

Il paesaggio dei tecnici

Attualità della cartografia storica
per il governo delle acque

a cura di
Lucia Masotti

Atti del Convegno Internazionale
Bologna, Università degli Studi di Bologna,
Plesso di San Giovanni in Monte, 3 aprile 2008
Cremona, Museo Civico, Ala Ponzzone, 4 aprile 2008

Marsilio

Comitato scientifico del convegno

Edi Andreotti (A.I.Po)

Jean-Paul Bravard (Université Lyon
2-Lumière e Institut Universitaire
de France Zone Atelier Bassin du Rhône)

Marzio Dall'Acqua (fino al 2009 direttore
dell'Archivio di Stato di Parma)

Laura Federzoni (Università degli Studi
di Bologna)

Franco Farinelli (Università degli Studi
di Bologna)

Lucia Masotti (Università degli Studi
di Bologna)

Con la partecipazione di

Comune di Cremona

Archivio di Stato di Cremona

Archivio di Stato di Parma

Comune di San Daniele Po

Con il patrocinio di

CISGE - Centro Italiano per gli Studi Storico-
Geografici

AGEI - Associazione dei Geografi Italiani

SGI - Società Geografica Italiana

Provincia di Cremona

Comune di Cremona

Comune di San Daniele Po

Referenze fotografiche

Agenzia Interregionale per il Fiume Po

Archivio di Stato di Cremona

Archivio di Stato di Parma (prot.

n. 2642/v.9.3, 7 luglio 2010)

Carlo Gardini (www.carlogardini.com):

Andreotti I e II, Masotti II, III, VII-XIV,

Belardi-Zanichelli II, Zanichelli I e IX

Margherita Ghini (Archivio di Stato

di Parma): Masotti I e V, Zanichelli II

Acronimi utilizzati

A.d.b.Po, Autorità di Bacino del Fiume Po

A.I.Po, Agenzia Interregionale per il Fiume Po

ARPA, Agenzia Regionale Prevenzione
e Ambiente

ASCR, Archivio di Stato di Cremona

ASMI, Archivio di Stato di Milano

ASMO, Archivio di Stato di Modena

ASPR, Archivio di Stato di Parma

CEDAR, Centro di Documentazione
di Architettura

CIDIEP, Centro di Documentazione,
Informazione, Educazione Ambientale
e Ricerca sull'Area Padana

CNR, Compagnie nationale du Rhône

CRENAM, Centre de Recherche sur
l'Environnement et l'Aménagement

D.LGS., Decreto Legislativo

DPCM, Decreto Presidente Consiglio
dei Ministri

DPR, Decreto Presidente della Repubblica

GIS, Geographic Information System

IGN, Institut Géographique National

NRC, National Rhône Company

RD, Regio Decreto

SIG, Système d'information géographique

SNSRS, Service Navigation Rhône Saône

SOGREAH, Société grenobloise d'études
et d'applications hydrauliques

Cura redazionale e impaginazione

in.pagina s.r.l., Mestre-Venezia

© 2010 by Marsilio Editori® s.p.a. in Venezia

Prima edizione: novembre 2010

ISBN 978-88-317-0879

www.marsilioeditori.it

INDICE

- vii Per una rinnovata *cultura fluviale*
di Luigi Fortunato
- ix Quando le istituzioni dialogano
di Carla Giovannini
- xi Cartografia storica e governo delle acque
di Gian Paolo Brizzi
- xiii La geografia tra le scienze del territorio.
Introduzione a un percorso di ricerca condiviso
di Lucia Masotti

IL PAESAGGIO DEI TECNICI.

ATTUALITÀ DELLA CARTOGRAFIA STORICA PER IL GOVERNO DELLE ACQUE

I. PAESAGGI DELLA GEOGRAFIA

- 3 La valorisation de la cartographie historique des rivières d'Europe.
De la recherche sur la dynamique des paysages à la gestion des eaux
di Jean-Paul Bravard
- 21 Le acque nella bassa pianura padana: la natura, il lavoro, la cultura
di Laura Federzoni

II. I FONDI CARTOGRAFICI NELLA PROGETTUALITÀ DEGLI ARCHIVI

- 45 Il progetto di valorizzazione del fondo cartografico dell'Archivio Storico
di Boretto: storia, obiettivi e aspetti interdisciplinari
di Edi Andreotti
- 59 I fondi cartografici nell'Archivio di Stato di Parma.
Un interesse che torna ad affermarsi
di Marzio Dall'Acqua

INDICE

- 71 Fonti per la storia delle acque e del territorio. Prospettive della digitalizzazione in database degli inventari dei fondi cartografici
di Angela Bellardi

III. LA CARTOGRAFIA STORICA PER IL GOVERNO DELLE ACQUE: PROBLEMI E METODI

- 77 La geografia storica nello studio interdisciplinare del paesaggio e della geomorfologia fluviale. Problemi, metodi, prospettive
di Lucia Masotti
- 111 Attività di base per l'utilizzo della cartografia storica a grande scala in ambito geomorfologico e idraulico: il caso dell'ambito golendale medio cremonese
di Annamaria Belardi, Gianluca Zanichelli
- 121 Evoluzione geomorfologica dell'alveo del fiume Po dal 1807 al 1884 nell'ambito golendale di Stagno Lombardo-Isola Pescaroli
di Annamaria Belardi
- 129 La forza delle piene, l'opera dell'uomo. Evoluzione idromorfologica di un territorio conteso attraverso due secoli di rappresentazione cartografica
di Gianluca Zanichelli

IV. IL PAESAGGIO DEI TECNICI TRA RAPPRESENTAZIONE E PROGETTO

- 161 Analisi degli scenari di inondazione della golena di Sommo con Porto
di Giovanni Braschi, Mario Gallati, Luigi Natale
- 173 Dalla ricerca al territorio: la golena di Stagno Lombardo, Pieve d'Olmi, San Daniele Po
di Marco La Veglia
- 191 The use of historical maps in the management of the « margins » of the Rhône River, France. The pilot case of a restoration project, Montélimar by-passed reach
di Guy Collilieux, Jean-Paul Bravard, Christophe Moiroud, Eric Doutriaux
- 205 Des cartes anciennes au service de la gestion actuelle du risque d'inondation à Lyon
di Claire Combe
- 219 Indice dei nomi
a cura di Marida Corbo
- 225 Indice dei luoghi
a cura di Marida Corbo
- 229 Notizie sugli autori