



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

SALUTO DELLE AUTORITÀ

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

10.30 – 11.00

APERTURA LAVORI SCIENTIFICI

ANDREA RISPOLI, COMANDANTE CUFA

MICHELE TALIA, PRESIDENTE INU

VINCENZO GESMUNDO, SEGRETARIO GENERALE COLDIRETTI

MAURO UNIFORMI, PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DELL'ORDINE NAZIONALE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI

MASSIMILIANO GIANSAITI, PRESIDENTE DI CONFAGRICOLTURA

CRISTIANO FINI, PRESIDENTE NAZIONALE CIA – AGRICOLTORI ITALIANI

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**, COORDINATORE DOTTORATO IN "SCIENZE DOCUMENTARIE, GEOGRAFICHE, LINGUISTICHE E LETTERARIE"

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA

STEFANO BOERI, PRESIDENTE "FONDAZIONE PER IL FUTURO DELLE CITTÀ"

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/EUROPEAN FOREST INSTITUTE BIOCITIES FACILITY

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, PRESIDENTE ASSOCIAZIONE SPAGNOLA DI PARCHI E GIARDINI PUBBLICI, SANTIAGO DE COMPOSTELA, SPAIN

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 PROBLEMATICA. 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 BONAUTO, 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

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"

SALUTO DI LUCIA LEONESSI, DIRETTORE GENERALE CONFINDUSTRIA CISAMBIENTE

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 LEGIA, 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, DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PNRR DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

LAURA PPALEO, RESPONSABILE UFFICIO EUROPA - RESPONSABILE UNITÀ DI GESTIONE, MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE PROGETTI PNRR/PNC - CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

SILVIA BIONDINI, CENTRO NAZIONALE CARABINIERI BIODIVERSITÀ DI PIEVE SANTO STEFANO

GABRIELE GUIDOLOTTI, CONFINDUSTRIA CISAMBIENTE

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 ADVISORS

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 COMPAGINI FORESTALI ECOLOGICAMENTE FUNZIONALI, AUTONOME E RESILIENTI. I SERVIZI ECOSISTEMICI CHE LE FORESTE URBANE COSÌ COSTITUTE 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, PRESIDENTE DEL FORUM EUROPEO SULLA SILVICOLTURA URBANA, CONSULENTE DELL'ISTITUTO FORESTALE EUROPEO

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 CONSENSI 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 ASSOFLORO COORDINATORE CONSULTA NAZIONALE FLOROVIVAISMO COLDIRETTI

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

MARCO MARCHETTI, PRESIDENTE FONDAZIONE ALBERITALIA ETS

DALLE CITTÀ ALLA FORESTA

GABRIEL PAES DA SILVA SALES, PROFESSORE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA DELLA PONTIFICIA UNIVERSITÀ CATTOLICA DI RIO DE JANEIRO

LE FORESTE TROPICALI URBANE DELLA CITTÀ DI RIO DE JANEIRO, BRASILE

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 CONOSCENZA 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 ESPORATO 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 CONOSCENZA 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 È STATO INSERITO SULLA PIATTAFORMA SIGEF 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



Ministero dell'Ambiente
e della Sicurezza Energetica



COLDIRETTI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



FONDAZIONE PER IL
FUTURO
DELLA
CITTÀ



SOCIETÀ ITALIANA DI
MEDICINA
INTERNA



CIRBIS ES

MEDIA PARTNER



Rai

CON IL PATROCINIO DI

ROMA



Città metropolitana
di Roma Capitale



Per la Sostenibilità
ESG



Consiglio Nazionale
delle Ricerche



UNIVERSITÀ
DI TORINO



POLITECNICO
MILANO 1863



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
TUSCIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Da un secolo, oltre.



ROMA
TRE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI



TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA



UNISS
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI SASSARI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
INSUBRIA



CONFINDUSTRIA
CISAMBIENTE



SOCIETÀ ITALIANA
DI BIOLOGI



ORDINE DEGLI
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DI ROMA E PROVINCIA



OB
LA
ORDINE BIOLOGI
LAZIO E ABRUZZO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA

CON IL CONTRIBUTO DI



FAO



IUCN



crea
Consiglio Nazionale di Ricerche
Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori



ISPRAP
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



ISPRAP
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



ISPRAP
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



ISPRAP
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



ISPRAP
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



NATIONAL
BIODIVERSITY
FUTURE CENTER



GREENACCORD



EarthDayItalia



CISEF



Forestami



Forestami



World Environmental
Education Congress
Hawaii



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
CAMPANIA