
Analyse von Windfeldern, die extreme Sturmfluten verursachen können

Akronym	EXTREMENESS-B
Projektlaufzeit	1.10.2016 - 30.9.2019
Unterprojekt	

Projekt

ID:c8cbb07f-7dc8-4959-b00f-57d4bac1efc0

Akronym:EXTREMENESS-B

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

Datum:2016-11-11T03:43:55.623+01:00

letzte Änderung:2018-08-01T14:19:42.698+02:00

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 (*Deutsch*)
Datumsangaben: 2016-11-11+01:00 (Erstellung)

Identifikator

Code: 4eead4ff-925f-49c5-899c-036c56200114

Kurzbeschreibung: Das Teilprojekt EXTREMENESS B Analyse von Windfeldern, die extreme Sturmfluten verursachen können (DWD) hat das Ziel in zusätzlichen Modelldaten, für die keine zugehörigen Wasserstandsrechnungen existieren, potentielle extreme Sturmflutlagen zu identifizieren. Dazu werden entsprechende Verfahren entwickelt und getestet. Anschließend werden potentiell extreme Fälle mit einem Wasserstandsmodell für den Nordostatlantik und die Nordsee mit hoher Auflösung in der Deutschen Bucht gerechnet und mögliche Verstärkungen der Sturmflutereignisse analysiert. (*Deutsch*)
Bearbeitungsstatus: kontinuierliche Aktualisierung

Kontakt für die Ressource

Funktion: Partner
Name: Jürgen Jensen
Organisation: Uni Siegen, FB10

Telefonnummer: +49 (0)271 740 2172 **Telefaxnummer:** +49 (0)271 740 2722

Adressangaben

Universität Siegen, Forschungsinstitut Wasser und Umwelt, Abteilung Wasserbau und Hydromechanik, Paul-Bonatz-Str. 9-11
 57076 Siegen
 Deutschland

Online-Information: <http://www.uni-siegen.de/fb10/>

Schlüsselwörter

Schlüsselwort: FONA (*Deutsch*), Küstenforschung (*Deutsch*)
Schlüsselworttyp: Ebene

Schlüsselwort: Sturmfluten (*Deutsch*)
Schlüsselworttyp: Thema

Schlüsselwort: Deutsche Küstengewässer (*Deutsch*)
Schlüsselworttyp: Ort

Schlüsselwort: Meeresregionen (*Deutsch*)
Schlüsselworttyp: Thema

Schlüsselwort: Sea regions (*Englisch*)

Schlüsselworttyp: Thema
Schlüsselwort: Küstenfelder (<i>Deutsch</i>) Schlüsselworttyp: Thema
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 B Bewilligende Organisation: BMBF Fördersumme: 198.093,60