

ARNO

PULITO . SICURO . DA VIVERE

ARNO . PULITO . SICURO . DA VIVERE

FIRENZE, 04-21 NOVEMBRE 2019

lunedì-sabato 10:00-13:00 e 15:00-19:00

Mostra multimediale, convegni, incontri, video, performance

www.vivilarno.it



@CRToscana

REGIONE TOSCANA



Consiglio Regionale

PROGRAMMA EVENTI

SPAZIO ESPOSITIVO CARLO AZEGLIO CIAMPI VIA DE' PUCCI, 16 - FIRENZE

LUNEDÌ 4 NOVEMBRE

ORE 12:30

Inaugurazione

Saluti di:

Eugenio Giani *Presidente del Consiglio Regionale della Toscana*

Federica Fratoni *Assessora all'Ambiente della Regione Toscana*

Erasmus D'Angelis e **Giorgio Federici** *Curatori della mostra*

Alfredo De Girolamo *Presidente Confservizi Cispel Toscana*

Angelo Borrelli *Capo Dipartimento Protezione Civile*

Stefano Antonio Donnarumma *Amministratore Delegato Acea*

Presentazione della targa in ricordo di **Marcello Giannini**

ORE 16:00

Ritrovo degli **Angeli del Fango** e ricordo di **Marcello Giannini** nel 53° anniversario dell'**alluvione di Firenze del '66**

Saranno presenti i familiari di **Marcello Giannini**, **Giancarlo Antognoni**, **Furio Valcareggi**, gli amici storici della Fiorentina, **Franco Mariani** e **Sandro Bennucci** Presidente dell'Associazione Stampa Toscana, i curatori della mostra

MARTEDÌ 5 NOVEMBRE

ORE 16:30 - 18:30

Non siamo angeli! Documentari e testimonianze dei fiorentini nell'alluvione

Presentazione:

Giorgio Valentino Federici *CEDAF- Università degli Studi di Firenze*

Proiezione dei video:

"Non siamo Angeli" di **Sergio Canfailla** e **Lorenzo Giudici**

"I ragazzi del '66" di **Giacomo De Bastiani**

"Per voi che non c'eravate" di **Osvaldo Sabato** e **Samuele Alfani**

"Angeli nel fango" di **Erasmus D'Angelis** con voce narrante di **Paolo Hendel** edito da **Sicrea** e **Mediateca Regionale Toscana**

Interverranno gli autori

GIOVEDÌ 7 NOVEMBRE

ORE 15:30 - 18:30

Arno sicuro: il piano per la messa in sicurezza di Firenze

Introduzione:

Mauro Grassi *Associazione "Vivi l'Arno"*

Video sulle **Opere per la messa in sicurezza di Firenze**

Il sistema di difesa di Firenze con le vasche di espansione di Figline, **Giovanni Massini** *Regione Toscana*

Prospettive e obiettivi per convivere con i rischi: lo stato dell'arte, **Massimo Lucchesi** *Segretario Autorità di Distretto dell'Appennino Settentrionale*

Progetto di sopralzo della diga di Levane, **Sara Gabrielli** *Enel*

Sopralzo della diga di Levane: efficacia di laminazione delle piene del Fiume Arno, **Fabio Castelli** *Università degli Studi di Firenze*

Modello fisico della diga di Levane e verifiche sperimentali, **Enio Paris** *Università degli Studi di Firenze*

Conclude:

Federica Fratoni *Assessora all'Ambiente della Regione Toscana*

VENERDÌ 8 NOVEMBRE

ORE 9:00 - 11:00

Un vicino di casa: l'Arno

Sara Funaro *Assessora all'Educazione del Comune di Firenze*, incontra un gruppo di alunni delle scuole primarie sul tema del fiume.

Iniziativa in collaborazione con **Water Right Foundation, Publiacqua, Archivio storico del Comune di Firenze**

ORE 16:00 - 18:00

“Sulle onde dell'Arno. Un progetto di navigabilità”

Incontro con esperti di navigazione fluviale e amministratori

Coordina **Mauro Grassi** *Associazione “Vivi l'Arno”*

LUNEDÌ 11 NOVEMBRE

ORE 9:30 - 13:00

Contest Announcement!

Daylighting Rivers Event – alla riscoperta dei fiumi urbani (Progetto Erasmus 2017-1-IT02-KA201-036968)
Water Right Foundation e Publiacqua

Incontro con le classi del **Liceo Scientifico Leonardo Da Vinci** di Firenze presso le sale Carlo Azeglio Ciampi. Segue visita guidata alla mostra multimediale.

Gli studenti saranno introdotti nel contest promosso dal progetto europeo Daylighting Rivers, la mostra sarà lo spunto di partenza per approfondimenti in classe, curati dai docenti. Il contest si chiuderà a maggio e verranno premiate le migliori idee dei ragazzi sulla valorizzazione dei corsi d'acqua urbani.

Ore 15: visita guidata per gli insegnanti a cura di Water Right Foundation e Publiacqua

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



INDIRE
ISTITUTO
NAZIONALE
DOCUMENTAZIONE
INNOVAZIONE
RICERCA EDUCATIVA



ORE 16:30 - 18:30

I serbatoi nell'Arno

Documentari e testimonianze sulle dighe di Levane e La Penna e sui progetti di serbatoi di laminazione nell'Arno

Presentazione:

Enio Paris *Università degli Studi di Firenze*

Proiezione dei video:

“Piano di regimazione Arno nel 1972: intervista di Indro Montanelli a Giulio Supino” *Raiteche*

“Le dighe di Levane e La Penna” Autori vari

“Il ruolo delle dighe di Levane e La Penna nell'alluvione del 1966. Interviste ai tecnici ENEL del 1966.” Autori vari

“Modello fisico del sopralzo della diga di Levane e verifiche sperimentali” Autori vari

Interverranno gli autori

MARTEDÌ 12 NOVEMBRE

ORE 10:00 - 13:00

L'Arno pulito: investimenti del servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici

Introduzione:

Andrea Sbandati *Direttore Confservizi Cispel Toscana*

Intervengono:

Lorenzo Perra *Presidente di Publiacqua*

Giuseppe Sardu *Presidente di Acque*

Paolo Nannini *Presidente di Nuove Acque*

Alessandro Brogi *Presidente di G.I.D.A.*

Luca Solari *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale UNIFI*

Andrea Cappelli *Dirigente Area Pianificazione e Controllo AIT*

Cecilia Del Re *Assessora all'Ambiente del Comune di Firenze*

Isabella Bonamini *Dirigente Area Pianificazione Autorità di Distretto dell'Appennino Settentrionale*

Marcello Mossa Verre *Direttore Generale Arpat*

MERCOLEDÌ 13 NOVEMBRE

ORE 10:00 - 13:00

L'Arno tra pianificazione e realtà

L'Arno nelle linee strategiche della pianificazione di distretto

Introduzione:

Massimo Lucchesi *Segretario Generale dell'Autorità di Distretto dell'Appennino Settentrionale*

Dalla sorgente ad Arezzo: naturalità e complessità, **Marcello Brugioni** (Autorità di Distretto) ne parla con **Andrea Canali** (EAUT - Ente Acque Umbre Toscane) ed **Elena Bresci** (UNIFI - Facoltà di Agraria)

L'Arno a Firenze: missione impossibile? Strumenti per la gestione di un patrimonio unico, **Serena Franceschini** (Autorità di Distretto) ne parla con **Nicola Casagli** (UNIFI - Dipartimento di Scienze della Terra) e **Anna Lambertini** (UNIFI - Facoltà di Architettura)

Il Basso Valdarno, Pisa e la foce: progetti in corso per un nuovo sviluppo territoriale, **Isabella Bonamini** (Autorità di Distretto) ne parla con **Francesco Pistone** (Regione Toscana) e **Salvatore Pisano** (Navicelli SpA)

ORE 16:30 - 18:30

La bellezza salvata

Documentari e testimonianze sul restauro dei beni culturali alluvionati

Presentazione:

Giorgio Valentino Federici *CEDAF - Università degli Studi di Firenze*

La Bellezza Salvata video della mostra del 2016-17 curata da **Cristina Acidini** ed **Elena Capretti**

Video delle istituzioni culturali. Interverranno gli autori.

GIOVEDÌ 14 NOVEMBRE

ORE 15:30 - 18:30

Arno da Vivere: esperienze e proposte per vivere l'Arno

Introduzione:

Mauro Grassi *Associazione "Vivi l'Arno"*

La ciclopista dell'Arno e altre esperienze lungo il fiume, **Vincenzo Ceccarelli** *Assessore della Regione Toscana*

Il Piano Rogers per far vivere il fiume ai cittadini, **Cecilia del Re** *Assessora del Comune di Firenze*

Arno un fiume per amico: il progetto "Chiavi della città",

Massimo Lucchesi *Segretario Autorità di Distretto dell'Appennino Settentrionale*

Pescare in Arno: cultura e socialità, **Moreno Ventisette** *Arci Pesca*

Il valore dell'acqua: la valutazione partecipata dei servizi eco sistemici,

Tommaso Pacetti *Università degli Studi di Firenze*

Il Parco metropolitano dell'Arno. Per un sistema del verde a Firenze,

Biagio Guccione *Università degli Studi di Firenze*

LUNEDÌ 18 NOVEMBRE

ORE 16:30 - 18:30

AUDITORIUM DEL CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA - VIA CAVOUR, 4 - FIRENZE

Le immagini dei Maestri: Carbone, Michelucci, Zeffirelli

Tre documentari dei giorni dell'alluvione

Evento organizzato da CEDAF - Università degli Studi di Firenze, Fondazione Giovanni Michelucci, Fondazione Sistema Toscana, Fondazione Franco Zeffirelli

Introduzione: **Erasmus D'Angelis**, **Giorgio Valentino Federici**

Proiezione dei video:

"**Firenze, novembre '66**", di **Mario Carbone** *Fondazione Sistema Toscana*

"**Le riprese del Maestro Giovanni Michelucci nei giorni dell'Alluvione del 1966**" *Fondazione Giovanni Michelucci*

"**4 novembre 1966**", di **Franco Zeffirelli** - *Raiteche - Fondazione Franco Zeffirelli*

MARTEDÌ 19 NOVEMBRE

ORE 10:00 - 13:00

La manutenzione dei corpi idrici e delle sponde: il ruolo dei consorzi di bonifica

Alessandro Mazzei *Direttore AIT*

Massimo Lucchesi *Segretario Autorità di Distretto dell'Appennino Settentrionale*

Serena Stefani *Presidente del Consorzio di Bonifica 2 Alto Valdarno*

Marco Bottino *Presidente del Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno*

Maurizio Ventavoli *Presidente del Consorzio di Bonifica 4 Basso Valdarno*

Federico Preti *Dipartimento Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali-UNIFI*

ORE 17:00 - 19:00

Presentazione del libro “Arno. Un fiume di vita” di Tommaso Beni

Presentazione:

Nicola Casagli, Giorgio Valentino Federici, Floriana Tagliabue

Intervengono:

Bernardo Mazzanti *Protezione Civile Regione Toscana*

Luca Mariani *Filmmaker*

Diego Petrini *Firenze Marathon*

Francesco Salvestrini *Università degli Studi di Firenze*

MERCOLEDÌ 20 NOVEMBRE

ORE 17:00 - 19:00

Le parole del fiume. Così hanno raccontato l'Arno

Storie e letture di **Paolo Ciampi**, *giornalista e scrittore*, autore de “Gli occhi di Firenze” (Bottega Errante)

GIOVEDÌ 21 NOVEMBRE

ORE 10:00 - 13:00

Rischio di inondazione e messa in sicurezza dei beni culturali

Introduzione:

Cristina Acidini e **Giorgio Valentino Federici**

Piani di messa in sicurezza e di emergenza delle Istituzioni culturali:

Archivio di Stato

Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze

Opera di Santa Croce

Opera di Santa Maria del Fiore

Opera del Tempio Ebraico

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Firenze e per le province di Pistoia e Prato

Soprintendenza Archivistica e Bibliografica della Toscana

Università degli Studi di Firenze - Sistema Bibliotecario

Scenari di rischio e valutazione dei danni economici e sociali

Scenari di rischio da allagamenti per i beni culturali: quantificare la resilienza, Chiara Arrighi *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale - UNIFI*

Tutela del patrimonio culturale da eventi estremi di precipitazione: il quartiere di Santa Croce a Firenze, Enrica Caporali *Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale - UNIFI*

Susanna Bianchi *Camera di Commercio di Firenze*

Tommaso Sacchi *Assessore alla Cultura del Comune di Firenze*