

Network di Living Lab virtuosi nel risparmio energetico e nello sviluppo di fonti di energia rinnovabili.





### L'INIZIATIVA

Il progetto intende far nascere nel territorio transfrontaliero tra Italia e Slovenia una rete di Living Lab denominati "EnergyViLLab" (Energy Virtuos Living Lab), ovvero dei laboratori virtuali all'interno dei quali interagiscono diversi soggetti, pubblici e privati, interessati a sperimentare applicazioni e soluzioni innovative incentrate sull'uso di energie da fonti rinnovabili, sul risparmio energetico e su forme di mobilità sostenibile.

L'iniziativa – finanziata nell'ambito del Programma per la Cooperazione transfrontaliera Italia-Slovenia 2007-2013 – collega esperienze slovene già avviate nell'ambito dei Living Lab con esperienze italiane innovative nel settore delle energie rinnovabili e del risparmio energetico.

L'approccio dei Living Lab associati nella rete europea **ENOLL** (European Network of Living Labs) e sostenuti dalla Commissione europea come una forma di partenariato pubblicoprivato - intende favorire forme di innovazione aperta, quidata da chi sul territorio vive ed opera; in tal senso, EnergyViLLab coinvolge università, centri di innovazione, PMI, distretti produttivi, municipalità e cittadini per promuovere lo sviluppo di comportamenti virtuosi nella produzione e nell'uso dell'energia.

EnergyViLLab si pone dunque come "facilitatore", incubatore di idee, rete per lo scambio di buone prassi e mediatore di innovazione, con lo scopo di trarre utili spunti e sollecitazioni per nuove politiche partecipative di sviluppo eco-sostenibile.

### **GLI OBIETTIVI**

Nell'ambito del progetto si prevede:

- La costituzione di sei EnergyViLLab pilota nell'area transfrontaliera (Living Lab incentrati sull'applicazione di tecnologie RRM - RES: Renewable Energy Sources/ fonti di energia rinnovabile, RUE: Rationale Use of Energy/uso razionale dell'energia, MOB: Sustainable Mobility Systems/sistemi di mobilità sostenibile) e il loro progressivo riconoscimento nella rete ENoLL (European Network of Living Labs).
- L'incremento di progetti, iniziative pilota e realizzazioni RRM nel territorio transfrontaliero, accompagnati da attività di sensibilizzazione e informazione ad opera degli EnergyViLLab.
- La costituzione di un network transfrontaliero di EnergyViLLab, costituito dai 6 EnergyViLLab pilota e da altri 4 EnergyViLLab potenziali, che faciliti lo scambio di informazioni e buone prassi e ampli la capacità di elaborazione congiunta di progetti e iniziative RRM tra Italia e Slovenia.

## **TERRITORI COINVOLTI:**

L'iniziativa coinvolge territori del Veneto (con le province di Venezia, Padova, Treviso), del Friuli Venezia Giulia (provincia di Pordenone), dell'Emilia Romagna (provincia di Ravenna), nonché le regioni slovene Obalno-kraška (Capodistria), Goriška (Nova Gorica, Tolmino), Osrednjeslovenska (Lubiana).

# **DURATA DEL PROGETTO**

Le attività progettuali, avviate a novembre 2011, hanno una durata di 31 mesi e si concludono il 31 maggio 2014.

## GLI ENERGYVILLAB DEL PROGETTO

(6 Living Lab pilota, 4 Living Lab potenziali)

- 1. LL di Forte Poerio, Mira (Venezia Italia)
- 2. LL di Teolo (Padova Italia)
- 3. LL di Jesolo (Venezia Italia)
- 4. LL del Distretto del Coltello di Maniago (Pordenone Italia)
- 5. LL di Tolmino (Slovenia)
- 6. LL di Capodistria (Slovenia)
- 7. LL della Provincia di Treviso (Italia)
- 8. LL di Nova Gorica (Slovenia)
- 9. LL di Ravenna (Italia)
- 10. LL di Musile di Piave (Venezia Italia)



#### **PARTENARIATO**































- Unioncamere del Veneto (capofila)
- CRACA Centro Regionale di Assistenza per la Cooperazione Artigiana
- Università degli Studi di Padova Dipartimento di Ingegneria Industriale - CESQA
- Provincia di Treviso
- Camera di Commercio di Venezia
- Comune di Jesolo
- > Comune di Musile di Piave
- ConCentro Azienda Speciale della Camera di Commercio di Pordenone
- > IAL Innovazione Apprendimento Lavoro Friuli Venezia Giulia
- Fondazione Istituto sui Trasporti e la Logistica Ravenna
- Istituto per lo Sviluppo dell'Innovazione dell'Università di Lubiana (IRI UL)
- Università di Lubiana Facoltà di Ingegneria Meccanica (UL FS)
- Centro di Sviluppo della Valle dell'Isonzo (PRC)
- › Agenzia locale per l'Energia della Goriška (GOLEA Nova Gorica)
- Università del Litorale Facoltà di Matematica, Scienze Naturali e Tecnologie Informatiche (UP – FAMNIT)

Per ulteriore informazioni: www.energyvillab.eu



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.

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



MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE



REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO





