

1. Record Nr.	UNINA9910140505503321
Autore	Schwarze Reimund
Titolo	Ökonomische Strategien des Naturgefahrenmanagements – Konzepte, Erfahrungen und Herausforderungen / / Reimund Schwarze, Manijeh Schwindt, Gert G. Wagner, Hannelore Weck-Hannemann
Pubbl/distr/stampa	Innsbruck : , : innsbruck university press, , 2012 ©2012
ISBN	9783902811608 (ebook) 3902811609 (ebook)
Descrizione fisica	1 online resource (101 pages) : illustrations; digital, PDF file(s)
Disciplina	338.47368122
Soggetti	Ecological science, the Biosphere Environmentalist thought & ideology Conservation of the environment Natural disasters
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographic references.
Sommario/riassunto	While research on cultural dangers has a traditional focus on natural sciences the social and economic aspects of natural disasters gain increasing interest to allow for sustainable development. Hazard and loss potential need to be evaluated on a social level and alternative measures and risk provision (risk prevention and diminution of risks) as well as risk follow-up actions (diversification and risk transfer) are required. This describes a change in paradigms and a change in natural hazard management by the application of integrative risk assessment and risk management. All possible provisions need to be considered. Während die Naturgefahrenforschung traditionell stark durch einen naturwissenschaftlichen Zugang geprägt ist, wird neuerdings zunehmend in die Überlegungen einbezogen, dass für einen nachhaltigen Umgang mit Naturgefahren gesellschaftliche und ökonomische Überlegungen explizit zu berücksichtigen sind. Für den optimalen Umgang mit Naturgefahren sind das Gefahren- und das Schadenpotential aus gesellschaftlicher Sicht zu erfassen sowie

alternative Maßnahmen der Risikovorsorge (Risikovermeidung und Risikominderung) und der Risikonachsorge (Risikodiversifikation und Risikotransfer) in die Betrachtung einzubeziehen. Ausdruck des Paradigmenwechsels in der Naturgefahrenforschung ist das Konzept des integralen Risikomanagements, bei dem vom Risikokreislauf ausgegangen und Risikoanalyse, Risikobewertung und Risikomanagement unter Berücksichtigung aller potentiellen Maßnahmen integrierend betrachtet werden.
