IDEAZIONE, PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE

Editori Laterza

PROMOTORE

Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca

PARTNER ISTITUZIONALI

Città di Lucca

Commissione europea

CON LA COMPARTECIPAZIONE DI

THE LANDS OF GIACOMO PUCCINI

CAMERA DI COMMERCIO TOSCANA NORD-OVEST

CONFINDUSTRIA TOSCANA NORD Lucca Pistoia Prato

PARTNER

BANCO BPM

MAIN SPONSOR

SOFIDEL ENDLESS CARE, INNOVATIVE LIFE

SPONSOR

Confagricoltura

ECOPOL

EOSIM

Findus

Green Utility

GRUPPO RETIAMBIENTE

Ricola

SUPPORTER

TOSCOTEC A Kolth Company

CON IL PATROCINIO DI

REGIONE TOSCANA

PROVINCIA di Lucca

IMT SCUOLA ALTI STUDI LUCCA

SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA PISA

UNIVERSITÀ DI PISA

ACRI Associazione di Fondazioni e di Casse di Risparmio Spa

Ministero dell'Istruzione e del Merito Ufficio Scolastico IX di Lucca e Massa Carrara

FONDAZIONE CAMPUS

ISPRA

Rai Per la Sostenibilità ESG

CON LA PARTECIPAZIONE DI

A11-VENTURE

ASSOCIAZIONE MUSICALE LUCCHESE

Talea

AGORÀ Biblioteca civica di Lucca

Fondazione Giuseppe Pera

GREEN CROSS Italia

Conservatorio di Musica Luigi Boccherini

Lucca Comics&Games

LUCCA FILM FESTIVAL

LUCENSE

ORTO BOTANICO di LUCCA

PHOTO LVX

MEDIA PARTNER

Rai Radio 1

Rai Radio 3

Rai News 24

VETTORE UFFICIALE

TRENITALIA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

SI RINGRAZIANO

Audi Center Terigi

Giorgio Tesi Group The Future is Green

1988 GLI ORTI DI VIA ELISA

# PIANETA TERRA FESTIVAL
## LA RETE DELLA VITA

con la direzione scientifica di Stefano Mancuso

**LUCCA** | 5-8 OTTOBRE 2023 | II edizione

WWW.PIANETATERRAFESTIVAL.IT

# LA RETE DELLA VITA

Il filo conduttore della seconda edizione di *Pianeta Terra Festival* sarà l'esplorazione della fitta, ingegnosa rete che tiene insieme tutti gli esseri viventi. Che la nostra specie dipenda dalla sopravvivenza delle altre lo sappiamo almeno dal 1859, anno di pubblicazione de *L'origine delle specie*. L'uomo, che, come ogni altra specie, si è evoluto attraverso un processo di selezione, è indissolubilmente legato a tutte le altre da una rete globale di relazioni la cui integrità è necessaria alla nostra sopravvivenza. La domanda che ci pone Darwin per farci rappresentare la rete di relazioni tra i viventi è: potreste immaginare animali più distanti fra loro di un gatto e un bombo? Eppure, le relazioni che legano questi due animali sono talmente strette che, se venissero modificate, le conseguenze sarebbero tante e profonde. I topi, infatti, sono fra i principali nemici dei bombi, di cui distruggono i nidi e mangiano le larve. Ma i topi, lo sanno tutti, sono la preda preferita dei gatti. Quindi dove ci sono più gatti ci sono meno topi e di conseguenza più bombi. Ora, i bombi rappresentano i principali impollinatori di molte specie vegetali ed è noto che maggiore e migliore è l'impollinazione massimo sarà il numero di semi prodotti dalle piante. Dal numero e dalla qualità dei semi dipende la presenza più o meno grande di insetti, i quali rappresentano il nutrimento principale dal quale dipendono numerose popolazioni di uccelli... Potremmo continuare così a lungo, unendo un gruppo di viventi ad un altro. Batteri, funghi, insetti, pesci, mammiferi, uccelli, cereali, rettili, orchidee si succederebbero senza pausa gli uni agli altri: la rete della vita, appunto. Ma la scienza è una cosa e le nostre convinzioni un'altra. Nonostante Darwin, durante la rivoluzione industriale l'idea della natura si modifica: viene percepita come qualcosa di esterno e separato dall'uomo, sinonimo di selvaggio, non addomesticato, un ostacolo alla sopravvivenza umana. Ecco perché la sua conquista diventa segno di progresso della civiltà. Non è un caso se, negli stessi anni, George Perkins Marsh, il primo ecologo d'America e ambasciatore USA in Italia dal 1861 al 1882, è convinto che la missione dell'umanità sia quella di sottomettere e addomesticare la natura, poiché "ovunque non riesca ad essere il padrone, non potrà che esserne lo schiavo". Ma i dati di cui disponiamo oggi vanno nella direzione opposta. Nel 2021, Sir Partha Dasgupta, economista dell'Università di Cambridge, pubblica un report commissionato dal Tesoro del Regno Unito. Si intitola *L'economia della biodiversità* e inizia così: «Le nostre economie, i mezzi di sussistenza e il benessere dipendono tutti dal nostro bene più prezioso: la natura. Siamo parte della natura, non separati da essa». Ignorare la perdita di biodiversità «potrebbe avere conseguenze catastrofiche per le nostre economie e il nostro benessere». Dalla lettura di questo documento scopriamo che la corsa al consumo sta esaurendo non solo risorse come il suolo, i minerali e l'acqua dolce, ma qualunque bene naturale. Tutto, indistintamente, scompare al nostro passaggio. Anche gli altri esseri viventi, il cui numero si sta riducendo ad una velocità inimmaginabile. Si ritiene che oggi il tasso di estinzione delle specie sia circa 1000 volte superiore a prima che gli umani dominassero il Pianeta. In 50 anni, a partire dal 1970, il numero di animali che vivono sulla Terra si è dimezzato. Dati che i ricercatori non esitano a descrivere come un "annientamento biologico" o un "attacco alle fondamenta della civiltà umana": oggi, il 96% dei mammiferi che vivono sul Pianeta sono uomini o animali da allevamento e il 70% di tutti gli uccelli è rappresentato dal pollame. Già oggi avremmo bisogno di 1,6 Terre per mantenere gli attuali standard di vita e in futuro andrà sempre peggio. Secondo la Banca Mondiale, entro 20 anni da oggi, la classe media crescerà dai meno dei due miliardi di persone attuali a circa cinque miliardi. Tre miliardi di persone in più che, consumando carne, acqua, carburanti, metalli, materie prime, faranno salire i consumi delle risorse terrestri a livelli molto più alti dei già insostenibili consumi attuali. A questi ritmi di consumo delle risorse naturali e di forte riduzione delle altre forme di vita, chiederci quanto ci vorrà prima che il Pianeta non riesca più a sostenere la nostra attuale "civilizzazione" non è più una domanda retorica ma una serissima questione al cui studio dovremmo dedicarci in tanti. Dunque qual è la lezione? Una sola: non ci si salva da soli, ma soltanto attraverso la protezione integrale dei nostri ecosistemi, la protezione della vita di ogni singola specie che vive intorno a noi. È dalla biodiversità che dipende la sopravvivenza dell'umanità. Ci auguriamo che la comunità di persone consapevoli, la cui creazione è il fine ultimo del nostro Festival, comprenda, durante le giornate che vivremo insieme, che preservare la natura, ossia ciò che è nato, che è vivo, dovrebbe essere un imperativo categorico, perché quando la vita degli esseri viventi perde valore, allora tutte le vite, anche le nostre, lo perdono di conseguenza.

**Stefano Mancuso**
*Direttore scientifico del Festival*

La Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca opera nel suo territorio di riferimento – la provincia di Lucca – in tutti gli ambiti connessi alla promozione culturale, alla salvaguardia del territorio e del patrimonio artistico, al mondo del volontariato, alla cura del tessuto sociale ed economico di tutte le comunità dell'area. Stabilmente collocata tra le prime dieci fondazioni di origine bancaria italiane tanto per patrimonio (oltre 1,2 miliardi di euro) quanto per erogazioni (una media di 27,5 milioni di euro all'anno nell'ultimo decennio), è ente promotore del festival, in linea con un percorso che la vede da anni orientare scelte e strategie in un'ottica di sostenibilità ambientale, sociale ed economica. Così come la "Rete della vita" interconnette tutti gli elementi del pianeta, la Fondazione incoraggia, sostiene e talvolta coordina un'altra rete che unisce istituzioni e realtà culturali e sociali. Le stesse che contribuiscono alla definizione di un festival che è in parte costruito anche grazie alle proposte che arrivano del territorio, segnale importante di una sensibilità condivisa.

**Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca**

## GIOVEDÌ
## 5 OTTOBRE 2023

**INAUGURAZIONE**
**17.30** Chiesa di San Francesco
**MARCELLO BERTOCCHINI**
**EUGENIO GIANI**
**GIUSEPPE LATERZA**
**LUIGI LAZZARESCHI**
**STEFANO MANCUSO**
**LUCA MENESINI**
**MARIO PARDINI**
**VALTER TAMBURINI**
**MASSIMO TONONI**
con EVA GIOVANNINI

**ASSOLO**
**19.00** Chiesa di San Francesco
**ALESSANDRO BARBERO**
**CHI È STATO VERAMENTE FRANCESCO?**

**CONCERTO**
**21.30** Auditorium del Suffragio
**ANTONIO VIVALDI**
**LE QUATTRO STAGIONI**
**ORCHESTRA DEL CONSERVATORIO "LUIGI BOCCHERINI"**
**GIULIA RIMONDA** violino
**GIANPAOLO MAZZOLI** direttore
*in collaborazione con il Conservatorio "Luigi Boccherini"*
*per la realizzazione di questo evento si ringrazia particolarmente EOS IM*

## VENERDÌ
## 6 OTTOBRE 2023

**SEMI**
**9.30** Sala Tobino
**DIDATTICA ECOLOGICA NEL QUOTIDIANO, IN AULA E FUORI**
con PAOLO MASINI
*in collaborazione con UST Lucca - Massa Carrara*

**SEMI**
**10.00** Orto Botanico
**EDUCARTANDO: SALVIAMO IL MARE CON L'ARTE!**
con SILVIA MICHELUCCI, STEFANO PILATO e SILVIO NUTI
*a cura di Ecopol*

**PITCH DAY**
**11.00** Cappella Guinigi
**LE NUOVE IDEE FANNO IL FUTURO SOSTENIBILE: SEI START UP SI PRESENTANO**
con FEDERICO DAVINI e GIOVANNI POLIDORI
*in collaborazione con A11 Venture*

**FOCUS**
**11.00** Auditorium del Suffragio
**FABIO IRALDO**
**FABIA ROMAGNOLI**
**USA LA TESTA! SFIDA ACCETTATA: I LAVORI E I PREMI**
con NICOLA LAMBERTI
*a cura di Confindustria Toscana Nord*

**FOCUS**
**15.00** Sala Convegni di Confindustria Toscana Nord
**SILVIO GENTILE**
**EVARIST GRANATA**
**GIOVANNI LO STORTO**
**ALESSIA MONTANI**
**PROFITTO E SOSTENIBILITÀ, UN BINOMIO POSSIBILE GRAZIE A FORMAZIONE E INNOVAZIONE**
*a cura di Green Utility*

**IMT LECTURE**
**15.15** Cappella Guinigi
**MONS. PAOLO GIULIETTI**
**YASSINE LAFRAM**
**VITTORIO MOSSERI**
**IL RAPPORTO TRA UOMO E NATURA NELLO SPIRITO DELLE RELIGIONI MONOTEISTICHE**
con AMOS BERTOLACCI
*in collaborazione con IMT Alti Studi Lucca*

**CINEMAVERDE**
**16.00** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**BENTU**, *2022*
diretto da **SALVATORE MEREU**
con PEPPEDDU CUCCU, GIOVANNI PORCU
*durata: 70 minuti*

**ASSOLO**
**16.00** Chiesa di San Francesco
**UMBERTO GALIMBERTI**
**L'UOMO, LA NATURA E LA TECNICA. UN FILO DA RICUCIRE**

**ASSOLO**
**17.00** Auditorium del Suffragio
**GIORGIO VACCHIANO**
**I FILI INVISIBILI CHE CI LEGANO ALLA FORESTA**

**FOCUS**
**17.00** Sala Convegni di Confindustria Toscana Nord
**LEONELLO BENEDETTI**
**LORENZO MATTEUCCI**
**TIZIANO PIERETTI**
**FABIO REALI**
**ACQUA E INDUSTRIA, GLI ESEMPI VIRTUOSI DI LUCCA, PISTOIA E PRATO**
con NICOLA LAMBERTI
*a cura di Confindustria Toscana Nord*

**FOCUS**
**17.15** Cappella Guinigi
**STEFANIA CHIPA**
**GIORGIO GASPARINI**
**LORENZO GUASTI**
**VITTORIA VOLTERRANI**
**L'AMBIENTE FA SCUOLA. SERRE IDROPONICHE E ATTIVITÀ DIDATTICHE DALLA CLASSE AGLI SPAZI ALL'APERTO**
*in collaborazione con INDIRE*

**INNESTI**
**17.30** Orto Botanico
**LORENZA ZAMBON**
**IL GIARDINO SEGRETO**
con ILIDE CARMIGNANI
accompagnamento musicale GIANPIERO MALFATTO
*a cura di Fondazione Giuseppe Pera e dell'Associazione Pia Pera - Orti di Pace*

**FOCUS**
**17.45** Sala Tobino
**ARIANNA CENSI**
**LUCA MENESINI**
**GIUSTINO PICCOLO**
**PORTARE IL GREEN DEAL EUROPEO SUL TERRITORIO. IL RUOLO DELLE CITTÀ E DELLE REGIONI**
con SILVIA TONIOLO
*a cura della Provincia di Lucca*

**ASSOLO**
**18.00** Chiesa di San Francesco
**DAVID MONACCHI**
**LA VOCE DELLE FORESTE PRIMORDIALI**

**FOCUS**
**18.45** Cappella Guinigi
**GIULIO GROSSI**
**MARCO GIORGIO VALORI**
**MASSIMO PASQUALI**
**FABIA ROMAGNOLI**
**L'IMPRESA DEL FUTURO È SOSTENIBILE. BANCHE E IMPRESE UNITE NELLA SFIDA ESG**
con NICOLA SALDUTTI
*a cura di Banco BPM*

**CINEMAVERDE**
**19.15** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**UTAMA. LE TERRE DIMENTICATE**, *2022*
diretto da **ALEJANDRO LOAYZA GRISI**
con JOSÉ CALCINA, LUISA QUISPE, CANDELARIA QUISPE, PLACIDE ALI, FÉLIX TICONA
*durata: 87 minuti*

**ASSOLO**
**21.00** Chiesa di San Francesco
**MASSIMO RECALCATI**
**LA VIA DIFFICILE DELLA LIBERTÀ**

## SABATO
## 7 OTTOBRE 2023

**ALLA RADICE**
**10.00** Orto Botanico
**ELISABETTA ERBA**
**FIORI, GHIACCIO, SUPERVULCANI. COSA CI RACCONTA LA TERRA DI MILIONI DI ANNI FA**
con FRANCESCA BUONINCONTI

**FOCUS**
**10.00** Sala Convegni di Confindustria Toscana Nord
**FABRIZIO NATALE**
**SERENELLA SALA**
**FABIANA SCAPOLO**
**QUANTO IMPATTANO I TUOI CONSUMI SULL'AMBIENTE?**
con SERENA DANNA
*in collaborazione con la Commissione europea*

**SANT'ANNA LECTURE**
**10.15** Cappella Guinigi
**CLAUDIA CHIOZZOTTO**
**FABIO IRALDO**
**OLTRE IL GREENWASHING: COME PRODURRE E CONSUMARE IN MODO SOSTENIBILE**
con MICOL SARFATTI
*in collaborazione con Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna*

**ALLA RADICE**
**10.15** Auditorium del Suffragio
**PETER WADHAMS**
**RAPPORTO DALL'ARTICO: PERCHÉ LA RIDUZIONE DEI GHIACCI PUÒ DECIDERE LE SORTI DEL PIANETA**
con EDOARDO VIGNA
*traduzione a cura di Maria Pia Casarini*

**UNIVERSITÀ DI PISA WORKSHOP**
**11.00-13.30** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**MARTA BONETTI**
**MATTEO CALDERA**
**MARCO RAUGI**
**MATTEO VILLA**
**COME COSTRUIRE UNA COMUNITÀ ENERGETICA**
*in collaborazione con l'Università di Pisa*
*Iscrizioni su www.pianetaterrafestival.it*

**ASSOLO**
**11.45** Sala Tobino
**PIERO (PAPIK) GENOVESI**
**NUTRIA, PERSICO DEL NILO, GRANCHIO BLU, GIACINTO D'ACQUA E TANTE ALTRE SONO SPECIE ALIENE. PERCHÉ SONO UNA MINACCIA?**

**FOCUS**
**11.45** Orto Botanico
**ALESSANDRO CINQUE**
**ALPAQUEROS: I CUSTODI DELL'ORO DELLE ANDE**
con ENRICO STEFANELLI
*in collaborazione con Photolux*

**FOCUS**
**12.00** Teatro del Giglio
**LUISA CORAZZA**
**PIETRO CURZIO**
**VALERIA DE LUCIA**
**EDOARDO ZANCHINI**
**IL VALORE DEL LAVORO SOSTENIBILE: AMBIENTE, RESPONSABILITÀ SOCIALE E GOVERNANCE**
con SILVIA VOLPI
*in collaborazione con AGI-Avvocati Giuslavoristi Italiani*

**ASSOLO**
**12.00** Chiesa di San Francesco
**YADVINDER MALHI**
**IL METABOLISMO DEL PIANETA**

**FOCUS**
**12.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**ROBERT KROPFITSCH**
**RICO MAGGI**
**PUÒ ESISTERE UN TURISMO SOSTENIBILE?**
con SERENA DANNA
*in collaborazione con Camera di Commercio e Fondazione Campus*

**FOCUS**
**12.00** Cappella Guinigi
**CHIARA MIO**
**MATTEO LEONARDI**
**LUIGI LAZZARESCHI**
**TRANSIZIONE ECOLOGICA. COME COSTRUIRE UN'UTOPIA CONCRETA**
con PAOLA PICA
*a cura di Sofidel*

**INNESTI**
**12.15** Auditorium del Suffragio
**EDOARDO CAMURRI**
**TUTTA L'UMANITÀ NE PARLA**
*in collaborazione con Rai Radio3*

**FOCUS**
**15.30** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**RAINER TOSHIKAZU WINTER**
**LUCA LANINI**
**ABITARE MEDITERRANEO: L'EDILIZIA SOSTENIBILE**
con EDOARDO ZANCHINI
*in collaborazione con Lucense*

**ALLA RADICE**
**15.00** Auditorium del Suffragio
**MANUELA MONTI**
**CARLO ALBERTO REDI**
**COSA MANGEREMO NEL PROSSIMO FUTURO? E QUANTI MANGERANNO?**

**FOCUS**
**15.15** Orto Botanico
**SIMONA ALBERTI**
**DAVIDE BRIGANTI**
**MARCO MIGLIORANZA**
**API E INSETTI IMPOLLINATORI: ALLEATI PREZIOSI DELLA BIODIVERSITÀ**
con NICOLAS LOZITO
*a cura di Findus Italia*

**IMT LECTURE**
**15.15** Cappella Guinigi
**PIETRO PIETRINI**
**QUALE RAPPORTO ESISTE TRA LA NOSTRA NATURA E L'AMBIENTE?**
*in collaborazione con IMT Alti Studi Lucca*

**INNESTI**
**15.45** Sala Tobino
**ALBERTO CRESPI**
**L'UOMO E LA NATURA PROTAGONISTI DEL GRANDE SCHERMO**
con NICOLA BORRELLI
e CRISTINA PUCCINELLI
*in collaborazione con Lucca Film Festival*

**CINEMAVERDE**
**16.00** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**AS BESTAS**, *2022*
diretto da **RODRIGO SOROGOYEN**
con DENIS MÉNOCHET, MARINA FOÏS, LUIS ZAHERA, DIEGO ANIDO, MACHI SALGADO
*durata: 137 minuti*

**ASSOLO**
**16.00** Chiesa di San Francesco
**GIORGIO VALLORTIGARA**
**PENSIERI DELLA MOSCA CON LA TESTA STORTA**

**FOCUS**
**17.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**WILLIAM CHIAROMONTE**
**MARCO OMIZZOLO**
**TERRA, LAVORO, GIUSTIZIA**
con TATIANA BIAGIONI
*a cura della Fondazione Giuseppe Pera, di AGI-Avvocati Giuslavoristi Italiani e dell'Associazione Pia Pera - Orti di Pace*

**SPETTACOLO**
**17.00** Auditorium del Suffragio
**LA POESIA DELLA NATURA**
**VALERIO MAGRELLI**
**SIMONE SOLDATI**
con un'installazione dell'artista GREGORIO BOTTA
*in collaborazione con l'Associazione Musicale Lucchese*

**ASSOLO**
**17.15** Cappella Guinigi
**LORENZO COLANTONI**
**ECOCIDI: UN REATO GLOBALE**

**FOCUS**
**17.30** Orto Botanico
**RICCARDO BALDUCCI**
**EMANUELA EVANGELISTA**
**TOGETHER WE PLANT THE FUTURE. UNA COMUNITÀ GRANDE QUANTO UNA FORESTA**
con CHIARA GIALLONARDO
*a cura di Amazônia Onlus*

**ALLA RADICE**
**17.45** Sala Tobino
**IRENE BORGNA**
**FABIO FALCHI**
**«A RIVEDER LE STELLE». COME L'INQUINAMENTO LUMINOSO CI HA RUBATO LA NOTTE**
con EDOARDO VIGNA

**ASSOLO**
**18.00** Chiesa di San Francesco
**GUIDO TONELLI**
**MATERIA: LA MAGNIFICA ILLUSIONE**

**CINEMAVERDE**
**19.15** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**LE OTTO MONTAGNE**, *2022*
diretto da **FELIX VAN GROENINGEN, CHARLOTTE VANDERMEERSCH**
con LUCA MARINELLI, ALESSANDRO BORGHI, FILIPPO TIMI, ELENA LIETTI, GUALTIERO BURZI
*durata: 147 minuti*

**INNESTI**
**21.00** Chiesa di San Francesco
**THIJS BIERSTEKER**
**STEFANO MANCUSO**
**IN SIMBIOSI! COSA POSSONO FARE INSIEME UN ARTISTA E UNO SCIENZIATO PER IL PIANETA**

## DOMENICA
## 8 OTTOBRE 2023

**ALLA RADICE**
**10.00** Orto Botanico
**FRANCESCO REMOTTI**
**LA FORESTA LO SA**
con EDOARDO CAMURRI

**INNESTI**
**10.00** Chiesa di San Francesco
**MONS. VINCENZO PAGLIA**
**LUIGI ZOJA**
**FRAGILITÀ UMANA, FRAGILITÀ DEL PIANETA**
con SIMONETTA FIORI

**FOCUS**
**10.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**DEBORAH PIOVAN**
**AMEDEO ALPI**
**AGRICOLTURA, FEMMINILE SINGOLARE**

**ASSOLO**
**10.15** Auditorium del Suffragio
**SIMONE POLLO**
**UOMINI E ANIMALI: UNA QUESTIONE ETICA**

**FOCUS**
**11.45** Orto Botanico
**LUCA MORARI**
**RETO RASELLI**
**ALESSANDRA VIOLA**
**LE VIRTÙ NASCOSTE DELLE ERBE**
*a cura di Ricola*

**INNESTI**
**11.45** Sala Tobino
**LEONARDO CAFFO**
**GIORGIO DE GIROLAMO**
**GIACOMO MORO MAURETTO**
**SE PROTESTI TI CANCELLO. I LIMITI E I TRAGUARDI DELLA DISOBBEDIENZA CLIMATICA**

**FOCUS**
**12.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**LUIGI DE VECCHI**
**DANIELE RIELLI**
**STORIA DI UN DISASTRO NATURALE**

**ASSOLO**
**12.00** Chiesa di San Francesco
**GEORGE MONBIOT**
**VOLETE ASCOLTARE UNA STORIA NUOVA? IL FUTURO È SOTTOTERRA!**

**ASSOLO**
**12.15** Cappella Guinigi
**MASSIMO LIVI BACCI**
**2050: LA TERRA CON 2 MILIARDI DI PERSONE IN PIÙ**

**ASSOLO**
**12.15** Auditorium del Suffragio
**CHIARA PAVAN**
**CHEFFE CHIARA: LA STELLA DELLA CUCINA AMBIENTALE**
con MICOL SARFATTI

**FOCUS**
**15.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**DANIELE FORTINI**
**MARCO FREY**
**LA NATURA NON RIFIUTA. L'ECONOMIA CIRCOLARE IN PRATICA**
con LUCA TELESE
*a cura di Retiambiente*

**ALLA RADICE**
**15.00** Auditorium del Suffragio
**CARLO CACCIAMANI**
**ALLERTA METEO! PERCHÉ AUMENTANO GLI EVENTI CLIMATICI ESTREMI?**
con EDOARDO VIGNA

**ALLA RADICE**
**15.15** Orto Botanico
**PAOLA BONFANTE**
**L'UNIVERSO INVISIBILE SOTTO I NOSTRI PIEDI. COME PIANTE, FUNGHI E BATTERI COLLABORANO**
con FRANCESCA BUONINCONTI

**ALLA RADICE**
**15.15** Cappella Guinigi
**EDOARDO BORGOMEO**
**STEFANO MARIANI**
**LA PIÙ PREZIOSA. STORIE D'ACQUA E CAMBIAMENTO CLIMATICO**
con NICOLAS LOZITO

**ASSOLO**
**16.00** Chiesa di San Francesco
**DAN SALADINO**
**MANGIARE FINO ALL'ESTINZIONE**

**ALLA RADICE**
**16.30** Sala Tobino
**EMANUELA EVANGELISTA**
**MADRE AMAZZONIA**
con ALESSANDRA VIOLA

**ALLA RADICE**
**17.00** Cappella Guinigi
**STEFANO VELLA**
**ONE HEALTH. UNA VISIONE CIRCOLARE DELLA SALUTE**
con MICOL SARFATTI

**FOCUS**
**17.00** Sala Convegni
di Confindustria Toscana Nord
**MASSIMILIANO GIANSANTI**
**PAOLO MASCARINO**
**TRANSIZIONE ENERGETICA, TECNOLOGIA, INNOVAZIONE: L'AGRICOLTURA ITALIANA È PRONTA ALLA SFIDA?**
con EDOARDO VIGNA
*a cura di Confagricoltura*

**ASSOLO**
**17.00** Auditorium del Suffragio
**GIULIO FERRONI**
**«CHIARE, FRESCHE E DOLCI ACQUE...» L'ANIMA VERDE DELLA LETTERATURA**
con EDOARDO CAMURRI

**ASSOLO**
**17.15** Orto Botanico
**ANTONIO PASCALE**
**IL MONDO CHE ABITIAMO È IL FRUTTO DEI NOSTRI MIGLIORI SOGNI OPPURE È UN INCUBO?**

**CINEMAVERDE**
**17.30** Sala Vincenzo da Massa Carrara
**SICCITÀ**, *2022*
diretto da **PAOLO VIRZÌ**
con SILVIO ORLANDO, VALERIO MASTANDREA, ELENA LIETTI, TOMMASO RAGNO, CLAUDIA PANDOLFI
*durata: 124 minuti*

**SPETTACOLO**
**19.00** Chiesa di San Francesco
**EVOLUTO COME UN TANGO!**
**DUO BANDINI-CHIACCHIARETTA**
**STEFANO MANCUSO**
**GIAMPAOLO BANDINI** chitarra
**CESARE CHIACCHIARETTA** bandoneon


**RINGRAZIAMENTI**
*Un particolare ringraziamento a tutti coloro che hanno collaborato all'organizzazione del Festival, a **Michela Innocenti** e a **Eva Nuti** che introducono alcuni incontri in programma, e alle librerie.*



libreria Fuori Porta
LIBRERIA FUORI PORTA
VIA DANTE ALIGHIERI, 154
LOC. ARANCIO
info@libreriafuoriporta.com
0583 495225

LuccaLibri Libreria Caffè Letterario
LUCCALIBRI
LIBRERIA CAFFÈ LETTERARIO
VIALE REGINA MARGHERITA, 113
luccalibri@gmail.com
0583 469627

LUCCA SAPIENS LIBRERIA
LIBRERIA LUCCA SAPIENS
VIA BORGO GIANNOTTI, 247
info@luccasapiens.it
0583 341898

ubik LUCCA
LIBRERIA UBIK LUCCA
VIA FILLUNGO, 137/139
lucca@ubiklibri.it
0583 998041

# LABORATORI PER BAMBINI E RAGAZZI

*Organizzazione e Coordinamento dell'**Associazione Talea APS** con la supervisione tecnico-scientifica dell'**Orto Botanico di Lucca** e della **Biblioteca Civica Agorà**; i laboratori si terranno presso l'**Orto Botanico di Lucca** e la **Biblioteca Civica Agorà***

***È obbligatoria la prenotazione su www.pianetaterrafestival.it***

*Per info:*
*laboratori@pianetaterrafestival.it*

**BIBLIOTECA CIVICA AGORÀ**
**MOSTRE**

**Immagina una pianta del mondo**
*a cura di Immagina Odv*
**5-8 ottobre** *Bambini e adulti*

**Estintopedia**
*a cura di Camelozampa Editore*
**5-8 ottobre** *Bambini e adulti*

**LABORATORI**

**Natura dove sei?**
*a cura di Immagina Odv*
**venerdì 6 ottobre, 15.00-16.30**
*5-12 anni*

**Piccoli incontri con la natura**
*a cura di Biblioteca Civica Agorà, Servizi educativi prima infanzia - Comune di Lucca e Nati per leggere*
**venerdì 6 ottobre, 16.00-18.00**
*0-3 anni*
**sabato 7 ottobre, 10.00-12.00**
*3-6 anni*

**Le città infinite**
*a cura di BI-done*
**venerdì 6 ottobre, 16.30-18.00**
**sabato 7 ottobre, 11.30-13.00**
*3-6 anni*

**Disegniamo gli alberi**
*a cura di Immagina Odv*
**sabato 7 ottobre, 10.00-11.30**
*5-12 anni*

**Danza "tra noi"**
*a cura di Luci su Marte*
**sabato 7 ottobre, 15.00-16.30**
**domenica 8 ottobre, 11.30-13.00**
*6-10 anni*

**Salviamoli! Alla ricerca degli animali scomparsi**
*a cura di Camelozampa Editore*
**sabato 7 ottobre, 16.30-18.00**
*8-11 anni*
**domenica 8 ottobre, 10.00-11.30**
*5-8 anni*

**Stampa fiori**
*a cura di Terra di Tutti*
**sabato 7 ottobre, 16.30-18.00**
**domenica 8 ottobre, 16.30-18.00**
*6-12 anni*

**Insetti, che paura!**
*a cura di Immagina Odv*
**domenica 8 ottobre, 15.00-16.30**
*5-12 anni*

**ORTO BOTANICO**
**LABORATORI**

**Il gusto della scoperta**
*a cura di A.Di.P.A.*
**venerdì 6 ottobre, 15.00-16.30**
**sabato 7 ottobre, 16.30-18.00**
**domenica 8 ottobre, 11.30-13.00**
*7-13 anni*

**L'era degli scarti**
*a cura di BI-done*
**venerdì 6 ottobre, 15.00-16.30**
**sabato 7 ottobre, 15.00-16.30**
*12-15 anni*

**Verdure giganti!**
*a cura di Terra di Tutti*
**venerdì 6 ottobre, 16.30-18.00**
*6-12 anni*
**domenica 8 ottobre, 15.00-16.30**
*10-16 anni*

**Plant quiz: mettiamoci alla prova con il mondo vegetale**
*a cura di A.Di.P.A.*
**venerdì 6 ottobre, 16.30-18.00**
**sabato 7 ottobre, 10.00-11.30**
**domenica 8 ottobre, 16.30-18.00**
*7-13 anni*

**Modella la frutta!**
*a cura di Terra di Tutti*
**sabato 7 ottobre, 10.00-11.30**
*6-12 anni*
**domenica 8 ottobre, 10.00-11.30**
*10-16 anni*

**Ritaglia i semi!**
*a cura di Terra di Tutti*
**sabato 7 ottobre, 11.30-13.00**
**domenica 8 ottobre, 11.30-13.00**
*6-12 anni*

**Piante geniali!**
*a cura di A.Di.P.A.*
**sabato 7 ottobre, 11.30-13.00**
**domenica 8 ottobre, 15.00-16.30**
*7-11 anni*

**La valigia delle piante: in viaggio con semi e frutti**
*a cura di A.Di.P.A.*
**sabato 7 ottobre, 15.00-16.30**
**domenica 8 ottobre, 10.00-11.30**
*7-11 anni*

**Disegna alberi!**
*a cura di Terra di Tutti*
**sabato 7 ottobre, 16.30-18.00**
*10-16 anni*
**domenica 8 ottobre, 16.30-18.00**
*6-12 anni*

# I LUOGHI DEL FESTIVAL

**AUDITORIUM DEL SUFFRAGIO**
ISTITUTO SUPERIORE DI STUDI MUSICALI "LUIGI BOCCHERINI"
Piazza del Suffragio, 6

**ORTO BOTANICO**
Rampa San Regolo

**CAPPELLA GUINIGI**
COMPLESSO DI SAN FRANCESCO
Giardino degli Osservanti
Via della Quarquonia

**SALA VINCENZO DA MASSA CARRARA**
COMPLESSO DI SAN MICHELETTO
Via San Micheletto, 3 e Via Elisa

**SALA CONVEGNI DI CONFINDUSTRIA TOSCANA NORD**
CONFINDUSTRIA TOSCANA NORD
Piazza Bernardini, 41

**CHIESA DI SAN FRANCESCO**
COMPLESSO DI SAN FRANCESCO
Piazza San Francesco

**SALA TOBINO**
PALAZZO DUCALE
Piazza Napoleone Bonaparte

**BIBLIOTECA CIVICA AGORÀ**
Via delle Trombe, 6

**TEATRO DEL GIGLIO**
Piazza del Giglio, 13/15

*Eventuali modifiche al programma saranno segnalate sul sito www.pianetaterrafestival.it, così come gli incontri trasmessi anche in streaming.*
*Per gli eventi segnati con 🎧 è previsto il servizio di traduzione simultanea.*

*L'ingresso agli eventi è libero e gratuito fino ad esaurimento posti.*

*La rassegna **Cinemaverde** è realizzata in collaborazione con il **Lucca Film Festival** e con **Green Cross Italy**. **Le pellicole sono state selezionate per l'assegnazione** del **Green Tree Award**.*

*In occasione del Festival, sarà possibile prenotarsi per le visite guidate all'Orto Botanico ed eccezionalmente al Pomario della Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca. Il Pomario è stato ricostituito nell'antico **hortus conclusus** degli agostiniani seminando e attendendo alla crescita delle antiche coltivazioni del Convento. Sarà presente il Professor Paolo Emilio Tomei, curatore del Pomario. Prenotazione obbligatoria sul sito www.pianetaterrafestival.it*