

Autore della Tesi	Marcello Cardella
Relatore	Prof. Arch. Emanuele Walter Angelico
Settore Scientifico Disciplinare	ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura
Titolo completo della Tesi	<i>Recycling Ruin</i>
Argomento della Tesi	Riqualificazione e riprogettazione di un rudere nel centro storico della città di Agrigento
Luogo di applicazione della Tesi:	Agrigento
Parole chiave relative alla Tesi	Social Housing - Recycling - Rudere

Abstract

Il problema del disagio abitativo non investe più solo le fasce di popolazione in condizioni di povertà, ma raggiunge, in modo sempre più evidente, un'ampia parte della popolazione che, per ragioni diverse, può improvvisamente passare da una situazione di stabilità economica ad una di instabilità. Nel caso di Agrigento, il continuo allontanamento della popolazione dal Centro Storico, per la ricerca di alloggi sempre più confortevoli, ha fatto sì che sempre più zone venissero abbandonate con l'inevitabile avanzamento del degrado. Oggi, infatti, Agrigento consta di diversi isolati praticamente abbandonati, quasi come città cadavere, al cui interno il proliferare di disordini e incuria rendono il tessuto urbano costellato da porzioni ammalorate. Questa Tesi si propone di risolvere tali problematiche attraverso una proposta progettuale. La prospettiva di una soluzione strutturale al problema del Centro Storico e del disagio abitativo impone l'elaborazione di politiche per la casa nelle quali il soggetto pubblico non sia più l'unico attore, che riveste di volta in volta il ruolo di finanziatore, di erogatore di contributi a fondo perduto o di gestore immobiliare. La sfida consiste nel riuscire a riportare la popolazione a vivere quei luoghi caratterizzati dall'abbandono e dalle macerie, recuperandoli, invogliando investimenti nel cambiamento tecnologico, sociale e culturale. Per poter attuare questo cambiamento è necessario utilizzare metodi costruttivi alternativi come le strutture a secco che permettono di coniugare sostenibilità ambientale, innovazione dei paradigmi progettuali e riduzione dei costi di costruzione. La tecnologia a secco rispetto alla tradizionale tecnica a umido ha numerosi vantaggi; tra i più importanti quello di essere il sistema di costruzione più ecosostenibile, in quanto minimizza l'uso dei materiali e quelli utilizzati sono biocompatibili e in gran parte riciclabili. Gli elevati indici di eco sostenibilità, che riguardano questo modo di operare, influenzano un elevato risparmio energetico nonché funzionale ed estetico.

