



**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 velvoitettiin hallintokunnat ja liikelaitokset sisällyttämään ilmastostrategia omiin toimintoihinsa sekä edellytettiin seurantatietojen esittämistä vuosittaisen ympäristöraportoinnin yhteydessä.

### **Kaupunginjohtajat perustivat ilmastoverkoston**

Kuuden Suomen suurimman kaupungin kaupunginjohtajat perustivat kaupunginjohtajien ilmastoverkoston 15. helmikuuta pitämässään kokouksessa. Ilmastoverkoston perustajajäseninä ovat Helsingin, Espoon, Vantaan, Tampereen, Turun ja Oulun kaupunginjohtajat.

Ilmastoverkosto pyrkii konkreettisiin hankkeisiin ilmastomuutoksen hillitsemiseksi ja siihen sopeutumiseksi perustuen kunkin kaupungin osaamiseen ja mahdollisuuksiin. Tavoitteena on, että verkostoon mukaan tulijat liittyisivät myös Covenant of Mayors – Euroopan kaupunginjohtajien ilmastositoumukseen, jossa luvataan vähentää ilmastoa lämmittäviä päästöjä vähintään 20 prosenttia vuoteen 2020 mennessä.

### **Ympäristötilinpäätös 2010**

Oulun seudun ympäristötoimen laatima vuosittainen seurantaraportti kaupungin toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen liitteeksi on valmistunut. Raporttiin on koottu keskeiset ympäristöasioiden hoitoa, kestävän kehityksen edistämistä sekä ilmastostrategian toteuttamista koskevat toimenpiteet ja tunnusluvut. Vuoden 2010 raportti korvaa aiemman kestävän kehityksen seurantaraportin ja tukee vuonna 2010 hyväksyttyä ympäristöpolitiikan toteutumista. Lue raportti osoitteessa

[www.ouka.fi/ymparisto/julkaisut/julkaisu.htm](http://www.ouka.fi/ymparisto/julkaisut/julkaisu.htm)

### **Päiväkotien energiansäästökilpailu**

Vuosi 2011 on päivähoiton energiansäästökampanjavuosi, jolla pyritään muuttamaan päiväkotien energiankulutustottumuksia. Päivähoito palkitsee parhaiten energian kulutuksen alentamisessa onnistuneet kaupungin päiväkodit. Palkkiot (2000 € ja 1000 €) saa, suhteessa kokoonsa nähden, kaksi eniten energian kulutusta vähentävää päiväkotia.

Vaikka palkintoa ei voitaisikaan, niin energian säästäminen päiväkodin arjessa on kestävän kehityksen kasvatusta parhaimmillaan. Turhat valot sammuksiin, sukkapari kivi patterillakin, ilmastoinnin säädöt kohdilleen, vesihana kiinni käsien saippuoinnin ajaksi. Tässä keinoja vähentää päiväkodin energiankulutusta!

### **Koulujen energiansäästökilpailu etenee**

Oulun Tilakeskuksen, Schneider Electricin ja Oulun Energian yhdessä Oulun kaupungin opetustoimen kanssa järjestämässä kilpailussa tavoitteena on saavuttaa säästöjä ja samalla opastaa koulujen oppilaita, opettajia ja henkilökuntaa järkevään sähkön ja veden kulutukseen.

Vuoden 2011 ajan kestävässä kilpailussa toteutettiin huhtikuussa ensimmäinen seuranta, jossa arviointikriteereinä käytettiin paitsi saavutettuja säästöjä myös aktiivisuutta energiateemojen käsittelyssä. Aktiivisimmat koulut olivat Pateniemen, Oulunlahden ja Sarasuon koulut. Suurimmat kulutussäästöt oli saavutettu Kajaanintullin koulussa ja Maikkulan yläasteella. Palkinnoksi koulut saivat tutustumiskierroksia Oulun Energian tuotantolaitoksiin, Oulun Veden Taskilan jätevedenpuhdistamolle sekä Oulun Jätehuollon Ruskon jätekeskukseen.

### **Energia- ja ilmastoneuvonta Oulussa**

Oulun seudun ympäristötoimessa käynnistyi helmikuussa 2011 asumisen ja kodin energiatehokkuuteen painottuva energia- ja ilmastoneuvontahanke. Hanke on osa TEM:n ja Sitran rahoittamaa kuluttajien energianeuvontakokouksia 2010–2011.



**Kuluttajien  
energianeuvonta**

Osana hanketta ympäristötoimi järjesti yhteistyössä Oulun Energian, Pohjois-Pohjanmaan museon, Tilakeskuksen, kaupungin päivähoiton ympäristökasvatyüksikkö Alakökin, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen, Oulun palveluskoirayhdistys ry:n, Oulun 4H-piirin, Oulun Luonnonsuojeluyhdistyksen ja Väriä! Oulu -hankkeen kanssa energia- ja ilmastoaiheisen tapahtuman Hupisaarten kaupunginpuistossa 26.3.2011. Tapahtuma keräsi noin 250 osallistujaa.

Tapahtuma oli osa samana päivänä vietettyä maailmanlaajuista Earth Hour -ilmastokampanjaa, jossa ihmiset ympäri maapalloa sammuttavat valonsa tunniksi samana päivänä. Kampanjan tavoitteena on ilmaista ihmisten ilmastohuoli. Oulun kaupunki sammutti valot Oulu10:ssä, Energiatalossa, pääkirjastossa ja Raatin kaarella.



Energia- ja ilmastopolku Hupisaarten kaupunginpuistossa

## **PYÖRÄILYVIIKKO 7.-15.5.2011 OULUSSA**

Oulu oli ensimmäistä kertaa mukana valtakunnallisen pyöräilyviikon tapahtumissa. Pyöräilyviikon teema oli tänä vuonna "Pyöräile iloa elämään!".

Pyöräilyviikolla järjestettiin kaupunkituntemusta testaava kuvasuunnistus, jossa suunnistettiin kuvien perusteella eri puolilla kaupunkia sijaitseviin rastikohteisiin. Viikon aikana järjestettiin kolme ohjattua pyöräilyretkeä teknisen keskuksen jalankulku- ja pyöräilykartan mukaisilla reiteillä. Retkille osallistui yhteensä yli 100 pyöräilijää.

Tiistaina 10.5.2011 vietettiin valtakunnallista Pyörällä töihin -päivää. Vaikka osalle työmatkapyöräily on jokapäiväistä, niin teemapäivä innoitti usean Oulun kaupungin työntekijän hyppäämään pyörän selkään – ja omalta osaltaan vaikuttamaan liikenteen aiheuttamien kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen. Akkunassa järjestetyssä kyselyssä saatiin yhteensä 392 vastausta. Palautteissa annettiin kiitosta Oulun kattavasta ja hyvästä pyörätieverkostosta - toki parannettavaakin löytyy.

Pyöräilyviikon tapahtumat järjesti Oulun seudun ympäristötoimi, Oulun kaupungin tekninen keskus, maastopyöräilyn erikoisseura Paksukumi Team Ry, Pohjois-Suomen Pyöräily Ry ja Oulu Triathlon & Cycling. Tapahtuma toteutettiin osana Energia- ja ilmastoneuvonta Oulussa -hanketta.



## **Hallintokunnat mukana Kilometrikisassa**

Kilometrikisa on työyhteisöjen, yhdistysten, seurojen tai minkä tahansa joukkueiden välinen leikkimielinen kilpailu, jossa osallistujat kirjaavat pyöräilykilometrejänsä ylös ja kartuttavat oman joukkueen kilometrisaldoa. Valtakunnallisen kilpailun järjestää Pyöräilykuntien verkosto ry ja Suomi Pyöräilee -kampanja.

Kisa on käynnissä 10.5 – 30.9.2011 välisenä aikana ja mukaan hyväksytään kaikki kisan aikana poljetut kilometrit, myös vapaa-ajan ja loma-ajan pyöräilyt. Oulun kaupungista mukana ovat joukkueet teknisestä keskukselta, ympäristötoimesta, keskushallinnosta sekä Oulun Energialta. Haasta hallintokuntasi kisaan mukaan! Katso ohjeet ja osallistu osoitteessa [www.kilometrikisa.fi](http://www.kilometrikisa.fi).

## **Tarkasta näyttöpäätteesi virransäästöprofiili ja säästä energiaa**

Tarkasta näyttöpäätteesi profiili seuraavasti ja asenna itsellesi sopivat asetukset:

Käynnistä → Asetukset → Ohjauspaneeli → Virranhallinta-asetukset → Sammuta näyttölaite X minuutin jälkeen. Sopiva aika on sellainen, mikä ei häiritse työntekoasi, esimerkiksi 5, 10 tai 15 minuuttia. Joissakin laitteissa myös virransäästötila saattaa viedä hiukan sähköä. On siis suositeltavaa sulkea näyttö virtakytkimestä. Näyttö pimeä, mutta ohjelmat ja verkkoyhteys pysyvät päällä.

## **Tilakeskus huomioi ympäristön peruskorjauskohteissaan**

Tilakeskus on valinnut Ouluhallin kattomateriaaliksi ilmaa puhdistavan bitumikatteen. Kate neutraloi ilmasta liikenteen ja teollisuuden tuottamia haitallisia typenoksidipäästöjä yhdessä auringon, tuulen ja sadeveden kanssa. Vaa-lean värinsä ansiosta kate ei ime auringon lämpöä kuin tumma kattomateriaali, jolloin se vähentää kesällä rakennuksen jäähtymiseen käytettävän energian tarvetta. Ouluhallin katon peruskorjaus aloitetaan toukokuun aikana.



## **ILMO – Oulun seudun ilmastoportti**



Oulun seudun ympäristötoimessa toteutetaan vuosien 2011-2013 aikana hanke, joka on merkittävässä roolissa käynnistettäessä Oulun ilmasto-ohjelman toimeenpanoa.

Hankkeen keskeisinä toimenpiteinä ovat vuorovaikutteisen ja virikkeellisen viestinnän kehittäminen ilmastotiedon jakamiseksi, ilmasto- ja energiapainotteisen ekotukitoiminnan käynnistäminen sekä ajantasaisen energiankulutuksen ja kasvihuonekaasupäästöjen laskennan kehittäminen. Hanke saa EAKR-rahoitusta.

Hankkeen tuloksena vaikutusmahdollisuudet ilmastonmuutoksen hillitsemiseen kyetään tunnistamaan entistä selkeämmin energiantuotannon ja -kulutuksen, yhdyskuntarakenteen ja liikennetarpeen sekä jätteiden käsittelyn ja ilmastovaikutusten välisten syy-seurausyhteyksien tietoisuuden kasvun myötä. Hankkeen avulla pyritään vaikuttamaan uusiin toimintatapoihin ja niiden myötä energiatehokkuuden lisääntymiseen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähenemiseen.

*Tämän ilmastostrategian ja energiatehokkuuden seurantaan liittyvän katsauksen on tehnyt Oulun seudun ympäristötoimi.*

*Yhteystiedot:*

*Hanna-Mari Koivukoski, ilmastoaktivaattori*

*044 7036793*

*Marketta Karhu, ympäristönsuojeluyksikön päällikkö*

*044 7036760*

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