

Kesk-Läänemere INTERREG IV A programm 2007-2013

Eesti-Soome koostööprojekt
From Waste to Traffic Fuel (W-Fuel)
Jäätmed mootorikütuseks 2009-2011

Projekti tutvustus

Enn Kareda, SEI-Tallinn projektijuht



Projekti partnerid

Juhtpartner: Soome Põllumajandusuuringute Instituut
–*MTT Agrifood Research / MTT Technology
Research* (www.mtt.fi)

Partnerid:

- Helsingi Keskkonnateenistuse Amet – *Helsinki Region Environmental Services Authority, HSY* (www.hsy.fi)
- Tallinna Tehnikaülikooli Soojustehnika Instituut, TTÜ STI (<http://www2.ttu.ee/soojustehnika-instituut>)
- SA Säästva Eesti Instituut, Stockholmi Keskkonnainstituudi Tallinna Keskus, SEI-T (www.seit.ee)

Projekti toetavad partnerid Eestis

- EV Keskkonnaministeerium
- Tallinna Keskkonnaamet
- Lääne-Viru Maavalitsus
- Baltic Biogas OÜ
- OÜ Mõnus Minek
- AS Terts
- Saare Maavalitsus

Projekti üldeesmärgid

- vähendada biolagunevate jäätmete teket;
- uurida võimalusi biogaasi tootmiseks biolagunevatest jäätmetest, reovee setetest, sõnnikust ja rohtsest biomassist;
- edendada biogaasi kasutamist mootorikütusena;
- arendada koostöövõrgustikke Eesti ja Soome kohalike omavalitsuste ja ettevõtete vahel;
- levitada teadmisi biogaasi tootmise ja kasutamise efektiivsetest tehnoloogiatest.

Projekti ülesanded

Projekti **pilootaladeks** on valitud kaks maakonda Eestis (Harju- ja Lääne-Virumaa) ning neli piirkonda Lõuna-Soomes, kus on kavas:

- kaardistada biolagunevate jäätmete koguseid
- anda soovitusi biogaasi kasutamiseks mootorikütusena, koostootmisjaamas jm.
- koostada kahe biogaasijaama tasuvusuuringud
- valmistada kahes omavalitsuses ette biojäätmete ja reoveesetete koguste vähendamise ja taaskasutamise kavad.

Infoallikad W-Fuel projekti kohta

- Projekti koduleht, avaldab materjale inglise, eesti ja soome keeles (tegemisel juhtpartneri, Soome Põllumajandusuuringute Instituudi poolt).
- Projekti uudiskirjad, esimene number ilmub mai lõpus ja saadetakse kõigile projekti W-Fuel adressaatide listiga ühinenud huvilistele.
- SEI-Tallinn koduleht, www.seit.ee. Avaldame järgmisel nädalal Lääne-Viru seminari (4.03) ja Harjumaa seminari (18.03) materjalid uudiste rubriigis.

SEI-Tallinn kontaktisik enn.kareda@seit.ee

TTU STI kontaktisik janita.andrijevskaia@gmail.com