



## Hyvinkään energiatehokkuus- ja ilmastotoimenpiteet 2022

Hyvinkään kaupunki on ollut mukana kuntien energiatehokkuussopimuksessa ([KETS](#)) vuodesta 2004 ja liittyi hiilineutraalisuutta tavoitteleviin [HINKU](#)- kuntiin vuonna 2016 ja vuoden 2017 lopussa Hyvinkää valittiin myös hiilineutraalisuutta, jätteettömyyttä ja globaalisti kestävästä elämäntapaa tavoittelevien [FISU](#)-kuntien jäseneksi. Hyvinkään kaupungin energiansäästöryhmä on koonnut näitä tavoitteita edistävät Hyvinkään energiatehokkuus- ja ilmastotoimenpiteet tähän yhteiseksi vuosikelloksi vuoden 2022 osalta.

### 1. KAMPANJAT

- Earth Hour lauantaina 26.3. klo 20.30–21.30.
- Hyvinkään pyöräilyviikot toukokuussa
- Liikkujan viikko 16.–22.9.
- Energiansäästöviikko (vko 41) 10.–16.10.

### 2. KUNTALAISET

- Hyvinkään energianeuvontapalvelu [EnergiaHelppi](#) neuvoo kuntalaisia ja kiinteistöyhtiöitä energiatehokkuuteen ja energiansäästömahdollisuuksiin liittyen.

### 3. YRITYKSET

- Kaupungin energiansäästöryhmä, Hyvinkään yrittäjät ja Riihimäen - Hyvinkään kauppakamari järjestää *Hyvinkääläisyritysten energiatehokkuuspalkinto* -kilpailun syksyllä 2022.
- Rakennetaan talousalueen yritysten ilmasto- ja resurssiviisautsverkostoa yhdessä Riihimäen-Hyvinkään kauppakamarin, kuntien ja alueen yritystoimijoiden kanssa.

### 4. KATUVALAISTUS

Tekninen keskus uusii 2022 katuvaloja 480 000 eurolla LED-valoiksi, joissa on valaisimeen ohjelmoituna yöhimmennys. Summassa on mukana myös valaisinpylväiden uusiminen niissä kohteissa, joissa se on tarpeellista.

### 5. KAUPUNGIN KIINTEISTÖT/ TILAKESKUS

Tilakeskuksen suunnitellut energiainvestoinnit vuodelle 2022 on esitelty oheisessa taulukossa.

Hyvinkään tilakeskuksen energiainvestoinnit			
Kohde	Hanke	Kustannus €	Säästö MWh/v
Martintalo	LED-valaistus	200 000	180
Kenttäkadun päiväkot	Aurinkopaneelit	70 000	40
Kirjasto	IV-kojeiden puhaltimien, lämmönjakokeskuksen ja patteriventtiilien uusiminen sekä perussäätö	95 000	60
Hakalantalo	IV-kojeen uusiminen	100 000	35
Martin päiväkot	Lämmönjakokeskuksen ja patteriventtiilien uusiminen sekä perussäätö	45 000	10
<b>Yhteensä</b>		<b>510 000</b>	<b>325</b>

## 6. LIIKKUMINEN

Kaupunginvaltuuston vahvistamassa Hyvinkään Kestävän liikkumisen ohjelmassa on esitetty tavoitteet vuoteen 2030. Toimenpiteiden toteuttamista seuraa Hyvinkään kaupungin liikennesuunnittelu ja liikkumisen ohjauksen ASKEL-työryhmä. Vuoden 2022 toimenpiteitä ovat:

- Pyöräilyn laatukäytävien tarkempi suunnittelu.
- Joukkoliikennematkustuksen elvyttäminen yhteistyössä liikennöitsijöiden kanssa
- Osana Suomen ympäristökeskuksen vetämää CANEMURE (Towards **Carbon Neutral Municipalities and Regions in Finland**) EU LIFE–hanketta:
  - Jatketaan kaupunkipyöräjärjestelmän käyttöä.
  - Tutkitaan ja toteutetaan kestävien liikkumismuotojen edistämiskeinoja Hangonsillan jatkosuunnittelun yhteydessä.
- Kestävän liikkumisen ohjelman tunnetuksi tekeminen ja tietoisuuden lisääminen.
- Askel-ryhmän toimintaa jatketaan.
  - Pyöräilyviikot toukokuussa ([www.hyvinkaa.fi/pyorailyviikot](http://www.hyvinkaa.fi/pyorailyviikot))
  - Liikkujan viikko syyskuussa ([www.hyvinkaa.fi/liikkujanviikko](http://www.hyvinkaa.fi/liikkujanviikko))

## 7. HYVINKÄÄN VUOKRA-ASUNNOT

Hyvinkään Vuokra-asuntojen suunnitellut energiainvestoinnit vuodelle 2022 on esitelty oheisessa taulukossa.

Hyvinkään Vuokra-asuntojen energiainvestoinnit			
Kohde	Hanke	Kustannus €	Säästö MWh/v
Jussilankatu 2	Linjasaneeraus	3 500 000	100
Kapulantie 2-4	Lämmönvaihtimen uusiminen	25 000	25
Torikatu 19	Huippuimurien uusiminen	40 000	20
Metsälammintie 8	Valaisimien uusiminen	5 000	5
Hakalankaari 7	Valaisimien uusiminen	5 000	5
Torikatu 19	Valaisimien uusiminen	15 000	20
<b>Yhteensä</b>		<b>3 590 000</b>	<b>175</b>

## 8. HYVINKÄÄN LÄMPÖVOIMA

- Lisätään lämpöpumput Kallionopon lämmitysverkostoon ja lasketaan verkon lämpötilaa.
- Tarjotaan asiakkaille energiatehokkuuden hallinnantyökaluja sisältäviä tuotteita.
- Selvitetään Sahanmäen kaasupolttimen muutosta pelletille yhteensopivaksi.

## 9. RAPORTOINTI

- Hyvinkään CO<sub>2</sub>-raportti ilmastoasioista maaliskuussa
- Raportointi energiatehokkuustoimista ja energiankulutuksista Motivalle huhtikuussa
- Energia- ja ilmastoasioiden raportointi kaupungin ympäristöraportin osana kaupunginvaltuustolle kesäkuussa



**ENERGIATEHOKKUUS-  
SOPIMUKSET**