

Gli eventi

Dal piano Mattei  
ai cambiamenti climatici,  
gli esperti si confrontano  
sulle sfide per il futuro

# Cambiamenti climatici e piano Mattei Esperti a confronto sulle grandi sfide

In programma oltre 200 tra convegni e workshop: focus anche sulla pianificazione in Emilia Romagna

RIMINI

**Ecomondo** è caratterizzato da un ricco calendario composto da 221 eventi di cui 25 internazionali, distribuiti nelle quattro giornate della manifestazione. Il programma copre tutti gli aspetti chiave dell'economia circolare e della sostenibilità ed è curato dal comitato tecnico scientifico, composto da un pool di 80 esperti e presieduto dal professor Fabio Fava, ordinario di biotecnologie industriali ed ambientali alla scuola di ingegneria dell'Università di Bologna.

**Il monitoraggio** e l'adattamento ai cambiamenti climatici emerge come tema fondamentale dell'edizione 2024, in risposta ai sempre più frequenti eventi climatici estremi. Tra gli appuntamenti principali, 'Earth observation and digital twins to improve urban resilience. Utilization of digital mapping, artificial intelligence and Ict', in programma oggi, che esplora le potenzialità rivoluzionarie della mappatura digitale. Domani invece si parlerà di pianificazione del territorio in Emilia-Romagna dopo gli eventi alluvionali «per mitigare gli eventi estremi del cam-

biamento climatico». Si discuterà anche delle sfide della blue economy. 'Resilienza costiera e adattamento ai cambiamenti climatici: una sfida di policy, tecnico-scientifica e finanziaria, per la sicurezza costiera e lo sviluppo sostenibile della blue economy', oggi, rappresenta un momento di confronto tra istituzioni e comunità scientifica.

**Tra gli** eventi dedicati al settore tessile, pilastro del made in Italy e settore chiave per l'economia circolare, spiccano 'Responsabilità estesa del produttore ed end of waste: evoluzione del quadro normativo in materia di tessili', giovedì, e 'Tessile: produzione sostenibile & ecodesign. Le sfide', domani. Spazio anche alla finanza green e alla produzione industriale sostenibile. Giovedì 'Forum Africa Green Growth': organizzato con il ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica e la struttura di missione per l'attuazione del Piano Mattei, l'evento si concentra sulle opportunità di sviluppo sostenibile nel continente africano. Il Forum esplora le possibilità di cooperazione nei settori dell'acqua, dell'energia, dell'agroalimentare e della bioeconomia circolare.

Tra i padiglioni

## Sei macroaree: tutte le sfumature del green

La rassegna di Rimini si articola in sei macroaree tematiche, ciascuna dedicata a un aspetto cruciale della transizione ecologica e dell'economia circolare. Il settore *Waste as resource* si concentra sulle innovazioni nel campo della gestione e valorizzazione dei rifiuti. L'area *Water cycle & blue economy* affronta invece la gestione sostenibile delle risorse idriche e lo sviluppo dell'economia del mare. La sezione *Circular & regenerative bio-economy* esplora i processi e i prodotti bio-based. Il comparto *Bio-energy & agroecology* si concentra sulle energie rinnovabili da biomasse e sulle pratiche agricole sostenibili. L'area *Sites & soil restoration* offre le più recenti tecnologie per il risanamento ambientale. Infine, *Environmental monitoring & control* espone i sistemi di monitoraggio e controllo ambientale all'avanguardia, basati su tecnologie IoT, intelligenza artificiale e big data.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Nel dettaglio sono 221 i momenti di approfondimento in programma a Ecomondo, di cui 25 di spessore internazionale

