



Energy Management Agency
Intelligent Energy Europe

con e nergia

festival della sostenibilità energetica

Sponsor



Sostenitori



Con il contributo di



Con il patrocinio di



Negli ultimi decenni il tema della sostenibilità energetica è al centro del dibattito che coinvolge comunità scientifica e istituzioni economiche e politiche internazionali. Presa coscienza del progressivo esaurimento delle fonti fossili e dei rischi connessi alla scelta nucleare, la necessità di trovare soluzioni in grado di non imprimere ulteriori accelerazioni ai cambiamenti climatici passa inevitabilmente da un ripensamento di abitudini e cicli produttivi e dalla transizione verso filiere energetiche etiche.

Promosso dall'Agenzia **AGIRE** nell'ambito del progetto **"Fo.r.agri"** di **Regione Lombardia** e **Provincia di Mantova**, il **Festival conEnergia** nasce come momento di divulgazione del pensiero etico ambientale, con lo scopo di facilitare il transito dall'economia lineare a quella circolare attraverso una divulgazione scientifica popolare ed è oggi patrocinato anche dal **Comune di Mantova**. Dopo alcuni eventi di pensiero all'interno del **Festivaletteratura 2017**, proseguirà proponendo attività di studio sull'**impronta ecologica** in alcuni Istituti scolastici, con una **rassegna cinematografica** d'essai nell'aprile 2018, e un **convegno scientifico internazionale** in una due giorni del 20 e 21 aprile presso il Teatro Scientifico Bibiena a Mantova.

Comitato scientifico e informazioni:
AGIRE 0376 229694



Festival della sostenibilità energetica



Quali sono i sistemi energetici in uso e la loro incidenza sul riscaldamento globale? Quali sono le possibili alternative e le sperimentazioni in atto in diversi paesi del mondo?

Tre film a tema al Circolo Cinematografico "Il Cinema del Carbone" (Via Oberdan, 11) con dibattito per offrire alla cittadinanza e alle scuole l'opportunità di riflettere sui temi dell'etica ambientale, in un contesto di dinamiche internazionali.

Proiezione al mattino per le scuole fino ad esaurimento posti.

giovedì
05
18:30

THE PUMP

di Josh Tickell e Rebecca Harrell Tickell, USA, 2014, 88'
proiezione in inglese con sottotitoli in italiano

martedì
10
21:15

THE BREAKTHROUGH IN RENEWABLE ENERGY

di Martijn Kieft, Olanda, 2016, 48'
proiezione in inglese con sottotitoli in italiano

martedì
17
21:15

UNA SCOMODA VERITÀ 2

di Bonni Cohen e Jon Shenk, USA, 2017, 100'



SABATO 14 APRILE 9:00 - 12:30

Sotto le Logge delle Peschiere di Giulio Romano

Qual'è la tua impronta ecologica?

Dimostrazioni animate dai ragazzi del Liceo Scientifico Belfiore e Istituto Superiore E. Fermi di Mantova: un indicatore permetterà ai cittadini di misurare l'impatto dei propri consumi sull'ambiente del pianeta. Un percorso-laboratorio a tappe permetterà di scoprire produzioni e utilizzi energetici sostenibili.



VEN 20 APRILE - TEATRO SCIENTIFICO BIBBIENA

Dalla linea al cerchio: quale transizione energetica?

- 9,00** Registrazione + Energy lab school
- 9,30** Saluti delle autorità
- 9,45** Francesco Dugoni (AGIRE), *Il progetto conEnergia*
- 10,00** Matteo Poletti (Phd. Uni Lux), *Introduzione: energie in trasformazione*
- 10,15** Nicola Armaroli (ISOF CNR), *La transizione energetica*
- 10,45** Gianluca Ruggieri (Uni Insubria), *Consumare meno e produrre meglio - Noi e la transizione energetica*
- 11,15** Alicia Valero Delgado (Fund. CIRCE/Uni Saragoza), *Materiali per il futuro nella transizione energetica*
- 11,45** Matteo Zuin (Uni Padova/CNR), *Energia carbon-free: la fusione termonucleare sostenibile*
- 12,15** *Discussione e Lunch per i partecipanti registrati al convegno*

- 14,00** *La tua impronta.* Sintesi delle rilevazioni operate dagli studenti (Liceo Scientifico Belfiore e Istituto Superiore E. Fermi di Mantova)
- 14,30** Fabio De Menna (Università di Bologna), *Energia e sistemi agroalimentari: sprechi e opportunità*
- 15,00** Marco Grasso (Università degli Studi di Milano-Bicocca), *Le politiche climatiche e la contabilizzazione delle emissioni sulla base dei consumi*
- 16,00** Tavola rotonda col prof. Ledo Stefanini, *Produzione e utilizzi sostenibili dell'energia*



16,30 Lungolago Gonzaga (Lago Inferiore): il sindaco di Mantova Mattia Palazzi posa la quercia Carbon-offset prevista da AGIRE a compensazione del CO₂ emessa dal Festival **conEnergia 2018**



SAB 21 APRILE - TEATRO SCIENTIFICO BIBBIENA

Racconti conEnergia: si può fare

- 9,00** Registrazione partecipanti
- 9,30** Saluti delle autorità
- 10,00** Simone Stancari (AGIRE), *Il progetto conEnergia*
- 10,15** Marco Agnoloni (Legambiente), *Comuni italiani virtuosi. Testimonianza di un Sindaco*
- 10,45** Walter Righini (FIPER), *20 anni di teleriscaldamento in Valtellina*
- 11,00** Marco Trentini (Reverberi), *Il progetto UE LIFE-Diademe per la smart city*
- 11,15** Davide Bonfietti (TEA Reteluce), *Esperienze per l'efficienza energetica*
- 11,30** Costa&Zaninelli srl, *L'elettromobilità nel commercio*
- 11,45** Barozzi Vernici srl, *La vernice che rinfresca*
- 12,00** Trienergie srl, *Il fotovoltaico made in Mantova*
- 12,15** Manni spa, *Il progetto sostenibilità e CO₂off*
- 12,30** *La tua impronta.* Sintesi delle rilevazioni operate dagli studenti