



SPECIALE

MILANO
5-7 GIUGNO
Museo Nazionale Scienza
e Tecnologia Leonardo da Vinci
Via Olona 4 Milano



Scopri il programma
inquadrando
con la telecamera
del telefonino
il QR code qui a destra



Festival di Green&Blue

"La crisi del clima è reale ed è tra noi Siamo pronti a dimostrarvelo"

Dal oggi al 7 giugno, al Museo della Scienza di Milano, torna l'evento G&B del gruppo Gedi. Climatologi e ricercatori da tutto il mondo spiegano perché l'emergenza ambientale è una sfida urgente

SANDRO IANNACCONE

«Il cambiamento climatico c'è sempre stato». «Il pianeta è resistente». «L'attività degli esseri umani non ha niente a che vedere con il clima». Sono alcune tra le obiezioni più in voga – specie di questi tempi – addotte da chi crede che, tutto sommato, la crisi climatica e ambientale non sia poi così drammatica come qualcuno vorrebbe far sembrare. Tutte le evidenze, però, puntano purtroppo nella direzione opposta: incendi che divorano intere foreste e città, alluvioni improvvise, ondate di calore che mettono a dura prova la vita quotidiana, ghiacciai che si sciolgono, malattie, povertà e migranti climatici in aumento. Tragedie che hanno un prezzo altissimo in termini di vite umane, di perdita della biodiversità e di carico economico, e che sono accomunate dallo stesso marchio di fabbrica: la comunità scientifica, con un consenso pressoché unanime – il che è tutt'altro che frequente nel mondo della ricerca – ha ormai acclarato non solo che la crisi climatica esiste, ma anche che è legata all'attività umana, e in particolare al rilascio dei gas climalteranti in atmosfera. Il Festival di Green&Blue, in programma al Museo della Scienza e della Tecnologia di Milano dal 5 al 7 giugno prossimi, sarà l'occasione per fare un punto sulla scienza del

clima con i più eminenti ricercatori al mondo, che da decenni ne studiano le dinamiche e cercano le soluzioni. Non a caso, il tema che scelto per quest'anno è "il numero": ogni discussione partirà da un numero, un dato, un'evidenza sperimentale. E tutti questi numeri, insieme, serviranno a restituire un'immagine completa della Terra e dei suoi bisogni.

Al cuore del dibattito scientifico del Festival troviamo Timothy Palmer, fisico e climatologo britannico noto per i suoi studi pionieristici sulla prevedibilità dei sistemi climatici. Palmer, ricercatore all'Università di Oxford e membro della Royal Society, ha rivoluzionato l'approccio alle previsioni meteorologiche e climatiche introducendo tecniche di ensemble forecasting, metodologie probabilistiche oggi adottate a livello globale per valutare scenari di riscaldamento e eventi estremi. La sua partecipazione al Festival offrirà una panoramica sull'evoluzione dei modelli climatici, con una lectio magistralis dal titolo «Cambiamento climatico: catastrofe, esagerazione o bufala?».

Tra gli ospiti di eccezione spicca anche Mark Thomson, fisico delle particelle all'Università di Cambridge e futuro direttore generale del Cern. Thomson parlerà del ruolo della big science nella lotta alla crisi climatica, illustrando progetti come i rilevatori di muoni per monitorare i ghiacciai e le collaborazioni tra centri

di ricerca per ottimizzare il consumo energetico degli acceleratori. La sua relazione sottolineerà l'importanza di investire in tecnologie duali, capaci di avanzare sia la ricerca fondamentale che le applicazioni ambientali.

Carlo Buontempo, direttore del Copernicus Climate Change Service, racconterà l'importanza delle osservazioni satellitari e la sfida della comunicazione scientifica. Buontempo, climatologo con un dottorato in fisica dell'atmosfera, ha contribuito a rendere accessibili i dati satellitari dell'Ue a governi e cittadini, facilitando decisioni informate su piani nazionali di riduzione delle emissioni. Avremo inoltre in videocollegamento gli scienziati italiani in missione in Antartide, nella base Concordia, avamposto scientifico franco-italiano che raccoglie dati preziosissimi – dalla composizione delle carote di ghiaccio alle variazioni dell'ozono stratosferico – per studiare l'impatto umano sul clima e la storia climatica del nostro pianeta.

Ancora: ospiteremo Giulio Boccaletti, direttore scientifico della Fondazione Cncc (Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici), una delle più autorevoli voci scientifiche sui temi legati all'acqua e alla siccità; Gianmaria Sannino, climatologo dell'Enea; Serena Giacomini, meteorologa e presidente dell'Italia Climate Network; Paola Mercogliano, coordinatrice della divisione Remhi del



Cmcc; Antonello Pasini, fisico del Cnr; Annamaria Petrozza, ricercatrice dell'Istituto Italiano di Tecnologia; Giulio Betti, ricer-

catore del Cnr. E tanti e tante altre, da discipline, generazioni e confini geografici diversi, per costruire un dialogo eterogeneo

e rigoroso. La partecipazione è gratuita previa registrazione. —

© RIPRODUZIONE RISERVATA

IL PROGRAMMA

Gli incontri di oggi

9:30

Saluti iniziali

Federico Ferrazza, Direttore di Green&Blue

10:00

Cambiamento climatico: catastrofe, esagerazione o bufala?

con Federico Ferrazza

Timothy Palmer, Membro della Royal Society e professore emerito dell'Università di Oxford

10:30

La ricerca italiana al servizio del clima

con Sandro Iannaccone

Maria Chiara Carrozza, Professore Ordinario di Bioingegneria Industriale presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca

Maria Siclari, Direttore Generale ISPRA

11:00

La transizione energetica è un imperativo

con Federico Ferrazza

Massimo Quaglini, Amministratore delegato Edison Energia

11:20

Infrastrutture, una maratona della sostenibilità

con Luigi dell'Olio

Katia Riva, Chief sustainability & tran-

sformation officer Mundys

11:40

Associazioni, imprese, politica: insieme per l'ambiente

con Luca Fraioli

Marisa Parmigiani, Presidente Sustainability Makers

Stefano Ciafani, Presidente nazionale Legambiente

Edoardo Croci, Presidente nazionale Italia Nostra

12:10

Una sola salute per il Pianeta

con Federico Ferrazza

Ilaria Capua, Virologa e Senior Fellow of Global Health alla Johns Hopkins

12:40

Un mare di plastica

con Giacomo Talignani

Alex Bellini, Esploratore e divulgatore

PALCOBLUE

10:30

Negazionismi climatici e come combatterli

con Giacomo Talignani

Sofia Pasotto, Divulgatrice e attivista

Simone Fontana, Giornalista e divulgatore

10:50

La bellezza diventa sostenibile

con Sibilla Di Palma

Simone Targetti Ferri, Chief Sustainabi-

lity Officer L'Oréal Italia

11:10

Un Pianeta verde

con Pasquale Raicaldo

Giorgio Vacchiano, Ricercatore dell'Università Statale di Milano

Barbara Mazzolai, Direttore del Centro di Micro-BioRobotica (CMBR) IIT

11:30

La Luna, lezioni di sostenibilità

introduce Sandro Iannaccone

Ersilia Vaudo, Special Advisor in Future talents ESA

11:50

Un mondo da esplorare

con Pasquale Raicaldo

Donato Giovannelli, Biologo ed esploratore

Carmelo Isgrò, Biologo e direttore MuMa Museo del Mare Milazzo

12:10

Filiere green per gli snack del futuro

con Sibilla Di Palma

Lorenza Cipollina, Direttrice relazioni istituzionali, comunicazione & sostenibilità Mondelēz International in Italia

12:30

Quali vantaggi dalla transizione green

con Sibilla Di Palma

Piermario Barzaghi, Partner di KPMG, Head di ESG



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.



053414