



Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition)

Bernd Steiner

Download now

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

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition)

Bernd Steiner

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) Bernd Steiner Studienarbeit aus dem Jahr 2003 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Sonstiges, Note: 2,0, Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt, 5 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Das offensichtlichste Anwendungsfeld der Fernerkundung in der Archäologie ist natürlich das Aufspüren und Festhalten archäologischer Denkmäler im Luftbild. Während sich obertägig erhaltene archäologische Stätten durch systematische Geländebegehungen zahlenmäßig relativ genau erfassen lassen, stellt bei der Erkundung nur noch untertägig erhaltener Bodendenkmäler die Fernerkundung bzw. Flugprospektion bereits seit geraumer Zeit das wichtigste Instrument dar, da letztere Denkmäler i.d.R. ausschließlich aus der Vogelperspektive entdeckt werden können. Die Fernerkundung findet weiterhin Anwendung bei der Vorbereitung und Unterstützung archäologischer Grabungen am Boden: Das Luftbild bietet einen detaillierten Überblick über eine archäologische Stätte, die es dem Archäologen am Boden ermöglicht, genau die richtige Stelle für seine Ausgrabung zu finden. Von Vorteil ist dabei, daß die Entzerrung des üblicherweise in Schrägsicht aufgenommenen Luftbildes mittels digitaler Bildverarbeitung und seine anschließende Projektion auf eine Kartengrundlage eine exakte Lokalisierung eines Fundes innerhalb eines Planungsgebietes ermöglicht. Schließlich dient die Fernerkundung der Inventarisierung und Bewahrung archäologischer Denkmäler im Rahmen der archäologischen Denkmalpflege. Die aus dem Flugzeug angefertigten Aufnahmen werden am Boden mit Hilfe digitaler Bildverarbeitung ausgewertet und letztlich im Luftbildarchiv inventarisiert. Da die Auswertungsmethoden am Boden sehr zeitaufwendig sind, kann die Auswertung - trotz modernster technischer Möglichkeiten - mit der Menge der neuen Informationen, d.h. den archäologischen Entdeckungen, nicht Schritt halten, so daß nicht wenige Luftbilder ohne Auswertung ins Archiv wandern. Angesichts der Tatsache, daß zahlreiche Bodendenkmäler durch Landwirtschaft und Baumaßnahmen von der Zerstörung bedroht sind, leistet die Inventarisierung der Fundstellen einen wichtigen Beitrag zur archäologischen Denkmalpflege, ist sie doch eine Voraussetzung für die Erstellung fachlicher Expertisen, die zum Schutz von Bodendenkmälern beitragen sollen. Durch solche Gutachten können z.B. Bauvorhaben auf aus archäologischer Sicht wertvollem Gelände verhindert werden. In Bayern ist die archäologische Denkmalpflege in Form des Bayerischen Landesamts für Denkmalpflege institutionalisiert. [...]

 [Download Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und A ...pdf](#)

 [Read Online Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und ...pdf](#)

Download and Read Free Online Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) Bernd Steiner

From reader reviews:

Madge Stamps:

Now a day those who Living in the era just where everything reachable by match the internet and the resources inside can be true or not call for people to be aware of each info they get. How individuals to be smart in getting any information nowadays? Of course the answer then is reading a book. Examining a book can help men and women out of this uncertainty Information mainly this Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) book because this book offers you rich info and knowledge. Of course the knowledge in this book hundred % guarantees there is no doubt in it you know.

Patricia Trevino:

This book untitled Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) to be one of several books which best seller in this year, here is because when you read this guide you can get a lot of benefit into it. You will easily to buy this specific book in the book retail store or you can order it by way of online. The publisher with this book sells the e-book too. It makes you quickly to read this book, as you can read this book in your Smart phone. So there is no reason to you personally to past this reserve from your list.

Monika Cunniff:

Reading a guide tends to be new life style on this era globalization. With reading you can get a lot of information that could give you benefit in your life. Using book everyone in this world can certainly share their idea. Books can also inspire a lot of people. Lots of author can inspire their very own reader with their story or their experience. Not only the storyplot that share in the guides. But also they write about the information about something that you need illustration. How to get the good score toefl, or how to teach your sons or daughters, there are many kinds of book that exist now. The authors on this planet always try to improve their ability in writing, they also doing some analysis before they write for their book. One of them is this Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition).

Diana Johnson:

This Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) is great e-book for you because the content which can be full of information for you who else always deal with world and get to make decision every minute. This kind of book reveal it details accurately using great organize word or we can claim no rambling sentences in it. So if you are read this hurriedly you can have whole data in it. Doesn't mean it only offers you straight forward sentences but tricky core information with lovely delivering sentences. Having Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) in your hand like getting the world in your arm, information in it is not ridiculous 1. We can say that no book that offer you world throughout ten or fifteen moment right but this reserve already do that. So , it is good reading book. Hey there Mr. and Mrs. hectic do you still doubt this?

**Download and Read Online Fernerkundung in der Archäologie -
Methoden und Anwendungen (German Edition) Bernd Steiner
#E0YAQ9R6G3M**

Read Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner for online ebook

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner 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 Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner books to read online.

Online Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner ebook PDF download

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner Doc

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner Mobipocket

Fernerkundung in der Archäologie - Methoden und Anwendungen (German Edition) by Bernd Steiner EPub