



Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency

Tartu linna

Säästva energiamajanduse kava

Martin Kikas, Tartu Regiooni Energiaagentuur



access to local energy data

Meshartility

SISSEJUHATUS



Linnapeade pakt e Covenant of Mayors

www.covenantofmayors.eu/

<http://www.linnapeadepakt.eu>

Linnapeade pakt on üle-euroopaline liikumine, mis hõlmab kohalikke ja piirkondlikke asutusi, kes võtavad **vabatahtlikult** kohustuse suurendada energiatõhusust ja kasutada oma territooriumil taastuvaid energiaallikaid. Paktile allakirjutanute siht on saavutada ja ületada 2020. aastaks Euroopa Liidu eesmärk vähendada CO₂ heitkoguseid 20%

5600 (allakirjutanut) liitunud omavalitsust
(sh Riia, Kaunas, Turku, Tampere, ...)

Eestist viis OV: Tallinn, Rakvere, Rõuge, Tartu, Jõgeva

Linnapeade Paktiga ühinemisel kaasnevad kohustused:

- *vajalik teostada CO2 baasinventuur;
- *säästva energia kava e SEAP (aasta pärast liitumist);
- *korraldada energiapäevi elanikele;
- *tagada seire. Edenemise aruanne iga kahe aasta järel.

CO2 inventuur ja Säästva energia(majanduse) kava koostatakse Tartu Regiooni Energiaagentuuri poolt EL rahade toel

Linnapeade Paktiga ühinemisel tekkivad võimalused:

- * Parem positsioon EL energiasektori toetusrahade saamisel.
- * Eeskuju nii teistele KOV-dele kui ka elanikele
- * Koostöövõrgustik üle Euroopa
- * Parem elukeskkond
- * Linna maine

Säästva energiamajanduse kava

Säästva energia(majanduse) kava
Sustainable Energy Action Plan (SEAP):

- * Kasutab Linnapeade pakti metoodikat
- * arvestab nende valdkondadega mida on võimalik OV mõjutada
- * oluline on kaasamine
- * oluline on teadlikkuse tõstmine kogukonnas (elanikud, ettevõtted jne)
- * kooskõlas teiste arengudokumentidega
(aluseks arengustrateegiale ?)

Säästva energia kava



Kava koostamise etapid:

I CO2 lähteinventuur – on koostatud

II Arengute väljatöötamine

III tegevuskava koostamine

IV seire ja vahearuanne

V korrigeerimine

Säästva energia kava

Valdkonnad:

* Soojusmajandus

- soojuse tootmine kaugküttevõrgus (kütused)
- kaugkütte tarbimine

KOV hooned, elanikkond

* Elektrienergia kasutamine ja tänavavalgustus

* Transport

- omavalitsuse autod
- ühistransport

(*Linnaplaneerimine)

Säästva energia kava



Mis tehtud:

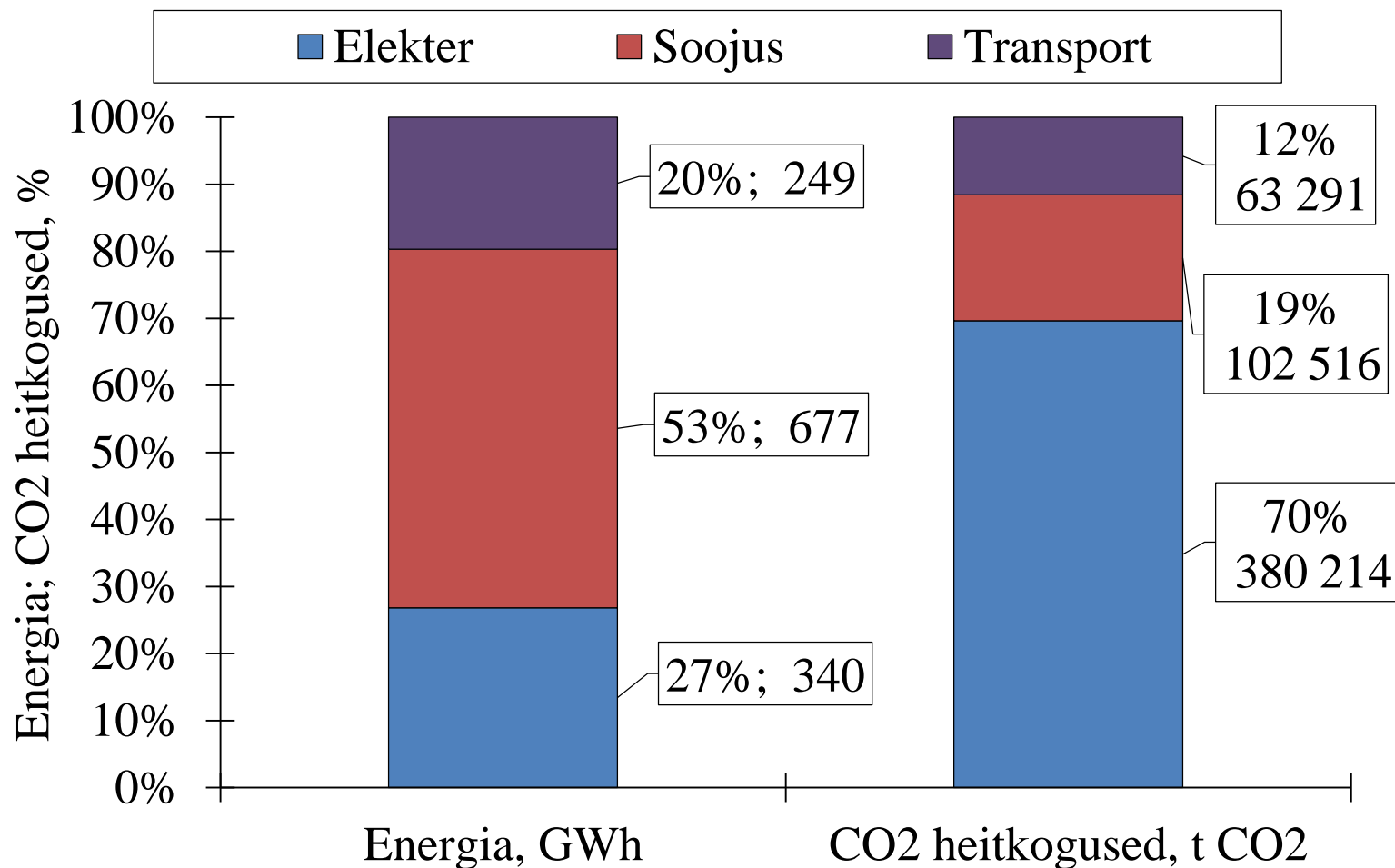
koostatud on CO2 lähteinventuur

Omavalitsuse hoonete energiatarbimise andmebaas
(al 2009-...)

ülevaade olemasolevatest arengudokumentidest

Säästva energia kava

Tarbimine: 1266 GWh, CO2 546 tuh t



TREA

Tartu Regiooni Energiaagentuur



Täna kuulamast!

Martin Kikas

Tartu Regiooni Energiaagentuur

Riia 181A ,Tartu

www.trea.ee, Facebook, info@trea.ee