



# ECOMONDO

26-29 OTTOBRE 2021

QUARTIERE FIERISTICO DI RIMINI

Organizzato da  
**ITALIAN  
EXHIBITION  
GROUP**  
Providing the future

In collaborazione con



In contemporanea con

**KEY ENERGY**  
THE RENEWABLE ENERGY EXPO





# Leading the ecological transition.

Ecomondo è l'evento di riferimento in Europa per l'innovazione tecnologica e industriale nel settore della green and circular economy.

Una fiera internazionale con un format innovativo che unisce in un'unica piattaforma tutti i settori a supporto della transizione ecologica: rifiuti, acqua, bonifiche, servizi integrati, energie, efficienza energetica, Sustainable city, mobilità ed infrastrutture green, modelli di economia circolare e di salvaguardia delle risorse naturali per uno sviluppo sostenibile.

Il tradizionale svolgimento in presenza della manifestazione, si arricchisce nel 2021, dell'innovativo strumento della piattaforma digitale, già sperimentato nella scorsa edizione, con l'obiettivo di moltiplicare le opportunità di business e di incontro.

Ecomondo ospiterà progetti, soluzioni tecnologiche, convegni, dibattiti, innovazioni sulle tematiche più attuali, in linea con l'attuale Next Generation EU.



# Facts and figures.

**80.930**  
Presenze

**98.000**  
Metri Quadri

**+747**  
milioni di  
contatti media

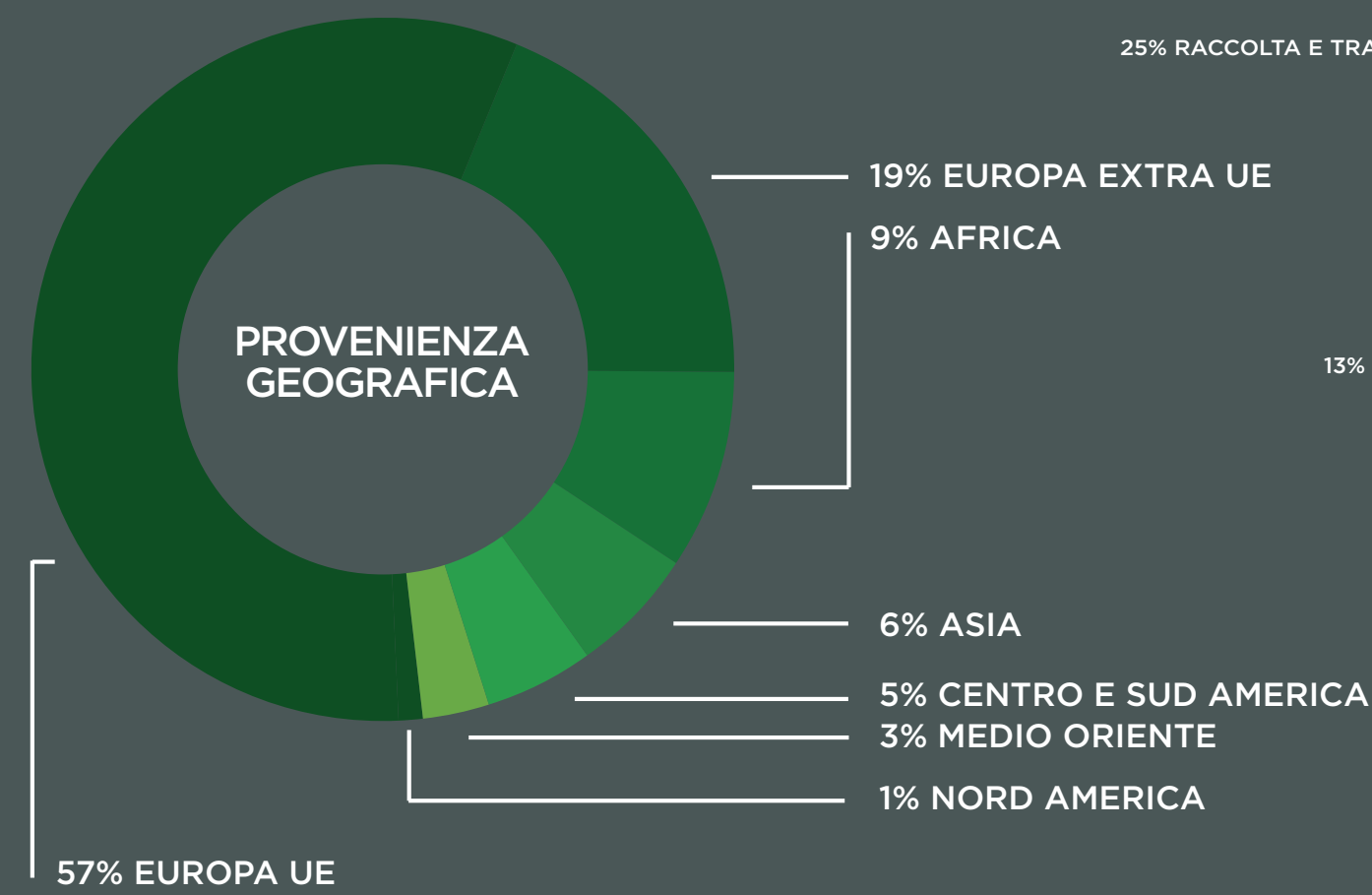
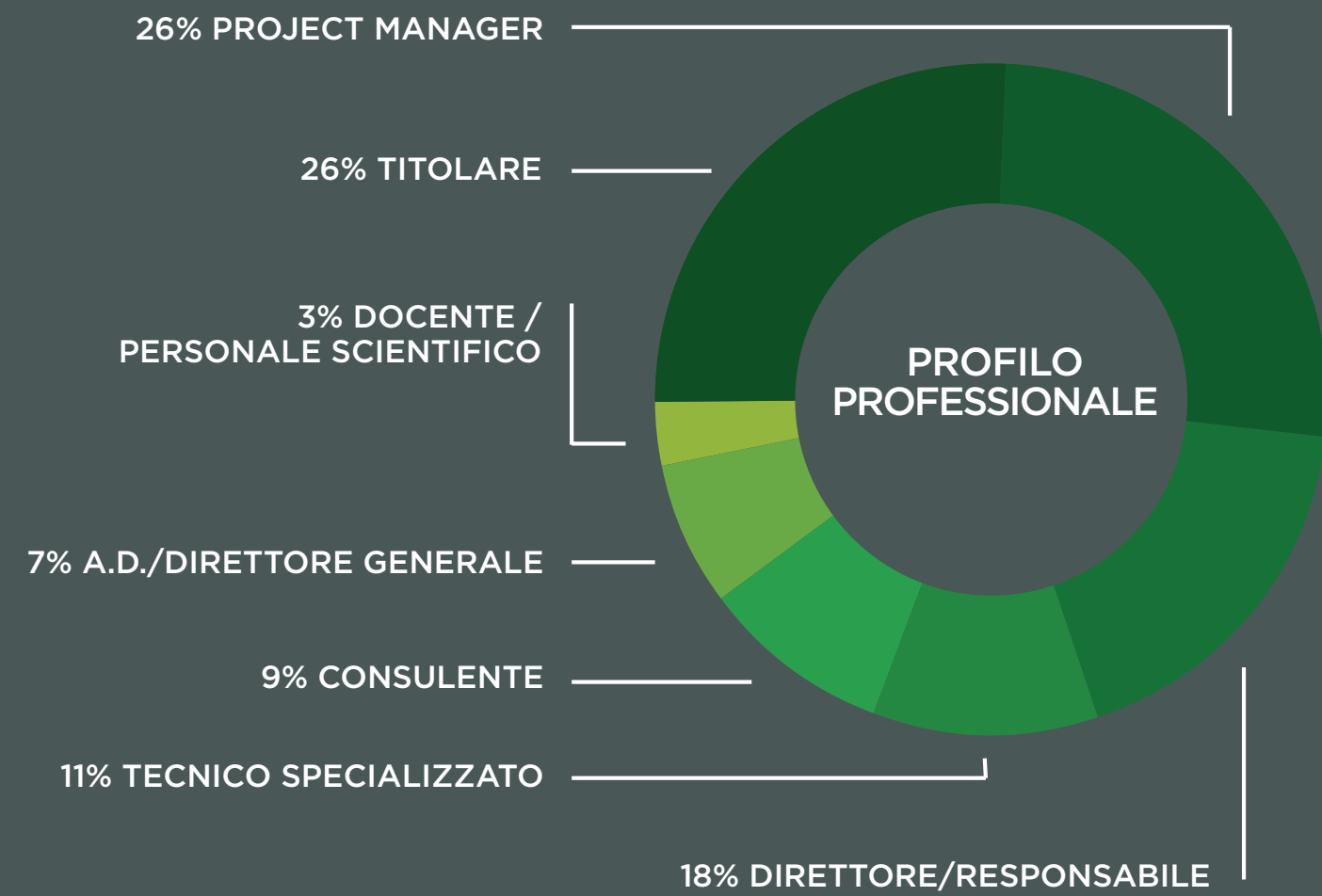
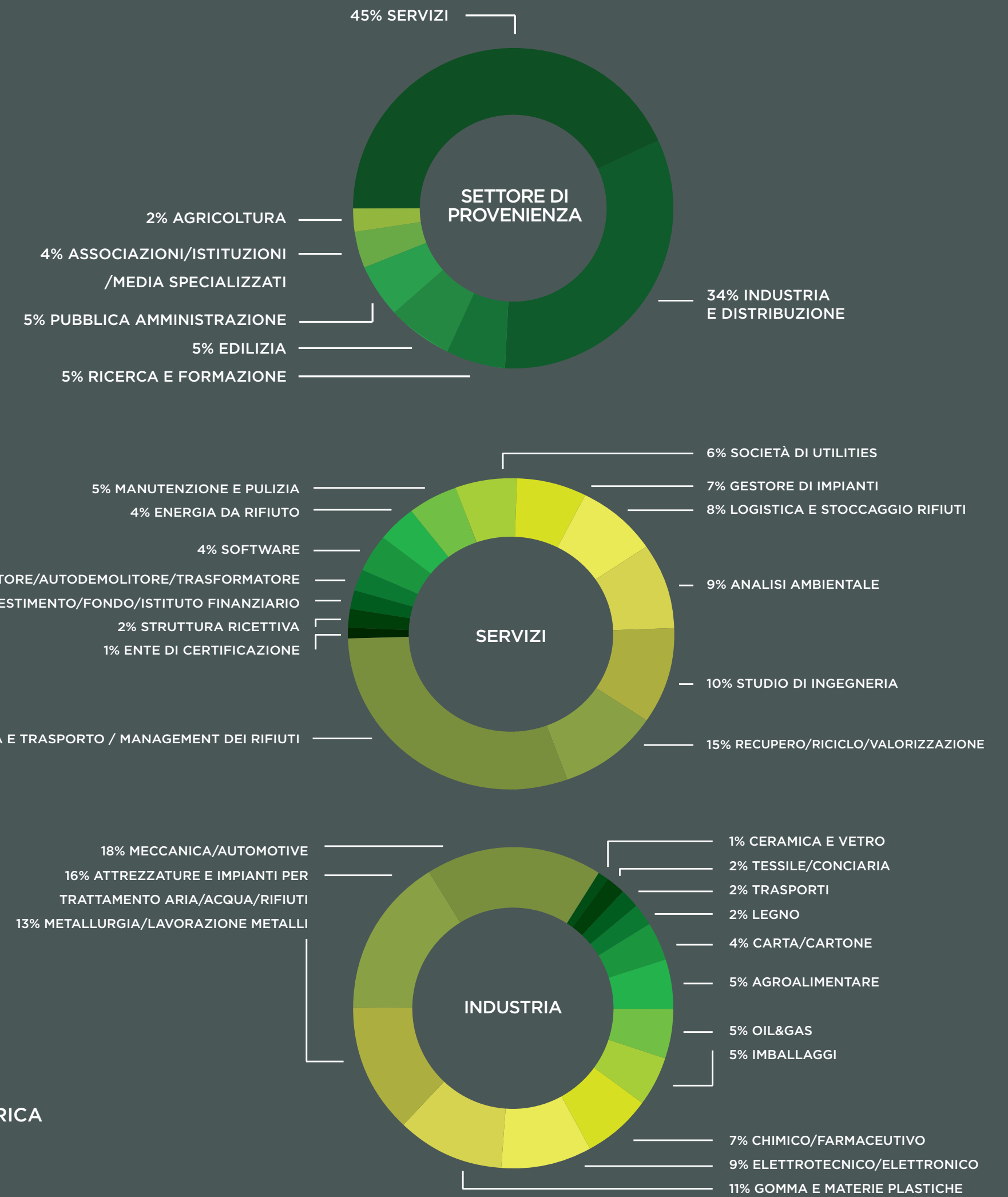
**+4%**  
di presenze  
rispetto all'anno  
precedente

**+1100**  
aziende, 15%  
aziende estere  
da 30 Paesi

**+150**  
seminari e  
conferenze con  
più di 1000  
relatori



# Profilo visitatori





# Hybrid evolution



## ROAD TO ECOMONDO 2021

Ecco il calendario degli appuntamenti:

**WEEK 1**  
**23 - 25 MARZO**  
Green Revolution &  
Energy Transition

**WEEK 2**  
**27 - 29 APRILE**  
Sustainable City &  
Low carbon economy

**WEEK 3**  
**18 - 20 MAGGIO**  
Blue Economy  
E - mobility

**WEEK 4**  
**8 - 10 GIUGNO**  
Climate change &  
Environmental protection

**WEEK 5**  
**21 - 23 SETTEMBRE**  
Next generation EU  
Road to **Ecomondo & Key Energy**  
**Physical Edition**

Novità 2021 è il progetto delle **Digital Green Weeks**, 5 appuntamenti digitali ideati da Ecomondo, un percorso ricco di eventi e business meeting, per raccontare i nuovi scenari della transizione ecologica che saranno protagonisti dell'edizione fisica 2021.

Ogni appuntamento avrà una focalizzazione su alcuni dei temi portanti di Ecomondo, facilitando il contatto tra il mondo associativo e imprenditoriale dei policy makers, della ricerca e delle imprese sostenibili con i buyer nazionali e internazionali.

5 imperdibili occasioni di networking, incontri B2B e convegni, dove la community della green economy potrà stringere relazioni virtuali e confrontarsi sulle tematiche più attuali, in attesa di ritrovarsi in fiera a Ottobre



# SETTORI CORE

Aiutiamo le aziende a diventare leader mondiali nell'innovazione, favorendo lo sviluppo di un ecosistema imprenditoriale sostenibile e all'avanguardia.

In un'unica piattaforma tutti i settori dell'economia circolare: dall'ecodesign ed efficienza al recupero e valorizzazione di materia prima ed energie rinnovabili, ai trasporti, alle bonifiche e riqualificazione di aree contaminate.

Di cosa ci occupiamo:



## Bonifica e rischio idrogeologico

- Decontaminazione e riqualificazione siti inquinati.
- Dissesto idrogeologico e riforestazione.
- Gestione sostenibile dei Porti, dei sedimenti e delle coste, Marin litter, cantieristica e trasporto navale.



## Bioeconomia circolare

- Bioenergie: biomasse, bioliquidi, biogas e biometano, processi, tecnologie e prodotti.
- Bioeconomia circolare, biomateriali, economia blu.
- Acquacoltura e pesca.
- Ecodesign dei prodotti e dei processi
- Servizi di riparazione



## Acqua

- Riutilizzo e riciclo delle acque reflue per uso irriguo, civile ed industriale
- Soluzioni integrate per il monitoraggio (acqua, aria, suolo)
- Gestione delle infrastrutture idriche
- Digitalizzazione: Water 4.0, IoT, IA, BigData, Cybersecurity
- Uso efficiente della risorsa idrica



## Rifiuti e risorse

- Tecnologie e macchinari per il trattamento dei rifiuti.
- Sistemi e contenitori per tutti i tipi di rifiuti.
- Attrezzature e mezzi per raccolta e trasporto rifiuti; focus sanificazione.
- Macchinari e attrezzature per la movimentazione e il sollevamento.
- Recupero, valorizzazione e servizi di gestione integrata dei vari materiali.
- **Sal.ve: salone dei veicoli per l'ecologia.**

**SAL.VE**

Salone dei Veicoli per l'Ecologia

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



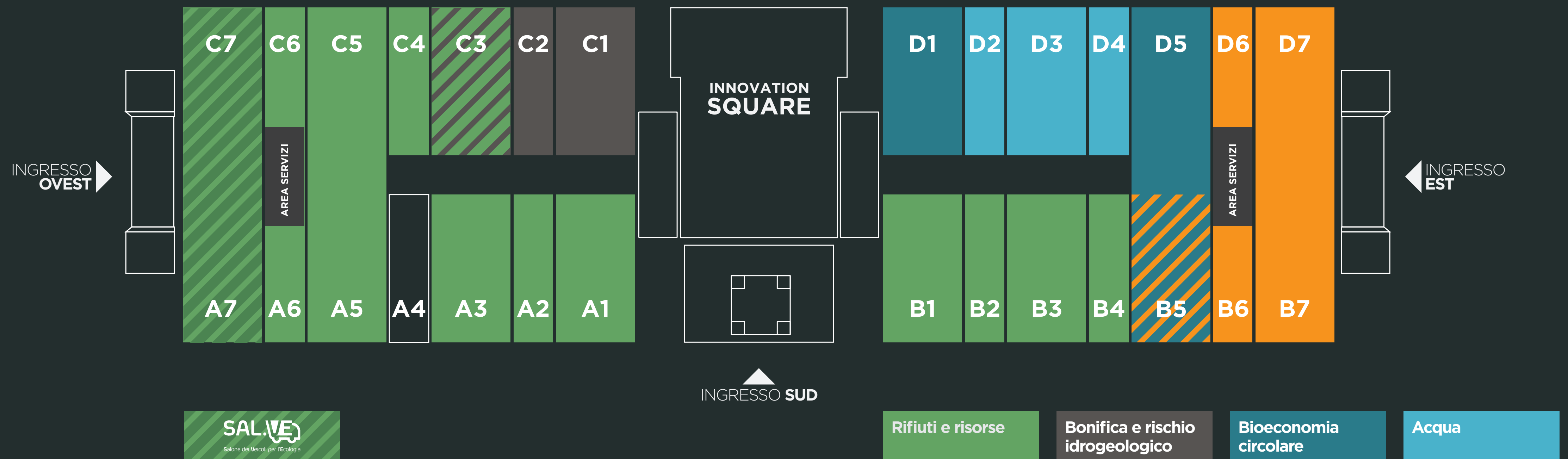
# LAYOUT 2021

Ecomondo, la piattaforma per l'economia circolare, si svolge in contemporanea a

## KEY ENERGY

THE RENEWABLE ENERGY EXPO

la fiera dedicata a tecnologie e servizi per la decarbonizzazione dell'economia: dalle fonti rinnovabili, all'accumulo, alla gestione efficiente dell'energia fino all'utilizzo delle tecnologie digitali e alla mobilità del futuro.







# Highlights 2021

## **ECONOMIA CIRCOLARE**

- Eco design dei prodotti e dei servizi e soluzioni per la riparazione e il riuso dei materiali
- Esempi industriali nelle filiere tessile e dell'abbigliamento, plastiche, packaging, prodotti in gomma, elettrica ed elettronica, costruzioni e veicoli a fine vita.

## **TRANSIZIONE 4.0**

Digitalizzazione applicata alla gestione dei rifiuti, delle acque e dei servizi nei processi produttivi, nelle PA e in agricoltura

## **AGRICOLTURA SOSTENIBILE**

Progetto Farming4future, sostenibilità dei suoli e biodiversità

## **START-UP E SCALE UP**

Per l'innovazione del Made in Italy, delle filiere industriali strategiche

## **BLUE ECONOMY**

Gestione e riuso dei sedimenti in ambito costiero da fonti litoranee, porti e bacini artificiali

## **TRASPORTI LOW CARBON**

Soluzioni innovative per trasporti a basse emissioni di carbonio





# Formazione, informazione, scenario

Ogni anno, Ecomondo offre un ampio programma di convegni e seminari che vedono protagonisti esperti, ricercatori, aziende e istituzioni nazionali ed internazionali. L'unico appuntamento in Europa dove vengono presentati e approfonditi tutti i driver per la transizione ecologica, dalle ultime innovazioni tecnologiche agli aggiornamenti normativi e canali di finanziamento.

## **Stati Generali della Green Economy**

È l'appuntamento annuale di riferimento per la green economy italiana. Promossi dal Consiglio Nazionale della Green Economy, in collaborazione con il Ministero della Transizione Ecologica e il Ministero dello Sviluppo Economico, propongono un'analisi e un aggiornamento sulle priorità di attuazione del Piano Nazionale Resilienza e Recupero.





# Convegni

Nella prossima edizione parleremo di:

Transizione ecologica e circolare in Europa e nel mondo.

Gestione sostenibile e circolare della risorsa idrica

Economia verde e circolare in Italia

Blue Economy

Rigenerazione delle filiere della bioeconomia

Transizione ecologica nei settori marino-marittimi e nella gestione delle aree portuali e costiere

Prevenzione dell'inquinamento atmosferico e dell'aria

Prevenzione del dissesto idrogeologico e riqualificazione di aree contaminate

Valorizzazione integrata dei rifiuti





# Ecomondo worldwide

## **ECOMONDO BRASIL**

La piattaforma di business nel settore delle tecnologie ambientali per l'America Latina. Ecomondo Brasil ha l'obiettivo di presentare al mercato attrezzature e soluzioni 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

## **CDEPE**

Chengdu International Environmental Protection Expo, la più grande fiera di Green Technologies nel mercato della Cina occidentale, si svolgerà dal 2 al 4 settembre 2021.

Investire a Chengdu significa entrare nei canali commerciali cinesi in un'area che ha una forte richiesta di conoscenze e tecnologie internazionali, evitando i mercati più affollati e competitivi come Shanghai, Pechino, Shenzhen o Guangzhou.



# Greencore



## Mobilità Sostenibile

**28**

prese per la ricarica elettrica gratuita di auto e moto



**20%**

dei visitatori utilizza la stazione ferroviaria all'interno del quartiere fieristico



## La Banca del Ghiaccio

**-50%**

di energia utilizzata per il raffrescamento, grazie a un impianto sotterraneo che produce freddo nelle ore notturne e lo restituisce durante il giorno.



## Aree Verdi

**1.500**

piante



Ogni anno risparmiamo...

**23.000.000**

di litri d'acqua



**400.000**

KWH di energia



**680**

tonnellate di CO<sup>2</sup>



**30.000**

pasti dal 2015 donati con il progetto Food for Good



**30.000**

metri quadri



fotovoltaico

**114.000**

m<sup>2</sup> di superficie



**7.000.000**

kwh/anno di energia prodotta

CONSUMO ANNUO TOTALE DEL PLANT DI RIMINI



**3 CALDAIE**

a condensazione modulare di ultima generazione

CAPACITÀ DI RISCALDAMENTO PARI A QUELLA DI 50 APPARTAMENTI

Ecomondo è organizzata da Italian Exhibition Group, leader in Italia nella realizzazione di eventi fieristici e tra i principali operatori del settore fieristico e congressuale a livello europeo.

L'evento si svolge nel moderno quartiere fieristico di Rimini, realizzato all'insegna della sostenibilità, con ampie aree verdi e fontane a riciclo d'acqua. Attraverso l'installazione di proiettori a led e di un impianto fotovoltaico di 114.000 m<sup>2</sup>, sono stati raggiunti rilevanti obiettivi in termini di risparmio energetico: i consumi sono stati ridotti del 66% e l'anidride carbonica emessa è diminuita di 680 tonnellate l'anno.

Un'attenzione particolare viene dedicata alla gestione dei rifiuti: mediamente in un anno vengono recuperate 1.800 tonnellate.

Di queste, ben 1.300 (pari al 73% del totale) sono reimpiegate: 161 in plastica, 65 in vetro, 140 in moquette, 290 in carta e cartone, 25 in lattine, 620 in legno.

IEG è certificata ISO 14001 Ambiente e ISO 45001 Salute e Sicurezza sul Lavoro.



# Patrocini e collaborazioni

## Con il supporto di:

AIAT (Associazione Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio), Albo nazionale gestori ambientali, Alleanza delle Cooperative Italiane, Alma Mater Studiorum-Università di Bologna, ANCO (Associazione Nazionale Concessionari Consorzi), ANFIA (Associazione Nazionale Filiera Industria Automobilistica), Art-ER, ASCOMAC (Federazione Nazionale Commercio Macchine), Assobioplastiche (Associazione Italiana delle Bioplastiche e dei Materiali Biodegradabili e Compostabili), Associazione Geotecnica Italiana, Assocarta (Associazione Nazionale fra gli Industriali della Carta, Cartoni e Paste per Carta), Assofermet, ASSORIMAP (Associazione Nazionale Riciclatori e Rigeneratori di Materie Plastiche), Assovetro (Associazione Nazionale degli Industriali del Vetro), ASSTRA (Associazione Trasporti), Atia - ISWA Italia, Banca Intesa Sanpaolo, Centro di Coordinamento RAEE, Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), COBAT, Cluster Tecnologico nazionale Chimica Verde SPRING, Cluster Tecnologico nazionale Agroalimentare CLAN, Cluster Tecnologico Nazionale Made in Italy, Cluster Tecnologico Nazionale Blue Growth BIG, CNA, CNR, Coldiretti, Comieco (Consorzio nazionale recupero e riciclo degli imballaggi a base cellulosica), Confagricoltura, Confapi (Confederazione italiana della piccola e media industria), Confcommercio, Confindustria, CONIP (Consorzio Nazionale Imballaggi Plastici), CONOE (Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti), Consorzio Nazionale Acciaio, CONOU (Consorzio Nazionale per la Gestione, Raccolta e Trattamento degli Oli Minerali Usati), Consiglio Nazionale Periti Industriali, COREPLA (Consorzio Nazionale per la raccolta, il riciclo e il recupero degli imballaggi in plastica), COREVE (Consorzio Recupero Vetro), Federalimentare, Federchimica, Federmacchine, ISS (Istituto Superiore di Sanità), Italcogen (Associazione dei costruttori e distributori di impianti di cogenerazione), Kyoto Club, Polieco (Consorzio Nazionale per il riciclaggio dei rifiuti dei beni a base di Polietilene), RICREA (Consorzio Nazionale Riciclo e Recupero Imballaggi Acciaio), Rilegno (Consorzio nazionale per la raccolta, il recupero e il riciclaggio degli imballaggi in legno), S.C.I. (Società Chimica Italiana), UNACEA (Unione Nazionale Aziende Construction Equipment & Attachments), UP - Unione Petrolifera Italiana, Università politecnica delle Marche, Università "La Sapienza" di Roma, Università di San Marino, Università di Brescia, Università di Bari, Università di Viterbo, University of Crete.

## Con la collaborazione e il sostegno di:

Agenzia ICE, ANCI (Associazione Nazionale Comuni Italiani), ANEV (Associazione Nazionale Energia del Vento), Commissione Europea, CIB (Consorzio Italiano Biogas), CIC (Consorzio Italiano Compostatori), Comune di Rimini, CONAI (Consorzio Nazionale Imballaggi), EBA (European Biogas Association), EFB (European Federation of Biotechnology), ENEA, FEAD (European Federation for Waste Management and Environmental Services), FISE ASSOAMBIENTE, FISE UNICIRCULAR, Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale), ISWA (International Solid Waste Association), Legambiente, Ministero della Transizione Ecologica, Ministero dello Sviluppo Economico, Regione Emilia Romagna, UTILITALIA, WBA (World Biogas Association), WTTSP (Water Supply and Sanitation Technology Platform).



# Contatti

## UFFICIO COMMERCIALE

**Alessandra Astolfi - Group Brand Manager**

alessandra.astolfi@iegexpo.it

**Mauro Delle Fratte - Brand Manager**

mauro.dellefratte@iegexpo.it

**Lucia Gurnari - Sales Account**

lucia.gurnari@iegexpo.it

**Fabio Miglietta - Sales Account**

fabio.miglietta@iegexpo.it

**Filippo Villanelli - Sales Account**

filippo.villanelli@iegexpo.it

**Silvia Gabellini - Sales Account**

silvia.gabellini@iegexpo.it

**Cristina Minghetti - International Sales Account**

cristina.minghetti@iegexpo.it

**Ilaria Cevoli - International Sales Account**

ilaria.cevoli@iegexpo.it

## COMITATO SCIENTIFICO

**Fabio Fava**

Presidente Comitato scientifico

**Elisa Tamburini**

Segreteria Scientifica

elisa.tamburini@iegexpo.it



# ECOMONDO

THE GREEN TECHNOLOGY EXPO

Organizzato da

**ITALIAN  
EXHIBITION  
GROUP**  
Providing the future

In collaborazione con



[ecomondo.com](http://ecomondo.com)