

Name of measuring program:

WRRL-Fische Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer (Nordsee)

ID of measuring program:

ANSDE\_MP\_217

Marine waters (seas):

ANS

indicators (2014):

- 3.1.1 Abundanz/ Biomasse ausgewählter Arten

Monitoring programmes (north sea):

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

Monitoring programmes (baltic sea):

Temporal scope start:

1998-01-01

Temporal scope end:

Description monitoring period:

Seit 1991 in der Meldorfer Bucht, ab 2001 zusätzlich im Hörnumtief an je 3 Stationen

Spatial scope:

- Territorial waters
- Coastal waters (WFD)

Description spatial scope:

Erhebungen nur im Wattenmeer innerhalb der 3sm

Purpose:

- Environmental state and impacts

Description of purpose:

Mit dem Messprogramm soll das Vorkommen von Arten nach Anhang II FFH-RL und von für die vorkommenden FFH-Lebensräume charakteristischen Fischarten in zwei Tideeinzugsgebieten des schleswig-holsteinischen Wattenmeeres und ihr zeitliches Auftreten ermittelt werden. Mit dem Einsatz eines Ankerhamens zielt das Messprogramm insbesondere auf pelagische Arten ab, die mit anderen Erfassungsprogramme in den Küstengewässern nicht erfasst werden.

Specifications:

- Fish (8)
- Kommerziell genutzte Fisch- und Schalentierbestände (48)

Responsible institution:

- NPV SH

Involved institution:

Elements monitored:

nur pelagische Fischfauna

Link to parameters:

Parameters measured:

table of method url:

Description sampling method:

Hamenfischerei ist eine passive Fischerei: Der Fischkutter liegt vor Anker, und die Strömung sorgt dafür, dass sich das Netz öffnet. Eine Baumkurre mit einer Netzöffnung von etwa fünf Quadratmetern fängt vor allem bodennah lebende Tiere. Dagegen wird mit der neun x zehn Meter großen Öffnung des Hamennetzes fast die gesamte Wassersäule befischt.

Vorberg 1998

Quality Assurance:

- Other standard (specify)
- Unknown

description quality assurance:

Erfassung und Bewertung erfolgen nach dem gleichen Verfahren wie die Fischerfassung in Übergangsgewässern mit Ankerhamen.

Das Bewertungsverfahren FAT-TW (Fishbased Assessment Tool – Transitional Waters) ist vollständig interkalibriert (2013/480/EU).

Quality Control:

Unknown

description quality control:

Spatial resolution (density) of sampling:

0

Description Spatial resolution (density) of sampling:

Erhebungen nur im Wattenmeer innerhalb der 3sm an 2 Standorten

number of samples per year:

0

addendum number of samples per year:

3 Stationen je in Meldorfer Bucht und im Hörnumtief im August (mit 4 Hols pro Station; Summe ca. 24 Hols pro Jahr)

frequency:

bestimmte Anzahl pro Jahr

Description frequency or rather cycle or count per year:

Jeweils ein Fangtermin (Juli-August) je Station, jeder Hol umfasst eine Halbide..

periodicity of sampling:

Yearly

Description monitoring programm details:

data aggregation scale:

- Other (specify)

description data aggregation scale:

Die Daten werden bislang nur auf nationaler Skala aggregiert

Access to data - Data type:

- Data products
- Unprocessed/raw data

Access to data - mechanism:

Access to data - Rights:

Access to data - INSPIRE standard:

Access to data - Date of reporting:

Access to data - Data updated frequency:

Description data frequency:

Link to parameters:

Access to data - Description:

change:

