



Domenica 12 maggio 2019

Presentazione e apertura della mostra

**Dalle porte vinciane di Leonardo (1500)
all'origine della bonifica moderna
(1919-1934)**

a cura di **Carla Zampighi**
del Consorzio della Bonifica Burana

La mostra si svolgerà nella
Biblioteca Comunale Giuseppe Pederali,
Viale della Rinascita 6, Finale Emilia

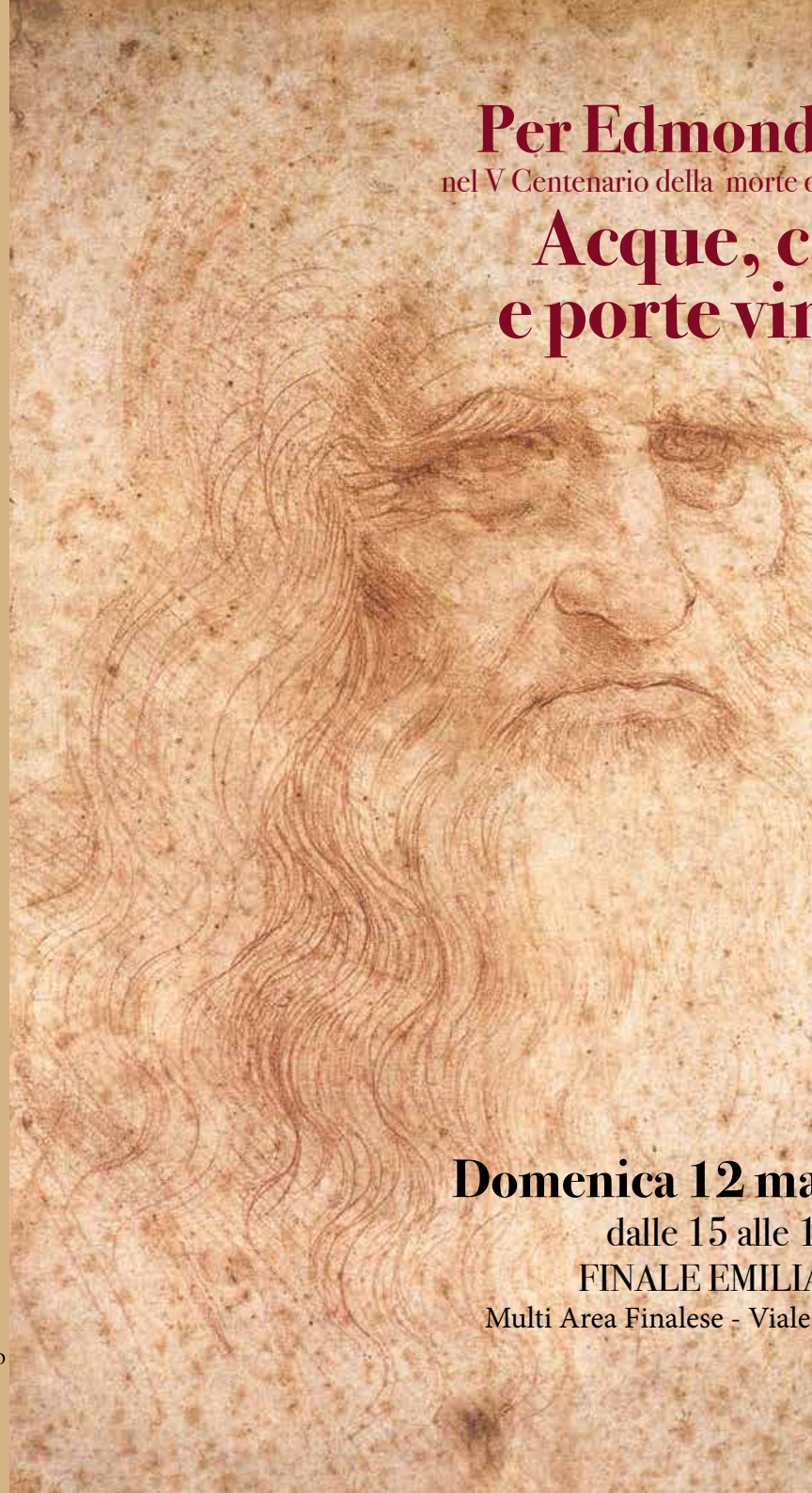


COMUNE DI
FINALE EMILIA



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
DI MIRANDOLA

Per Edmondo Solmi
nel V Centenario della morte di Leonardo da Vinci
**Acque, canali
e porte vinciane**



Domenica 12 maggio 2019
dalle 15 alle 18,30
FINALE EMILIA - MAF
Multi Area Finalese - Viale della Rinascita 6

Moderatore: **Alessandro Braida**, Giornalista

Saluti

Gianluca Borgatti

Assessore alla Cultura

Francesco Vincenzi

Presidente del Consorzio della Bonifica Burana

Saluti

Giovanni Paltrinieri

Studio di misura del tempo

Leonardo, le acque e le porte vinciane

Leonardo in tema di acque non ha maestri: se ne interessa soltanto a partire dal 1482, quando si porta a Milano, la città dei navigli. In breve diventa esperto di chiuse che in suo nome vengono chiamate "Porte Vinciane". Il Codice Atlantico riporta molti suoi progetti che mettono l'acqua al servizio dell'uomo, sia modificando il corso dei fiumi, sia nel realizzare macchine idrauliche del tutto nuove e sorprendenti.

Alessandro Pisa

Architetto, cultore di storia urbana e territoriale

Lo *Final Mutinae*: una città d'acqua nell'immaginario di Leonardo

Gli studi sull'urbanistica e le canalizzazioni di Leonardo da Vinci denotano un vivo interesse per le città di fondazione medio-padane attraversate da canali e caratterizzate da una viabilità multimodale articolata su più livelli.

Il modo in cui fin dal XII secolo è stato assecondato il naturale corso degli affluenti del Po costruendo e mantenendo canali navigabili e, nel caso unico di Finale, attraversando l'abitato nell'asse maggiore, esprime l'ideale vinciano di comprensione della natura osservandola con la ragione.

Fabio Ori

Autore di *Giovanni Battista Venturi nella storia della scienza*
Antiche Porte editore

Gian Battista Venturi e i mulini di Finale

Due anni prima di pubblicare la memoria di fluidodinamica 'Recherches Expérimentales', il fisico bibbianese G.B. Venturi (1746-1822) opera un importante intervento a Finale. Progettando un canale diversivo per ridurre la portata del Panaro, egli è in grado di mantenere in funzione i mulini del territorio attraverso un sottile stratagemma. L'intervento si concentra sull'opera ingegneristica di Venturi, accennandone i legami con la sua teoria fisica e con gli scritti sul moto dell'acque di Leonardo.

Giovanni Barbi

Curatore dell'Archivio storico parrocchiale

Edmondo Solmi nato a Finale nel 1874

Considerazioni su una ricerca d'archivio per conoscere la storia della famiglia di Edmondo Solmi. Il padre Angelo, sposato a Finale con Amalia Stucci, era segretario del Comune, mentre suo fratello Torquato sarà sindaco di Finale dal 1894 al 1902.

Galileo Dallolio

Studio di storia culturale

Edmondo Solmi, studioso di Leonardo letto da Freud

La relazione descrive la famiglia, gli studi, la personalità di Edmondo Solmi nei ricordi del figlio Sergio. Propone inoltre il suo percorso di vita e di lavoro a Modena, Firenze, Torino e Pavia (dal 1898 al 1912) e le citazioni che Sigmund Freud ha ricavato dalla biografia di Leonardo di Solmi, tradotta in tedesco, e ha inserito nel suo 'Un ricordo d'infanzia di Leonardo' del (1910.)

Roberto Marcuccio

Responsabile dei fondi librari antichi della Biblioteca
Panizzi di Reggio Emilia

L'opera vinciana di Edmondo Solmi: lineamenti di un percorso critico

La relazione ripercorre gli studi di Edmondo Solmi (1874-1912) su Leonardo da Vinci, partendo dal contesto in cui furono concepiti, esaminando in modo sintetico l'antologia (1899), la biografia vinciana (1900) e le ricerche sulle fonti dei manoscritti di Leonardo (1908 e 1911), per arrivare ad alcune considerazioni conclusive sulla ricezione e la fortuna di tali lavori.

Fabio Paglione

Ingegnere, coordinatore tecnico del Consorzio Burana

Dalle porte vinciane di Leonardo all'origine della bonifica moderna

La relazione prende in esame l'antica tecnologia idraulica ideata da Leonardo da Vinci e la mette a confronto con la tecnologia idraulica più recente nel contesto della gestione delle acque superficiali in un territorio in evoluzione.