



Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition)

Frank Herzer

Download now

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

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition)

Frank Herzer

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) Frank Herzer

Studienarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Phys. Geogr., Geomorphologie, Umweltforschung, Note: 1,7, Friedrich-Schiller-Universität Jena, Sprache: Deutsch, Abstract: Das Thema der alternativen Energiegewinnung ist derzeit so aktuell wie noch nie. Bisher wurden zum größten Teil konventionelle Quellen zur Energiegewinnung genutzt. Vor allem die fossilen Brennstoffe, wie Kohle, Erdöl und Erdgas werden immer weiter ausgebeutet und das, obwohl sie bald nur noch in begrenztem Maße zur Verfügung stehen. Diese Energiequellen haben außerdem den Nachteil, dass sie bei der Verbrennung umweltschädigende Gase in die Atmosphäre freisetzen. Auch die Energiegewinnung durch Kernkraftwerke ist mit erheblichen Risiken für die Umwelt behaftet.

Alternativen bieten erneuerbare Energiequellen wie Sonne, Wind und Wasser. Sie sind wesentlich umweltfreundlicher als konventionelle Energieträger und regenerieren sich ständig. In den letzten Jahren fand in Deutschland und vielen anderen Ländern ein starker Ausbau der Energiegewinnung durch diese erneuerbaren Quellen statt. Dabei wurden vor allem auf dem Land entsprechende Anlagen, wie zum Beispiel solarthermische Kraftwerke oder Laufwasserkraftwerke, errichtet. Im Gegensatz dazu wurden die Energiequellen an der Küste und im Meer bisher nur wenig genutzt. Doch auch hier steckt jede Menge Potential.

Die vorliegende Arbeit befasst sich damit, welche Möglichkeiten der Energiegewinnung es an der Küste gibt und wie die Umsetzung davon in Deutschland aussieht bzw. aussehen könnte.

Dazu werde ich in einem ersten Punkt auf theoretischer Basis erst einmal klären, was alternative Energiequellen im Genauen sind und wie sie sich von den konventionellen Energieträgern unterscheiden. Des Weiteren möchte ich eine Übersicht aller alternativen Energiequellen vorstellen. In Punkt 3 will ich dann nachprüfen, welche Energiequellen speziell an der Küste genutzt werden können. Die einzelnen Energieformen werden dann kurz erläutert und die technischen Anlagen zur Nutzung in ihrer Funktionsweise beschrieben. Zum Abschluss der Untersuchungen zu den einzelnen Energiequellen möchte ich die gegenwärtige Nutzung solcher Kraftwerke oder Anlagen in Deutschland beleuchten und das Potential, was in den verschiedenen Technologien in Bezug auf die deutschen Küsten steckt, aufzeigen. Am Ende werde ich meine Ergebnisse in den Schlussbemerkungen noch einmal zusammenfassend darstellen.

 [Download Alternative Energiegewinnung an der Küste \(German ...pdf](#)

 [Read Online Alternative Energiegewinnung an der Küste \(Germ ...pdf](#)

Download and Read Free Online Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition)

Frank Herzer

From reader reviews:

James Walton:

This book untitled Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) to be one of several books in which best seller in this year, that is because when you read this reserve you can get a lot of benefit into it. You will easily to buy that book in the book shop or you can order it through online. The publisher in this book sells the e-book too. It makes you quicker to read this book, as you can read this book in your Cell phone. So there is no reason to your account to past this e-book from your list.

Joshua Cameron:

This Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) is great publication for you because the content that is certainly full of information for you who also always deal with world and get to make decision every minute. This book reveal it data accurately using great arrange word or we can state no rambling sentences in it. So if you are read the idea hurriedly you can have whole details in it. Doesn't mean it only provides you with straight forward sentences but tricky core information with beautiful delivering sentences. Having Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) in your hand like finding the world in your arm, facts in it is not ridiculous 1. We can say that no reserve that offer you world throughout ten or fifteen moment right but this book already do that. So , this can be good reading book. Heya Mr. and Mrs. active do you still doubt in which?

Rudy Hendren:

This Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) is brand-new way for you who has interest to look for some information as it relief your hunger associated with. Getting deeper you into it getting knowledge more you know otherwise you who still having little bit of digest in reading this Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) can be the light food for you personally because the information inside this kind of book is easy to get simply by anyone. These books develop itself in the form which can be reachable by anyone, yeah I mean in the e-book web form. People who think that in book form make them feel tired even dizzy this book is the answer. So there is no in reading a publication especially this one. You can find actually looking for. It should be here for a person. So , don't miss the idea! Just read this e-book style for your better life and also knowledge.

Travis Smith:

Don't be worry should you be afraid that this book can filled the space in your house, you may have it in e-book means, more simple and reachable. This kind of Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) can give you a lot of friends because by you considering this one book you have thing that they don't and make you actually more like an interesting person. This specific book can be one of one step for you to get success. This publication offer you information that maybe your friend doesn't know, by knowing more than various other make you to be great people. So , why hesitate? We should have Alternative

Energiegewinnung an der Küste (German Edition).

Download and Read Online Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) Frank Herzer #Z09VLU7AF82

Read Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer for online ebook

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer 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 Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer books to read online.

Online Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer ebook PDF download

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer Doc

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer Mobipocket

Alternative Energiegewinnung an der Küste (German Edition) by Frank Herzer EPub