



16.6.2009

2009kir13

Kaupunginhallitus

Khs dnro	2009-1131/522
Stn dnr	
Saap./Anl.	22-06-2009

LAUSUNTO UUDENMAAN MAAKUNTASUUNNITELMASTA 2033

Khs 2009-1131
Helenjk 49-110/2009

Hallintokeskus on pyytänyt Uudenmaan maakuntasuunnitelma 2033 -luonnoksesta johtokunnan lausuntoa.

Maakuntasuunnitelma 2033:ssa visiona on, että Uusimaa on kansainvälinen hyvinvoivien ihmisten vetovoimainen metropolialue. Energiaan liittyy kaksi strategista tavoitetta: Uudenmaan yhdyskuntarakenne on toimiva ja tehokas, energian käyttöä ja liikkumistarvetta vähentävä sekä hyvinvointia lisäävä (tavoite 5). Uusimaa on Suomen ensimmäinen hiilineutraali maakunta ja ilmastonmuutokseen sopeutumisen edelläkävijä (tavoite 6).

Maakuntasuunnitelman tavoitteena on kehittää Udestamaasta Suomen ensimmäinen hiilineutraali maakunta ja ilmastonmuutokseen sopeutumisen edelläkävijä. Ilmastonmuutoksen kannalta hiilineutraaliuden sijaan tavoiteltavampaa on hiilidioksidineutraalius. Helsingin Energia on sitoutunut olemaan hiilidioksidineutraali vuoteen 2050 mennessä.

Uudenmaan yhdyskuntarakenteen hajautumisen estäminen on tärkeää. Tiivis yhdyskuntarakenne mahdollistaa kolmoistuotantoon perustuvan energiatehokkaan sähkön ja kaukolämmön lisäksi myös kaukojäähdytyksen hyödyntämisen. Tuotannossa käytetään aina parhaita mahdollisia saatavilla olevia tekniikoita ja polttoaineita. Maalämpöenergiaan perustuvat ratkaisut ovat hyviä vaihtoehtoja kaukolämpöverkoston ulkopuolisille alueille, mutta verkoston alueella sekalämmitys heikentää järjestelmän hyötysuhdetta ja lisää päästöjä.

Uusiutuvien energiamuotojen käytön lisäämistä tulee tarkastella elinkaariajattelun pohjalta. Biomassan kasvatukseen, korjuuseen ja kuljetamiseen ei saa kulua energiaa enemmän kuin mitä biomassasta energiantuotannossa voidaan hyödyntää. Peltobiomassan tuotantoa ei myöskään tule kehittää ruoantuotannon kustannuksella. Energianlähteitä valitessa tulee ilmaston lisäksi ottaa huomioon ilman laatu ja ekologinen kestävyys.

Biomassan käytön merkittävä lisääminen Uudellamaalla edellyttäisi tarvittavien logististen järjestelmien huomioon ottamista yhdyskuntasuunnittelussa.

16.6.2009

2009kir13

Ilmastonmuutoksen sisäistäminen on tarpeen, jotta ihmiset voivat muuttaa toimintaansa. Toiminnan muuttaminen vaatii ongelman sisäistämisen lisäksi myös neuvontaa ja tiedotusta ympäristöä säästävistä toimintatavoista. Esimerkiksi energiansäästöneuvontaa löytyy osoitteesta www.energianeuvoja.fi.

Lisätiedot:

Martti Hyvönen, ympäristöjohtaja, puhelin 617 2075.

HELSINGIN ENERGIAN JOHTOKUNTA

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Jere Lahti
puheenjohtaja

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Tiina Nyström
asiamies, johtava lakimies