

VIROLAHDEN JA MIEHIKKÄLÄN KUNTIEN ENERGIA- JA ILMASTO- OHJELMA 2018 - 2020

Hyväksytty: Virolahden kunnanvaltuusto 18.6.2018 & Miehikkälän kunnanvaltuusto 18.6.2018

Tausta:

Ilmastomuutos on kaikkia koskettava hyvin merkittävä haaste, jonka etenemisen nopeudella ja vakavuudella on merkittäviä haittoja niin globaalisti kuin paikallisesti. Kaikkien tahojen onkin syytä osallistua ilmastomuutoksen hillintään. Hillintätoimet avaavat toisaalta yrityksille myös uusia liiketoimintamahdollisuuksia puhtaan teknologian (*cleantech*) osalta.

Virolahden & Miehikkälän kunnat haluavat kantaa sekä vastuunsa ilmastomuutoksen hillinnässä, että toimia esimerkkinä muille organisaatioille. Tämän ohjelman taustalla on mm. Kymenlaakson ilmasto- ja energiasstrategiassa 2011 – 2020 (Kymenlaakson liitto 2012) kuntien vastuulle osoitetut toimenpiteet energiatehokkuuden, uusiutuvan energian sekä luonnonvarojen kestäväen käytön edistämiseen. Kymenlaakson maakuntaohjelma 2018-2021 linjaa tavoitteen, että maakunta on hiilineutraali vuonna 2040.

Ohjelman toimintamalli:

Tämä on Virolahden ja Miehikkälän kuntien toinen energia- ja ilmasto-ohjelma, ja se on voimassa kuluvan valtuustokauden loppuun. Ensimmäinen ohjelma tehtiin vuonna 2016. Seuraava ohjelma tehdään seuraavan valtuustokauden alussa. Ohjelmasta päättävät kuntien valtuustot.

Ohjelman seurantavastuu on kuntien johtoryhmällä, jossa asian valmisteluvastuu on teknisellä johtajalla. Ohjelman toteuttamisessa käytetään tukena seudullista yhteistyötä (Cursor Oy). Ohjelman toteutumista raportoidaan vuosittain tilinpäätöksen yhteydessä. Toimenpiteiden toteutumisesta tehdään tiedote vähintään vuosittain.

Virolahden & Miehiikkälän kuntien energia- ja ilmasto-ohjelman periaatteet ja toimenpiteet 2018 – 2020:**1. Edistetään rakennusten ja ulkovalaistuksen energiatehokkuutta sekä kunnan omien toimintojen osalta että koko kuntien alueella**

Toimenpide	Vastuutaho	Toteutuma (vuositason seuranta)
Ylläpidetään Kymenlaakson kuntien rakennusvalvontojen yhteistä kaikille kuntalaisille suunnattua energianeuvontaa	Tekninen toimi	
Selvitetään kuntien energiatehokkuussopimukseen liittymisen edellytykset, pyritään liittymään ko. sopimukseen ja hyödyntämään sopimuksen mahdollistamia energiatehokkuuskatselmusten ja -investointien tukia	Tekninen toimi	
Pidetään kuntien kiinteistöhuollon energiatehokkuuspäivä vuosittain	Tekninen toimi	
Ylläpidetään ja kehitetään mallia, jossa kannustetaan kunnan kohteiden käyttäjiä säästämään energiaa siten, että vuodessa saavutetuista energiasäästöjen rahallisesta arvosta kohteen käyttäjät voivat käyttää puolet omiin hankintoihin / tapahtumiin. Mallina Euronet 50 / 50 max ja Enni-sovellus. Kohteet: Virolahden koulukeskus, Miehiikkälän kirkonkylän koulu, Miehiikkälän työpaja, Suur-Miehiikkälän alakoulu, Klamilan koulu & päiväkot.	Sivistystoimi & tekninen toimi	
Tehdään kunnittain vähintään yhdestä kiinteistöstä vuosittain energiatehokkuuskatselmus	Tekninen toimi	
Uusitaan käyttöikänsä uusimistarpeessa olevien asuinalueiden ja muiden ulkovalaistusten valaistus energiatehokkaaseen LED-tekniikkaan. Seurataan myös tilannetta muutoksen kannattavuuteen jo ennen teknisen käyttöönsä loppua.	Tekninen toimi	
Virolahti: Toteutetaan Villinrannan, koulukeskuksen sekä jätevesipumppaamoiden energiatehokkuusprojektin (Ecool/XAMK) ehdottamia toimenpiteitä.	Tekninen toimi	
Järjestetään kunnan keskeisissä kiinteistöissä käyttäjien energiasäästökoulutukset	Tekninen toimi	

2. Edistetään uusiutuvan energian käyttöönottoa näyttämällä esimerkkiä kuntien omista kiinteistöissä

Toimenpide	Vastuutaho	Toteutuma (vuositason seuranta)
Toteutetaan vähintään yhteen kunnan kohteeseen/kunta aurinkopaneelijärjestelmät. Hankinnoissa käytetään lähtökohtaisesti kuntien puitesopimusta (KL-kuntahankinnat) ja ne toteutetaan leasing-mallilla.	Tekninen toimi	
Virolahti: tarkastellaan Virojoen keskustaajaman lämmitysratkaisussa uusiutuvaan energiaan pohjautuvia ratkaisuja	Tekninen toimi	
Virolahti: vaihdetaan Klamilan vanhustentalon lämmitysjärjestelmä öljylämmityksestä maalämpöön	Tekninen toimi	

Miehikkälä: vaihdetaan Suur-Miehikkälän koulun lämmitysjärjestelmä öljylämmityksestä maalämpöön	Tekninen toimi	
---	----------------	--

3. Edistetään liikkumisessa kestäviä ja vähähiilisiä liikennemuotoja, näyttäen esimerkkiä kunnan henkilöstön osalta

Toimenpide	Vastuutaho	Toteutuma (vuositason seuranta)
Kunnan työntekijöiden joukkueet osallistuvat kesäkausien Kilometrikisa-pyöräilykampanjaan	Hallinto	
Tarkistetaan ja parannetaan tarvittaessa kuntien keskeisten työpisteiden olosuhteet pyöräilyn kannalta - mm. pyöräpysäköinti ja pukeutumistilat	Tekninen toimi	
Edistetään Vaalimaan kehityshankkeessa kestäviä liikennemuotoja mm. työntekijöiden kannalta (mm. joukkoliikenne ja pyöräily-yhteydet).	Tekninen toimi	
Edistetään julkisen liikenteen käyttöä etenkin pääkaupunkiseudulle suuntautuvilla matkoilla – mm. viestintä ja ohjeistus sujuvista ja edullisista matkakäytännöistä	Hallinto	
Virolahti: edistetään biokaasun käyttöä liikenteessä – käytetään Villinrannan biokaasutankkausmahdollisuutta aktiivisesti	Kotihoito & tekninen toimi	
Kehitetään kuntien taajamissa kävelyn ja pyöräilyn olosuhteita - aktiivinen toiminta kävelyn ja pyöräilyn väylien kehittämisessä yhteistyössä ELY-keskuksen kanssa.	Tekninen toimi	

4. Ilmastomyönteisen ruoan & työarjen edistäminen

Toimenpide	Vastuutaho	Toteutuma (vuositason seuranta)
Käynnistetään toimipisteisiin nimetyn ekotukihenkilö-mallin toiminta – nimetään ekotukihenkilöiden yhteyshenkilö, koulutetaan ekotukihenkilöt ja pidetään vähintään kerran vuodessa ekotukihenkilöiden tapaaminen.	Hallinto	
Selvitetään mahdollisuutta edistää kasvisruoan osuuden nostoa kuntien keskuskeittiössä	Tukipalvelut	
Edistetään ruokahävikin minimointia kunnan ruokaloissa – tehdään hävikkiviikolla asiasta kampanja	Tukipalvelut	

5. Ohjelman viestintä & muu ohjelman henkeen sopiva toiminta

Toimenpide	Vastuutaho	Toteutuma (vuositason seuranta)
Raportoidaan ohjelman toteutuksesta vuosittain kunnanhallituksille ja -valtuustoille	Johtoryhmä	
Miehikkälä: kunnan omissa asunto- ja kiinteistöhakkeissa pyritään ensisijaisesti käyttämään puu/hirsirakentamista		
Toteutetaan myös muita ohjelman henkeen sopivia toimia (raportointi tässä kohdassa)		