

ENERGYViLLab

LIVING LAB FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT



Mreža virtualnih
laboratorijev “**Living
Lab**” na področju
varčevanja z energijo in
razvoja obnovljivih virov
energije



2007-2013

cooperazione territoriale europea
programma per la cooperazione
transfrontaliera

Italia-Slovenia

evropsko teritorialno sodelovanje
program čezmejnega sodelovanja

Slovenija-Italija



www.energyvillab.eu



POBUDA

Cilj projekta je vzpostaviti na čezmejnem območju med Slovenijo in Italijo mrežo "živih" laboratorijev, poimenovanih "**EnergyViLLab**" (Energy Virtuos Living Lab), oziroma virtualnih laboratorijev, v katerih sodelujejo različni akterji, javni in zasebni, ki jih zanima testiranje aplikacij in inovativnih rešitev v zvezi z uporabo obnovljivih virov energije, varčevanjem z energijo in trajnostno mobilnostjo.

Pobuda, ki se financira v okviru Programa čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013, povezuje slovenske izkušnje, že pridobljene v okviru tovrstnih laboratorijev, z inovativnimi italijanskimi izkušnjami na področju obnovljivih virov energije in varčevanja z energijo.

Namen pristopa laboratorijev

Living Lab, ki so vključeni v evropsko mrežo **ENoLL** (European Network of Living Labs) in jih podpira Evropska komisija kot obliko javno-zasebnega partnerstva, je spodbujati oblike odprte inovacije, ki jo vodijo ljudje, ki živijo in delajo "na terenu". V tem smislu EnergyViLLab vključuje univerze, centre za inovacije, mala in srednja podjetja, industrijska okrožja, občine in državljane, namen pa je spodbujati razvoj krepostnega vedenja na področju proizvodnje in rabe energije.

EnergyViLLab se torej predstavlja kot "posrednik", inkubator idej, mreža za izmenjavo dobrih praks in prenašalec inovacij, cilj pa je izluščiti uporabne ideje in pobude za nove participativne politike v zvezi z okoljsko trajnostnim razvojem.

CILJI

V okviru projekta je predvideno naslednje:

- › **Vzpostavitev šestih pilotnih laboratorijev EnergyViLLab** na čezmejnem območju (Living Lab osredotočeni na uporabo tehnologij RRM - RES: Renewable Energy Sources/ obnovljivi viri energije, RUE: Rational Use of Energy/racionalna uporaba energije, MOB: Sustainable Mobility Systems/sistemi trajnostne mobilnosti) in njihovo postopno priznanje v okviru mreže ENoLL (European Network of Living Labs).
- › **Porast projektov**, pilotnih pobud in dejavnosti RRM na čezmejnem območju, ki jih spremljajo dejavnosti osveščanja in informiranja v zvezi z dejavnostjo laboratorijev EnergyViLLab.
- › **Vzpostavitev čezmejnega omrežja laboratorijev EnergyViLLab**, sestavljenega iz 6 pilotnih laboratorijev in 4 potencialnih laboratorijev, ki bo omogočalo izmenjavo informacij in dobrih praks ter večalo sposobnost skupnega obdelovanja projektov in pobud RRM med Slovenijo in Italijo.

VKLJUČENA OBMOČJA

Pri pobudi sodelujejo območja iz Benečije (pokrajine Benetke, Padova, Treviso), Furlanije - Julijske krajine (pokrajina Pordenone), Emilije Romanje (pokrajina Ravenna), pa tudi slovenske regije Obalnokraška (Koper), Goriška (Nova Gorica, Tolmin) in Osrednjeslovenska (Ljubljana).

TRAJANJE PROJEKTA:

Projektne dejavnosti, ki so se začele že novembra 2011, bodo trajale 31 mesecev in se bodo zaključile 31. maja 2014.

LABORATORIJI ENERGYVILLAB V OKVIRU PROJEKTA

(šest pilotnih živih laboratorijev, štirje potencialni živi laboratoriji)

1. laboratorij **Forte Poerio**, Mira (Benetke - Italija)
2. laboratorij **Teolo** (Padova - Italija)
3. laboratorij **Jesolo** (Benetke – Italija)
4. laboratorij **v okviru industrijskega okrožja Distretto del Coltello v Maniagu** (Pordenone - Italija)
5. laboratorij **Tolmin** (Slovenija)
6. laboratorij **Koper** (Slovenija)
7. laboratorij **pokrajine Treviso** (Italija)
8. laboratorij **Nova Gorica** (Slovenija)
9. laboratorij **Ravenna** (Italija)
10. laboratorij **Musile di Piave** (Benetke – Italija)



PARTNERSTVO



- › Zbornica Unioncamere del Veneto (vodilni partner)
- › CRACA – Regionalni svetovalni center za obrtništvo
- › Univerza v Padovi – Oddelek za industrijsko inženirstvo - CESQA
- › Pokrajina Treviso
- › Gospodarska zbornica Benetke
- › Občina Jesolo
- › Občina Musile di Piave
- › ConCentro – Posebna agencija CCIAA Pordenone
- › IAL Furlanije - Julijske krajine
- › Zavod za promet in logistiko Ravenna
- › Inovacijsko-razvojni inštitut Univerze v Ljubljani (IRI UL)
- › Univerza v Ljubljani - Fakulteta za strojništvo (UL FS)
- › Posoški razvojni center (PRC)
- › Goriška lokalna energetska agencija (GOLEA Nova Gorica)
- › Univerza na Primorskem - Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije (UP – FAMNIT)

Za več informacij: www.energyvillab.eu

ProjektEnergyViLLab sofinanciran v okviru Programa ezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih sredstev.

Progetto EnergyViLLab finanziato nell'ambito del Programma per la Cooperazione Transfrontaliera Italia-Slovenia 2007-2013, dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dai fondi nazionali.



REPUBLIKA SLOVENIJA
**MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO**



MINISTERO
DELL'ECONOMIA E DELLE
FINANZE





