SUSTAINABLE ENERGY WEEK 18-22 JUNE 2012

greeNordEsT week

PATRES

-

Public Administration Training and coaching on Renewable Energy Systems

PATRES

Supported by INTELLIGENT ENERGY EUROPE

Fabio Tomasi

Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste

AREA SciencePark

L'autore è il solo responsabile per il contenuto di questo sito che non riflette necessariamente l'opinione dell' Unione Europea. La Commissione Europea non è responsabile dei possibili usi delle informazioni qui contenute

Trieste, 20 giugno 2012

Il progetto PATRES

PATRES:
Promuovere regolamenti efficaci per favorire l'introduzione delle rinnovabili negli edifici pubblici e privati

Target group: enti locali

Ente capofila

Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste (Italia)
www.areasciencepark.com

Partner (6 paesi coinvolti)

CIRCE (Spagna) - http://circe.cps.unizar.es

ENVIROS (Repubblica Ceca) - www.enviros.cz

FORSER (Italia) - www.forser.it

Università Politecnica di Bucarest (Romania) - www.energ.pub.ro

STENUM (Austria) - www.stenum.at

Università di Fiume (Croazia) - www.uniri.hr

PATRES:
Attività e strumenti

- **FASE 1: Corsi di formazione** per dirigenti, responsabili tecnici e funzionari degli Enti locali in ogni Paese

- **FASE 2: 28 azioni pilota** per supportare la formulazione o revisione di regolamenti volti all'introduzione delle FER negli edifici (servizio di coaching e visite a best practice nazionali ed europee)

- **Database** di best practice europee e di materiale didattico inerente le FER

- **Guida per la stesura di regolamenti** efficaci per l'introduzione di fonti di energia rinnovabili negli edifici

- **Conferenza internazionale** a Trieste per favorire il networking tra i partecipanti ai corsi dei paesi coinvolti (ottobre 2011)

- **Conferenza conclusiva** Bucarest (marzo 2013)

PATRES: Risultati attesi

- **30 regolamenti** (nuovi o aggiornati sulla base dei modelli predisposti nel corso dell'azione pilota) per favorire l'introduzione delle rinnovabili negli edifici privati e pubblici.

- **10 regolamenti** (nuovi o aggiornati sulla base dei modelli predisposti nel corso dell'azione pilota) per il GPP degli Enti locali che tenga conto dei sistemi a rinnovabili per l'approvvigionamento energetico deli Enti locali.

- Almeno **3 nuovi PAES (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile)** sviluppati secondo le direttive del Patto dei Sindaci

- Almeno **13 nuove città aderiscono al Patto dei Sindaci** tra quelle partecipanti alla formazione

PATRES
FASE 1: La formazione

Programma formativo comune PATRES

Adattamento alle peculiarità nazionali

(feedback da focus group e Comitato di Pilotaggio Nazionale)

Selezione dei partecipanti tra dirigenti, funzionari e tecnici

degli Enti locali

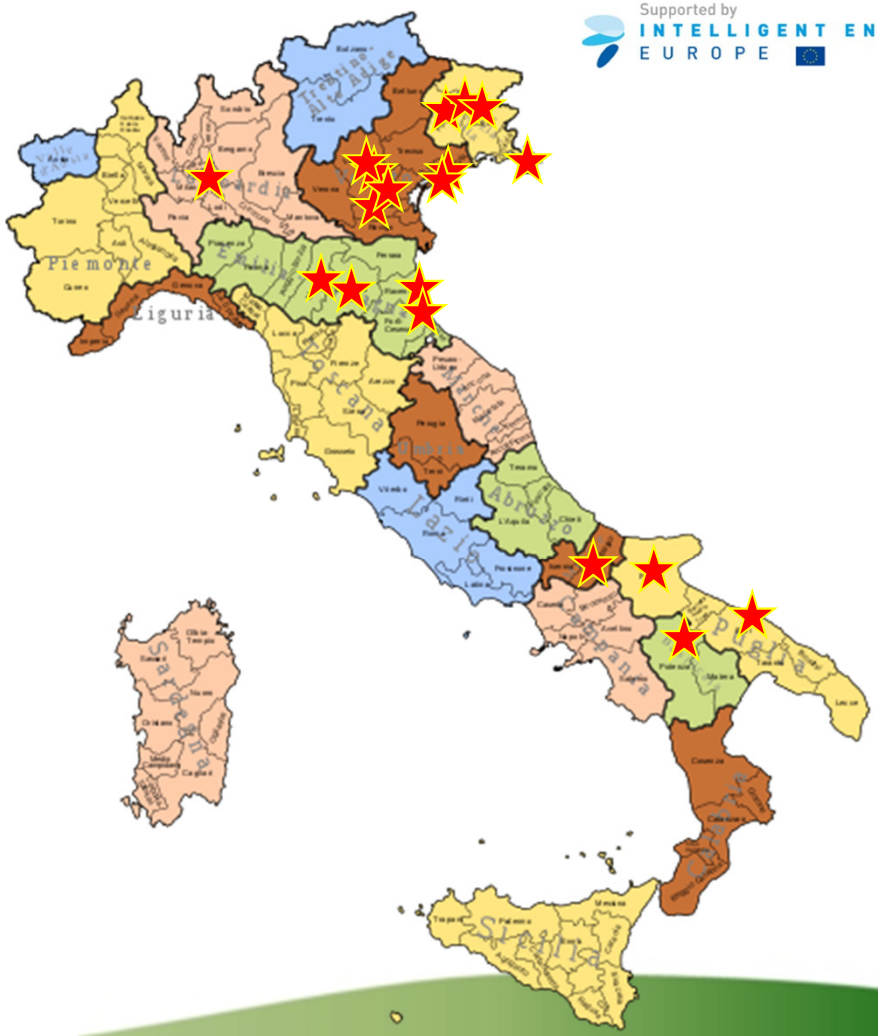
Corso – 4 Moduli: tecnologie, politiche, analisi del contesto e redazione dei regolamenti, governance

PATRES
La partecipazione in Europa

Country	Participants	Organizations	Communities
AUSTRIA	21	20	14
CROATIA	19	11	10
CZECH REP.	15	14	13
ESTONIA	17	9	5
ITALY	28	20	20
ROMANIA	23	11	10
SPAIN	22	16	15
Totals	145	101	87
Target	140	100	50

PATRES
Partecipanti in Italia

- ARES FVG 1
- GEOVEST (BO) 1
- Comune di Bari 3
- Comune di Schio (VI) 2
- Comune di Arzignano (VI) 1
- Comune di Ravenna 2
- Comune di Trieste 2
- Comune di Marcon (VE) 1
- Az. Osp. Univ. Modena 1
- Comune di Padova 1
- Comune di Eraclea (VE) 1
- Comune di Tavagnacco (UD) 1
- Comune di Forlì 2
- Comune di S. Daniele d. Friuli (UD) 1
- Unione Comuni Camposampierese (PD) 1
- Comune di Calvello (PZ) 1
- Provincia di Foggia 1
- Regione Molise 1
- Comune di Novate Milanese 3

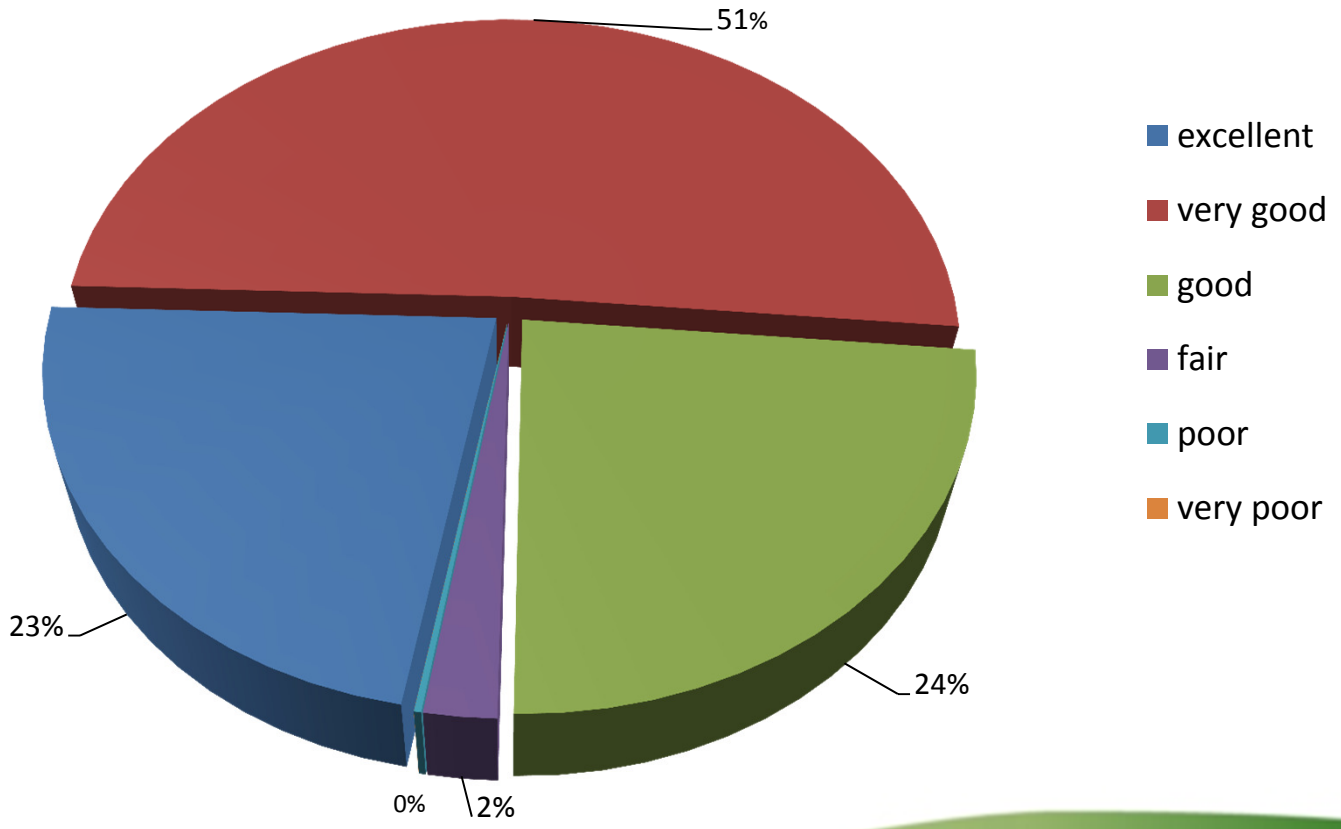


Con il Patrocinio del

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

La soddisfazione dei partecipanti nei vari Paesi

Valutazione conclusiva del corso:



La conferenza di Trieste (giorno 1)

Trieste, 20-21 ottobre 2011

Conferenza internazionale ‘Energie rinnovabili, pianificazione urbanistica e regolamentazione edilizia: il ruolo degli Enti locali in Europa’

Giorno 1:

- 160 partecipanti
- Presentazione del Patto dei Sindaci, best practice italiane ed internazionali, 2 progetti europei vicini (PV LEGAL and ENERGY FOR MAYORS)
- Opportunità di scambi di idee ed esperienze e ‘Networking plaza’ (imprese tecnologie innovative FER)

Conferenza internazionale: ‘Energie rinnovabili, pianificazione urbanistica e regolamentazione edilizia: il ruolo degli enti locali in Europa’

Trieste, 20-21 ottobre 2011
Centro Congressi - AREA Science Park, Padriciano 99, Trieste

Programma del 20 ottobre 2011

09.00 Registrazione dei partecipanti
09.30 Discorsi di benvenuto e saluti delle Autorità
dott. Corrado Clini - Presidente del Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste
sig. Roberto Cosolini - Sindaco della Città di Trieste
Rapp. del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
10.15 Presentazione del progetto PATRES
dott. Fabio Tomasi, coordinatore del progetto, AREA Science Park, Trieste
10.25 Presentazione del Patto dei Sindaci
dott. Antonio Lumicisi, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
10.45 Presentazione di una best practice italiana: il "Caso Carugate"
dott. Giovanni Villa, Consigliere delegato Ambiente e Lavori Pubblici, Comune di Carugate
11.05 Coffee break
11.30 Presentazione di una best practice europea "Energy Strategy 2025" *ing. W. Jilek, Commissario per l'Energia, Stato Federale della Stiria, Austria*
11.50 Presentazione di una realizzazione di edilizia residenziale pubblica sostenibile: "ATER Trieste: il caso di Via Dell'Acqua"
arch. Alessandra Cechet, Area Costruzioni - ATER Trieste
12.10 "Miti e realtà sulle FER e trend tecnologici attuali"
ing. Abel Ortego, CIRCE, Saragozza, Spagna
12.40 Dibattito
13.00 Pranzo
14.30 Presentazione progetti europei
Progetto PV LEGAL
dott. Andrea Zanolla, ASSOSOLARE
Progetto ENERGY FOR MAYORS
dott. Dario Miroglio, Provincia di Genova
15.10 Introduzione alle attività del giorno successivo (World Café)
15.30 Networking plaza: incontro con aziende selezionate che si occupano di FER ed offrono soluzioni e/o tecnologie innovative
18.30 Conclusione dei lavori

Media Partner:
Energheia - Energie rinnovabili e bioedilizia

Con il supporto di:
ISES Italia
ASSOSOLARE
APER
ANEV
FEDERESCO
ITABIA
DolomitiCERT (Struttura organizzativa del Distretto delle Energie Rinnovabili del Veneto)
Metadistretto Veneto della Bioedilizia

La conferenza di Trieste (giorno 2)

Trieste, 20-21 ottobre 2011

Conferenza internazionale 'Energie rinnovabili, pianificazione urbanistica e regolamentazione edilizia: il ruolo degli Enti locali in Europa'

International 'World Cafè' (riservato ai partecipanti alla formazione) - 3 topic:

- il processo partecipativo nella redazione del PAES;
- il mix ottimale di incentivi e sanzioni per l'introduzione delle FER negli edifici;
- soluzioni per l'introduzione delle FER negli edifici a fronte di risorse economiche limitate

Riunioni per gruppi nazionali per condividere le conclusioni delle discussioni tematiche

FASE 2: le azioni pilota

28 a livello europeo, 5 in Italia

Allegato Energetico Ambientale. 20 20 20	Regione Molise, Provincia di Foggia, Comune di Bari, Comune di Calvello, SEL (Società Energetica Lucana)
Regolamento tipo per la Sostenibilità Energetica e Ambientale 'A4'	ARES FVG, Federazione Comuni del Camposampierese, Comuni di Arzignano, Eraclea, Marcon, Padova, San Daniele del Friuli, Trieste
Regolamento tipo per la sostenibilità energetica ed ambientale degli interventi urbanistici ed edilizi	Comuni di Ravenna, Novate Milanese, Forlì, GEOVEST Abbiategrasso (*uditore*)
La mia città produce e acquista verde	Comune di San Daniele del Friuli
PAES Città di Trieste	Comune di Trieste

PATRES
Le prossime tappe

- Sviluppo delle azioni pilota (5 in Italia);
- Coaching e visite alle best practice;
- Workshop a Bruxelles;
- Redazione della guida conclusiva a distillare le esperienze acquisite;
- Conferenza finale di Bucarest

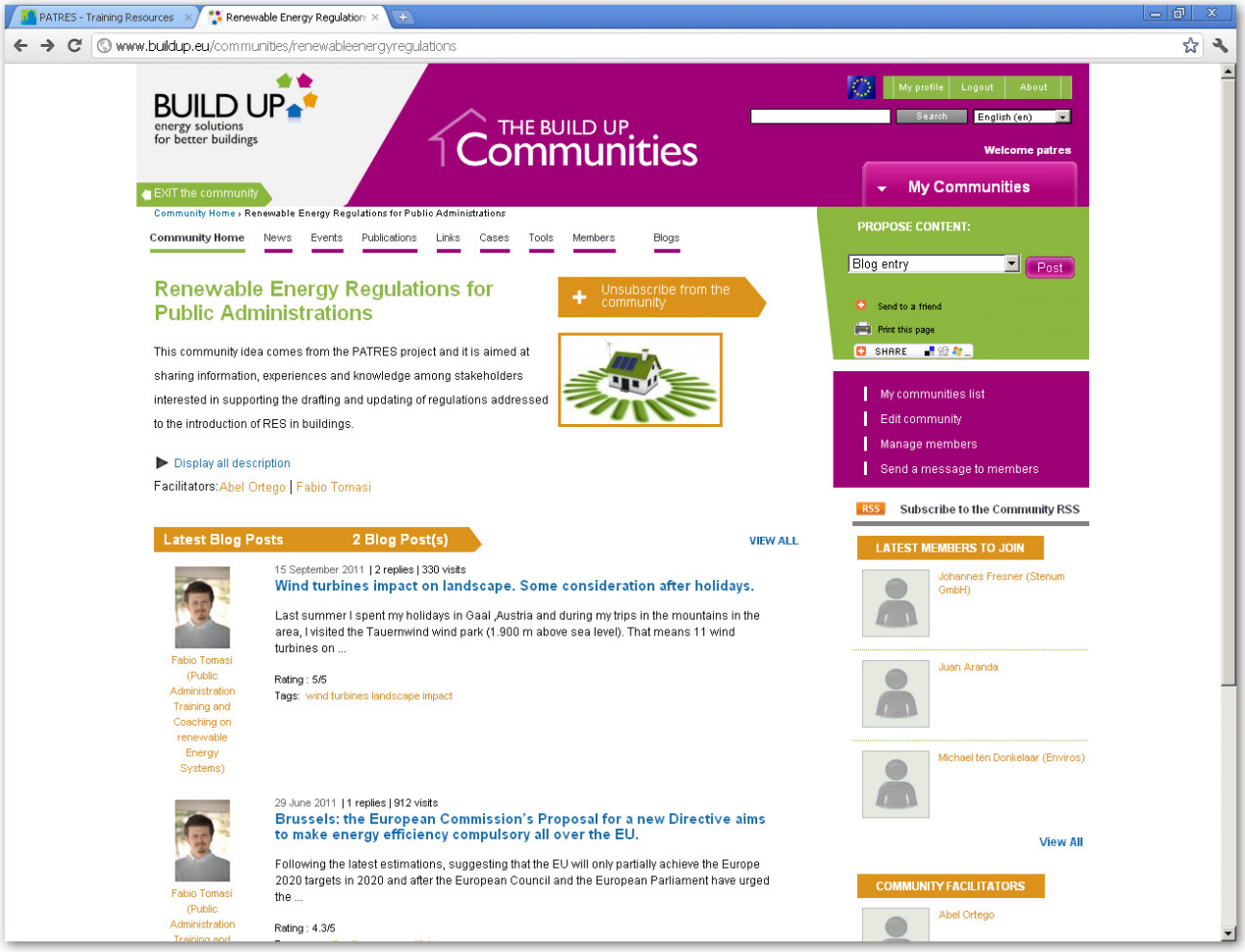
Web site: www.patres.net

- 8 lingue
- Info sul progetto
- News
- Database best practice
- Database materiali formativi
- Virtual campus
- Risultati ottenuti

Community su Build Up

www.buildup.eu

Renewable Energy Regulations for the Public Administration



SUSTAINABLE ENERGY WEEK 18-22 JUNE 2012

AREA SciencePark

greeNordEsT week

GRAZIE

Contatti:
www.patres.net
patres@area.trieste.it

Fabio Tomasi
+ 39 040 375 5268

PATRES

Supported by INTELLIGENT ENERGY EUROPE

-

Arrivederci a greeNordEsT 2013

www.greenordest.eu

L'autore è il solo responsabile per il contenuto di questo sito che non riflette necessariamente l'opinione dell' Unione Europea. La Commissione Europea non è responsabile dei possibili usi delle informazioni qui contenute

Trieste, 20 giugno 2012