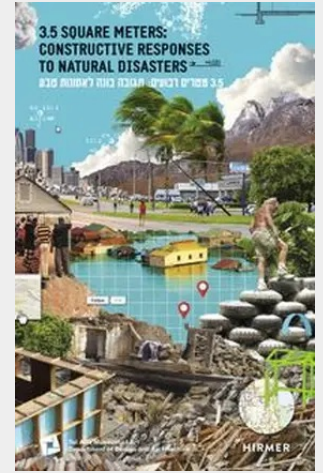


3.5 Square Meters:

Constructive Responses to Natural Disasters

Natural disasters and their consequences dominate the news almost on a daily basis. Quick-impact preventive and aid measures are essential for the victims to survive. This volume presents a selection of projects which demonstrate impressively how both cutting-edge technology and locally available materials and resources can be used for this purpose. Government-backed aid programmes are often too slow to be immediate effective in natural disasters. Hence, 3.5 Square Meters explores how individuals and communities can unbureaucratically overcome such extreme situations using a bottom-up approach. Key approaches this book introduces in dedicated chapters include Sharing Knowledge, Social Technology, Story Telling and DIY. Presented are individual projects by NGOs and specialists such as engineers, architects, designers, computer scientists and social activists. Transfer of knowledge and communication are essential, as this publication demonstrates, and result in varied and novel solutions.

Naturkatastrophen und deren Folgen bestimmen fast schon alltäglich unsere Nachrichten. Schnell greifende Präventions- und Hilfsmaßnahmen sind für die Opfer überlebenswichtig. Der Band stellt eine Auswahl an Projekten vor, die eindrucksvoll zeigen, wie sowohl modernste Technik als auch vor Ort vorhandene Materialien und Ressourcen dafür genutzt werden können. Staatliche Hilfsprogramme sind oftmals zu langsam, um sofort bei Naturkatastrophen greifen zu können. 3.5 Square Meters geht daher der Frage nach, wie Einzelpersonen und Gemeinschaften unbürokratisch mit einem »bottom-up« Ansatz solche Extremsituationen bewältigen können. Zentrale Ansätze und zugleich Kapitel dieses Buches sind dabei Sharing Knowledge, Social Technology, Story Telling und DIY (do it yourself). Vorgestellt werden einzelne Projekte von nicht-staatlichen Organisationen und Spezialisten: Ingenieure, Architekten, Designer, Informatiker und Sozialaktivisten. Wissensvermittlung und Kommunikation, so zeigt die Publikation, die zur Ausstellung im Tel Aviv Museum of Art erscheint, sind entscheidend und führen zu vielfältigen und neuartigen Lösungsansätzen.



19,90 €

18,60 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783777428864

Medium: Buch

ISBN: 978-3-7774-2886-4

Verlag: Hirmer

Erscheinungstermin: 31.05.2017

Sprache(n): Englisch, Hebräisch

Auflage: 1. Auflage 2017

Produktform: Kartoniert

Gewicht: 340 g

Seiten: 248

Format (B x H): 130 x 210 mm

