

VULNERABILITÀ SISMICA E PATRIMONIO ARCHEOLOGICO

Una proposta di valutazione speditiva per la conservazione
e la gestione dell'architettura allo stato ruderale

Il volume - che raccoglie gli esiti di una ricerca di dottorato - mira a definire un metodo speditivo di indagine per la valutazione del rischio sismico del patrimonio archeologico, argomento di indubbio interesse e (per certi versi) ancora trascurato. In un percorso a metà tra metodo empirico e analisi quantitativa, dopo un'approfondita disamina della evoluzione normativa in materia, l'autrice tenta di stabilire un'indispensabile e affidabile indice di vulnerabilità, che - opportunamente combinato con la pericolosità e l'esposizione dei beni - concorre alla definizione di una scala delle priorità del rischio, fondamentale in una programmazione (necessaria) degli interventi. Il risultato quantitativo è frutto di un continuo e argomentato dialogo tra meccanismi di collasso e considerazioni storico-morfologiche, a cui il calcolo deve sempre riferirsi per una sua validazione, in un rigoroso approccio analitico che inserisce la ricerca all'interno di un panorama consolidato per le costruzioni storiche, allargandone l'orizzonte ad un tema ancora poco esplorato, come le 'rovine'.

Elisabetta Montenegro, laureata in Ingegneria Edile-Architettura presso il Politecnico di Bari nel 2015, si è specializzata nel 2018 in Beni Architettonici e del Paesaggio presso la "Sapienza" Università di Roma, dove nel 2021 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Storia, Disegno e Restauro dell'Architettura. Dal 2020 al 2022 è cultore della materia 'Restauro Architettonico' presso la Facoltà di Architettura "Valle Giulia", svolgendo al contempo attività di collaborazione professionale nel medesimo ambito. Dal 2022 presta supporto tecnico-specialistico presso l'Ufficio del Soprintendente Speciale "Sisma 2016" del Ministero della Cultura, in qualità di esperto in conservazione, manutenzione e restauro dei beni architettonici.

ISBN 978-88-5491-484-1



9 788854 912281

38,00 euro



MADlab

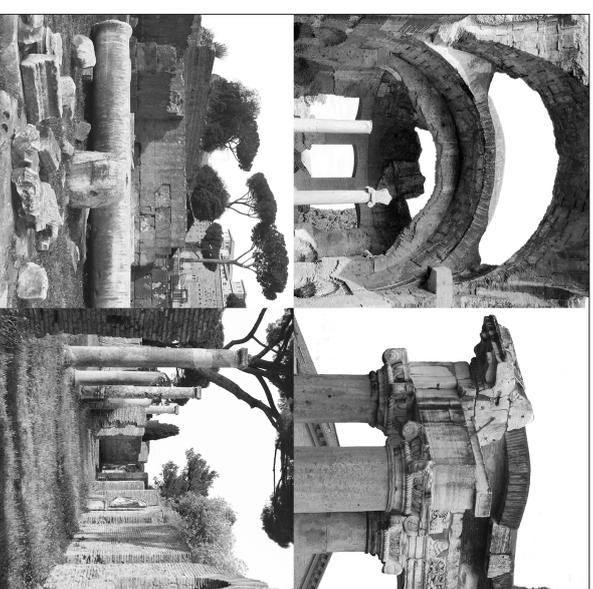
UNIVERSITÀ
DI PARMA

VULNERABILITÀ SISMICA E PATRIMONIO ARCHEOLOGICO



VULNERABILITÀ SISMICA E PATRIMONIO ARCHEOLOGICO

Una proposta di valutazione speditiva per la conservazione
e la gestione dell'architettura allo stato ruderale



Elisabetta Montenegro

con prefazione di
Donatella Fiorani e Adalgisa Donatelli



MADlab

Monitoraggio Analisi e Diagnosi del costruito

EDIZIONI
QUASAR