

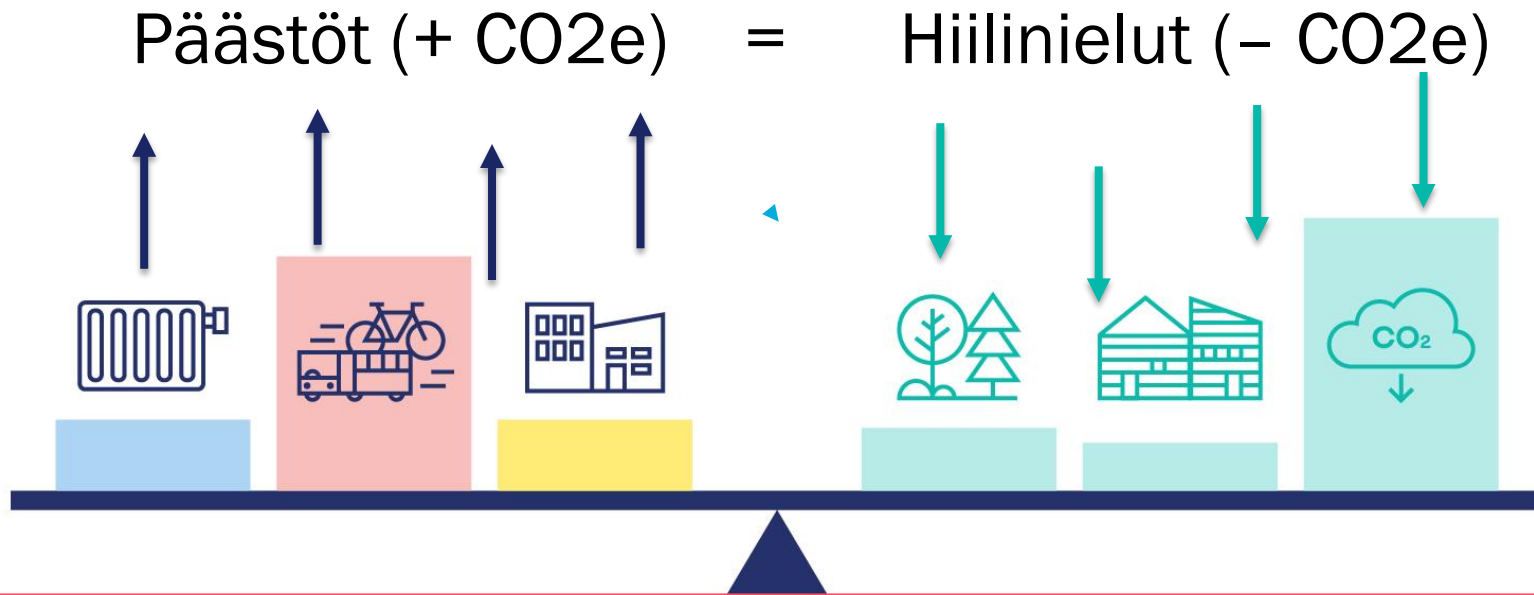
Lahden ympäristövahti

Seuranta-, yhteistyö- ja julkaisutyökalu ilmasto-ohjelman hallintaan

Aino Kulonen, Ympäristökoordinaattori,
Lahden kaupunki
aino.kulonen@lahti.fi



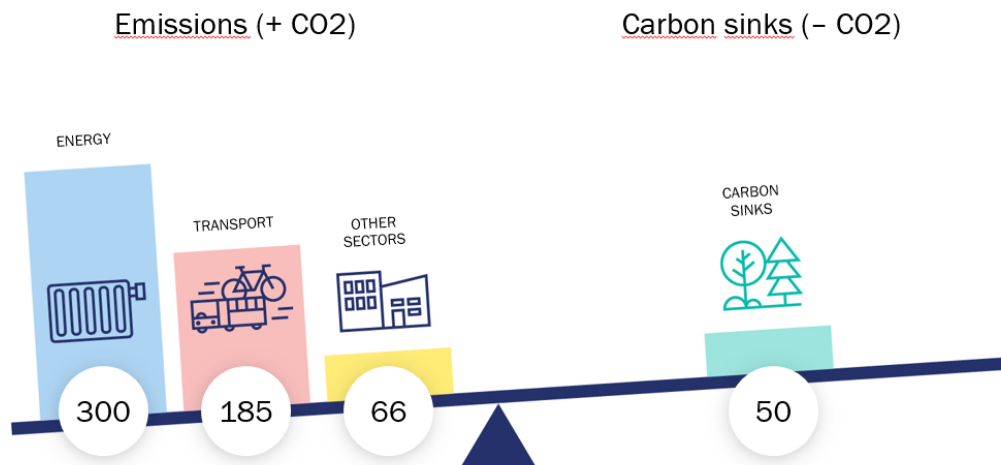
Hiilineutraalius kaupungin tasolla



Lahden tavoite: vuoteen 2025 mennessä

- Vähennämme tuotantoperusteisia päästöjä 80% vuoden 1990 tasosta
- Jäljelle jäävät päästöt sidotaan paikallisiin hiilinieluihin tai kompensoidaan

Työtä on vielä jäljellä

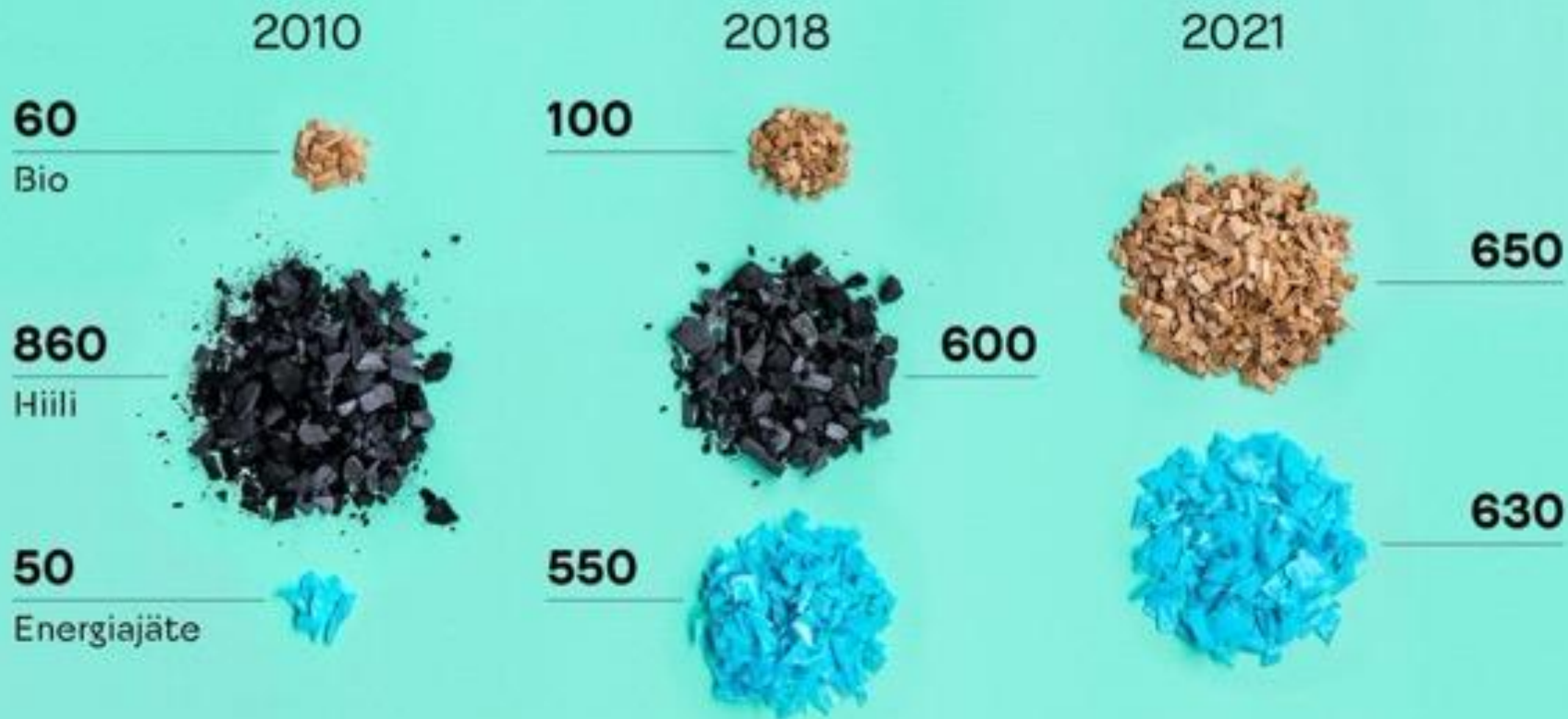


Lahden kestävän energian ja ilmastomuutoksen toimenpidesuunnitelma (SECAP)

- >100 toimenpidettä
- >20 yksikköä mukana
- >50 vastuuhenkilöä



Kaukolämmön tuotanto (GWh)



Kestävän liikkumisen osuus 2030

51 %



49 %



> 100 toimenpidettä

Teema		Teema	
Erityisesti sopeutumisen ja varautumisen toimet	24	Paikallinen lämmön ja kylmän tuotanto	3
Kunnan rakennukset välineet ja tilat	6	Paikallinen sähköön tuotanto	3
Muut rakennukset	2	Neuvonta	4
Asuinrakennukset	7	Hankinnat	3
Julkinen valaistus	2	Maankäyttö	14
Teollisuus	1	Kiertotalous	11
Liikenne	19		



Lahden kestävän energian ja
ilmastonmuutoksen
toimenpidesuunnitelma
vuoteen 2030

LAHTI

SECAP 2019-2030

Hyväksytty Lahti kaupunginhallitus 3.6.2019
Toimittanut Eira Rosberg eira.rosberg-airaksinen@lahti.fi



www.lahdenymparistovahti.fi

Toimenpiteet Mittarit Tietoa

Lahden ympäristövahti

Lahden ilmasto- ja ympäristötoimenpiteiden
seurantapalvelu



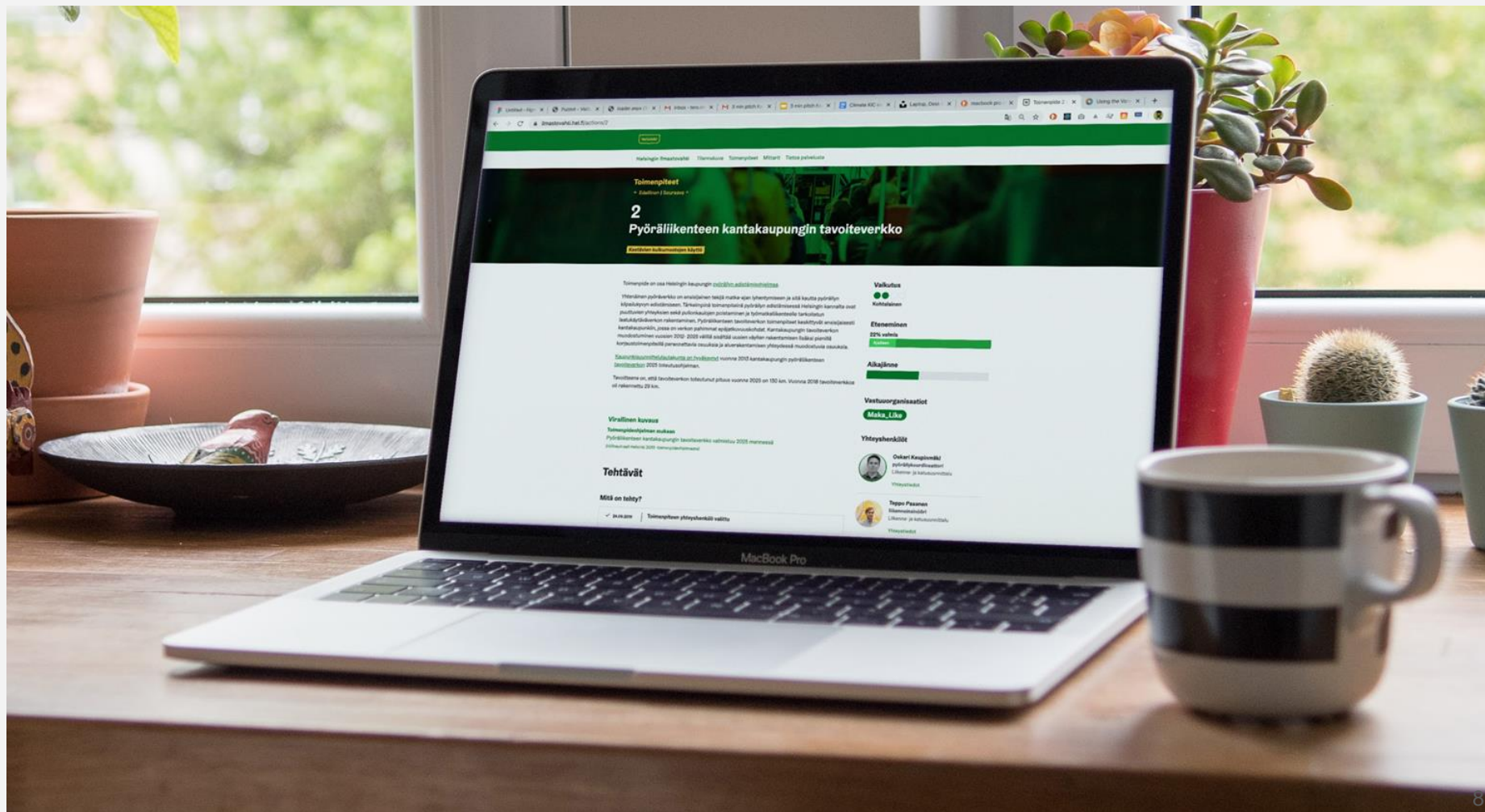
Toimenpiteet →

Toimenpiteillä pienennetään päästöjä ja sopeudutaan
ilmastonmuutoksen vaikutuksiin.



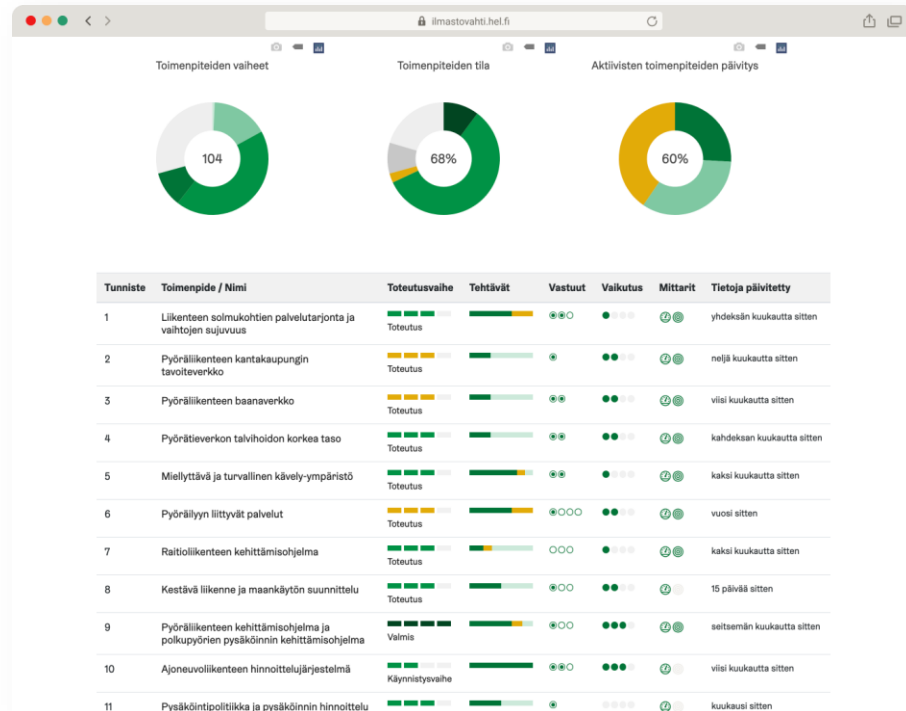
Mittarit →

Seuraamme toimenpiteiden edistymistä ja
kasvihuonekaasupäästöjen kehitystä mittareilla.



Ympäristövahti ilmastotyössä

- ✓ Edistymisen jatkuva seuranta
- ✓ Toimijoiden osallistaminen organisaation sisällä
- ✓ Kaikki tieto yhdessä paikassa
- ✓ Julkinen viestintä – ilmastotyön läpinäkyvyys
- ✓ Toimien yhdistäminen mittareihin



Liikenne

102 Käynnissä Kävelyn ja pyöräilyn väylien talvikunnossapidon kehittäminen	107 Käynnissä Joukkoliikenteen runkolinjasto	103 Käynnissä Koulujen omat koulumatka-liikkumis-suunnitelmat	112 Käynnissä Keskustan liikennejärjestelyt	108 Käynnissä Joukkoliikenteen siirtyminen vaihtoehtoihin käyttövoimiin	111 Käynnissä Kaupunkipyörä-järjestelmä
110 Käynnissä Liikenteen ja liikkumisen data	109 Käynnissä Liityntä-pysäköinnin kehittäminen	106 Käynnissä Pyöräpiste	105 Käynnissä Kestävän liikkumisen viestintä-kampanjointi	104 Käynnissä Kaupungin henkilöstön liikkumis-suunnitelmat	44 Käynnissä Joukkoliikenteen runkolinjasto-uudistus
45 Valmis Joukkoliikenteen käyttövoima-	46 Valmisteilla Paikallisliikenne toimii sähköllä ja	47 Käynnissä Biokaasun hyödyntäminen	48 Valmis Joukkoliikenteen reaaliaikainen	49 Valmisteilla Joukkoliikenteen lippujärjestelmän	50 Käynnissä Lippujärjestelmä-yhteistyö





102. Kävelyn ja pyöräilyn väylien talvikunnossapidon kehittäminen



Toimenpiteen tavoitteena on luoda selkeät talvikunnossapitokäytännöt ja päivittää kunnossapitoluokat pyöräilyn tavoiteverkolle talvipyöräilyn edistämiseksi. Suunnitelma ja päivitystyö tehdään pyöräilyn tavoiteverkon mukaisesti. Myös muut tärkeät pyöräily-yhteydet esimerkiksi kouluihin ja muihin keskeisiin kohteisiin otetaan huomioon. Lisäksi huomiota kohdistetaan jalankulun reittien kunnossapitoon tärkeillä reiteillä.

Lisätietoa

[Kestävän kaupunkiliikunnan ohjelma \(SUMP\)](#)

Virallinen kuvaus

Toimenpideohjelman mukaan

SUMP 2. Kävelyn ja pyöräilyn väylien talvikunnossapidon kehittäminen

(Toimenpideohjelman mukaan)

Tehtävät

Mitä on tehtävä?

31.12.2021

Talvikunnossapitokokeilun laajennus 20 km alueelle osana keskustan kunnossapitourakkaa

Vaikutus

Vaikea arvioida

Valmistumisaste

Käynnissä

Vastuuorganisaatiot

Yhteyshenkilöt



Anna Huttunen

Lahden kaupunki

Yhteystiedot



Marianne Kämi

Harjoittelija

Ympäristökehitys

Yhteystiedot

Tietoja päivitetty 13.04.2021



5

Viheralueverkoston selvitykset

Erityisesti sopeutumisen ja varautumisen toimet

Lahden yleiskaavaan liittyvät viheralueverkoston selvitykset ohjaavat maankäytön ja viheryhteyksien suunnittelua.

Virallinen kuvaus

Toimenpideohjelman mukaan

Viheralueverkoston selvitys

(Toimenpideohjelman mukaan)

Tehtävät

Ei tekemättömiä tehtäviä

Mitä on tehty?

✓ 19.05.2020	Selvitys Lahden niittyverkostosta Lahden niittyverkostonselvitys
✓ 08.05.2020	Virkistysalueverkoston yleissuunnitelma Virkistysalueverkoston yleissuunnitelma

Eteneminen

Käynnissä

Vastuuorganisaatiot

Kaupunkisuunnittelu

Yhteyshenkilöt



Maria Silvast

Lahden kaupunki

[Yhteystiedot](#)



Anne Karvinen-Jussilainen

Lahden kaupunki

[Yhteystiedot](#)



Johanna Sääksniemi

Lahden kaupunki



Mittarit

Listana

Näkemysverkossa

Rajaa teeman mukaan

Ei rajausta

Tekstihaku

Etsi kuvauksista

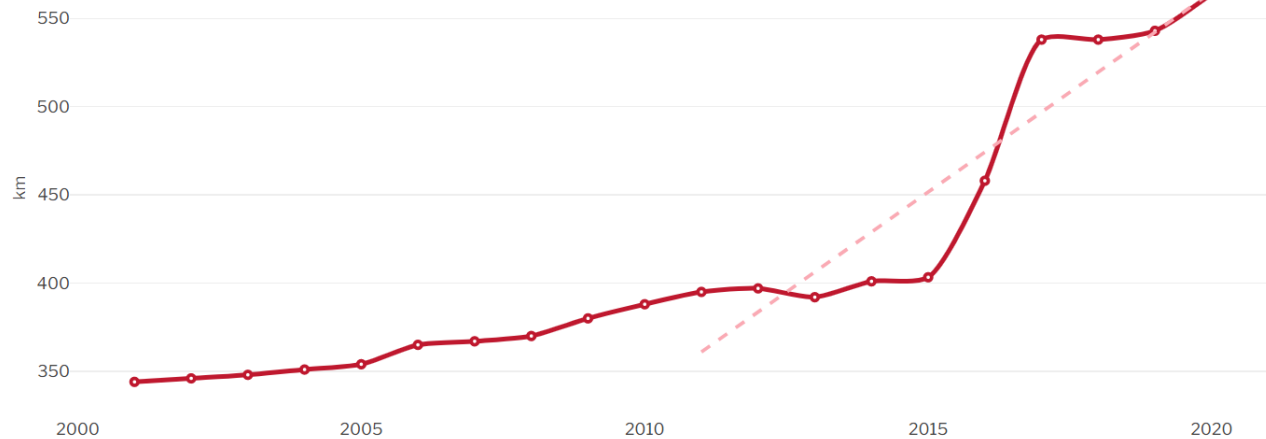
Hae

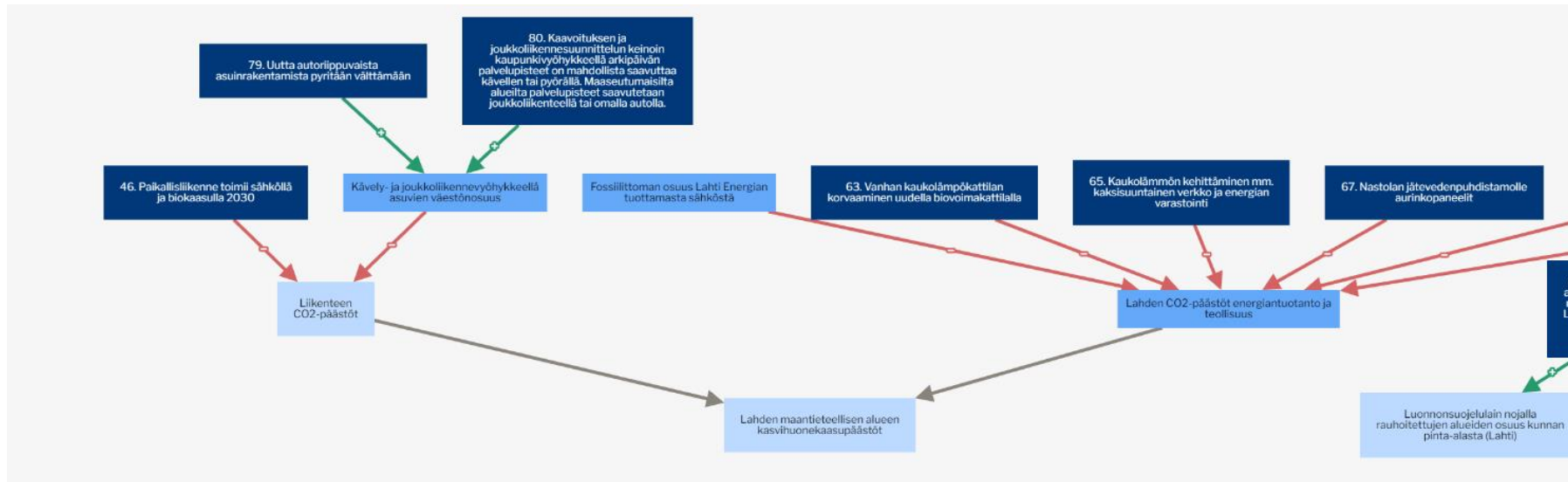
Tyyppi	Nimi	Teemat	Kuvaaja
Toiminnallinen mittari	Julkisen lounaslautasen hinta	Kestävä talous	↗
Toiminnallinen mittari	Jätevesiviemärien saneeraukset	Sopeutuminen Vedet ja vesistöt Kestävä kaupunkisuunnittelu Kestävä talous	↗
Toiminnallinen mittari	Lapsille suunnattujen tilaisuuksien määrä	Osallistuminen	↗
Toiminnallinen mittari	Maankäytön suunnittelun asiakastilaisuuksien määrä	Osallistuminen	↗
Toiminnallinen mittari	Pyöräilyn laatukäytävien pituus	Liikenne Kestävä kaupunkisuunnittelu	

¹lahdenymparistovahti.fi/insight



Yhdistettyjen jalankulku- ja pyöräteiden pituus





Seuraava askel:

Paljon ohjelmia → valtava määrä tavoitteita, toimenpiteitä ja mittareita → valtava määrä tietoa ja työntekijöitä, jotka osallistuvat raportointiin

Toimenpideohjelmia ja ohjeistuksia:

Lahden ympäristöohjelma 2018
pitäen sisällään resurssiviisauden tiekartan vuoteen 2050

Lahden kestävän energian ja
ilmastonmuutoksen
toimenpidesuunnitelma
vuoteen 2030

= SECAP



= SUMP

LAHDEN VIHERALUEOHJELMA 2013-2025

Tavoitteet viheralueiden kehittämiseksi ja ylläpitämiseksi

Lahden kaupungin omistamien metsien
HOITO- JA KÄYTTÖPERIAATTEET

Hulevesiohjelma

Lahden hiilinielu- ja
kompensaationsuunnitelma

Tavoitteena hiilineutraalius 2025



Raportointi ja
viestintä vuosittain:



Ympäristötyö näkyväksi



Aikataulu ja mittarit tekemiselle



Tehokkaiden keinojen tunnistaminen

