

Appuntamento formativo per gli
Amministratori Locali

**I Comuni della Provincia di Venezia
verso il PAES: dalla raccolta dei dati
alla progettazione delle azioni per un
futuro sostenibile**

Rimini - 11 novembre 2011

Sala Gardenia, Hall Est a lato del padiglione B7



PARTNER TECNICO



PROGRAMMA



**CITTÀ
SOSTENIBILE**
PERCORSI INNOVATIVI
PER LA PROGETTAZIONE URBANA

I COMUNI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA VERSO IL PAES: DALLA RACCOLTA DEI DATI ALLA PROGETTAZIONE DELLE AZIONI PER UN FUTURO SOSTENIBILE

Saluti iniziali

Francesca Zaccariotto – Presidente della Provincia di Venezia

Paolo Dalla Vecchia – Assessore alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia

Interventi tecnici

La raccolta dei dati e la redazione dei PAES: operatività nel Patto dei Sindaci

Eleonora Franzo – Project manager eAmbiente S.r.l.

Tavola rotonda Rappresentanti dei Comuni presenti

Dalla firma al PAES: gli appuntamenti 2011-2012

Massimo Gattolin – Dirigente Settore Politiche Ambientali della Provincia di Venezia

Voce agli Amministratori: confronto sulle azioni già intraprese in campo energetico e di mobilità e confronto sui possibili sviluppi comuni

Tempo max 5 min ciascuno.

Chiusura



2020



LOCATION



Quartiere fieristico di Rimini
una struttura all'avanguardia che ogni anno ospita la fiera sull'ambiente ECOMONDO

FIERA ECOMONDO

Edizione 2010



VISITATORI ✓ 65.109 visitatori (+ 2,8 % visitatori rispetto al 2009)

AZIENDE ✓ 1050

PADIGLIONI ✓ 16

MEDIA ✓ 572 (di cui 81 esteri) i giornalisti accreditati

Aggiornamento tecnico-scientifico attraverso un programma di eventi, tavole rotonde e convegni articolato



Edizione 2011 – Rivoluzione Ecoindustriale

” Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile”

CITTÀ SOSTENIBILE

La cabina di regia di ECOMONDO

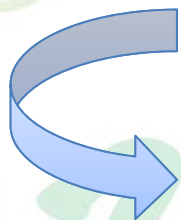


Focus tematici:

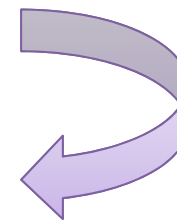
SMART CITY e PATTO DEI SINDACI,
URBAN ADAPTATION e CULTURAL
INTEGRATION,
GREENBUILDING e MOBILITA'

Partecipano:

GREEN EUROPEAN
CITIES (Malmö, Friburgo, Vienna, Amsterdam)



PROVINCIA
DI VENEZIA



Presenta 3 progetti



PROVINCIA
DI VENEZIA



Organizzazione	PROVINCIA DI VENEZIA
Titolo del progetto	IL PATTO DEI SINDACI
Partner/sponsor	
Descrizione del progetto	
<p>Nel 2008 la Commissione europea ha lanciato il Patto dei Sindaci, aperto alle città europee di ogni dimensione, con la finalità di coinvolgere le città e i cittadini nello sviluppo della politica energetica dell'Unione europea.</p> <p>La Commissione europea propone ai sindaci di tali città la sottoscrizione di un Accordo, sulla base del quale le Città firmatarie si impegnano a rispettare l'obiettivo di riduzione delle emissioni di gas serra nocivi del 20% entro il 2020, come previsto dalla strategia 20-20-20 dell'Unione europea. I Comuni devono adempiere a tali obiettivi mediante l'elaborazione di Piani di Azioni per l'Energia Sostenibile (PAES), seguendo apposite linee guida europee.</p> <p>Il Patto dei Sindaci per l'energia rappresenta anche un'occasione di crescita per l'economia locale, favorendo la creazione di nuovi posti di lavoro ed agendo da traino per lo sviluppo della Green Economy sul proprio territorio.</p> <p>Nell'ambito di tale ambizioso progetto, la Commissione riconosce le Province tra gli enti che agiscono in qualità di "Strutture di Supporto", ora "strutture di coordinamento" e come i suoi principali alleati per trasmettere il messaggio e aumentare l'efficacia del Patto.</p> <p>In tale ottica la Provincia di Venezia, in data 25 settembre 2010, ha aderito al Patto sottoscrivendo apposito accordo con la Direzione Europea per l'Energia (DG ENER) impegnandosi a svolgere il ruolo ed i connessi impegni in qualità di "Struttura di Supporto".</p> <p>Ad oggi, e quindi ad un anno dalla sottoscrizione, la Provincia di Venezia ha ottenuto l'adesione di 25 comuni del proprio territorio ad un protocollo d'intesa con il quale la Provincia fornisce il supporto tecnico per l'accompagnamento verso il Patto dei Sindaci e i Comuni si impegnano a prepararsi per l'adesione al Patto nella consapevolezza degli impegni e nobili finalità della redazione dei Piani per l'Energia Sostenibile.</p>	



- 20% CO₂ by 2020

Organizzazione	PROVINCIA DI VENEZIA
Titolo del progetto	L'ENERGIA SOSTENIBILE
Partner/sponsor	
Descrizione del progetto	
<p>CASA DELL'ENERGIA: studio di fattibilità dell'ITIS "Levi" di Mirano e della Provincia di Venezia per la realizzazione di un laboratorio scolastico dedicato allo studio delle energie rinnovabili e delle tecnologie per il risparmio energetico. Il laboratorio è costituito da una struttura pensata per ospitare componenti e materiali architettonici quali pareti, pavimenti, serramenti, coperture sui quali svolgere test di valutazione e confronti; una struttura:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. composta da moduli di circa 25 mq sul tipo "container"; 2. ripetibile e sovraponibile per due piani; 3. in grado di ospitare materiali e tecnologie diverse; 4. modificabile nel tempo. <p>La struttura che si ottiene è un edificio modulare su due piani per una superficie di circa 150 - 200 mq in grado di ospitare un laboratorio con diversi spazi; il complesso potrà ospitare diverse tecnologie per la produzione di energie rinnovabili realizzando così un edificio in grado di produrre autonomamente l'energia necessaria per il suo funzionamento. La scuola ha sviluppato contatti con operatori economici nel settore della produzione e della distribuzione di energia, interessati alla fornitura di moduli tipo per la realizzazione del laboratorio.</p> <p>NUOVA ROTATORIA A JESOLO: il progetto di riorganizzazione della viabilità in corrispondenza della rotatoria in prossimità dello Stadio "Picchi" a Jesolo prevede la realizzazione di un sottopasso necessario all'alleggerimento del traffico gravante sulla rotatoria esistente e il conseguente adeguamento funzionale della medesima rotatoria. Tale intervento è stato l'occasione per introdurre nella realizzazione di tali opere un modus operandi, da riproporre nei successivi interventi sulla viabilità di competenza provinciale, volto alla ottimizzazione energetica dell'infrastruttura di illuminazione; il progetto prevede infatti un sistema di illuminazione basato sulla tecnologia a LED e alimentato in parte da moduli fotovoltaici installati all'interno della rotatoria per totali 197 m2 e circa 28 kWp.</p>	



Organizzazione	Provincia di Venezia
Titolo del progetto	La sostenibilità in movimento
Partner/sponsor	

Descrizione del progetto

DRIVING STYLE TOOLS: influenzare lo stile di guida con lo scopo di ridurre i consumi, con la conseguenza di diminuire le emissioni inquinanti, e migliorare le condizioni di sicurezza, ribaltando le consuete modalità di assegnazione dei comportamenti di un veicolo partendo da un approccio comportamentale attraverso la misurazione non invasiva dello stile di guida. L'autista ha a propria disposizione una serie di dispositivi che registrano le caratteristiche tecniche del proprio stile di guida e le comunicano ad un interfaccia, che l'autista stesso può consultare verificando i miglioramenti che può apportare alla propria guida, in termini di sicurezza e consumi.

Sulla base delle indicazioni ottenute dal progetto pilota realizzato nei primi mesi del 2011, con la realizzazione del progetto in esame ATVO mira alla riduzione di consumi di carburante quantificabile in 480.000 litri/anno di gasolio che corrispondono a minori emissioni di CO2 per 1.262 tonnellate.

ADRIMOB: promozione di azioni volte all'integrazione modale fra i sistemi di trasporto pubblico e le iniziative per la mobilità sostenibile (bike sharing, car sharing, navigazione nelle acque interne con natanti elettrici) attraverso la realizzazione di stazioni plurimodali.

MOBILTY CARD: convertire la spesa sostenuta per il Bollino Blu obbligatorio per i veicoli in servizi per accedere ai sistemi di mobilità *low impact* e ad altri servizi sul territorio.

MOTOSCAFO A PROPULSIONE ELETTRICA: conversione della motorizzazione di un mezzo acqueo di proprietà della Provincia di Venezia ad "inquinamento zero", come buona pratica sperimentale di mobilità sostenibile. E' garantito l'abbattimento delle emissioni nell'acqua e nell'aria fino al 95%.

URBAN ECOBUS: realizzazione di pensiline e paline intelligenti per l'informazione sul servizio all'utente in tempo reale e impiego di autobus elettrici.

