



# Umsetzungsstand der vereinbarten MSRL-Maßnahmen

Dr. Katharina Raupach,

Co-Vorsitz Querschnittsarbeitsgruppe  
Maßnahmen und Sozioökonomie

Niedersächsisches Ministerium für  
Umwelt, Energie und Klimaschutz

# Maßnahmenprogramm – aktueller Stand

- Bericht des 1. Maßnahmenprogramms 2016
- Veröffentlichung und Bericht des aktualisierten Maßnahmenprogramms am 30.06.2022
- Operationalisierung bis Ende 2022



 **BLANO**  
Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft  
Nord- und Ostsee

**MSRL-Maßnahmenprogramm zum Schutz  
der deutschen Meeresgewässer in Nord-  
und Ostsee (einschließlich Umweltbericht)**  
Aktualisiert für 2022–2027

Bericht über die Überprüfung und Aktualisierung  
des MSRL-Maßnahmenprogramms gemäß §§ 45j  
i.V.m. 45h Absatz 1 des Wasserhaushaltsgesetzes

Die Bundesregierung



# Kategorisierung von Maßnahmen

## Bestehende Maßnahmen (Kategorie 1-Maßnahmen)

Maßnahmen, die für die Erreichung und Erhaltung des guten Umweltzustands der MSRL relevant sind

### 1a Maßnahmen

- Relevante Maßnahmen, die zur Umsetzung anderer Politiken angenommen und **vollständig implementiert** wurden.

### 1b Maßnahmen

- Relevante Maßnahmen, die angenommen, aber **noch nicht oder nicht vollständig implementiert** sind.

## Neue Maßnahmen (Kategorie 2-Maßnahmen)

Maßnahmen, die spezifisch zur Erreichung und Erhaltung des guten Umweltzustands nach MSRL ergriffen wurden (=MSRL-Maßnahmen)

### 2a Maßnahmen

- Maßnahmen, die auf bestehende Implementierungsprozesse in Bezug auf EU-Recht und internationale Vereinbarungen aufbauen und **über die dort festgelegten Anforderungen hinausgehen**.

### 2b Maßnahmen

- Maßnahmen, die **nicht auf bestehende** Implementierungsprozesse in Bezug auf EU-Recht und internationale Vereinbarungen **aufbauen**.

# Maßnahmenprogramm – Dokumentation

- Berichts- und Bezugsdokumente
- Synopse zur Öffentlichkeitsbeteiligung
- Verfahrensdokumente
- Umsetzungsstand zum 30.03.2023  
→ jährliche Dokumentation des Umsetzungsstands in Ebene 3 der Maßnahmenkennblätter

<https://www.meeresschutz.info/berichte-art13.html>



MSRL-Maßnahmenprogramm zum Schutz der deutschen Meeresgewässer in Nord- und Ostsee (einschließlich Umwelt) Aktualisiert für 2022–2027

Bericht über die Überprüfung und Akt des MSRL-Maßnahmenprogramms gemäß i. V. m. 45h Absatz 1 des Wasserhaushaltsgesetzes

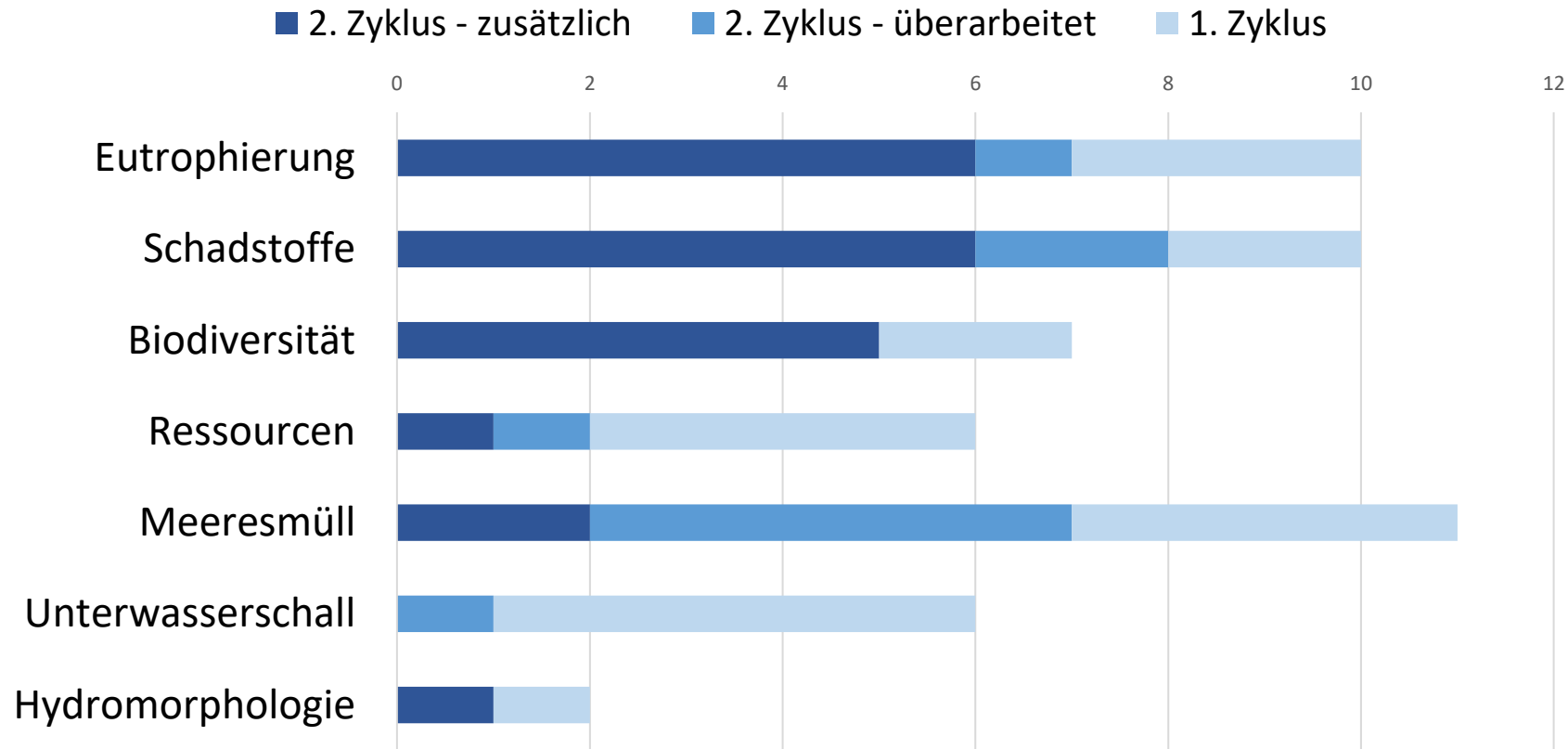
**Anlage 1**  
**Maßnahmenkennblätter**



<b>Ebene 3: Verortung und Durchführung der Maßnahme (Operationalisierung)</b>	
<b>3.1 Maßnahmenkomponente/Einzelnmaßnahme</b>	
<i>In vielen Fällen ist die Maßnahmenbeschreibung auf Kennblattebene 2 sehr allgemein und kann durch eine oder mehrere konkrete Einzelmaßnahmen operationalisiert und durchgeführt werden. Je nach Komplexität der Maßnahme kann es erforderlich sein pro Einzelmaßnahme oder pro Komponente (oder Cluster von Komponenten) jeweils einen Ebene-3-Abschnitt anzulegen.</i>	
<b>Maßnahmenbeschreibung</b>	<i>Bei komplexen Maßnahmen, konkrete Beschreibung des Inhalts einer Maßnahmenkomponente soweit dies über Kennblattebene 2 hinausgeht. Andernfalls Verweis auf Kennblattebene 2.</i>
<b>Verortung und Intensität</b>	<i>Angabe der räumlichen Verortung und Intensität der Maßnahme (Wo: Ort/Fläche/Anzahl). Hier wird in möglichst quantifizierter Form beschrieben, wo und in welchem Umfang die Maßnahme geplant ist, um künftig den Fortschritt bei der Maßnahmenumsetzung und ihrer Wirksamkeit messbar zu machen.</i>
<b>Zeitliche Planung</b>	<i>Zeitliche Planung (Wann). Konkrete zeitliche Planung der Einzelschritte zur Durchführung der Maßnahmenkomponenten und Zielpunkt für vollständige Umsetzung.</i>
<b>Maßnahmenträger</b>	<i>Maßnahmenträger (Wer)</i>
<b>Stand Durchführung</b>	1. Beschreibung des Umsetzungs-/Durchführungsstands 2. Klassifizierung des Umsetzungsstands gemäß der für die Art. 18 MSRL-Kriterien definierten Kategorien.  <i>Es sind die Definitionen in Tabelle 10 (und Erläuterung auf S 32-33) in Guidance Document 06_12 (Stand Juli 2018, entsprechend Guidance Document Nr. 18 von November 2021) zugrunde zu legen:</i> + Nicht begonnen: + Begonnen: + Vollständig umgesetzt:  <i>Die Erfassung auf dieser Ebene dient als Grundlage für eine aggregierte Schlussfolgerung des Umsetzungsstands der Maßnahme gemäß Kennblattebene 2, die für die Berichterstattung nach Art. 18 MSRL erforderlich ist. Sie dient auch der Transparenz und der Steuerung der Maßnahmendurchführung.</i>
<b>Wirksamkeit</b>	<i>Im Fall komplexer Maßnahmen mit mehreren Maßnahmenkomponenten und soweit über Kennblattebene 2 hinausgehend, Angaben zur Abschätzung der Wirksamkeit der Maßnahme für die Zielerreichung.</i>
<b>Anforderungen und Schwierigkeiten</b>	<i>Benennung absehbarer Schwierigkeiten bei der Umsetzung sowie Voraussetzungen, die vorab geschaffen werden müssen.</i>
<b>Kosten</b>	<i>Die Angaben der Kosten zu 1-3 beziehen sich auf die Durchführung und unterstützen Umsetzungsplanung und -finanzierung. Die Angaben sind nach Möglichkeit monetär anzugeben. Soweit dies nicht möglich ist (insb. bei den Opportunitätskosten), erfolgt eine qualitative Beschreibung der Kosten.</i>  <i>Stellen Sie bitte jeweils die jährlich zu erwartenden Kosten dar. Wenn die Kosten nicht dauerhaft jährlich anfallen, stellen Sie bitte dar, in welchem Zeitraum diese anfallen (z. B. einmalig, bzw. für 5 Jahre).</i>  1. Welcher Erfüllungsaufwand entsteht der Verwaltung in Form von Personal- und Sachaufwand? 2. Von welchen Kosten bzw. Umsatzänderungen der Wirtschaft ist aufgrund der Maßnahme auszugehen? 3. Ist die Maßnahme mit erheblichen Opportunitätskosten für einzelne Akteure (z.B. Wirtschaft, Verbände oder Privatpersonen) verbunden? Ist aufgrund der Maßnahme von erheblichen Auswirkungen auf Bruttowertschöpfung, Beschäftigung oder Preise auszugehen? Geben Sie für diese Aspekte – soweit relevant – bitte zumindest eine qualitative Einschätzung ab.

# Zusätzliche und überarbeitete MSRL-Maßnahmen

Anzahl MSRL-Maßnahmen pro Umweltziel



# Stand der Umsetzungen – Definitionen

## Nicht begonnen

Vorbereitungs- und Planungsaktivitäten

## Begonnen

Vorbereitungs- und Planungsaktivitäten erreichen Meilensteine

- Ökonomisch: z.B. Finanzierung ist eingeplant und bewilligt
- Rechtlich/politisch: z.B. Referentenentwurf/Kabinettsvorlage in gesetzlicher/politischer Abstimmung
- Technisch: z.B. alle Genehmigungen für Durchführung einer technischen Maßnahme

## Vollständige Umsetzung/abgeschlossen

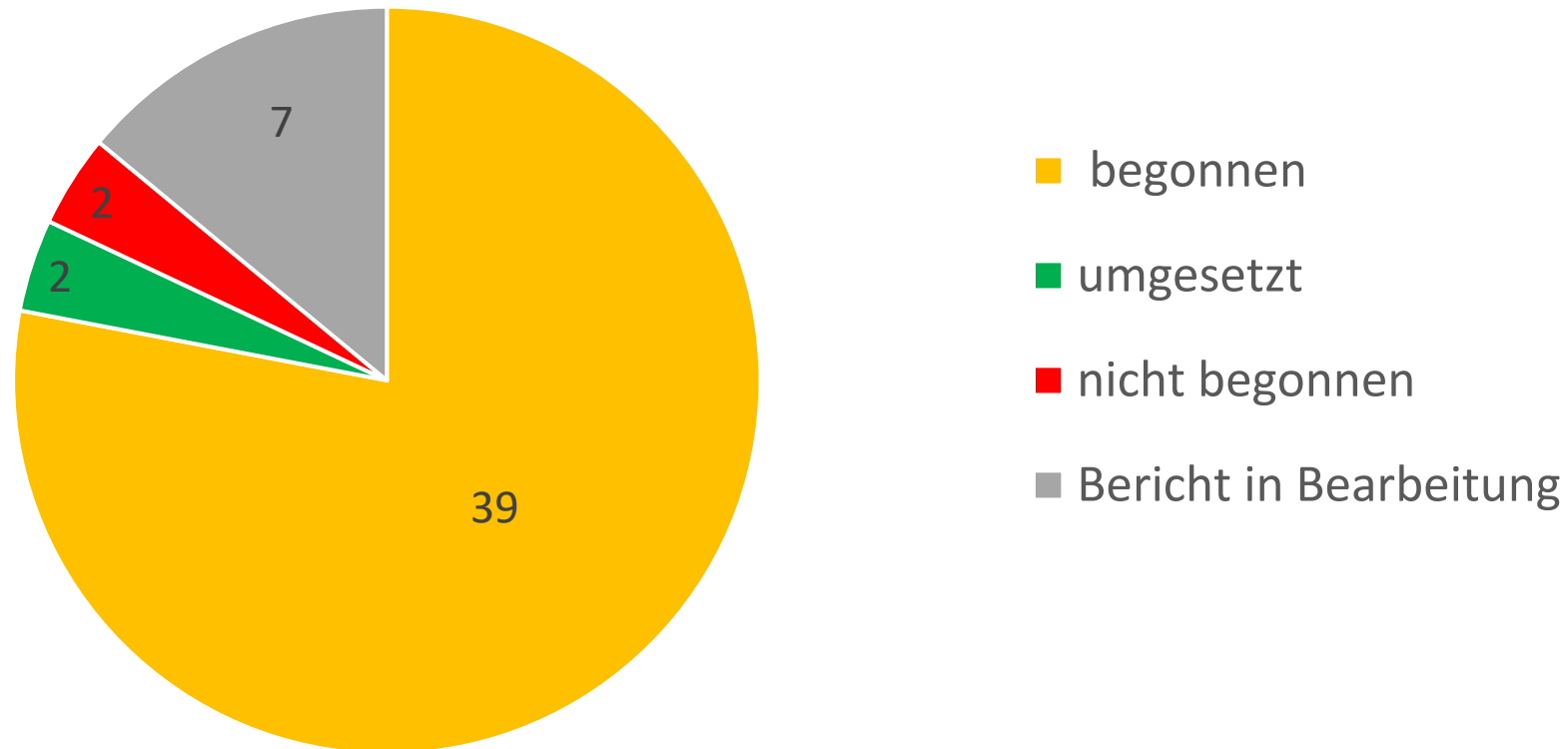
Unmittelbare Steuerung menschlicher Tätigkeiten und/oder Beeinflussung der Belastungssituation

- Ökonomisch: wirtsch. Förderung in Kraft getreten
- Rechtlich/politisch: Rechtsakt in Kraft getreten, politische Entscheidung getroffen
- Technisch: Einrichtungen etabliert und in vollem Einsatz/Betrieb

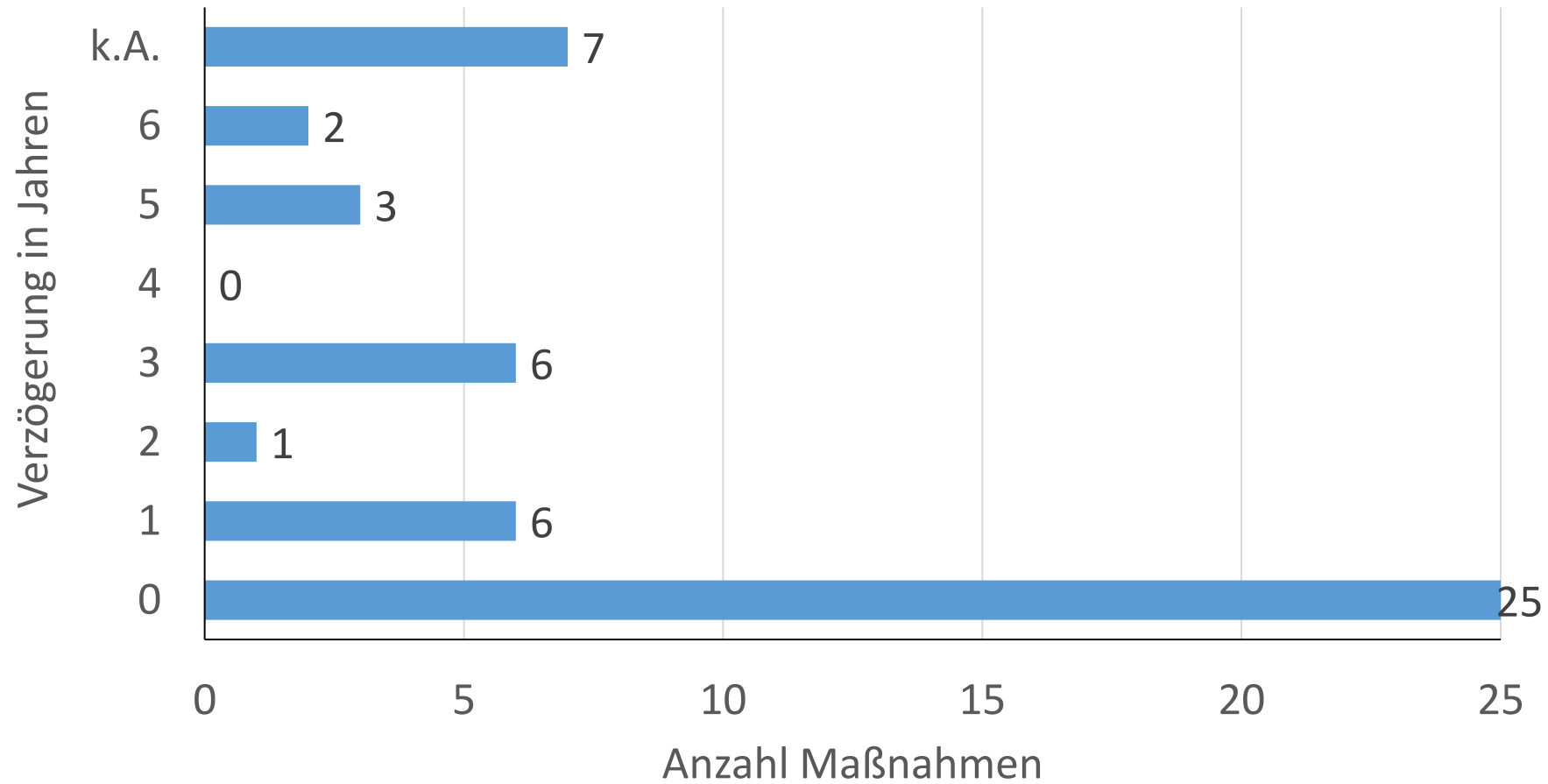
Hinweis: Maßnahme begonnen: eine Komponente begonnen reicht aus. Einige abgeschlossene Maßnahmen haben kein zeitliches Ende, sondern laufen fort



# Umsetzungsstand der MSRL-Maßnahmen (Stand 30.03.2023)

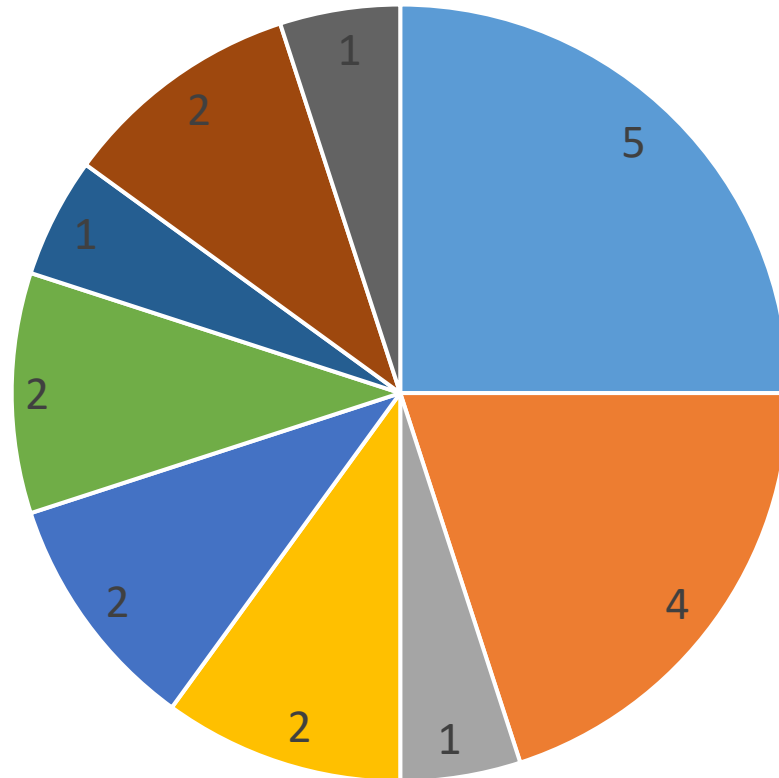


# Verzögerung der Maßnahmenumsetzung (Stand: 30.03.2023)



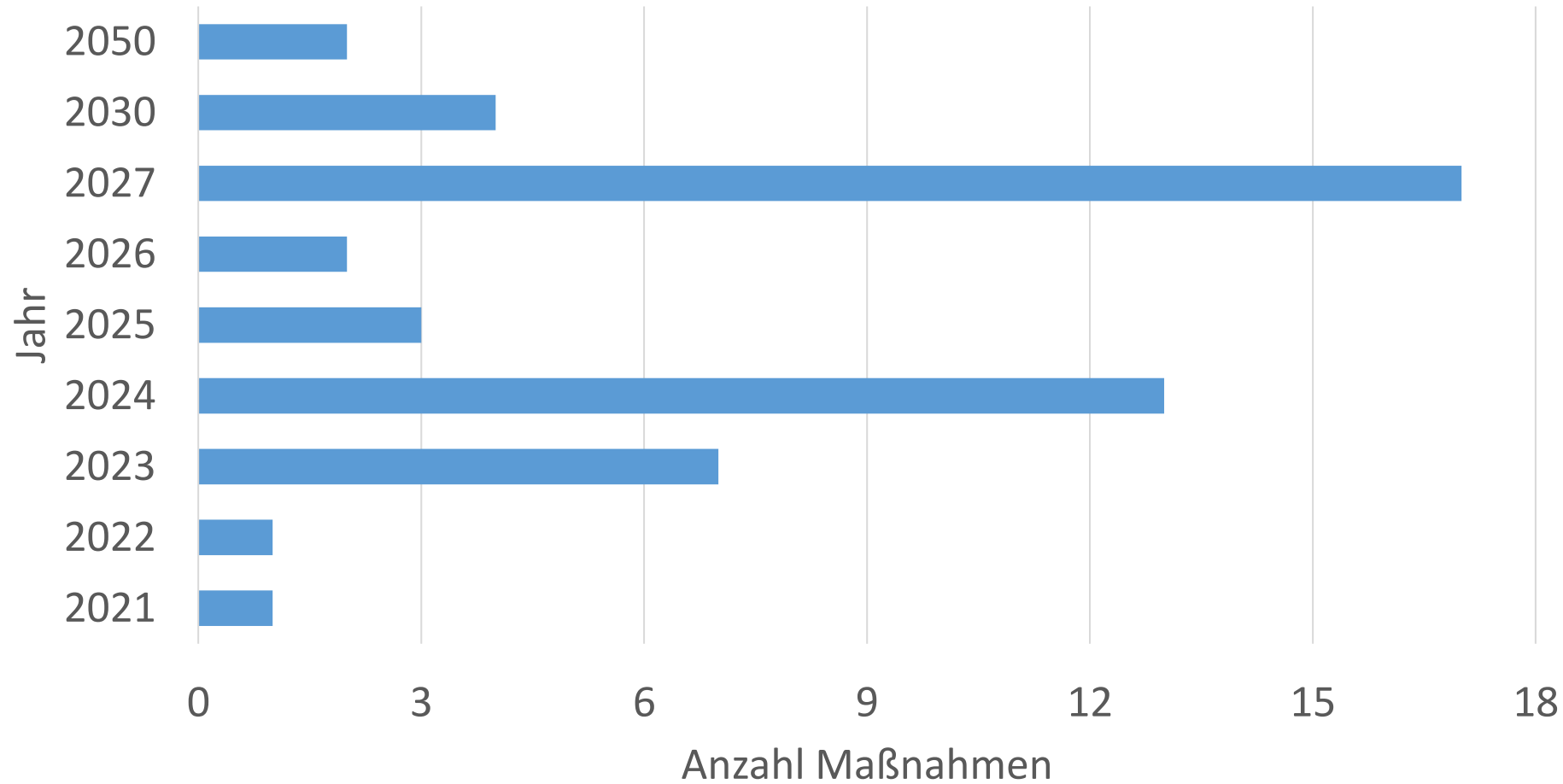


# Gründe für Verzögerungen (Anzahl Maßnahmen) (30.03.2023)



- Technische Umsetzung
- Finanzierung
- Daten und Information
- Anpassung im Rahmen der Operationalisierung
- Umsetzungsmechanismus - national
- Umsetzungsmechanismus - EU
- EU- und IMO-Mechanismen, politische Abstimmungen
- Krankenstand
- Pandemie


# Geplante vollständige Umsetzung (Stand 30.03.2023)



# NEU auf meeresschutz.info

- Unter [www.meeresschutz.info/berichte-art13.html](http://www.meeresschutz.info/berichte-art13.html)
- Neue Kategorie: Aktueller Umsetzungsstand Maßnahmenprogramm
- Detaillierte Darstellung des Umsetzungsstandes der Maßnahmen und deren Aktivitäten
- Jährliche Aktualisierung
- Auf meeresschutz.info: neue Rubrik „Aktuelles“

MSRL | AKTUELLES | BLANO | ÖFFENTLICHKEITSBETEILIGUNG | DIALOGFORUM2023 | MHB | MITGLIEDERBEREICH



MSRL ART. 13 ABS. 9 - MASSNAHMENPROGRAMME - BERICHTERSTATTUNG UND AKTUALISIERUNG

**Aktueller Umsetzungsstand Maßnahmenprogramm**

Nach der Übermittlung des MSRL-Maßnahmenprogramms an die EU-Kommission erfolgte die Umsetzung der MSRL-Maßnahmen und dessen Umsetzungsstand gegeben (Berichtsstand 2022, Umsetzungsstand Kennblätter in der sogenannte Ebene 3 gefunden werden.)

>> [Übersichtsdatei Umsetzungsstand Maßnahmenprogramm.pdf \(407,7 KiB\)](#)

---

**Berichterstattung und Aktualisierung**

- ⊙ Aktualisierung 2022
  - ⊙ Berichts- und Bezugsdokumente
  - ⊙ Strategische Umweltprüfung
  - ⊙ Öffentlichkeitsbeteiligung
- ⊙ Berichterstattung 2016
- ⊙ Schutzgebietsmeldung 2013

Stand der Umsetzung der MSRL-Maßnahmen (30.03.2023)

Farblegende:  
 Erste Spalte: Umsetzungsstand der Maßnahme: ist/hat ● ist umgesetzt ● hat begonnen ○ hat nicht begonnen ● Sachstandsbericht in Bearbeitung.  
 Dritte Spalte: Derzeit zur Umsetzung der Maßnahme geplante Aktivität: ● ist umgesetzt ● hat begonnen ○ hat nicht begonnen.

*Anmerkung: Die Anzahl von Aktivitäten in Spalte 3 gibt diejenigen Aktivitäten wieder, die derzeit geplant sind. Die vollständige Umsetzung der Maßnahmen kann weitere Aktivitäten erfordern, die derzeit noch nicht angelegt sind. Die Aktivitäten sind unterschiedlich komplexer Natur und die Anzahl ihrer Umsetzung allein ist daher für den Durchführungsstand der gesamten Maßnahme mit Vorsicht zu interpretieren. Die Umsetzung einer Aktivität (z.B. die der Planung und Vorbereitung (z.B. F&E) der Maßnahme dient) bedeutet nicht automatisch, dass die Umsetzung der Maßnahme im Sinne der EU-Definition begonnen hat.*

Nr.	Maßnahme Link zum Maßnahmenkennblatt mit Kennblattebene 3 Stand: 30.03.2023	Anzahl und Stand derzeit geplanter Umsetzungs- Aktivitäten Stand: 30.03.2023	Geplantes Endjahr Berichts- stand: 30.06.2022	Aktuelle geplantes Endjahr Stand: 30.03.2023	Verzögerung seit Auflage Maßnahme (in Jahren)	Begründung Verzögerung
UZ1-01	<a href="#">Landwirtschaftliches Kooperationsprojekt zur Reduzierung der Direkteinträge in die Küstengewässer über Entwässerungssysteme</a>	●●	2022	2023	3	COVID-Pandemie
UZ1-02	Stärkung der Selbstreinigungskraft der Ästuarie am Beispiel der Ems	In Bearbeitung	2050	2050	0	
UZ1-03	<a href="#">Förderung nachhaltiger NO<sub>x</sub>-Minderungsmaßnahmen bei Schiffen</a>	●●●●●●	2027	2027	6	Technische Umsetzung
UZ1-04	<a href="#">Einrichtung eines Stickstoff-Emissions-Sondergebietes (NECA) in Nord- und Ostsee unterstützen</a>	●	2021	umgesetzt	0	
UZ1-05	Meeresrelevante Revision des Göteborg-Protokolls des Übereinkommens über weiträumige grenzüberschreitende Luftverunreinigungen (CLRTAP) insbesondere zur Minderung der atmosphärischen Einträge von NO <sub>x</sub> und Ammoniak	In Bearbeitung	2023			

# Ausblick

- Nächster Bericht der Maßnahmenverantwortlichen zur Dokumentation des Fortschrittes der Maßnahmenumsetzung zum 01.02.2024
- Verwendung für die Dokumentation in
  - Bericht zum aktuellen Zustand der deutschen Meeresgewässer (Art. 8-10 MSRL, 2024, Anhang 4)
  - Zwischenberichterstattung zur Umsetzung des Maßnahmenprogramms (Art. 18 MSRL, 2024, e-Bericht an EU KOM)
  - BLANO-interne Berichte und Dokumentation auf [meeresschutz.info](https://meeresschutz.info)
- Vorbereitende Arbeiten für das Maßnahmenprogramm 2028 haben begonnen, u.a.
  - UBA Refoplanvorhaben „Defizitanalyse zur Unterstützung der Maßnahmenplanung für die Umsetzung der EU-Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie (GAPS-Projekt)“
  - Entwicklung Vorgehen für systematische Berücksichtigung von Klimawandelaspekten
- Austausch zwischen Meeresschutzverwaltung und Forschung/Wissenschaft bei der Bewirtschaftung der Meeresgewässer wird intensiviert

# Vielen Dank!

Kontaktieren Sie uns gerne.

