

Vuosi 2017 HINKU-KUNTANA

Siuntio on ollut mukana Kohti hiilineutraalia kuntaa (HINKU) – hankkeessa vuodesta 2012 lähtien. HINKU-foorumiin kuuluu tällä hetkellä 37 kuntaa, lähes 700 000 asukasta, joista uusina liittyjäkuntina vuonna 2017 ovat Hämeenkyrö, Hamina ja Eurajoki. Erillisinä HINKUa tukevinä hankkeina ovat vuoden aikana olleet muun muassa VÄLKE-hanke, PK-Hinku sekä Kohti vähähiilisiä kyliä –hanke.

Siuntio on tällä hetkellä pääsemässä vuoteen 2030 noin 48 prosentin päästövähennyksiin, mikäli ei tehdä lisääviä toimenpiteitä (lähde: SYKE:n Tiekartta). Eteneminen on HINKU-kuntien keskivertovauhtia. Tavoitteena on 80 prosentin päästövähennys vuoteen 2030 mennessä, näin ollen lisätoimenpiteitä tarvitaan. Siuntion kunnassa suurin päästölähde on liikenne, jonka osuus vuonna 2012 oli hiukan maan keskiarvoa suurempi eli arvioilta 37 % (lähde: SYKE). Liikenteen suurten päästöjen taustalla on runsas työmatkapedelöinti sekä harvako asutus. Maankäytön suunnittelulla ja kaavoituksella voidaan merkittäväksi vaikuttaa kunnassa muodostuviin kasvihuonekaasupäästöihin ohjaamalla toimintojen sijoittumista ja liikkumistarvetta kunnassa.

Siuntion kunnan kiinteistöjen energiatehokkuuden kannalta vuosi 2017 on ollut haasteellinen kiinteistöjen sisäilmaongelmista johtuen. Tilaratkaisuissa sekä korjauksissa pyritään jatkossa panostamaan energiatehokkuuteen sekä tilojen käyttöasteen nostamiseen. Kunnanhallitus on 10.10.2016 päättänyt, että Siuntion kunta sitoutuu uuteen energiatehokkuussopimuskauteen 2017–2025 ja sen energiansäästötavoitteeseen.

- 12.1. kunnan HINKU-työryhmän kokous
- 2.3. Länsi-Uudenmaan HINKU-koordinaattoreiden kokous
- 1.3. VÄLKE-työryhmän kokous
- 22.–23.3. katuvalaistuksen huippuseminaari
- 22.5. IlmastoKUNTO-seminaari
- 3.7. kunnan HINKU-työryhmän kokous
- 2.11. HINKU-syyspäivät ja johtoryhmän kokous
- 21.11. kunnan HINKU-työryhmän kokous

VÄLKE-hanke päättyi

VÄLKE-hanke on päättynyt kesällä 2017. VÄLKE-hanke on Suomen ympäristökeskuksen vetämä parivuotinen hanke, jonka tavoitteena on ollut etsiä konkreettisia keinoja kuntien ja yritysten kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen ja edistää samalla cleantech-markkinoita. Hanke on toiminut osana laajamittaisempaa HINKU-työtä. Välke-hankkeen aikana Länsi-Uudellamaalla 5 kunnan alueella on tehty yhteydenottoja 87 yritykseen, 20 kiinteistöön, 2 seurakuntaan ja 2 taloyhtiöön. VÄLKE-hankkeen myötä on muun muassa saatu aurinkoenergiaa 15 kotitalouteen ja 4 yritykseen Länsi-Uudellamaalla.

Kunnan sähköenergian hankinta uusiutuvan energian sopimuksella

Kunnanhallitus hyväksyi alkuvuodesta teknisen lautakunnan esityksestä Nordic Green Energyn valinnan sähköenergian toimittajaksi uusiutuvan energian sopimuksella.

Kestävät hankinnat osaksi kunnan toimintaa: LED-valaistuksen suunnittelu

Kunnan HINKU-työryhmissä on keskusteltu siitä, että HINKU-ajattelu tulisi saada paremmin osaksi investointeja sekä hankintapäätöksiä. Investoinneissa on mahdollista toteuttaa kestäviä hankintoja, joiden kautta saadaan sekä päästö- että kustannusvähennyksiä. Myös elinkaarilaskentoja voidaan hyödyntää

erinäisiä vaihtoehtoja tarkasteltaessa. Rahoitusmahdollisuuksien näkökulmasta kestäviin hankintoihin on mahdollista hyödyntää esimerkiksi kuntarahoituksen vihreää rahoitusta sekä ESCO-rahoitusta.

Kunnan katuvalaistuksen uusiminen on suunniteltu vuodelle 2018. Tämä on tarkoitus toteuttaa LED-valaistustekniikalla sekä päästö- että kustannussäästöistä. LED-valaistuksella pystytään säästämään katuvalaistuksen kustannuksissa keskimäärin 60 %. LED valaisimien uusimista on tarkoitus toteuttaa siltä osin, kun niitä ei ole vielä uusittu.

Joukkoliikenteen käyttömahdollisuuksien parantuminen: HSL jäsenyys

Liikenteen suurten päästöjen taustalla on runsas työmatkapedelöinti sekä harvako asutus. Kasvihuonekaasupäästöjen vähentämisen kannalta on tärkeää vähentää yksityisautoilua ja suosia vähäpäästöisempiä vaihtoehtoja, kuten joukkoliikennettä, kävelyä tai pyöräilyä aina kun se on mahdollista.

Siuntio liittyy HSL 1.1.2018 alkaen. Näin ollen Siuntiossa tulee käymään HSL:n joukkoliikenneliput. Siuntio saa myös lisää junavuoroja jo 10.12.2017 alkaen. Tämä tulee helpottamaan työmatkapedelöintiä jo vuoden lopusta alkaen.

Energiainvestointien helpottamisen tarkastelu osana rakennusjärjestyksen uusimistyötä

Eri kunnissa on erilaisia käytäntöjä, jos kuntalainen haluaa asentaa katolleen aurinkopaneelin. HINKU-johtoryhmässä on keskusteltu energiainvestointien helpottamista rakennusjärjestyksellä. Rakennusjärjestysten määrittäminen on kunnan päätettävissä.

Rakennusjärjestyksen uusiminen on määritelty teknisen osaston vuoden 2017 toiminnalliseksi tavoitteeksi. Ympäristö- ja rakennuslautakunta on toukokuussa linjannut alustavasti aurinkopaneelien luvanvaraisuudesta ennen uuden rakennusjärjestyksen hyväksymistä. Rakennusjärjestyksen OAS on ollut nähtävillä 28.2.–18.4. ja siihen on saanut esittää mielipiteitä. Siuntion kunnanhallitus on 9.10.2017 päättänyt rakennusjärjestyksen uusimista varten perustettavan toimikunnan nimeämisestä. Tarkasteltutyössä tulee olemaan yhtenä osana energiainvestointien helpottamisen tarkastelu, eritoten aurinkopaneelien osalta.

Muovinkeräyspiste kuntaan

Kunnan HINKU-työryhmässä on keskusteltu jätteiden lajittelusta kunnan kiinteistöissä. Kehityskohtina todettiin muun muassa ohjeistuksien tarvetta kiinteistöihin sekä muovin keräyspisteiden tarpeesta kuntaan. Aiemmin lähimmät muovinkeräyspisteet ovat olleet Lohjalla, Kirkkonummella sekä Inkoossa. Rinki Oy vastaa pisteistä. Rinki Oy:n sekä Rosk'n Roll kanssa on asiasta keskusteltu ja Siuntion kuntaan on tullut vuoden 2017 aikana muovinkeräyspiste kuntakeskuksen ekopisteeseen.

SYKEN tiekartan ottaminen mukaan kunnan HINKU-työhön

SYKE on laatinut HINKU-kuntien osalta Tiekartan joka on perusura kasvihuonepäästöjen vähenemisestä vuoteen 2030. Tiekartassa on mahdollista havainnoida sekä tarkastella toimia, millä voidaan lisätä saatavia päästövähennyksiä. Tällä hetkellä Siuntio on pääsemässä vuoteen 2030 noin 48 prosentin päästövähennyksiin, mikäli ei tehdä lisäviä toimenpiteitä (lähde: SYKE). Tiekarttaa on tarkasteltu HINKU-työryhmässä ja tavoitteena on saada tiekartta osaksi työryhmän toimintaa sekä kunnan strategiatyötä.