

Mikä on HINKU-hanke?



Kohti
hiilineutraalia
Raumaa

Mitä HINKU tarkoittaa?

Rauman kaupunki on liittynyt hiilineutraalit kunnat –toimintarenkaaseen eli Raumasta on tullut **HINKU-kunta**. HINKU-kriteerit edellyttävät, että kunnat vähentävät oman toimintansa kasvihuonekaasupäästöjä. Myös asukkaat, kesäasukkaat ja yritykset tarvitaan mukaan yhteisiin talkoisiin toteuttamaan käytännössä kasvihuonepäästöjä vähentäviä toimenpiteitä ja samalla parantamaan energiatehokkuutta, kilpailukykyä sekä alentamaan kustannuksia.

Kohti hiilineutraalia kuntaa -hankkeessa (HINKU) kunnat, yritykset, asukkaat ja asiantuntijat ideoivat ja toteuttavat yhdessä ratkaisuja kasvihuonekaasupäästöjen hillitsemiseksi. HINKU-kunnat ovat sitoutuneet tavoittelemaan 80 prosentin päästövähennystä vuoteen 2030 mennessä vuoden 2007 tasosta.

Viedään Raumaa kokonaisuutena kohti hiilineutraalia tilaa!!

Miten HINKU näkyy, miten siihen voi vaikuttaa?

Asukkaat

- Ympäristömyönteinen kehitys jatkuu asukkaiden energiavalinnoissa.
- Edistämällä puhtaan energian yleistymistä omalla esimerkillään
- Osallistumalla Rauman myönteisen ympäristökuvan luomiseen
- Tärkeät asiaa edistävät energialähteet ovat mm. paikallinen kaukolämpö, maalämpö, puupohjaiset polttoaineet, aurinkoenergia sekä biopohjaiset liikenne-polttoaineet

Kotitalouksien kolme suurinta energian kuluttajaa ja päästöjen aiheuttajaa ovat asuminen, liikkuminen ja ruoka. Jokaisen suomalaisen keskimääräinen hiilijalanjälki on noin 8700 kiloa vuodessa.

- Asumisen osuus on 24 % kasvihuonekaasupäästöistä. Asumisen päästöihin vaikuttavat:
 - o asunnon koko
 - o lämmitystapa
 - o laitemäärä
 - o asukkaiden asumistottumukset
- Ruoka muodostaa noin kolmanneksen ihmisen aiheuttamista hiilidioksidipäästöistä.
 - o Lisää ruokavalioksi kasviksia, vihanneksia ja marjoja.
 - o Suosi lähiruokaa
 - o Kiinnitä huomiota ruokajätteeseen. Suomalainen heittää syömäkelpoista ruokaa roskeen 23 kiloa vuodessa.

Yritykset

- Tavoitteeseen yritysten osallistumisesta hankkeeseen liittyy yhteinen näkemys siitä, että kasvihuonekaasujen jatkuva kasvu aiheuttaa uhkia ympäristön kestokyvyille ja samalla taloudelle = yhteinen intressi.
- Yritysten merkitys on suurin, koska niiden osuus energian- ja materiaalien käytöstä on kaikkein suurinta.
- HINKU-hankkeen tavoitteena on koota ja edistää kunnan alueella yhteen erilaisia energia- ja materiaalitehokkuuden, kierrätystalouden sekä cleantechin kehittymisestä saatavia tuloksia.

Miten yritys voi konkreettisesti osallistua hankkeeseen?

1. Antamalla laskettavaksi energiankulutukset vähintään kolmelta viime vuodelta; lämmitys, sähkö, muut mahdolliset polttoaineet
2. Kertomalla energiatehokkuuden parantamiseen tehdyistä muutoksista tapauskohtaisesti
3. Käyttämällä uusiutuvia energiamuotoja
4. Panostamalla materiaalivirtoihin
5. Kierrättämällä jätteet ja suunnittelemalla tuotanto mahdollisimman vähän jätettä tuottavaksi.

Mitä Rauman kaupunki itse on tehnyt?

- Osana TEM:n kanssa tehtyä energiatehokkuussopimusta toteutettiin Raumalla keväällä 2014 Rejlers Oy:n laatimana uusiutuvan energian kuntakatselmuksella, joka esittelee kaupungin alueella tapahtuvan energiakäytön nykytilan, uusiutuvien energia lähteiden potentiaalia, mahdollisuuksia lisätä uusiutuvien energialähteiden käyttöä sekä toimenpide-ehdotuksia käytön kasvattamiseksi.
- Rauman kaupunginhallitus on tehnyt 20.4.2015 päätöksen liittymisestä Satahima-hankkeeseen. Projekti alkaa 1.1.2015 ja päättyy 31.12.2017. Satahima - Kohti hiilineutraalia Satakuntaa -hankkeessa edistetään ja kehitetään energiatehokkuus-sopimustoimintaa koko maakunnassa.
- Rauman kaupunki on allekirjoittanut sopimuksen energiatehokkuuden parantamisesta (KETS), jossa pyritään ensisijaisesti energiatehokkuuden parantamiseen vuoteen 2016 mennessä. Kaupunki on jo omilla toimenpiteillään saavuttanut tavoite-tason. Tavoitteeseen on päästy lukuisin erillisin toimenpitein, kuten siirtymällä energia taloudellisiin valaistuksiin, toimenpiteillä ilmanvaihdon ja lämmityksen parantamiseen. Yksittäisenä merkittävänä kohteena on ollut jäähalliin tehdyt toimenpiteet.