

Eco Efficienza

Eco-efficiency and Innovation fa parte della collana "Architetture della Tecnologia" che indaga lo stretto legame tra il progetto dell'architettura e le nuove tecnologie. Un tema attuale quello del rapporto tra eco-efficienza e innovazione tecnologica che trova terreno fertile nell'opera di Sheppard Robson.

Lo studio è preso in oggetto per mostrare il lavoro incessante di "ridefinizione delle possibili relazioni tra gli aspetti ambientali, sociali ed economici del progetto sostenibile".

Sergio Russo Ermolli, autore di questo testo e ricercatore di Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" individua nel lavoro dello studio britannico un esempio di architettura "responsabile"; ne descrive il lavoro e le ricerche svolte nell'ambito della progettazione integrata e sostenibile attraverso i progetti mostrandone particolari architettonici e schizzi di studio. 8

in tutto le realizzazioni pubblicate in questo volume, che vanno dall'Helicon del 1993 all'Arup HQ terminato nel 2009.

A completare la pubblicazione un'intervista ad Alan Shingler, partner dello studio Sheppard Robson e "Head of Sustainability" che sottolinea: "Sin dalla sua fondazione nel 1938, la sostenibilità ha rappresentato un punto fermo nella filosofia progettuale di Sheppard Robson.

L'innovativa tecnologia di trasferimento e l'approccio sostenibile utilizzati nel bungalow Jicwood, realizzato negli anni Quaranta, hanno costituito un importante punto di riferimento per le successive generazioni di partners.

Solo attribuendo grande importanza all'innovazione è infatti possibile per noi affrontare le sfide che pone la sostenibilità".

Il libro in dettaglio

Capitoli:

Presentazione: Claudio Claudi de Saint Mihiel

- **Eco-efficiency and Innovation**

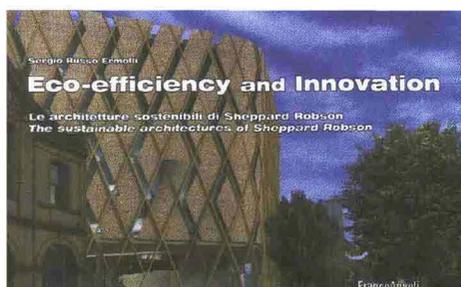
- **Le architetture sostenibili di Sheppard Robson**

- **Progetti**

- **Intervista ad Alan Shingler**

- **Design Lab: ricerca e sperimentazione progettuale**

- **Riferimenti bibliografici**



Sergio Russo Ermolli
Eco-efficiency and Innovation
Franco Angeli