



ECOMONDO

THE GREEN TECHNOLOGIES EXPO

GREEN & CIRCULAR ECONOMY

7-10 NOVEMBRE 2017

RIMINI ITALY 21ª FIERA INTERNAZIONALE DEL RECUPERO DI MATERIA ED ENERGIA E DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

www.ecomondo.com

IN CONTEMPORANEA CON

KEY ENERGY

www.keyenergy.it

ORGANIZZATO DA

ITALIAN
EXHIBITION
GROUP

A merger of
Rimini Fiera and Fiera di Vicenza

Colpo d'occhio

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



ECOMONDO-KEY ENERGY

La piattaforma tecnologica per la green & circular economy e l'energia rinnovabile nell'area euro-mediterranea

105.574
PRESENZE (+2%)

9.000
BUYERS INTERNAZIONALI

1.200
IMPRESE

4.500
INCONTRI D'AFFARI

113.000
MQ

Oltre 422
MILIONI DI CONTATTI MEDIA



L'industria Green in Italia

DATI MERCATO



385.000

le aziende italiane che operano nella green economy



190,5 mld di €

Valore della green economy
= **13% dell'economia nazionale**



199mila

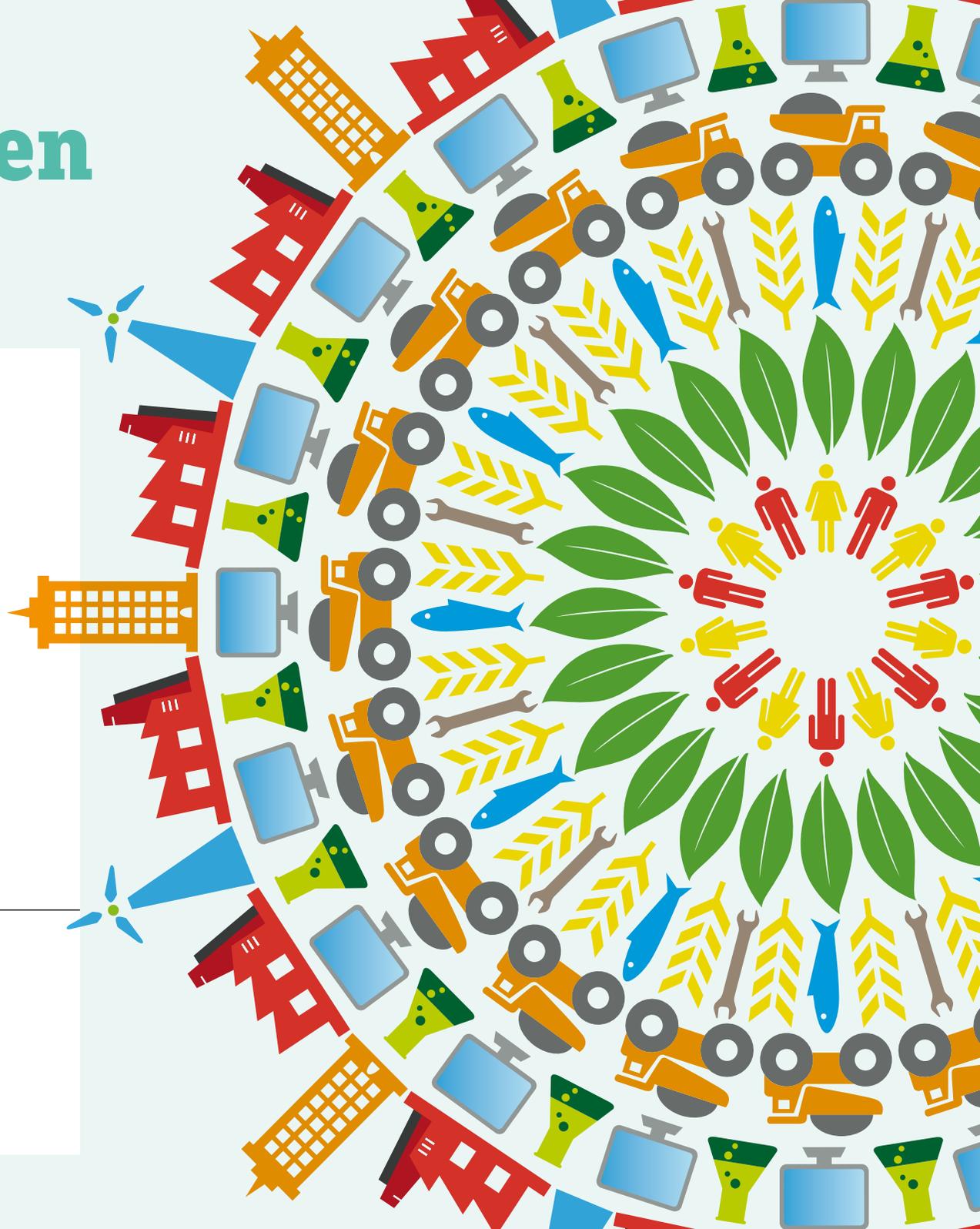
nuovi posti di lavoro creati in Italia dall'economia circolare

ITALIA LEADER IN EUROPA NEL RICICLO INDUSTRIALE

47mln di tonnellate di rifiuti riciclati.

Con conseguente **risparmio di energia** per **17mln tonnellate di petrolio**.

Italia al **1° posto per contributo fotovoltaico** (8% del mix elettrico nazionale)



Profilo visitatori



45%
DECISION MAKER
(Proprietari,
Direttori Generali,
Direttori Acquisti)



24%
ADDETTI
ALLA VENDITA
E AL MARKETING



12%
TECNICO
SPECIALIZZATO



7%
AD Direttore
Generale

**profilo
professionale**



12%
CONSULENTE

ATTIVITÀ PRINCIPALE

- 41%** SERVIZI
- 34%** INDUSTRIA E DISTRIBUZIONE
- 6%** PUBBLICA AMMINISTRAZIONE
- 5%** EDILIZIA
- 5%** RICERCA E FORMAZIONE
- 4%** ASSOCIAZIONE / ISTITUZIONE / MEDIA SPECIALIZZATO
- 3%** SOCIETÀ UTILITIES
- 2%** AGRICOLTURA

PROVENIENZA GEOGRAFICA



57%
EUROPA UE



20%
EUROPA
EXTRA UE



8%
CENTRO
E SUD AMERICA



5%
AFRICA



5%
ASIA
E OCEANIA



4%
MEDIO ORIENTE



1%
NORD AMERICA



DICONO DI NOI*

Il 78,5%
valuta positivamente
la qualità dei seminari
e workshop

L'80%
si ritiene soddisfatto
della partecipazione
alla fiera

Il 50%
dei visitatori
giudica Ecomondo
in forte crescita

L'85%
dei visitatori consiglierebbe
Ecomondo ad un collega
del settore



I settori core



rifiuti e risorse

Gestione integrata e valorizzazione dei rifiuti e dei materiali



biobased industry

Gestione e valorizzazione del rifiuto organico, digestione anaerobica, biogas e biomasse

Agrifood, blue growth



bonifica e grandi rischi

Riqualificazione e bonifica dei siti contaminati

Dissesto idrogeologico, prevenzione e gestione dei grandi rischi ambientali



acqua

Ciclo idrico integrato e infrastrutture
Monitoring & control



circular & smart city

Mobilità sostenibile
Città e territori interconnessi
Edilizia sostenibile



energia

Energie rinnovabili, eolico e fotovoltaico con accumulo
Risparmio ed efficienza energetica, industria 4.0
Cogenerazione
Bioenergie



GLOBAL WATER expo

MARKETPLACE DELL'INDUSTRIA IDRICA

Ecomondo si conferma l'unico evento in grado di far incontrare gestori e fornitori dell'intera filiera **Acqua, Ambiente ed Energia**. Le water utilities protagoniste a Ecomondo.

Raw materials & circular industry: a Ecomondo la sfida delle materie prime

L'importanza dell'approvvigionamento e del riciclo delle materie per un'economia sostenibile e circolare: Ecomondo raccoglie la sfida tracciando la strada per lo sviluppo di tecnologie nuove e sostenibili con **l'obiettivo di ridurre la dipendenza dell'industria manifatturiera europea dall'approvvigionamento estero**.

Highlights 2017



BIOMETANO: CRESCITA E OPPORTUNITÀ DEL NUOVO MERCATO

I prossimi step e le iniziative insieme alla Piattaforma Nazionale del Biometano, già lanciata nell'edizione 2016. L'obiettivo è di potenziare l'alleanza strategica con l'industria del gas naturale, in considerazione del biometano come punto di transizione fra energie rinnovabili ed energie tradizionali.



SAL.VE

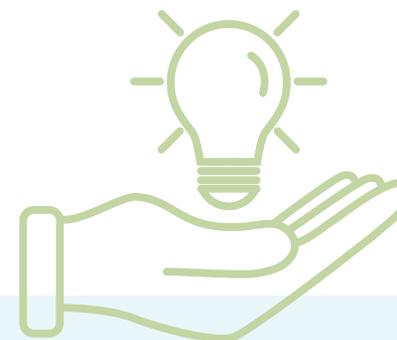
Salone dei Veicoli per l'Ecologia

Il Salone biennale del Veicolo per l'Ecologia, organizzato in partnership con **Anfia**, torna in un'area espositiva di 6.000 mq. In mostra **l'intera gamma della produzione di veicoli industriali e speciali per la raccolta dei rifiuti solidi e liquidi.**



HYDROGEOLOGICAL RISKS AND DISASTER PREVENTION AND MANAGEMENT

Il nuovo settore di Ecomondo dedicato ai sistemi e soluzioni di prevenzione per il **rischio idrogeologico e i principali rischi climatici, le inondazioni e l'erosione delle coste.**



Seminari e Convegni

200
convegni

Oltre 1.000
relatori

Più di 11.000
partecipanti ai convegni



Ecomondo offre un **ampio programma di conferenze e workshop** diretti e presentare le maggiori **innovazioni** legate all'**adozione dell'economia circolare**.



FOCUS 2017

- **Strategie** per la **prevenzione dei rifiuti** e **ricerca** nel **campo della valorizzazione dei rifiuti nel quadro** dell'economia
- **Flussi di materie prime** alternative e critiche per processi industriali convenzionali e nuovi, **efficienza** nell'uso delle **materie prime** tradizionali e l'eco-design industriale
- **Classificazione e valorizzazione** dei **rifiuti**. Nuove strategie e normative europee, dagli aspetti più tecnici alle migliori prassi gestionali
- **Monitoraggio, gestione e valorizzazione** dei **rifiuti organici**, provenienti da agricoltura e industria alimentare, rifiuti solidi urbani, attraverso bioraffineria integrata e produzione di biometano
- **Trattamento efficiente** delle **acque reflue** industriali e civili con il recupero dei nutrienti, loro valorizzazione e riutilizzo della risorsa idrica
- **Biobased industry & bioeconomy** nel Mediterraneo con la presentazione di casi di **bioraffinerie da biomasse non alimentari e residuali** e da sottoprodotti/scarti agroindustriali e da forsu
- **Ecoefficienza** della **filiera agro-alimentare italiana**
- **Monitoraggio e bonifica sostenibile** di **siti industriali e ambienti marini**
- **Sviluppo dello storage** da energie rinnovabili



La Road Map di Ecomondo



Un tour mondiale per esportare il modello Ecomondo

Una road map che conta oltre **50 tappe in tutto il mondo**, all'interno dei più importanti appuntamenti internazionali legati al tema della green & circular economy.

Ecomondo presenta la sua piattaforma green nei principali mercati mondiali, sedendo al tavolo con le più importanti associazioni e stakeholders locali.

Ecomondo Brasil
TERZA EDIZIONE
24-26 ottobre 2017
San Paolo



Ecomondo Brasil, alla sua terza edizione, si conferma una **eccellente piattaforma** di business nel settore delle **tecnologie ambientali** a livello internazionale. Obiettivi per l'edizione 2017 sono quelli di presentare al mercato globale **attrezzature e soluzioni sempre più innovative per lo sviluppo sostenibile** nei settori **Acqua, Rifiuti ed Energie Rinnovabili**, oltre a favorire i contatti tra gli investitori della green economy in Brasile e potenziali partner commerciali esteri.

ecomondobrasil.com.br

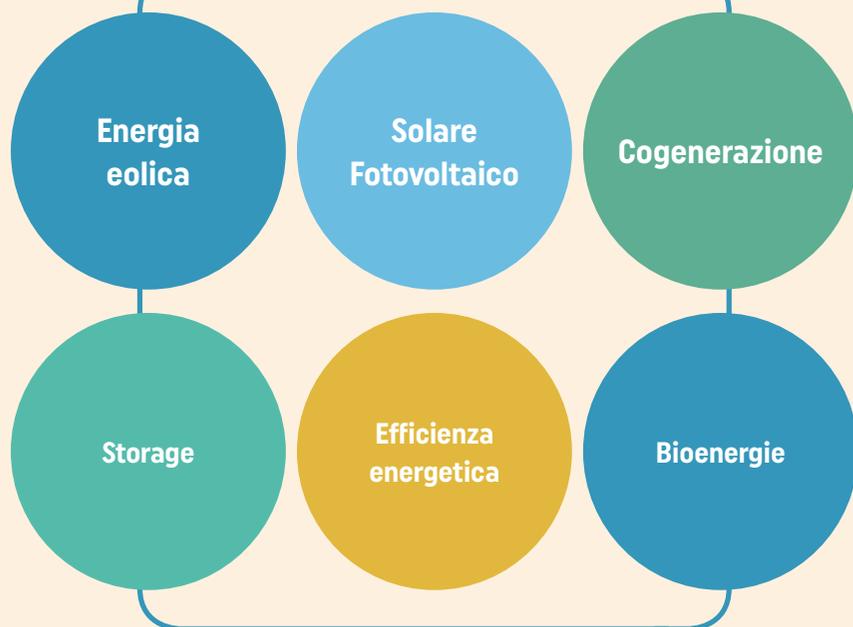


KEY ENERGY

KEY ENERGY È LA FIERA DELLA "ENERGY FOR CLIMATE", DOVE VENGONO PRESENTATE SOLUZIONI DI EFFICIENZA ENERGETICA ED ENERGIE RINNOVABILI

Key Energy ricopre un ruolo centrale in Italia tra gli appuntamenti dedicati al tema dell'energia.

I settori di Key Energy



6 ROUND PER L'EFFICIENZA

Un ciclo di 6 convegni per approfondire i diversi aspetti del tema dell'efficienza, **a cura di ENEA**, l'Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile.

L'obiettivo di questi incontri è **fornire contenuti scientifici per approfondire le tematiche relative all'efficienza e sviluppare vision e prospettive per l'evoluzione del mercato.**

KEY ENERGY



FOCUS 2017

KEY WIND

L'unico salone di riferimento per l'energia eolica nel bacino del Mediterraneo, i Balcani e il Medio Oriente.

Key Wind, in partnership con **ANEV**, l'Associazione Nazionale per l'Energia del Vento, collabora per sviluppare il settore in Italia, in termini di contenuti, formazione, informazione e progettualità.

KEY SOLAR

Nell'edizione 2017 è presente una nuova area espositiva dedicata alle **tecnologie solari più innovative** e integrate e agli abbinamenti con i sistemi di accumulo, i servizi di rete forniti dallo stoccaggio, i sistemi Demand Response e Virtual Power Plant (VPP).

KEY STORAGE

È l'area espositiva dedicata all'immagazzinamento dell'energia da fonti rinnovabili.

Il progetto nasce per valorizzare una tecnologia chiave: gli **Energy Storage Systems** consentono, infatti, di non dover acquistare energia, ma di utilizzare l'energia raccolta dalle fonti rinnovabili.

KEY EFFICIENCY

Un intero padiglione di tecnologie, sistemi e soluzioni per un **uso intelligente delle risorse energetiche in ambito industriale.**

Key Efficiency è il luogo di incontro tra i produttori di tecnologie, gli erogatori di finanziamenti e le industrie, dove poter testare le best practice di chi ha scelto la via dell'efficienza.



La città sostenibile



Città Sostenibile si pone l'obiettivo di mostrare soluzioni, tecnologie e progetti volti a migliorare la qualità di vita del cittadino e favorire lo sviluppo dei territori in chiave sostenibile, mostrando un modello ideale di città.

Una città che si sta sempre più espandendo sia fisicamente che funzionalmente sul territorio, integrandosi con altri complessi territoriali e urbani, in un sistema diffuso e fortemente interconnesso.



I SETTORI CORE E LE TEMATICHE

Building

Energia

Mobilità

Ict

Sicurezza del territorio e accessibilità

Acque

Rifiuti

FOCUS 2017



MOBILITÀ A 360 GRADI

MOBILITÀ, as a sustainable service, per una mobilità sostenibile, intelligente, integrata. Ad Ecomondo l'appuntamento nazionale più importante su **elettificazione dei vettori, TPL, car sharing, intermodalità e digitalizzazione** con le principali associazioni e imprese del settore.

RIGENERAZIONE URBANA

Edifici dismessi, aree sottoutilizzate, quartieri degradati: **il futuro e la qualità delle città dipende dalla connessione fra centro e periferie, qualità delle abitazioni e nuove infrastrutture tra loro interconnesse.**

CON IL PATROCINIO DI

Commissione Europea, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali, Ministero dello Sviluppo Economico, Regione Emilia Romagna, Unioncamere.

IN PARTNERSHIP CON

ANCI, ANEV, ANFIA, Assobioplastiche, ISWA International, CIB – Consorzio Italiano Biogas, CIC - Consorzio Italiano Compostatori, CONAI, ENEA, Fise Assoambiente, Fise Unire, Fondazione per lo sviluppo sostenibile, ISPRA, Istituto Superiore di Sanità, Legambiente, Utilitalia.

CON LA COLLABORAZIONE DI

AGESI, AIAT, AIEL, Alleanza delle Cooperative, ANCO, Anida, Anie Energia, Anie Rinnovabili, ARPAE Emilia Romagna, Ascomac, Assocarta, Assoesco, Assorimap, Assoscai, Assovetro, ASSTRA, CDC RAEE, Cluster Tecnologico Nazionale Chimica Verde, CNR, Cobat, Cogena, Coldiretti, Comieco, Comune di Rimini, CNA, Confagricoltura, Confapi, Confartigianato, Confcommercio, Confesercenti, Confindustria, CONIP, CONOE, Consiglio Nazionale Periti Industriali, Consorzio Nazionale Acciaio, Consorzio Obbligatorio Oli Usati, Coordinamento FREE, Corepla, Coreve, Ecopneus, Euromobility, European Federation of Biotechnology (EFB), FEAD, Federchimica, Federmacchine, FINCO, FIRE, Green Building Council, GSE, Il Sole 24 Ore, Inca - Consorzio Interuniversitario Nazionale della Chimica per l'Ambiente, Ises Italia, Itabia, Italcogen, Italia Solare, Kyoto Club, Laboratorio Energia ERG, Osservatorio Nazionale sui Rifiuti, Piattaforma tecnologica italiana per la Chimica Sostenibile (SusChem Italy), Polieco, Provincia di Rimini, Rappresentanza Europea in Italia, Rappresentanze Associative di Produttori di Beni, Ricrea, Rilegno, Safe, S.C.I. Divisione di Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali, UNACEA, UP - Unione Petrolifera.



Contatti

UFFICIO COMMERCIALE ITALIA

Group Brand Manager

Alessandra Astolfi

(+39) 0541 744 492

alessandra.astolfi@iegexpo.it

Brand Manager

Mauro Delle Fratte

(+39) 0541 744 302

mauro.dellefratte@iegexpo.it

Ecomondo-Key Energy Sales Office

Federica Bartolucci

(+39) 0541 744 217

federica.bartolucci@iegexpo.it

Luca Righetti

(+39) 0541 744 607

luca.righetti@iegexpo.it

Sandra Schneider

(+39) 0541 744 267

sandra.schneider@iegexpo.it

Giuseppe Bonfacini

(+39) 0541 744 317

giuseppe.bonfacini@iegexpo.it

Giancarlo Morsello

(+39) 0541 744 809

giancarlo.morsello@iegexpo.it

Claudia Costella

(+39) 0541 744 457

claudia.costella@iegexpo.it

Lucia Gurnari

(+39) 0541 744 615

lucia.gurnari@iegexpo.it

UFFICIO COMMERCIALE ESTERO

International Sales Manager

Carmen Zeolla

(+39) 0541/744.261

carmen.zeolla@iegexpo.it

International Sales Account

Cristina Minghetti

(+39) 0541/744.309

carmen.zeolla@iegexpo.it

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI

Event Specialist

Elisa Tamburini

(+39) 0541 744.307

elisa.tamburini@iegexpo.it

**ITALIAN
EXHIBITION
GROUP**

A merger of
Rimini Fiera and Fiera di Vicenza

ITALIAN EXHIBITION GROUP SpA

Via Emilia 155
47921 - Rimini (Italy)
P. +39 0541 744111
C.F./P.I. 00139440408

info@iegexpo.it
www.iegexpo.it

