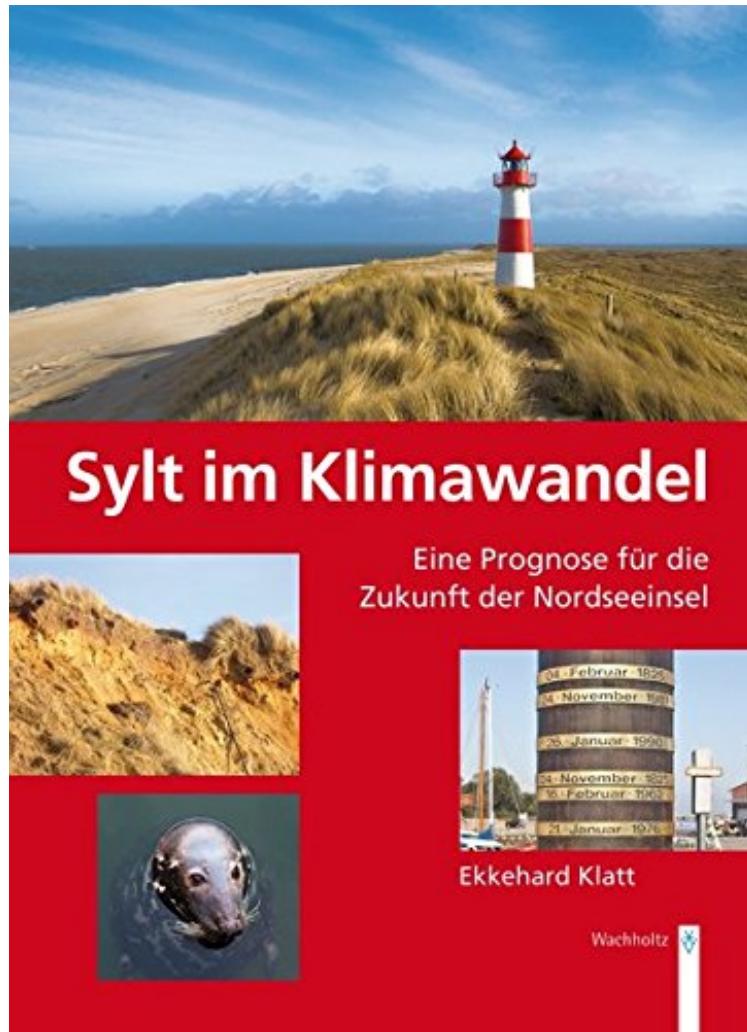


[Read free] Sylt im Klimawandel: Eine Prognose für die Zukunft der Nordseeinsel

Sylt im Klimawandel: Eine Prognose für die Zukunft der Nordseeinsel

Von Ekkehard Klatt

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



Produktinformation - Verkaufsrank: #716385 in BcherVerffentlicht am: 2012-03-01 Abmessungen: 7.80 x .39b x 5.87l, Einband: Taschenbuch 120 Seiten | File size: 21.Mb

Von Ekkehard Klatt : Sylt im Klimawandel: Eine Prognose für die Zukunft der Nordseeinsel before purchasing it in order to gauge whether or not it would be worth my time, and all praised Sylt im Klimawandel: Eine Prognose für die Zukunft der Nordseeinsel:

Kundenrezensionen Hilfreichste Kundenrezensionen 2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sylt... eine Insel zum Nachdenken Von Thomas Wranik Wer Sylt liebt und diese schöne Insel nicht nur mit Kampen, Whisky, Meile, Sansibar und Kupferkanne verbindet, sondern auch der Natur und der Umwelt zugetan ist, sollte dieses Buch lesen. Es animiert zum Nachdenken... 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sylt im

Klimawandel Von Dr. Martin Stock Der Klimawandel hat auch die Insel Sylt erreicht. Alljährlich gibt es nach den Winterstrmen die Berichte von drastischen Landverlusten am Weststrand von Deutschlands bekanntester Ferieninsel. So auch in diesem Jahr, wo die Insel wieder einige Tausend Kubikmeter des zur Inselsicherung aufgesplten Sandes verloren hat. Da verwundert es nicht, wenn unter dieser berschrift nun ein Bchlein zum Thema auf den Markt kommt. Auf 120 Seiten hat der auf Sylt lebende Geologen Ekkehard Klug viel Wissenswertes ber die Insel zusammengetragen. So erfahrt der Leser die Entstehungsgeschichte der Insel und das sie vermutlich erst vor 2000 Jahren ihre ursprngliche Landverbindung im Osten einbsste und zu einer richtigen Insel wurde. Mit einem Exkurs ber die Genauigkeit der historischen Kartografie wird die Inselentwicklung der letzten 1800 Jahre beleuchtet und die aktuelle Kstenschutzsituation vorgestellt. In den letzten beiden Kapiteln setzt sich Klug mit dem Meeresspiegelanstieg und den verschiedenen Zukunftsprognosen der Fachwissenschaftler und Klimaforscher auseinander. Leider argumentiert er in diesen Kapiteln nur oberflchlich und nicht immer stringent; manche Argumente werden nur angerissen. Hier und da schweift der Gedankengang dann auch schnell mal ab und die zusammenfassenden Schlussfolgerungen, die jedes Kapitel beschlien, sind nicht immer aus den vorherigen Ausfhrungen unmittelbar abzuleiten oder sehr pauschal. "Eine Prognose fr die Zukunft der Nordseeinsel", so lautet der Untertitel des Buches. Unter dieser berschrift htte ich mir mehr Tiefe und mehr Perspektive gewünscht. Klug leitet aus geologischer Sicht zwar ab, dass Sylt aufgrund der Kstenform im nrdlichen Wattenmeer weitere Strandverluste verzeichnen wird, und folgert daraus, dass die Insel dennoch lange weiter existieren wird. Eine vertiefte Beleuchtung der Folgen des steigenden Meeresspiegels sowie eine Diskussion von Alternativen fr den Schutz der Insel hingegen htten das Buch bereichern knnen.

Kurzbeschreibung Der Klimawandel ist keine Theorie mehr. Strme und berschwemmungen, Trockenheit und Trinkwassermangel extreme Wetterphnomene treten offensichtlich weltweit und in immer krzer werdenden Zeitrumen auf. Auch die Zukunft der Insel Sylt ist davon beeinflusst. Wie ndern sich Gestalt und Gre der Insel? Was haben die Inselbewohner angesichts steigender Meeresspiegel und entfesselter Naturgewalten zu erwarten? Und wie kann der Kstenschutz heute noch darauf Einfluss nehmen? Anschaulich gewhrt der Sylter Geologe Ekkehard Klatt Einblick in vergangene und aktuelle Entwicklungen der Insel und setzt sich mit den verschiedenen optimistischen und pessimistischen Zukunftsprognosen der Fachwissenschaftler und Klimaforscher auseinander. ber den Autor und weitere Mitwirkende Der 1952 geborene Sylter Geologe Dr. Ekkehard Klatt lebt seit 1960 in Nordfriesland und arbeitet heute als Geologe, Geochemiker und Geotouristiker auf Sylt, Helgoland, in Skandinavien sowie in der Republik Sdafrika. Nach Studium und Promotion an den Universitten von Kiel und Edinburgh/Schottland war Ekkehard Klatt bis 1990 in Forschungsprojekte in Kanada, Sdafrika, Indien und Sri Lanka eingebunden. Seit seiner Selbstndigkeit 1991 ist er als Geologe und Geochemiker in seiner Heimat Schleswig-Holstein ttig. In seiner Freizeit widmet sich Ekkehard Klatt dem Erhalt der Naturschutzgebiete sowie den Auswirkungen von Kstenschutzmanahmen auf den Natur- und Lebensraum der Insel Sylt.