



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

EUROPEAN UNION

R.EN.CO.P

Renewable ENergy COoperative Partnership

Co2mmunity

Mārupe, 2018. gada 25.oktobris

Co2mmunity: Kopienu atjaunojamās enerģētikas projektu kopradīšana un kopfinansēšana / *Co2mmunity: Co-producing and co-financing renewable community energy projects*

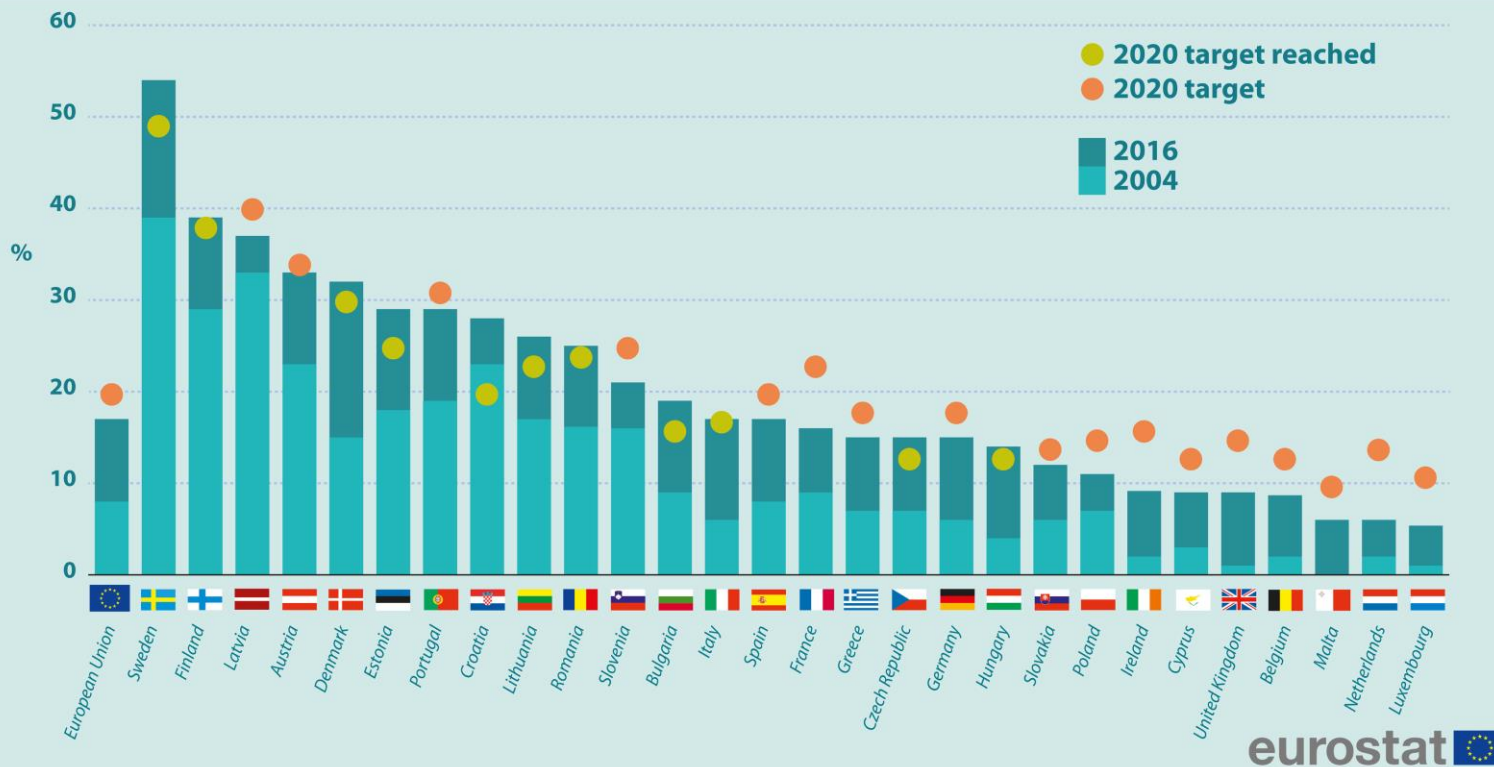
Programma: Interreg 5b Baltijas jūras programma,
Prioritāte 2: Efektīva dabas resursu izmantošana,
Mērķis 2.2: Atjaunojamā enerģētika: Palielināt ilgtspējīgas atjaunojamās enerģijas ražošanu un lietošanu, balstoties uz pieaugošu enerģētikas plānošanā un piegādē iesaistīto valsts un privāto spēlētāju kapacitāti.

Pamatojums

- Energētikas politikas plānošanas dokumenti Eiropā un Latvijā nosaka, ka ekonomikas **konkurētspēja, energoapgādes drošība un enerģijas ilgtspēja** ir atslēgas vārdi enerģētikas politikas īstenošanā nākamajos gados.
- Eiropa 2020 stratēģija izvirza mērķi palielināt **atjaunojamās enerģijas (AE)** īpatsvaru patēriņā par vismaz 20 procentiem. Baltijas jūras reģionā (BJR) tās izmantošana pašlaik variē no 11% Polijā līdz 52% Zviedrijā.
- Rīgas plānošanas reģiona “Siltumapgādes attīstības rīcības programmā” (Rīga, 2016) ir noteikts, ka “pašvaldībām nepieciešams izstrādāt energoplānus, izvērtējot **dažādas attīstības alternatīvas**, kur būtiska nozīme ir **decentralizētu risinājumu** pielietošana, kas ietver AER efektīvu izmantošanu
- Īpaši šie risinājumi skar galapatērētājus (mājsaimniecības), kas netiek nodrošināti ar centralizēti saražoto siltumenerģiju.
- Viens no svarīgākajiem paņēmieniem un dzīvotspējīgākajiem risinājumiem, kā to izdarīt, ir **Kopienu enerģijas (KE) projekti**, kuri paredz iedzīvotāju iesaisti atjaunojamās enerģijas projektu izstrādē un īstenošanā.

Share of energy from renewable sources in the EU Member States

(in % of gross final energy consumption)



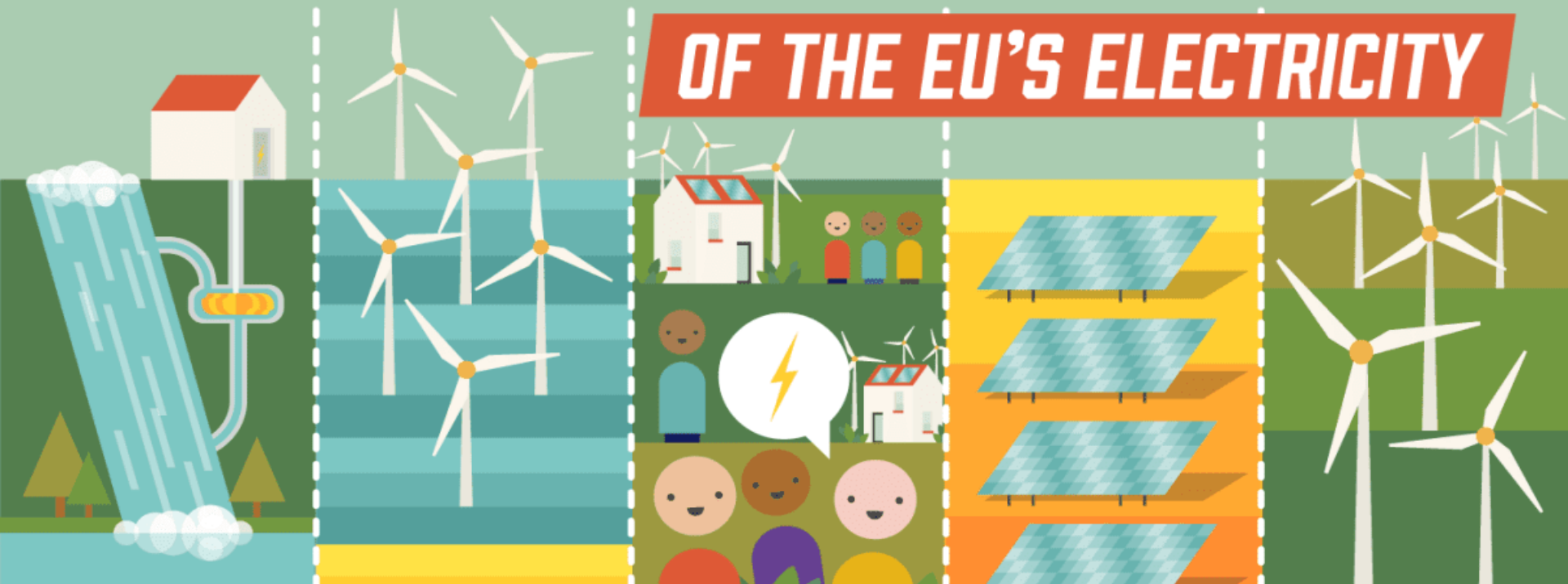
Projekta mērķi

- Projekta virsmērķis ir ar iesaistīto mērķa grupu palīdzību **veicināt kopienu enerģijas projektu attīstību** Baltijas jūras reģiona teritorijā:
- uzsākt pārrobežu pieredzes apguves procesus starp līderiem un sekotajiem, un stiprināt Baltijas jūras reģiona plānotāju kapacitāti KE jomā.
- Īpašais izaicinājums- KE platformas RENCOP (*Renewable Energy Source Cooperative Partnerships* jeb Atjaunojamās enerģijas sadarbības partnerības) izveidošana visos partneru reģionos, arī Rīgas plānošanas reģionā
- Veicināt sabiedrības kapacitāti un zināšanas attīstīt kopienu enerģijas projektus, lai nodrošinātu sabiedrības rīcībspēju enerģētiskās drošības, ilgtspējīguma un konkurētspējas nodrošināšanā.
- Veicināt politikas veidotāju un energoplānošanas speciālistu kapacitāti atbalstīt AER izmantošanu kopienu enerģijas projektos.
- Veicināt AER plašāku un efektīvāku izmantošanu, nodrošinot enerģētisko drošību reģionā.

BY 2050

PEOPLE COULD PRODUCE 45%

OF THE EU'S ELECTRICITY



Projekta rezultāti

1. Teritorijas integrēta energoplāna izstrāde (pilotprojekts Mārupes pašvaldībā)
2. Pētījumā balstīts sintēzes ziņojums par esošo situāciju KE jomā Baltijas jūras reģionā, ietverot **labāko praksi apkopojumu** no reģiona valstīm;
3. “Baltā grāmata” (pētījums un politikas priekšlikumi) par enerģētikas plānošanu atbildīgajām Baltijas jūras reģiona institūcijām, lai veicinātu KE projektu uzsākšanu un atbalstu
4. Izstrādāta Latvijai piemērota rokasgrāmata RENCOP izveidošanai un KE projektu ieviešanai;
5. Paaugstināta reģiona un pašvaldību institucionālā kapacitāte, lai veicinātu kopienu atjaunojamās enerģētikas projektu īstenošanu;
6. Izstrādātas rekomendācijas pašvaldību energoplāniem, nosakot siltumapgādes sistēmu ilgtermiņa mērķus un piedāvājot alternatīvu pieeju - ilgtspējīgus kopienu enerģētikas projektus.
- 7. Izveidota RENCOP (energo partnerība) Rīgas plānošanas reģionā kura ierosina un atbalsta kopienu enerģijas projektus.**

RENCOP izaicinājumi

Noticēt- piedalīties- pārlicināties

Šķēršļi

Iepriekšējā pieredze

Likumdošana

Zināšanu trūkums

Neuzticēšanās

Projekta devums

Pārrobežu pieredze

Iesaistes pasākumi

Procesa analīze

AR ekspertīze



Co2mmunity



Labvēlīgam līdzināšanai taicāma starta vieta!

Co2mmunity partnerība

Vadošais partneris:

- Ķīles Universitāte / Kiel University (Vācija)

Partneri:

- Green City Energy (Vācija)
- Heinrich-Böll Foundation Schleswig-Holstein (Vācija)
- Middelfart pašvaldība / Municipality of Middelfart (Vācija)
- Tartu Reģiona Enerģijas aģentūra / Tartu Regional Energy Agency (Igaunija)
- Somijas Tīrās enerģijas asociācija / Finnish Clean Energy Association (Somija)
- Green Net Finland (Somija)
- Dienvidu Ostrobotnijas reģiona padome / Regional Council of South Ostrobothnia (Somija)
- Thermopolis (Somija)
- Rīgas Plānošanas reģions / Riga Planning Region (Latvija)
- Kauņas Reģiona enerģijas aģentūra / Kaunas Regional Energy Agency (Lietuva)
- Lietuvas Enerģētikas institūts / Lithuanian Energy Institute (Lietuva)
- Ilgtspējīgas enerģētikas aģentūra / Foundation for Sustainable Energy (Polija)
- Dienvidaustrumu Zviedrijas Enerģētikas aģentūra / Energy Agency for Southeast Sweden (Zviedrija)
- Lundas Universitāte / Lund University (Zviedrija).



Co2mmunity



Labvēlīgam ieteikumam taicāma starta vieta!

Projekta ieviešanas laiks

- 29.08.2017-30.09.2020



Co2mmunity



Labvēlīgam līdzījumam teicama starta vieta!

Paldies par uzmanību!



EUROPEAN UNION

EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Co2mmunity

Dace Grīnberga

Co2mmunity vadošā eksperte

Dace.grinberga@rpr.gov.lv

PP 11 Riga Planning Region

www.rpr.gov.lv

Mārupe, 2018. gada 25. oktobrī