

Hintergrund-Informationen zur Unterstützung einer Entscheidungsfindung über die Genehmigungsfähigkeit einer Unterwasser-Reinigung

Alle aufgeführten Dokumente können unter Angabe der Nummerierung als pdf Dateien angefordert werden bei:

Donna-Lee.Garrick@umwelt.bremen.de

watermann@limnomar.de

1. Überblick über ausgewählte nationale, europäische und internationale Rechtsgrundlagen

Nationaler Rechtsrahmen

EU-Rechtsvorschriften

Internationale (regional und global) Vereinbarungen

(mit Fundstellen der Vertragsgesetze zur Ratifikation)

2. Internationale Standards und Templates für die Unterwasser-Reinigung

- IMO Biofouling Management:

<https://www.imo.org/en/OurWork/Environment/Pages/Biofouling.aspx>

IMO Biofouling Management Plan

IMO Biofouling Record Book Form

- BIMCO, Industry Standard on In-Water Cleaning, Approval Procedure for In-Water Cleaning Companies: <https://www.bimco.org/about-us-and-our-members/publications/industry-standard-on-in-water-cleaning-with-capture>

- California Marine Invasive Species Program/Vessel Reporting Form: <https://www.slc.ca.gov/marine-invasive-species-program/information-for-vessels-arriving-at-california-ports>

- Vessel Check Australia: <https://www.fish.wa.gov.au/Sustainability-and-Environment/Aquatic-Biosecurity/Vessels-And-Ports/Pages/Vessel-Check.aspx>
- Vessel Check New Zealand: <https://www.mpi.govt.nz/import/border-clearance/ships-and-boats-border-clearance/arrival-process-steps/biofouling/biofouling-management>

3. Klassifizierung von reinigungsfähigen Hart-Beschichtungen und Antihaft-Beschichtungen

4. Empfehlungen einiger Farbfirmer für die Reinigung von Hartbeschichtungen und Anti-Haft-Beschichtungen

5. Weitergehende Informationen zu Reinigungsfirmer

- <https://www.balticcomplete.com/maps>
- <https://www.finddivers.com>

6. Anerkennungsfähige Qualifikationen hinsichtlich Arbeitssicherheit (Taucher-Ausbildung, Tauch-Lizenzen)

7. Standards Propellerreinigung

8. Zusatzinformationen zu den gebräuchlichsten Bewuchsschutz-Verfahren von Nischenbereichen des Rumpfes wie Seekästen, Bugstrahlruder, Stabilisatoren etc. und ihre Instandhaltung

9. UMC, Top 10 considerations in newbuildings to allow for future underwater services, 2016