
Analyse von Windfeldern, die extreme Sturmfluten verursachen können

Akronym	EXTREMENESS-E
Projektlaufzeit	1.10.2016 - 30.9.2019
Unterprojekt	

Projekt

ID:67e6537c-ca54-4c55-b68c-367c83ff4101

Akronym:EXTREMENESS-E

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

Datum:2016-11-11T03:40:35.689+01:00

letzte Änderung:2016-11-14T09:45:55.884+01:00

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

Version des Metadatenstandards:1.0

Projektleitung

Funktion:Projektleitung

Name:Birger Tinz

Organisation:Deutscher Wetterdienst (DWD)

Telefonnummer:+49-(0)69-8062-6250

Telefaxnummer:

Adressangaben

Bernhard Nocht Straße 76

20359 Hamburg

Deutschland

Online-Information:

Projektbeschreibung
Bibliografische Angaben
Titel: Analyse von Windfeldern, die extreme Sturmfluten verursachen können(<i>Deutsch</i>) Datumsangaben: 2016-11-11+01:00 (Erstellung)
<i>Identifikator</i>
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: Birger Tinz Organisation: Deutscher Wetterdienst (DWD)
Telefonnummer: +49-(0)69-8062-6250 Telefaxnummer:
Adressangaben
Bernhard Nocht Straße 76 20359 Hamburg Deutschland
Online-Information:
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 E Bewilligende Organisation: BMBF Fördersumme: 198.787,00