Tervetuloa!

Ohjelma

- Avajaissanat, Elina Ojala, Lahden kaupunki
- Päijät-Hämeen ilmastotyö, Maarit Virtanen, Päijät-Hämeen liitto
- Lahden Ilmastokumppanuus: katsaus, Aino Kulonen, Lahden kaupunki
- Päijät-Hämeen Ilmastokumppanuus: verkosto, Johanna Snell, Päijät-Hämeen liitto
- Yritysesittelyt kunnittain
- Keskustelua

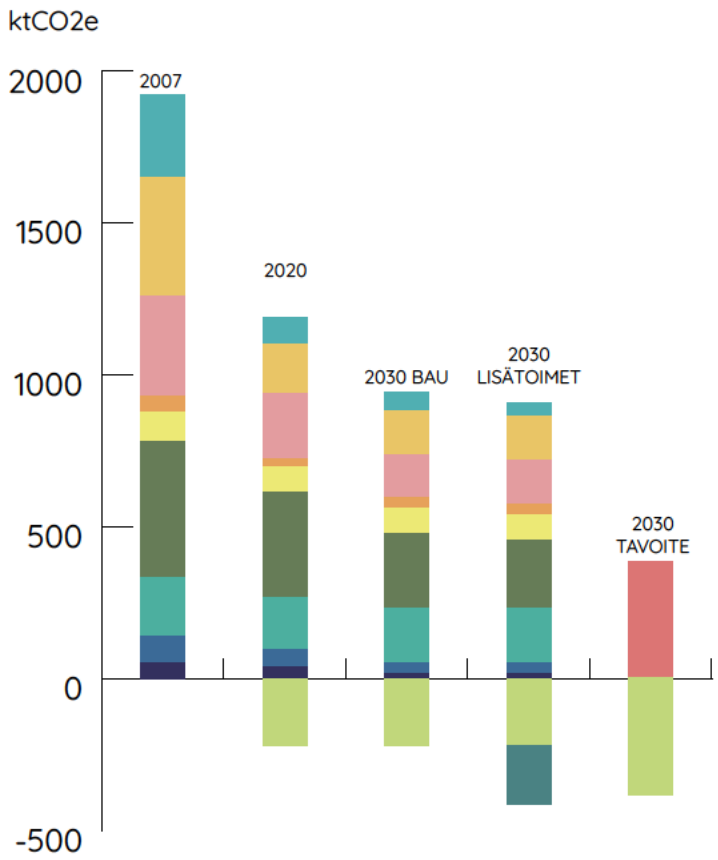
Päijät-Hämeen ilmastotyö

Ilmastotyö Päijät-Hämeessä

- Päijät-Hämeen tavoitteena hiilineutraalius vuonna 2030
- Ilmastotiekartta koottu yhdessä kuntien ja muiden toimijoiden kanssa
- Kaikkia toimijoita tarvitaan - Ilmastoasioiden huomioiminen ja vastuullisuus myös kilpailuetu yrityksille

https://paijat-hame.fi/ilmastotiekartta/

Päijät-Hämeen kasvihuonekaasupäästöt sekä arviot ja tavoite vuodelle 2030



Päästöt

- Kulutussähkö
- Kaukolämpö
- Muu lämmitys
- Teollisuus
- Työkoneet
- Liikenne
- Maatalous
- Jätteiden käsittely
- F-kaasut

Toimenpiteet

- Lisätoimet 2030
- Maankäytön hiilinielu

Kasvihuonekaasujen päästölaskennat: SYKE (2020 ennakkotieto)
2030 BAU (Business as Usual): SYKEn skenaariotyökalu
2030 lisätoimet: arvio Päijät-Hämeen liitto & Hämeen ELY-keskus
Maankäytön hiilinielu: FCG:n selvitys (2021)

LIFE17 IPC/FI/000002
LIFE-IP CANEMURE

Lahden Ilmastokumppanuus

Lahden päästökehitys (1000 t $CO_{2\text{-}e}$)

Lahden ilmastokumppanit 2021:

Yhteistyössä

LAB University of Applied Sciences

Oman organisaation toiminnan vaikutusten tunnistaminen

Tavoitteiden asettaminen ja päästövähennystoimien suunnitteleminen

Sitoutuminen ja jalkautus

Viestintä

Seuranta ja jatkuva kehittäminen

ASKO Vuodesta 1918

Kirma Hoiva

Harjulan palvelut

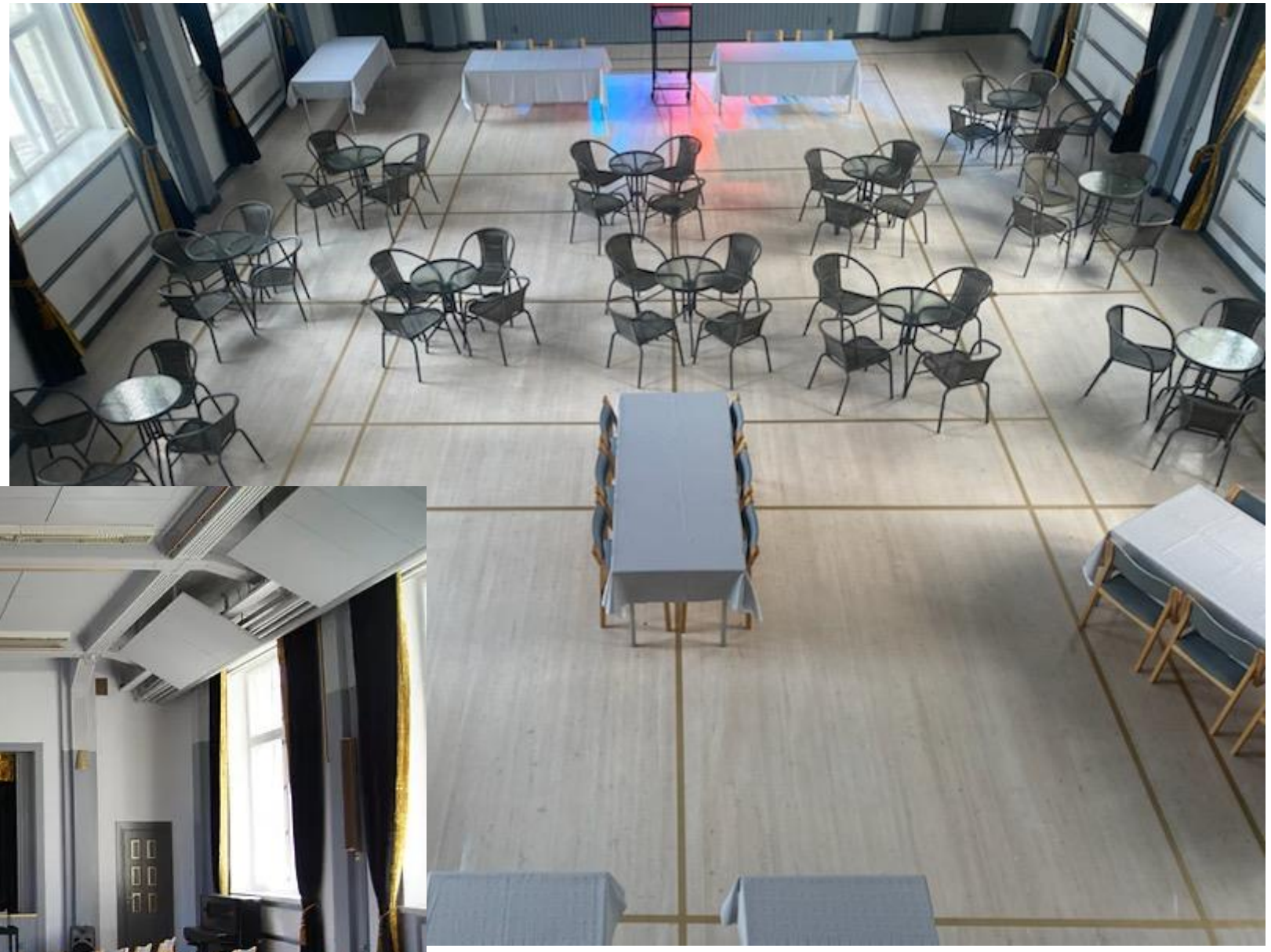
SANDVIK

Kontakti Verkko

Teemme ilmasto-työtä

Päijät-Hämeen Ilmastokumppanuus - verkosto

Opiston Kunkku



Verkosto käyntiin

Uusia Ilmastokumppaneita mukaan 31 kaikista kunnista

Alueellinen merkitys

Yritysten välinen alueellinen yhteistyö
Alueen kiinnostavuus
Ilmastotyön eteneminen ja näkyvyys

Kuntien ja yritysten tiiviimpi yhteistyö

Molemminpuolinen hyöty; hankinnat, ilmastotyön vauhdittaminen ja konkretisointi, yhteishankkeet

Tavoite ja hyödyt

Tiedonjakaminen ja oppiminen vertaisilta
Ajankohtainen tieto ja tilaisuudet
Verkostoituminen

www.facebook.com/IlmastokumppanuusPH

Hiilikädenjälki yrityksissä

Webinaari 16.12.2021 klo 8.30-9.30

Hiilikädenjälki on mittari yrityksen positiivisille ympäristövaikutuksille. Miten kädenjälki voidaan laskea ja miten sitä voidaan yrityksissä hyödyntää. Tilaisuudessa on myös aikaa kysymyksille ja keskustelulle.

Ohjelma:
Tilaisuuden avaus: Johanna Snell, Päijät-Hämeen liitto
Hiilikäden ja -jalanjälki: Santtu Hulkkonen, Solved Oy.
Hiilikädenjäljen hyödyntäminen Kontiolla: Mikko Löf, Kontio Oy.
Kirjastojen hiilikädenjäljen selvitys: Elina Levula, Positive Impact

Tervetuloa!

Tulossa

Tammikuussa rahoitusaiheinen webinaari

Maatiloille soveltuva Ilmastokumppanuus

Keväällä työpaja

Kysely

→ Toiveita teemoista saa esittää

Yritysesittelyt

Asikkala

Asikkalan 4H

Tavoite 1
Nimeämään ympäristövastuuhenkilö.

Tavoite 2
Siirtymään paperittomaan toimistoon.

Tavoite 3
Perustamaan kierrätyskeskuksen, jonka kaikessa toiminnoissa huomioidaan kestävä kehitys.

Tavoite 4
Tekemään energiakatselmuksen sekä hiili- ja materiaalijalanjälkilaskurit.

Vanhan Vääksyn Kehittämisyhdistys

Tavoite 1
Kehittämään omaa tapahtumatoimintaa ilmastoystävällisemmäksi.

Tavoite 2
Tukemaan alueensa yhteisöä arjen ilmastotyössä.

Tavoite 3
Viestimään jo toteutetuista ilmastoteoistaan.

Lehmonkärki Resort

Tavoite 1
Viestimään aktiivisesti asiakkaille ympäristökysymyksistä ja -teoista.

Tavoite 2
Käyttämään sähköä ja lämpöä, joka tuotetaan uusiutuvista energianlähteistä.

Tavoite 3
Seuraamaan ja vähentämään ruokahävikin määrää.

Hartola

Hartola Golf

HARTOLA GOLF
EST. 1989

Tavoite 1
Lisätään työntekijöiden tietoisuutta oman työnsä ilmastovaikutuksista ja järjestetään säännöllisesti ympäristökoulutusta

Tavoite 2
Asetetaan tavoitteeksi paperiton toimisto ja käytetään sähköisiä palveluja mainonnassa ja laskutuksissa

Tavoite 3
Myydään tai lahjoitetaan työpaikan tarpeettomat tavarat eteenpäin

Tavoite 4
Lämpö hankitaan osittain uusiutuvista energialähteistä ja selvitetään aurinkoenergian käyttömahdollisuudet kiinteistöllä

Rantalan Lomamökit

Rantalan
Lomamökit

Tavoite 1

Seurataan lämmön- ja sähkönkulutusta sekä hankitaan etäluettava ja säädettävä lämmönsäätöjärjestelmä

Tavoite 2

Asennetaan liiketunnistinhanat ja/tai säädetään hanavirtaamat sopiviksi (suihku- ja keittiöhana 12 l/min, käsienpesuhana 6 l/min) sitä mukaa kun hanat vaihtoiässä

Tavoite 3

Muovipakkaukset, pyritään vaikuttamaan kuntaan, että järjestäisivät muovien keräilyn

Heinola

Tiipakka Oy / Elsan Ekopaja ja Saippuakahvila

Tavoite
Hankitaan sähköauto vuonna 2022

Tuulivet Oy / Heinolan Eläinlääkäriasema

Tavoite 1

Muovipakkausten erittely jätteenkeräyksessä. Hankitaan toimitiloihin erilliset jäteastiat muovin keräykselle ja toimitetaan kaikki muovijäte muovinkeräyspisteeseen.

Tavoite 2

Paperin kulutusta vähennetään siirtymällä entistä enemmän sähköisiin dokumentteihin. Tavoitteena on vähentää kopiopaperin kulutusta 30 % vuonna 2022 vuoteen 2021 verrattuna.

Heinolan Heinäsaari Oy

Tavoite 1
Laaditaan kokonaisvaltainen kestävän matkailun suunnitelma vuoden 2022 aikana

Tavoite 2
Seurataan rakennusten energiatehokkuutta.

Tavoite 3
Seurataan lämmön- ja sähkönkulutusta.

Tavoite 4
Kartoitetaan ja tehdään kokonaisvaltainen lajittelu/kierrätys ohjelma leirintäalueelle vuoden 2022 aikana. Laaditaan lajittelupisteille selkeät ja näkyvät ohjeet sekä koulutetaan henkilökuntaa.

Hollola

Rakennusbetoni- ja Elementti Oy

Tavoite 1
Selvitetään aurinkoenergiantuoton lisäämismahdollisuudet kiinteistöllä

Tavoite 2
Valaisimiin vaihdetaan LED-lamput ja automaattikatkaisujärjestelmä

Tavoite 3
Energian säästö paineilmaverkostossa - vuotojen paikannus ja korjaus, päivittäinen sekä vuositason seuranta muutoksesta/säästöstä

Tavoite 4
Betonimurskeen hyödyntämisen lisääminen omien tuotteiden valmistusprosessissa.

Tavoite 5
Pyöräilyyn kannustaminen - pyöräilykatoksen toteutus ja tehdaspyörien hankinta sisäiseen liikkumiseen 2022.

litti

Salpausselän kattohuolto

Salpausselän Kattohuolto

Tavoite 1

Huomioidaan tuotteiden ja palveluiden suunnittelussa ympäristö- ja ilmastonäkökohdat
Selvitetään oman toiminnan/tuotteen hiilijalanjälki ja viestitään siitä
Viestitään aktiivisesti asiakkaille ympäristökysymyksistä ja -teoista

Tavoite 2

Huomioidaan ympäristömerkityt tuotteet ja ympäristölle haitallisten aineiden vähäisyys (kemikaalit, pesuaineet yms.)
Hankitaan ympäristöystävällisesti tai luonnonmukaisesti tuotettuja raaka-aineita
Remontoidessa valitaan mahdollisimman ympäristöystävällisiä materiaaleja ja uusiomateriaaleja

Kärkölä

Koskipower Oy

Tavoite 1

Tuotannossa käytetään mahdollisimman vähän fossiilisia polttoaineita

Tavoite 2

Mäntsäläntien tehdasalueella olevien vanhojen öljykattiloiden poistaminen

Etu-Koskelan Hyvä Tilaisuus Ky

Tavoite 1
Nimetään organisaation ympäristövastuuhenkilö

Tavoite 2
Sähköinen laskutus

Tavoite 3
Ostamisen sijaan vuokrataan/lainataan laitteita/tavaroita

Tavoite 4
Kaikkiin valaisimiin vaihdetaan LED-lamput

Tavoite 5
Sammutetaan valot aina tilasta poistuttaessa ja / tai otetaan käyttöön liiketunnistimet sisätiloissa

Tavoite 6
Ilta- tai yöaikainen valaistus säädetään todellisen tarpeen mukaan

Tavoite 7
Varmistetaan, että lajittelupisteitä on riittävästi, ne on merkitty ja niiden sijainti on näkyvä

Hattaramäen Hevostila Oy

Tavoite 1

Nimetään organisaation ympäristövastuuhenkilö

Tavoite 2

Lisätään työntekijöiden tietoisuutta oman työnsä ilmastovaikutuksista ja järjestetään säännöllisesti ympäristökoulutusta. Ilmastovaikutuksista tehdään sähköinen koonti.

Tavoite 3

Koneet ja laitteet huolletaan asianmukaisesti.

Lahti

Sandvik Mining and Construction Oy

Tavoite 1

Energiatehokkuus – ikkunoiden tiivistys

Tavoite 2

Dieselvetoisen pakettiauton korvaaminen sähköisellä

Tavoite 3

Etätyöskentelyn mahdollistaminen myös jatkossa

Kirma Hoiva Oy

Kirma Hoiva

Tavoite 1

Huomioidaan palveluiden suunnittelussa ympäristö- ja ilmastonäkökohdat - tulevaan vastuullisuusraporttiin kootaan käytännön toimia

Tavoite 2

Torjutaan lämpövuotoja toimitiloissa

Tavoite 3

Vähennetään liikkumisen päästöjä - tehostetaan logistiikkaa

Tavoite 4

Viestitään aktiivisesti asiakkaille ympäristökysymyksistä ja -teoista

Kauppakeskus Karisma

Tavoite 1

Lämmöntalteenoton parantaminen kylmälaitteiden lauhdelämmön hyötykäytöllä

Tavoite 2

Energiansäästö siirtymällä asteittain led-valaistukseen

Tavoite 3

Vedenkulutuksen vähentäminen teknisillä ratkaisuilla

Oy Lunawood Ltd

Tavoite 1

Tarkastellaan yrityksen toiminnan ympäristö- ja ilmastovaikutuksia ja asetetaan tavoitteet 2022-2024 aikana

Tavoite 2

Huomioidaan tuotteiden ja palveluiden suunnittelussa ympäristö- ja ilmastonäkökohdat 2022 aikana

Tavoite 3

Selvitetään oman toiminnan/tuotteen hiilijalanjälki ja viestitään siitä 2022 aikana

Lahti Energia Oy

Tavoite 1

Uusiutuvan energian käyttö Hartwallin energiantuotannossa: Hartwallin prosessin sivuvirtojen hyödyntäminen energiantuotannossa. Maakaasun korvaaminen mäskistä tuotetulla biokaasulla ja sähkökattilalla.

Tavoite 2

Puhdistetun jäteveden sisältämän lämmön hyödyntäminen kaukolämmön tuotannossa: Ali-Juhakkalan lämpöpumppulaitoksen käyttöönotto.

Harjulan Setlementti

Harjulan palvelut

Tavoite 1
Nimetään organisaation ympäristövastuuhenkilö

Tavoite 2
Selvitetään oman toiminnan/tuotteen hiilijalanjälki ja viestitään siitä

Tavoite 3
Hankinnoissa suositaan energiatehokkaita laitteita ja tekniikkaa

KontaktiVerkko Suomi Oy

Tavoite 1

Yrityksen päästöjen määrittäminen päästölaskurilla

Tavoite 2

Liikennepäästöjen vähentäminen – sähköpolkupyörän hankinta työsuhde-etuna

Tavoite 3

Jätteen lajittelun kehittäminen – biojätteen keruun järjestäminen

Virnex Group Oy

VIRNEX
Enterprise Digitalisation

Tavoite 1
Tarkastellaan yrityksen toiminnan ympäristö- ja ilmastovaikutuksia ja asetetaan tarkemmat tavoitteet

Tavoite 2
Kestävän kehitys nostetaan näkökulmaksi päätöksentekoon asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden kanssa

Tavoite 3
Jätevirtojen hyödyntämisen tehostaminen

Tavoite 3
Asiakkaille viestitään joukkoliikenteen käyttömahdollisuuksista

Orimattila

Niinikosken Kyläyhdistys

Tavoite 1
Ovet ja ikkunat suljetaan huolellisesti.

Tavoite 2
Sammutetaan valot aina tilasta poistuttaessa tai otetaan käyttöön liiketunnistimet sisätiloissa

Tavoite 3
Biojäteastian hankkiminen ulos asiakkaita varten.

Tavoite 4
Varmistetaan, että lajittelupisteitä on riittävästi ja niiden sijainti on näkyvä.

Ampun 4H yhdistys ry

Yritys

Tavoite 1
Myydään tai lahjoitetaan yhdistyksen tarpeettomat tavarat eteenpäin

Tavoite 2
Hankitaan energiatehokkaita laitteita ja tekniikkaa

Tavoite 3
Hankinnoissa kiinnitetään huomiota materiaalien kierrätettävyyteen

Tavoite 4
Hankitaan ympäristöystävällisesti tai luonnonmukaisesti tuotettuja raaka-aineita

Tavoite 5
Vältetään hankinnoista yksittäispakattuja tuotteita

Tavoite 6
Ovet ja ikkunat suljetaan huolellisesti

Tavoite 7
Huolletaan laitteet ja koneet säännöllisesti

Hotelli Teltta Oy

Tavoite 1

Asetetaan tavoitteeksi paperiton toimisto.

Tavoite 2

Järjestetään työpaikalle kierrätyspiste.

Tavoite 3

Kaikkiin valaisimiin vaihdetaan LED-lamput.

Tavoite 4

Laaditaan lajittelupisteille selkeät ja näkyvät ohjeet sekä koulutetaan henkilökuntaa

Padasjoki

Puulon

Tavoite 1
Käytetään vihreää sähköä

Tavoite 2
Lisätään lajittelua ja ohjeistusta.

Tavoite 3
Vastuuhenkilöt kierrätykselle.

Tavoite 4
Valojen turha käyttö

Tavoite 5
Kartoitus valaistuksen muuttamisesta LED valoiksi tuotantohalleissa

Tavoite 6
Valaistuksen muuttaminen LED valoiksi tuotantohalleissa

Tavoite 7
Kartoitus investoinneista aurinkopaneeleihin

Sysmä

Camping Sysmä

Tavoite 1
Sähkönkulutuksen vähentäminen

Tavoite 2
Veden kulutuksen vähentäminen

Tavoite 3
Jätteiden lajittelu

Tavoite 3
Asiakkaiden ja henkilökunnan tietoisuuden lisääminen em. asioissa

Sysmän Meijerinranta

Tavoite 1

Raskaasta polttoöljystä luopuminen

Tavoite 2

Sähkönkulutuksen vähentäminen

Tavoite 3

Energiatehokkaat ratkaisut peruskorjauksissa sekä uusien mökkien rakentamisissa

Sysmän Luomuherkut

Tavoite 1

Pyritään 2 vuoden aikana siirtymään maalämpöön lämmityksen osalta

Tavoite 2

Vaihdetaan kaikki valaisimet led valaisimiin polttimon vaihdon yhteydessä

Tavoite 3

Ulkovaloihin laitetaan hämäräkytkimiä ja liiketunnistimia

Tervalepikon Torpat

Tervalepikon Torpat

Tavoite 1
Energian säästäminen/energiatehokkuus

Tavoite 2
Lajittelun tehostaminen ja tietoisuuden lisääminen

Tavoite 3
Paikallisuuden suosiminen

Heleppi

Tavoite 1

Pattereissa kiertää turhan lämmin vesi. Käsitiskauksessa riittää vähemmän kuuma vesi. Termostaatin säätö ja juoksevan veden säädöt toteutettavissa alkaen heti.

Tavoite 2

Hankitaan lisää jäteastioita ja kiinnitetään huomiota niiden sopivampaan sijoitteluun.

Joogapunktio

joogapunktio

joogatunteja ja akupunktiohoitoja
nea hedberg : 050 3738716

Tavoite 1
Selvitetään oman toiminnan/tuotteen hiilijalanjälki ja viestitään siitä.

Tavoite 2
Lämpö hankitaan osittain uusiutuvista energialähteistä

Tavoite 3
Huolletaan laitteet ja koneet säännöllisesti

Tavoite 4
Valitaan energiatehokkaat laitteet ja palvelut

Asikkala asikkala.fi

Hartola hartola.fi

Orimattila orimattila.fi

Padasjoki padasjoki.fi

Heinola heinola.fi

Hollola hollola.fi

Sysmä sysma.fi

Iitti iitti.fi

Kärkölä karkola.fi

Lahti lahti.fi

LIFE17 IPC/FI/000002
LIFE-IP CANEMURE

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

PÄIJÄT-HÄMEEN LIITTO
The Regional Council of Päijät-Häme

Lämmin kiitos, nähdään webinaarissa!

Teemme
ilmasto-
työtä