## Sommario

Daniela Poli	
Parte I. La dimensione poliedrica di Leonardo fra territorio e modernità	
Lo sguardo territorialista di Leonardo da Vinci fra arte, ricerca e immagine	19
Daniela Poli	Leggas
Il tempo di Leonardo fra territorio e modernità  Rossano Pazzagli	37
La cartografia italiana al tempo di Leonardo. Fra cultura umanistica e progetto territoriale  Leonardo Rombai	43
Parte II. Leonardo cartografo	
Brevi considerazioni sul disegno leonardiano del territorio tra visione olistica e restituzione selettiva dei fenomeni Andrea Cantile	57
Il paesaggio di Leonardo. Fonti cartografiche e iconografiche Margherita Azzari, Camillo Berti, Silvia Leporatti	63
Leonardo negli studi ottocenteschi sulla cartografia delle Alpi  Elena Gianasso	79
Il territorio pontino nei disegni di Leonardo da Vinci Laura Carnevali, Maria Martone	87
Con l'occhio di Leonardo. Città fortificate e scenari possibili: paesag- gio, cartografia e architettura militare Valentina Burgassi	95
Parte III. Leonardo ingegnere idraulico	
Leonardo e la navigabilità dei corsi d'acqua milanesi Claudia Candia	113
ll 'canto dell'acqua': Leonardo nel progetto dei nuovi Navigli milanesi <i>Marco S. Prusicki</i>	125

Porti, navi e altri elementi di approdo e commercio lungo l'Arno al tempo di Leonardo: un patrimonio da riscoprire e riattualizzare Elisa Butelli, Stela Gjyzelaj	137
Da Firenze al mare: Leonardo e l'Arno tra ingegneria idraulica e visio- ne territoriale Michela Chiti, Stefano Pagliara	149
L'Arno al tempo di Leonardo, fra geomorfologia e geografia storica: un'analisi diacronica Tania Salvi	161
Leonardo da Vinci e il lago di Serravalle Ilaria Nieri, Stefano Pagliara, Michele Palermo	169
Il Naviglio di Ivrea da Leonardo a oggi. Storia, tecnica e territorio <i>Maria Vittoria Cattaneo</i>	177
Parte IV. Leonardo progettista di città e territori	
La pianificazione integrale di Leonardo da Vinci. Implicazioni etiche, politiche e sociali  Concetta Fallanca	191
Rappresentazioni transcalari, misure e rilievo dello spazio urbano in Leonardo Giuseppina Carla Romby, Claudio Saragosa	199
Rilievo e progetto urbano negli studi di Leonardo per Milano Claudia Candia, Giovanni Cislaghi	209
Leonardo da Vinci a Piombino: progetti di ammodernamento delle fortificazioni del litorale toscano Stefano Bertocci, Matteo Bigongiari	223
I disegni leonardiani di architettura del Ms. B: metodologia di ricerca storica applicata al processo ricostruttivo 3D Daniela Smalzi	233
Leonardo in Romagna tra ritratti di città e scienza della guerra Francesco Ceccarelli, Pino Montalti	241
Leonardo a Faenza? Precisazioni e ipotesi a margine della spedizione borgiana in Romagna Daniele Pascale Guidotti Magnani	253
Lista delle abbreviazioni utilizzate	261
Profili degli autori	263