



Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition)

Alfredo Jakob

[Download now](#)

[Read Online](#) 

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition)

Alfredo Jakob

Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) Alfredo Jakob

Studienarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Phys. Geogr., Geomorphologie, Umweltforschung, Note: 2,0, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (Geographisches Institut), Veranstaltung: Spezialseminar: „Risikoforschung – sozial- und kulturwissenschaftliche Ansätze“, Sprache: Deutsch, Abstract: Seit den 1990er Jahren gibt es einige Ansätze zur Rekonstruktion historischer Klimadaten und Naturkatastrophen (vor allem GLASER 1998 und PFISTER 1999). Nachdem es heute einen beachtlichen Fundus an aufbereiteten historischen Daten zum Thema gibt, stellt sich mir die Frage, inwiefern diese Daten in der Risikobewertung verwendet werden können und inwiefern diese bereits Bestandteil entsprechender Pläne sind. Dabei beschränke ich mich im Folgenden auf direkt mit Hochwasserereignissen verbundene Daten, welche laut DIX (2008) zu den favorisierten Gegenständen historischer Rekonstruktionsbemühungen zählen.

Die Einbindung von verifizierten Daten über historische Hochwasserereignisse in der Risikoeinschätzung wird bereits heute von einigen Akteuren gefordert. So fordern etwa MEDEL und FISCHER (1998) statistische Untersuchungen von möglichst langen hydrologischen und meteorologischen Zeitreihen zur Verbesserung der Einschätzung von Risikopotentialen. GEES (1997) stellt Verfahren vor, wie historische Hochwasserereignisse „in die Berechnung der Dimensionierungswassermenge“ (S. 240) einbezogen werden können und die endgültigen Ergebnisse wesentlich verlässlicher werden lassen, als wie das der Fall wäre wenn nur Instrumentenmessdaten (von denen die ältesten nicht sonderlich weit zurückreichen) berücksichtigt würden. Selbst im bayerischen Wassergesetz (BAYWG 2010, Art. 46 Abs. 2) wird die Heranziehung historischer Daten für die Festlegung amtlicher Überschwemmungsgebiete explizit erwähnt. Auch sind die entsprechenden statistischen Werkzeuge zur Bestimmung von Trends in Zeitreihen bereits entwickelt (z.B. WILLEMS, KLEEBERG 2000).

Im Folgenden soll, nach einigen grundsätzlichen Bemerkungen zur Entstehung von Hochwasserereignissen, die bis heute entwickelten Methoden zur Rekonstruktion vorgestellt werden. Anschließend wird anhand einiger Projekte aus dem Alpenraum gezeigt, wie historische Daten bereits heute Verwendung in der Risikobewertung finden. Abschließend wird ein Ausblick auf mögliche weitere Entwicklungen gegeben.

 [Download Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendu ...pdf](#)

 [Read Online Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwen ...pdf](#)

Download and Read Free Online Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition)
Alfredo Jakob

Download and Read Free Online Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) Alfredo Jakob

From reader reviews:

Krystal Harris:

Have you spare time for a day? What do you do when you have a lot more or little spare time? That's why, you can choose the suitable activity with regard to spend your time. Any person spent all their spare time to take a go walking, shopping, or went to the Mall. How about open as well as read a book called Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition)? Maybe it is being best activity for you. You know beside you can spend your time along with your favorite's book, you can cleverer than before. Do you agree with it has the opinion or you have different opinion?

Diana Chung:

This Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) book is absolutely not ordinary book, you have it then the world is in your hands. The benefit you get by reading this book is information inside this publication incredible fresh, you will get facts which is getting deeper a person read a lot of information you will get. That Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) without we realize teach the one who studying it become critical in imagining and analyzing. Don't end up being worry Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) can bring whenever you are and not make your case space or bookshelves' turn out to be full because you can have it inside your lovely laptop even telephone. This Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) having fine arrangement in word as well as layout, so you will not really feel uninterested in reading.

Holly Hughes:

This book untitled Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) to be one of several books that best seller in this year, that is because when you read this reserve you can get a lot of benefit in it. You will easily to buy this book in the book retail outlet or you can order it via online. The publisher of this book sells the e-book too. It makes you easier to read this book, since you can read this book in your Cell phone. So there is no reason to you personally to past this publication from your list.

Rosemary Lilly:

Publication is one of source of knowledge. We can add our information from it. Not only for students and also native or citizen need book to know the up-date information of year to year. As we know those

publications have many advantages. Beside most of us add our knowledge, can bring us to around the world. From the book *Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen* (German Edition) we can have more advantage. Don't you to definitely be creative people? To be creative person must want to read a book. Just simply choose the best book that appropriate with your aim. Don't possibly be doubt to change your life by this book *Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen* (German Edition). You can more pleasing than now.

Download and Read Online *Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen* (German Edition) Alfredo Jakob #XLJ9AVD21CE

Read [Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) for online ebook

Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen (German Edition) by Alfredo Jakob Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read [Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) books to read online.

[Online \[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \\(German Edition\\) by Alfredo Jakob\]\(#\) ebook PDF download](#)

[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) Doc

[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) Mobipocket

[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) EPub

[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) Ebook online

[Rekonstruktion von Naturkatastrophen und deren Verwendung in der heutigen Risikobewertung am Beispiel von Hochwasserereignissen in den Alpen \(German Edition\) by Alfredo Jakob](#) Ebook PDF