



STUDI DI GEOGRAFIA APPLICATA  
**LABGEO**



Paola Zamperlin

INDAGINE SULLE DINAMICHE  
EVOLUTIVE DEI PAESAGGI ITALIANI  
Analisi geo-storica e indicatori di  
valutazione e monitoraggio per lo studio del  
rischio paesaggistico

Phasar Edizioni

Laboratorio di Geografia applicata  
Università degli Studi di Firenze

Paola Zamperlin

Indagine sulle dinamiche evolutive dei paesaggi italiani

Analisi geo-storica e indicatori di valutazione e monitoraggio per lo studio del rischio paesaggistico

Collana LabGeo - Studi di Geografia Applicata

Progetto grafico: Lorenzo Guasti

Realizzazione editoriale: Phasar Edizioni

Proprietà letteraria riservata.

© Copyright 2014 LabGeo (Università degli Studi di Firenze)

© Copyright 2014 Phasar Edizioni, Firenze (www.phasar.net)

I edizione: dicembre 2014

La pubblicazione del volume ha beneficiato di un contributo della Fondazione Ente Cassa di Risparmio di Firenze nell'ambito del progetto "DeDaLo - Decisional Dashboard per il monitoraggio del consumo di suolo"

I diritti di riproduzione e traduzione sono riservati.

Nessuna parte di questo libro può essere usata, riprodotta o diffusa con un mezzo qualsiasi senza autorizzazione scritta dell'autore.

ISBN 978-88-6358-240-6

*In copertina*

*Cosenza. Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria. Viadotto Italia, 1967-1973. Archivio fotografico ANAS, Roma*

*Crotone. Centro Chimico Montedison, 1968. Collezione privata*

*Genova. Quartiere Quezzi, Il Biscione, 1969-1970. Collezione privata*

*Cesare Salvadeo. Parco Nazionale delle Cinque Terre, presso Riomaggiore. Società Geografica Italiana*

*Vallata di Nemi (RM), coltivazione consociata. Fondo REDA – Fototeca dei Georgofili, Firenze*

*In quarta di copertina*

*Gianna Randelli. Dolce Acqua, Liguria*

*San Bellino (RO). Impianto fotovoltaico più grande d'Europa, 2010. Sun Edison, Rovigo*

*Simone Marone. Castellabate, Campania*

*Simone Marone. Vigneto della campagna toscana*

# Indice

## **Parte prima. Le ragioni della ricerca**

1.1	Indagine sul rischio paesaggistico	7
1.2	Rischio paesaggistico	8
1.3	Metodologia: GIS per l'analisi del rischio paesaggistico	10
1.3.1	Censimento e classificazione delle basi di dati esistenti	10
1.3.2	Strati informativi disponibili	11
1.4	Uso e copertura del suolo per l'individuazione di aree a rischio paesaggistico	14
1.5	Indicatori per il paesaggio	17

## **Parte seconda. Analisi dei dati e cartografie** **21**

Abruzzo	28
Basilicata	32
Calabria	36
Campania	40
Emilia Romagna	44
Friuli Venezia Giulia	48
Lazio	52
Liguria	56
Lombardia	60
Marche	64
Molise	68
Piemonte	72
Puglia	76
Sardegna	80
Sicilia	84
Toscana	88
Trentino Alto Adige	92
Umbria	96
Valle d'Aosta	100
Veneto	104

## **Parte terza. Piana di Firenze: urbanizzazione diffusa e semplificazione paesaggistica** **108**

3.1	Inquadramento del territorio	108
3.2	Fonti cartografiche utilizzate	113
3.3	Fonti amministrative, demografiche, economiche	117
3.4	Analisi dei dati ed elaborazioni cartografiche	127
3.4.1	Uso del suolo (1990-2006)	131
3.4.2	Aree soggette a vincolo e pressione insediativa	137
3.5	Conclusioni	142
<b>Bibliografia</b>		<b>144</b>