

---

# **Hydrodynamische und Morphodynamische Untersuchungen zu grünen Seedeichen**

<b>Akronym</b>	EcoDike-E
<b>Projektlaufzeit</b>	1.10.2016 - 30.9.2019
<b>Unterprojekt</b>	<b>ID:</b> 38cddd2c-c591-44d0-af40-c186d506beb1 <b>Projektname:</b> EcoDike-A , <b>ID:</b> 29dd096a-be5d-49a7-8bd9- d8ac552d8678 <b>Projektname:</b> EcoDike-B

## Projekt

**ID:**1099cfff-212b-40e0-b3ba-63aebda5761c

**Akronym:**EcoDike-E

**Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes:**d3ac635c-2b10-4e2c-a215-f940437d5c79

**Datum:**2016-11-11T02:14:55.668+01:00

**letzte Änderung:**2018-01-23T08:58:08.617+01:00

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

**Version des Metadatenstandards:**1.0

**Homepage:**<http://www.kfki.de/de/projekte/ecodike>

## **Unterprojekt**

**ID:**38cddd2c-c591-44d0-af40-c186d506beb1

**Projektname:**EcoDike-A

**ID:**29dd096a-be5d-49a7-8bd9-d8ac552d8678

**Projektname:**EcoDike-B

## **Projektleitung**

---

**Funktion:**Koordinator

**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/>

---

## Projektbeschreibung

### Bibliografische Angaben

**Titel:**Hydrodynamische und Morphodynamische Untersuchungen zu grünen Seedeichen(*Deutsch*)

**Datumsangaben:**2016-09-19+02:00 (Erstellung)

### Identifikator

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

**Kurzbeschreibung:**Im Vorhaben der Universität Siegen werden unter Berücksichtigung klimatisch bedingter Veränderungen die hydrodynamischen Belastungsgrößen, wie Wasserstand, Wellen und Strömungen, an den neuartigen "grünen Deichen" untersucht. Ziel ist die Ermittlung plausibler Belastungsgrößen unter gegenwärtigen und zukünftigen Bedingungen. Darüber hinaus werden die hydro- und morphodynamischen Prozesse im Nahbereich der "grünen Deiche" modelliert, um die bemessungsrelevanten Prozesse zu identifizieren. Die Ergebnisse fließen in Empfehlungen für die Bemessung und Konzeption grüner Seedeiche und Deckwerke ein.(*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, Küstenforschung

**Schlüsselwort:**Baumaßnahmen

**Schlüsselwort:**Deutsche Küstengewässer

**Schlüsselwort:**Sea regions(*Englisch*)

**Schlüsselworttyp:**Thema

**Schlüsselwort:**Meeresregionen(*Deutsch*)

<b>Schlüsselworttyp:</b> Thema
<b>Ressourceneinschränkungen</b>
<i>Anwendungseinschränkungen</i>
<b>Einschränkungen:</b> dummy constraint for validity
<i>Rechtliche Einschränkungen</i>
<b>Zugriffseinschränkungen:</b> andere Einschränkungen
<b>Sprache:</b> Deutsch <b>Thematik:</b> Geowissenschaften, Meere, Umwelt
<b>Ausdehnung</b>
<i>Bounding Box in WGS84</i>
<b>Westliche Länge:</b> 6.73 <b>östliche Länge:</b> 9.01 <b>Südliche Breite:</b> 53.07 <b>Nördliche Breite:</b> 55.13
<i>Geographische Beschreibung</i>
Geografischer Identifikator
<b>Code:</b> 4326
<i>Zeitlich</i>
Zeitintervall
<b>Anfang:</b> 2016-10-01T04:00:00+02:00 <b>Ende:</b> 2019-09-30T04:00:00+02:00
<b>Bewilligungsnummer</b>
<b>Bewilligungsnummer:</b> 03F0757 E <b>Bewilligende Organisation:</b> BMBF <b>Fördersumme:</b> 140.719,20