



SOLUZIONI BASATE SULLA NATURA  
PER UN FUTURO SOSTENIBILE

## **Conferenza Internazionale** **Roma, 29 e 30 Maggio 2024**

**Auditorium Biblioteca Nazionale**  
**Viale Castro Pretorio, 105 - 00161 - Roma**

*«Penso che ogni città dovrebbe avere un parco,  
o piuttosto una foresta primitiva, di cinquecento o mille acri,  
in un blocco o più aree, dove un ramo non venga mai tagliato  
come combustibile, non per costruire navi, non per fare carri,  
ma stare e decomporsi per usi più alti - un possesso comune  
per l'istruzione e la ricreazione»*

**(Henry David Thoreau, Diario - 15 ottobre 1859)**

## INTRODUZIONE

DEI CIRCA 8 MILIARDI DI ESSERI UMANI CHE OGGI ABITANO IL PIANETA, 4,4 VIVONO NELLE CITTÀ. UN NUMERO CHE, SE CONTINUA LA TENDENZA ATTUALE, SARÀ DI 7 SU 10 NEL 2050.

L'ESPANSIONE URBANA, SPINTA ANCHE DAI CRESCENTI CONFLITTI (PIÙ DEL 50% DEGLI SFOLLATI VIVE IN AREE URBANE), ACCRESCE IL CONSUMO DI SUOLO E FA CRESCERE DI PARI PASSO L'ESPOSIZIONE AGLI EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO.

LA IUCN HA RILANCIATO LA **FORMULA 3-30-300** PROPOSTA DAL NATURE-BASED SOLUTIONS INSTITUTE:

- VEDERE **ALMENO TRE ALBERI** DALLA PROPRIA ABITAZIONE;
- PIANIFICARE CHE IL **30 PER CENTO** DELLA SUPERFICIE DI OGNI QUARTIERE SIA OCCUPATA DA ALBERI;
- RAGGIUNGERE UN PARCO O SPAZIO VERDE NEL RAGGIO DI **300 METRI**.

IN VARI CONTINENTI NON MANCANO ESEMPLI VIRTUOSI DI CITTÀ CHE AVVIANO PROGETTI COMPLESSIVI DI RIPENSAMENTO E RIPROGETTAZIONE DELL'AMBIENTE URBANO PER FRONTEGGIARE GLI EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO E MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLA VITA MA NEL 2021 SOLO IL 27% DEI CENTRI URBANI DEL MONDO CON PIÙ DI 500.000 ABITANTI RISULTAVA *MODERATAMENTE VERDE*.

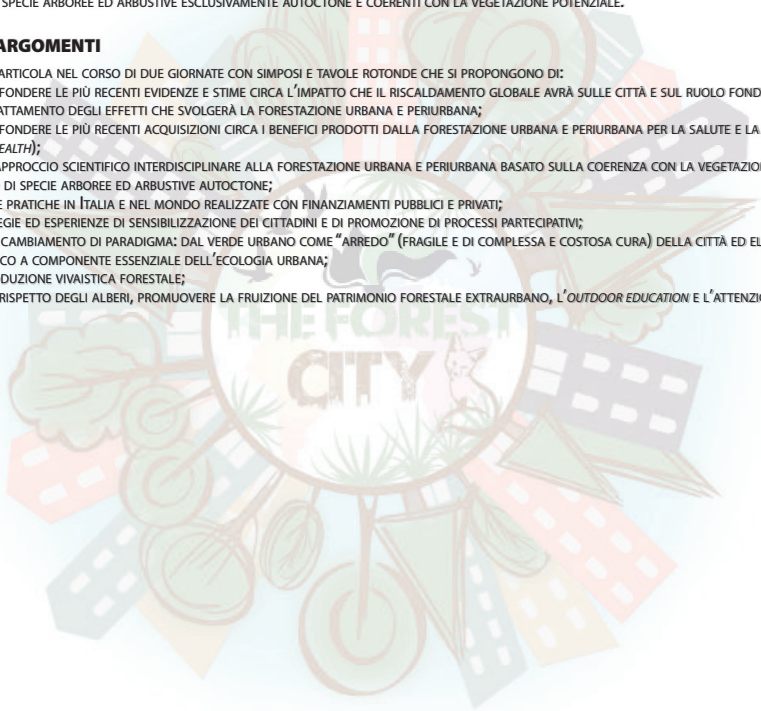
## IL PNRR E LA RETE ITALIANA DI FORESTE URBANE

LA CONFERENZA È L'OCCASIONE PER FARE CONOSCERE MEGLIO, NON SOLO AGLI ADDETTI AI LAVORI, CASI VIRTUOSI DI FORESTE URBANE E PERIURBANE IN ITALIA, IN EUROPA E NEL RESTO DEL MONDO. SARANNO PRESENTATI INOLTRE I RISULTATI DELLA **MISURA DEL PNRR DEDICATA ALLA 'FORESTAZIONE URBANA, PERIURBANA ED EXTRAURBANA DELLE CITTÀ METROPOLITANE D'ITALIA'** CHE DI FATTO HA PROMOSSO E REALIZZATO UN NUOVO MODELLO DA ADOTTARE NEI RIMBOSCHIMENTI BASATO SULLA RICCHEZZA DI SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE ESCLUSIVAMENTE AUTOCTONE E COERENTI CON LA VEGETAZIONE POTENZIALE.

## OBIETTIVI E ARGOMENTI

LA CONFERENZA SI ARTICOLA NEL CORSO DI DUE GIORNATE CON SIMPOSI E TAVOLE ROTONDE CHE SI PROpongONO DI:

- RACCOLGERE E DIFFONDERE LE PIÙ RECENTI EVIDENZE E STIME CIRCA L'IMPATTO CHE IL RISCALDAMENTO GLOBALE AVRÀ SULLE CITTÀ E SUL RUOLO FONDAMENTALE DI MITIGAZIONE E ADATTAMENTO DEGLI EFFETTI CHE SVOLGERÀ LA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA;
- RACCOLGERE E DIFFONDERE LE PIÙ RECENTI ACQUISIZIONI CIRCA I BENEFICI PRODOTTI DALLA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA PER LA SALUTE E LA QUALITÀ DELLA VITA (*ONE HEALTH*);
- PROMUOVERE UN APPROCCIO SCIENTIFICO INTERDISCIPLINARE ALLA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA BASATO SULLA COERENZA CON LA VEGETAZIONE POTENZIALE E L'USO ESCLUSIVO DI SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE AUTOCTONE;
- PRESENTARE BUONE PRATICHE IN ITALIA E NEL MONDO REALIZZATE CON FINANZIAMENTI PUBBLICI E PRIVATI;
- PRESENTARE STRATEGIE ED ESPERIENZE DI SENSIBILIZZAZIONE DEI CITTADINI E DI PROMOZIONE DI PROCESSI PARTECIPATIVI;
- CONTRIBUIRE A UN CAMBIAMENTO DI PARADIGMA: DAL VERDE URBANO COME "ARREDO" (FRAGILE E DI COMPLESSA E COSTOSA CURA) DELLA CITTÀ ED ELEMENTO PURAMENTE ESTETICO A COMPONENTE ESSENZIALE DELL'ECOLOGIA URBANA;
- RILANCIARE LA PRODUZIONE VIVAISTICA FORESTALE;
- SENSIBILIZZARE AL RISPETTO DEGLI ALBERI, PROMUOVERE LA FRUIZIONE DEL PATRIMONIO FORESTALE EXTRAURBANO, L'*OUTDOOR EDUCATION* E L'ATTENZIONE PER LA BIODIVERSITÀ.



# PROGRAMMA

29 MAGGIO 2024

9.00 – 9.30

## ARRIVO AUTORITÀ

9.30 – 10.30

## SALUTE DELLE AUTORITÀ

MODERA: **CRISTINA GIANNETTI**, CAPO UFFICIO STAMPA CREA

## APERTURA LAVORI SCIENTIFICI

**ANDREA RISPOLI**, COMANDANTE CUFA

10.30 – 11.00

## PAUSA CAFFÈ

11.00 – 12.00

## CONFERENZE D'APERTURA

### *FORESTE IN CITTÀ: UN NUOVO APPROCCIO PER UNA RIGENERAZIONE URBANA E UMANA*

I "BOSCHI URBANI" REALIZZATI APPLICANDO "SOLUZIONI BASATE SULLA NATURA" POSSONO CONTRIBUIRE SIA ALLA MITIGAZIONE SIA ALL'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI E PRODURRE BENEFICI PER LA SALUTE E LA QUALITÀ DELLA VITA DEI CITTADINI. OLTRE ALL'EFFETTO POSITIVO SULLE DINAMICHE DEL CLIMA A LIVELLO GLOBALE, C'È UN EFFETTO POSITIVO DAL PUNTO DI VISTA DELLE PERCEZIONI E DEI COMPORTAMENTI. LA CITTÀ DIVENTA COSÌ UN LUOGO DI SPERIMENTAZIONE E SVILUPPO NEL QUALE GLI SPAZI VERDI AD ALTA NATURALITÀ, LE FORESTE URBANE, ASSUMONO UN RUOLO VITALE E STRATEGICO NELLE POLITICHE DI SVILUPPO URBANISTICO.

MODERA: **RICCARDO MORRI**, PROFESSORE ORDINARIO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA

**STEFANO BOERI**, ARCHITETTO URBANISTA

**CARLO BLASI**, DIRETTORE DEL CONSIGLIO SCIENTIFICO CENTRO DI RICERCA INTERUNIVERSITARIO "BIODIVERSITÀ, SERVIZI ECOSISTEMICI E SOSTENIBILITÀ"

**MATILDA VAN DEN BOSCH**, RICERCATORE SENIOR PRESSO IL BARCELONA INSTITUTE OF GLOBAL HEALTH, SPAGNA

*SPAZI VERDI URBANI COME NATURE-BASED SOLUTIONS PER LA SALUTE DELLE PERSONE IN UN PIANETA SANO*

12.00 – 13.30

## PRIMO SIMPOSIO

### *ADATTAMENTO ALLA CRISI CLIMATICA, TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ E PIANIFICAZIONE URBANA*

LA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA HA ORMAI ASSUNTO UN VALORE STRATEGICO NELLE POLITICHE DI SVILUPPO URBANISTICO A LIVELLO GLOBALE. CIÒ DETERMINA LA NECESSITÀ DI UN APPROCCIO SCIENTIFICO E INTERDISCIPLINARE CHE METTA IN GUARDIA DAI PIÙ COMUNI ERRORI COMPIUTI NEL PASSATO. LE SFIDE IMPOSTE DAL CAMBIAMENTO CLIMATICO RENDONO NECESSARIO UN APPROCCIO OLISTICO E SISTEMICO NEI CONFRONTI DELLE FORESTE URBANE CHE RAPPRESENTANO UNA RISPOSTA EFFICACE E SOSTENIBILE ALL'EVIDENTE TRASFORMAZIONE DEL RUOLO DELLA CITTÀ E DEI RELATIVI TESSUTI URBANI QUALE PRINCIPALE LUOGO DI ACCOGLIENZA DI GRAN PARTE DELLA POPOLAZIONE MONDIALE.

CHAIR: **ANTONELLA CANINI**, PROFESSORE ORDINARIO DI BOTANICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA, PRESIDENTE DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA

**ANTONIO SCINO**, CAPO DI GABINETTO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE DELLA SICUREZZA ENERGETICA

*RIMBOSCHIMENTO URBANO E TUTELA DEL VERDE. GLI OBIETTIVI DEL PNRR*

**PEDRO CALAZA**, INGEGNERE AGRONOMO PRESSO IL GALICIAN LANDSCAPE SCHOOL, SANTIAGO DE COMPOSTELA, SPAGNA

**LUCINA CARAVAGGI**, PROFESSORE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA

*PENSARE ROMA ATTRAVERSO I BOSCHI*

**MARIA CONCETTA ZOPPI**, PROFESSORE EMERITO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE (DIDA)

*URBANITÀ ECOLOGICA: COMPLESSITÀ, CAMBIAMENTO, RESPONSABILITÀ*

**LORENZO CICCARESE**, DIRETTORE DI RICERCA IN ISPRA E FOCAL POINT NAZIONALE DI IPBES

*GLI ACCORDI MULTILATERALI AMBIENTALI INCENTIVANO E GUIDANO IL RIPRISTINO DELLE FORESTE URBANE*

**JERYLEE WILKES ALLEMANN**, PRINCIPAL SCIENTIST DELL'EUROPEAN FOREST INSTITUTE – BIOCITIES FACILITY

*IL RUOLO DEGLI ALBERI E DELLE FORESTE URBANE NEL SOSTENERE LA TRANSIZIONE VERSO BIOCITTÀ RESILIENTI, SANE E SOSTENIBILI*

13.30 – 14.30

## LUNCH

14.30 – 16.30

## SECONDO SIMPOSIO

### *FORESTE URBANE E BENESSERE DEI CITTADINI*

PARTENDO DALLE PIÙ RECENTI EVIDENZE E STIME CIRCA L'IMPATTO CHE IL RISCALDAMENTO GLOBALE AVRÀ SULLE CITTÀ NEI PROSSIMI DECENNI (INNALZAMENTO DELLE TEMPERATURE, ESPOSIZIONE A EVENTI METEOROLOGICI ESTREMI), VENGONO AFFRONTATI I BENEFICI DELLA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA SIA PER IL CLIMA SIA PER IL BENESSERE PSICOFISICO DEGLI ABITANTI. GLI EFFETTI ESTREMI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI HANNO COSTI SOCIALI ELEVATISSIMI E LE FORESTE URBANE POSSONO DIVENTARE UNA RISPOSTA ESTREMAMENTE EFFICACE A TALE PROBLEMATICITÀ.

GLI SPAZI VERDI RIDUCONO LE ISOLE DI CALORE URBANE, INFLUENZANO POSITIVAMENTE LA SALUTE FISICA E MENTALE, CONTRIBUISCONO ALL'ADATTAMENTO AL CALORE ESTREMO, TUTELANO LA BIODIVERSITÀ, RIDUCONO L'INQUINAMENTO DELL'ARIA, MITIGANO GLI EFFETTI DEGLI EVENTI METEOROLOGICI ESTREMI E CONTRIBUISCONO ALLA DEFINIZIONE DI UNO SVILUPPO SOCIALE ED ECONOMICO SOSTENIBILE.

CHAIR: **DARIO MANFELLOTTO**, PRESIDENTE FONDAZIONE FADOI

**MARINO BONAIUTO**, PROFESSORE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA

**GLI IMPATTI PSICOLOGICO-SOCIALI DI AREE VERDI E FORESTE URBANE**

**GEMMA CALAMANDREI/FRANCESCA CIRULLI**, ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

**SOLUZIONI BASATE SULLA NATURA PER LA SALUTE MENTALE: LE FORESTE URBANE PER LA PROMOZIONE E IL RECUPERO**

**FRANCESCO DENTALI**, PRESIDENTE FADOI

**PROGETTO FADOI/CARABINIERI "UN ALBERO PER LA SALUTE"**

**PIER MANNUCCIO MANNUCCI**, PROFESSORE EMERITO DI MEDICINA INTERNA POLICLINICO DI MILANO

**VERDE, INQUINAMENTO E SALUTE**

**GIROLAMO SIRCHIA**, PROFESSORE ED EX MINISTRO DELLA SALUTE

**I PARCHI NELLA CITTÀ PROTEGGONO LA SALUTE**

**NADJA KABISCH**, PROFESSORESSA DELL'INSTITUTE OF PHYSICAL GEOGRAPHY AND LANDSCAPE ECOLOGY, HANNOVER (GERMANIA)

**ISABELLA ANNESI-MAESANO**, DIRETTORE AGGIUNTO, ISTITUTO DESBREST D'EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA, MONTPELLIER (FRANCIA)

**CAMBIAMENTO CLIMATICO, BIODIVERSITÀ E "URBANOME"**

**FEDERICA ZABINI**, RICERCATRICE DELL'ISTITUTO DI BIOECONOMIA, CNR-IBE

**TERAPIA FORESTALE BASATA SULL'EVIDENZA: UN PUNTO DI RIFERIMENTO PER LE INIZIATIVE DELLE FORESTE URBANE PER LA SALUTE E IL BENESSERE**

**16.30 – 18.30**

**TAVOLA ROTONDA**

**DAL PNRR ALLA RETE NAZIONALE DEI BOSCHI URBANI**

SEMPRE PIÙ SI MOLTIPLICANO, ANCHE IN ITALIA, GLI INVITI AD ESTENDERE PROGRESSIVAMENTE LE AREE DESTINATE A VERDE URBANO E PERIURBANO. LA STRATEGIA NAZIONALE DEL VERDE URBANO DEL 2018 STABILISCE CHE VENGANO INCREMENTATE LE SUPERFICI DEDICATE A VERDE URBANO ATTRAVERSO LA PRELIMINARE ELIMINAZIONE DELL'ASFALTO E LA SUCCESSIVA MESSA A DIMORA DI NUOVI BOSCHI COERENTI CON LA VEGETAZIONE NATURALE POTENZIALE ALFINE DI CREARE 'ISOLE DI NATURALITÀ' E MITIGARE GLI EFFETTI DELLA CRISI CLIMATICA. QUESTI OBIETTIVI, NECESSARI E IRRINUNCIABILI, SONO STATI RIPRESI DALLA STRATEGIA EUROPEA PER LA BIODIVERSITÀ, DALLA STRATEGIA EUROPEA PER LE FORESTE E DAGLI OBIETTIVI DELLA UN BIODIVERSITY CONFERENCE (COP 15).

MODERA: **CARLO BLASI**, DIRETTORE DEL CONSIGLIO SCIENTIFICO CENTRO DI RICERCA INTERUNIVERSITARIO "BIODIVERSITÀ, SERVIZI ECOSISTEMICI E SOSTENIBILITÀ"

**MASSIMO LABRA**, PROFESSORE DELL'UNIVERSITÀ DI MILANO BICOCCA

DIRETTORE GENERALE PATRIMONIO NATURALISTICO E MARE

**GIORGIO CENTURELLI**, DIRETTORE GENERALE PNRR, MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

**ISABELLA LIGIA**, RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE STRATEGICA, VAS E PNRR DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI CAGLIARI

**FRANCO MARIA RAIMONDO**, PLANTA/CENTRO AUTONOMO DI RICERCA DOCUMENTAZIONE E FORMAZIONE DI PALERMO

**GABRIELE BOVO**, CITTÀ METROPOLITANA, TORINO

**STEFANO CARTA**, CITTÀ METROPOLITANA, ROMA CAPITALE

**AGOSTINO RAMELLA**, CITTÀ METROPOLITANA, GENOVA

**SILVIA BIONDINI**, CENTRO NAZIONALE CARABINIERI BIODIVERSITÀ DI PIEVE SANTO STEFANO



**30 MAGGIO 2024**

**9.00 – 10.00**

### **CONFERENZE D'APERTURA**

#### **ALBERI, FORESTE E CITTÀ: UNA STORIA MILLENARIA**

OSSERVANDO LE NOSTRE CITTÀ GLI ALBERI MISURANO CERTAMENTE IN MANIERA PLASTICA ED EVIDENTE LA QUALITÀ DEL RAPPORTO DELL'UOMO CON LA NATURA. L'ALBERO, ELEMENTO CENTRALE DELLA FORESTA, PRESENZA SIGNIFICATIVA E AMATA, È ANCHE MINACCIATO DA VANDALISMI E INCURIA. ASSUME DIRITTI E MERITA LA DIFESA DA PARTE DEI CITTADINI. L'UOMO HA LEGATO GRAN PARTE DELLA SUA STORIA E DEL SUO SVILUPPO ECONOMICO E CULTURALE PROPRIO ALLE FORESTE, ELEMENTO CENTRALE PER LA COSTRUZIONE DI INTERE CIVILTÀ. GIARDINI, ORTI, ALBERATURE O PICCOLE AREE FORESTALI HANNO ACCOMPAGNATO LO SVILUPPO DELLE NOSTRE CITTÀ RIFLETENDO IN MANIERA CHIARA ED EVIDENTE IL GRADO DI CIVILTÀ CHE QUEGLI UOMINI AVEVANO RAGGIUNTO. ANALIZZARE E COMPRENDERE LO SVILUPPO DEL RAPPORTO TRA UOMO E FORESTA PUÒ DIVENTARE UN ELEMENTO CENTRALE PER RIPENSARE AL RUOLO CHE OGGI ESSE POSSONO AVERE NELLA COSTRUZIONE DI CITTÀ RESILIENTI.

MODERA: **PIERLUIGI SASSI**, PRESIDENTE DI EARTH DAY ITALIA

**GIULIA CANEVA**, PROFESSORE ORDINARIO DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA TRE

**GLI ALBERI E LE FORESTE NELL'IMMAGINARIO DEGLI ANTICHI**

**PAOLO GROSSONI**, PROFESSORE EMERITO DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE (DAGRI)

**GLI ORTI BOTANICI E I GIARDINI STORICI COME POSSIBILI SINK NELLE STRATEGIE PER LA CONSERVAZIONE DEL VERDE URBANO**

**ROBERT LAVALVA**, PRINCIPAL GREENSWARD ADVISOR

**IL MERCATO LA FORESTA E LA CITTÀ**

**10.00 - 13.00**

### **TERZO SIMPOSIO**

#### **FORESTE URBANE: NATURE-BASED SOLUTIONS E SERVIZI ECOSISTEMICI**

LA REALIZZAZIONE DI UNA FORESTA URBANA È CERTAMENTE UN'OPERAZIONE COMPLESSA E DELICATA CHE GIÀ NELLA FASE PROGETTUALE DEVE ESSERE IN GRADO DI DIFFERENZIARSI SIA DALLE CLASSICHE ATTIVITÀ DI RIMBOSCHIMENTO E SIA DALLA REALIZZAZIONE DI PARCHI URBANI O DI ALBERATURE PUBBLICHE. LE FORESTE URBANE DEVONO ESSERE RICCHE DI BIODIVERSITÀ, PREFERIBILMENTE IN CONNESSIONE TRA LORO E CON LE AREE NATURALI PERIURBANE. L'UTILIZZO DI SPECIE AUTOCTONE (ARBOREE, ARBUSTIVE ED ERBACEE) RENDE LE NUOVE COMPAGNI FORESTALI ECOLOGICAMENTE FUNZIONALI, AUTONOME E RESILIENTI. I SERVIZI ECOSISTEMICI CHE LE FORESTE URBANE COSÌ COSTITUITE POTRANNO FORNIRE SARANNO CERTAMENTE IN GRADO DI SOSTENERE LO SVILUPPO SOCIALE E IL BENESSERE UMANO NELLA CITTÀ DEL FUTURO.

CHAIR: **DAVIDE DE LAURENTIS**, CUFA

**PAOLA MERCOGLIANO**, PRINCIPAL SCIENTIST DEL CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI

#### **CAMBIAMENTI CLIMATICI: IL PROBLEMA E LE SOLUZIONI**

**ANDREA ROMERO MONTOYA** E **CHRISTOPHE BESACIER**, CONSULENTI FAO

**ORIENTAMENTO E RAFFORZAMENTO DELLE CAPACITÀ PER UN EFFICACE RIPRISTINO DEGLI ECOSISTEMI NEL CORSO DEL DECENNIO E OLTRE**

**CARLO CALFAPIETRA**, DIRETTORE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)

#### **APPROCCI BASATI SU SOLUZIONI NATURALI PER IL RIPRISTINO DEGLI ECOSISTEMI**

**DAVIES CLIVE**, CONSULENTE DELL'EUROPEAN FOREST INSTITUTE

#### **LE FORESTE URBANE COME SOLUZIONE NATURALE**

**FRANCESCO FERRINI**, PROFESSORE DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE (DAGRI)

**MASSIMIZZARE I BENEFICI DELLE FORESTE URBANE MIGLIORANDO LA BIODIVERSITÀ E I SERVIZI ECOSISTEMICI**

**JOACHIM MAES**, COMMISSIONE EUROPEA, DIRETTORATO PER LE POLITICHE REGIONALI E URBANE

#### **RENDERE PIÙ VERDI LE CITTÀ EUROPEE: COME LA NATURA IN CITTÀ SOSTIENE LA TRANSIZIONE VERDE**

**FAUSTO MANES**, PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA

#### **SERVIZI ECOSISTEMICI DI REGOLAZIONE NELE AREE URBANE**

**FRANCESCO PETRETTI**, PROFESSORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

#### **FORESTE URBANE E CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ**

**GIANLUCA PIOVESAN/GIOVANNI QUILGHINI/RAFFAELE MANICONE**, UNIVERSITÀ DELLA TUSCIA (VT)/ CUFA

#### **RECUPERO E RINATURALIZZAZIONE DI ECOSISTEMI DI DUNE COSTIERE IN RISPOSTA AI CAMBIAMENTI GLOBALI: IL CASO DI DUNA FENIGLIA**

**VICENTE GUALLART**, ARCHITETTO URBANISTA, FONDATORE DELL'INSTITUTE FOR ADVANCED ARCHITECTURE DELLA CATALONIA, SPAGNA

**CITTÀ CHE SEGUONO LE REGOLE DELLA NATURA**

**13.00 – 14.00**

### **LUNCH**

**14.00 – 16.00**

### **QUARTO SIMPOSIO**

#### **PUBBLICO E PRIVATO A SOSTEGNO DELLE FORESTE URBANE**

LE FORESTE URBANE SONO STATE DEFINITE COME LA "COLONNA VERTEBRALE" DELLE INFRASTRUTTURE VERDI DELLE CITTÀ E RAPPRESENTANO IL COLLEGAMENTO TRA LE AREE RURALI E LE AREE URBANE CHE NE MIGLIORA DRASTICAMENTE L'IMPRONTA AMBIENTALE. È NECESSARIO QUINDI CHE I VARI CONSESSI POLITICI DEPUTATI ALLA INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE PIÙ EFFICACI ALLA MITIGAZIONE DEGLI EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO SIANO APERTI AL CONFRONTO CON LE ORGANIZZAZIONI NON GOVERNATIVE, SOCIALI E IMPRENDITORIALI PER AFFRONTARE IN MANIERA CONDIVISA LE SFIDE PARTICOLARMENTE COMPLESSE CHE QUESTE TEMATICHE STANNO PONENDO CON CRESCENTE URGENZA.

CHAIR: **PIERMARIA CORONA**, DIRETTORE CENTRO FORESTE E LEGNO – CREA

**SIMONE BORELLI**, RESPONSABILE DELLA SELVICOLTURA URBANA E COORDINATORE DELL'INIZIATIVA GREEN CITIES DELLA FAO

#### **IL RUOLO DELLE FORESTE URBANE IN UN CLIMA CHE CAMBIA**

**SACHA M. DE GIOVANNI**, DOCENTE, GEOGRAFO E AMBIENTALISTA DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA INSEGNANTI DI GEOGRAFIA (A.I.I.G.)

**I GIARDINI SCOLASTICI COME ELEMENTO DI DISCONTINUITÀ A SCALA METROPOLITANA**

**NADA FORBICI**, PRESIDENTE ASSOFILORO

**ANALISI DEL RILANCIO DELLA VIVAISTICA FONDAZIONE ITALIANA DA PARTE DEL SISTEMA IMPRENDITORIALE: MODELLI, SINERGIE E CRITICITÀ**

**MARCO MARCHETTI**, PRESIDENTE FONDAZIONE ALBERTITALIA ETS

**DALLE CITTÀ ALLA FORESTA**

**ANAÏS LÉGARÉ MORASSE**, DIRETTORE DEGLI AFFARI PUBBLICI LES AMIS DE LA MONTAGNE PARCO DI MONT-ROYAL, MONTRÉAL, CANADA

**PRESERVARE IL PATRIMONIO DI MONT-ROYAL: STRATEGIE PER COINVOLGERE IL PUBBLICO E I DECISORI DI MONTRÉAL**

**EDUARDO PINHEIRO**, MANAGER AREE NATURALI PROTETTE, ISTITUTO STATALE PER L'AMBIENTE, RIO DE JANEIRO, BRASILE

**SFIDE E OPPORTUNITÀ NELLA GESTIONE DELLE AREE PROTETTE URBANE A RIO DE JANEIRO, BRASILE**

**FABIO SALBITANO**, PROFESSORE ORDINARIO DELL'UNIVERSITÀ DI SASSARI

**ALESSANDRA STEFANI**, DIRETTORE GENERALE, ECONOMIA MONTANA E DELLE FORESTE DEL MINISTERO DELL'AGRICOLTURA DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE E DELLE FORESTE

**IL SISTEMA VIVAISTICO NAZIONALE A SERVIZIO DELLE ATTIVITÀ DI RIMBOSCHIMENTO E FORESTAZIONE URBANA ALLA LUCE DEL D LGS 34 DEL 2018 E SUOI DECRETI ATTUATIVI**

**16.00-18.00**

## **TAVOLA ROTONDA**

**SEMINARE INSIEME CONSCENZA E CONSAPEVOLEZZA. LE FORESTE URBANE SPAZIO RIGENERATO**

AMPLIARE LO SPAZIO PER GLI ALBERI NELLE CITTÀ, SOSTITUENDO L'ASFALTO CON SPAZI VIVIBILI E SALUBRI, SIGNIFICA ANCHE AMPLIARE LO SPAZIO CHE LA NATURA OCCUPA NELLE MENTI E NEI CUORI.

L'EDUCAZIONE ALLA LEGALITÀ, L'EDUCAZIONE AMBIENTALE E L'EDUCAZIONE AMBIENTALE URBANA (UN TERRENO POCO ESPLORATO E POCO PRATICATO) RAPPRESENTANO UN CAMBIO DI PARADIGMA E DI COMPORTAMENTI, CHE POSSONO ESERCITARE UN INFLUSSO POSITIVO SU ALTRE FORME DI RAPPORTO CON LA NATURA, COME L'OUTDOOR EDUCATION, IL TURISMO SOSTENIBILE E L'ECOTURISMO. L'ATTENZIONE PER L'AMBIENTE E LA CONSCENZA DEGLI ECOSISTEMI NATURALI PORTA NECESSARIAMENTE A UNA NUOVA CONSAPEVOLEZZA DELL'ESIGENZA DI CONSERVARE LA NATURA A LIVELLO LOCALE E GLOBALE.

MODERA: **MARIO SALOMONE**, SEGRETARIO GENERALE WEEC NETWORK

**SEAN SOUTHEY**, DIRETTORE COMMISSIONE EDUCAZIONE E COMUNICAZIONE, IUCN

**MARIA CHIARA PASTORE**, RICERCATRICE AL POLITECNICO DI MILANO

**ANDREA CASSONE**, PRESIDENTE AIAPP

**GIORGIO RAFFETTO**, SEGRETARIO FONDAZIONE CAPELLINO

**AURELIO ANGELINI**, PRESIDENTE COMITATO NAZIONALE PER L'EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ AGENDA 2030

**DARIO PADOVAN**, PROFESSORE DELL'UNIVERSITÀ DI TORINO, CATTEDRA UNESCO

**PAOLO OREFICE**, DIRETTORE CATTEDRA TRANSDISCIPLINARE UNESCO SVILUPPO UMANO E CULTURA DI PACE, PROFESSORE EMERITO DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

**GIUSEPPE MILANO**, GIORNALISTA E SEGRETARIO DI GREENACCORD

**18.00 - 18.30**

## **CONCLUSIONI**

**CARLO BLASI**

**RAFFAELE MANICONE**

**ANDREA RISPOLI**

**18.45**

## **APERITIVO DI SALUTO**

*L'EVENTO È VALIDO COME RICONOSCIMENTO DI CFP-CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI PER GLI ISCRITTI AL COLLEGIO NAZIONALE DEGLI AGROTECNICI DEGLI AGROTECNICI LAUREATI*

*SI CONFERMA, ALTRESÌ L'ACCREDITAMENTO FORMATIVO DELL'EVENTO CHE VERRÀ CARICATO SU PIATTAFORMA SIDAF ED INSERITO ALL'INTERNO DEL CATALOGO NAZIONALE PER LA CONCESSIONE DEI CREDITI FORMATIVI DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI*

*L'EVENTO, PREVIA APPROVAZIONE DELL'ORDINE DEI GIORNALISTI, SARÀ INSERITO ANCHE SULLA PIATTAFORMA PER IL CONSEGUIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI DEI GIORNALISTI.*

## **MOSTRA FOTOGRAFICA**

**CITTÀ VERDI**

QUATTRO FOTOGRAFI INTERPRETANO IL RAPPORTO TRA GLI ALBERI E LA CITTÀ: ROBERTO BESANA (*L'UOMO, L'AMBIENTE E L'ALBERO*), FULVIO BORTOLOZZO (*L'ALBERO E LA CITTÀ*), LUCA CHISTÈ (*ALBERI IN CITTÀ*) E LUCA MASSARI (*I PARCHI CITTADINI*). LE IMMAGINI SI RICOLLEGANO A QUATTRO TEMI DI "THE FOREST CITY": LA SALUTE E LA QUALITÀ DELLA VITA (*ONE HEALTH*), LA FORESTAZIONE URBANA E PERIURBANA; DAL VERDE URBANO COME "ARREDO" DELLA CITTÀ A COMPONENTE ESSENZIALE DELL'ECOLOGIA URBANA; SENSIBILIZZARE AL RISPETTO DEGLI ALBERI, PROMUOVERE LA FRUIZIONE DELL'OUTDOOR EDUCATION E L'ATTENZIONE PER LA BIODIVERSITÀ.

LA MOSTRA, IN COLLABORAZIONE WEEC NETWORK, È A CURA DI ROBERTO BESANA.



## IN COLLABORAZIONE CON



## CON IL CONTRIBUTO DI

