

# **iWRECKS**

**Questioni, metodi, scenari di trasformazione  
per i relitti industriali**

a cura di  
Stefanos Antoniadis  
Enrico Redetti

# indice

- 9 il ruolo della regione del veneto nella programmazione europea  
santo romano
- 13 il progetto di ricerca iWRECKS  
stefanos antoniadis, enrico redetti

## **temi e strategie**

- 18 proiettare visioni per orientare decisioni  
luigi stendardo
- 24 le aree produttive del nord est  
michelangelo savino
- 32 rigenerazione urbana e demolizione creativa  
bruno barel
- 38 strategie per le comunità urbane e produttive  
claudio bertorelli
- 54 l'interruzione di uso e la risignificazione dei "relitti" industriali  
carlos dias coelho, raffaele spera
- 62 per una lettura operante dei frammenti industriali  
o l'esercizio sperimentale dell'analogia  
sérgio padrão fernandes, joão silva leite
- 76 recupero e riutilizzo di edifici industriali dismessi per il *vertical farming*  
gabriella funaro
- 82 recupero industriale e *circular economy*  
maria cristina lavagnolo

- 88 modelli BIM per la rappresentazione e la riqualificazione del patrimonio industriale dismesso  
giuseppe d'acunto
- 94 interventi di miglioramento per edifici industriali prefabbricati in calcestruzzo armato  
carlo pellegrino, flora faleschini, mariano angelo zanini
- intervallo**
- 102 aree industriali a lisbona: traiettorie di (tras)formazione  
joão rafael santos
- 112 nostalgia, progresso, obsolescenza. viaggio nel nord est industrializzato  
stefano savoia, luigi siviero
- scenari e visioni**
- 128 il lavoro sulla forma come antidoto all'obsolescenza  
stefanos antoniadis, pablo dos reis costa
- 146 GIS e analisi urbana per aree produttive dismesse  
enrico redetti, guglielmo pristeri
- 154 il BIM nella gestione dei rifiuti da demolizione  
rachele a. bernardello, paolo borin, rachele malesani
- 164 tipologie strutturali dei capannoni industriali del secondo dopoguerra in italia  
elisa de stefani, jaime h. gonzalez-libreros
- 172 traiettorie e prospettive per la trasformazione del patrimonio industriale  
stefanos antoniadis, enrico redetti
- 178 referenze fotografiche
- 179 abstracts
- 187 bibliografia
- 189 il progetto iWRECKS
- 191 ringraziamenti