
Meeresnaturschutz

Akronym	MDI-DE BfN Vilm
Projektlaufzeit	1.7.2010 - 31.12.2013
Unterprojekt	

Projekt

ID:4028438a2ae60e90012b09e5ab27003e

Akronym:MDI-DE BfN Vilm

Identifikator des übergeordneten

Metadatensatzes:4028438a2ae60e90012b09bf4ee70007

Datum:2016-01-28T13:09:06.519+01:00

letzte Änderung:2016-01-28T13:09:06.519+01:00

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

Version des Metadatenstandards:1.0

Projektleitung

Funktion:Projektleitung

Name:Peter Hübner

Organisation:BfN Vilm

Telefonnummer:+49 (0)38301 86 123

Telefaxnummer:+49 (0)228 84 91 9999

Adressangaben

Bundesamt für Naturschutz, Insel Vilm

18581 Putbus

Deutschland

Online-Information:<http://www.bfn.de/index.html>

Projektbeschreibung

Bibliografische Angaben

Titel:Meeresnaturschutz(*Deutsch*)

Datumsangaben:2010-09-12+02:00 (Erstellung)

Identifikator

Code:4028438a2ae60e90012b09e870ca003f

Kurzbeschreibung:Das BfN wird an der technischen Integration des eigenen Datenbanksystems in das Gesamtkonzept und am Aufbau einer gemeinsamen Infrastruktur für Karten, Kartenwerkzeuge und Diagramme beteiligt sein. Schwerpunkt wird vor allem die inhaltliche Gestaltung und Umsetzung naturschutzfachlicher Belange sein. Das BfN wird neue Datenbestände einbinden und Dienste für die Integration von Daten in die MDI-DE entwickeln. Die unabhängig voneinander entwickelten Systeme NOKIS und GDI-BSH werden verknüpft. Dabei werden synoptische Verzeichnisse mariner Datenbestände mit einheitlichen fachlichen Datengrundlagen und standardisiertem Zugang aufgebaut. Das geplante Portal ermöglicht eine integrierte multidisziplinäre Recherche unter Verwendung eines Küsten-Gazetteers und eines Thesaurus. Die MDI-DE baut Schnittstellen für das Berichtswesen auf, stellt Daten für INSPIRE und GDI-DE bereit und bietet Werkzeuge an, die zur Erfüllung von Daueraufgaben im Zusammenhang mit den Richtlinien der EG notwendig sind und die bei wasserbaulichen, raumplanerischen, naturschutzfachlichen, wissenschaftlichen und ökologischen Systemanalysen sowie zur Unterstützung der Schifffahrt verwendet werden. Die durch die MDI-DE zusammengeführten Informationen bilden das Informationsangebot zur deutschen Küstenzone von Nord- und Ostsee sowie der angrenzenden Meeresgebiete in der Geodateninfrastruktur Deutschland (GDI-DE). Die MDI-DE wird als operationelles Verfahren für den dauerhaften Einsatz der integrativen Datenbereitstellung und Aufbereitung konzipiert und schafft mit den standardisierten Metadaten und Webservices die Voraussetzungen zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen von INSPIRE. Das Informationsangebot der beteiligten Partner wird durch die Einbindung der MDI-DE einer größeren Nutzerschaft zugänglich gemacht. Umgekehrt stehen für die Partner und Nutzer neue Informations-Quellen und Darstellungs-Methoden zur Verfügung. (*Deutsch*)

Bearbeitungsstatus:kontinuierliche Aktualisierung

Kontakt für die Ressource

Funktion:Projektleitung

Name:Peter Hübner

Organisation:BfN Vilm

Telefonnummer:+49 (0)38301 86 123

Telefaxnummer:+49 (0)228 84 91 9999

Adressangaben

Bundesamt für Naturschutz, Insel Vilm
18581 Putbus
Deutschland

Online-Information:<http://www.bfn.de/index.html>

Schlüsselwörter
Schlüsselwort: Meer(<i>Deutsch</i>), Umwelt(<i>Deutsch</i>), Biologie(<i>Deutsch</i>), Meeresnaturschutz(<i>Deutsch</i>), Meeresregionen(<i>Deutsch</i>), sea regions(<i>Englisch</i>)
Ressourceneinschränkungen
<i>Anwendungseinschränkungen</i>
Einschränkungen: dummy constraint for validity
<i>Rechtliche Einschränkungen</i>
Zugriffseinschränkungen: andere Einschränkungen
Sprache: Deutsch Thematik: Geowissenschaften, Meere, Oberflächenbeschreibung, Umwelt, Ortsangaben, Planungsunterlagen, Verkehrswesen, Biologie
Ausdehnung
<i>Bounding Box in WGS84</i>
Westliche Länge: 6.80 östliche Länge: 14.60 Südliche Breite: 53.00 Nördliche Breite: 55.40
<i>Geographische Beschreibung</i>
Geografischer Identifikator
Code: Deutsche Küstengewässer
<i>Zeitlich</i>
Zeitintervall
Anfang: 2010-07-01T02:00:00+02:00 Ende: 2013-12-31T00:00:00+01:00
Bewilligungsnummer
Bewilligungsnummer: 03KIS091 Bewilligende Organisation: BMBF Fördersumme: 151.648,- Euro