

# PROGRAMMA CITTA' SOSTENIBILE

## Aggiornato al 4 novembre 2016

	<b>8 novembre Sala Mimosa 1</b>	<b>PAD B6</b>
9.30-17.30	<b>Verso la deep-renovation. Un'edilizia amica del clima e dell'economia circolare</b>	
A cura di: <b>Green Building Council Italia</b>		

9.30-12.30 SESSIONE TECNICA

Moderatore: Marco Caffi, GBC Italia

Sebastiano Cristoforetti, GBC Italia

Il progetto Build Upon: una piattaforma per la deep renovation europea

Valentina Gianfrate, Università di Bologna

La riqualificazione urbana in Italia

Andrea Fornasiero, Manens-TIFS

Aspetti sistemici della sostenibilità in edilizia

Laura Rusconi Clerici, TEKNE

La riqualificazione sostenibile degli edifici esistenti e il protocollo LEED

Eleonora Sablone, Gianluca Mezzanotte, Maurizio Pirocchi

Condominio Iannini: ricostruzione sostenibile e best practice per una economia circolare

Sergio Sulpizii, USRA (Ufficio Speciale per la Ricostruzione dell'Aquila)

Il sistema MacerieSisma2009

Luca Rapone, Regula

Strumenti per il mantenimento nel tempo delle prestazioni

Dibattito finale con i relatori

14.30-17.30 TAVOLA ROTONDA

Moderatore: Sergio Ferraris, QualEnergia

Gianni Silvestrini, Presidente GBC Italia

L'economia circolare, i cambiamenti climatici e il futuro dell'edilizia

Roberto Moneta, Unità Tecnica Efficienza Energetica, ENEA

Nuovi incentivi a sostegno della deep-renovation

Gianluca Cavalloni, Saint-Gobain

L'evoluzione dell'industria dell'edilizia per la deep renovation diffusa

Andrea Poggio, Legambiente

Dalla casa all'ecoquartiere, ridisegno della mobilità e degli spazi aperti

Dibattito finale con i relatori

	<b>8 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
11.00-13.30	<b>Pianificare, organizzare e gestire un sistema di mobilità più efficiente, sicura, sana, inclusiva. La sfida del piano urbano della mobilità sostenibile di Rimini</b>	
A cura di: <b>ANTHEA e Comune di Rimini</b>		

Il trasporto urbano è responsabile di circa un quarto delle emissioni di CO2 prodotti all'interno del settore dei trasporti. Al tempo stesso, circa il 70% degli incidenti stradali avviene in città. Oltre ai temi di inquinamento atmosferico e incidentalità, il sistema dei trasporti è spesso connesso, soprattutto in ambito urbano, anche a problematiche di inquinamento acustico e congestione con costi indiretti per la cittadinanza legati a maggiori tempi di percorrenza in alcune situazioni e/o specifiche aree urbane. Poiché la gran parte della popolazione vive nelle città, è evidente come sia proprio nelle città che si gioca la sfida maggiore per la sostenibilità del nostro sistema dei trasporti. Per essere all'altezza di questa sfida occorre mettere in campo alcuni approcci strategici e sistemici: avere idee da mettere in campo e un chiaro metodo di lavoro per implementare le azioni da intraprendere; costruire indirizzi e azioni all'interno di percorsi di costruzione partecipata anche per promuovere una nuova cultura della mobilità; consultare e coinvolgere gli stakeholders di riferimento; migliorare la sicurezza stradale; promuovere l'utilizzo di nuove tecnologie; fare rete e sistema a livello nazionale e internazionale. In sintesi, lavorare insieme per una mobilità più efficiente, sicura, sana e inclusiva. In quest'ottica, il 14 settembre a Verona, Rimini ha aderito al club 30 e lode assieme ad altre città e, parallelamente, sta accedendo a network internazionali che vedono importanti capitali europee ragionare sui temi della mobilità sostenibile e delle opportunità offerte dalle tecnologie ITS (Intelligent transport systems) nella pianificazione e gestione di servizi di trasporto innovativi. Con l'occasione di illustrare le Linee Guida del Piano Urbano della Mobilità di Rimini, il workshop di Ecomondo 2016, organizzato dal Comune di Rimini assieme al Piano Strategico e ad Anthea, si propone come un'occasione di riflessione e di scambio sulle tendenze in atto in tema di pianificazione e su alcune metodologie ed esperienze avanzate e innovative su temi chiave quali: la mobilità ciclabile, la pedonalità, la mobilità elettrica, i percorsi in sicurezza casa-scuola, il collaborative-mapping, le esternalità dei trasporti in termini di costi ambientali e sociali.

### **Programma**

10.30 Registrazione dei partecipanti

11.00 Saluti istituzionali

Silvia Velo, Sottosegretario di Stato al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

On. Tiziano Arlotti, Camera dei Deputati

11.30 Apertura sessione di lavoro

Ambiente, mobilità ed esternalità dei trasporti

Anna Montini, Assessore Ambiente e Sviluppo sostenibile Comune di Rimini

11.45 Cases history

Speech introduttivo

Diamo strada alle persone.

Matteo Dondè, Esperto in pianificazione della mobilità ciclistica, moderazione del traffico e riqualificazione degli spazi pubblici

Carico-scarico – il caso di Vicenza

Antonio Marco Dalla Pozza, Assessore alla Progettazione e sostenibilità urbana Comune di Vicenza

Metrocittà – il caso di Ferrara

Aldo Modonesi, Assessore alla Mobilità di Comune di Ferrara

Bike sharing – il caso di Siena

Stefano Maggi, Assessore Urbanistica, Trasporti, Traffico Comune di Siena

Il club 30 e lode

Davide Lazzari, Assessore Mobilità e Trasporti Comune di Pavia

Il caso di Bolzano  
Una città senz'auto per cittadini e turisti  
Ivan Moroder – Responsabile Mobilità Comune di Bolzano

Sistemi di mappature e monitoraggio del traffico veicolare urbano  
Roberto Cavaliere - Funding Programmes & EU Projects - IDM Südtirol Alto Adige

Intervento conclusivo  
Giada Maio, Area Ambiente, Sviluppo e Innovazione ANCI

13.15 Chiusura dei lavori  
Per una nuova pianificazione della mobilità. gli obiettivi strategici del piano urbano della mobilità sostenibile del comune di Rimini.  
Roberta Frisoni, Assessore Mobilità, Programmazione e gestione del territorio Comune di Rimini

	<b>8 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
14.00-16.00	<b>LIVING HEMP: il progetto CMFgreentech. Da un brevetto innovativo nasce la nuova famiglia di materiali naturali, sostenibili e senza formaldeide.</b>	
A cura di: <b>CMFgreentech</b>		

La canapa e i materiali di risulta rappresentano un'opportunità per l'uomo, che li raccoglie e ne fa la materia prima per un nuovo ciclo produttivo ...privo di formaldeide e slegato dalla filiera del petrolio, capace di offrire prodotti che migliorano la vita dell'uomo!

Esperti del settore e voci autorevoli Interverranno per la nostra prima presentazione pubblica:

Matteo Montecchi, CMF Greentech, project manager  
Max Canti, CMF Greentech, inventore del materiale  
Palma Costi, Assessore regionale - attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma  
Simona Caselli, Assessore regionale - agricoltura, caccia e pesca  
Stefano Amaducci, Professore associato UNIVERSITA' CATTOLICA Piacenza - Professore associato Facoltà di SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI  
Antonio Motori, Professore ordinario Università di Bologna - Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali - Settore scientifico disciplinare: ING-IND/22 SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI  
Gantioler Günther, Direttore di TBZ - Dal 2014 è il presidente del Global Passive Building Council con sede a Chicago e direttore scientifico di PHI  
Italia. Dal 2016 è anche direttore scientifico di Active House Alliance in Italia

presenta:

Pierluigi Senatore, Giornalista professionista dal 1990. Autore di reportage per giornali e televisioni, ha realizzato servizi su Medio Oriente, Bielorussia, Bosnia, Nicaragua, Cambogia, Saharawi, Eritrea, Kosovo, Albania, Laos, Sri Lanka e Indonesia

	<b>8 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
16.30-18.00	<b>Charging City: Una visione d'insieme, sistemica per la mobilità elettrica</b>	

### **Programma**

Gli enti locali e lo sviluppo dell'infrastruttura per la ricarica dei veicoli elettrici in Italia

Filippo Bernocchi – delegato ANCI ad Energia e Rifiuti  
 Roadmap to Sustainable Mobility in Europe  
 DG Transport and Mobility – Commissione Europea  
 Le politiche a sostegno della mobilità sostenibile  
 Giovanna Rossi– Responsabile Mobilità Sostenibile MATTM  
 La Programmazione ed i Progetti Internazionali MIT  
 Dott.ssa Maria Margherita Migliaccio\* – Direttore Generale per lo Sviluppo del Territorio  
 Il programma Urbact e le buone pratiche Europee sulla mobilità sostenibile  
 Simone D’Antonio – ANCI National Urbact Point per l’Italia  
 Il fine vita delle batterie esauste  
 Giancarlo Morandi – Presidente COBAT  
 Tecnologie per il miglioramento dell’efficienza energetica nell’elettromobilità  
 Giovanni Pedè –Responsabile del Laboratorio “Sistemi e Tecnologie per la Mobilità e l’Accumulo” del Dipartimento Tecnologie Energetiche  
 La proposta di Piano Capitolino della mobilità elettrica  
 Andrea Pasotto – Responsabile U.O. Mobilità Sostenibile - Roma Servizi per la Mobilità Srl  
 Il futuro della mobilità elettrica  
 Paolo Matteucci – Direttore EU EV Nissan

\*In attesa di conferma

	<b>9 novembre Sala Condominio Eco</b>	<b>PAD B7</b>
10.00-13.00	<b>Multicampus sostenibile: le azioni in corso</b>	
	A cura di: <b>Alma Mater Studiorum - Università di Bologna</b>	

L'Università di Bologna nelle sue sedi di Bologna, Cesena, Forlì, Ravenna e Rimini, propone un modello multicampus che mette in movimento più di 100.000 persone tra studenti e personale e gestisce più di 1.000.000 di mq tra edifici moderni di nuova realizzazione ed edifici storici propri delle cittadelle universitarie. Consapevole pertanto del ruolo che le compete all'interno delle dinamiche territoriali cittadine, regionali e nazionali, per l'Alma Mater è naturale proporsi quale promotrice di innovazione e fungere da elemento trainante nel processo di transizione verso una società sostenibile. I valori propri della sostenibilità quali la valorizzazione e salvaguardia del territorio, il miglioramento del benessere della comunità e la capacità stessa dei soggetti coinvolti di intervenire insieme efficacemente, trovano una declinazione metodologica nel modello universitario bolognese multicampus, consentendo pertanto all'Ateneo di rivestire un ruolo determinante nella realtà economica locale, promuovendo l'innovazione e favorendo la diffusione di una cultura realmente sostenibile. Da qui il valore del Progetto Multicampus Sostenibile, che fa della sostenibilità la strategia conduttrice dell'Ateneo.

### **Intervengono:**

Mirko Degli Esposti, Prorettore Vicario Università di Bologna  
 Carlo Maria Medaglia, Capo Segreteria Tecnica Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
 Riccardo Gulli , Delegato Edilizia e Sostenibilità Università di Bologna  
 Andrea Braschi, Dirigente Area Edilizia e Logistica Università di Bologna  
 Olivia Bernardi, Responsabile Ufficio Unibo Sostenibile Università di Bologna  
 Alessandra Bonoli, Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali, Università di Bologna

Tavola rotonda:

Partecipano i partner del progetto (da confermare):

Fondazione Cassa di Risparmio di Imola, Unipol, Unindustria, Illumia, Technogym, Orogel, Conami

	<b>9 novembre Sala Condomio Eco</b>	<b>PAD B7</b>
14.00-18.00 <b>ACCREDITATO 3 CFP ORDINE INGEGNERI</b>	<b>Circular Economy &amp; Smart Cities: opportunità e prospettive</b>	
<b>EVENTO FARO</b>	A cura di <b>CTS Ecomondo</b>	

L'evento si propone di discutere le opportunità che l'implementazione della Circular Economy in ambito urbano possono generare, in particolare se coniugate con le recenti tecnologie e funzionalità che stanno caratterizzando le nuove Smart Cities. Numerosi sono gli ambiti in cui si possono avere benefici per la società, dal settore dei rifiuti di costruzione e demolizione, alla gestione circolare dei rifiuti urbani, l'energia, fino alla gestione delle risorse del territorio.

**Coordinatore:** Gian Marco Revel, Università Politecnica delle Marche, Coordinatore Piattaforma Tecnologica Italiana delle Costruzioni

### **Programma**

Saluti

Apertura: Patrizio Bianchi – Assessore a coordinamento delle politiche europee allo sviluppo, scuola, formazione professionale, università, ricerca e lavoro, Regione Emilia Romagna

Ashima Sukhdev, Government and Cities Lead, Ellen MacArthur Foundation

Francesco Profumo – Presidente Osservatorio Smart Cities ANCI

Massimiano Tellini - Intesa Sanpaolo Group, Chief Innovation Officer Area, Head - Circular Economy Project

Antonella Galdi, Vice-Segretario Generale ANCI

Marco Castagna – Presidente AMIU: Città di Genova: Waste management in Smart Cities: the application of circular economy in Genoa – LiguriaCircular

Bernd Gawlik - European Commission, DG Joint Research Centre, Unit H 01: " The Circular Economy Package for water resilient and smart cities - opportunities for innovation and growth"

Marco Granelli – Assessore Mobilità e Ambiente, Comune di Milano

Lanfranco Marasso - Engineering

Conclusioni: Carlo Maria Medaglia, Capo della Segreteria Tecnica del Ministro, Ministero Ambiente

**È prevista la traduzione simultanea italiano-inglese**

## **MODALITA' D'ISCRIZIONE PER IL RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI**

**L'iscrizione può essere effettuata esclusivamente tramite il sito dell'Associazione Congenia, al seguente indirizzo: [www.associazionecongenia.it](http://www.associazionecongenia.it)**

	<b>9 novembre Sala Gardenia</b>	<b>Hall Est</b>
14.30-16.30	<b>Smart City e droni per città libere dall'amianto. L'utilizzo degli aeromobili a pilotaggio remoto per la mappatura delle coperture in MCA. La soluzione di AeroDron</b>	
	A cura di <b>Aerodron</b>	
	<b>10 novembre Sala Tulipano</b>	<b>PAD B6</b>
9.00-13.00	<b>Premio "La città per il verde" cerimonia di consegna della 17a edizione</b>	
	A cura di <b>Il Verde Editoriale</b>	

Il Premio "La Città per il Verde", giunto alla sua 17a edizione, torna a conferire i suoi prestigiosi riconoscimenti alle Amministrazioni pubbliche che hanno investito in modo eccellente il proprio impegno e le proprie risorse a favore del verde pubblico e della sostenibilità ambientale. Il Premio è assegnato ai Comuni italiani che si sono distinti per realizzazioni o metodi di gestione innovativi, finalizzati all'incremento del patrimonio verde pubblico, attraverso interventi di nuova costruzione, di riqualificazione o nei quali viene privilegiato l'aspetto manutentivo, e al miglioramento delle condizioni ambientali del proprio territorio, anche attraverso la valorizzazione dei rifiuti biodegradabili e compostabili. L'edizione 2016 prevede i seguenti riconoscimenti: premio "Verde urbano", premio "Manutenzione del verde", premio "Orti urbani, orti didattici e parchi agricoli", premio "Il comune più organico", premio "Migliore iniziativa di volontariato per la gestione degli spazi verdi urbani". Sono previsti inoltre anche premi speciali: premio "Illuminazione innovativa degli spazi pubblici", nell'ambito della sezione "Verde urbano"; premi ai cittadini attivi, nell'ambito della sezione "Migliore iniziativa di volontariato per la gestione degli spazi verdi urbani", premi fuori concorso. La cerimonia di consegna sarà preceduta da un incontro di approfondimento sull'attualissimo tema Urban Green Infrastructure.

## Programma

### 9.30 APERTURA DEI LAVORI

Graziella Zaini, Il Verde Editoriale - Rivista ACER

Alessandra Astolfi, RiminiFiera

Pier Luigi Bazzocchi, Touring Club Italiano

Angela Fioroni, Lega delle Autonomie Locali della Lombardia

Marco Ricci, Consorzio Italiano Compostatori

Carmine Pagnozzi, Assobioplastiche

Alvaro Andorlini, AIDI

### 10.30 APPROFONDIMENTO TECNICO-CULTURALE

Urban Green Infrastructure. Paesaggi urbani inclusivi e multifunzionali

Maria Beatrice Andreucci, Architetto paesaggista ed economista,

Dottore di ricerca in progettazione ambientale

### 11.00 LA PAROLA AL MAIN SPONSOR

Andreas Stihl

### 11.20 CERIMONIA DI CONSEGNA DEI PREMI

I Premi verranno consegnati da:

- Alessandra Astolfi, RiminiFiera
  - Giulio Borghi, Il Verde Editoriale
  - Pier Luigi Bazzocchi, Touring Club Italiano
  - Angela Fioroni, Lega delle Autonomie Locali della Lombardia
  - Marco Ricci, Consorzio Italiano Compostatori
  - Carmine Pagnozzi, Assobioplastiche
  - Alvaro Andorlini, AIDI
  - Rappresentanti delle aziende sponsor: Andreas Stihl, Agro Service, Grandi Trapianti, Pellenc Italia, R3 GIS, Sumus Italia, Tutor International
- Ritirano i Premi i Sindaci, gli Assessori e i Tecnici dei Comuni risultati vincitori, segnalati e menzionati.

### 13.30 Buffet

	<b>10 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
11.00-13.00	<b>Osservatorio Recycle - innovazione e riciclo nel settore delle costruzioni</b>	
	A cura di <b>Legambiente</b>	

	<b>10 novembre Sala Gardenia</b>	<b>HALL EST</b>
14.00-16.00	<b>Tecnologie innovative per l'ambiente e l'energia: amianto, acque reflue, superfici batteriostatiche e pannelli fotovoltaici</b>	
a cura di <b>LEBSC s.r.l.</b>		

LEBSC s.r.l. presenta esempi di prodotti e processi ottenuti attraverso lo sviluppo di tecnologie innovative:

per pannelli fotovoltaici (Pannel Plus), abbattimento inquinanti in atmosfera e nelle acque reflue;  
per la depurazione di acque reflue, di processo, loro gestione e valorizzazione;  
per la realizzazione di manufatti ad azione batteriostatica (Abatox) senza l'utilizzo di biocidi;  
per la rigenerazione dell'amianto.

### **Presidenti di Sessione**

Prof. Norberto Roveri

### **Programma**

14.00 - 14.05 Introduzione e benvenuto

14.00 - 14.20 Tecnologie innovative per l'efficienza energetica alternativa: nuovi dispositivi fotovoltaici per l'ambiente

Dott. Eros D'amen - Lebsc s.r.l.

14.20 - 14.30 DISCUSSIONE

14.30 - 14.50 Metodi innovativi per la depurazione delle acque reflue in ambito industriale e zootecnico

Dott. Danilo Malferrari - Lebsc s.r.l.

14.50 - 15.00 DISCUSSIONE

15.00 - 15.20 Rigenerazione dell'amianto in nuovi materiali eco compatibili

Dott.ssa Sandra Petrarola - Lebsc s.r.l.

15.20 - 15.30 DISCUSSIONE

15.30 - 15.50 Prodotti innovativi contro la proliferazione batterica, senza utilizzo di biocidi, ma con oligo elementi

Dott. Marco Lelli - Lebsc s.r.l.

15.50 - 16.00 DISCUSSIONE

16.00 chiusura

	<b>10 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
14.30-16.30	<b>Mobilità Elettrica: Linee Guida per gli Amministratori Pubblici</b>	

### **Programma**

Introduzione: la mobilità elettrica e il contesto normativo Europeo e nazionale

Filippo Bernocchi - Delegato ANCI ad Energia e Rifiuti

Il perché e gli obiettivi delle Linee Guida

Carlotta Sander Longo - Responsabile Progetto Charging City

Forme convenzionali e innovative di gestione del trasporto pubblico locale

Xavier Santiapichi - Avvocato amministrativista

Disposizioni per gli enti locali: le sfide ed il ruolo chiave della pubblica amministrazione

Antonio Di Bari - Responsabile Ufficio Servizi pubblici locali, società e aziende partecipate e Ciclo Integrato dei rifiuti ANCI

Lo sviluppo della mobilità elettrica sul territorio

Valentina Cugno - Settore energia Ancitel Energia e Ambiente

Sistemi gestionali ICT a supporto di progetti di mobilità sostenibile e sviluppo di Business plans

Daniele Del Pesce – AD Electric Drive Italia

Lo sviluppo di business plans per progetti di efficientamento e mobilità elettrica con lo strumento del project finance

Giuseppe Mazza – Direttore Tecnico Edil Group Srl

	<b>11 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
9.00-11.00	<b>Tavola rotonda: Buone Pratiche ed Esempi Virtuosi verso una completa sostenibilità ambientale delle città italiane</b>	
A cura di <b>Restart Italia</b>		

### **Programma**

Introduce e modera:

Raul Scurpa – Managing Director Restart Italia

Startup Innovative per il rilancio del sistema Paese

Presentazione del progetto e dei risultati dello Smart City Point di Rimini

Intervengono:

Eugenio Angelino – Direttore Gruppo Promozione Alberghiera

Turismo, strutture ricettive e le sfide del futuro

Anna Lisa Fuligni – Adriacongrex, Euproma

Fondi Europei e bisogni italiani

Davide Magrini – Restart Italia

Innovazione ed Efficienza per una nuova Italian Green Economy

Stefano Piersanti - I'Moving srl

Green Innovation per i veicoli elettrici: buone pratiche ed esempi virtuosi

Anna Montini - Assessore al Comune di Rimini

Ambiente, sviluppo sostenibile, blue economy, start up, identità dei luoghi.

Presentazione delle Startup Innovative:

Maurizio Tadini – iSolving srl

Lucky Ticket: nuove frontiere per il marketing e le vendite

Luigi Brambilla – Blue Wave Pkp

Web Radio: nuovi canali nell'era del digitale

Flavio Di Giovanni – I'Moving srl

500X electric 300HP: Green Made in Italy

Daniele Valisena – Cleantech Incubator

Il Green Marketing per le Startup innovative e le Cleantech

per informazioni e prenotazione inviti:

Segreteria Organizzativa RESTART ITALIA | Lavinia Piva . [lavinia.piva@restartitalia.it](mailto:lavinia.piva@restartitalia.it)

[www.restartitalia.it](http://www.restartitalia.it)

	<b>11 novembre Sala Blu</b>	<b>Hall Sud</b>
10.30-13.00	<b>La Città Sostenibile tra Ambiente ed Energia” - Premio FAREAMBIENTE “Città Pulita 2016</b>	
A cura di <b>Fare Ambiente con il Patrocinio della Commissione Europea</b>		

Interverranno esperti del settore e sarà conferito il premio di FAREAMBIENTE Città' Pulita 2016 ad amministratori locali ed aziende specializzate.

Interverranno

Rappresentanti delle Istituzioni Statali

Il Presidente di FareAmbiente **Vincenzo Pepe**  
Il Segretario Generale Flaei – Cisl **Carlo De Masi**  
Il Presidente di Corepla **Antonello Ciotti\***  
Corpo Forestale dello Stato Generale **Cesare Patrone \***  
Il Sindaco di Melfi **Livio Valvano**  
L' assessore regionale all'ambiente della Basilicata **Francesco Pietrantuono**  
L' assessore all'ambiente del Comune di Foggia **Francesco Morese**  
Rappresentanti di aziende specializzate

\*da confermare

	<b>11 novembre Agorà Città Sostenibile</b>	<b>PAD B7</b>
11.00-13.00	<b>Ecosistema Urbano, le buone idee da mettere in Comune</b>	
	A cura di <b>Legambiente</b>	