

Name of measuring program:

WRRL-Fische Übergangsgewässer Elbe (Nordsee)

ID of measuring program:

ANSDE_MP_218

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:

2000-01-01

Temporal scope end:

Description monitoring period:

Spatial scope:

- Transitional waters (WFD)

Description spatial scope:

Vorgabe der WRRL

Purpose:

- Environmental state and impacts

Description of purpose:

Specifications:

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

Responsible institution:

- FGG Elbe

Involved institution:

- BUE
- MELUND SH
- NLWKN

Elements monitored:

Grundsätzlich erfolgt eine Erfassung der gesamten Fischfauna, einzelne Gruppen werden im Bewertungstool besonders berücksichtigt.

Link to parameters:

Parameters measured:

table of method url:

Probenahme-Messstellen

http://www.nlwkn.niedersachsen.de/download/78635/Guetemessnetz_Uebergangs-_und_Kuestengewaeser_2013_....._Band_6_2013.pdf

Description sampling method:

Die Befischungen im tidebeeinflussten Übergangsgewässer der Elbe erfolgen an drei Positionen entlang des Salinitätsgradienten (oligo-, meso-, und polyhalin), wobei im oligohalinen Bereich 2 Stationen befischt werden und in den anderen Bereichen jeweils eine. An jeder Station und zu jedem Fangtermin (Frühjahr und Herbst) werden Hamenbefischungen über eine gesamte Tidephase durchgeführt (Ebb- und Flut-Hol) und die Fänge getrennt ausgewertet. Die Befischungen in der Tideelbe wurden bis 2018 jährlich durchgeführt. 2018 wurde entschieden die Befischungen in der Tideelbe gemäß EG-WRRL nur noch alle 3 Jahre durchzuführen.

Quality Assurance:

- Other standard (specify)

description quality assurance:

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

Quality Control:

Unknown

description quality control:

Spatial resolution (density) of sampling:

0

Description Spatial resolution (density) of sampling:

0% der MSRL reporting area

number of samples per year:

16

addendum number of samples per year:

frequency:

6-monthly

Description frequency or rather cycle or count per year:

Zwei Beprobungen pro Messstelle pro Untersuchungsjahr (Frühjahr/ Herbst), jeweils ein Ebb- und ein Fluthol pro Beprobung.

periodicity of sampling:

Every 3 years

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

Access to data - mechanism:

Providing URL to download data

Access to data - Rights:

Restricted by specific licence

Access to data - INSPIRE standard:

- Land use

Access to data - Date of reporting:

Access to data - Data updated frequency:

Yearly

Description data frequency:

Link to parameters:

[FGG Elbe](#)

Access to data - Description:

change: