



IL PROGETTO MODEF PER L'OTTIMIZZAZIONE DELL'UTILIZZO DI ENERGIA FOTOVOLTAICA

L'aumento delle performance del settore fotovoltaico, che ha fatto grandi passi in avanti in tutta Europa in termini di potenza installata, nonostante la flessione economica, e senza tuttavia portare ad un analogo miglioramento delle tecnologie e dei metodi di installazione, molto simili a quelli impiegati nel passato, potrebbe portare ad un rilancio di proporzioni interessanti, in termini occupazionali e ambientali.

Per questo un vasto partenariato si è posto come obiettivo, con il Progetto biennale MODEF, la creazione di modelli per l'ottimizzazione dell'utilizzo di energia fotovoltaica; si tratta di:

Unindustria Rovigo (IT), capofila, VERA ENERGIA- Ferrara (IT), GOLEA- Nova Gorica (SLO), ATER Rovigo (IT), Università di Nova Gorica (SLO), Elettra - Sincrotrone-Trieste (IT), Istituto "Jozef Stefan"- Ljubljana (SLO), Pordenone Energia SCPA- Pordenone (IT).

Il progetto coinvolge il Veneto (Province di Padova, Rovigo, Treviso, Venezia), il Friuli Venezia Giulia (Trieste, Udine, Pordenone, Gorizia), l'Emilia Romagna (Ferrara, Ravenna), la Slovenia (Regioni statistiche di Gorizia, Obalno-kraška, Gorenjska, Osrednjeslovenska, Notranjsko-kraška) e mira a ottenere sensibili miglioramenti nelle tecnologie impiegate e nelle rese degli impianti.

A partire dallo studio delle caratteristiche

PROJEKT MODEF ZA OPTIMALNO UPORABO FOTOVOLTAICNE ENERGIJE

Vedno večja zmogljivost fotovoltaične energije, ki je v zadnjih letih v Evropi zelo napredovala, predvsem v smislu nameščenih moči, kot tudi gospodarske prilagodljivosti, bi lahko, tudi brez podobnih tehnoloških izboljšav načinov namestitve, ki so še danes podobni tistim iz preteklosti, predstavljala pomembno priložnost z vidika zaposlovanja in varovanja okolja.

S tem namenom si je obsežno partnerstvo za svoj cilj v okviru dvoletnega projekta MODEF zastavilo oblikovanje modelov za optimalno uporabo fotovoltaične energije; v njem sodelujejo:

Unindustria Rovigo (IT), vodilni partner, VERA ENERGIA- Ferrara (IT), GOLEA- Nova Gorica (SLO), ATER Rovigo (IT), Univerza v Novi Gorici (SLO), Elettra - Sincrotrone-Trieste (IT), Institut "Jozef Stefan"- Ljubljana (SLO), Pordenone Energia SCPA- Pordenone (IT).

Projekt se izvaja na območju Veneta (Pokrajine Padova, Rovigo, Trbiž, Benetke), Furlanije Julijske krajine (Trst, Videm, Pordenone, Gorica), Emilie Romagne (Ferrara, Ravenna), Slovenije (statistične regije Goriska, Obalno-kraška, Gorenjska, Osrednjeslovenska, Notranjsko-kraška), njegov cilj pa je spetno izboljšati tovrstnih obratov.

Na podlagi raziskave ozemeljskih značilnosti

MODEF

UNINDUSTRIA Rovigo

LEAD PARTNER

PARTNERS

GOLEA

Consorzio VERA ENERGIA

ATER ROVIGO