

Viimased uudised ja tulevased sündmused

Nele Ivask
TREA

Seminar „Ühistuline tegevus
kogukonnaenergeetikas 3“

12.06.2020 veebiseminar, Eesti



#Hetkel toimumas

Energiaühistute küsitlus (toimumisaeg mai – juuli 2020, COMETS projekt)

- kutsed osalemiseks saadetud
- Paralleelselt 6 erinevas riigis (Itaalias, Belgia, Holland, Eesti, Poola, Hispaania), identne põhjalik küsimustik
- Esialgsed tulemused novembriks 2020
- Palume osa võtta!
- Rohkem infot ja link küsitlusele [TREA kodulehel](#)
- 19.06.2020 COMETS veebiseminar, lähem info [siin](#)

Ühistegevuse algatuste panus energiapöördesse Eestis ja Euroopas

1. Info küsitluse ja COMETS-i kohta.

Küsitlus viiakse läbi Euroopa teadusprojekti COMETS- Collective Action Models for Energy Transition and Social Innovation (energiaülemineku ja sotsiaalse innovatsiooni ühistegevuse mudelid) raames. Uuringu eesmärk on mõista, milline on ühistegevuse algatuste (CAI, collective action initiative) mõju energiapöördes kohalikul, riiklikul ja Euroopa tasandil. Küsitlus viiakse läbi mai-juuli 2020.

Küsitluse täitmine võtab aega umbes 30 minutit. Küsitlust võib pooleli jätta ja hiljem edasi täita nii kaua, kuni kasutatakse sama seadet. Küsitluses uuritakse järgmisi teemasid Teie algatuse kohta: alguse saamine, tegevused, organiseeritus, kommunikatsioon erinevate osapooltega, takistused ja võimalused, millega algatus kokku puutub ning millised vahendid oleksid kasulikud projektidelt nagu COMETS.

Selles küsitluses osalejana on Teil võimalus:

- Aidata aru saada, millist mõju avaldavad ühistegevuslikud algatused energiaüleminekule (energiapöördele) ja ühiskonnale
- Kindlustada, et projekti raames valmivas toetavas platvormis pakutakse vahendeid, mis on vajalikud Sinu algatusele.
- Aidata kavandada poliitikakujundajatele suunatud soovitusi.
- Saada küsitluse analüüsi tulemused, mis peaks valmima novembris aastal 2020.

Kui soovite rohkem infot, külastage COMETS projekti kodulehte <http://www.comets-project.eu> või kirjutage meile info@comets-project.eu.



COMETS on rahastatud Euroopa Liidu programmist "Horisont 2020" toetuslepingu nr 837722.

Taastuveneriakogukonnad - käsiraamat

Kellele: kõik, keda huvitab
kogukondlik energiatootmine,
energiaühistu algatamine,
ühistegevuse toetamine



kodanikud, kodanikuühendused,
erinevad kogukonnad, kohalikud
omavalitsused jne

Võimalik tutvuda ja alla laadida:

[Community kodulehelt](#)

[TREA kodulehelt kasulikke lugemist alt](#)

Täiendusettepanekud

[palume saata siia](#)

Valminud koostöös:

- ekspert Aare Vabamägi

- TREA

Sisukord

Kasutatud lühendid.....	4
Kokkuvõte.....	5
Summary.....	6
Sissejuhatus.....	7
1. Kogukonnaenergeetika (KE).....	8
1.1 Taastuveneriakogukonnad ja ühistuline taastuveneriakogukonnad Eestis.....	9
1.2 Kogukonnaenergeetika (energiatootmine) Euroopa Liidu ja Eesti õigusruumis.....	11
1.2.1 Ühistulise taastuveneriakogukonnad tootmise aktuaalsuses EL tasandil.....	11
1.2.2 Energiakogukonnad määratlused Euroopa Liidu tasemel.....	11
1.2.3 Energiakogukonnad (energiatootmine) määratlused uuendatud direktiivides.....	12
1.2.4 Kodanikeenergiatootmine.....	12
1.2.5 Taastuveneriakogukonnad.....	13
1.2.6 Sarnasused ja erinevused.....	13
1.2.7 Kogukondlikud energiakogukonnad Eesti õigusruumis.....	14
1.3 Näiteid lähinaabritelt.....	16
NÄIDE 1.....	16
NÄIDE 2.....	17
NÄIDE 3.....	19
1.4 Ühistulise energiakogukonnad tootmise raamistik Eestis.....	20
1.4.1 Raamistikud, motivaatorid ja takistused kogukondlikule taastuveneriakogukonnad tootmisele Eestis.....	20
2. Kogukondliku taastuveneriakogukonnad tootmise võimalused Eestis.....	24
2.1 Tartu Hoiu-laenuühistu Energiatootmine.....	24
2.2 Korterimaja kui kogukondlik päikeseenergiatootja.....	24
2.3 Prügilale päikeseelektrijaama rajamine.....	25
3. Kuidas algatada kogukonna taastuveneriakogukonnad projekti (energiatootmine)?.....	28
3.1 KE projekti algatamine.....	28
3.2 KE projekti elluviimine.....	29
3.3 Energiatootmine majandamine.....	33
3.4 Äriühisused ühistuliseks energiakogukonnad tootmiseks.....	34
3.5 Taastuveneriakogukonnad koostöörühm - RENCOP.....	35
4. Mida saab kodaniku või omavalitsusena teha, et toetada kogukonna taastuveneriakogukonnad tootmist?.....	37
4.1 Tegevused kohaliku omavalitsuse esindajana.....	37
4.2 Tegevused kodaniku/kogukonnana.....	38
Kasutatud allikad.....	39

Kogukonnaenergeetika koduleht

<https://www.trea.ee/kogukonnaenergeetika/>



Regiooni Energiaagentuur
Regional Energy Agency

AVALEHT

TEENUSED

PORTFELL

ÜRITUSED

PROJEKTID

MEIST

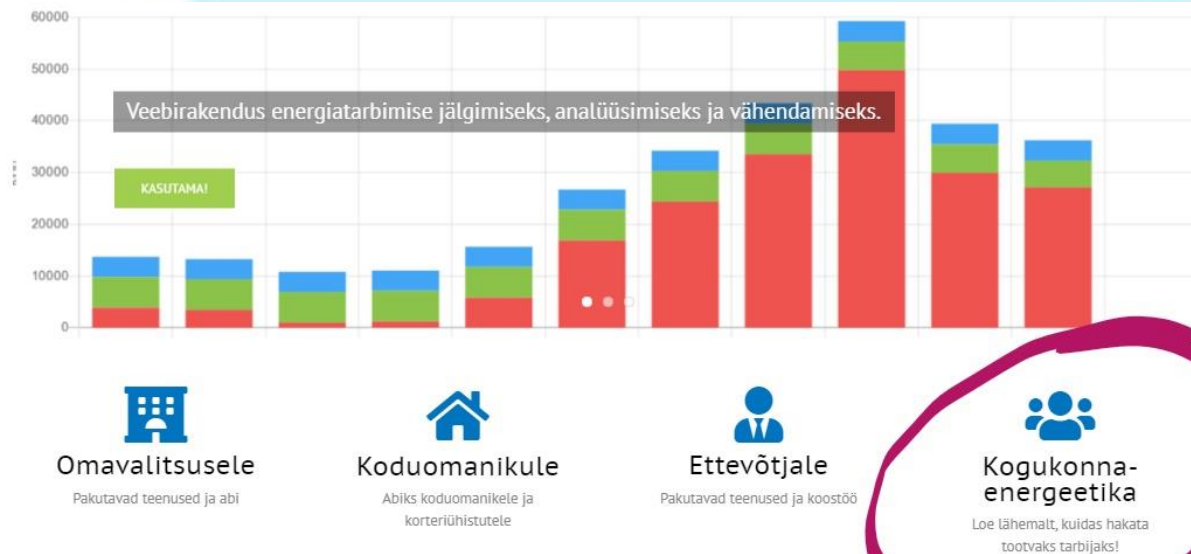
Q



Kontakt:

info@tre.ee

+372 524 5225



Lugemist:

Täna algavad Läänemere Arukate Linnade Kaunase virtuaalsed dialoogid

Järgmise kahe nädala jooksul leiavad taas aset kolm kahetunnist virtuaal seminari, mis annavad ülevaate avaandmete kasutamise võimalustest arukate [...]

10.06.2020 | Energiaplaneerimine, Nuttlinn, Rohemajandus, Tark linn, Uudised

Read More >

Ühistuline tegevus kogukonnaenergeetikas 3. Energiaühistud

Tartu Regiooni Energiaagentuur kutsub osalema kolmandale kogukonnaenergeetika arendamisele suunatud veebiseminarile „Ühistuline tegevus kogukonnaenergeetikas 3. Energiaühistud“. Veebiseminar toimub reedel, 12.06.2020, [...]

09.06.2020 | Uudised

Read More >

Taastuenergia turu väljavaated aastateks 2020 ja 2021

Tulemas:

Ühistuline tegevus kogukonnaenergeetikas

3. Energiaühistud

12. juuni kell 10:00–12:30

Virtuaalne loeng "Heitmevaba Tartu"

18. juuni kell 14:00–16:00

Veebiseminar Ühistevõtte roll energiapöördes

19. juuni kell 10:00–13:00

Vaata kõiki Sündmusi

Interreg
Baltic Sea Region



Co2mmunity

Kogukonnaenergeetika koduleht

Kuidas saame aidata?
Millist abi saab TREast küsida?



Regiooni Energiaagentuur
u Regional Energy Agency

AVALEHT

TEENUSED

PORTFELL

ÜRITUSED

PROJEKTID

MEIST



Kontakt:
info@tre.ee
+372 524 5225



Abiks kogukonnaenergeetika projekti elluviimisel

Kogukonnaenergeetika on:

- kogukondlik (näiteks külakogukonnad, korteriühistu, metsaühistu, väikesaare elanikud jne) ühistegvus, mille eesmärgiks on toota, jaotada ja müüa oma liikmetele elektrit ja soojust;
- ühiselt investeerimine elektri ja soojuse tootmises ja osalemine elektriturul tootja, müüja ning tarbijana.

Kõige levinum viis selleks on **energiaühistute loomine**.

Kogukonnaenergeetika **ei ole piiritletud mahu, suuruse ega asukohaga**, seega hõlmab see endas nii väga väikesed kui ka suuri pikaajalisi projekte.

Taastuvenergiaallikate (päike, tuul, biokütused, maasoojus jne) mitmekesisus ja tehnoloogiate taskukohasus võimaldab kodanikel hakata osalema energiatootmises ja müümises ning **tarbida enda toodetud energiat**.

Kogukondlike energiatootmisprojektide edendamine on väga paljulubav võimalus **tõsta taastuvenergia osakaalu** Läänemere regioonis. Need mängivad olulist rolli üleminekus süsinikuneutraalsusele ja detsentraliseeritud energiatootmisele, mida juhivad ja milles osalevad uued aktiivsed energiakodanikud – **tootvad tarbijad**.

Küsi oma küsimus siin!

Nimi

E-post

Teade

SAADA

Teenused

Kasulikku lugemist

Häid näiteid

? KKK

Konsultatsioon ja nõustamine

Üldine nõustamine ja info – kogukonnaenergeetikaga ja energiaühistute loomisega seotud esmase üldteabe pakkumine ja ideede aruelu. [Tulge meile kontorisse või tuleme ja räägime kohapeal!](#)

Kohalikele omavalitsusele või muu suurema energiaühistute algatajale – Teil on tulnud idee algatada oma piirkonnas või omavalitsuses uue tegevusena energiaühistute, kuid ei tea, kuidas alustada ning oma head mõtted viia kohaliku kogukonnani või laiemale osalejate ringile? Kuidas neid kutsuda osalema? Keda peaks veel kaasama? Millised lahendused sobivad? [Võta meiega ühendust!](#)

Administratiivsed teenused

Hankedokumentatsiooni koostamise tugi – Suurema investeeringu õnnestumises mängib suurt rolli korrektselt ja läbimõeldult koostatud hankedokumentatsioon. See tagab, et hanke lõpuks saate just Teile kõige sobivama(d) seadme(d). Juhul kui vajate tuge hankedokumentatsiooni koostamisel, [siis meie aitame!](#)

Projektitaotluste koostamine või tugi – Olete leidnud oma energiaühistute loomise või muu kogukonnaenergeetika projektile sobiva rahastusallika. Vältimatult eelneb raha saamisele taotluse kirjutamine ning rahastusotsuse ootamine. [Aitame kirjutada projektitaotlust!](#) Vastavalt vajadusele kas ainult nõustame või kirjutame Teie andmete

Baltic Sea Region



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Co2mmunity

Kogukonnaenergeetika koduleht

Erinevad materjalid ja juhendid:



Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency

AVALEHT

TEENUSED

PORTFELL

ÜRITUSED

PROJEKTID

MEIST



ARVUTA
ISBI



HÄID
NÄITEID



HUVITAV
LUGEMINE

Kontakt:
info@trea.ee
+372 524 5225



Abiks kogukonnaenergeetika projekti elluviimisel

Kogukonnaenergeetika on:

- kogukondlik (näiteks külakogukonnad, korteriühistu, metsaühistu, väikesaare elanikud jne) ühistegevus, mille eesmärgiks on toota, jaotada ja müüa oma liikmetele elektrit ja soojust;
- ühiselt investeerimine elektri ja soojuse tootmisse ja osalemine elektriturul tootja, müüja ning tarbijana.

Kõige levinum viis selleks on **energiaühistute loomine**.

Kogukonnaenergeetika **ei ole piiritletud mahu, suuruse ega asukohaga**, seega hõlmab see endas nii väga väikesed kui ka suuri pikaajalisi projekte.

Taastuvenergiaallikate (päike, tuul, biokütused, maasoojus jne) mitmekesisus ja tehnoloogiate taskukohasus võimaldab kodanikel hakata osalema energiatootmises ja müümises ning **tarbida enda toodetud energiat**.

Kogukondlike energiatootmisprojektide edendamine on väga paljulubav võimalus **tõsta taastuvenergia osakaalu** Läänemere regioonis. Need mängivad olulist rolli üleminekus süsinikuneutraalsusele ja detsentraliseeritud energiatootmisele, mida juhivad ja milles osalevad uued aktiivsed energiakodanikud – **tootvad tarbijad**.

Küsi oma küsimus siin!

Nimi

E-post

Teade

SAADA

Teenused

Kasulikku lugemist

Häid näiteid

? KKK

Eesti keeles

1. Co2mmunity_käsiraamat
2. Kogukonnaenergeetika Eestis vajab arendamist – loe artiklit "Kogukonnaenergeetika Eestis vajab arendamist" lk 10-11
3. EBU ajakiri – loe artiklit "Oluline samm on astunud – Euroopa Liidus on määratletud energiaühistud" lk 40-42

Inglise keeles

1. <https://www.rescoop.eu/starters>
2. Co2mmunity-working-paper-2.3

Teaduslikumat lähenemist

Kogukonnaenergeetika koduleht

Praktilised näited ja korduma kippuvad küsimused



Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency

- AVALEHT
- TEENUSED
- PORTFELL
- ÜRITUSED
- PROJEKTID
- MEIST

Q





Kontakt:
info@trea.ee
+372 524 5225





Kogukonnaenergeetika on:

- kogukondlik (näiteks külakogukonnad, korteriühistu, metsaühistu, väikesaare elanikud jne) ühistegevus, mille eesmärgiks on toota, jaotada ja müüa oma liikmetele elektrit ja soojust;
- ühiselt investeerimine elektri ja soojuste tootmisse ja osalemine elektriturul tootja, müüja ning tarbijana.

Kõige levinum viis selleks on **energiaühistute loomine**.

Kogukonnaenergeetika **ei ole piiritletud mahu, suuruse ega asukohaga**, seega hõlmab see endas nii väga väikeseid kui ka suuri pikaajalisi projekte.

Taastuenergiaallikate (päike, tuul, biokütused, maasoojus jne) mitmekesisus ja tehnoloogiate taskukohasus võimaldab kodanikel hakata osalema energiatootmises ja müümisel ning **tarbida enda toodetud energiat**.

Kogukondlike energiatootmisprojektide edendamine on väga paljulubav võimalus **tõsta taastuenergia osakaalu** Läänemere regioonis. Need mängivad olulist rolli üleminekus süsinikuneutraalsusele ja detsentraliseeritud energiatootmisele, mida juhivad ja milles osalevad uued aktiivsed energiakodanikud – **tootvad tarbijad**.

Nimi

E-post

Teade

SAADA

Teenused

Kasulikke lugemist

Häid näiteid

? KKK



Aerö päikesepark

Päikeseelektrijaama toodetud elektrienergiaga kaugküttevõrgu vee soojendamine



Aerö tuulepark

Aerö saare energiaüleminek algas kogukonnaomandis olevast tuulepargist



Törneby ja Nöbböle päikesepark

Rootsi suurim kogukonnaomandis olev päikesepark, tänu millele on kogukonnaliikmed tootvad tarbijad



Päikeseelektri jagamine ühistu piires

Nutika mõõtmise IT-teenus, mis võimaldab elanikel jagada ühisomandis oleva päikesepargi toodetud elektrit

Kogukonnaenergeetika koduleht

Kogukonnaenergeetika sõprade meililist!

Co2mmunity tuleb – ettevalmistamisel koostöölepingud Soome ja Rootsi partneritega!

Co2mmunity projekti lõpukonverents Jurmalas, Lätis – september 2020

Uudised, nõuanded, küsimuste vastused

Kontakt, küsimused, ettepanekud (käsiraamatu täiendamiseks, muud) on teretulnud!

Kontakt: nele.ivask@trea.ee
martin.kikas@trea.ee