

ILMASTOSTRATEGIASTA KÄYTÄNNÖN TOIMIIN

Katsaus 1/2013

OULU

**Tämä on Oulun seudun ilmastostrategian ja energia-
tehokkuuden seurantaan liittyvä katsaus. Katsaus
julkaistaan 3 - 4 kertaa vuodessa.**

Ilmastostrategian poliittinen hyväksyntä

Oulun seudun ilmastostrategia hyväksyttiin Oulun kaupunginvaltuustossa kesäkuussa 2009. Päätöksessä veloitettiin hallintokunnat ja liikelaitokset sisällyttämään ilmastostrategia omiin toimintoihinsa sekä edellytettiin seurantatietojen esittämistä vuosittaisen ympäristöraportoinnin yhteydessä.

Oulun ympäristötilinpäätös 2012

Ympäristötilinpäätökseen on koottu ympäristöasioiden hoitoa, kestävän kehityksen edistämistä sekä ilmastostrategian toteutumista koskevat toimenpiteet ja tunnusluvut.

Ympäristöasioiden taloudelliset tunnusluvut osoittivat, että kasvua oli sekä ympäristötuotoissa ja -kuluissa että investoinneissa. Suurimmat tuotot ja kulut kohdistuivat jätehuoltoon ja jätevesien käsittelyyn. Laanilan ekovoimalaitoksen käynnistyminen oli suurin yksittäinen ympäristöinvestointi.

Laajan asukastytyväisyyskyselyn ympäristöön liittyvät kysymykset osoittivat oululaisten olevan tyytyväisimpiä jätehuoltoon ja kierrätystoimintaan sekä juomaveden laatuun. Tyytymättömiä oltiin joukkoliikenteeseen, luonnonsuojeluun ja ilmanlaatuun.

Kaukolämmön tuotannossa puun osuus kasvoi ja turpeen väheni. Oulun ilmanlaatua voidaan pitää hyvänä ja se oli edellisten vuosien kaltainen. Asutuksen vedenkulutus laski edelleen ja alitti valtakunnan keskimääräisen tason. Ruskon jätekeskukseen loppusijoitettava jätemäärä laski merkittävästi jätteenpolton käynnistymisen myötä. Henkilöautojen määrä kasvoi ja joukkoliikenteen matkustajamäärät pysyivät alhaisina.



Kasvihuonekaasupäästöjen 20 %:n vähennykseen tähtäävä *Kestävän energiankäytön toimintasuunnitelma* valmistui, samoin energiaviisaan rakentamisen tiekartta.

Lue raportti osoitteesta:
www.ouka.fi/oulu/ymparisto-ja-luonto/julkaisut

Ympäristötavoitteet talousarvioon!

Oulun kaupungin ympäristöpolitiikan mukaisesti hallintokunnat ja liikelaitokset esittävät ympäristöä koskevat vuosittain toteutettavat ympäristötoimenpiteensä talousarvion laadinnan yhteydessä. Tavoitteita ja konkreettisia toimenpiteitä määritettäessä tulee ottaa huomioon myös linjaukset kestävän kehityksen ja ilmastostrategian toteuttamiseksi.

Ympäristöpolitiikka edellyttää, että kaupungin toiminta on esimerkillistä ympäristöasioiden hoidossa. Ympäristöasioiden hyvä hoito on yksi kaupungin perusarvoista. Vastuu asioiden hoidosta kuuluu kaikille.

Ympäristövaikuttajaforum

Ympäristötalossa järjestettiin 12.4 ilmastomuutosaiheinen ympäristövaikuttajaforum Oulun yläkouluun oppilaille ja toisen asteen opiskelijoille. Päivän aikana nuoret pohtivat yhdessä ympäristöalan asiantuntijoiden kanssa ilmastonmuutoksen vaikutuksia tulevaisuuden Oulussa. Tilaisuuden alustajana toimi tieteis- ja tietokirjailija Risto Isomäki. Päivän tapahtumista tehtiin musiikkivideo, joka on osoitteessa www.youtube.com/watch?v=MiyJrklq5ho.

Tilaisuus järjestettiin osana *ILMO - Oulun seudun ilmastoportti* -hanketta yhteistyössä Oulun yhdyskunta- ja ympäristöpalveluiden, Oulun sivistys- ja kulttuuripalveluiden sekä WWF:n kanssa.



Oulun pyöräilyviikko 14.-20.6.2013

Oulussa vietetään pyöräilyviikkoa 14.-20.6.2013 välisenä aikana. Oulun pyöräilyviikko sisältää monipuolisia kaikille avoimia tapahtumia. Viikolla järjestetään mm. koko perheelle soveltuva kuvasuunnistus, ohjattuja pyöräilyretkiä ja Oookonää pyöräily -tapahtuma Oulun torilla. Kaikkiin tapahtumiin on vapaa pääsy.

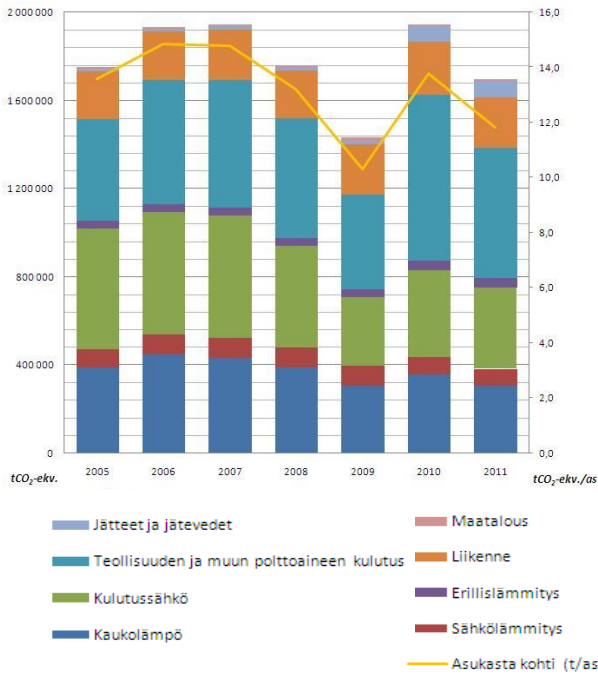
Pyöräilyviikko järjestetään osana uuden Oulun juhlavuotta 2013 yhteistyössä Oulun Päivien, Oulun kaupungin yhdyskunta- ja ympäristöpalveluiden ja sanomalehti Kalevan kanssa.

Lue lisää:
www.ouka.fi/pyorailyviikko



Oulun kasvihuonekaasupäästöjen kehitys

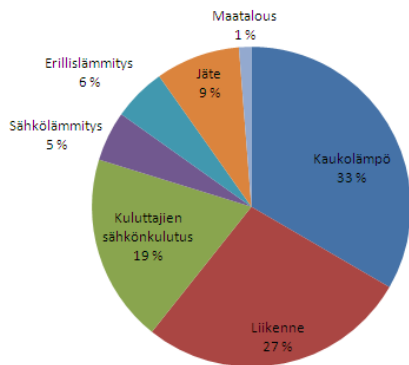
Oulussa kulutetun energian ja muun toiminnan kasvihuonekaasupäästöt vuonna 2011 olivat hiilidioksidiksi lasketuna yhteensä noin 1 700 600 tonnia (CO₂-ekv) eli 11,8 tonnia asukasta kohden. Vuoden 2012 laskennassa käytettävät tiedot eivät ole vielä saatavilla.



Kokonaispäästöt ja päästöt asukasta kohden vuosina 2005-2011 (laskentamenetelmä HILMA).

Vuonna 2011 päästöt laskivat noin 13 % edelliseen vuoteen verrattuna. Lasku johtui pääosin teollisuuden alhaisemmasta energiankulutuksesta. Myös kaukolämpöä ja kulutussähköä käytettiin vähemmän. Jätehuollon päästöosuuden kasvu johtuu muuttuneesta laskentatavasta, jossa on nyt mukana myös teollisuuden kaatopaikat sekä jätevesien käsittely.

Kasvihuonekaasupäästöt ilman teollisuuden osuutta olivat noin 842 000 tonnia eli 5,9 t tonnia asukasta kohden. Vuoteen 2010 verrattuna päästöt laskivat 19 %. Päästövähenemä johtui pääosin vähäisemmästä kaukolämmön ja erillislämmityksen kulutuksesta.



Päästötjakauma ilman teollisuuden osuutta vuonna 2011 (laskentamenetelmä CO₂-raportti).

Oulun alueella syntyviä kasvihuonekaasupäästöjä on mahdollista seurata myös viikkotilastona. CO₂-raportin julkaisema tilasto esittää päästöt sisältäen kuluttajien sähkönkulutuksen, rakennusten sekä käyttöveden lämmityksen, maatalouden, jätehuollon ja tieliikenteen päästöt. Tilaston tarkoituksena on havainnoida, kuinka yksittäinen kuluttaja voi arkipäivän valinnoillaan vaikuttaa kasvihuonekaasupäästöjen syntymiseen.

Viikkotilasto: www.ouka.fi/oulu/ilmasto/co2-raportti.

Oulu mukaan ENO Green Cities -verkostoon

Oulun kaupunki liittyi ENO Green Cities -verkostoon ja sitoutui olemaan Oulun koulujen apuna ympäristötyössä. Verkosto liittyy *Kestävän kehityksen ENO-verkkokoulun* toimintaan, jonka konkreettisin ympäristöteko on puiden istuttaminen. Viime vuonna perustetussa verkostossa on mukana 42 kaupunkia eri puolilta maailmaa. Verkoston uudet suomalaiset kaupungit Joensuu, Kuopio, Lahti ja Oulu julkistettiin 8. toukokuuta, jolloin vietettiin maailmanlaajuisia puunistutuspäivää.

Oulussa puunistutuksella on pitkät perinteet. Metsäalan ammattilaiset ja Timosenkosken luontokoulu ovat toteuttaneet koululaisille toiminnallisen *Metsän oppimispolku* -tapahtuman jo yli kymmenen vuoden ajan. Liittyminen verkostoon tukee perinnettä ja vahvistaa puunistutukseen liittyvää metsäosaamisen pedagogista merkitystä. Hanke tukee Oulussa myös hyvin alkanutta eri hallintokuntien moniammatillista yhteistyötä, jossa kaikkien asiantuntemus koituu yhteiseksi iloksi ja hyödyksi.



Jätteiden lajitteluopas kouluille

Oulun kaupungin sivistys- ja kulttuuripalvelut ja Oulun Jätehuolto toteuttivat kouluille suunnatun jätteiden lajitteluoppaan, joka sisältää monipuolista tietoa jätteiden lajittelusta, vaarallisten jätteiden keräämisestä sekä toimintaohjeita jätehuollon järjestämiseen. Oppaassa kerrotaan myös mitä jättejakeille tapahtuu lajittelun jälkeen.



http://oulu.ouka.fi/jatehuolto/julkaisut/muut_opaat.html

Tämän ilmastostrategian ja energiatehokkuuden seurantaan liittyvän katsauksen on tehnyt Oulun seudun ympäristötoimi. Katsauksella edistetään Oulun kaupungin ilmastoviestintää, jota toteutetaan osana *ILMO - Oulun seudun ilmastoportti* -hanketta. Hankkeeseen saadaan rahoitusta Euroopan aluekehitysrahastosta.

Vipuvoimaa
EU:lta
2007-2013

Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Yhteystiedot:

Hanna-Mari Koivukoski, projektipäällikkö, ILMO - Oulun seudun ilmastoportti, p. 044 703 6793

Marketta Karhu, ympäristönsuojeluyksikön päällikkö p. 044 703 6760

Katsaukseen liittyviä kysymyksiä ja kommentteja voit lähettää osoitteeseen [ilmasto\(at\)ouka.fi](mailto:ilmasto(at)ouka.fi).

OULU

