

Meeresschutzgebiete in der deutschen Nordsee

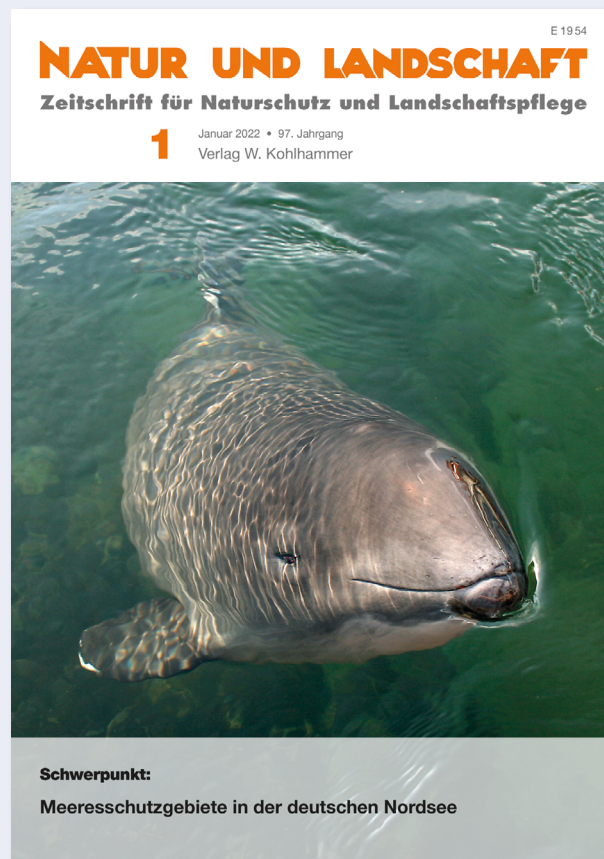
Zwei große Krisen belasten Meere und Ozeane im globalen und lokalen Maßstab: Zum einen die Klimakrise, die zur fortschreitenden Erwärmung und Versauerung der Wasserkörper führt. Zum anderen die anthropogen bedingten massiven Belastungen der marinen biologischen Vielfalt. Hier muss mit den richtigen Maßnahmen zur Erhaltung der einzigartigen marinen Arten und Lebensräume gegensteuert werden.

Als Ergebnis langjähriger Bemühungen, den Schutz der Meere in Deutschland voranzutreiben, ist es inzwischen gelungen, mehr als 40 % der Fläche der deutschen Meeresgewässer der Nordsee und auch der Ostsee unter Schutz zu stellen. Dennoch belasten bestehende und teilweise schon seit Jahrhunderten auf die Küsten- und Meeresökosysteme wirkende Nutzungen – wie Fischerei und Schifffahrt – sowie massive Einträge von Nähr- und Schadstoffen und von Müll vom Land die marinen Ökosysteme auch in den Schutzgebieten.

Die Schwerpunktausgabe „Meeresschutzgebiete in der deutschen Nordsee“ behandelt diese für den marinen Naturschutz typische Problematik mit Beiträgen

- zur historischen Entwicklung der Schutzgebietskulisse,
- zum Monitoring in der deutschen Nordsee,
- zu den rechtlichen Rahmenbedingungen im Meer,
- zum Zustand und zur Bewertung der Meeresökosysteme und
- zu den vielfältigen Nutzungen und deren Auswirkungen auf die Meeresökosysteme.

Die Ausgabe schließt mit einer kritischen Bilanz der erreichten Ziele in den Meeresschutzgebieten der deutschen Nordsee.



Schwerpunktausgabe:
Meeresschutzgebiete
in der deutschen Nordsee
Jetzt bestellen!

Einzelausgaben können

- als **gedrucktes Heft** beim Verlag W. Kohlhammer GmbH, Zeitschriftenauslieferung, 70549 Stuttgart **telefonisch** 0711 7863-7280, **per Fax** 0711 7863-8430 oder **per E-Mail** vertrieb@kohlhammer.de zu einem Preis von € 9,- bestellt werden,
- als **Screen-PDF-Datei** ab Januar 2022 zu einem Preis von € 7,40 unter www.natur-und-landschaft.de heruntergeladen werden. Bei einem Online-Abonnement ist der Zugang zur Screen-PDF-Datei der Gesamtausgabe enthalten.

Einzelartikel aus dieser Ausgabe können ab Januar 2022 gegen eine geringe Gebühr (€ 2,95/Artikel) unter www.natur-und-landschaft.de als Screen-PDF-Datei heruntergeladen werden (Beiträge siehe Rückseite).

Bei jedem Abonnement ist der kostenfreie Zugang zu den Screen-PDF-Dateien der Einzelartikel seit 2010 enthalten.

Green Open Access: Alle ab Ausgabe 11-2021 publizierten Aufsätze und Artikel der Grünen Reihe stehen jeweils 1 Jahr nach der Publikation unter <https://www.natur-und-landschaft.de> frei zur Verfügung.

Meeresschutzgebiete in der deutschen Nordsee

Beiträge der Schwerpunktausgabe 1-2022

Jochen Krause, Bastian Schuchardt, Kirsten Boley-Fleet, Gregor Scheiffarth, Kathrin Heinicke, Jörg Olischläger, Michael Kruse und Peter Südbeck

► **Die Meeresschutzgebiete der deutschen Nordsee – vom Wattenmeer bis in die ausschließliche Wirtschaftszone**

German Marine Protected Areas in the North Sea – From the Wadden Sea to the exclusive economic zone

DOI: 10.19217/NuL2022-01-01

Benno Wölfling und Mirko Hauswirth

► **Biologisches Monitoring in der deutschen Nordsee**

Biological monitoring in the German North Sea

DOI: 10.19217/NuL2022-01-02

Henrik Flatter

► **Rechtliche Rahmenbedingungen der marinen Naturschutzgebiete in der deutschen Nordsee und der ausschließlichen Wirtschaftszone**

Regulatory framework for marine protected areas for nature conservation in the German North Sea and the exclusive economic zone

DOI: 10.19217/NuL2022-01-03

Britta Knefelkamp, Kai Eskildsen, Mirko Hauswirth, Kathrin Heinicke, Rolf Karez, Axel Kreutle, Gregor Scheiffarth, Alexander Schröder, Jan Witt und Richard Czeck

► **Der Zustand der Natura-2000-Schutzgüter in den deutschen Gewässern der Nordsee**

The state of Natura 2000 conservation features in the German areas of the North Sea

DOI: 10.19217/NuL2022-01-04

Franziska Junge, Kathrin Ammermann, Michael Räder und Alexander Schroeder

► **Menschliche Aktivitäten und ihre Auswirkungen auf die Meeresumwelt**

Human activities and their impact on the marine environment

DOI: 10.19217/NuL2022-01-05

Jochen Krause, Friederike Prowe, Kirsten Boley-Fleet, Gregor Scheiffarth, Christian Abel, Matthias Steitz, Maike Kramer, Michael Kruse und Peter Südbeck

► **Kritische Betrachtung des aktuellen Managements der Meeresschutzgebiete in der deutschen Nordsee – Stand und Herausforderungen für die Zukunft**

Critical review of the current management of marine protected areas in the German North Sea – Status quo and challenges for the future

DOI: 10.19217/NuL2022-01-06

NATUR UND LANDSCHAFT

Sie haben sich bestimmt längst von der Kompetenz und Aktualität der Beiträge überzeugt. Wenn Sie diese wichtigen Informationen stets frühzeitig erhalten möchten – **zögern Sie nicht!**

Mit einem Abonnement sichern Sie sich den schnellen und bequemen Zugang zu allen Inhalten der **NATUR UND LANDSCHAFT**. Denn zusätzlich zum monatlich erscheinenden Heft erhalten Sie als Abonnentin oder Abonnent kostenlos Zugang zu unserem exklusiven Abonnementbereich.

Über unsere Website www.natur-und-landschaft.de erhalten Sie Zugriff auf alle seit 2010 veröffentlichten Artikel-PDFs der Zeitschrift.

Zu Ihrem eigenen Vorteil:

Immer zuerst aktuell, kompetent und umfassend informiert!

Print-Abonnement:

Jahresbezugspreis 2022:

€ 91,50 zzgl. € 8,50 Versandkosten

Online-Abonnement

Jahresbezugspreis 2022: € 71,-

Zusatz-Online-Abonnement

für Printbezieherinnen und -bezieher

zusätzlich zum Print-Abo-Preis: € 18,45

Kombi-Abonnement (Print + Online)

Jahresbezugspreis 2022:

€ 109,95 zzgl. € 8,50 Versandkosten

NATUR UND LANDSCHAFT erscheint monatlich. Kündigung des Abonnements 6 Wochen vor Jahresende beim Verlag.

Green Open Access:

Alle ab Ausgabe 11-2021 publizierten Aufsätze und Artikel der Grünen Reihe stehen jeweils 1 Jahr nach der Publikation unter www.natur-und-landschaft.de frei zur Verfügung.



Bestellen Sie Ihr Abonnement einfach unter
www.natur-und-landschaft.de
Tel. 0711 7863-7280 · Fax 0711 7863-8430
E-Mail vertrieb@kohlhammer.de

Kohlhammer