

KILPAILUHAKEMUS

Uusiutuvan energian kunta 2010

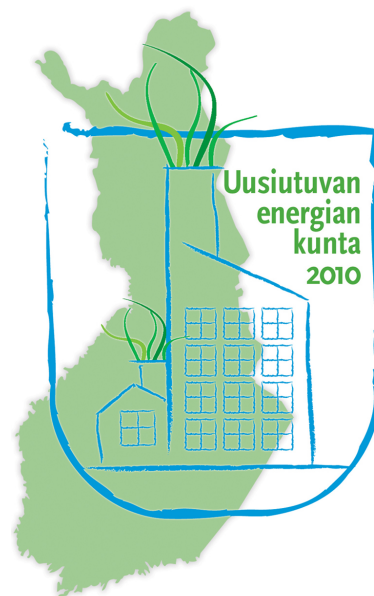
Sarja 4

Kilpailun järjestävät Energiateollisuus ry, Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry, Suomen Kuntaliitto ry, Suomen Yrittäjät ry, Työ- ja elinkeinoministeriö ja Ympäristöministeriö.

Kilpailuhakemukset tulee lähettää 1.6.2010 mennessä.

Johanna Hietamäki
Suomen Yrittäjät ry
PL 999
00101 Helsinki

tai sähköpostitse johanna.hietamaki@yrittajat.fi.



Perustiedot hakijasta

Kunnan nimi:

Asukasluku:

Yhteyshenkilö ja yhteystiedot:

Päätökset uusiutuvan energian käytön edistämiseksi

Sarjaan voi osallistua enintään kolmella uusiutuvan energian käyttöä edistävällä toteuttamista vaille olevalla lainvoimaisella päätöksellä. Täytä kunkin päätöksen osalta erillinen lomake ja postita ne yhdessä. Esitä selkeät perustelut tai laskelmat kaikkien arvioitavissa olevien vaikutusten osalta.

1. Kuvaus uusiutuvan energian edistämistä koskevasta lainvoimaisesta päätöksestä

Ilmoita myös päätöksen vahvistamisajankohta sekä toimenpiteiden toteuttamisen ajankohta.

2. Arvio päätöksellä aikaansaatavasta uusiutuvan energian käytön lisäyksestä

3. Arvio päätöksen taloudellisesta kannattavuudesta

4. Päätöksellä aikaansaatava kasvihuonekaasupäästöjen väheneminen* ja muut ympäristöhyödyt

*CO₂-päästöjen väheneminen lisättäessä uusiutuvien energialähteiden käyttöä.

Päästöjen väheneminen = CO₂-päästöt siitä fossiilisten polttoaineiden määrästä, joka korvataan uusiutuvien energialähteiden lisääntyneellä käytöllä. Käytä arvioidun vähenemän laskemiseksi seuraavia päästökertoimia:

Raskas polttoöljy 284 kgCO₂/MWh; kevyt polttoöljy 267 kgCO₂/MWh;
maakaasu 198 kgCO₂/MWh; nestekaasu 234 kgCO₂/MWh; turve 367 kgCO₂/MWh;
kivihiili 341 kgCO₂/MWh; koksi 389 kgCO₂/MWh. (Puuperäiset polttoaineet 0 kgCO₂/MWh;
biokaasu 0 kgCO₂/MWh)

5. Päätöksen paikalliset elinkeino- ja työllisyysvaikutukset

6. Muuta arvioinnissa huomioitavaa