



Hanke-esittely ja rahoituspyyntö: Co2mmunity

Co-producing and co-financing renewable community energy projects
EU INTERREG BSR

Suvi Häkämies

Green Net Finland

gnf
Green Net Finland

Mikä on Co2mmunity?

- INTERREG BSR –rahoituksen saanut kehitysprojekti, jonka päätavoitteena on edistää uusiutuvan energian yhteisöprojektien (community energy) syntyä.
- Hakemuksesta:
 - **Co2mmunity's objectives are to create CE knowledge base and to enhance the institutional capacities of**
 - Municipalities
 - Institutions responsible for regional energy planning and ERDF Operational Programmes
 - Political decision-makers responsible for energy issues in the BSR
 - and Energy and citizen's associations

for facilitating CE projects.

- Työkaluna tähän on, että kukin projektin alue perustaa uusiutuvan energian yhteistyöryhmän (Renewable energy cooperative partnerships RENCOP), jonka tarkoituksena on toimia katalyyttina ja tukena yhteisöprojekteille.
 - Projektissa luodaan ja testataan toimintamalli tällaiselle ryhmälle

Key outputs (hakemuksesta)

Co2mmunity's activities will lead to five main outputs:

1. **Synthesis report on the current CE situation in BSR** with best practices, showcasing place-specificities of CE projects and success factors transferable across contexts;
2. **Guideline for participatory mobilization process**, including general and country-specific steps to stimulate CE projects on regional/local level;
3. **RENCOP roadmap for as BSR-wide guideline to foster CE**;
4. **Country-specific CE handbooks** enhancing their institutional capacity through CE development guidelines;
5. **White paper** enabling to derive concrete measures for improving regulatory frameworks for CE projects in their territories

Co2mmunityn konsortio (16 partneria)

- Saksa: Kielin yliopisto (koordinaattori), Green City Energy, Heinrich-Böll Foundation Schleswig-Holstein e.V.
- Tanska: Middelfartin kaupunki
- Viro: Tartu Regional Energy Agency
- Suomi: Green Net Finland, Aalto-yliopisto, Etelä-Pohjanmaan liitto, Thermopolis Oy
- Latvia: Kaunas Regional Energy Agency, Lithuanian Energy Institute
- Puola: Foundation for Sustainable Energy
- Ruotsi: Lundin yliopisto, Energy Agency for Southeast Sweden

Toteutus ja budjetti

- 1.10.2017–1.10.2020
- Kokonaisbudjetti n. 3.5 miljoonaa euroa
- Suomen partnerit:
 - GNF: 177 400 eur (INTERREG-rahoitus 75 % = 133 050 eur)
 - Aalto: 175 000 eur
 - Etelä-Pohjanmaan liitto: 137 000 eur
 - Thermopolis: 138 500 eur

Miksi yhteisöenergia?

- Yhteisöenergia (community energy) on tärkeä ja parhaimmillaan tehokas tapa edistää uusiutuvan energian tuotantoa kaupungeissa.
- Yhteisö voi olla melkein mitä vain naapureista, taloyhtiöistä osuuskuntiin tai esim. aurinkopaneelien yhteishankintoihin ja -asennuksiin kunhan mukana on jonkinlainen yhteisöllisyys. Ihmiset omistavat tai osallistuvat energian tuotantoon, hallintaan, säästöön ja/tai jakeluun.
- Yhteisöenergia sopii hyvin Helsingin kaupungin Smart&Clean -kokonaisuuteen, erityisesti esimerkiksi S&C -innovaatioalustoihin.

Co2mmunity & Helsinki

- GNF perustaa asiantuntijaryhmä RENCOPin tukemaan Helsingin alueen yhteisöprojektien syntyä
- Tunnistettu 2 kohdealuetta:
 - Arabianrannan asukkaat (yhteistyötaho Artova – kaupunginosayhdistys)
 - Tukutori
 - Otetaan uusia caseja mahdollisesti kun projekti etenee ja RENCOP-ryhmän toiminta on vakiintunut

Ajatuksia Helsingin RENCOPista

- Koordinaatiovastuu Helsingissä RENCOPista on Green Net Finlandilla
- RENCOP on avoin ryhmä, johon kutsutaan alueen avaintahot, mutta mihin kuka tahansa aiheesta kiinnostunut organisaatio voi halutessaan liittyä
- Ryhmä kokoontuu projektin aikana (vähintään) 4 kertaa vuodessa
- Tiedotuskanava, yhteistyön rakentaja, tiedonhankkija
- Toimii yhteistyössä muiden kansainvälisten RENCOPien kanssa ja etsii niistä hyviä käytäntöjä Suomessa toteutettavaksi

Rahoituspyyntö, Helsingin kaupunki

- GNF hakee Helsingin kaupungilta tukea hankkeelle **yhteensä 15 000 euroa.**
- Rahoitussuunnitelma:
 - EU INTERREG BSR: 133 050 EUR
 - TEM Vastinrahoitus: 22 500 EUR
 - Helsingin kaupunki: 15 000 EUR
 - GNF omarahoitus 6850 EUR



Kiitos!

Suvi Häkämies
Green Net Finland
suvi.hakamies@gnf.fi
p. 050 3311 495
Skype: greennet_suvi