



ECOMONDO

DS118

DS118

EVENTI



L'edizione 2024 di Ecomondo si chiude con successo, distinguendosi per una forte impronta internazionale e ponendosi come appuntamento globale per l'economia circolare

di Valeria Di Rosa

Ecomondo si conferma piattaforma globale per l'innovazione e la sostenibilità. Con una superficie espositiva più ampia, con ben due padiglioni in più e due nuovi spazi dedicati all'innovazione, l'Innovation District e l'area Startup, l'edizione 2024 del Salone dedicato alla green economy è un'edizione da record. I numeri parlano chiaro: +5% le presenze totali rispetto all'edizione precedente (e +4% quelle estere), 1.620 brand espositori che hanno occupato 166.000 mq nel quartiere fieristico (+10% di espositori rispetto al 2023). In continua crescita gli operatori esteri, prevalentemente dall'area

euromediterranea e in particolare da Germania Spagna, Romania, Francia, Croazia, Grecia, Serbia, Egitto Turchia e Tunisia. La manifestazione ha accolto professionisti internazionali da 121 Paesi, coinvolgendo 72 associazioni di settore e istituzioni di rilevanza globale, oltre a 650 buyer da 65 nazioni, con una presenza significativa da Nord Africa, Europa, Nord America e America Latina, e un notevole aumento di buyer asiatici. Un sistema di relazioni e di incontro che ha portato a realizzare nei quattro giorni di fiera 3.500 business matching. Ricchissimo il programma degli eventi e dei convegni, circa 200 appuntamenti in programma, con un focus su innovazione, economia circolare e sostenibilità.

La nuova area Startup di Ecomondo 2024, dedicata all'innovazione tecnologica.



ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - DS118 - S.11221 - SL_LIG

"Oggi si inaugura un'edizione di Ecomondo da record: 166mila metri quadrati di spazio espositivo, raggiunti grazie anche ai due nuovi padiglioni per 8.300 metri quadrati realizzati a tempo di record per rispondere alle richieste di questo evento e che fanno di Ecomondo 2024 la più grande manifestazione mai realizzata nella Fiera di Rimini. Come IEG non possiamo che andare orgogliosi di questo risultato. Nata nel 1997 con il nome di Ricicla, oggi Ecomondo è l'evento annuale leader nei settori della green and circular economy, occasione a livello nazionale e internazionale" ha sottolineato Maurizio Renzo Ermeti, Presidente IEG, durante la cerimonia di apertura alla quale erano presenti anche Corrado Peraboni, Amministratore Delegato di IEG, Alessandra Astolfi, Global Exhibition Director Green & Technology Division IEG, Mauro Delle Fratte, Exhibition Manager Ecomondo.

Un riconoscimento che arriva anche dalle istituzioni, come confermato l'On. Gilberto Pichetto Fratin, Ministro per l'Ambiente e la Sicurezza Energetica, secondo il quale *"Ecomondo è un osservatorio privilegiato sull'economia nazionale. Qui c'è l'Italia vincente della transizione ecologica, naturalmente rivolta alla decarbonizzazione, all'efficienza, all'uso ragionato delle risorse naturali, all'innovazione nella produzione. Per raggiungere i nostri obiettivi climatici, su cui ci confronteremo alla vicina Cop29 abbiamo bisogno della grande energia che proviene dalla green economy italiana e da modelli vincenti come quelli del riciclo, che continueremo a difendere in ogni sede"*.



DS118

DS118

DOPPIA PRESENZA PER MULTITRAX

A Ecomondo 2024, Multitrax ha ampliato la sua presenza con due stand e tre semirimorchi in esposizione, introducendo diverse novità dei brand KRAKER e D-TEC. Protagonista dello stand nel padiglione C7 è stato il semirimorchio Kraker "Huckepack", che favorisce l'intermodalità gomma-rotaia grazie al design rinforzato per carichi ferroviari, riducendo consumi ed emissioni. Presentato anche l'innovativo D-TEC con vasca ribaltabile per rottami e coils, premiato agli International Trailer Awards, un veicolo caratterizzato da un design che ottimizza stabilità e peso. Nello stand dedicato all'agricoltura, invece, ha fatto bella mostra la cisterna D-TEC FV2023 per il trasporto di effluenti, con braccio aspirante integrato e tecnologie avanzate per la gestione dei liquidi. Oltre alle novità di prodotto, Multitrax ha portato a Ecomondo la sua quasi trentennale esperienza nel trasporto e nella

logistica, presentandosi come consulente professionale e affidabile in grado di supportare il cliente nelle scelte.



IN SCENA LA 13ª EDIZIONE DEGLI STATI GENERALI DELLA GREEN ECONOMY

Come da tradizione, si è svolta, in occasione di Ecomondo, la 13ª edizione degli Stati Generali della Green Economy, promossi dal Consiglio Nazionale della Green Economy e dalla Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, in collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e la Commissione Europea, durante la quale è stata presentata anche la Relazione sullo Stato della Green Economy. Un'edizione che ha riscontrato un grande successo di pubblico in presenza e interazioni social: due giorni con oltre 1.500 partecipanti e 100 fra relatrici e relatori, più di un migliaio di contatti con l'hashtag #statigreen24, con domande e commenti che hanno generato una copertura di oltre 255.000 utenti. *"Anche quest'anno vi è stata una ampia partecipazione e*

LA TELEMATICA DI WEBFLEET ARRIVA A RIMINI

A Ecomondo 2024, Webfleet ha presentato le sue ultime soluzioni telematiche, focalizzandosi sulle soluzioni di gestione dei veicoli elettrici (EV) e su quelle per il settore dei rifiuti, tra cui il nuovo EV Charger Monitoring, che consente alle aziende di monitorare in tempo reale sia i veicoli elettrici sia le stazioni di ricarica, centralizzando le informazioni in un'unica piattaforma. Ecomondo è stato anche occasione per Webfleet di lanciare Fleetcare, l'ecosistema di Bridgestone per la gestione completa delle flotte, che combina pneumatici con sensori avanzati e supporto telematico. I visitatori dello stand Webfleet, inoltre, hanno avuto modo di scoprire Webfleet CO2 Report, uno strumento certificato da TÜV Rheinland, che consente alle aziende di effettuare un monitoraggio costante e ottenere una panoramica reale sulle emissioni di ciascun mezzo appartenente al loro parco veicoli.





EVENTI



Un importante momento di approfondimento è stato l'evento "L'Italia che studia verso il futuro" che ha affrontato i temi delle professionalità e competenze necessarie per affrontare le sfide della transizione ecologica, in un contesto dove, secondo i dati Unioncamere, nei prossimi 5 anni saranno necessari 3,9 milioni di nuovi lavoratori green e il 52,6% delle aziende fatica a trovare candidati qualificati. Su questo argomento è intervenuto, davanti ad una folta platea composta anche da un centinaio di studenti, il Ministro dell'Istruzione e del Merito, Giuseppe Valditara, che ha delineato le strategie formative del futuro: "Il tema del mismatch tra domanda e offerta di lavoro anche nel settore green è drammatico, come ha calcolato Unioncamere, al 2027 il 47% delle richieste di queste professioni verrà disatteso, perché la scuola non è in grado di offrire profili corrispondenti. Partendo da questa riflessione abbiamo varato la riforma del '4+2', che risponde anche ad una richiesta forte da parte delle famiglie, ed è un modello innovativo, che potenzia l'alternanza scuola-lavoro e la capacità di innovazione da parte delle scuole. Nella società del futuro ci sarà sempre più contaminazione nel rapporto tra formazione e impresa, che rappresenta un grande arricchimento e che farà comprendere sempre più ai ragazzi il valore del lavoro". L'evento ha visto la partecipazione di numerosi esperti del settore: Luigi Di Marco di ASVIS, l'eurodeputata Annalisa Corrado, Patrizia Lombardi, Presidente della Rete delle Università per lo sviluppo sostenibile, Domenico Repetto, Direttore Divisione 1° Direzione generale ITC - Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica. In questo contesto, Ecomondo ha dato vita anche a Green Jobs, uno spazio dedicato all'educazione dei giovani sulle competenze chiave necessarie per affrontare le sfide della sostenibilità, mettendoli in contatto con aziende e opportunità nel settore ambientale.



Ecomondo 2024 ha registrato +5% di presenze totali rispetto all'edizione precedente (e +4% quelle estere), con 1.620 brand espositori che hanno occupato 166.000 mq nel quartiere fieristico (+10% di espositori rispetto al 2023)

grande interesse del mondo delle imprese sugli approfondimenti sul green deal" - ha dichiarato Edo Ronchi, Presidente della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile al termine della due giorni - "Questa attenzione è aumentata per la preoccupazione crescente per i disastri climatici, che sollecita una accelerazione delle misure per porre fine a una situazione di schizofrenia climatica, per cui si assiste ad un disallineamento fra quello che accade e l'impegno delle politiche per il clima".

Gli Stati Generali della Green Economy 2024 hanno presentato oltre al report annuale, consultabile anche online su www.statigenerali.org, un pacchetto di 8 proposte prioritarie per la transizione ecologica, fra queste oltre alla rinnovata richiesta di un maggiore impegno per il clima - con la crescita delle rinnovabili, gli edifici green, le auto elettriche e la mobilità sostenibile - anche la rinnovata richiesta di un maggior coinvolgimento delle imprese mettendo a disposizioni maggiori risorse anche ricorrendo a nuovi strumenti di debito comune europeo per il sostegno al Green Deal.

L'INNOVAZIONE COME LEVA DELLA SOSTENIBILITÀ

Filo conduttore dell'edizione 2024 di Ecomondo è stata l'innovazione. Negli ultimi cinque anni, il 78,4% delle imprese ha investito in innovazione orientata alla sostenibilità, come confermato da un'indagine Ecomondo-Unioncamere su un campione di imprese partecipanti.

"Le tecnologie digitali sono uno strumento strategico e fondamentale per affrontare tanti aspetti legati alla sostenibilità; dati satellitari, monitoraggio in tempo reale, analisi predittive sono cruciali per città più efficienti, resilienti e sostenibili per gestire efficacemente le emergenze ambientali" ha detto Fabio Fava, Presidente del Comitato Tecnico Scientifico di Ecomondo. Esempi come le digital twins, ossia i "gemelli digitali", consentono simulazioni interattive, in grado di migliorare la gestione urbana e il monitoraggio ambientale. Anche le sfide dell'economia circolare possono essere affrontate tramite le nuove tecnologie: esempi concreti sono il recupero del Neodimio dai RAEE e dalla mobilità elettrica, presentato da Itelyum, e iniziative



Durante Ecomondo si è svolta anche la 13esima edizione degli Stati Generali della Green Economy, durante la quale è stata presentata la Relazione sullo Stato della Green Economy.

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - DS118 - S.11221 - SL_LIG





DS118

DS118

che non possiamo permetterci,” ha affermato Carlo Cici, Partner & Head of Sustainability Practice di The European House-Ambrosetti, ribadendo che la questione non è la direzione del cambiamento, ma la velocità con cui verrà attuato, con la finanza a guidare e sostenere le imprese in questo percorso. Per accelerare la transizione, la regolamentazione non è sufficiente; occorre semplificare l'accesso alla finanza sostenibile per le PMI, investire in ricerca e sviluppo, pianificare strategie di settore e rafforzare le competenze ESG.

rumore e zero emissioni allo scarico, e l'Econic. Il fulcro della filosofia dell'azienda per il trasporto a batteria consiste nell'offerta ai Clienti di un ecosistema, che comprende la tecnologia dei veicoli, la consulenza, l'assistenza attraverso servizi digitali e tradizionali di ultima generazione e l'infrastruttura di ricarica. Quest'ultimo aspetto è fondamentale nell'economia di esercizio di un truck elettrico e pertanto è stato lanciato un nuovo brand denominato TruckCharge per supportare e rendere più semplice il passaggio all'e-mobility.

di economia circolare nel settore retail. Particolare attenzione è stata dedicata alle soluzioni di filiera per le batterie al litio, con la presentazione dei progetti METALLICO dell'Università di Torino e BATRAW del Leitat Technological Center, oltre alle azioni pilota del progetto CIRCOTRONIC della Regione Emilia-Romagna.

LA SFIDA EUROPEA TRA SOSTENIBILITÀ E COMPETITIVITÀ

Ecomondo è stato anche occasione per affrontare uno dei temi più dibattuti del momento: come conciliare transizione sostenibile e competitività delle imprese europee. È stato questo il tema principale dell'ESG CEO Summit di Ecomondo, che ha visto la partecipazione di importanti leader aziendali, che hanno discusso le condizioni necessarie per rendere la transizione sostenibile compatibile con la competitività europea nel prossimo quinquennio, soffermandosi sulle difficoltà per grandi e piccole imprese. Un aspetto chiave è stato la necessità di affiancare la conformità normativa con investimenti mirati, per evitare effetti negativi sulle fasce più vulnerabili del tessuto produttivo e sociale. A cinque anni dall'introduzione del Green Deal, si è discusso infatti sull'efficacia dell'approccio europeo verso una transizione equa e sostenibile. Sondaggi e previsioni concordano: l'ambiente sarà prioritario per le strategie future di aziende e società a livello globale. Anche i dati sui costi ambientali, pari a circa 50 miliardi di euro l'anno, che potrebbero salire a 1 trilione entro il secolo, sottolineano la necessità di un cambiamento deciso. *“Lo sviluppo non sostenibile è un lusso*

LE NOVITÀ DEI COSTRUTTORI

Cinque i Costruttori presenti, che hanno portato tra i padiglioni della fiera di Rimini i loro prodotti e servizi dedicati alla sostenibilità.

DAF: Anteprima a Rimini per il nuovo DAF FAG XD 3 assi, 100% elettrico in configurazione compattatore quindi perfetto per i lavori di raccolta rifiuti. Disponibile con una trasmissione elettrica ad alta efficienza, funzioni di sicurezza avanzate, trasmissione all'avanguardia, un comfort di guida eccezionale e cabina ribassata, DAF XD Electric è una soluzione di trasporto completa per applicazioni a emissioni zero.

DAIMLER TRUCK: Daimler Truck Italia ha rinnovato la sua partecipazione Ecomondo 2024 con i brand Mercedes-Benz Trucks e FUSO. Presenti sullo stand l'eActros 300 full electric, veicolo 6x2, perfetto per essere allestito a compattatore per la raccolta dei rifiuti solidi urbani in completa assenza di

FORD TRUCKS: Ford Trucks si presenta a Ecomondo presentando le varianti F-LINE 6x2 e 8x4 nella serie stradale e construction. L'introduzione nel mercato delle varianti F-LINE, nello specifico delle motrici 6x2 e 8x4, rappresenta il passaggio fondamentale per il percorso di completamento della gamma Ford Trucks. I veicoli sono progettati per adattarsi alle più diverse condizioni d'uso. Gli F-LINE si distinguono per robustezza, affidabilità e versatilità. L'obiettivo di Ford Trucks, infatti, è quello di entrare in nuovi segmenti di mercati attraverso l'offerta e l'allargamento della propria gamma di prodotti e servizi. E proprio a Ecomondo il Costruttore ha così confermato il suo impegno verso nuove soluzioni di trasporto con l'obiettivo di entrare in nuovi segmenti di mercato.



Il nuovo DAF FAG XD 3 assi, 100% elettrico in configurazione compattatore.

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - DS118 - S.11221 - SL_LIG

ECOMONDO

EVENTI

SCANIA: Sullo stand di Scania, il pubblico ha potuto toccare con mano diverse soluzioni di trasporto sostenibile, tra cui: la gamma di motori compatibili con il biometano, visibile sulla motrice BioCNG da 280 CV e sul trattore BioCNG da 460 CV; l'elettrificazione e l'evoluzione dell'infrastruttura di ricarica pubblica e privata destinata ai veicoli pesanti, rappresentati dallo Scania 100% elettrico 40 R; infine, i servizi legati alla riparazione, manutenzione e connettività per l'efficiamento delle flotte, i nuovi Services 360. L'obiettivo di Scania è quello di fornire soluzioni sempre più complete per migliorare l'operatività, l'efficienza energetica e la gestione dei veicoli, integrando connessioni digitali tra i principali attori della gestione della flotta tramite la piattaforma MyScania e nuovi punti di



Lo Scania 100% elettrico 40 R.



LE ANTEPRIME DEI VEICOLI COMMERCIALI LEGGERI

Ecomondo è stato anche palcoscenico ideale per il debutto sul mercato italiano di alcuni modelli di veicoli commerciali leggeri, tutti pensati per un trasporto sostenibile.

Ford Trucks ha lanciato, in occasione di Ecomondo, le varianti F-LINE 6x2 e 8x4 nella serie stradale e construction.



contatto digitali. Oltre ai servizi per i veicoli, Scania offre anche soluzioni di leasing e assicurazione attraverso Scania Financial Services, sfruttando la sua lunga esperienza nel settore dei trasporti.

VOLVO TRUCKS: Novità anche per Volvo Trucks, che a Ecomondo porta il suo approccio multienergetico, con il nuovo FH16 Aero alimentato a HVolution, un FM Low Entry Cab, perfetto per la raccolta di rifiuti urbani e la presentazione di un progetto concreto di economia circolare in partnership con Energiapura, marchio leader nella produzione di abbigliamento tecnico racing e protezioni per lo sci alpino che realizza prodotti derivati dal riciclo di bottiglie di plastica PET a loro volta riciclabili. Le plastiche recuperate vengono poi trasportate a bordo del nuovo FH Aero Electric presso i centri di trasformazione. Il personale Volvo, in occasione di Ecomondo, è stato quindi testimonial di questo progetto indossando i capi realizzati attraverso il recupero delle bottiglie PET. Si realizza così un percorso continuo e virtuoso che azzera gli scarti e attiva un autentico ciclo di sostenibilità.



Il nuovo FH16 Aero alimentato a HVolution.

Alké: A Ecomondo Alké, azienda italiana che produce veicoli elettrici stradali omologati, utilizzati per trasporto, logistica ed altre operazioni multifunzionali o speciali, ha presentato la gamma di veicoli elettrici Alké ATX 4, che si affianca alla già consolidata serie ATX 3 introducendo nuovi standard di sicurezza e comfort in cabina, abbinati a prestazioni ulteriormente migliorate. La serie ATX 4 di Alké offre prestazioni superiori grazie a un nuovo powertrain, un telaio

Il Porter NPE, l'ultimo arrivato in casa Piaggio, presentato nel primo giorno di Ecomondo 2024.



riprogettato e miglioramenti a sterzo, freni e sospensioni, garantendo sicurezza e comfort anche su terreni critici grazie alla trazione 4WD sui modelli ATX 480. L'area di carico modulare è disponibile in tre lunghezze e offre flessibilità nelle configurazioni. La piattaforma cloud integrata consente il monitoraggio e la diagnostica in tempo reale per una gestione efficiente e una manutenzione proattiva. La serie ATX 4 sarà disponibile dal terzo trimestre del 2025.

Nissan: Nissan sceglie Ecomondo per presentare le novità della sua gamma di veicoli commerciali leggeri. E proprio alla kermesse riminese, Nissan Interstar, il più grande della famiglia LCV Nissan, ha fatto il suo debutto nazionale di fronte al pubblico e agli specialisti del settore. Nissan Townstar, Primastar e Interstar rappresentano un'offerta ampia e articolata in termini di dimensioni, capacità di carico, allestimenti, in versione Van, Trasporto Persone o Chassis, con motori elettrici o termici, in grado di soddisfare ogni tipo di esigenza dei clienti. In particolare, le versioni 100% elettriche di Townstar e Interstar sono la soluzione ideale per le aziende che lavorano anche nei centri cittadini e per le consegne dell'ultimo miglio, perché permettono di muoversi in ogni situazione e senza nessuna restrizione alla circolazione, nel rispetto delle normative su inquinamento e qualità dell'aria.

Piaggio: Presentato nel primo giorno di Ecomondo l'ultimo nato di casa Piaggio, il Porter NPE. Compatto e comodo, caratterizzato da alte prestazioni e ora dotato di nuovi contenuti ADAS e rispettoso delle nuove norme sulla cybersecurity, Porter NPE conferma tutte le doti che hanno fatto il successo di Porter e le sposa alla trazione elettrica. Il cuore del nuovo Porter NPE è la Electric Drive Unit (EDU), un unico sistema e compatto che integra il propulsore elettrico, l'inverter e gli organi della trasmissione. Questo sistema garantisce alte prestazioni e durata, con una potenza di picco di 150 kW e una coppia di 330 Nm, ideale per affrontare pendenze impegnative anche da fermo.

Ecomondo tornerà dal 4 al 7 novembre 2025 presso la Fiera di Rimini di Italian Exhibition Group. 

DS118

DS118

PREMIO LORENZO CAGNONI: UN TRIBUTO ALL'INNOVAZIONE SOSTENIBILE



In scena a Ecomondo la seconda edizione del Premio Lorenzo Cagnoni per l'Innovazione Green, dedicato alla memoria del presidente storico di Italian Exhibition Group, che ha celebrato le migliori soluzioni nel campo della sostenibilità. Il premio, riservato agli espositori di Ecomondo, ha riconosciuto le tecnologie più innovative per il loro contributo alla transizione ecologica.

Aziende vincitrici

Planetek Italia - Water Cycle & Blue Economy con il servizio di monitoraggio satellitare Rheticus® Network Alert, che supporta la manutenzione predittiva delle reti idriche, affrontando le sfide del cambiamento climatico.

Air Products - Bio-energy & Agriculture con un processo per produrre bio-GNL direttamente dal biometano, utilizzando una tecnologia di separazione a membrana.

Bartoli S.p.A. - Waste as Resource con il progetto Infinity RePROJECT®, Bartoli ha introdotto un packaging di lusso in

monomateriale, concepito per facilitare il riciclo a fine vita.

STARTUP VINCITRICI

Repet S.r.l. - Circular and Regenerative Bio-economy, startup che ha creato un impianto bio-based che converte i rifiuti plastici in nuovi materiali, promuovendo un ciclo della plastica sostenibile.

Smush Materials - Circular and Regenerative Bio-economy che produce imballaggi compostabili per prodotti fragili, trasformando sottoprodotti agricoli in packaging industriale tramite l'uso di micelio.

AgroMateriae - Circular and Regenerative Bio-economy, parte del Gruppo Tampieri, che converte scarti agroindustriali in biofiller personalizzabili e biodegradabili, migliorando la sostenibilità di vari materiali industriali. Alla cerimonia hanno partecipato Maurizio Ermeti, presidente di IEG, Alessandra Astolfi, Global Exhibition Director della divisione green, e Mauro Delle Fratte, exhibition manager di Ecomondo.

