

Ecomondo 2023

08 / 09 / 10 / 11 NOVEMBRE

Legenda

-  Agri-food, Forestry and Bio-based Industry
-  Blue Economy
-  Circular Economy Value Chains
-  Environmental Monitoring & Control
-  Exhibitors and partners events
-  Financing, Education and Communication
-  Hydrogeological Risks and Mitigation Measures
-  Opening event
-  Policies and Regulations
-  Research and Innovation
-  Sanitization Village
-  Stati Generali della Green Economy 2022
-  Sustainable Remediation and Regeneration of Contaminated Sites
-  Waste Management and Valorization
-  Water Management and Valorization

MARTEDÌ 8 NOVEMBRE

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

09:00 -
13:00

Sala Cedro Hall
Ovest

Exhibitors and
partners events

[Clicca qui](#)

TouriSME - Boosting Sustainable Tourism Development in Europe

Lingua: inglese

A cura di: Regione Autonoma della Sardegna

[*Si prega di confermare la propria adesione a bcauli@regione.sardegna.it e gifarina@regione.sardegna.it*](mailto:bcauli@regione.sardegna.it)

Il workshop é organizzato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell'ambito del progetto Europeo [TouriSME](#) (*Improving sustainability of tourism SMEs through knowledge transfer, international cooperation and multistakeholder engagement*), finanziato dal Programma dell'Unione Europea COSME "Competitiveness of Enterprises and Small and Medium-sized Enterprises (2014-2020)".

Gli obiettivi principali del workshop, nella cornice del progetto TouriSME che intende contribuire ad aumentare la sostenibilità e migliorare la competitività delle piccole e medie imprese turistiche italiane, francesi, spagnole e cipriote, sono:

- 1) Riflettere e confrontarsi sullo stato dell'arte del progetto in termini di soluzioni sostenibili già applicate dalle imprese beneficiarie del settore turistico (prevalentemente strutture ricettive, agenzie viaggi e tour operators) sulla base di un [compendio di buone pratiche](#) stilato dalla Scuola Superiore San'Anna.
- 2) Approfondire le opportunità offerte alle piccole e medie imprese del settore del turismo sostenibile dal nuovo programma Europeo *New EU Single Market Programme 2021-2027* e dalla rete Europea di supporto *Enterprise Europe Network (EEN)*
- 3) Lavorare in gruppi in una sessione interattiva e partecipata dove confrontarsi sulle sfide e le soluzioni per ridurre l'impronta ecologica, utilizzando il metodo del [MEET Ecotourism Footprint Calculator](#).

Programma

9.00-9.10 **Welcome and opening**

Roberto Doneddu, Autonomous Region of Sardinia, DG Directorate General Labour, Vocational Education and Training, Co-operation and Social Security, ESF+ RP Managing Authority (ON LINE)

Sandro Sanna, Autonomous Region of Sardinia

Beatrice Avagnina, Consulta Europa projects and innovation, lead partner "TouriSME project - *Improving sustainability of tourism SMEs through knowledge transfer, international cooperation and multistakeholder engagement - COSME Programme - Competitiveness of Enterprises and Small and Medium-sized Enterprises (2014-2020)*"

9.10-10.30 **First session: Context and Opportunities for Tourism SMEs**

Moderators

Barbara Cauli, Autonomous Region of Sardinia

Giorgia Farina, Autonomous Region of Sardinia

9.10-9.20 **"Genially", a web application to help implement sustainable tourism practices**

Maxime Kayadjanian, l'Institut Paris Region

9.20-9.40 *Inspiring stories:*

The train expert travel agency "Discovery Trains"

Tatiana Shpakova

Romane Gaudré

Inspiring stories: the "Canarian Hospitality" sustainable management

Francisco Fernández

9.40-9.55 **SMEs in the new EU Single Market Programme 2021-2027: opportunities for European tourism SMEs**

Misa Labarile, European Commission, Directorate General Internal Market, Industries, Entrepreneurship and SMEs, Unit G1: Tourism & Textiles (ON LINE)

9.55-10.10 **Instruments to support European Tourism SMEs – the key role of Enterprise Europe Network (EEN)**

Stefano Lenzi, Unioncamere Emilia Romagna, Sector Group EEN Tourism

10.10 -10.30 *Questions and contributions from participants*

10.30-10.45 *Coffee break*

10.45 -12.50 **LIVING LAB Sharing good practices - SMEs engagement for sustainability in tourism: settlement and assessment**

How to settle and measure sustainability in tourism: the experience of the [MEET Network](#) and DestiMED PLUS Projects for the SMEs engagement and the Ecotourism Package Footprint Calculator. Interactive mutual learning session.

Serena Mancini, Global Footprint Network, PhD, Research scientist

Facilitators: Emanuela Manca and Luisa Mulas, Autonomous Region of Sardinia

12.50-13.00 Practical info on B2B activities dedicated to TOURISME SMES at ECOMONDO EXPO

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Il cerchio del continuo ritorno

Lingua: italiano

Economia circolare: casi pratici e vantaggi per il trasporto

Evento a cura di: Uomini e Trasporti

La materia prima, dopo opportuno trattamento, diventa un prodotto. E il prodotto, dopo un utilizzo più o meno prolungato, diventa rifiuto. Sempre e comunque. A meno di non adottare un modello economico che sostituisce la materia prima rigenerando gli stessi prodotti e ridando nuova vita a potenziali scarti.

Un modello virtuoso per l'ambiente e vantaggioso per il trasporto, che nella circolarità operativa trova quasi sempre un viaggio per il ritorno. Ma perché tutto ciò funzioni, servono dei presupposti di collaborazione fra gli anelli della filiera e investimenti in tecnologia.

Il workshop analizzerà alcune pratiche virtuose di economia circolare in cui i residui di lavorazione del legno sono recuperati per la realizzazione di pannelli truciolari e i solventi utilizzati per la verniciatura dei veicoli vengono ripuliti per essere usati nuovamente. Ma analizzerà anche quanto sta a monte del trattamento dell'acqua. Il bene liquido per eccellenza per la cui potabilizzazione viene utilizzato clorito di sodio ottenuto per elettrolisi e autoproducendo la stessa energia necessaria al processo.

Programma

10.30 Accrediti

11.00 *Saluti di benvenuto*

Claudio Villa, Gruppo Federtrasporti

Come ti riciclo il legno

Giuseppe Conti, SAIB

Come ti ripulisco i solventi

Fabrizio Fabbri, Fortom Chimica

Come ti potabilizzo l'acqua

Elvira Raimondo, Gruppo Todisco

Modera

Daniele Di Ubaldo, Uomini e Trasporti

12.30 Conclusioni

Si prega di confermare la propria adesione a: redazione@uominietrasporti.it – segreteria@grupprofedertrasporti.it

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

10:00 -
13:00

Sala Ravezzi 2 Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Accelerare la riqualificazione energetica del patrimonio pubblico. Modelli di intervento e strumenti finanziari

Lingua: italiano

A cura di: **RENAEL – Rete Nazionale Agenzie Energetiche Locali**

La riqualificazione energetica del patrimonio edilizio pubblico rientra tra gli obiettivi prioritari fissati dalle politiche nazionali e comunitarie. Gli Enti Locali svolgono un ruolo fondamentale nell'accelerazione di interventi che consentono di ridurre consumi energetici, emissioni e la spesa in bolletta. L'incontro, organizzato dalla Rete Nazionale delle Agenzie Energetiche Locali, è rivolto agli enti della Pubblica Amministrazione con l'obiettivo di approfondire le opportunità di intervento, gli incentivi in vigore per la riqualificazione energetica del patrimonio edilizio e favorire il dialogo tra istituzioni e imprese energetiche. Verranno presentati strumenti di intervento, modelli di coinvolgimento della finanza e di partecipazione di operatori privati nella riqualificazione e gestione degli impianti con l'obiettivo di rendere trasparente il processo e chiarire il ruolo di indirizzo e controllo degli enti locali. Il format prevede una conferenza alla mattina e al pomeriggio gli enti pubblici potranno incontrare le aziende partner della rassegna prenotando un appuntamento.

L'evento è il terzo incontro della rassegna nazionale *Re-event* di RENAEEL dedicata ad approfondimenti tecnico-amministrativi sui temi energetici di maggior interesse per la Pubblica Amministrazione.

Con il patrocinio di: MiTE - Ministero della Transizione Ecologica, MIMS - Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, ENEA, GSE, ANCI NAZIONALE, ANCI Puglia, ANCI Piemonte, ANCI Emilia-Romagna.

Con il sostegno di: Citelum, Coopservice, Engie, Gete, Gruppo Hera

Programma

9.30-10.00 Registrazione dei partecipanti

10.00 Apertura dei lavori e saluti istituzionali

Elisa Valeriani, Membro del Comitato Sostenibilità BPER Banca
Benedetta Brighenti, Direttrice RENAEEL

10.10 *Le procedure e gli strumenti finanziari per la riqualificazione energetica del patrimonio pubblico – modelli di innesco*

Piergabriele Andreoli, Presidente RENAEEL

10.30 *Le sfide delle città resilienti, tra innovazione e memoria*

Piero Pelizzaro, esperto in politiche sui cambiamenti climatici e pianificazione della resilienza urbana

10.45 *Il cambio di paradigma delle città: il caso di Bologna*

Anna Lisa Boni, Assessora al coordinamento della transizione ecologica, Patto per il clima e candidatura "Città carbon neutral", Comune di Bologna

11.10 *Programmi e politiche per la riqualificazione del patrimonio pubblico*

Valerio Amendola, Direzione generale competitività ed efficienza energetica (CEE), MITE*

Carlo Alberto Nucci, Rappresentante Nazionale per le Mission EU "Climate Neutral and Smart Cities"

Estella Pancaldi, responsabile funzione promozione e assistenza alla Pubblica amministrazione, GSE

Lucia Predari, il progetto TOP CONDOMINI (Elena BEI) per la riqualificazione energetica dell'edilizia residenziale, pubblica e privata in Emilia-Romagna, AESS

12.00 **Parola alle imprese: esperienze e modelli di business per la riqualificazione energetica**

La riqualificazione energetica del patrimonio del Comune di Fiumicino

Silvano Bocci, Proposal Director, Engie e Angelo Carocchia, Assessore ai lavori pubblici, Comune di Fiumicino

Efficienza energetica della PA: il project financing per il Comune di Rozzano

Paolo Araldi, PRE Proposal Manager, GETEC ITALIA

Il contratto Epc negli ospedali toscani

Angelo Guerrieri, Direttore Energy & Technical Services, COOPSERVICE

13.00 Q&A e Conclusioni

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

10:00 -
13:00

Sala Rovere 1°
piano Pad C6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Gli scenari del compostaggio a piccola scala

Lingua: italiano

A cura di: Associazione Italiana Compostaggio

La frazione compostabile dei rifiuti urbani rappresenta circa il 30% in peso dei rifiuti prodotti e incide per oltre il 50% sui costi dei servizi di igiene urbana. Il convegno offre un'occasione di confronto tra il mondo della ricerca, gli operatori, il terzo settore ed i portatori di interesse che operano sul territorio nazionale, approfondendo scenari, tecnologie e diversi approcci fino ad oggi maturati per il trattamento dei rifiuti sul luogo di produzione attraverso il compostaggio di prossimità e a piccola scala. L'occasione è utile non soltanto per un aggiornamento sull'innovazione tecnologica e normativa, ma anche per un confronto costruttivo in termini di prospettive, opportunità di sostegno finanziario, individuazione dei principali obiettivi utili per intercettare meno materiale compostabile riducendo costi ed emissioni di gas climalteranti.

Presidenti di sessione

Sergio Cappucci, ricercatore ENEA

Programma

10.00-10.30 *Opportunità offerte dalla nuova normativa per il compostaggio di prossimità*

Fabio Musmeci, Presidente AIC

10.30-11.00 *Pratiche Condivise UNI per il compostaggio elettromeccanico*
Relatore, Andrea Cocchi, Gruppo di Lavoro UNI di AIC

11.00-11.30 *Bilanci della filiera biogas: agevolazioni e limiti*
Giuseppe Zicari, Biologo Freelance

11.30-11.50 *L'autocompostaggio nelle scuole*
Maurizio Melandri, Comitato Malagrotta di Roma

11.50-12.10 *Progetti PNRR e opportunità di sostegno finanziario*
Umberto Lo Re, AIC Sicilia

12.10-12.30 *La diffusione dell'Autocompostaggio nelle utenze non domestiche: economie e vantaggi*
Angela Ponzo, CONAPI scrll

12.30-13.00 *Conclusioni con Tavola Rotonda dei relatori e dibattito con i partecipanti*

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

10:00 -
13:00

Sala Noce Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

International networking event for Clusters and SMEs

Lingua: inglese

Link for registration:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeLBBKbhAYPzOsp9yynFv8oHrjpMobE3Ylzlbr>

Club ADEME International, Cluster AXELERA and Cluster Éa éco-entreprises with the European project CLOTH are happy to invite you to a networking event on **8th November 2022, from 10 am to 1pm in NOCE Room, Hall A6.**

The following sectors will be covered by the participants:

- **Environment** (polluted sites & soils, air quality)
- **Energy efficiency**
- **Circular economy** (biogaz, waste management, water and sanitation)
- **Sustainable textile industry**

The event will be divided into two sessions:

1. An **inter-clustering event** (pitch session and B2Bs): International cooperation as a growth vector for clusters and eco-companies: networking and opportunities, from **10am to 11am.**
2. **B2B networking event for SMEs** (thematic speed dating sessions) for companies (where clusters are also invited to stay) from **11am to 11.45 am**

The event will be followed by a networking **lunch cocktail** for the participants from **11.45 am to 1pm.**

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

11:15 -
12:30

Sanitization Village
pad. A6
[Clicca qui](#)

Gli Impianti Aeraulici - Sanificazione e IAQ nel Periodo Pandemico

Lingua: italiano

A cura di AIISA

Interviene: Giacomo Saliniti

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

12:00 -
13:00

Sala Blu Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Conferenza Stampa: Nasce la nuova rete d'impresa italiana per abbattere le nocive polveri sottili PM2.5 e PM10: SAFEBREATH.NET

Lingua: italiano

A cura di IDROBASE GROUP SRL

Chairman:

Nicola Saldutti - Caporedattore Economia Corriere della Sera

Introduzione:

Fabrizio Stelluto - Vice Presidente Vicario U.N.A.R.G.A.

Interventi:

Bruno Ferrarese - Co-Presidente Idrobase Group

Paolo Mion - Ceo Mion Ventoltermica Depurazioni

Alberto Sibilìa - Managing Director Sibilìa

Tre aziende, leader nei rispettivi settori, uniscono le forze, per confermare professionalità e know-how del "made in Italy" nel mondo!

Ufficio Comunicazione:

ASTERISCO INFORMAZIONI - Marcon (VE)

Tel. 041 5952495

Fax 041 5959224

e-mail info@asterisconet.it

www.asterisconet.it

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:00 -
15:30

Sala Diotallevi 1
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Tassonomia: Le linee guida di Assolombarda, un punto di riferimento per le imprese

Lingua: italiano

A cura di: Assolombarda

Il documento dal titolo: "Linee guida per l'applicazione della Tassonomia in azienda - la classificazione UE delle attività ecosostenibili come bussola verso la transizione ecologica", è stato sviluppato da Assolombarda e rappresenta un unicum nazionale e un benchmark per tutti gli stakeholder. L'obiettivo è quello di supportare le imprese nel:

- comprendere i profondi cambiamenti che stanno interessando il sistema economico aiutandole a orientarsi nel nuovo panorama disegnato dal legislatore europeo;
- prepararle alle richieste del sistema finanziario, bancario e assicurativo;
- renderle pronte nel rispondere efficacemente ai dettami dei bandi PNRR, in particolar modo rispetto all'assolvimento del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "Do No Significant Harm" (DNSH).

Presidenti di sessione

Alberto Dossi, Vice Presidente Vicario Transizione ecologica di Assolombarda

Programma

14.00 Saluti introduttivi

Alberto Dossi, Vice Presidente Vicario Transizione ecologica di Assolombarda

14.15 Il percorso di sviluppo delle Linee guida di Assolombarda

Fabio Iraldo, Professore della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa e coordinatore scientifico del GdL qualità ambientale di Assolombarda

Grazia Vascello, collaboratrice presso la Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

15.15 Question time e conclusioni

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:00 -
17:30

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

La rivoluzione Ecoindustriale. Ecologia ed economia, la doppia sostenibilità tra ambiente e bilanci

Lingua: italiano

A cura di: Economy Group

In collaborazione con: Safte - Scuola di Alta Formazione per la Transizione Ecologica

Adeguare il proprio business e la propria organizzazione aziendale ai principi della sostenibilità (Esg) è una scelta ormai considerata ineludibile dalla maggior parte delle imprese italiane. Ma più come costo che come opportunità. E non sempre si riscontra sul mercato la necessaria consapevolezza sulla grande complessità costituita dalla riconversione sostenibile della gestione tradizionale.

L'evento sulla rivoluzione eco-industriale promosso da Economy con Ecomondo si prefigge di illustrare al pubblico dei manager e degli imprenditori che lo seguirà l'importanza della formazione alla gestione sostenibile, nell'obiettivo essenziale di conciliare la sostenibilità Esg con quella economica. Giovare all'ambiente, al territorio e a tutti gli stakeholder ma giovare contemporaneamente al proprio conto economico. Una sfida complessa, tutta da approfondire.

Programma

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.30 **Panel istituzionale**

Francesca Cerruti, ricercatore Enea
 Angelica De Vito, adviser per i rifugiati climatici presso le Nazioni Unite
 Pierluigi Stefanini, presidente Asvis
 Spokeperson Philip Morris International

15.20 **Keynote speech**

Fabrizio Passarini, direttore Safta

15.30 **Le sfide (e le istanze) delle imprese in transizione**

Camilla Colucci, ceo Circularity e vice presidente di Innovatec con Delega ESG
 Carlo Nicolais, group institutional relations, communication and sustainability VP
 Maire Tecnimont
 Giovanni Sorlini, responsabile ambiente, qualità e sicurezza alimentare Inalca

16.20 **La circolarità da spiegare**

Nicola Semeraro, presidente Consorzio Rilegno
 Spokeperson Acquedotto Pugliese

17.10 **Imparare a gestire la sostenibilità**

Marco Bodini, presidente Fondirigenti
 Franco Ferrario, adjunct professor Polimi
 Raffaella Manzini, direttore Scuola ingegneria industriale LIUC – Università Cattaneo
 Spokeperson Eni

MARTEDÌ 8
 NOVEMBRE

14:00 -
 18:00

Sala Rovere 1°
 piano Pad C6

**Exhibitors and
 partners events**
[Clicca qui](#)

Capitale naturale urbano. Progettazione innovativa per affrontare la crisi climatica e gestire l'emergenza idrica

Lingua: italiano

A cura di Associazione Ambiente e Lavoro

Ambiente e Lavoro e Agenzia Innova21 hanno presentato un progetto, finanziato dalla Fondazione Cariplo, per l'introduzione all'interno della progettazione e gestione delle aree verdi degli elementi di qualità che esaltino e rafforzino le funzioni delle aree verdi urbane (biodiversità, connessione, drenaggio, servizi ecosistemici, NBS...) e che inducano ad una visione strategica e integrata del verde pubblico. In particolare in questo periodo di crisi climatica e di emergenza idrica, il verde urbano può dare un contributo alla soluzione dei problemi, attraverso una progettazione e programmazione territoriale efficace. È importante e necessario che una rete verde diffusa diventi un serbatoio di biodiversità nelle aree cittadine e contribuisca a rendere più resiliente e vivibile l'ambiente urbano, anche attraverso l'opera di contrasto alle isole di calore e alla facilitazione del drenaggio del terreno, contribuendo, anche così, a contrastare la crisi climatica in atto.

Presidenti di sessione

Wolfgang Pirelli – Segretario Associazione Ambiente e Lavoro
 Marzio Marzorati – Presidente Agenzia Innova21

Programma

14.00 Introduzione

Wolfgango Pirelli - Segretario Associazione Ambiente e Lavoro

Marzio Marzorati - Presidente Agenzia Innova21

14.30 *Il Progetto Biodiversità Urbana Brianza*

Simone Paleari - Direttore Agenzia Innova21

Dott. Nicolò Mapelli - Agronomo

Dott.ssa Cornelia Di Finizio - Ufficio Progettazione Innovativa Brianza Acque

Arch. Giovanni Corbetta - Tecnico Comunale di Lentate sul Seveso (MB)

17.30 Discussione e conclusioni

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:00 -
18:00

Sala Cedro Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

L'Alleanza per l'Economia Circolare per dichiarazioni e comunicazioni circolari e per un procurement circolare

Lingua: italiano

A cura di: Agici

L'Alleanza per l'Economia Circolare è l'iniziativa congiunta di 12 imprese italiane finalizzata a promuovere la circolarità nelle strategie imprenditoriali. Sono membri dell'Alleanza: A2A, Aquafil, Cassa Depositi e Prestiti, CIRFOOD, Costa Crociere, Enel, Gruppo Hera, Intesa Sanpaolo, Gruppo Ferrovie dello Stato, Gruppo Maire Tecnimont, Salvatore Ferragamo, Touring Club. Italiano.

Tra le attività 2022, l'Alleanza ha redatto due documenti di policy condivise dalle imprese partecipanti, che saranno presentati nel corso dell'evento e discussi con gli stakeholder invitati:

- Il primo sviluppa il tema delle dichiarazioni ambientali con carattere di circolarità, fornendo i principi cardine che le imprese considerano nel realizzare comunicazioni circolari;
- Il secondo individua criteri e strumenti, che, una volta calati nelle procedure proprie delle aziende, favoriscano la transizione verso processi di acquisto che promuovano la circolarità.

Presidente di sessione

Giacomo Salvatori, Direttore R&A Unit Economia Circolare, Agici

Programma: L'Alleanza per l'Economia Circolare per dichiarazioni e comunicazioni circolari

14.00 *Saluti introduttivi*

Emanuele Bompan, Materia Rinnovabile Direttore

14.10 Presentazione del documento *"I principi dell'Alleanza per l'Economia Circolare per dichiarazioni e comunicazioni circolari"*

Giacomo Salvatori, **Agici** Direttore unità di ricerca e advisory economia circolare

14.25 *Interventi di imprese dell'Alleanza, stakeholder e istituzioni*

Ilaria Catastini, Maire Tecnimont & NextChem Head of Sustainability

Fernanda Panvini, Enel Head of circular economy Italy

Gaelle Ridolfi Gruppo, Hera Shared Value and Sustainability manager

Valeria Frittelloni, ISPRA Responsabile Centro Nazionale dei rifiuti e dell'economia circolare

15.50 Coffee break

Programma: L'Alleanza per l'Economia Circolare per un procurement circolare

16.10 *Saluti introduttivi*

Giorgio Kaldor, Materia Rinnovabile Giornalista

16.20 *Presentazione del documento "I principi dell'Alleanza per l'Economia Circolare per un procurement circolare"*

Marta Allegra Ronchetti, Agici Senior analyst economia circolare

16.35 *Interventi di imprese dell'Alleanza, stakeholder e istituzioni*

Alessandro Battistini, Hera Luce Direttore Generale

Valerio Birindelli, Ferrovie dello Stato Italiane Sostenibilità

Daniele Scotti, CIRFOOD Head of Quality Health & Safety & Environment

Sergio Saporetti, Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Clima ed Energia – Divisione II, Clima e Certificazione ambientale (Criteri Ambientali Minimi)

17.55 Chiusura lavori

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:30 -
15:30

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Regenerative Society Foundation: le imprese progettano la rigenerazione

Lingua: italiano

A cura di: Regenerative Society Foundation

La Regenerative Society Foundation, una coalizione di imprese, racconta attraverso la voce dei suoi fondatori e degli esempi dei loro progetti il suo modello rigenerativo socio-economico. L'obiettivo della fondazione è quello di promuovere questo modello presso le imprese, ottenere il maggiore impatto possibile in termini di circolarità, servizi ecosistemici e benessere, supportando progetti e attività rigenerative.

Programma

Regenerative Society Foundation: verso un nuovo modello rigenerativo per le imprese e la società

Giovanna Gregori, Direttrice, RSF

Riduci, Riusa, Ricicla, Rigenera: dalla circolarità alla rigenerazione

Raimondo Orsini, Direttore, Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile

Le imprese come forza positiva: trasformare i modelli di business

Andrea Grillenzoni, Direttore Generale, Garc SpA

Le politiche EU: il Green Deal e le possibilità per le imprese
Arvea Marieni, Direttrice Tecnica, RSF

I progetti: il KilometroVerde di Parma
Davide Borrini, Shared Value & Sustainability Specialist, Gruppo Chiesi

I progetti: REBOOT - simbiosi industriale
Andrea Grillenzoni, Direttore Generale, Garc SpA

I progetti: La linea Amando, gelati buoni per la salute e l'ambiente
Leonardo Bagnoli, AD, Sammontana

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:30 -

15:30

Stand Inail Hall Sud

Exhibitors and
partners events

[Clicca qui](#)

Compressione di biometano: un approccio metodologico finalizzato a ridurre il livello di pericolosità delle zone ATEX

Lingua: italiano

A cura di INAIL

Dall'analisi del processo di produzione del biometano si evince che la fase di compressione del biocombustibile è quella potenzialmente più pericolosa per quanto concerne la possibile formazione di atmosfere potenzialmente esplosive, sia perché avviene in un luogo al chiuso (unità di compressione) e sia perché in essa il biometano raggiunge i più alti livelli di pressione.

Il seminario illustrerà un approccio metodologico finalizzato ad ottimizzare il grado di diluizione (uno dei tre parametri richiesti dalla Norma CEI 31-87 per poter effettuare la classificazione delle zone ATEX nei luoghi di lavoro) e quindi a ridurre il livello di pericolosità delle zone ATEX, che potrebbero essere generate a causa di rilasci accidentali del suddetto vettore energetico dal compressore.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabile scientifico seminario:

Roberto Lauri (r.lauri@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria organizzativa:

Daniela Gaetana Cogliani (d.cogliani@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 1 credito formativo per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzaconsiprev@inail.it

Programma

14.30 *La sicurezza delle biotecnologie industriali per lo sviluppo sostenibile*

Biancamaria Pietrangeli, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

14.45 *Compressione di biometano: un approccio metodologico finalizzato a ridurre il livello di pericolosità delle zone ATEX*

Roberto Lauri, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

15.30 *Chiusura dei lavori*

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:30 -
16:00

Sala Rossa Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Osai GreenTech: il futuro, oggi

Lingua: italiano

A cura di: Osai A.S. S.p.A.

[Scarica la locandina](#)

Presentazione di Osai Green Tech SB S.r.l, Società Benefit, nata con lo scopo di contribuire attivamente alla diffusione dell'automazione nel mondo recycling, portando efficienza, velocità e sostenibilità, e di divenire partner tecnologico a fianco dei principali player nazionali ed internazionali impegnati nella transizione ecologica e nell'economia circolare

Presidenti di sessione

Mirella Ferrero, Presidente

Benetti Fabio, amministratore delegato

Marco Guolo, consigliere delegato

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

14:30 -
16:00

Sala Blu Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Le energie rinnovabili per la sostenibilità delle imprese

Lingua: italiano

Programma

Introduzione

Intervengono:

Davide Gavanelli, CEO di Bryo S.p.A.

Emilio Sani

Marco Bertuzzi, Responsabile reparto REM (Renewable Energy Management) di

Protesa S.p.A.

(TBD)

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

15:00 -
16:00

Stand 001 Pad. A7

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

IVECO guida la strada del cambiamento

Lingua: italiano

IVECO partecipa alla 25esima edizione di Ecomondo, lo scenario ideale per il debutto commerciale del nuovo eDAILY, il veicolo leggero a zero emissioni 100% elettrico. Per l'occasione, i visitatori avranno l'opportunità di effettuare dei test drive per provare lo stesso Daily di sempre, semplicemente elettrico. Fra le novità di prodotto dell'elettrificazione IVECO, al Salone sarà presente anche il pesante elettrico a batteria Nikola Tre (BEV, Battery Electric Vehicle). Verranno inoltre presentate tutte le novità relative ai servizi e alle partnership che guideranno la strada del cambiamento verso una transizione energetica sempre più incentrata su sostenibilità, produttività e centralità dell'autista.

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

16:00 -
17:00

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Energia dall'ambiente

A cura di: Confindustria Cisambiente

Programma

Conduce:

Silvano Martinotti, Responsabile Progetto Sport&Ambiente Confindustria Cisambiente

16.00 *Saluto istituzionale*

Alessandro Della Valle, Presidente Confindustria Cisambiente

Introduzione

Lucia Leonessi, Direttore Generale Confindustria Cisambiente

Intervengono:

Gianfranco Cergol, ITS Ecologia Srl Confindustria Cisambiente

Antonio Albanese, Cisa Spa

Giampaolo Ambrosi, Fidoimpresa Spa Confindustria Cisambiente

Mauro Lajo, AD Forever Bambù Soc. Benefit - Confindustria Cisambiente

Carlo Lusi, Sumus Italia Srl

Lorenzo Serra, Waga Energy Sa

Tiziana Vona, Self Garden Srl

16.45 *Conclusioni*

Flavio Raimondo, VP discariche e impiantistica Confindustria Cisambiente

Ripa di Meana, Amministratore Unico GSE

MARTEDÌ 8
NOVEMBRE

16:30 -
18:00

Sala Rossa Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Automation 4 Recycling: il sistema RE4M per il trattamento RAEE

Lingua: italiano

A cura di: Osai A.S. S.p.A.

[Scarica la locandina](#)

Presentazione del sistema RE4M - Recycling for Manufacturing, prodotto innovativo per l'estrazione e selezione automatizzata dei componenti elettronici destinati al recupero dei metalli critici e preziosi.

Intervengono

Mirella Ferrero, Presidente

Benetti Fabio, amministratore delegato

Marco Guolo, consigliere delegato

MERCOLEDÌ 9 NOVEMBRE

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

09:00 -
13:00

Sala Rovere 1°
piano Pad C6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Transizione ecologica: un cambiamento di paradigma per realizzarla. Integrazione tra sistemi, economia circolare e agricoltura sostenibile

Lingua: italiano

A cura di: IWG-FAU (Informal Working Group Fasthum-Agris-UniCa)

La gestione dei rifiuti organici è una delle sfide per la transizione ecologica, e richiede tutta la fantasia e il coraggio della nostra comunità scientifica, sociale e imprenditoriale. Accanto alle tradizionali tecnologie di trattamento della frazione organica per il recupero di materia e/o energia, si affermano tecnologie che rendono possibili scenari di gestione alternativi e/o complementari. Tecnologie quali l'uso delle microonde, sistemi di essiccazione e processi biologici degradativi, mirano a diminuire i tempi di processo mantenendo elevato il livello qualitativo, riducendo l'impatto ambientale. Bisogna però delineare quali ostacoli si frappongono nell'adozione delle nuove tecnologie, nella gestione della frazione organica e nella percezione dell'utenza, rendendo chiaro e praticabile il percorso di accredito normativo di prodotti e servizi innovativi. Si discuterà su quanto già esiste, su quanto si può fare, si deve o si dovrebbe fare per una nuova cultura ambientale fondata sulla ricerca scientifica, sulle competenze e sulla consapevolezza che il tempo si sta esaurendo.

Presidenti di sessione

Costantino Palmas, Gianni Zorzi, IWG-FAU

Programma

Introduzione

9.00 *Saluti istituzionali e Benvenuto*

A cura di Gianfranco Mattavelli, Amministratore Unico Concimi Biologici srl

9.10 *Stato dell'arte alla luce delle osservazioni al Piano Nazionale Gestione Rifiuti (PNGR): le innovazioni tecnologiche*

Fabio Musmeci, IWG-FAU

Network di Ricerca e Innovazione

9.30 *Da startup a impresa specializzata nel recupero di materia organica, il Fasthum MW Process*

Paola Casti, Concimi Biologici srl

9.40 *Aspetti tecnologici del trattamento di materia organica con il processo Fasthum MW*

Mirco Fara, Concimi Biologici srl

9.50 *Dai Sottoprodotti di Origine Animale (SOA) a biofertilizzanti per l'agricoltura Sostenibile*

Aldo Frau, IWG-FAU

Processi ad alto contenuto tecnologico per la valorizzazione/qualificazione di prodotti di scarto: la ricerca scientifica

10.00 *Effetto delle microonde sui grassi animali; scelta del più appropriato metodo di estrazione*

Tiziana Pivetta, UniCa

10.15 *Nuove metodologie per la valorizzazione di lana e piume*

Andrea Porcheddu, UniCa

10.30 Coffee break

Pratiche agronomiche innovative

10.45 *L'impegno dell'Agenzia Agris Sardegna per la rigenerazione e la qualità del suolo*

Martino Muntoni, Agris Sardegna

11.00 *Sperimentazione agronomica di fertilizzanti derivati da SOA. Ecosostenibilità e sicurezza alimentare al centro della politica UE*

Marco Dettori – Gianluca Carboni, Agris

11.10 *Il modello compost community*

Roberto Paladini, InnovAction Soc. Coop.

11.20 *La disseminazione di buona prassi nel percorso di transizione all'economia circolare*

Francesco Manca, LavoroInsieme impresa sociale

TAVOLA ROTONDA

È necessario e urgente avviare una revisione ed un aggiornamento delle normative su fertilizzanti e su quelle dei rifiuti?

Walter Capponi, Comase srl

Ma è così distante il mondo del Green Building? Ingegneria delle costruzioni (strade, ferrovie, porti, edifici, dighe, etc), il condizionamento nei tempi, nei costi e nella sostenibilità imposto da normative arretrate, illogiche e incoerenti

Mauro Coni, UniCa

12.30 *Conclusioni e chiusura lavori*

A cura di: Gianni Zorzi, Fabio Musmeci

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Sala Cedro Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Green Transition

Lingua: italiano

A cura di: TERRANOVA

Un momento unico di confronto con i principali Stakeholder del settore: Istituzionali, Regolatori, Associazioni di Categoria, Università, Operatori di mercato e molti altri, sulle tematiche che riguardano la regolazione, gli investimenti e le strategie sostenibili per migliorare la gestione del ciclo dei rifiuti.

Moderazione

Eleonora Campi, Pr&E Vvents Manager Terranova

Federica Colombini, Brand Promotion divisione Ambiente.it

Sandro Scatola Waste Companies Market Owner

Programma

TAVOLO ISTITUZIONALE UTILITIES

Regolazioni, investimenti, e sostenibilità ambientale per la salvaguardia dell'ecosistema. La complessità dello scenario attuale dovuto alla crisi energetica. L'evoluzione tecnologica e una rinnovata attenzione alle tematiche ambientali ed energetiche stanno stimolando radicali cambiamenti nell'organizzazione delle filiere, con rilevanti ripercussioni sulla stessa struttura del mercato. Un'opportunità economica dove l'innovazione e la sostenibilità diventano parte dei processi di business. In tale scenario le Utility necessitano di un'adeguata governance dei dati e di aumentare la resilienza dei servizi per nuovi ecosistemi digitali.

dalle Modalità al Modello

Paolo Contò, Direttore Generale Consiglio di Bacino Priula

La progettazione dei servizi di raccolta differenziata tra gli standard di Qualità ARERA e i nuovi CAM

Giorgio Ghiringhelli, Amministratore Delegato Ars Ambiente

TAVOLO OPERATIVO UTILITIES

Tutte le novità operative sul tema della Tariffa Puntuale per la gestione dei rifiuti. Il settore dell'Igiene Ambientale sarà sottoposto nel prossimo futuro ad una forte rivoluzione che passa anche tramite la transizione digitale dei processi di gestione. Con l'introduzione dell'obbligo di adozione degli standard di qualità TQRIF da parte dell'autorità di regolazione ARERA ogni gestore dovrà evolvere i propri processi e le proprie infrastrutture verso soluzioni sempre più tecnologicamente avanzate di alto valore aggiunto. Un percorso di approfondimento per comprendere come le opportune scelte in termini di digital transformation, possano abilitare cambiamenti di valore, esplorando processi, tecnologie ed esperienze.

Qualità e Piano strategico Normativo ARERA 2022- 2025: Area Ambiente

Alessandro Lazzari, Product Manager Ambiente.it

La qualità nella digitalizzazione del dato di conferimento

Leonardo Benuzzi, Innovation Manager Sartori Ambiente

Vantaggi dell'introduzione della cartografia nell'igiene urbana: progettazione, rilevazione e consuntivazione

Andrea Gaiardelli, Sales Manager Arcoda

Il coinvolgimento dei cittadini tramite modelli collaborativi digitali come fattore strategico per la riuscita di un piano di igiene urbana

Noemi De Santis, Communication Manager Giunko

La digitalizzazione dei processi nella filiera dell'igiene ambientale: nell'ultimo periodo si assiste ad una forte spinta nella digitalizzazione dei processi della filiera e alcuni protagonisti presentano casi di successo.

Invito esteso a Contarina Spa

Invito esteso a Pietro Lazzarini, CFO Garda Uno

Paride Cominini, Innovation Manager Valle Camonica Servizi

TAVOLO ISTITUZIONALE | BUSINESS-WASTE

Regolazione, investimenti e sostenibilità ambientale per la salvaguardia dell'ecosistema. La complessità dello scenario attuale dovuto alla crisi energetica. Un'occasione unica per il nostro Paese di proporsi a modello Europeo per la buona governance del Settore, innovando norme, logiche di gestione e controllo dei processi della gestione dei rifiuti. Un'opportunità per tutti gli attori della Filiera per massimizzare l'efficienza e le performance di processo. Un modello ideale per la green strategy e la green transition.

Lo stato dell'arte della sperimentazione e analisi dell'iter nel nuovo D.Lgs

Daniele Gizzi, Presidente ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI

Il punto di vista delle software sul R.E.N.T.Ri e proposte di incentivi economici

Roberto Bellini, Direttore ASSOSOFTWARE

Paola Brambilla, Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA VAS MITE

Scenari di digitalizzazione nel contesto dei rifiuti

Alessandro Marangoni, CEO ALTHESYS

TAVOLO OPERATIVO | BUSINESS-WASTE

R.E.N.T.Ri - XFIR: La sperimentazione. Digitalizzazione di processo: automazione 4.0, WFA, AI

La Filiera di Gestione dei Rifiuti reagisce agli stimoli alla digitalizzazione ed automazione provenienti dalla P.A. attraverso la messa in opera di RENTRi, ViViFIR ed X-FIR, ricerca il sostegno degli sgravi fiscali ottenibili attraverso la normativa su Industria 4.0 e lo fa avvalendosi di sw e sistemi sempre più innovativi.

L'automazione di impianti per economie operative, la digitalizzazione dei processi, tra cui lo svolgimento dei servizi sul territorio (WFM) e dei documenti ai fini della semplificazione e l'AI che supporta la Filiera verso l'economia circolare sono esempi di risposta agli stimoli suddetti.

La sperimentazione della nuova tracciabilità dei rifiuti: un caso reale

Mauro Sanciolo, HSEQ - Environment - Waste Management ENI

R.E.N.T.Ri. - Vi.Vi.FIR ed X-FIR, la sperimentazione dal punto di vista tecnico, soluzioni ed opportunità

Giacomo Romagnoli, Product Manager Ambiente.it

WFA nelle attività di raccolta/micro raccolta

Mirco Vizianello, Product Manager Ambiente.it

L'Intelligenza Artificiale nel mondo WASTE INDUSTRIALE e UTILITIES

Lucio Machetti, Board Member HPA

MERCOLEDÌ 9

NOVEMBRE

09:45 -

13:00

Sala Global Water
Expo pad. D1**Exhibitors and
partners events**[Clicca qui](#)

Il ruolo del NO DIG nei cantieri sostenibili

Lingua: italiano

**A cura di: IATT (Italian Association for Trenchless Technology) in
collaborazione con REF Ricerche ed Università Politecnica delle Marche**

[Modulo di iscrizione](#)

Le tecnologie trenchless (no dig) rappresentano soluzioni avanzate e sostenibili per la posa e risanamento delle reti del sottosuolo, anche di quelle afferenti al Servizio Idrico Integrato. Rispetto ai tradizionali metodi di scavo a cielo aperto, la loro applicazione apporta oltre a vantaggi socio-economici, una maggiore sostenibilità ambientale in quanto riducendo al minimo, o eliminando del tutto, lo scavo a cielo aperto vengono meno le emissioni nocive di anidride carbonica correlate alla minore movimentazione del materiale a discarica, e si riduce sensibilmente il consumo di energia in fase di lavorazione. Tutto ciò è stato elaborato e determinato in uno studio commissionato da IATT a REF Ricerche, con la collaborazione del Politecnico delle Marche, i cui risultati saranno presentati e discussi durante il Convegno. Nello specifico, si vuole rendere eleggibili allo strumento dei TEE gli interventi effettuati sulle reti idriche mediante il ricorso alle tecnologie no dig, ampliando il perimetro di riconoscimento dei Certificati Bianchi ai gestori del servizio idrico integrato.

Presidente di sessione

Antonio Jr Ruggiero, direttore di CH4 e di Italia NO DIG

Programma

9.45 *Registrazione dei partecipanti*10.00 *Apertura dei lavori*

Paolo Trombetti, Presidente IATT

10.10 *L'importanza della regolamentazione*

Samir Traini, Partner REF Ricerche

10.30 *La sostenibilità*

Francesco Fatone, Professore dell'Università Politecnica delle Marche

Corinne Andreola, Università Politecnica delle Marche

11.00 *Tavola rotonda: focus sugli investimenti da realizzare e come approcciare i cantieri sostenibili*

Stefano Tosti, Responsabile Unità Infrastrutture Strategiche - Acea Elabori Spa

Alfonso Andretta, Amministratore Unico, Acquedotto Lucano

Antonio De Leo, Direttore Industriale, Acquedotto Pugliese

Dario Sechi, Responsabile Progettazione e direzione lavori Ufficio di rete - Gruppo CAP

Paolo Gelli, Responsabile Fognatura e Depurazione Emilia - Hera Spa

Niko Bruni, Responsabile Servizio Ingegneria e sviluppo territoriale - Marche Multiservizi Spa (TBC)

Stefano Tani, Responsabile Servizi divisione Servizio idrico - MM Spa

12.45 *Conclusioni*
Paolo Trombetti, Presidente IATT

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:00 -
12:00

Stand Inail Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Errori umani e near miss

Lingua: italiano

A cura di INAIL

La pubblicazione "Gestione degli incidenti. Procedura per la segnalazione dei Near Miss", nata dalla collaborazione tra Inail e Utilitalia, federazione che associa le imprese operanti nei servizi pubblici di erogazione di acqua, energia elettrica, gas e altri servizi ambientali, fornisce uno strumento utile per la valutazione dei rischi e l'attivazione di azioni di prevenzione mirate.

La tematica dei near miss, inquadrata nell'ambito dello Human Factor e contestualizzata allo specifico settore, sarà focalizzata sulla comunicazione efficace, quale strumento per garantire l'emersione di criticità organizzative e il conseguente miglioramento continuo delle prestazioni di SSL. Fanno da cornice le opportunità di prevenzione per le aziende nell'ottica di gestione dei near miss e degli errori umani, l'inquadramento normativo e l'approccio sistemico secondo la UNI ISO 45001:2018.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabile scientifico seminario:

Annalisa Guercio (a.guercio@inail.it) Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione centrale

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 2 crediti formativi per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzacorsiprev@inail.it

Programma

Moderatore: Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

10.00 *La gestione dell'errore umano e dei near miss verso la prevenzione: opportunità per le aziende*

Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

10.25 *Attività prevenzionali nel mondo delle utilities*

Lorenzo Lama, Utilitalia

10.45 *L'analisi di infortuni e near miss nelle dinamiche di mitigazione della responsabilità datoriale*

Maria Giovannone, Università degli Studi Roma Tre

11.05 *L'utilità dei dati infortunistici nell'analisi dei near miss*

Silvia Mochi, Inail, Consulenza statistica attuariale

11.20 *I near miss nella UNI ISO 45001:2018: rischi e opportunità*

Lucina Mercadante, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

11.40 *Il fattore umano e la comunicazione efficace*

Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

11.55 *Domande e approfondimenti*

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:00 -

12:30

Sala Blu Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Analisi dell'offerta di mercato del settore ambientale: focus sui rifiuti speciali

Lingua: italiano

A cura di: Gruppo Marazzato in collaborazione con Cerved, ANGA e Assoreca

Presentazione di WaStudy, la ricerca di mercato annuale commissionata dal Gruppo Marazzato a Cerved Group e rivolta agli operatori del settore ambientale per indagarne i comportamenti, le previsioni, le tipologie di servizi offerti e le fasce di prezzo delle principali categorie di rifiuti trattati, al fine di comprendere meglio il futuro del mercato dei rifiuti industriali italiani.

Gli interventi analizzeranno i principali ambiti indagati dalla ricerca, partendo dalla progettazione: il profilo degli operatori del settore, le attività svolte dagli impianti utilizzati, le fasce di prezzo praticate per le principali categorie di rifiuti speciali con le relative tendenze previste nel breve periodo e gli investimenti in Ricerca e Sviluppo.

Presidente di sessione

Ivano Bosi, Responsabile QHSE presso Gruppo Marazzato

Programma

10.00 *Introduzione progetto WaStudy*

Alberto Marazzato, Gruppo Marazzato

10.15 *Osservatorio rifiuti speciali WaStudy: progettazione e sviluppo dell'analisi di mercato delle soluzioni ambientali per l'industria italiana*

Francesca Bergonzoni, Cerved Group Spa

10.45 *Albo Nazionale Gestori Ambientali: composizione ed evoluzioni normative*
Daniele Gizzi, Albo Nazionale Gestori Ambientali

11.00 *Mercato dei rifiuti speciali: analisi degli operatori di settore*
Alberto Marazzato (Gruppo Marazzato)

11.15 *Analisi e trend dei prezzi di mercato per la gestione dei rifiuti*
Andrea Prati, Assoreca

11.30 *R&S e la gestione rifiuti nell'interazione tra le industrie: l'importanza della simbiosi industriale*
Ivano Bosi, Responsabile QHSE presso Gruppo Marazzato

12.00 Conclusioni
Ivano Bosi, Responsabile QHSE presso Gruppo Marazzato

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:00 -
12:45

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Sottoprodotti ed End of Waste: prospettive, ostacoli e proposte per le imprese

Lingua: italiano

A cura di: ASS.IEA

Presidenti di sessione

Paolo Pipere
Stefano Maglia

Programma

Si parlerà di:

- End of waste: criticità
- Sottoprodotti e ostacoli
- Revisione del D.L.vo 116/20
- Prospettive future

Iscrizione obbligatoria: segreteria@assiea.it

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:00 -
13:00

Sala Noce Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Usable packaging end-of-project conference

Lingua: inglese

A cura di: Jocelyne Bia, BBIA

The USABLE PACKAGING project, funded by the Bio-Based Industries Joint Undertaking (JU) under the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation programme (grant No 836884) has proven the concept that by-products from food production can be transformed into compostable packaging and other products. This conference will present the results of the project, delivered over three years and led by Spain's Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Presidenti di sessione

José Maria Lagarón, CSIC-IATA

Programma10.00 *Usable Packaging Overview – aims and objectives*

José Maria Lagarón, CSIC-IATA

10.30 *Sustainable production routes of pure PHAs bio-polymers*

David Bolzonella, INNOVEN

10.50 *Biobased packaging products generated within the Usable Packaging project*

José Maria Lagarón, CSIC-IATA

11.30 *Achievements and future perspectives for Usable Packaging*

Fabiana Fantinel, INNOEXC

12.15 *Short talk “Our struggle, the path to sustainable fashion”*

Alba Garcia, Cache Croche

12.25 *Panel discussion end-users’ perspectives and thoughts on the circular economy*

David Newman, BBIA

Alan Werker, Promiko

Alba Garcia, Cache Croche

Colin Miles, BRSC

Giacomo Canali, Barilla

Fabiana Fantinel, INNOEXC

12.55 Conclusion

José Maria Lagarón, CSIC-IATA

MERCLEDÌ 9
NOVEMBRE10:30 -
11:30Sanitization Village
pad. A6[Clicca qui](#)**Impregnazione a secco e disinfezione: rivoluzionare il sistema di pulizie per abbattere le ICA**

Lingua: italiano

A cura di: Sweesh Technology

Interviene: D. Paiano

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:30 -
11:45

Piattaforma
Digitale
Ecomondo

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Entrata in vigore del RENTRI: cosa è importante sapere

Lingua: italiano

A cura di Computer Solutions Spa

Evento live su Piattaforma Digitale Ecomondo

Moderatore: Angelo Cima

Relatori:

Tiziana Cefis

Enrico Agostini

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

10:30 -
12:30

Sala Acero 1°
piano Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Presente e futuro del riciclo degli pneumatici fuori uso

Lingua: italiano

A cura di: ECOPNEUS

Il riciclo degli Pneumatici Fuori Uso è un anello cruciale per l'economia circolare del Paese. La gomma riciclata, che da esso si ottiene, si inserisce in un percorso virtuoso che interessa diversi settori: dall'impiego di granuli per lo sport, l'edilizia, la riqualificazione urbana e gli asfalti; sino alle nuove opportunità per il recupero di materia dalla pirolisi e il riciclo chimico. Un percorso che da un lato vede andare di pari passo il consolidamento e l'ottimizzazione dei settori applicativi della gomma da riciclo già esistenti, e dall'altro, lo studio e la nascita di sempre nuove applicazioni e prodotti, quali le innovative barriere di sicurezza stradale a tutela dei motociclisti, sviluppate da Anas, impiegando la gomma riciclata da PFU.

Questi i temi oggetto del convegno che si propone come un'occasione di spunto, confronto e dibattito per tracciare un excursus attraverso i settori di impiego della gomma riciclata, le nuove frontiere di recupero di materia, le potenzialità della gomma di riciclo in ambito urbano e per la nascita di innovative applicazioni e prodotti, quali le barriere di sicurezza "salva motociclisti" per il settore stradale.

Programma

10.30-10.45 *Saluti e introduzione*

Daniele Fornai, Responsabile Tecnico Scientifico Ecopneus

10.45-11.10 *Il riciclo chimico e la pirolisi dei PFU: un percorso possibile in Italia? I risultati dell'analisi PEST, curata da ENEA, per valutare i fattori di influenza giuridico-amministrativi, socio-economici e tecnologici per la realizzazione di impianti di riciclo chimico dei PFU in Italia*

Francesca Ceruti, Ricercatrice presso Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali, ENEA

11.10-11.30 *Rubway: ispirazioni, conoscenza, innovazione per un design ed un'architettura circolare grazie alla gomma da PFU*

Marco Capellini, CEO Matrec

11.30-11.50 *Innovazione Anas per una strada Sicura e Sostenibile. Le nuove barriere di sicurezza stradale a tutela dei motociclisti in gomma riciclata da PFU*

Raffaella Grecco, Responsabile del settore Sicurezza Stradale della Direzione Servizi alla Produzione ANAS S.p.A. (Gruppo FS)

11.50-12.30 *Spazio di dibattito*

12.30 *Conclusioni*

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

11:00 -
11:15

Stand 075-076
Pad. A3

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Le novità tecnologiche di Panizzolo Recycling Systems - La nuova gamma di mulini a martelli Panizzolo

Lingua: italiano

A cura di: Panizzolo Recycling Systems

Una costante attività di Ricerca e Sviluppo e 30 anni di know-how sono la garanzia di un'approfondita conoscenza del mercato del rottame e la consapevolezza di fornire tecnologie che sintetizzano il concetto "il tempo è denaro". Grazie a questi punti di forza, Panizzolo presenterà presso il proprio stand (Hall A3, Stand 76/75) nuovi macchinari e nuove tecnologie, consentendo alle aziende di massimizzare la qualità dei metalli recuperati, riducendo i costi di esercizio, di manutenzione e ottenendo il pieno recupero delle materie prime secondarie.

Programma

11.00 *La nuova gamma di mulini a martelli Panizzolo*

Matteo Turatto, direttore tecnico Panizzolo Recycling Systems

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

11:30 -
12:30

Sanitization Village
pad. A6
[Clicca qui](#)

Digitalizzazione e risparmio a servizio delle rese sui cantieri di lavoro

Lingua: italiano

A cura di: Consorzio Soligena

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

11:30 -
12:30

Stand 187 Pad. C5

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

FORD TRUCKS Italia Press Conference: il Percorso verso la Generazione del Futuro del Trasporto e Anteprima Nazionale del Truck 100% Elettrico

Lingua: italiano

Ford Trucks Italia conferma la partecipazione ad Ecomondo presentando in anteprima nazionale la principale novità di prodotto: il truck 100% Elettrico, compiendo così ufficialmente il primo grande passo nel percorso di transizione ecologica che caratterizzerà la Generazione del Futuro del Trasporto.

Durante la Press Conference non si parlerà solo di prodotto, ma anche dei risultati ottenuti in questi mesi, dell'andamento del mercato e delle prossime sfide da affrontare, consacrando così ufficialmente la presenza di Ford Trucks sul territorio italiano.

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

11:30 -
13:00

Agorà Energy 1
Pad. B7

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Zero Emission Truck e la Road map di elettrificazione del trasporto merci

Lingua: italiano

A cura di: Comitato Tecnico Scientifico di Key Energy & Motus-E, Kyoto Club

Kyoto Club presenta i risultati del Progetto Zero Emissioni truck sui percorsi di decarbonizzazione del trasporto merci su gomma insieme a Motus-E che presenta i risultati della road map al 2025 e al 2030 per l'elettrificazione del trasporto merci leggero e pesante su gomma realizzato insieme ai soci dell'Associazione.

L'obiettivo, sulla base degli scenari di immatricolato elettrico per ciascun segmento di mercato e tipologia di applicazioni, è di individuare l'adeguato fabbisogno delle infrastrutture di ricarica per le città del nostro Paese dialogando insieme al Mims, i Comuni, ed ANCI.

*** Programma in fase di definizione**

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:00 -
15:00

Sanitization Village
pad. A6

[Clicca qui](#)

Il futuro della detergenza professionale: Soluzioni per ridurre l'impatto ambientale nelle operazioni di pulizia

Lingua: italiano

A cura di: ARCO

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:00 -
15:30

Sala Ravezzi 1 Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Albo degli Autotrasportatori: le nuove sfide della sostenibilità

Lingua: italiano

A cura di Tir, la rivista dell'autotrasporto, Mensile ufficiale dell'Albo degli Autotrasportatori (Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili)

Quello della sostenibilità è un tema cardine nelle politiche del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, che ha avviato da tempo interventi organici per favorire la transizione ecologica, sia con riferimento alla mobilità dei passeggeri sia nel trasporto merci. Basti pensare, per quanto riguarda il trasporto su strada, ai contributi stanziati per il rinnovo del parco veicolare, vale a dire per l'acquisto di veicoli Euro 6 e a trazione alternativa, elettrici o a GNL.

Anche l'Albo degli Autotrasportatori si inserisce in questa cornice con una serie di attività e di incentivi che favoriscono le imprese che investono nella sostenibilità. L'Albo, ad esempio, gestisce le procedure per la riduzione compensata dei pedaggi agevolando le imprese che investono nelle flotte meno inquinanti. Inoltre l'Albo si occupa della certificazione del sistema di gestione per la sicurezza, qualità e sostenibilità per le imprese che effettuano trasporti di rifiuti industriali e di prodotti farmaceutici, ma anche di merci pericolose e derrate reperibili.

Durante il convegno verranno forniti i numeri aggiornati del parco veicolare italiano e i dati sul consumo energetico del trasporto su strada.

Interverranno:

Enrico Finocchi, presidente Comitato Centrale Albo degli Autotrasportatori
Patrizio Ricci, vice presidente del Comitato Centrale dell'Albo
Fabrizia Vigo, responsabile relazioni istituzionali Anfia
Paolo Starace, presidente sezione veicoli industriali Unrae
Piero Gattoni, presidente Consorzio Italiano Biogas
Massimo Marciani, presidente Freight Leaders Council

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:00 -
15:30

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Batterie, il Regolamento Europeo e le sfide per l'intera filiera

Lingua: italiano

A cura di: ERION Energy

Quella delle batterie è una filiera strategica per l'Europa e per l'Italia ed il loro riciclo rappresenta una sfida importante per la sicurezza nazionale sotto il profilo del recupero di materie prime strategiche per la nostra industria. Dopo il saluto del Direttore del Consorzio, sarà presentato lo **studio realizzato per Erion Energy** dalla società di consulenza dss+: "Il Regolamento Europeo e le sfide per l'intera filiera". Parleremo poi del progetto "**Energia al Cubo**", l'iniziativa promossa da Erion Energy e i suoi partner, attivi in varie città italiane, che ha come obiettivo quello di sensibilizzare e incrementare la raccolta di pile portatili esauste. A seguire, ci sarà una **tavola rotonda** con produttori di batterie, aziende dei servizi pubblici di raccolta, rappresentanti dei consumatori.

Presidente di sessione

Laura Castelli, Erion Energy

Programma

14.00 Introduzione

Laura Castelli, Erion Energy

14.05-14.20 Apertura lavori

Silvia Grandi, Direttrice generale Ministero Ambiente e Sicurezza Energetica

14.20-14.35 *Presentazione dello studio "Il Regolamento Europeo e le sfide per la catena del valore"*

Federico Magalini, DSS+

14.35-14.50 *Commenti e aggiornamenti sul futuro Regolamento*

Mattia Pellegrini, capo unità della Direzione Generale Ambiente alla Commissione Europea

14.50-15.05 *Progetto "Energia al Cubo": le iniziative delle città coinvolte*

Filippo Stringa, Erion Energy

Nicola Ciolini, Alia Servizi Ambientali S.p.A.

Antonino Di Palma, Terra delle Sirene S.p.A.

Cinzia Turchetti, Gruppo Hera

Daniela Sangalli, Impresa Sangalli Giancarlo & C.

15.05-15.30 Tavola rotonda moderata da Raffaele Lupoli, Direttore editoriale di EconomiaCircolare.com

Amanda Rosato, Ministero dello Sviluppo Economico

Federico Vitali, FAAM

Riccardo Viselli, UTILITALIA

Claudia Chiozzotto, Altroconsumo

15.30-17.00 Aperitivo di networking

Modera l'evento: Raffaele Lupoli, Direttore EconomiaCircolare.com

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:00 -
17:30

Sala Tiglio 1 Pad
A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

LIQUIGAS – SHV ENERGY: le novità per il mercato italiano a supporto della transizione ecologica

Lingua: italiano

A cura di: Top management Liquigas, SHV Energy e Dimeta

I biocombustibili sono fonti imprescindibili per la defossilizzazione dell'economia, in quanto consentono una riduzione di gas serra fino all'80% e una conversione che non prevede costi aggiuntivi. Grazie al loro processo di produzione che parte dal recupero di uno scarto organico, il biogas è uno strumento abilitante i progetti di economia circolare e allineato alle direzioni indicate dal Pnrr per l'Italia post-pandemia. Bio-GNL, Bio-GPL e rDME sono fondamentali per raggiungere l'ambizione di SHV Energy di sostituire tutto il volume di combustibili fossili di cui si è approvvigionata nel 2015 con il 100% di energia rinnovabile e sostenibile entro il 2040. L'rDME è uno dei carburanti alternativi e sostenibili più promettenti per la combustione con bassissime emissioni inquinanti e particolato e SHV Energy sta accelerando gli sforzi per commercializzare l'rDME entro la fine del 2023.

Presidenti di sessione

Andrea Arzà, Amministratore delegato di Liquigas

Programma

14.00 *Le novità per il mercato italiano a supporto della transizione energetica*

Andrea Arzà, Amministratore delegato di Liquigas

Top management SHV Energy

Simone Cascioli, Responsabile HSE, Sostenibilità e Innovazione di Liquigas

Marcello Zefferi, Direttore Sales & Marketing di Liquigas

15.30 *rDME: ruolo nella decarbonizzazione nel settore del GPL*

Luca Vailati, Business Development Director - Dimeta

Simone Lixi, R&D Innovhub - Stazioni sperimentali per l'industria

Roberto Roasio, Business Development Manager - Ecomotive solutions srl

Filippo Bernocchi, CEO - Ancitel EA

17.00 Conclusioni

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:00 -
18:00

Sala Rovere 1°
piano Pad C6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

GLAMOUR Project: Industrial and Replication Workshop

Lingua: italiano

A cura di: CiaoTech

*Programma in fase di definizione

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:30 -
14:45

Stand 075-076
Pad. A3

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Le novità tecnologiche di Panizzolo Recycling Systems - Le novità dell'impianto di raffinazione Panizzolo

Lingua: italiano

A cura di: Panizzolo Recycling Systems

Una costante attività di Ricerca e Sviluppo e 30 anni di know-how sono la garanzia di un'approfondita conoscenza del mercato del rottame e la consapevolezza di fornire tecnologie che sintetizzano il concetto "il tempo è denaro". Grazie a questi punti di forza, Panizzolo presenterà presso il proprio stand (Hall A3, Stand 76/75) nuovi macchinari e nuove tecnologie, consentendo alle aziende di massimizzare la qualità dei metalli recuperati, riducendo i costi di esercizio, di manutenzione e ottenendo il pieno recupero delle materie prime secondarie.

Programma

14.30 *Le novità dell'impianto di raffinazione Panizzolo*
Matteo Turatto, direttore tecnico Panizzolo Recycling Systems

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:30 -
16:00

Sala Blu Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Strumenti innovativi per valorizzare l'impegno aziendale a salvaguardia ambientale in linea con la Transizione Digitale ed Ecologica

Lingua: italiano

A cura di: IQC

Sulla spinta della Transizione digitale ed ecologia IQC propone un seminario per presentare strumenti digitali altamente innovativi a supporto delle aziende che vogliono valorizzare e comunicare in modo chiaro e trasparente il loro impegno in termini di sostenibilità e salvaguardia ambientale a vantaggio della collettività.

Verrà presentata la nuova linea Green della Certificazione Digitale - PDT® *Performance Digital Traceability* di IQC, destinata a valorizzare ogni azione messa in atto dalle aziende verso un modello sostenibile che renda meno dannosi per l'ambiente la produzione di energia, la produzione industriale e, in generale, lo stile di vita delle persone.

La Certificazione Digitale PDT®, che si è già affermata a supporto della transizione 4.0 grazie alla capacità di interconnettere processi, servizi e prodotti, ora più che mai è necessaria nei percorsi di transizione ecologica per tracciare in maniera univoca e affidabile l'efficacia delle misure adottate per l'ambiente conferendo fiducia ai "**claim ambientali**" delle aziende grazie all'implementazione della tecnologia Blockchain.

Programma

14.30 *Certificazione digitale in Blockchain delle performance e della sostenibilità*
Daniela Gabellini, Direttore Generale IQC
Giuseppe Adduce, Innovation Manager IQC

Le soluzioni PDT Green per le imprese e la PP.AA

Rossella Ricciardelli, Product Manager IQC

Fabrizio Valle, Consulente Industria 4.0 IQC

Strumenti di analisi della sostenibilità ambientale per aziende e processi innovativi

Alessia Amato e Alessandro Becci, Università Politecnica delle Marche

Caso Applicativo: la soluzione green di Newster Group per la sterilizzazione on site dei rifiuti potenzialmente infetti

Gianluca Magrini, Newster Group

Soluzioni IoT Green su macchine confezionatrici

Spokeperson di OMAG (TBC)

16.00 *Conclusioni*

Daniela Gabellini, Direttore Generale IQC

Giuseppe Adduce, , Innovation Manager IQC

MERCOLEDÌ 9

NOVEMBRE

14:30 -

16:30

Stand Inail Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Il regolamento prodotti macchine: la risposta della legislazione europea all'evoluzione tecnologica nel settore dei rifiuti

Lingua: italiano

A cura di INAIL

L'evento costituisce l'occasione per analizzare le novità introdotte dal regolamento sulle macchine che entro il 2022 dovrebbe essere emanato dalla Commissione europea, per consentire la libera circolazione dei prodotti nel mercato comunitario. L'intervento si propone di evidenziare quali novità si intende introdurre per tenere conto dell'evoluzione tecnologica nel settore delle macchine [IA (Intelligenza Artificiale) e IoT (Internet of Things), robot collaborativi, digitalizzazione della documentazione, ecc.], con particolare riferimento a quelle destinate alla movimentazione e raccolta dei rifiuti.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabili scientifici seminario:

Sara Anastasi (s.anastasi@inail.it) e **Luigi Monica** (l.monica@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria organizzativa:

Daniela Gaetana Cogliani (d.cogliani@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 2 crediti formativi per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzacorsiprev@inail.it

Programma

14.30 Apertura dei lavori

Moderatore: Sara Anastasi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

14.40 *Il nuovo regolamento macchine: la risposta del legislatore all'industria 4.0*

Sara Anastasi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

15.00 *La gestione dell'attrezzatura di lavoro nel settore dei rifiuti: compiti e responsabilità*

Pierpaolo Neri, Direttore Unità Operativa Impiantistica-Antinfortunistica della Ausl della Romagna

15.25 *Gli esoscheletri occupazionali: possibile soluzione alla mitigazione del rischio biomeccanico nel settore dei rifiuti*

Luigi Monica, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

15.50 *Strumenti evoluti per la gestione intelligente delle attrezzature di lavoro*

Sara Anastasi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

16.15 *Dibattito e Conclusione dei lavori*

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

14:30 -
17:00

Sala Reclaim Expo
Pad. C1

**Sustainable
Remediation and
Regeneration of
Contaminated
Sites**

[Clicca qui](#)

Stati generali delle demolizioni 2022

Lingua: italiano

A cura di: RECOVER Recycling Remediation Demolition – DEA edizioni

In partnership con: Armofer, Montalbetti

Sponsorizzato da: Cosmo Gruppo

Gli Stati Generali delle Demolizioni sono un appuntamento annuale di approfondimento tecnico sul mercato, sulla normativa, le tecnologie e la sicurezza nelle demolizioni civili e industriali. Il convegno alla sua dodicesima edizione sarà organizzato, in presenza e online, con presentazioni a cui parteciperanno i più importanti esponenti del settore, grossi gruppi energetici, imprese, enti pubblici e associazioni. Gli Stati Generali forniranno una fotografia del mercato del decommissioning, della gestione ambientale della sicurezza e in generale dei processi di demolizione di un'area dismessa, dell'attuale stato dell'arte tecnico dei cantieri e delle tendenze future del mercato.

www.statigeneralidemolizioni.it

Presidente di sessione

Massimo Viarengi, Rivista Recover

Programma

14.15 Registrazione partecipanti

14.30-14.40 Saluti
Massimo Viarengi, Rivista Recover

14.40-15.00 *Esperienze Eni Rewind nel decommissioning di strutture con altezze elevate*
Natale Pezzimenti, Eni Rewind

15.00-15.20 *Tecniche di demolizione selettiva associate a una gestione sostenibile dei rifiuti*
Claudia Salvucci e Marco Isipato, Montalbetti

15.20-15.40 *Tecnologia, sicurezza, sostenibilità nelle grandi dismissioni industriali*
Federica Delucchi e Stefano Chiavalon, Armofer

15.40-16.00 *La decostruzione sostenibile di Enel nella transizione energetica*
Mattia Renato Dugnani, Enel Green Power

16.00-16.20 *La gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione in cantiere*
Sara Grassi, ANCE Lombardia

16.20-17.00 Dibattito conclusivo

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

15:00 -
16:00

Sanitization Village
pad. A6

[Clicca qui](#)

Riutilizzabile in ambito sanitario. Un scelta sostenibile e consapevole

Lingua: italiano

A cura di: Servizi Italia

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

15:00 -
16:30

Sala Acero 1°
piano Pad A6

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Fotovoltaico innovativo galleggiante: on & off shore

Lingua: italiano

A cura di Bryo Spa

Programma

Introduzione

Intervengono:

Davide Gavanelli, CEO di Bryo S.p.A.

Alberto Bernabini, CEO & Founder di QINT'X e Agnes

Attilio Raimondi, Regione Emilia-Romagna - Servizio Politiche Energetiche

Rossano Montuschi, Dirigente dell'Area del Distretto Montano del Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale

Marco Bertuzzi/Stefano Raggi, Protesa S.p.A.

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

15:00 -
17:00

Sala Cedro Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Accordo ANCI - CoReVe: bilancio attività Commissione Tecnica

Lingua: italiano

A cura di: ANCI, CoReVe e Ancitel Energia e Ambiente

Mercoledì 9 novembre alle ore 15.00 nella SALA CEDRO padiglione C7 - ingresso Ovest si svolgerà il convegno annuale **promosso da ANCI e da CoReVe**, organizzato in collaborazione **con Ancitel Energia e Ambiente**. L'iniziativa, intende illustrare i contenuti e le finalità delle attività promosse dalla Commissione Tecnica nell'ambito dell'**Accordo ANCI-CoReVe (2020-2024)**. L'Accordo, attraverso la costituzione di Fondo specifico, si propone di **incrementare la quantità e migliorare la qualità della raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggio in vetro**. Per raggiungere questo obiettivo, sono state predisposte modalità di **cofinanziamento a vantaggio delle Amministrazioni Locali e dei Gestori del servizio** di igiene urbana che intendono implementare sistemi di raccolta più efficienti e attività di comunicazione per coinvolgere i cittadini. L'evento sarà inoltre l'occasione per presentare alcuni dei progetti avviati nell'ultimo anno a sostegno dello sviluppo della raccolta differenziata del vetro, cofinanziati dal Fondo ANCI - CoReVe.

Programma

15.00 *Saluti istituzionali*

Gianni Scotti, Presidente Consorzio CoReVe

Marta Giovanna Geranzani, Componente ANCI Commissione Tecnica ANCI – CoReVe

15.15 *Azioni a sostegno del miglioramento della raccolta differenziata del vetro*

Francesca Morandini, Segreteria Tecnica ANCI- CoReVe

15.45 *Testimonianze progetti finanziati dal Fondo Anci ANCI-CoReVe 2021-2022*

Walter Giacetti, Direttore Tecnico Ecoambiente s.r.l.

Elvio Cornetti, Responsabile gestione Flussi e rapporti Consorzi di Filiera Ecoambiente s.r.l.

Luigi Borrelli, Presidente Polo di Innovazione “Ambiente e Rischi Naturali” della Regione Calabria

Michela Bastone, Responsabile Mktg Polo di Innovazione “Ambiente e Rischi Naturali” della Regione Calabria

Andrea Bertozzi, Responsabile Innovazione e Progetti Speciali Alea Ambiente Spa

17.00 *Discussione e chiusura convegno*

Moderatore:

Giuseppe Rinaldi, Responsabile Segreteria Tecnica ANCI- CoReVe

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

16:00 -
17:00

Sanitization Village
pad. A6
[Clicca qui](#)

Gli Impianti Aeraulici - Sanificazione e IAQ nel Periodo Pandemico

Lingua: italiano

A cura di AIISA

Interviene: Giacomo Saliniti

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

16:00 -
18:00

Sala Ravezzi 1 Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

La sostenibilità ambientale nella filiera delle lavanderie industriali alla luce della crisi energetica. Ottimizzazione dei consumi e sviluppi futuri del mercato

Lingua: italiano

A cura di: Assosistema Confindustria

La tavola rotonda approfondirà i progetti e le proposte della filiera delle lavanderie industriali, composta da aziende fornitrici di tessili e detersivi e produttrici di macchinari, per la sostenibilità ambientale del settore. Una sostenibilità che non è solo ambientale ma anche tecnologica, digitale, occupazionale, sociale ed economica. Un esempio di industria del riutilizzabile in cui l'innovazione di Industria 4.0 va di pari passo con la responsabilità d'impresa e che lavora per garantire un servizio che ha il vantaggio di aumentare la vita utile di un prodotto, eliminando, laddove non serve, il monouso e completare al 100% il percorso di economia circolare.

Programma

16.00 *Saluto di benvenuto*

Egidio Paoletti, Presidente di Assosistema Confindustria

16.10 *Tavola Rotonda*

Modera: Matteo Nevi, Segretario Generale di Assosistema Confindustria

Interventi:

Matteo Gerosa, Jensen Italia

Alessandro Mauri, Industria Tessile Gastaldi

Alessandro Rolli, Kannegiesser Italia

Emanuele Ghilardotti e Sharon Micconi, Pluritex

Sandro Bagatti, Inti Rete Imprese

17.30 *Dibattito e conclusioni*

MERCOLEDÌ 9
NOVEMBRE

16:00 -
18:00

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

End of Waste: l'Italia è pronta?

Lingua: italiano

A cura di: Gruppo EcoEridania

Moderatore

Nicola Porro, Vice Direttore de Il Giornale

Programma

Tavola rotonda in merito al tema End of Waste

ON. Vannia Gava, Viceministro alla Transizione Ecologica

Fabio Carella, Direttore Generale ARPA Lombardia

Raffaele Cattaneo, Assessore Ambiente Regione Lombardia

Cosimo Latronico, Assessore Ambiente Regione Basilicata

Laura D'Aprile, Capo Dipartimento Sviluppo Sostenibile

Chicco Testa, Presidente Assoambiente

Giorgio Zampetti, Direttore Legambiente

Roberto Callieri, CEO Italcementi

Andrea Giustini, Presidente Gruppo EcoEridania

[Scarica la locandina](#)

MERCOLEDÌ 9

NOVEMBRE

17:00 -

18:00

Sanitization Village e

pad. A6

[Clicca qui](#)

Derattizzazione etica: progetto pilota nel Comune di Genova

Lingua: italiano

A cura di:

AIDPI

Intervengono:

Giorgio Chiaranz, Naturalista

Matteo Campora, Assessore all'Ambiente e Transizione ecologica del Comune di Genova

GIOVEDÌ 10 NOVEMBRE

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
11:00

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

OSSERVATORIO TESSILE. Innovazione, efficienza, circolarità: geografia di una sfida

Lingua: italiano

A cura di: EconomiaCircolare.com

Per comprendere il futuro dell'industria del riciclo e della circolarità nel settore tessile è necessario mettere a sistema e valorizzare le competenze, le innovazioni e le tecnologie presenti in Italia. Di quali tecnologie dispone il settore per adottare pratiche effettivamente circolari? Quali scelte servono per favorire il mercato delle materie prime seconde anche nel comparto del tessile e della moda? Le aziende sono preparate a raccogliere la sfida dell'ecodesign?

Tra questioni tecniche e necessità di ripensare processi e prodotti per ridurre questi rifiuti, l'incontro - in programma nella cornice dell'Osservatorio Tessile di Ecomondo - racconta esperienze e soluzioni tecnologicamente avanzate nell'ambito del riciclo degli scarti tessili urbani e industriali e analizza il percorso intrapreso da un settore chiave del made in Italy per andare nella direzione dell'economia circolare. La base per la discussione è la pubblicazione, in anteprima a Ecomondo, del saggio n. 2 dei Quaderni di EconomiaCircolare.com, interamente dedicato al tema e alle imprese protagoniste del cambiamento.

Moderazione

Alessandra de Santis, Coordinatrice di EconomiaCircolare.com

Intervengono

Raffaele Lupoli, Direttore editoriale di EconomiaCircolare.com

Michele Zilla, General Manager di Cobat Tessile

Carmine Guanci, Alleanza delle Cooperative Italiane Sociali, Gruppo di lavoro nazionale "Filiera del rifiuto tessile"

Filippo Bernocchi, Presidente di Ancitel Energia & Ambiente

Andrea Falchini, Direttore del centro di ricerca Next Technology Tecnotessile

Massimo Pisaneschi, Direttore vendite di Dell'Orco & Villani

Francesco Marini, Gruppo Marini Industrie Prato

Giulia de Rossi, CEO e fondatrice di Nazena

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
12:00

Sala Acero 1°
piano Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Batterie al litio, gestione ambientale e in sicurezza - caratteristiche delle batterie, rischi e misure da applicare per un utilizzo in sicurezza negli ambienti di lavoro

Lingua: italiano

A cura di: Alfa Solutions S.p.A. con la partecipazione di Flash Battery srl

Il seminario ha l'obiettivo di fornire informazioni specifiche di carattere tecnico, normativo e di gestione operativa delle batterie al litio in materia di sicurezza ed ambiente. L'evento approfondirà le seguenti tematiche:

- Excursus storico sulle batterie: dal piombo alle chimiche del futuro
- Come è fatta e come funziona una batteria al litio e i 3 fattori chiavi per una batteria sicura
- Il Battery Management System (BMS)
- Rischi connessi a stoccaggio, ricarica ed utilizzo delle batterie al litio
- Sistemi di sicurezza e misure di prevenzione e protezione
- Veicoli elettrici: procedure di lavoro in sicurezza
- Gestione ambientale: cosa fare quando una batteria al litio diventa un rifiuto?

Presidente di sessione

Roberto Grisenti – Resp. Area HSE Alfa Solutions S.p.A.

Programma

9.30 Introduzione

Roberto Grisenti – Resp. Area HSE Alfa Solutions S.p.A.

9.45 *Batterie al litio: il componente chiave nelle macchine del futuro*

Marco Righi – Ceo & Founder di Flash Battery srl

10.30 *Rischi connessi a stoccaggio ed utilizzo delle batterie al litio nei luoghi di lavoro*

Giacomo Dall'Aglio – Consulente Settore Sicurezza di Alfa Solutions S.p.A.

11.00 *Procedure di sicurezza lavori elettrici su EV (Electric Vehicle) e HEV (Hybrid Electric Vehicle)*

Daniele Orsini – Tecnico della Prevenzione di AUSL Reggio Emilia

11.30 *La gestione ambientale delle batterie al litio: trasporto merci pericolose e rifiuti*

Elettra Diacci – Consulente Settore Ambiente di Alfa Solutions S.p.A.

12.00 *Conclusioni*

Roberto Grisenti – Resp. Area HSE Alfa Solutions S.p.A.

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
12:00

Sala Environmental
Monitoring and
Control pad. D7

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

La regione per la transizione ecologica di imprese, città e territori: presentazione PRAP e PRRIITT 2023-2025

Lingua: italiano

A cura di: Regione Emilia Romagna

Il convegno vuole affrontare e approfondire le maggiori trasformazioni produttive, ecologiche, energetiche, territoriali, in atto nella Regione Emilia-Romagna sostenute dalle programmazioni regionali focalizzandosi in particolare su quanto previsto nel nuovo Programma regionale attività produttive (PRAP) e nel Programma regionale per la ricerca industriale, l'innovazione e il trasferimento tecnologico (Prriitt).

Programma

9.45 *Apertura lavori*

Vincenzo Colla, Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione, Regione Emilia-Romagna

10.00 *Il Programma regionale attività produttive: elementi chiavi per la trasformazione green del sistema economico produttivo*

Roberto Righetti, Direttore Art-ER

10.20 *Focus: Il Programma regionale per la ricerca industriale, l'innovazione e il trasferimento tecnologico (Prriitt), al servizio del cambiamento per la sostenibilità dei territori, delle città e delle imprese*

Giorgio Moretti, Art-ER

10.40 *Tavola Rotonda: Sfide e scenari per il sistema produttivo*

Moderatore: Franco Mosconi, Prof. ordinario Economia e politica industriale, Università di Parma

Intervengono:

Pietro Mambriani, Responsabile Politiche industriali ed europea – Confindustria Emilia-Romagna

Stefano Ricciardi, Responsabile territorio, ambiente energia CNA Emilia-Romagna

Daniele Montroni, Responsabile relazioni istituzionale Legacoop Emilia-Romagna

Monica Cinti, Sindaca di Monte San Pietro (BO) in rappresentanza di Anci

Maritria Coi, Segretaria CGIL Emilia-Romagna in rappresentanza dei Sindacati Confederali

11.40 *Conclusioni*

Paola Salomoni, Assessore alla scuola, università, ricerca, agenda digitale - Regione Emilia-Romagna

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Sala Bio-based
Industry pad. D1

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Black to the future: A two-year EIT FOOD project about Biochar, its applications and development

Lingua: inglese

Traduzione simultanea: italiano

Organized by: Caviro S.C.A. R&D department

For years we have been persistently trying to find new solutions to combat climate change and its negative effects on the agricultural sector. The solution developed by the "Black to the Future" (co-financed by the EIT FOOD and coordinated by the Caviro Group) could really make a difference. The project, in fact, has tested the potential of a new amendant called "CBmix®," composed of a mixture of compost and biochar (a carbonaceous material derived from the thermal degradation of agricultural prunings) that can enrich soils with organic matter and combat desertification and climate change by sequestering CO2 in soil. Thanks to the participation of national and international agronomic and environmental experts from different organizations - Caviro Group, Enomondo srl, University of Bologna, CRPV Soc. Coop., Cyprus University of Technology, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Urban Crops Solutions, Consorzio Italiano Compostatori (CIC), and Associazione Nazionale Biochar (ICHAR) – we are going to explain the circular approach of this project and its main results.

Programme

The conference will be moderated by:
Lorenzo Tosi, Redazione Edagricole

9.30-10.05 **Welcome and Introduction**

- Carlo Dalmonte, President of the Caviro Group

- Sergio Celotti, CEO of Enomondo srl
The fertilizer market development in the last years

- Rosa Prati, R&D Manager of the Caviro Group
The "Black to the future" project: an introduction to the project and its future developments
The circular approach of Caviro Group

10.05-10.20 **Carbon credits and the new European legislation**

- Massimo Centemero, General Director of Consorzio Italiano Compostatori (C.I.C.)
The new organic fertilizers in Italy according to the new European directives

10.20-10.50 **Climate change compost**

- Alessandro Pozzi, ICHAR President
New biochar perspectives according to the new climate change regulations and policies

- Nicolas Greggio, University of Bologna
What is the CBMIX®? Preparation and characterization of this new amendant

10.50 Coffe Break

11.00-12.15 **Scientific and final report data**

- Alessandro Buscaroli, University of Bologna
Effects on soil after 2 years application of the new circular fertilizer
- Giovanni Nigro, R.INOVA
The scientific evidence about the biochar positive effects used directly in vineyard
- Miguel Angel Sanchez-Monedero, Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)
The CBMIX® effect on fast growing crops
- Michalakis Christoforou, Cyprus University of Technology (CUT)
Report and results about phytosanitary treatments
- Maarten Vandecruys, Urban Crops Solutions
Results about the adoption of the CBMIX® in the indoor vertical agriculture

12.15-12.30 **Conclusion**

Giovanni Ferrucci, Enomondo srl
Compost, market opportunities and further development

12.30 Final Q&A

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Piazza della PA
Pad. D7

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Dalla differenziata al recupero: a che punto siamo con la chiusura del ciclo dei rifiuti?

Lingua: italiano

A cura di: Legambiente

Nella XV edizione di *Ecoforum - Comuni Ricicloni* dell'Emilia Romagna si affronterà il tema dell'economia circolare e del suo sviluppo in regione, con focus sui decreti end of waste, sugli impianti esistenti e di quelli in fase di realizzazione, sulla raccolta differenziata da cui ricavare materia prima seconda. Al termine ci sarà la premiazione delle amministrazioni comunali che hanno raggiunto i migliori risultati in termini di riduzione del rifiuti prodotto e quantitativi di materiali differenziati.

Programma

Parte 1 – Economia circolare: dalla legislazione allo stato di fatto

Modera: Davide Ferraresi, Presidente Legambiente Emilia Romagna

Laura D'Aprile, capo Dipartimento per la transizione ecologica e gli investimenti verdi MITE

Stefano Ciafani, Presidente Legambiente Onlus

Luca Piatto, Responsabile Area Rapporti col Territorio CONAI

Claudio Tedeschi, Amministratore Delegato Dismeco srl

Parte 2 – La chiusura del ciclo in Emilia-Romagna

Modera: Laura Brambilla, Responsabile Nazionale Comuni Ricicloni Legambiente

Gianluca Verasani, Presidente AIMAG S.p.A.

Alfredo Amman, Direttore Generale CLARA S.p.A.

Marco Boselli, Direttore Generale S.A.Ba.R. S.p.A.

Andrea Bertozzi, Responsabile Innovazione e Sviluppo Alea Ambiente S.p.A.

Parte 3 – Premiazione di Comuni Ricicloni

Paola Fagioli, direttore Legambiente Emilia Romagna – presentazione del Dossier Comuni Ricicloni dell'Emilia Romagna

Conclusioni

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Recupero del fosforo e recenti applicazioni nel trattamento termico dei fanghi di depurazione

Lingua: italiano

A cura di: TBF + Partner AG

[Iscriviti all'evento](#)

Lo scopo di questo convegno è quello di offrire una panoramica generale relativamente alle possibilità di recupero del fosforo dai fanghi di depurazione, fornendo il punto di vista dei diversi stakeholders interessati (gestori del servizio idrico, mondo accademico, Enti regolatori). A completamento di questa tematica, verranno inoltre presentate alcune tra le più recenti applicazioni maturate nello specifico settore della valorizzazione termica dei suddetti fanghi.

Presidente di sessione

Antonio Castorini, TBF + Partner AG

Programma

9.00-9.30 Registrazione e accoglienza

9.30-9.45 *Saluto e breve presentazione dei contenuti*

Antonio Castorini, TBF + Partner AG

9.45-10.10 *Introduzione generale al recupero del fosforo*

Lucas Preatoni, TBF + Partner AG

10.10-10.35 *Recupero di fosforo da ceneri di fanghi: primi risultati di laboratorio*

Roberto Canziani, Politecnico di Milano

10.35-11.00 *Il punto di vista del regolatore*

Giorgio Gallina, Regione Lombardia

11.00-11.30 *Pausa*

11.30-11.55 *Processi di essiccazione fanghi a basso consumo di energia*

Alessandro Reginato, Gruppo CAP

11.55-12.20 *Integrazione di linea mono-incenerimento fanghi in un termovalorizzatore rifiuti*

Tatiana Bergomi, Azienda Cantonale dei Rifiuti

12.20-12.45 *Recupero del fosforo, un progetto di riferimento in Svizzera*

Stefan Schlumberger, KEBAG

12.45-13.00 *Conclusioni e chiusura*

Antonio Castorini, TBF + Partner AG

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

10:00 -
12:00

Stand Inail Hall Sud

Exhibitors and
partners events

[Clicca qui](#)

Il Manuale operativo Inail “Il rischio chimico per i lavoratori nei siti contaminati”: proposte di aggiornamento

Lingua: italiano

A cura di INAIL

La gestione dei siti contaminati è regolamentata dal Titolo V Parte Quarta del d.lgs. 152/2006.

L'Inail da più di 20 anni svolge attività di ricerca e consulenza e partecipa all'iter istruttorio per i Siti di Interesse Nazionale (SIN) sulle tematiche di propria competenza, ossia riguardo gli aspetti di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori presenti a qualsiasi titolo su di un sito contaminato.

Nel 2014 è stato pubblicato il Manuale operativo Inail “*Il rischio chimico per i lavoratori nei siti contaminati*”, che definisce i principali strumenti operativi per la valutazione e gestione del rischio chimico per i lavoratori tenendo conto delle disposizioni contenute sia nel d.lgs. 81/2008 che nel d.lgs. 152/2006. Il Manuale rappresenta oggi un riferimento a livello nazionale sia per le autorità di controllo che per gli operatori di settore.

L'evento, che prevede una breve descrizione introduttiva dei principali contenuti di tale manuale, costituisce l'occasione per illustrare alcune delle proposte di aggiornamento che si è ritenuto opportuno effettuare sia per adeguarsi all'attuale dettato normativo, sia a seguito dell'esperienza maturata in questi anni di applicazione.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabile scientifico seminario:

Simona Berardi, (s.berardi@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria organizzativa:

Daniela Gaetana Cogliani (d.cogliani@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 2 crediti formativi per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzacorsiprev@inail.it

Programma

10.00 Apertura dei lavori

10.10 *Illustrazione delle linee di indirizzo indicate nel Manuale Inail 2014*

Simona Berardi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

10.30 *Principali misure di prevenzione e protezione collettive e individuali per i lavoratori*

Alessandro Ledda, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

10.50 *Proposta di aggiornamento: criterio di stima della concentrazione rappresentativa in aria ambiente (C_{aria}) e di verifica del rispetto della concentrazione di riferimento (C_{Raria})*

Simona Berardi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

11.10 *Proposta di aggiornamento: la pianificazione della salute e sicurezza nei progetti di bonifica e/o messa in sicurezza dei siti contaminati*

Maria Paola Bogliolo, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

11.30 *Proposta di aggiornamento: la tutela della salute dei lavoratori nella realizzazione di interventi ed opere ai sensi dell'art. 242-ter del d.lgs. 152/06*

Simona Berardi, Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

11.50 *Discussione*

12.00 *Chiusura dei lavori*

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

10:00 -
12:30

Sala Rovere 1°
piano Pad C6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Transizione ecologica - Agevolazioni e incentivi per le imprese

Lingua: italiano

A cura di: SAV SERVICE

Sav Service è una società di consulenza specializzata nel campo delle agevolazioni e degli incentivi fiscali. La nostra missione è assistere le imprese massimizzando, attraverso le opportunità fornite dal legislatore, il recupero dei costi sostenuti nei progetti di investimento. Le sfide di oggi, la sostenibilità ambientale, la transizione energetica, l'innovazione tecnologica, possono diventare un'opportunità di crescita grazie all'analisi e alla progettazione dei costi a carico delle aziende. Siamo inoltre al fianco di chi produce, installa e commercializza beni strumentali per veicolare le forniture ed espandere le reti di vendita. Questo è lo scopo del nostro incontro.

Presidente di sessione

Marco Savoia

Programma

Introduzione: Presentazione della nostra attività

Case History

Conclusioni a cura di Marco Savoia

Domande dal pubblico

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

10:30 -
11:30

Piattaforma
Digitale
Ecomondo

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Principali rischi e sanzioni nella gestione dei rifiuti

Lingua: italiano

A cura di Computer Solutions Spa

Evento live su Piattaforma Digitale Ecomondo

Moderatore: Enrico Agostini

Relatori:

Stefano Maglia

Roberto Ribaudo

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

11:00 -
11:15

Stand 075-076
Pad. A3

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

The technological innovations of Panizzolo Recycling Systems - The new range of Panizzolo hammer mills

Lingua: inglese

Organized by: Panizzolo Recycling System

Constant research and development and 30 years of know-how are the guarantee of an in-depth knowledge of the scrap market and the awareness of providing technologies that synthesize the concept "time is money". Thanks to these strengths, Panizzolo will present at its stand (Hall A3, Stand 76/75) new machinery and new technologies, allowing companies to maximize the quality of recovered metals, reducing operating costs, maintenance and obtaining the full recovery of secondary raw materials.

Programme

11.00 *The new range of Panizzolo hammer mills*

Matteo Turatto, Technical Director Panizzolo Recycling System

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

11:00 -
13:00

Sanitization Village
pad. A6
[Clicca qui](#)

Indietro tutta. Il ritorno della re-internalizzazione nelle pulizie e i rischi per la qualità e la sostenibilità del servizio

Lingua: italiano

A cura di: TIPS (Team Interassociativo Pulizie e Servizi)

Programma

11.00 *Re-internalizzazione: gli indizi che fanno una prova*
Vittorio Serafini, Fondazione SNS

11.20 *Il quadro giuridico e l'orientamento della giurisprudenza*
Massimiliano Brugnoletti, Studio Brugnoletti & Associati

12.00 *Confronto con i rappresentanti del TIPS (Team Interassociativo Pulizie e Servizi)*
Relatori da confermare

Modera:

Simone Finotti, Dirigente scolastico e giornalista rivista GSA

13.00 Termine dei lavori

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

11:30 -
13:30

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Premio sviluppo sostenibile 2022

Lingua: italiano

A cura di: Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile e Italian Exhibition Group

Cresce sempre più l'Italia della green economy

La premiazione della dodicesima edizione del Premio sviluppo sostenibile sarà il giorno 10 Novembre alle ore 11,15 nel Padiglione della Hall sud. Sono presenti le Imprese premiate e la Commissione che ha selezionato i vincitori : Edo Ronchi, Alessandra Astolfi, Andrea Barbabella, Giuseppe Dodaro, Franco Jamoletti, Stefano Leoni, Riccardo Luna, Roberto Morabito, Andrea Agapito Ludovici, Alessandro Monteleone

Il Premio Sviluppo Sostenibile 2022 è in collaborazione con il Circular Economy Network, WWF, CREA - RETE RURALE NAZIONALE, Italy for Climate e STEP- (green tech).

Conducono

Raimondo Orsini, Fondazione per lo sviluppo sostenibile
Anna Parasacchi, Fondazione per lo sviluppo sostenibile

Programma di premiazione e consegna delle targhe

Saluti di benvenuto

Lorenzo Cagnoni, Presidente Italian Exhibition Group Spa

Introduzione

Edo Ronchi, Presidente della Fondazione per lo sviluppo sostenibile
Marco Frey, Presidente della Fondazione Global Compact Italia

Consegna delle targhe alle imprese premiate per ciascun settore: economia circolare, capitale naturale, startup per il clima da parte della Commissione

Sono invitati tutti i membri della Commissione

Edo Ronchi, Alessandra Astolfi, Andrea Barbabella, Giuseppe Dodaro, Franco Jamoletti, Stefano Leoni, Riccardo Luna, Roberto Morabito, Andrea Agapito Ludovici, Alessandro Monteleone

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:00 -
15:30

Sala Gemini pad.
C1

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Il veicolo industriale del futuro/Il futuro del veicolo industriale

Lingua: italiano

Percorsi possibili verso la normalità del camion a impatto zero: l'idea di sostenibilità dell'industria

A cura di: TuttoTrasporti

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:00 -
17:15

Sala Environmental
Monitoring and
Control pad. D7

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

TQRIF: la Qualità ai tempi dell'ARERA

Lingua: italiano

A cura di: SOFTLINE S.r.l.

L'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) è un organismo istituito per la tutela degli interessi dei consumatori e per promuovere la concorrenza, l'efficienza e la diffusione di servizi attraverso l'attività di regolazione e di controllo. L'azione dell'Autorità, inizialmente limitata ai settori dell'energia elettrica e del gas naturale, è stata in seguito estesa anche alla regolazione e controllo del ciclo dei rifiuti: differenziati, urbani e assimilati. ARERA, quindi, predispone e aggiorna il metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi e approva le tariffe predisposte dai soggetti preposti.

Discuteremo sulle novità e gli obblighi previsti dalla deliberazione del 18/01/2022. La qualità prevista da Arera (TQRIF) rappresenta un'opportunità di miglioramento dei processi interni agli enti e un valore verso gli utenti o è la solita fonte di criticità e difficoltà?

Ne parleremo con alcuni dei più importanti gestori tariffari.

Presidenti di sessione

Gaetano Drosi, Amministratore Unico Softline S.r.l.

Programma

14.00 Introduzione

Gaetano Drosi, Amministratore Unico della Softline srl

14.20 *Le novità e gli obblighi previsti dalla deliberazione 18/01/2022*

Cristina Carpenedo, Funzionario responsabile per la riscossione pubblica e Direttrice scientifica di SMART 24 Triburi Locali

14.45 Prima parte Tavola rotonda

15.45 Intervento

Maurizio Fogagnolo, Avvocato tributarista, formatore, consulente per gli EE. LL.

16.10 Seconda parte Tavola rotonda

Tavola rotonda con:

Raffaele Alessandri, AAMPS spa - (Livorno)

Giorgio Ghiringhelli, ARS ambiente - (Gallarate - VA)

Annalisa Maccarelli, Gesenu spa - (Perugia)

Elisabetta Martignoni, Amga spa - (Legnano - MI)

Christian Migliorati, Consorzio dei Navigli spa - (Albairate - MI)

Davide Pavan, Consorzio Chierese - (Chieri - TO)

Giovanni Pioltini, Amaga spa - (Abbiategrasso - MI)

Simone Ronchi, Servizi Ambiente Energia Valle Sabbia srl - (Vestone - BS)

Daniela Sangalli, Impresa Sangalli spa - (Monza)

17.10 Termine lavori

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:30 -
14:45

Stand 075-076
Pad. A3

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

The technological innovations of Panizzolo Recycling Systems - The new features of the Panizzolo refining plant

Lingua: inglese

Organized by: Panizzolo Recycling System

Constant research and development and 30 years of know-how are the guarantee of an in-depth knowledge of the scrap market and the awareness of providing technologies that synthesize the concept "time is money". Thanks to these strengths, Panizzolo will present at its stand (Hall A3, Stand 76/75) new machinery and new technologies, allowing companies to maximize the quality of recovered metals, reducing operating costs, maintenance and obtaining the full recovery of secondary raw materials.

Programme

14.30 *The new features of the Panizzolo refining plant*

Matteo Turatto, Technical Director Panizzolo Recycling System

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:30 -
16:00

Sala Acero 1°
piano Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Waste Treatment in Canada – ICE market survey preview

Lingua: inglese

Organized by: Italian Trade Agency Canada

Ita Canada is pleased to present a preview of the results of a market survey about the waste treatment sector. The work, prepared by Echion Group, contains useful information on the treatment of different types of waste by companies in the sector and on the activities and incentives to improve the environment and obtain energy. The first part, which offers an updated overview of the recycling market, will be presented by the Director of the Ice Offices in Canada. The second, a more in-depth analysis which documents the results of 64 interviews with as many Canadian professionals including concessionaires of public and private disposal services, consultants and technology manufacturers, will be presented by Eric Meliton, of Echion Group. Rachel Morier, from The Beer Store, a Canadian retailer, will talk about systems and plants for recycling and reuse of beer containers. Ample space will be given to questions and comments.

Session Chair

Marco Saladini, Ice Canada

Programme

Introduction

Waste management in Canada: business opportunities and Ita's support

Marco Saladini, Ice Canada

Insights from Canadian waste management experts

Eric Meliton, Echion Group

GIOVEDÌ 10
 NOVEMBRE

14:30 -
 16:30

Stand Inail Hall Sud

**Exhibitors and
 partners events**
[Clicca qui](#)

Sicurezza sul lavoro nella transizione verde e digitale

Lingua: italiano

A cura di INAIL

In Italia nel settore della Green Economy crescono i posti di lavoro legati alla transizione ecologica ("green jobs"), con oltre 3 milioni di lavoratori (13,4% del totale) e oltre 441.000 imprese che, negli ultimi 5 anni (2016-2020), hanno investito in prodotti e tecnologie green.

La conseguente accelerazione della transizione verde e digitale amplifica un gap di conoscenze, soprattutto tra le PMI, che investe anche le prospettive future della gestione della sicurezza dei lavoratori, per la quale si stanno delineando scenari ancora poco esplorati circa i nuovi rischi emergenti, le nuove modalità di lavoro e organizzative, l'aggiornamento in chiave ecologica e digitale dei lavori classici.

Seguire e supportare tale percorso di transizione verde e digitale, affinché la sostenibilità sociale insita nel processo delle 3P (planet, people, profit) e della digitalizzazione si traduca anche in maggiore salute, sicurezza e benessere dei lavoratori, costituisce un ambito di interesse per l'Inail, sia per comprendere i rischi emergenti e le trasformazioni in atto del lavoro, sia per confermare e intensificare le connesse attività di prevenzione.

Nell'ambito del seminario saranno pertanto discusse le conseguenti ricadute per la sicurezza sul lavoro, soprattutto connesse all'evoluzione del settore dei rifiuti e delle costruzioni, al ciclo di produzione delle energie rinnovabili e ai cambiamenti apportati dalla transizione digitale nell'organizzazione del lavoro.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabili scientifici seminario:

Daide Sani (d.sani@inail.it) Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia;
Annalisa Guercio (a.guercio@inail.it) Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 2 crediti formativi per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzacorsiprev@inail.it

Programma

Moderatore: Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

14.30 *Saluti e introduzione*

Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

14.35 *Sostenibilità e transizione digitale: approcci e prospettive*

Lucina Mercadante, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

15.05 *Innovazione tecnologica e sostenibilità*

Laura Tomassini, Inail, Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti ed insediamenti antropici

15.25 *Da rifiuto a risorsa: quale impatto sulla SSL?*

Annalisa Guercio, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

15.45 *I nuovi modi di progettare e di costruire, le implicazioni sulla SSL nel settore dell'edilizia*

Davide Sani, Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia

16.05 *Esercizio dei parchi eolici: principali rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori*

Ruggero Maialetti, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

16.15 *L'idrogeno per la transizione ecologica e nuovi paradigmi di sicurezza*

Paolo Fioretti, Inail, Consulenza tecnica accertamento rischi e prevenzione

16.25 *Domande e approfondimenti*

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:30 -
17:00

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Opportunità per gli autodemolitori: la vendita dei ricambi auto usati su eBay

Lingua: italiano

A cura di: eBay

La vendita di **ricambi e accessori per auto e moto** è uno dei segmenti più importanti e performanti per il business di **eBay**.

Le percentuali di incremento registrate dal marketplace nelle vendite di ricambi Auto e Moto confermano una crescita in tutte le categorie, ma il dato in assoluto più rilevante è il **boom di vendite su eBay dei ricambi usati e rigenerati che si muove su percentuali di crescita anno su anno del +26%**.

In questo incontro parliamo delle opportunità di vendita di **ricambi auto usati** su eBay per gli **autodemolitori** e operatori in questo settore.

Presidenti di sessione

Barbara Bailini, Head of P&A eBay.it
 Domenico Miorelli, Merchant Solution P&A eBay.it
 Giovanni Mautone, Lead Merchant Integrations and Solutions EU
 Barbara Masin, Growth Advisor P&A eBay.it

Programma

14.30 *Introduzione*

Barbara Bailini, Head of P&A eBay.it

15.00 *Come vendere ricambi usati su eBay*

Domenico Miorelli, Merchant Solution P&A eBay.it

Barbara Masin, Growth Advisor P&A eBay.it

16.00 *Strumenti e partner*

Barbara Bailini, Head of P&A eBay.it

16.30 *Domande e risposte, discussione aperta*

Barbara Bailini, Head of P&A eBay.it

Domenico Miorelli, Merchant Solution P&A eBay.it

Giovanni Mautone, Lead Merchant Integrations and Solutions EU

Barbara Masin, Growth Advisor P&A eBay.it

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

14:30 -
17:00

Sala Cedro Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

La sanificazione e le nuove aspettative di igiene collettiva.
Come i sistemi pubblico e privato potranno rispondere?

Lingua: italiano

A cura di: GSA Il Giornale dei Servizi Ambientali

[Scarica la locandina](#)

Programma

14.15-14.30 *Registrazione partecipanti*

14.30-14.45 *LA GALASSIA DEI SERVIZI: trend delle principali imprese di multiservizi*

Vittorio Serafini, Direttore Fondazione Scuola Nazionale Servizi

14.45-15.15 *Presentazione della ricerca sullo stato dell'arte delle recenti gare pubbliche per servizi di pulizia, disinfestazione*

Cesare Grassi, Direttore operativo Fondazione Scuola Nazionale Servizi

15.15-17.00 Tavola Rotonda

Modera:

Vittorio Serafini, Direttore Fondazione Scuola Nazionale Servizi

Partecipano:

Dino Gramellini, Vice Presidente AIDPI Associazione Imprese di Disinfestazione Professionali Italiane

Gregorio Mangano, Presidente AIISA Associazione Italiana Igienisti Sistemi Aeraulici
Andrea Laguardia, Resp. Pulizie, Servizi Integrati, Fm, Igiene Ambientale, Ristorazione Legacoop Produzione e Servizi

Andrea Ferrocì, Presidente ARE Associazione Regionale Economi-Proveditori Emilia Romagna – Marche

Stefania Verrienti, Direttore Afidamp Associazione Fabbricanti e Fornitori Italiani Attrezzature, Macchine, Prodotti e Servizi per la pulizia

Cesare Grassi, Direttore operativo Fondazione Scuola Nazionale Servizi

Nicola Burlin, Vice Presidente FNIP Federazione Nazionale delle Imprese di pulizia, Servizi integrati e Multiservizi

17.00 A seguire Cocktail offerto da GSA

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

15:00 -
18:00

Sala Rossa Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Economia circolare nella gestione della risorsa acqua: Il caso PAM Saint-Gobain

Lingua: italiano

A cura di: Nonsoloambiente.it

Presidente di sessione

Maria Grazia Persico, Direttore editoriale di Nonsoloambiente.it

Programma

14.45-15.00 *Accredito ospiti*

15.00-15.20 *Saluti di apertura e introduzione ai lavori*

Luca Moretti, Direttore Generale, Saint-Gobain PAM Italia S.p.A.

15.20-16.00 *Ghisa sferoidale: riciclabilità nel DNA*

Alessandro Giusto, Responsabile Tecnico Nazionale, Saint-Gobain PAM Italia S.p.A.

Gino Serafini, Responsabile Tecnico Area Nord, Saint-Gobain PAM Italia S.p.A.

16.00-16.20 *Sostenibilità della risorsa idrica e mondo delle utilities*

TBD

16.20-17.00 *Protocollo CSR in PAM Saint-Gobain*

Francesca Bertoli, Purchasing Excellence Programs, Saint-Gobain Italia S.p.A.
In collegamento streaming

17.00-17.30 *Punto di vista delle utilities*

TBD

17.30-18.00 *Q&A e Conclusione lavori*

Per informazioni e prenotazioni: <https://www.nonsoloambiente.it/iscrizione-convegno-economia-circolare-nellacqua-ecomondo-2022>

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

15:15 -
16:15

Sanitization Village
pad. A6

[Clicca qui](#)

Ruolo delle rondini nella lotta integrata: l'esempio dal Centro ippico La Piallassa di Marina di Ravenna

Lingua: italiano

A cura di:
AIDPI

Intervengono:

Carla Gasparini, Az. Freedom

Silvia Torregrossa biologa, Dino Scaravelli zoologo

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

16:00 -
17:15

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

L'ambiente in Campania. E' vera svolta?

Lingua: italiano

A cura di: Regione Campania

Programma

Il ruolo delle imprese

Fulvio, Roncari, Amministratore Delegato A2A Ambiente SpA

Antonio Albanese, Amministratore Delegato Cisa SpA

Angelo Bruscolo, Socio GreenEnergy Holding SpA

Massimo Lamperti, Presidente Suez Italia SpA

Vittorio Cuciniello, Amministratore Delegato Gori SpA

Il ruolo delle istituzioni

Edo Ronchi, Presidente Fondazione per lo sviluppo sostenibile

Fulvio Bonavitacola, Vice Presidente e Assessore all'Ambiente, Regione Campania

[Scarica la locandina](#)

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

16:00 -
18:30

Sala Bio-based
Industry pad. D1

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Comunità Forestali Sostenibili 2022: Un premio per le buone pratiche di gestione territoriale e forestale IV edizione

Lingua: italiano

A cura di: Legambiente e PEFC Italia

Obiettivo del premio "Comunità Forestali Sostenibili", promosso da PEFC Italia e Legambiente, è quello di raccogliere e valorizzare buone pratiche di valorizzazione delle risorse forestali e montane del territorio. Cercare e indicare percorsi che perseguono la creazione di valore, mantenendo e migliorando la qualità delle foreste e del territorio montano e dei servizi che esse garantiscono al territorio: protezione del suolo, dell'acqua, della biodiversità e del clima, produzioni forestali sostenibili, ricreazione, valore culturale e identitario. Maggiori informazioni

disponibili su: www.pefc.it

Presidenti di sessione

Federica Barbera, Ufficio aree protette e biodiversità Legambiente Onlus

Antonio Brunori, Segretario generale PEFC Italia

Programma

Intervengono

Alessandra Stefani, Direttore Generale, Direzione generale dell'economia montana e delle foreste, Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali

Menzione UNCEM

Premia Marco Bussone, Presidente Uncem

Menzione Fondazione Edoardo Garrone

Premia Fondazione Edoardo Garrone

Menzione NEXT - Nuova economia per tutti

Premia Luca Raffaele, Segretario generale NEXT

Categoria Gestione forestale sostenibile

Premia Marco Marchetti - Past President Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale

(SISEF)

Categoria Filiera forestale

Premia Sabrina Diamanti, Presidente CONAF

Categoria Prodotto di origine forestale

Premia Giorgio Caporaso, architetto e designer, Direttore artistico PEFC Italia

Categoria Comunicazione forestale

Premia Letizia Palmisano, giornalista ambientale

Concludono

Francesco Dellagiacomma Presidente PEFC Italia

Giorgio Zampetti Direttore generale Legambiente Onlus

"Take home message" a cura di Compagnia delle Foreste

Con la collaborazione e il supporto di

SISEF (Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale)

Compagnia delle Foreste

Fondazione Edoardo Garrone

Uncem

Next - Nuova economia per tutti

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

16:30 -
17:30

Sanitization Village
pad. A6

[Clicca qui](#)

Sanificazione in presenza nei trasporti pubblici

Lingua: italiano

A cura di: LINK

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

16:30 -
18:00

Area Conferenze
della Provincia
Autonoma di
Trento pad.C4

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

DIALOGO con ARERA

Lingua: italiano

A cura di PAYT

Con delibera [18 gennaio 2022](#) l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) ha adottato il "Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani " (TQRIF).

Il Testo Unico prevede l'introduzione dal 1° gennaio 2023 di un set di obblighi di servizio di qualità contrattuale e tecnica, minimi e omogenei a livello nazionale. Inoltre specifica indicatori di qualità e relativi standard generali, differenziati a seconda del livello qualitativo di partenza delle diverse gestioni.

Approfondiremo il tema direttamente con l'autorità di riferimento, ponendo alla dottoressa Emma Maria Putzu, Vicedirettore presso ARERA - Direzione Ciclo dei Rifiuti Urbani e Assimilati, le principali domande sorte all'interno dell'Associazione PAYT ITALIA e proposte dalle aziende che parteciperanno all'evento.

Intervista con la dott.ssa Emma Maria Putzu, Direzione Ciclo dei Rifiuti Urbani e Assimilati di ARERA

Moderata Giorgio Ghiringhelli, membro direttivo PAYT

GIOVEDÌ 10
NOVEMBRE

18:00 -
18:45

Innovation Arena -
Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

#EYESONBLUE Award ceremony

Lingua: inglese

Organized by: European Commission Directorate-General for Neighbourhood and Enlargement Negotiations (DG NEAR) & SwitchMed programme

This ceremony will award the winners of the #EyesOnBlue competition. This competition, jointly organized by the European Commission Directorate-General for Neighbourhood and Enlargement Negotiations (DG NEAR), EU Neighbours South, and the SwitchMed programme, aimed at selecting the best 3 Blue entrepreneurs whose projects focus on water or the Blue Economy.

Moderation:

Ms. Maya Karkour, Founder of EcoConsulting and Environmental Consultant

Welcome note.

Throwback at the contest and the campaign #EyesonBlue at a glance.

Ms. Joumana Brihi, Team Leader & Strategic Communication Expert at EU Neighbours South

Mr. Alessandro Miraglia, Team Leader of the Networking and Communication Facility at MedWaves

#EyesonBlue: discovering eco-innovative solutions addressing water scarcity and blue economy in the Mediterranean.

Prof. Fabio Fava, Full Professor of Industrial & Environmental Biotechnology

Prof. Michael Scoullas, Team Leader of Water and Environment Support (WES) in the ENI Southern Neighbourhood region

Announcements of the 3 winners: the winners and their projects under the spotlight.

VENERDÌ 11 NOVEMBRE

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

09:00 -
11:30

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Boosting circularity in urban construction: new business models and digital tools

Lingua: inglese

Final CINDERELA Stakeholders Meeting

About the event

Resource efficiency of the urban construction sector could be increased by full or partial substitution of raw materials by secondary raw materials (SRM) recovered from different waste streams generated within urban and peri-urban areas. Regional and local economies and the environment could benefit substantially from transforming these wastes into assets. By increasing the local intake of waste and local availability of construction materials they could create opportunities for resource-efficient construction products and services and stimulate companies to innovate for a more sustainable market and new consumption pattern in the construction sector. So, it is easy to see why the idea of a circular economy, which offers new ways to create a more sustainable economic growth model for urban construction sector, is taking hold in Europe.

The European project CINDERELA implemented under the umbrella of the EU Horizon 2020 Programme unlocks the potential for a resource efficient urban construction sector by implementing a circular economy business model CinderCEBM supported by CinderOSS a comprehensive digital business ecosystem CinderOSS, as a tool supporting product oriented circular business models offers all that companies need to know for manufacturing and application of SRM-based construction materials in buildings and civil engineering works. For local or regional authorities, CinderOSS provides an environment for establishing digital circular construction hubs to match the SRM resources available at local/regional level with urban construction businesses, innovation ecosystem and the market and legal context to foster circularity in cities and regions.

During our stakeholder meeting we want to present and discuss:

- How circular business models in construction can be built and operated based on a set of real life tested technical solutions implemented in the CINDERELA project with focus on a degraded area revitalization, repurposing an industrial site, utilizing a waste stream from metallurgical industry and recycled plastic from municipal waste, cascade recycling with recovery of phosphorus from sewage sludge.
- What are the market and legal conditions stimulating such business models?
- How the digital environment provided by CinderOSS may help creating digital circular construction hubs in local environments that support the creation of regenerative cities while offering sustainable business opportunities for construction companies.

This event is designed to present to all stakeholders of circular urban construction: construction companies, building materials manufacturers regional/local public authorities, research and innovation actors, regulatory bodies, waste stream holders, owners of degraded postindustrial sites or sites intended for repurposing.

More information and registration link:

<https://www.cinderela.eu/Newsroom/CINDERELA-Project-Final-Stakeholders-Meeting-Boosting-circularity-in-urban-construction-new-business-models-and-digital-tools>

Programme

9.00-9.30 Registration and welcome coffee

9.30-10.15 *Driving a circular change in urban construction through technologies, digitalisation and circular business models: the CINDERELA project innovations achieved*

Alenka Mauko Pranic, Cinderela Project Coordinator, Slovenian National Building and Civil Engineering Institute

10.15-10.30 *Market and legal conditions stimulating Circular Construction Business Models*

Enrico Pusceddu, Upper Adriatic Technology Park

10.30-11.00 *CinderOSS: a digital tool for circular construction in urban regions*

Joran Straatman, KplusV

11.00-11.30 Discussion and Q&A session

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

09:00 -
12:30

Sala Noce Pad A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

LIFE REthinkWASTE - Improve urban waste governance through PAYT & KAYT Final Conference

Lingua: inglese

Organized by: ACR+, Association of Cities and Regions for Sustainable Resource Management

Pay As You Throw (PAYT) and Know As You Throw (KAYT) models are an integral part of local waste management policies for the last several years, with many more local and regional authorities around Europe considering their implementation. Local authorities can stimulate changes in citizens' behaviours by introducing dynamic waste tariff systems based on the PAYT principle and by applying the so-called "nudge" theory where citizens adopt a more responsible behaviour in response to positive support and indirect help or suggestions, something that the innovative KAYT approach is based on.

All along the workshop, final event of the LIFE REthinkWASTE project (with the contribution of the LIFE Programme of the European Union, under the Grant Agreement LIFE18 GIE/IT/000156) participants will hear about the impact of the adoption of integrated PAYT+KAYT models in different EU cities and regions. Furthermore, LIFE REthinkWASTE experts and will present a Decision Support System and an Online Toolkit that will help participants to understand if dynamic waste pricing models are suitable and how to plan their use in the most effective manner.

Session Chairs

Francesco Lembo, ACR+
Riccardo Venturi, ETRA S.p.A.

Programme

8.45 Registrations

9.00-9.15 **Opening and welcome**

Riccardo Venturi, Head of SINTESI Unit at ETRA S.p.A.
Luca Mariotto, Director at Utilitalia

9.15-9.30 **LIFE support to improve waste management & circular economy. Funding opportunities**

César Seoáñez, Project Manager at CINEA (online)

9.30-10.30 **LIFE RETHINKWASTE project, PAYT and KAYT to rethink municipal municipal tariff system and improve urban waste governance**

Key results and project legacy

Riccardo Venturi, Head of SINTESI Unit at ETRA S.p.A.

The transition towards new paradigm and the case of Catalonia rethinking the taxation system

Teresa Guerrero, Head of the Department for the Promotion of Selective Collection at Agència de Residus de Catalunya

LIFE RethinkWASTE tools to enable the transition to dynamic tariff system

Michele Giavini, ARS Ambiente srl

10.30-11.30 **What challenges cities face in rethinking local waste collection systems? Lessons learnt from LIFE RETHINKWASTE capacity building sessions**

Stefania Tesser, ARPAV
Davide Donadio, IFEL
Matteo Giantomassi, ATA Rifiuti Ancona
Rubèn López, Agència de Residus de Catalunya

11.30-12.15 **Networking session. Citizens and stakeholders engagement in local waste management**

Aleix Valls, Med4Waste Project Manager at Beta Tech Centre
Massimiliano Di Mattia, Interreg EU SMART WASTE Project Manager at Regional Resource Recovery Agency, Tuscany Region
Evangelos Terzis, advisor to the Region of Attica

12.15-12.30 **Q&A and wrap-up**

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

09:00 -
13:00

Sala Cedro Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Il progetto FRAMESPORT: verso una strategia per lo sviluppo sostenibile della piccola portualità nell'Adriatico

Lingua: italiano

A cura di: Corila, Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di Venezia e Fondazione ITL, Istituto sui Trasporti e la Logistica

FRAMESPORT è un progetto Interreg Italia-Croazia coordinato da CORILA che mira a definire un quadro strategico per lo sviluppo sostenibile dei piccoli porti che si affacciano sul Mare Adriatico. Il progetto coinvolge 15 partner di progetto e 12 partner associati tra italiani e croati, a completa copertura geografica dell'area di riferimento. Nasce dall'esigenza di rilanciare il settore e trovare una soluzione ad una serie di criticità che lo caratterizzano, come la disomogeneità di strutture e servizi offerti tra le due sponde dell'Adriatico, la presenza di un'offerta superiore alla domanda e l'aumento dell'età media degli utenti. Grazie ad una serie di azioni pilota e allo sviluppo di una piattaforma dedicata, nonché ai numerosi momenti di consultazione con i principali stakeholder, il progetto punta a raccogliere le evidenze necessarie per realizzare una strategia per lo sviluppo sostenibile della piccola portualità Adriatica.

Presidenti di sessione

Pierpaolo Campostrini, CORILA
Francesca Coccon, CORILA
Andrea Ballarin, CORILA
Francesco Paolo Nanni Costa, ITL

Programma

9.15-9.30 *Registrazione partecipanti*

9.30-9.40 *Benvenuto e saluti istituzionali*
Pierpaolo Campostrini, CORILA

9.40-10.00 *Il progetto FRAMESPORT at a glance: obiettivi raggiunti e prossimi passi*
Andrea Ballarin, CORILA

10.00-10.15 *La piattaforma FRAMESPORT: un nuovo strumento a supporto di gestori e utenti dei piccoli porti dell'Adriatico*
Francesca Coccon, CORILA
Alessandro Bove, UNIPD

10.15-10.30 *Esempi significativi di Azioni pilota realizzate dal progetto FRAMESPORT*
Francesco Paolo Nanni Costa, ITL

10.30-10.45 *Verso una strategia per lo sviluppo sostenibile della piccola portualità nell'Adriatico*
Marco Mazzarino, IUAV

10.45-12.30 *Tavola rotonda: ambiti ed azioni prioritari per lo sviluppo dei piccoli porti. Il punto di vista degli stakeholder.*
Moderatore: Maruzio Cociancich, IUAV

Intervengono

Marino Masiero, Vice-presidente di ASSONAUTICA

Roberto Perocchio, Presidente ASSOMARINAS

Anna Montini, Assessore alla Transizione ecologica, Blue Economy, Statistica
Comune di Rimini

Giovanni Caprino, presidente del Cluster Tecnologico Nazionale Blue Italian Growth

Pier Giorgio Rebecchi, Presidente Consorzio Porto Reno s.r.l

Gianfranco Santolini, Presidente della Consulta del Porto Canale di Rimini (TBC)

12.30-13.00 *Conclusioni*

Marco Mazzarino, IUAV

Pierpaolo Campostrini, CORILA

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

09:30 -
13:00

Sala Rovere 1°
piano Pad C6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Il testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani di ARERA. Analisi delle ricadute sulle organizzazioni e i sistemi informativi

Lingua: italiano

A cura di: Fondazione Operate

Fondazione Operate, a supporto di tutti gli operatori del settore rifiuti, dedica un evento itinerante alla transizione verso l'avvio della regolazione ARERA TQRIF 15/22, che introduce obblighi di servizio, applicabili in qualunque tipologia di gestione, con l'obiettivo di garantire prestazioni minime omogenee sull'intero territorio nazionale. L'evento è dedicato agli addetti ai lavori e agli esperti del settore ambientale per confrontarsi e dibattere sul tema del TQRIF di ARERA, sulle nuove regole e le esperienze applicative.

www.operate.it

Presidenti di sessione

Luca Moretti, Presidente Fondazione OPERATE

Programma

9.30 Accoglienza

9.45 Apertura lavori e presentazione del tema del roadshow ITER ARERA

Luca Moretti, Presidente Fondazione OPERATE

10.00 *TQRIF: Inquadramento generale sulla regolazione TQRIF*

Sauro Prandi, Comitato Tecnico Scientifico OPERATE - Pubblicista e Revisore legale
- Revisore Enti locali

10.20 *Presentazione del progetto di Fondazione Operate progetto dedicato alla transizione verso l'avvio della regolazione ARERA TQRIF 15/22*

Luca Moretti, Presidente Fondazione OPERATE

10.35 *TQRIF: la regolazione economica e l'integrazione degli obblighi di servizio nei propri processi amministrativi e tecnici*

Giovanni Montresori, Comitato Tecnico Scientifico OPERATE e Presidente Labelab

10.55 *La gestione dei Rifiuti Urbani: principali modifiche al TUA dal d.lgs. 116/2020, i Regolamenti e ARERA. La Tariffa Puntuale: modalità applicative tra Legislazione Nazionale e PAYT (Urban Agenda for the EU)*

Mauro Sanzani, Comitato Tecnico Scientifico OPERATE e Direttore Operativo CO.SEA.

11.15 *Integrazione tra Qualità del servizio (TQRIF) e Qualità dei comportamenti (TARIP)*
Andrea Valentini Comitato Tecnico Scientifico OPERATE e Ingegnere Ambientale e Associato Wastelab

11.35 *Misurare la qualità: analisi e requisiti dei sistemi informativi*
Andrea di Pasquale, AD Innova srl

11.55 *Il TQRIF e la tariffa puntuale*
Luca Moretti e Martino Gusmini, Direttore tecnico HarnekInfo srl

12.15 *Il TQRIF e la centralità della gestione del rapporto col cittadino: approfondimento sui rapporti diretti con le utenze (il contact center)*
Daniele Russo, Consigliere del CdA Mediacom

12.30 *Esperienze applicative e scenari operativi*
Giorgio Prato, Amministratore Delegato EGEA AMBIENTE Srl

12.45 Conclusioni e dibattito

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

09:45 -
13:30

Sala Gemini pad.
C1

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

I geologi e la tv nella comunicazione dei rischi naturali:
dalla pianificazione territoriale alla gestione
dell'emergenza

Lingua: italiano

RICONOSCIUTI 4 CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI PER L'ORDINE DEI GEOLOGI

A cura di: Consiglio Nazionale dei Geologi

Presidente di sessione

Paolo SPAGNA, Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi, Vice Presidente
Fondazione Centro Studi CNG

Programma

9.15-09.45 *Registrazione partecipanti*

9.45-9.50 *saluti istituzionali*
Arcangelo Francesco VIOLO, Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi

9.50-10.00 *Introduzione e apertura dei lavori*
Domenico Sessa, Consigliere-Tesoriere Consiglio Nazionale dei Geologi

10.00-10.20 *Comunicare le emergenze*

Pietro Tonti, Giornalista GeologiTV - Conduttore Televisivo

10.20-10.40 *L'Istituto Geografico Militare, 150 anni di attività al servizio del Paese, passato presente e futuro*

Pietro Tornabene, Generale di Divisione – Comandante IGM - Istituto Geografico Militare

10.40-11.00 *Pianificazione territoriale: strumenti cartografici*

Mario Nonne, Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi

11.00-11.20 *Rischio sismico: lo stato di attuazione della microzonazione sismica in Italia*

Claudio Chiarabba, Direttore di Ricerca INGV -Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

11.20-11.40 *Rischio vulcanico: il caso dei Campi Flegrei*

Vincenzo Morra, Docente DISTAR - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse - Università di Napoli Federico II

11.40-12.00 *I rischi legati ai cambiamenti climatici – Caso Genova*

Guido Paliaga, Presidente SIGEA – Società Italiana di Geologia Ambientale Liguria

12.00-12.20 *Rischi ambientali da radon e amianto: quali strumenti per difendersi?*

Vincenzo Giovine, Consigliere Fondazione Centro Studi Consiglio Nazionale dei Geologi

12.20-12.40 *Rischio idrogeologico in Italia: strategia di gestione*

Lorenzo Benedetto, Consigliere Consiglio Nazionale dei Geologi - Presidente Fondazione Centro Studi CNG

12.40-13.00 *L'importanza della comunicazione nella prevenzione e nella gestione dell'emergenza*

Domenico Angelone, Consigliere-Segretario Consiglio Nazionale dei Geologi - Responsabile Comunicazione CNG – Direttore Responsabile GeologiTV

13.00-13.30 Dibattito e conclusioni

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

10:00 -
11:30

Sala Acero 1°
piano Pad A6

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

Utilities e transizione ecologica: la sfida dell'economia circolare

Lingua: italiano

A cura di: Fondazione Utilitatis in collaborazione con AGICI

In occasione dell'evento la Fondazione Utilitatis presenterà in anteprima i dati e i messaggi chiave più rilevanti del Paper "Utilities e transizione ecologica: la sfida dell'economia circolare", redatto in collaborazione con AGICI.

Il paper prosegue il precedente lavoro svolto nel 2021 denominato Utilities protagoniste della transizione ecologica: la sfida dell'economia circolare, interrogandosi su come sviluppare ulteriormente la circolarità della nostra economia a partire dalle eccellenze esistenti soprattutto in ambito di riciclo, e indagando, dati alla mano, come le utility possano spingersi "oltre il riciclo" per raggiungere e superare i partner europei in termini di applicazione di approcci eco-innovativi e circolari.

Dopo la rappresentazione della situazione dell'economia circolare nel 2022 facendo uso di molteplici indicatori, il paper pone l'attenzione sulle recenti misure di policy a livello nazionale e a livello europeo, mostrando le novità intervenute nel corso dell'ultimo anno e gli sviluppi previsti a breve termine. Viene poi esplorato il tema dell'"economia circolare oltre il riciclo", analizzando strategie complementari come ecodesign, logistica inversa e le piattaforme di riparazione, upcycling e additive manufacturing, concludendo con un aggiornamento delle proposte in materia di possibili strategie per le utility e iniziative di policy.

Programma

10.00 Introduzione

Giacomo Salvatori, Agici

10.15 *Tavola rotonda*

Filippo Brandolini, Vice Presidente Utilitalia

Daniele Gizzi, Presidente nazionale Albo Gestori Ambientali

Roberta Lombardi, Assessore alla Transizione Ecologica e Trasformazione Digitale, Regione Lazio

Luca Ruini, Presidente Conai

Moderatore:

Monica D'Ambrosio, giornalista Ricicla TV

11.15 Conclusioni

Stefano Pareglio, Presidente Fondazione Utilitatis

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

10:00 -
12:00

Sala Tiglio 1 Pad
A6

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

La tariffa corrispettiva. L'esperienza di Alea Ambiente Spa

Lingua: italiano

A cura di: Alea Ambiente Spa

Descrizione del metodo di tariffa Corrispettiva applicato nei 13 comuni della Romagna forlivese da Alea Ambiente SpA, la società in house providing che gestisce il servizio di raccolta rifiuti urbani. Approfondimenti e riflessioni.

Presidente di sessione

Simona Buda, Presidente Alea Ambiente SpA

Enrico Pieri, Vicepresidente Alea Ambiente SpA

Programma

10.00 Introduzione

Simona Buda, Presidente Alea Ambiente SpA

Enrico Pieri, Vicepresidente Alea Ambiente SpA

10.15 Paolo Contò, Direttore Generale del Consiglio di Bacino Priula

10.30 Cristina Govoni, Regione Emilia-Romagna

10.45 Paolo Carini, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti

11.00 Elisabetta Serra, Responsabile pianificazione strategica e tariffaria Alea Ambiente SpA

11.15 Michele Tettamanzi, REF Ricerche srl

11.30 Conclusioni
Simona Buda, Alea Ambiente SpA

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

10:00 -
12:00

Stand Inail Hall Sud

**Exhibitors and
partners events**

[Clicca qui](#)

La Sicurezza sul lavoro nel ciclo di vita degli edifici sostenibili

Lingua: italiano

A cura di INAIL

Un edificio nZEB è un “edificio ad altissima prestazione energetica in cui il fabbisogno energetico molto basso o quasi nullo è coperto in misura significativa da energia da fonti rinnovabili”. Il concetto di nZEB, introdotto dalla direttiva europea sulla prestazione energetica nell'edilizia 2010/31/EU, è attualmente in revisione per avvicinarsi ad un concetto più ampio di edificio sostenibile, sulla spinta dei temi legati alla transizione ecologica.

L'accelerazione impressa dalla transizione ecologica e gli interventi normativi sui temi della sostenibilità hanno già in parte trasformato alcune filiere produttive, incidendo sui processi costruttivi, modificando le modalità di lavoro tradizionale ed introducendo nuovi lavori e nuove competenze, sia nella fase progettuale che in quella di realizzazione, esercizio e manutenzione dell'opera. Questa veloce accelerazione, dovrà essere accompagnata da un'azione di analisi delle trasformazioni in atto nella gestione dell'intero ciclo di vita dell'edificio, individuando le opportunità e le criticità legate alle condizioni di SSL.

Obiettivo del seminario è offrire una panoramica delle trasformazioni in atto e delle ripercussioni sulla salute e della sicurezza sul lavoro.

Coordinamento organizzativo:

Elena Mattace Raso, (e.mattaceraso@inail.it), Responsabile del Processo Promozione e informazione, con la collaborazione di **Tiziana Belli** (t.belli@inail.it) Inail, Direzione centrale Prevenzione

Responsabili scientifici seminario:

Luigi Prestinenza Puglisi (l.prestinenza@inail.it), Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia; **Davide Sani** (d.sani@inail.it) Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia; **Daniela Freda** (d.freda@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Coordinatore scientifico eventi Inail a Ecomondo:

Annalisa Nebbioso (a.nebbioso@inail.it) Inail, Dipartimento Innovazioni Tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici

Segreteria rilascio crediti: **Tiziana Dragone** (t.dragone@inail.it) Inail, Direzione centrale prevenzione

La partecipazione consentirà il rilascio di 2 crediti formativi per l'aggiornamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 per RSPP e ASPP da parte di Inail. Per l'ottenimento delle ore di aggiornamento è obbligatoria la rilevazione della presenza in entrata e in uscita. Non sono consentiti ritardi o partecipazioni parziali.

E' necessario iscriversi al seguente link: <https://inail-prevenzione-formazione.sailportal.it/>

Per ricevere assistenza tecnica inviare una mail a assistenzacorsiprev@inail.it

Programma

Moderatore: Luigi Prestinenzza Puglisi, Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia

10.00 *Saluti e introduzione*

Luigi Prestinenzza Puglisi, Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia

10.10 *Aspetti generali*

Daniela Freda, Inail, Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti ed insediamenti antropici

10.20 *Edifici sostenibili e salubrità dell'aria*

Daniela Freda, Inail, Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti ed insediamenti antropici

10.40 *Attrezzature Macchine Impianti nell'edificio Sostenibile*

Laura Tomassini, Inail, Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti ed insediamenti antropici

11.00 *Cenni sui «Criteri ambientali minimi» con particolare riguardo ai componenti edilizi tipici degli edifici sostenibili*

Maria Vittoria Zanoni, Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia

11.20 *Gli edifici sostenibili e le innovazioni nel processo realizzativo, implicazioni sugli aspetti SSL*

Davide Sani, Inail, Consulenza tecnica per l'edilizia

11.45 Domande e approfondimenti

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

11:00 -
12:00

Sanitization Village
pad. A6
[Clicca qui](#)

Sanificazione in presenza nei trasporti pubblici

Lingua: italiano

A cura di: LINK

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

11:00 -
13:00

Sala Tiglio 2 Pad
A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Responsabilità estesa del produttore: cosa comporta per le MPMI del Tessile

Lingua: italiano

A cura di: Confartigianato Imprese Sostenibili

Presidente di sessione

Bruno Panieri, Direttore Politiche Economiche Confartigianato Imprese

Intervengono

Giovanni Maria Conti, Professore Associato Politecnico di Milano

Daniele Gizzi, Responsabile ambiente ed economia circolare Confartigianato Imprese

Michele Priori, Consigliere COBAT Tessile

Moreno Vignolini, Presidente Nazionale Confartigianato Tessili

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

11:15 -
12:30

Sanitization Village
pad. A6

[Clicca qui](#)

Gli Impianti Aeraulici - Sanificazione e IAQ nel Periodo Pandemico

Lingua: italiano

A cura di AIISA

Interviene: Giacomo Saliniti

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

14:00 -
15:00

Sala Abete Hall
Ovest

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Czech Republic and Green technologies – New trends, new possibilities

Lingua: inglese

Organized by: Czech Trade

Do you want to find a new business partner and new business opportunities? We know where to find them!

Come and learn about new trends in the Czech Republic in sustainability, green energy and ecological transformation!

The Czech Republic is a signatory of international commitments aimed at environmental protection and stands side by side with the other countries of the EU-27 in the fight against global threats.

These factors are confirmed by rising government investment in environmental and energy research. Come and understand what could be new possibilities for cooperation and business on the Czech market.

Session Chairs

Marek Atanascev, Head of CzechTrade & CzechInvest Operations in Italy
CzechTrade, Czech Trade Promotion Agency
CzechInvest, Czech Investment and Business Development Agency

Programma

Introduction

Marek Atanascev, Head of CzechTrade & CzechInvest Operations in Italy
CzechTrade, Czech Trade Promotion Agency
CzechInvest, Czech Investment and Business Development Agency

Marcel Sauer, Head of Trade & Promotion Section
Embassy of the Czech Republic in Rome

Czech Economic Environment

Petra Balladares Perez, Director of EcoTechHUB
CzechInvest, Czech Investment and Business Development Agency

Czech Governmental Support and business activities

Representatives of Czech companies at Ecomondo – Best Practices

- GenTec CHP s.r.o.
- Elkoplast CZ, s.r.o.
- Millenium Technologies a.s.
- Miwa Technologies a.s.

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

14:00 -
16:00

Sala Tiglio 1 Pad
A6

**Exhibitors and
partners events**
[Clicca qui](#)

Digitalizzazione circolare. Combinare industria ambientale e nuove tecnologie per sviluppare opportunità di crescita sostenibile

Lingua: italiano

A cura di: algoWatt S.p.A. – Clean Chem S.r.l.

[Prenota il posto in sala](#)

L'urgenza di conciliare innovazione e gestione dei servizi ambientali, trova nel digitale un formidabile abilitatore tecnologico per consentire performance più efficienti e sostenibili di impianti e servizi.

algoWatt e Clean Chem propongono un workshop per esplorare ed approfondire la nuova prospettiva della digitalizzazione circolare, vale a dire l'introduzione di tecnologie come intelligenza artificiale, machine learning, IOT, data analysis, robotica nel settore cleantech e, in generale, in tutti i servizi per la gestione del ciclo dei rifiuti.

Si tratta di una visione del tutto originale, che risponde al nuovo quadro regolatorio e alle policies europee e nazionali per la transizione energetica e digitale, oltre a porre una sfida per gli investimenti sostenibili e il mercato dei capitali.

Presidenti di sessione

Stefano Neri, Presidente e Amministratore Delegato AlgoWatt S.p.A.

Programma

14.00 Registrazione partecipanti

14.30 *Abilitare l'innovazione tecnologica nella Green Industry*

Stefano Neri, Presidente e Amministratore Delegato AlgoWatt S.p.A.

14.50 *Greentech: the next big thing sui mercati finanziari*

Fabrizio Barini, Responsabile Digital Media Marketing Integrae SIM S.p.A.

15.10 *La product stewardship algoWatt-Clean Chem*

Elia Cappelluccio, Consigliere di Amministrazione Clean Chem S.r.l.

15.30 *Focus Cina: l'impatto del cleantech sull'economia del Dragone*

Manlio Neri, Business Intelligence Manager algoWatt S.p.A.

15.50 *La transizione energetica e ambientale, la sfida della resilienza*

Francesco Ferrante, Vice Presidente Kyoto Club

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

14:30 -
17:00

Sala Rossa Hall
Sud

**Circular
Economy Value
Chains**
[Clicca qui](#)

Are Bio-based plastics the future for toy applications? ... Join the focus group to share your view!

Lingua: inglese

Organized by: Alma Mater Studiorum-University of Bologna, Department of Management

In the Valuing Plastic report, UNEP defines the toys industry as the most plastic-intensive industry in the world. Today, 90% of all toys are made from fossil-based plastics. At the same time, 80% of all toys ends up in landfill, incinerators, or the ocean. Additionally, although Europe is one of the most regulated markets, 2022 report on Safety Gate reveals that toys are the most notified product categories (27% of total notifications), containing carcinogenic, allergenic and hormonal disrupting substances.

Looking systematically, the industry needs a huge discussion about current gaps, challenges and future trends. The focus group wants to discuss the role of bio-based plastics in accelerating the transition towards the sustainability of the sector.

The insights gathered with the Focus Group will contribute to:

- a. re-design business models of companies operating in the toy sector innovatively and sustainably
- b. contributes to the ongoing debate on circular bioeconomy by supporting the design of the policy and regulatory framework for bio-based, biodegradable, and compostable plastics (part of the Circular Economy Action Plan)

Moderator

Dr. Genc Alimehmeti, Department of Management, University of Bologna
with the support of Prof. Angelo Paletta, Prof. Alessandra Bonoli, Prof. Selena Aureli,
Dr. Eleonora Foschi and Dr. Luigi Mersico

Programme

14.30-14.45 **Opening session**

Introduction to the BIO-PLASTICS EUROPE project

The contribution of the University of Bologna to replication, upscaling, capacity-building and policy making activities

The focus on the toys industry

14.45-16.25 **Multi-stakeholder dialogue session**

Sustainable materials supply: current and future trends

Added value of bio-based biodegradable plastics in toys applications

Trade-off between economic, social and environmental aspects

End-of-life: controlled vs open environments and current debate on biodegradability

Forthcoming European policy framework on bio-based, biodegradable and compostable plastics

16.25-16.30 **Closing session**

Wrap-up and further agenda

The activity is funded by the H2020 project BIO-PLASTICS EUROPE (Grant Agreement N° 860407).

More info here: <https://bioplasticseurope.eu/project>

VENERDÌ 11
NOVEMBRE

15:00 -
18:30

Sala Neri 1 Hall
Sud

**Exhibitors and
partners events**
Clicca qui

La prevenzione incendi

Lingua: italiano

A cura del Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile del Ministero dell'Interno e del C.N.P.I. – Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati.

Programma

Moderatore:

Maurizio Vandi, Componente Comitato Centrale Tecnico Scientifico di Prevenzione Incendi Roma

14.30 Registrazione partecipanti

15.00 Saluto alle Autorità ed ai convenuti da parte del Presidente dell'Ordine dei Periti Industriali di Rimini **Davide Delbianco**, del Presidente della Rete Professioni Tecniche di Rimini **Massimo Giorgetti**, del Presidente del Consiglio Nazionale dei Periti industriali e dei Periti Industriali Laureati **Giovanni Esposito**, del presidente della Fondazione Opificium **Vanore Orlandotti**, del coordinatore della Federazione Regionale Emilia Romagna dei Periti Industriali e del Comandante Provinciale dei Vigili del fuoco di Rimini **Piergiacomo Cancelliere**

Apertura dei lavori e saluto del Direttore Regionale dei Vigili del Fuoco dell'Emilia-Romagna **Michele De Vincentis**

INTERVENTI PROGRAMMATI

15.40 *La prevenzione incendi: stato dell'arte*

Guido Parisi, Capo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco

16.10 *Decreto Ministeriale 26 luglio 2022: Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi per gli stabilimenti ed impianti di stoccaggio e trattamento rifiuti*
Tarquinia Mastroianni, Ufficio per la Prevenzione Incendi e Rischio Industriale- Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica Roma

16.40 *Problematiche di sicurezza legate alla transizione energetica*
Michele Mazzaro, Ufficio di coordinamento Direzione Centrale per la Prevenzione e la Sicurezza Tecnica Roma-Vicario del Direttore Centrale

17.10 *Decreto Ministeriale 2 settembre 2021: Criteri per la gestione dei luoghi di lavoro in esercizio ed in emergenza e caratteristiche dello specifico servizio di prevenzione e protezione antincendio*

Luigi Ferraiuolo, Vice Comandante provinciale Vigili del fuoco Ferrara

17.40 *Decreto Ministeriale 3 settembre 2021: Criteri generali di progettazione, realizzazione ed esercizio della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro" e l'Allegato I, il cd. "MINICODICE*

Piergiacomo Cancelliere, Comandante provinciale Vigili del fuoco Rimini

18.10 Fine lavori

Sono stati invitati i Comandanti Provinciali dei Vigili del Fuoco

della Regione Emilia Romagna

Ing. Natalia Restuccia – Bologna

Ing. Annalicia Vitullo – Forlì-Cesena

Ing. Arch. Antonio Giovanni Marchese – Ferrara

Ing. Ermanno Andriotto – Modena

Ing. Gianfranco Tripi – Parma

Ing. Danilo Pilotti – Piacenza

Ing. Luca Manselli – Ravenna

Ing. Francesco Martino – Reggio Emilia

della Regione Marche

Ing. Antonio La Malfa (Direttore Regionale)
Ing. Pierpaolo Patrizietti – Ancona
Ing. Leonardo Rampino – Pesaro e Urbino
Ing. Mauro Caprarelli – Macerata
Ing. Luca Verna – Ascoli Piceno
Ing. Paolo Fazzini – Fermo