

Name of measuring program:

Abundanz, Reproduktion und Verbreitung marine Säuger (Ostsee) - Copy of ID: 132

ID of measuring program:

BALDE_MP_184

Marine waters (seas):

BAL

indicators (2014):

- 1.1.3 Schweinswale
- 1.2.3 Schweinswale
- 1.1.1 Seehunde und Kegelrobben in Aufzuchtskolonien/auf Liegeplätzen
- 1.1.2 Seehunde und Kegelrobben an Aufenthaltsorten
- 1.2.1 Seehunde und Kegelrobben in Aufzuchtskolonien / auf Liegeplätzen
- 1.2.2 Seehunde und Kegelrobben an Aufenthaltsorten
- 1.3.1 Neugeborene Jungtiere von Seehunden und Kegelrobben

Monitoring programmes (north sea):

Monitoring programmes (baltic sea):

- Mobile species (mammals) - abundance and/or biomass
- Mobile species (mammals) - population characteristics

Temporal scope start:

2008-01-01

Temporal scope end:

Description monitoring period:

Schweinswalmonitoring seit 2008, Liegeplätze Robben seit 2006

Spatial scope:

- EEZ (or similar, e.g. Contiguous Zone, Fishing Zone, Ecological Protection Zone)
- Territorial waters

Description spatial scope:

Kompletterfassung, Erfassung in Schutzgebieten

Purpose:

- Environmental state and impacts

Description of purpose:

Specifications:

- Mammals (30)

Responsible institution:

- BfN
- LLUR
- LUNG

Involved institution:

Elements monitored:

Die Erfassung in unterschiedlichen Jahreslebensräumen ermöglicht Analysen zu den aufgeführten Habitaten. Schweinswale werden in östlicher und westlicher Ostsee mit Hilfe unterschiedlicher Methoden erfasst (West: visuell; Ost: akustisch)

Link to parameters:

- MP-9b-1-1-1 - Species distributional range/pattern
- MP-9b-1-3-5 - Life history stage (e.g. egg, juvenile, adult)
- MP-9b-1-3-6 - Reproduction rate
- MP-9b-1-2-1 - Population size (abundance)
- MP-9b-1-8-1 - Species present (whole community or selected species only)
- MP-9b-2-2-1 - Spatial distribution/extent of pressure
- MP-9b-3-1-1 - Spatial distribution/extent of activity
- MP-9b-3-1-2 - Intensity of activity
- MP-9b-3-1-3 - Temporal changes in activity

Parameters measured:

Species distribution, Migration patterns, Population size, Life history stage, Reproduction rate, Species present, Species abundance, Spatial extent of pressure, Temporal changes in activity

table of method url:

BLMP-online Kennblatt "Säuger"

<http://fino.bsh.de/blmpweb/kennblatt?id=9&kapitel=3&html=on>

Description sampling method:

Methoden-Standards BLMP (QS-Stelle UBA) in Entwicklung

Quality Assurance:

- National standard (specify)

description quality assurance:

Quality Control:

Delayed mode validation on the data

description quality control:

Qualitätsmanagement unter BLMP (QS-Stelle UBA) in Entwicklung

Spatial resolution (density) of sampling:

0

Description Spatial resolution (density) of sampling:

47-100%, 100% westliche Ostsee (bis Darßer Schwelle), keine Flächenangabe zur östlicher Ostsee (6-8 POD-Stationen)

number of samples per year:

0

addendum number of samples per year:

offen, Schweinswal: alle 2 Jahre Bestandserfassung und Jungtieranteil westliche Ostsee, ganzjährig POD-Monitoring östliche Ostsee, Robben: mind. 12 Liegeplatzerfassung

frequency:

Other (specify)

Description frequency or rather cycle or count per year:

Schweinswal: jahreszeitenbezogene Transektflüge alle 2 Jahre, POD-Monitoring ganzjährig Robben: monatliche Erfassung potentieller und aktueller Liegeplätze (Jung- und Alttiere)

periodicity of sampling:

Yearly

Description monitoring programm details:

data aggregation scale:

- Other (specify)

description data aggregation scale:

Deutsche Hoheitsgewässer (AWZ + Küstengewässer), MINOS-Zählgebiete

Access to data - Data type:

- Data products

Access to data - mechanism:

Provide location of data in international data centre (e.g. RSC, ICES, EEA, EMODnet)

Access to data - Rights:

Open access

Access to data - INSPIRE standard:

- Environmental monitoring facilities

Access to data - Date of reporting:

2015-01-01

Access to data - Data updated frequency:

Other (specify)

Description data frequency:

Link to parameters:

Access to data - Description:

Web-GIS und Metadaten-Katalog werden national aktuell entwickelt.

change: