



Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition)

Sonja Rieber

Download now

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

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition)

Sonja Rieber

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) Sonja Rieber

Studienarbeit aus dem Jahr 2007 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Phys. Geogr., Geomorphologie, Umweltforschung, Note: -, Eberhard-Karls-Universität Tübingen (Geographisches Institut), Veranstaltung: Österreichische Alpen und Alpenvorland, 16 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Massenverlagerungen in den Alpen erfahren in den Medien zunehmende Beachtung. Auch im letzten Jahr sorgten zwei Vorkommnisse für Schlagzeilen. Am 31.5.2006 kamen zwei Menschen in der Schweiz durch Steinschlag am Gotthard ums Leben.

Das zweite Ereignis geschah wenig später: Im Juli 2006 kam es auch in Österreich, am Eiger, zu Felsstürzen, die in den Medien allgemein als Folge der abschmelzenden Gletscher beschrieben wurden. Bei diesen beiden Bewegungen handelt es sich um kleinere Ereignisse, die in Relation zu den zahlreichen großen Massenabgängen der Alpen von untergeordneter Bedeutung sind. Dennoch verdeutlichen sie die Problematik der Massenbewegungen: Durch dichtere Besiedlung und eine immer bedeutender werdende Rolle der Alpen als Wirtschaftsraum, steigt die Anfälligkeit und damit auch die Gefahr durch Naturereignisse wie Massenbewegungen. Sowohl Erkenntnisse über die Ursachen dieser Ereignisse als auch Möglichkeiten zur Vorhersage und gegebenenfalls Prävention oder zumindest Schadensreduzierung werden folglich für die betroffenen Alpenländer immer wichtiger.

Hinzu kommen neuere Untersuchungen über das Alter mehrerer großer Bergstürze in den Alpen, die dafür sprechen, dass Katastrophen dieses Ausmaßes in den heutigen Klimaverhältnissen möglich sind. Auch durch die Klimaerwärmung erfährt das Thema ungeahnte Aktualität. Das Ökosystem der Alpen reagiert durch den Rückgang der Gletscher und des alpinen Permafrostes empfindlich auf die Auswirkungen des globalen Temperaturanstieges.

Noch ist nicht eindeutig geklärt, in welchem Maße sich diese veränderten Bedingungen auf die Häufigkeit und Größe von Massenbewegungen auswirken. Es gibt jedoch Anzeichen und erste Anhaltspunkte dafür, dass es zu einer Zunahme von Massenbewegungen kommen könnte.

Die vorliegende Arbeit gibt einen Überblick über die Verbreitung die Formen und die Häufigkeit von Massenverlagerungen speziell in den österreichischen Alpen. Begonnen wird mit einer Definition von Massenbewegungen oder –verlagerungen. Aus dieser Definition ergeben sich die verschiedenen Formen von Massenbewegungen, wobei die wichtigsten kurz beschrieben werden.

Anschließend wird auf ihre Verbreitung in den Österreichischen Alpen mit einigen Beispielen eingegangen. Der nächste Teil beschäftigt sich mit der Häufigkeit von Massenbewegungen. Hierbei spielt das Alter von Massenbewegungen sowie die Art eine Rolle.

 [Download Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen ...pdf](#)

 [Read Online Massenverlagerungen in den österreichischen Alp ...pdf](#)

Download and Read Free Online Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) Sonja Rieber

From reader reviews:

Melissa Alfonso:

Do you have favorite book? In case you have, what is your favorite's book? E-book is very important thing for us to find out everything in the world. Each e-book has different aim or perhaps goal; it means that reserve has different type. Some people sense enjoy to spend their time to read a book. They can be reading whatever they take because their hobby is usually reading a book. How about the person who don't like studying a book? Sometime, individual feel need book when they found difficult problem as well as exercise. Well, probably you will want this Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition).

Brandi Anderson:

Reading can called mind hangout, why? Because when you find yourself reading a book specifically book entitled Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) the mind will drift away trough every dimension, wandering in each and every aspect that maybe unidentified for but surely will end up your mind friends. Imaging just about every word written in a reserve then become one web form conclusion and explanation that will maybe you never get just before. The Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) giving you an additional experience more than blown away your head but also giving you useful info for your better life on this era. So now let us present to you the relaxing pattern here is your body and mind will be pleased when you are finished studying it, like winning a game. Do you want to try this extraordinary wasting spare time activity?

Debra Weeks:

Do you like reading a publication? Confuse to looking for your preferred book? Or your book was rare? Why so many query for the book? But any kind of people feel that they enjoy for reading. Some people likes reading through, not only science book and also novel and Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) or others sources were given expertise for you. After you know how the truly great a book, you feel desire to read more and more. Science book was created for teacher as well as students especially. Those books are helping them to add their knowledge. In additional case, beside science e-book, any other book likes Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) to make your spare time more colorful. Many types of book like this one.

James Fox:

Many people said that they feel bored stiff when they reading a book. They are directly felt the item when they get a half regions of the book. You can choose often the book Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) to make your personal reading is

interesting. Your current skill of reading talent is developing when you just like reading. Try to choose basic book to make you enjoy to see it and mingle the idea about book and examining especially. It is to be initially opinion for you to like to open a book and learn it. Beside that the e-book Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) can to be your new friend when you're really feel alone and confuse using what must you're doing of these time.

Download and Read Online Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) Sonja Rieber #Z8T32SC9H4Y

Read Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber for online ebook

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber 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 Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber books to read online.

Online Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber ebook PDF download

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber Doc

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber Mobipocket

Massenverlagerungen in den österreichischen Alpen: Verbreitung, Formen, Häufigkeit (German Edition) by Sonja Rieber EPub