

VENERDÌ  
11 NOVEMBRE  
2022

ore 9.00 - 18.00



ARSENALI  
REPUBBLICANI  
DI PISA

# PI SA 20 50

CONNESSIONI  
VERDEBLU  
PER LA CITTÀ  
DEL FUTURO

PROMOSSO DA



Comune  
di Pisa

ORGANIZZATO DA

PAYSAGE

IN COLLABORAZIONE CON



Consiglio  
Urbanistico  
Pisa

IN COLLABORAZIONE CON

EUROAMBIENTE  
GREEN SOLUTIONS

MEDIA PARTNER

Il Sole  
24 ORE

PROMOSSO DA



Comune  
di Pisa

ORGANIZZATO DA

PAYSAGE

IN COLLABORAZIONE CON



IN COLLABORAZIONE CON

EUROAMBIENTE  
GREEN SOLUTIONS

MEDIA PARTNER

Il Sole  
24 ORE

# CONNESSIONI VERDEBLU PER LA CITTÀ DEL FUTURO

VENERDÌ 11 NOVEMBRE 2022, ORE 9.00-18.00  
ARSENALI REPUBBLICANI DI PISA

Via Bonanno Pisano, 2 - Pisa



Promosso dal **Comune di Pisa** e organizzato dalla rivista internazionale **TOPSCAPE PAYSAGE** per la promozione e lo sviluppo dell'Architettura del Paesaggio, in collaborazione con l'**Ordine Architetti PPC di Pisa** ed **Euroambiente**, il Convegno Formativo Internazionale **"PISA 2050. Connessioni VerdeBlu per la città del futuro"** si pone come strumento conoscitivo delle azioni intraprese nella fase operativa da Pisa.

**Pisa guarda al suo futuro** e, con l'obiettivo temporale del 2050 mette in campo una serie di strategie e progetti che, a completamento del percorso che ha disegnato la trama e la struttura del modello di sviluppo dell'**infrastruttura verde** della città, coinvolgeranno l'intero organismo urbano in una logica di sistema integrato. Il sistema del paesaggio urbano di Pisa sviluppato in questi ultimi anni offre oggi alla città ben 51 parchi che sono raggiungibili dalle residenze entro un tempo di 5 minuti a piedi; a questi si aggiungono altre 39 aree a verde non attrezzate, raggiungibili in un tempo massimo di 10 minuti (700 metri).

A questa disponibilità di natura urbana generatrice di paesaggio ma soprattutto di benessere fisico, di comfort psicologico e sociale si aggiungono i grandi polmoni verdi come il **Parco Naturale Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli** che costituisce oggi il Capitale Naturale della città in continuo sviluppo. A questa complessa infrastruttura ecologica appartiene anche il **sistema fluviale del fiume Arno**, una via d'acqua di oltre 18 Km che attraversa la città e, in connessione con il canale Navicelli, mette in relazione il fiume al mare attraverso il porto di Livorno. Protagonisti del prossimo futuro quindi non solo la natura e la sua ricchezza ecologica e ambientale ma anche l'infrastruttura blu che coinvolgerà l'Arno. Con il progetto per la navigabilità del fiume vincitore del bando **"Italia City Branding 2000"**, l'Arno sarà infatti protagonista di un nuovo sistema di mobilità che non solo connette la città di Pisa ma anche tutto il territorio del Valdarno, definendo ai vari livelli azioni coordinate da adottare per la tutela delle risorse idriche, la salvaguardia del rischio idraulico, la valorizzazione dell'ambiente fluviale e soprattutto lo sviluppo economico, turistico e culturale legato alla fruibilità e alla navigabilità del fiume. A tutto questo si affianca e integra lo sviluppo del piano per la **Mobilità Sostenibile**. Un sistema di piste ciclabili connesse all'infrastruttura verde che, attraverso il **Piano Urbano di Mobilità di Area Vasta** e il **Piano Urbano della Mobilità Sostenibile - PUMS**, si propone di soddisfare la domanda di mobilità delle persone e delle imprese nelle aree urbane e peri-urbane per migliorare la qualità delle connessioni, seguendo anche in questo caso il principio di integrazione, partecipazione, monitoraggio e valutazione.

## ORE 9.00 PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

Modera



**Novella B. Cappelletti**  
Direttore Responsabile  
**RIVISTA INTERNAZIONALE TOPSCAPE  
PAYSAGE**



**Fabio Daole**  
Dirigente Infrastrutture e viabilità - Verde e  
arredo urbano - Edilizia Scolastica e Cimiteriale  
**COMUNE DI PISA**



**Gianluca Ottaviani**  
Direttore Unità di Business  
**EUROAMBIENTE, PISTOIA**

## ORE 9.15 INTERVENTI ISTITUZIONALI DI APERTURA



**Michele Conti**  
Sindaco  
**COMUNE DI PISA**



Rappresentante  
**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE  
E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE**



**Patrizia Alma Pacini**  
Presidente  
**UNIONE INDUSTRIALE PISANA**



**Valter Tamburini**  
Presidente  
**CAMERA DI COMMERCIO DELLA TOSCANA  
NORD-OVEST**



**Marta Ciafaloni**  
Vicepresidente  
**ORDINE DEGLI ARCHITETTI PPC DI PISA**



**Lulghennet Teklè**  
Coordinatrice Federazione Regionale  
**FEDERAZIONE ARCHITETTI P.P.C. TOSCANI**



**Federico Martinelli**  
Vicepresidente  
**ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E  
DOTTORI FORESTALI DI PISA LUCCA  
E MASSA CARRARA**



**Lorenzo Vagaggini**  
Presidente Federazione Regionale Toscana  
**ORDINI DOTTORI AGRONOMI  
E DOTTORI FORESTALI**



**Leonardo Mattolini**  
Presidente  
**ORDINE DEGLI INGEGNERI DI PISA**



**Chiara Fiore**  
VicePresidente  
**FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI  
DEGLI INGEGNERI DELLA TOSCANA**



**Paola Spinelli**  
Delegato  
**COLLEGIO INTERPR. AGROTECNICI DI PISA,  
PISTOIA, LIVONRO, LUCCA, MASSA CARRARA**



**Mario Braga**  
Presidente  
**COLLEGIO NAZIONALE DEI PERITI AGRARI  
E DEI PERITI AGRARI LAUREATI**



**Stefano Zelari**  
CEO  
**GRUPPO ZELARI**

## PISA 2050 - CONNESSIONI VERDI E BLU PER LA CITTÀ DEL FUTURO: VISION DEL PROGETTO



**Michele Conti**  
Sindaco  
**COMUNE DI PISA**

## SLOW LANDSCAPE



**MOBILITÀ SOSTENIBILE:  
IL SISTEMA DI PISTE CICLABILI  
CONNESSE ALL'INFRASTRUTTURA  
VERDE**

## ORE 10.00 VIDEO DEDICATO INTRODUTTIVO

## ORE 10.05 PIANO URBANO DI MOBILITÀ SOSTENIBILE DI AREA VASTA • PISA, FIRENZE, LUCCA E LIVORNO: VISION DEL PROGETTO



**Massimo Dringoli**  
Assessore Urbanistica, Recupero e riuso del  
patrimonio edilizio esistente, Edilizia Privata,  
Mobilità urbana  
**COMUNE DI PISA**



**Vincenzo Tartaglia**  
Direttore - Direzione Nuove Infrastrutture e  
mobilità  
**COMUNE DI FIRENZE**



**Nicola Buchignani**  
Assessore Lavori Pubblici, Traffico e Strade,  
Edilizia Privata  
**COMUNE DI LUCCA**



**Luca Barsotti**  
Dirigente del Settore Urbanizzazioni,  
Infrastrutture e Mobilità  
**COMUNE DI LIVORNO**



**Andrea Bottone**  
Presidente  
**PISAMO**



**ORE 10.55**  
**MOBILITÀ DOLCE - SISTEMA DI PISTE**  
**CICLABILI CONNESSE**  
**ALL'INFRASTRUTTURA VERDE**



**Daisy Ricci**  
Ingegnere, Direzione Urbanistica - Edilizia  
privata  
**COMUNE DI PISA**



**Fabio Daole**  
Dirigente Infrastrutture e viabilità - Verde e  
arredo urbano - Edilizia Scolastica e  
Cimiteriale  
**COMUNE DI PISA**

**11.15 - 11.30 PAUSA**

**ORE 11.30**  
**PIANO URBANO MOBILITÀ SOSTENIBILE - IL**  
**PUMS DI PISA**



**Massimiliano Petri**  
Ingegnere  
**TAGES - PIANIFICAZIONE E**  
**PROGETTAZIONE DEI TRASPORTI E**  
**UNIVERSITÀ DI PISA**

**ORE 11.45**  
**DUE CASI TOSCANI: DA FIRENZE A PISA 2050**



**Davide Salvo**  
Ingegnere  
**ARCHITECNA ENGINEERING, FIRENZE**



**Paolo Borghetti**  
Ingegnere  
**SDA PROGETTI, CESENA**

**ORE 12.05**  
**CONTACT GREEN: PERCORSI D'ENERGIA**



**Jean Marc Schivo**  
Architetto e fondatore  
**J. M. SCHIVO & PARTNERS ARCHITECTS,**  
**ROMA-PARIGI**

**PISA CARTOLINE DALL'EUROPA**

**ORE 12.20**  
**MOBILITÀ LENTA: GREEN WAYS E**  
**RIVALUTAZIONE DEL PAESAGGIO • CASO**  
**STUDIO COPENAGHEN**



**Henrik Lunderoff Kristensen**  
Project Manager cycling Unit, divisione  
Mobilità  
**MUNICIPALITÀ DI COPENAGHEN**

**INFRASTRUTTURE VERDI,**  
**NUOVI PARCHI E ALBERATURE**

**BENEFICI AMBIENTALI MISURABILI**



**ORE 12.40**  
**VIDEO DEDICATO INTRODUTTIVO**

**ORE 12.45**  
**INFRASTRUTTURA VERDE A PISA:**  
**VISION DEL PROGETTO**



**Raffaele Latrofa**  
Assessore Lavori pubblici e cura della qualità  
urbana, Parchi e Verde Pubblico, Edilizia  
scolastica e infrastrutture sportive, Protezione  
Civile, Navigabilità dell'Arno e dei canali,  
Logistica, Grandi interventi edilizia residenziale e  
pubblica  
**COMUNE DI PISA**

**13.00 - 14.00 LIGHT LUNCH**

**ORE 14.00**  
**SERVIZI ECOSISTEMICI DEL VERDE URBANO**



**Rossano Massai**  
Docente di Sistemi Arborei e di Ecosistemi  
Arborei e Forestali Dipartimento di Scienze  
Agrarie Alimentari e Agro-ambientali  
**UNIVERSITÀ DI PISA**



**Damiano Remorini**  
Docente di Arboricoltura Urbana e Direttore del  
Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo  
Studio degli Effetti del Cambiamento Climatico  
dell'Università di Pisa  
**UNIVERSITÀ DI PISA**

**ORE 14.20**  
**RILIEVO DELLE ALBERATURE CON LIDAR**  
**E CALCOLO DELLA CO<sub>2</sub> E BENEFICI**  
**SULLA SALUTE**



**Luca Inzaina**  
Responsabile ufficio ingegneria d'offerta  
**EUROAMBIENTE, PISTOIA**



**Emanuele Daverio**  
Direttore  
**SOCIETÀ SCM, MILANO**

**ORE 14.40**  
**L'ANALISI DELLA CITTÀ PER QUARTIERI:**  
**IL METODO LP - LA CARTA DELLE AZIONI**  
**POSSIBILI**



**Massimo Del Seppia**  
Architetto e Presidente  
**ASSOCIAZIONE CULTURALE LP**

**ORE 14.55**

**PISA WORK IN PROGRESS - PROGETTO PINQuA: EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA VIA RINDI/VIA PIAVE E NUOVO PERCORSO TURISTICO VERSO PIAZZA DEI MIRACOLI**



**Andrea Pierotti**

Ingegnere e Architetto

**RADICAL PLAN, Ingegneri & Architetti Associati PISA**



**Marco Guerrazzi**

Architetto, Dirigente Edilizia Pubblica, Qualità Urbana, Impianti Sportivi

**COMUNE DI PISA**

**ORE 15.10**

**PISA WORK IN PROGRESS: PROGETTO PINQuA: PISA T.H.I.S.**



**Andrea Provenzali**

Ingegnere

**ECONVERSOSTUDIO LTD, LUCCA**



**Fabio Daole**

Dirigente Infrastrutture e viabilità - Verde e arredo urbano - Edilizia Scolastica e Cimiteriale

**COMUNE DI PISA**

**ORE 15.30**

**PARCO EUROPA**



**Fabio Daole**

Dirigente Infrastrutture e viabilità - Verde e arredo urbano - Edilizia Scolastica e Cimiteriale

**COMUNE DI PISA**

## **PISA CARTOLINE DALL'EUROPA**

**ORE 15.40**

**NATURA 2.0 PER LA SMART CITY**



**H el ene Cruyppenninck**

Delegato per l'Ambiente e la Natura nella citt 

**MUNICIPALIT  DI ANGERS**

## **INFRASTRUTTURA BLU**

### **LA NAVIGABILIT  DELL'ARNO**



**ORE 16.00**

**VIDEO DEDICATO INTRODUTTIVO**

**ORE 16.05**

**L'ARNO CHE UNISCE LA CITT : VISIONE DEL PROGETTO**



**Raffaele Latrofa**

Assessore

**COMUNE DI PISA**



**Salvatore Pisano**

Presidente CDA

**PORT AUTHORITY DI PISA SRL, PISA**

**ORE 16.25**

**MASTERPLAN DEL PROGETTO. PROJECT FINANCING E FATTIBILIT **



**Riccardo De Micheli**

Amministratore

**AVALON PROJECT FINANCING PPT**

**ORE 16.40**

**L'IDRAULICA DELLA NAVIGAZIONE DEL FIUME ARNO**



**Marco Belicchi**

Ingegnere e Dottore di ricerca, socio

**STUDIO MAJONE, MILANO**



**Stefano Pagliara**

Professore Ordinario di Costruzioni Idrauliche, progettista

**STUDIO MAJONE, MILANO**

**ORE 16.50**

**NUOVO SCALO FLUVIALE CITTADELLA VECCHIA**



**Maria Rosaria Di Gennaro**

Architetto

**HYDROGEO INGEGNERIA SRL, FIRENZE**

## **PISA CARTOLINE DALL'EUROPA**

**ORE 17.10**

**OVERVIEW**



**Lorenzo Bertolotto**

Architetto

**DE URBANISTEN, ROTTERDAM**

## **PISA CARTOLINE DAL FUTURO**

### **MOBILIT  FLUVIALE NUOVE FRONTIERE**

**ORE 17.30**

**SEABUBBLE:**

**L'AUTO CHE CORRE SULL'ACQUA**



**Seabubble**

CEO

**SEABUBBLE, FRANCIA**

**CANDELA P-8 VOYAGER E P-12 SHUTTLE: ZERO-EMISSION ELECTRIC WATER TAXI AND SHUTTLE**



**Erik Eklund**

CRO for Commercial Vessels

**CANDELA ELECTRIC BOATS, STOCOLMA**

**WATERBIKE - SLOW WATER BIKE**



**Daniele Capra**

CEO

**WATERBIKE, ITALIA**

**ORE 18.00 CONCLUSIONI**

PROMOSSO DA



ORGANIZZATO DA

**PAYSAGE**

IN COLLABORAZIONE CON



IN COLLABORAZIONE CON



MEDIA PARTNER



CON IL PATROCINIO DI



CON IL PATROCINIO RICHIESTO DI



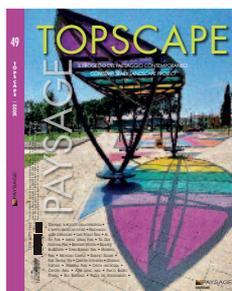
## MEETING FORMATIVO

CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI

- **8 CFP** Saranno riconosciuti per gli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori 8 CFP per la partecipazione alla Conferenza.
- **3 CFP** Saranno riconosciuti per iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Pisa 3 CFP per la partecipazione alla Conferenza.
- **1 CFP** L'evento partecipa al programma di formazione permanente dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali.
- **CFP** Il Meeting è valido come riconoscimento di CFP-Crediti Formativi Professionali per gli iscritti al Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici Laureati.
- **8 CFP** Saranno riconosciuti per iscritti ai Collegi dei Geometri e dei Geometri Laureati 8 CFP per la partecipazione alla Conferenza.
- **8 CFP** Per gli iscritti ai Collegi dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati, per la partecipazione all'evento saranno riconosciuti 8 CFP.

**SCHEDA DI ISCRIZIONE OBBLIGATORIA - ON LINE WWW.PAYSAGE.IT**

MEDIA PARTNER



### TOPSCAPE

Rivista trimestrale Internazionale dedicata al progetto del paesaggio contemporaneo / *International quarterly magazine dedicated to contemporary landscape project*

### GIARDINO ITALIANO

Rivista Internazionale monografica annuale dedicata al progetto del giardino contemporaneo / *International annual magazine dedicated to contemporary gardens project*

PER INFORMAZIONI



Via Leon Battista Alberti, 10 ang. C.so Sempione - Zona Fieramilanocity - 20149 Milano (MI)

Tel: +39 02.34.59.27.80 - +39 02.45.47.48.59 - Fax: +39 02.31.80.99.57

E-mail: [comunicazione@paysage.it](mailto:comunicazione@paysage.it)

[www.paysage.it](http://www.paysage.it)