
Analyse extremer Sturmfluten und möglicher Verstärkungen

Akronym	EXTREMENESS-A
Projektlaufzeit	1.10.2016 - 30.9.2019
Unterprojekt	

Projekt

ID:d553a807-c314-4761-bb08-208cdcc2a403

Akronym:EXTREMENESS-A

Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes:a9fd0b05-9af9-4224-b0cb-41265afdf809

Datum:2016-11-11T03:32:53.916+01:00

letzte Änderung:2016-11-14T09:42:07.446+01:00

Bezeichnung des Metadatenstandards:ISO 19115:2003 NOKIS-Projects-Profile

Version des Metadatenstandards:1.0

Projektleitung

Funktion:Projektleitung

Name:Ralf Weisse

Organisation:HZG, Institut für Küstenforschung

Telefonnummer:04152-872819

Telefaxnummer:

Adressangaben

Max-Planck-Str. 1
21502 Geesthacht
Deutschland

Online-Information:http://www.hzg.de/institutes_platforms/coastal_research/index.php.de

Projektbeschreibung
Bibliografische Angaben
Titel: Analyse extremer Sturmfluten und möglicher Verstärkungen(<i>Deutsch</i>) Datumsangaben: 2016-11-11+01:00 (Erstellung)
Identifikator
Code: 4eead4ff-925f-49c5-899c-036c56200114
Kurzbeschreibung: Aus bisher analysierten extremen Sturmfluten sollen jene selektiert werden, die zwar extrem unwahrscheinlich, dafür aber potentiell mit extremen Auswirkungen und Konsequenzen verbunden sind. Zur Bewertung der Auswirkungen wird ein hydrodynamisches Modell implementiert und validiert. Basierend auf verschiedenen Versagensmechanismen werden unter Annahme stationärer Bedingungen Versagenswahrscheinlichkeiten ermittelt. Im Ergebnis wird eine Auswahl von potentiell möglichen, physikalisch plausiblen Sturmflutverläufen in der Region Emden ermittelt.(<i>Deutsch</i>) Bearbeitungsstatus: kontinuierliche Aktualisierung
Kontakt für die Ressource
Funktion: Partner Name: Ralf Weisse Organisation: HZG, Institut für Küstenforschung
Telefonnummer: 04152-872819 Telefaxnummer:
Adressangaben
Max-Planck-Str. 1 21502 Geesthacht Deutschland
Online-Information: http://www.hzg.de/institutes_platforms/coastal_research/index.php.de
Schlüsselwörter
Schlüsselwort: FONA(<i>Deutsch</i>), Küstenforschung(<i>Deutsch</i>) Schlüsselworttyp: Ebene
Schlüsselwort: Baumaßnahmen(<i>Deutsch</i>) Schlüsselworttyp: Thema
Schlüsselwort: Deutsche Küstengewässer(<i>Deutsch</i>) Schlüsselworttyp: Ort

Ressourceneinschränkungen
<i>Anwendungseinschränkungen</i>
Einschränkungen: dummy constraint for validity
<i>Rechtliche Einschränkungen</i>
Zugriffseinschränkungen: andere Einschränkungen
Sprache: Deutsch Thematik: Geowissenschaften, Meere, Umwelt
Ausdehnung
<i>Bounding Box in WGS84</i>
Westliche Länge: 6.73 östliche Länge: 9.01 Südliche Breite: 53.07 Nördliche Breite: 55.13
<i>Geographische Beschreibung</i>
Geografischer Identifikator
Code: Deutsche Küstengewässer
<i>Zeitlich</i>
Zeitintervall
Anfang: 2016-10-01T04:00:00+02:00 Ende: 2019-09-30T04:00:00+02:00
Bewilligungsnummer
Bewilligungsnummer: 03F0758 A Bewilligende Organisation: BMBF Fördersumme: 194.852,00