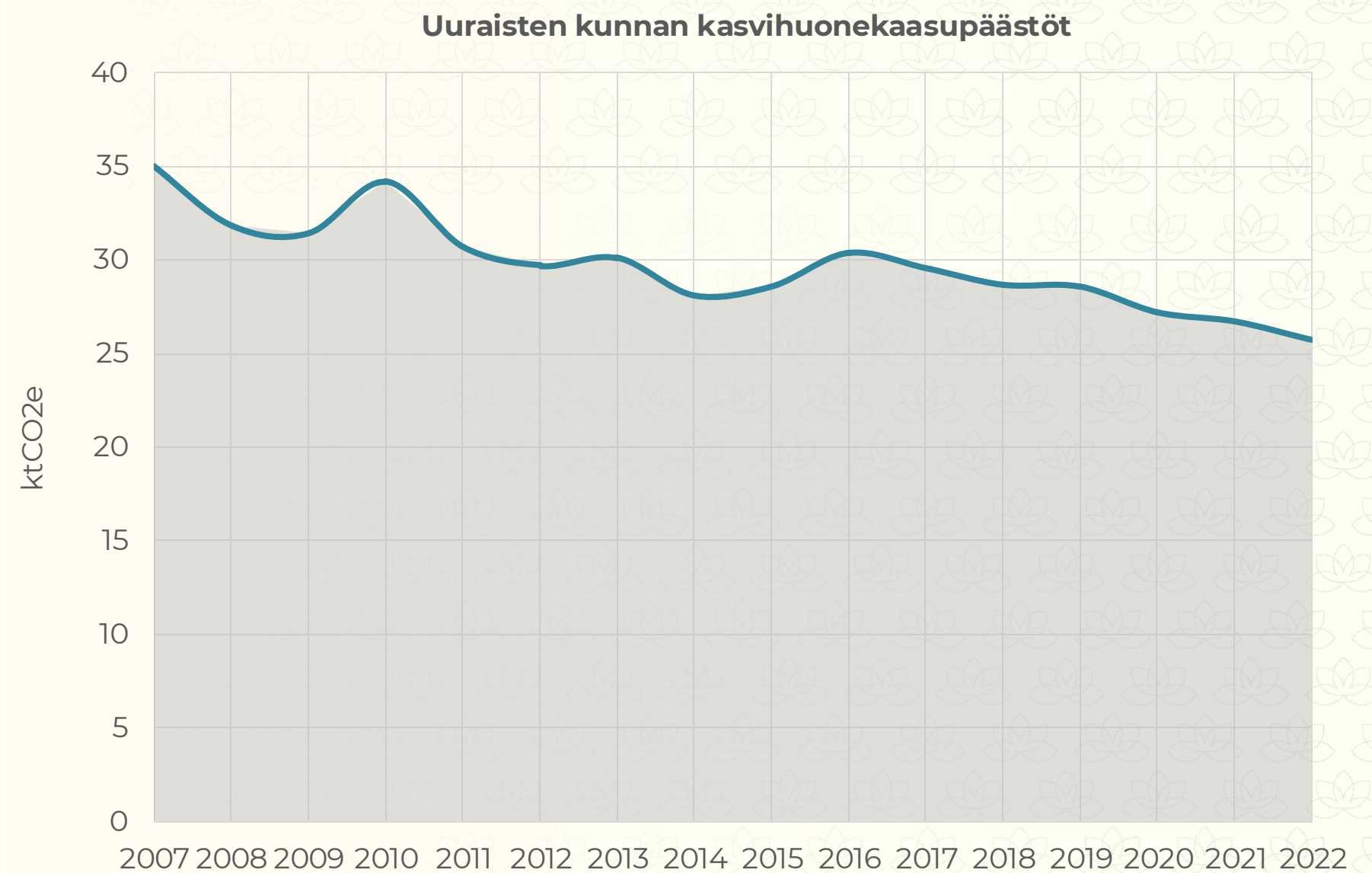
Ilmastosuunnitelmien tueksi alueella toteutettiin ilmastokysely. Lisäksi ilmastosuunnitelman laatimiseen osallistettiin kunnan henkilökuntaa sekä valtuutettuja.

# UURAISTEN KUNNAN PÄÄSTÖKEHITYS

## Kunnan kasvihuonekaasupäästöt ovat laskeneet 27 %

Uuraisten kunnan kasvihuonekaasupäästöt ovat laskeneet viime vuosina. Vuoden 2007 päästöt olivat noin 35 ktCO<sub>2</sub>e, kun vuonna 2022 päästöt olivat enää vain noin 26 ktCO<sub>2</sub>e. Päästöissä on mukana koko kunnan alueen päästöt, ei pelkästään kuntaorganisaation omat päästöt. Lisätietoja päästölaskennasta löytyy [hiilineutraalisuomi.fi-verkkosivulta](https://hiilineutraalisuomi.fi-verkkosivulta).

Suurimmat päästövähennykset ovat tulleet energiasektorilta. Alueen kaukolämpö on tuotettu jo pitkään biopohjaisia polttoaineita hyödyntäen. Myös energiatehokkuus sekä sähköntuotannon puhdistuminen ovat vaikuttaneet lämmityssähkön sekä sähkön käytön päästöjen vähentymiseen.



# UURAISTEN KUNNAN PÄÄSTÖKEHITYS

## Kunnan suurimmat päästölähteet ovat maatalous, tieliikenne sekä rakennusten lämmitys ja kulutussähkö

Vuoden 2022 päästöistä noin kolmannes aiheutui maataloudesta sekä kolmannes tieliikenteestä.

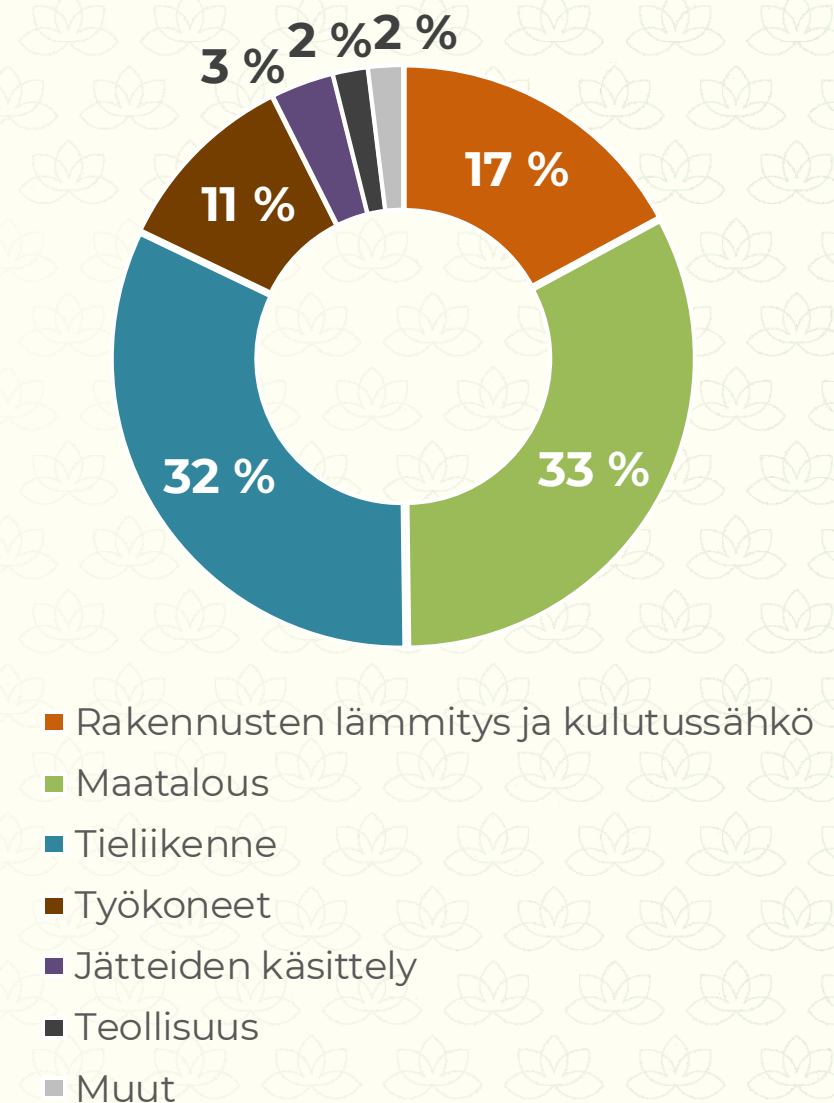
Maatalouden päästöt lasketaan muun muassa kuntakohtaisten eläinmäärien sekä lannoitekäytön mukaan.

Tieliikenteen osalta mukana ovat kuntaan rekisteröidyt ajoneuvot ja niiden aiheuttamat päästöt riippumatta siitä, missä ajo tapahtuu. Laskenta ei sisällä kunnan alueella tapahtuvaa läpiajoliikennettä.

Rakennusten lämmitys ja kulutussähkö aiheutti alueen päästöistä noin 17 % vuonna 2022. Laskennassa on mukana niin yksittäisten pientalojen energiankäyttö kuin alueen kaukolämmön tuotanto. Laskennassa hyödynnetään muun muassa rakennustietokantaa sekä tietoja alueen kaukolämpölaitosten polttoaineiden käytöstä.

Työkoneiden osuus päästöistä on noin 11 % ja laskennassa ovat mukana muun muassa teollisuus-, kaivos-, rakennus- ja metsätyökoneet. Metsätyökoneiden osalta päästöt perustuvat alueen vuosittaisiin hakkuupinta-aloihin. Lisätietoja päästölaskennan menetelmistä löydät [hiilineutraalisuomi.fi-verkkosivuilta](https://hiilineutraalisuomi.fi).

Päästöjen jakauma vuonna 2022

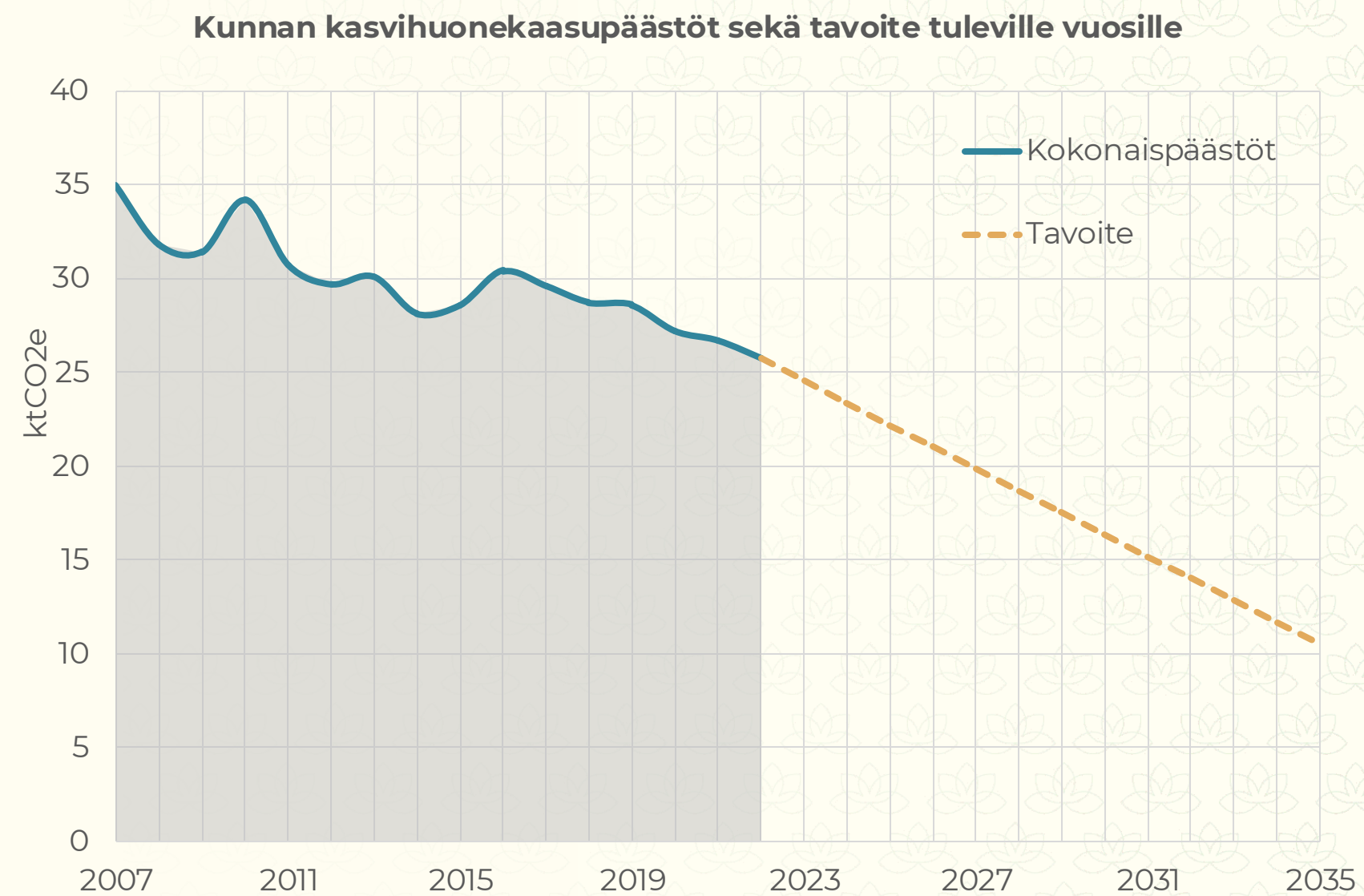


# TAVOITE PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISELLE

## Kunnan tavoitteena on vähentää kasvihuonekaasupäästöjä 70 %

Uuraisten kunta tavoittelee 70 % vähennystä kasvihuonekaasupäästöissä vuoteen 2035 mennessä. Vertailuvuotena käytetään vuotta 2007. Tavoitteen asettamisessa on huomioitu kunnan elinkeinorakenne, nykyinen päästökehitys, ennuste kunnan tulevasta päästökehityksestä sekä kansallinen ilmastotavoite.

Tavoitteen saavuttaminen edellyttää päästövähennystoimia etenkin tieliikenteen sekä maatalouden osalta.



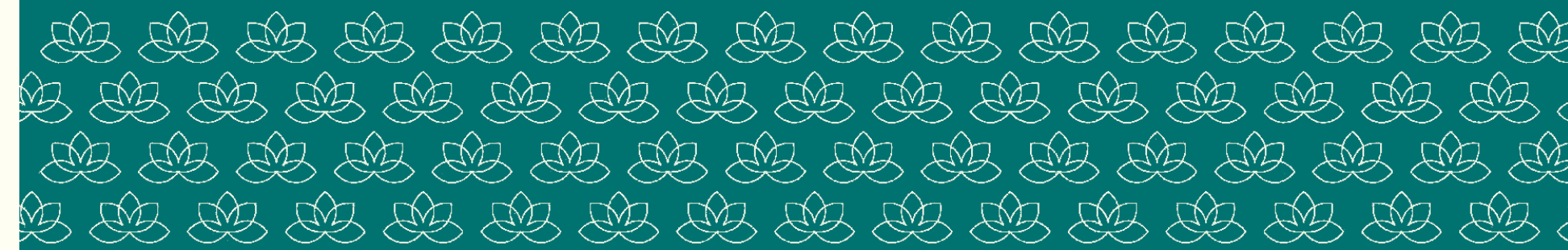
# PÄÄSTÖSKENAARIO

Kunnalle laadittiin päästöskenaario [Suomen ympäristökeskuksen skenaariotyökälulla](#). Perusskenaarion mukaan päästöt saadaan vähennettyä noin 9 ktCO<sub>2</sub>e vuoteen 2035 mennessä. Perusskenaariossa oletetaan, että päästöihin vaikuttaa päätetyt, tiedossa olevat politiikkatoimet sekä päästöjen kehitys toimialoittain. Toimialojen päästöjen kehitystä on ennustettu toimialakohtaisissa [vähähiilisyystiekartoissa](#), jotka ovat parhaillaan päivityksen alla.

	2007	2022	Skenaario 2035
Rakennusten lämmitys ja kulutussähkö	10	4,4	1,5
Tieliikenne	8,2	8,4	4,4
Maatalous	10,9	8,3	8,3
Työkoneet	3,1	2,7	1,9
Jätteiden käsittely	1,2	0,9	0,7
Teollisuus	0,6	0,5	0,3
Muut	0,9	0,5	0,1
<b>Yhteensä</b>	<b>34,9</b>	<b>25,7</b>	<b>17,2</b>

Kasvihuonekaasupäästöt (ktCO<sub>2</sub>e) sekä päästöskenaario

Kasvihuonekaasupäästöt sekä päästöskenaario





# PÄÄSTÖSKENAARIO

	2007	2022	Skenaario 2035	
Rakennusten lämmitys ja kulutussähkö	10	4,4	1,5	Päästöskenaariossa on oletettu, että kaukolämmön tuotannossa käytetään jatkossakin biopohjaisia polttoaineita. Lisäksi alueen öljylämmityksiä vaihdetaan päästöttömiin vaihtoehtoihin ja sähköntuotanto puhdistuu. Myös rakennusten energiatehokkuus paranee ja sähköä tuotetaan entistä enemmän kiinteistökohtaisesti aurinkopaneeleilla.
Tieliikenne	8,2	8,4	4,4	Tieliikenteen päästövähennys riippuu pitkälti siitä, kuinka paljon alueen ajoneuvokantaa saadaan tulevina vuosina uusittua ja sähköistettyä. Jo nyt noin puolet ensirekisteröidyistä henkilöautoista on joko sähkö- tai hybridautoja. Skenaariossa on ennustettu tieliikenteen päästöjen noin puolittuvan vuodesta 2022 vuoteen 2035.
Maatalous	10,9	8,3	8,3	Maatalouden osalta päästöjen on ennustettu pysyvän nykyisellään seuraavina vuosina. Skenaariota päivitetään tarvittaessa, kun maatalouden päästövähennyksistä on enemmän näyttöä.
Työkoneet	3,1	2,7	1,9	Päästöjä vähennetään pitkälti uuden, vähäpäästöisemmän kaluston myötä.
Jätteiden käsittely	1,2	0,9	0,7	Jätteiden entistä parempi lajittelu, keräys ja kierrätys vähentävät kaatopaikalle menevän jätteen määrää sekä uusien, neitseellisten raaka-aineiden käyttöä.
Teollisuus	0,6	0,5	0,3	Teollisuudessa päästövähennyksiä saadaan pääasiassa vähäpäästöisten energialähteiden, energiatehokkuuden, kiertotalouden sekä kuljetusratkaisuiden myötä.
Muut	0,9	0,5	0,1	Kokonaisuus sisältää raide- ja vesiliikenteen sekä f-kaasut, joista etenkin f-kaasujen käytön rajoituksilla vähennetään päästöjä tulevaisuudessa.
<b>Yhteensä</b>	<b>34,9</b>	<b>25,7</b>	<b>17,2</b>	

## Huomiot päästölähteittäin

Kasvihuonekaasupäästöt (ktCO<sub>2</sub>e) sekä päästöskenaario

# TOIMENPITEET JA MITTARIT

## Kunnan ilmastotyön toimenpiteet ja mittarit on jaettu kuuteen osa-alueeseen

Ilmastosuunnitelman laatimiseen osallistettiin kunnanvaltuutettuja työpajan avulla. Työpajassa valtuutetut pohtivat toimenpiteitä teemoittain. Teemat näkyvät alla, ja toimenpiteet sekä mittarit ovat kirjattu ilmastosuunnitelmaan teemakohtaisesti.

Liikenne ja  
liikkuminen

Materiaalikierrot  
ja kestävä kulutus

Kestävä  
ruokajärjestelmä

Luonto ja  
ympäristö

Uusiutuva energia  
ja  
energiatehokkuus

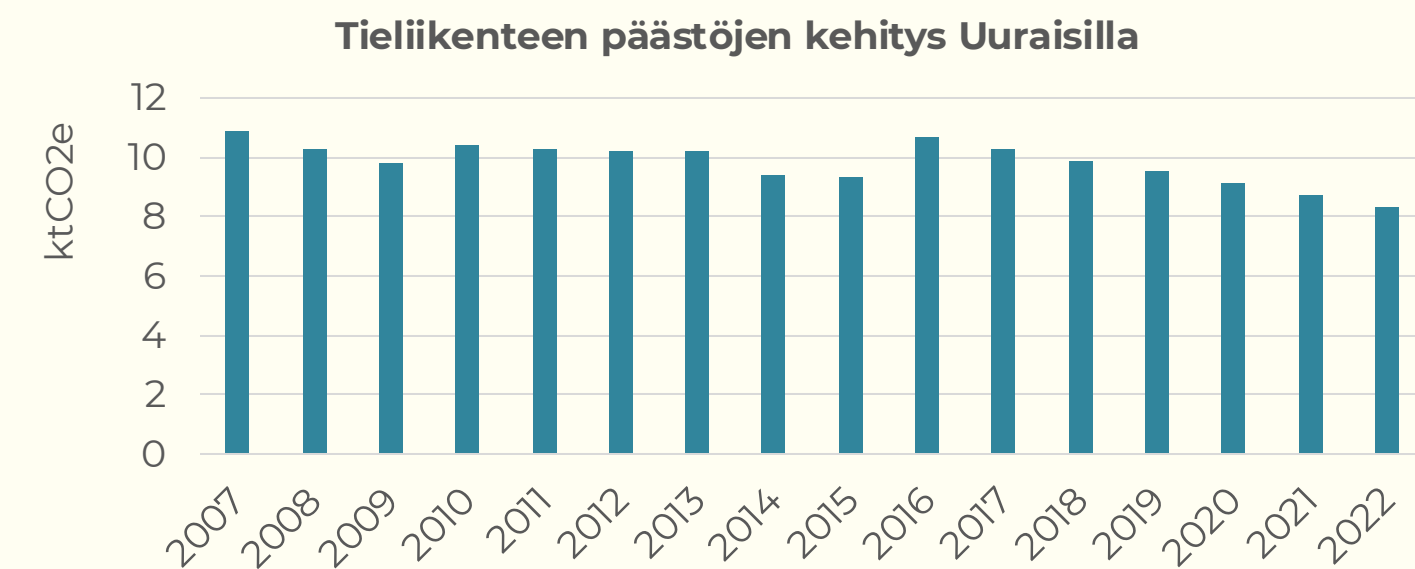
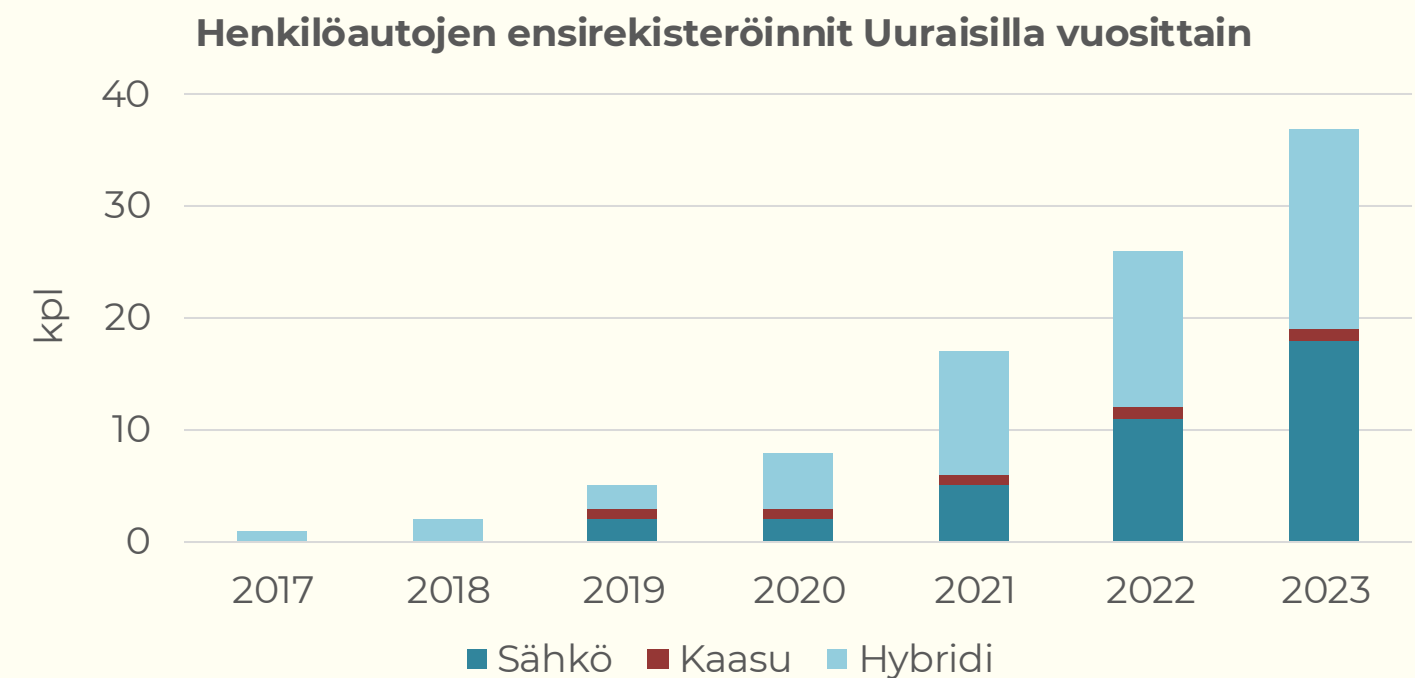
Tietoisuus ja  
viestintä



# LIIKENNE JA LIKKUMINEN

Tieliikenne aiheuttaa alueen kasvihuonekaasupäästöistä noin kolmanneksen. Päästöt ovat pienentyneet viime vuosina, ja trendin odotetaan jatkuvat myös tulevina vuosina. Liikenteen päästöjen kehittymiseen vaikuttaa erityisesti ajoneuvokannan uusiutuminen, jolloin uudet ajoneuvot ovat aiempaa energiatehokkaampia ja hyödyntävät yhä useammin vaihtoehtoisia käyttövoimia (sähkö, hybridi ja kaasu). Vuonna 2023 uusien henkilöautojen ensirekisteröinneistä noin puolet olivat sähkö tai hybridi-autoja. Liikenteen päästöjen kehitykseen vaikuttaa myös alueen asukasluku, joka on pienentynyt viime vuosina.

Liikenteen päästöjen kehitystä seurataan Suomen ympäristökeskuksen tekemän laskennan avulla. Vaihtoehtoisten käyttövoimien määrä ensirekisteröinneissä saadaan puolestaan Traficomien tilastoista.



# LIIKENNE JA LIKKUMINEN

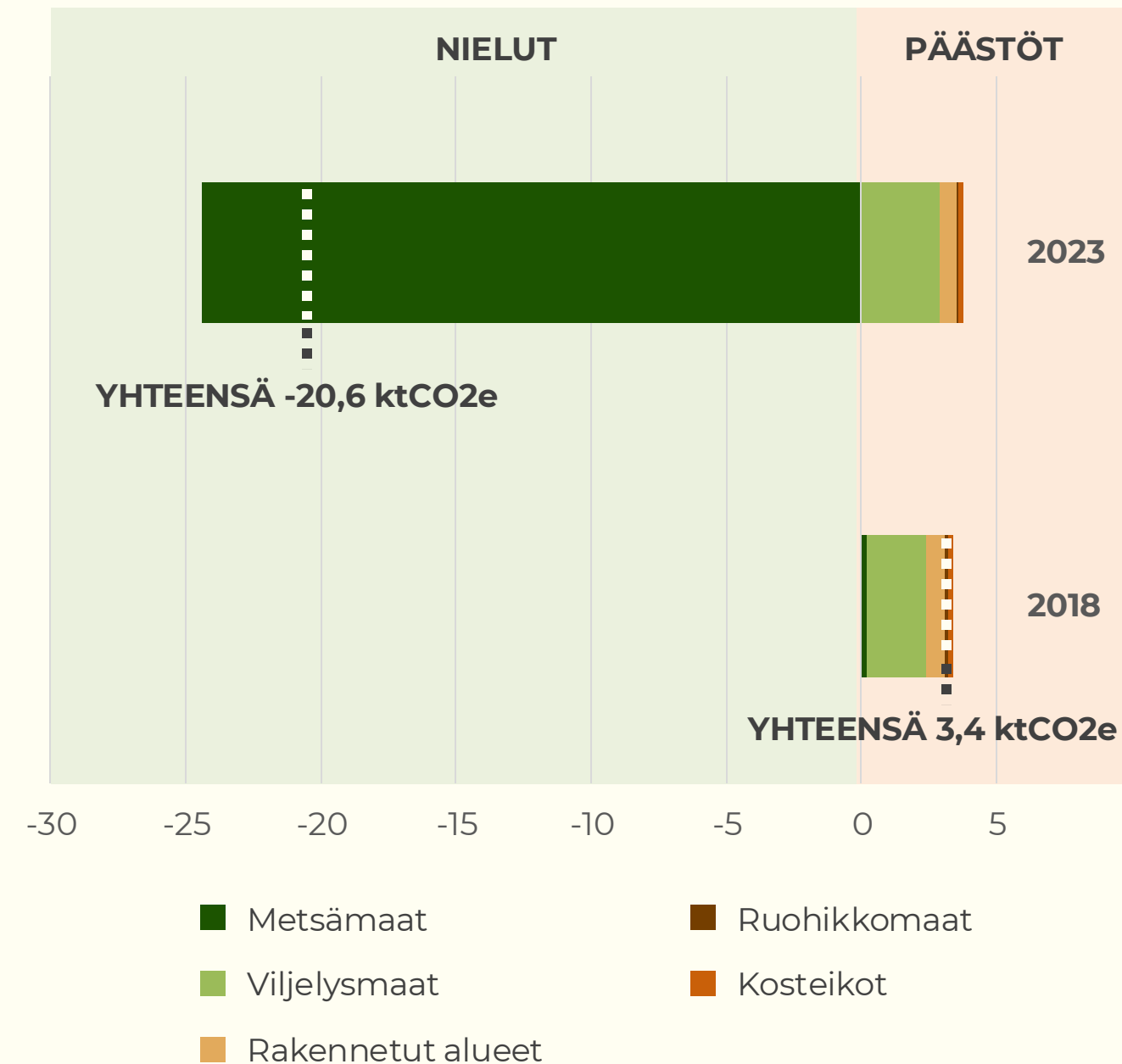
TOIMENPIDE	LISÄTIETO	AIKATAULU	VASTUUTAHO
Sähköautojen latauspisteet	Asennettu latauspiste 2024 kunnantalon pysäköintipaikalle. Latauspisteiden lisääminen kunnan kiinteistöihin sekä yksityisten kannustaminen latauspisteiden lisäämiseen.	Jatkuvaa	Tekninen toimi
Polkupyöräilyn lisääminen	Kunnan työntekijöillä on polkupyöräetu. Kannustetaan yrityksiä tarjoamaan työsuhdepolkupyöräetua.	2024	Hallinto
Ulkoilu- ja patikkareittien käytön lisääminen	Reittien merkintöjen ja kunnossapidon parantaminen.	Jatkuvaa	Tekninen ja vapaa-aikatoimi
Kevyen liikenteen väylien ylläpito	Parantaa kevyen liikenteen turvallisuutta ja liikkumisen mielekkyyttä.	Jatkuvaa	Tekninen toimi ja Ely-keskus
Julkisen liikenteen lisääminen	Kunnassa tapahtuvan julkisen liikenteen markkinaehtoisuusaste 98 %		Uuraisten kunta ja yritykset

# LUONTO JA YMPÄRISTÖ

Kasvihuonekaasupäästöjen lisäksi tulee tarkastella alueen luonnontilaa. Päästöjen pienentämisen lisäksi tulee tehdä toimia, jotta alueen hiilinielut säilyvät. Myös arvokkaat luontotyypit on tärkeää tunnistaa ja säilyttää.

Keski-Suomen hiilivarastoja ja -nieluja selvitettiin vuonna 2024 Keski-Suomen liiton ja ELY-keskuksen LUMOAVA-hankkeessa. Selvityksessä tarkasteltiin maakuntatasolla sekä kuntakohtaisesti maankäyttösektorin nettonielua. Uuraisten alueen maankäyttösektorin nettonielu oli -20,6 ktCO<sub>2</sub>e vuonna 2023 (poistumat -24,4 ktCO<sub>2</sub>e ja päästöt 3,8 ktCO<sub>2</sub>e). Maankäyttösektorin päästöt koostuvat viljelysmaista, kosteikoista, rakennetuista alueista sekä ruohikkomaista ja poistumat koostuvat metsämaista.

Uuraisten kunnan alueen nettonielut ja -päästöt vuosina 2018 ja 2023 (ktCO<sub>2</sub>e)



# LUONTO JA YMPÄRISTÖ

## TOIMENPIDE

## LISÄTIETO

## AIKATAULU

## VASTUUTAHO

Ojitetun metsän  
ennallistaminen

Kunnan omistama 12 ha suoalue ennallistettiin vuonna 2023  
Tarkastellaan vastaavia mahdollisia muita alueita.

2025 - 2027

Tekninen toimi, metsäryhmä

Suositaan kestävästä metsän  
hoitoa

Kunnan noin 1420 ha metsäomistuksia hoidetaan kestävästä periaatteen mukaisesti  
ja kannustetaan yksityisiä metsänomistajia toimimaan samoin.

Jatkuvaa

Tekninen toimi, metsäryhmä

Retkeilyalueiden ja reittien  
kehittäminen

Lisätään alueen luontomatkailua. Luonnossa liikkumisen positiiviset  
terveysvaikutukset lisäävät ihmisten hyvinvointia.

Jatkuvaa

Tekninen ja vapaa-aikatoimi

Vieraslajien torjunta

Järjestetään kuntavetoisesti talkoot vieraslajien kasvien kitkemiseksi 2025

2025

Tekninen ja vapaa-aikatoimi

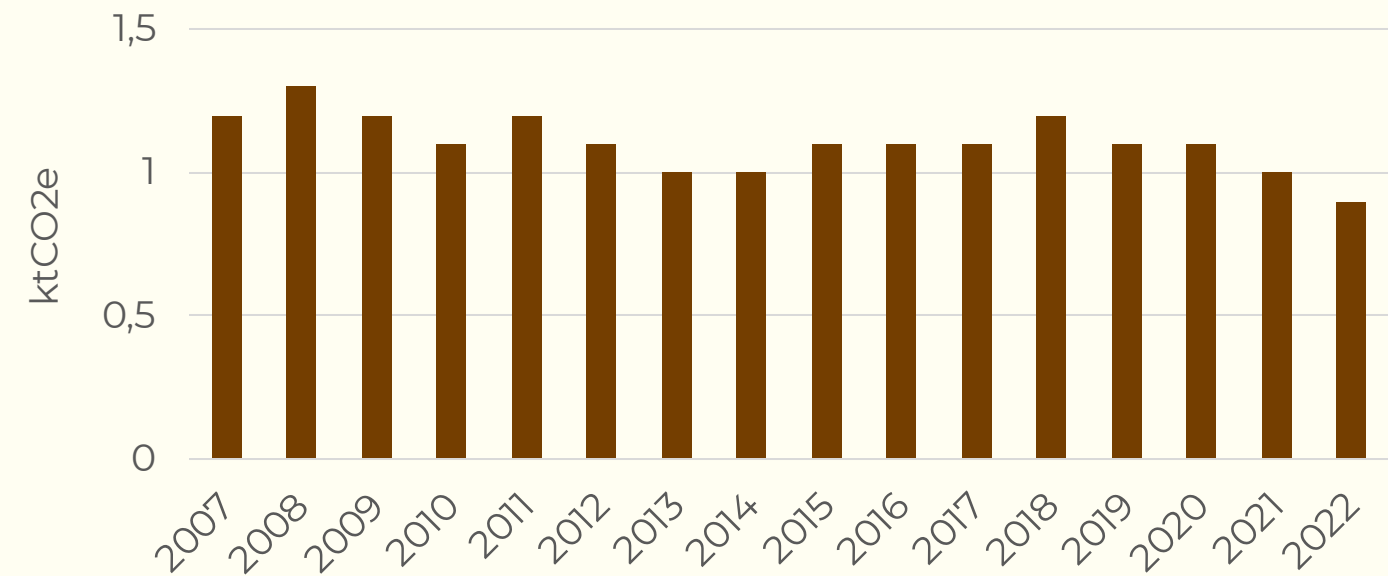
# MATERIAALIKIERROT JA KESTÄVÄ KULUTUS

Uusiomateriaalien käytön sijaan materiaaleja tulisi kierrättää entistä tehokkaammin. Uuden ostamisen sekä omistamisen sijaan on hyvä suosia käytettyjä tavaroita sekä lainaamista.

Uuraisten kunnan jätteiden käsittelyn päästöt ovat laskeneet noin 25 % vuodesta 2007 vuoteen 2022. Laskenta perustuu kunta- ja kaatopaikkakohtaisiin jätemäärä- ja kaasunkeräystietoihin ja laskennan toteuttaa vuosittain Suomen ympäristökeskus. Suurimpana syynä on jätteiden kaatopaikkasijoituksen vähentäminen ja parempi jätteiden lajittelu.

Uuraisten kunnan alueella noin puolet jätteistä kierrätetään. Kierrätetystä jätteestä vähintään 98 % menee hyötykäyttöön.

Jätteiden käsittelyn päästöt Uuraisilla



## Jätteiden kierrätys ja hyötykäyttö Uuraisten alueella vuonna 2023

### Kierrätysprosentti

47 %

Osuus, joka alueella syntyneestä jätteestä kierrätetään.

### Hyötykäyttö vähintään

98 %

Vähintään 98 % kierrätetystä jätteestä menee hyötykäyttöön.

# MATERIAALIKIERROT JA KESTÄVÄ KULUTUS

TOIMENPIDE	LISÄTIETO	AIKATAULU	VASTUUTAHO
Jätehuollon kehittäminen	Lajittelun ja kierrättämisen tehostaminen sekä jätteiden kuljetusten optimointi. Tekstiilien keräyspiste keskusta-alueelle.	2025-2026	Sammakkokangas ja Uuraisten kunta
Jätehuollon kehittäminen	Tiedottamista, mitä, mihin ja milloin voi viedä. Sähköinen ja paperinen ohjevihkonen.	2025 ->	Tekninen toimi
Kaluston kierrätys	Kierrätetään käytöstä poistettua kalustoa esim. huutokaupalla tai tarjousten perusteella.	Jatkuvaa	Tekninen toimi
Maanrakennuskelpoisen purkujätteen hyödyntäminen	Suunnitellaan maanrakennuskelpoiselle purkujätteelle käyttöpaikat tai järjestetään välivarastointialue. Mahdollisesti kuntien välistä yhteistyötä.	Jatkuvaa	Tekninen toimi

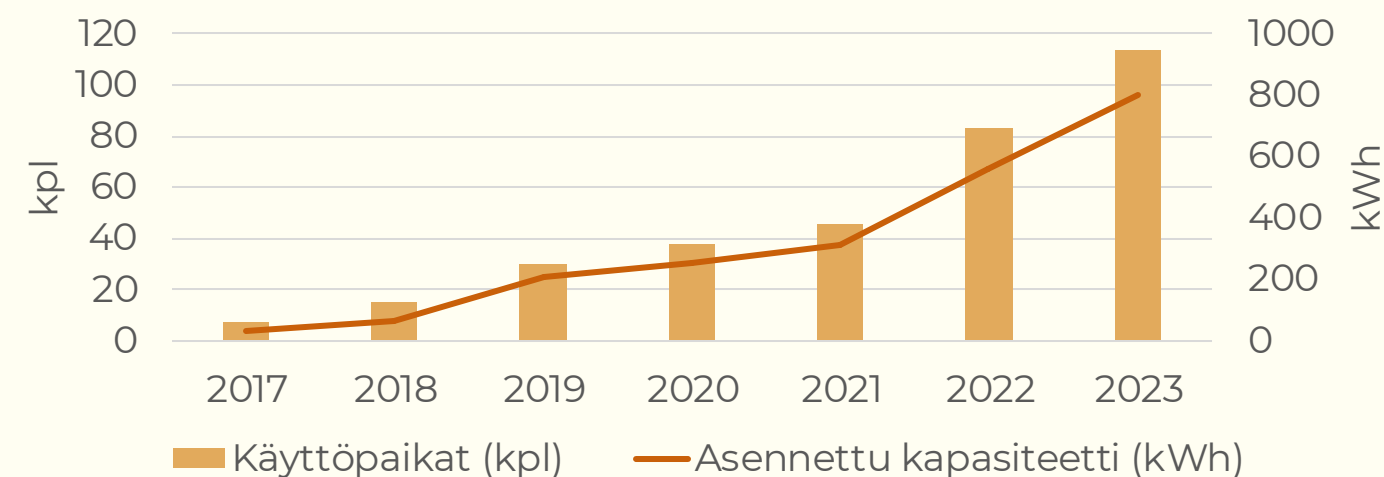


# UUSIUTUVA ENERGIA JA ENERGIATEHOKKUUS

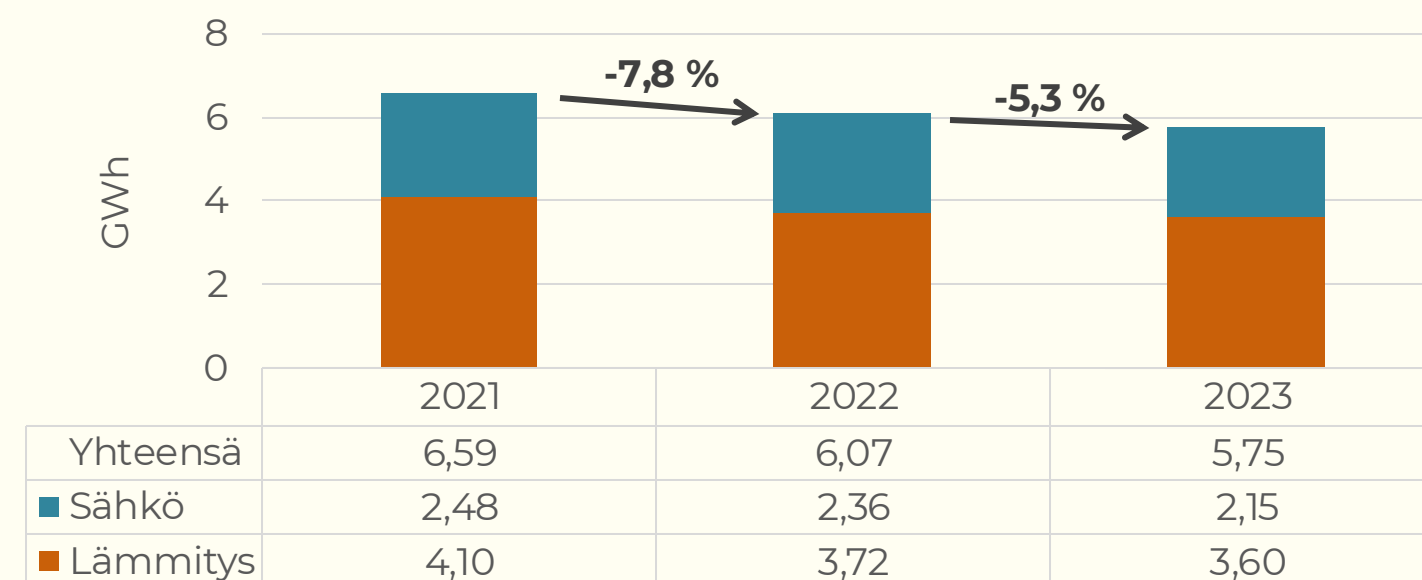
Uusiutuvien energianlähteiden osuus energiantuotannossa on lisääntynyt viime vuosina hurjasti, ja myös energiatehokkuus on parantunut. Uuraisten kunta seuraa omien kiinteistöjen energiankulutusta EnerKey-palvelun avulla. Vuodesta 2021 vuoteen 2023 kulutus on vähentynyt yhteensä noin 12,7 %.

Uuraisten kunnan alueelle on asennettu viime vuosina huomattavia määriä aurinkosähköjärjestelmiä. Vuodesta 2017 vuoteen 2023 uusia järjestelmiä asennettiin 114 kpl. Näiden järjestelmien yhteenlaskettu kapasiteetti on noin 800 kWp. Omia järjestelmiä?

Asennetut aurinkosähköjärjestelmät Uuraisten alueella, kumulatiivinen lukema vuodesta 2017 (kpl ja kWp)



Kunnan kiinteistöjen sähkön ja lämmön kulutukset



# UUSIUTUVA ENERGIA JA ENERGIATEHOKKUUS

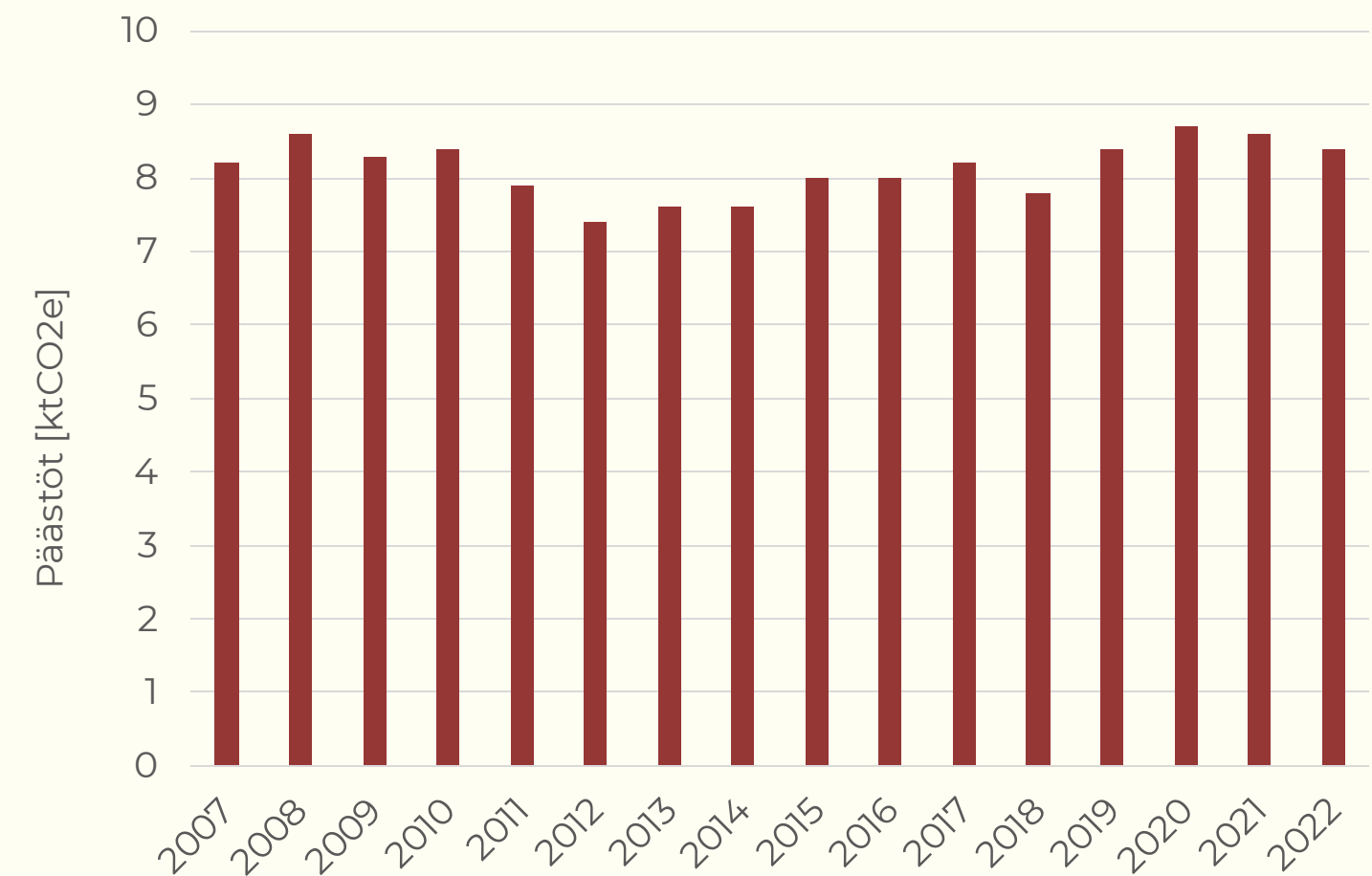
TOIMENPIDE	LISÄTIETO	AIKATAULU	VASTUUTAHO
Kuntien energiatehokkuussopimus	Liitytään uudelle sopimuskaudelle 2026-2035 Vanha sopimuskausi päättyy 31.12.2025	2026	Tekninen toimi
Energian säästöviikkoon osallistuminen	Osallistutaan vuosittain järjestettävään energiasäästöviikkoon.	Vuosittain	Tekninen toimi
Valaistusautomaatio Led-valaistus	Jatketaan valaistuksen muuttamista energiatehokkaampaan suuntaan uusimalla valopisteet led-valoiksi. Lisätään automaatiota esim. läsnäolotunnistimilla ja kiinnittämällä huomiota valaistuksen ajastuksiin.	Jatkuvaa	Kiinteistö toimi
Katuvalaistuksen kehittäminen	Jatketaan katuvalaistuksen uusimista energiatehokkaammaksi esimerkiksi leasinghankinnalla	Jatkuvaa	Tekninen toimi
Aurinkoenergian tuotanto	Suunnitteilla sähkön hankinta kunnan omistamalle tontille rakennettavasta 2 MW aurinkovoimalasta	2028-2029	Tekninen toimi
Aurinko- ja tuulivoiman lisääminen alueella	Edistetään aktiivisesti uusiutuvan energian hankkeiden saamista ja toteutumista kaupungin alueella. Teollisen kokoluokan aurinkoenergiaa ja sähkövarastoja.	Jatkuvaa	Hallinto
Aurinkoenergia lisääminen	Aurinkosähköjärjestelmien hankintaa kunnan omiin kiinteistöihin jatketaan omilla investoinneilla ja/tai leasingilla.		Tekninen toimi
Öljylämmityksistä luopuminen	Kansallinen tavoite vuoteen 2030 mennessä. Kannustetaan kiinteistöjen omistajia lämmitystavan vaihtamiseen pois öljystä. Tiedottamalla eri lämmitystavoista ja niihin tarjolla olevista tuki mahdollisuuksista.	Vuosittain	Tekninen toimi

# KESTÄVÄ RUOKAJÄRJESTELMÄ

Ruokaa tulee tuottaa luonnonvaroja säästäen ja kierrättäen. Ilmastokestävä ruokalautanen sisältää kohtuudella lihaa ja maitotuotteita ja enemmän kasvipohjaisia vaihtoehtoja.

Alueen maatalouden päästöjä lasketaan eläinmäärien sekä lannoitekäytön mukaan. Laskennan tekee vuosittain Suomen ympäristökeskus. Maatalouden päästöt ovat hieman vaihdelleet Uraisilla viime vuosina. Vuonna 2022 päästöt olivat samalla tasolla kuin vuonna 2007.

Maatalouden päästöt Uraisilla



# KESTÄVÄ RUOKAJÄRJESTELMÄ

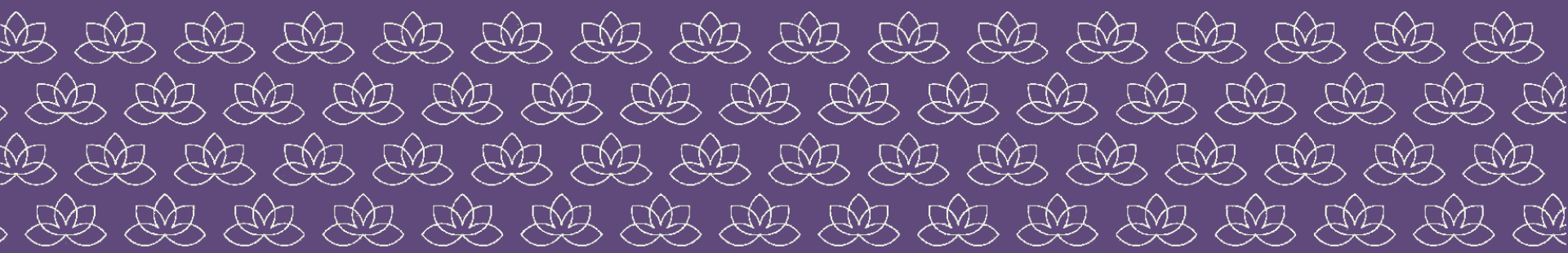
TOIMENPIDE	LISÄTIETO	AIKATAULU	VASTUUTAHO
Ruokahävikin vähentäminen	Ruokahävikin vähentämisestä hyviä kokemuksia. Hävikkivaa´an käyttöönotto ja hävikin seuranta. Ruokahävikin vähentämistä kilpailuilla ja palkitsemisella.	Jatkuvaa	Ruokapalvelut
Ylijäämäruuan myynti ulos	Kuntalaisten ruokailu tai ruuan takeaway-osto. Tiedottaminen kuntalaisille mitä, mistä ja milloin voisi ruokaa ostaa.	Jatkuvaa	Ruokapalvelut
Ruoka-aineiden hankinta lähialueilta	Vähennetään ruokahankintojen hiilijalanjälkeä lisäämällä hankintaohjeisiin lähiruokakriteeri ( <a href="https://kriteeripankki.fi">kriteeripankki.fi</a> )	Jatkuvaa	Ruokapalvelut
Ruoka-aineiden ja tarvikkeiden hankintaohje	Sisällytetään valmisteilla oleviaan hankintaohjeisiin kestävät kriteerit ( <a href="https://kriteeripankki.fi/">https://kriteeripankki.fi/</a> )	2025	Hallinto

# TIETOISUUS JA VIESTINTÄ

---

Kunnan tavoite kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisestä koskee koko alueen päästöjä, ei ainoastaan kuntaorganisaation omia päästöjä. On siis tärkeää, että kunta kannustaa alueen muita toimijoita sekä asukkaita mukaan rakentamaan kestävämpää tulevaisuutta.

Kunta viestii säännöllisesti ilmastotyön toteutumisesta, tavoitteen tilanteesta sekä toteutuneista toimenpiteistä.



# TIETOISUUS JA VIESTINTÄ

TOIMENPIDE	LISÄTIETO	AIKATAULU	VASTUUTAHO
Vihreä lippu-ohjelma	Uuraisten koulut ovat mukana Vihreä lippu-ohjelmassa.	2023-2024	Sivistystoimi
Asennekasvatus koululaiset	Järjestetään kouluissa ympäristöaiheisia teemapäiviä. Yläaste ja lukioissa on jo nyt järjestetty ns. hävikkiviikko, jonka aikana kiinnitetään huomiota ruokahävikin ympäristövaikutuksiin.	Vuosittain	Sivistystoimi
Asennekasvatus aikuisväestö	Tiedotetaan aktiivisesti ilmastoaiheisista kampanjoista ja tilaisuksista.	Jatkuvaa	Hallinto
Tiedotus kunnan kotisivuilla ja somessa	Lisätään positiivista ja kannustavaa viestintää kunnan ilmastotyöstä ja työn etenemisestä.	Jatkuvaa	Hallinto
Ilmastoaiheisiin tilaisuuksiin osallistuminen	Tiedon ja tietoisuuden lisääminen.	Jatkuvaa	Uuraisten kunta
Ilmastopolku-työkalun käyttöönotto	Työkalun avulla seurataan toimenpiteiden edistymistä ja vaikutusta päästöjen vähenemiseen. Työkalun julkaisu 2025.	Vuosittain	Tekninen toimi
Energianeuvonta	Tiedotetaan valtakunnallisen ja alueellisen energianeuvonnan palveluista. Tiedotus kotitalouksille lämmitystapamuutokset öljylämmityksen vaihtamiseksi (kansallinen tavoite 2030)	Jatkuvaa	Tekninen toimi

# ILMASTOTYÖN ORGANISOINTI

---

Kunnan ilmastotyötä vie jatkossa eteenpäin ilmastotyöryhmä, jossa on edustettuna kunnan eri toimialat. Työryhmän jäsenet vievät ilmastotyötä eteenpäin omilla toimialoillaan ja raportoivat työn toteutumisesta ilmastotyöryhmän kokouksissa.

## HENKILÖ

## TOIMENKUVA

Juha Valkama

Kunnanjohtaja

Tiina Löytömäki

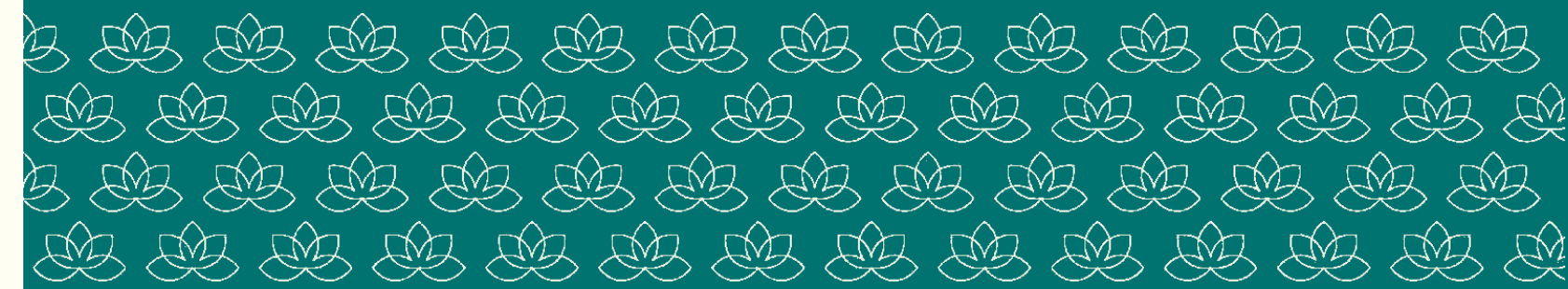
Tekninen johtaja

Jouko Nykänen

Sivistystoimenjohtaja

NN

Ympäristösihteeri



# ILMASTOSUUNNITELMAN PÄIVITYKSET

PÄIVITYKSEN  
VERSIO

PÄIVITYKSET

PÄIVITYSTEN TEKIJÄ

v0.5

Ilmastosuunnitelman ulkoasu

Miika Huhtala, Evate Oy

