



Tiefer tauchen

EUCC-D entwickelt zum Thema schwimmende Pflanzeninseln in den Küstengewässern der Ostsee Informationsmaterialien für verschiedene Zielgruppen. Möchten Sie sich vertiefend mit der Thematik auseinandersetzen, finden Sie nachfolgend eine Übersicht mit weiterem Materialien der EUCC-D sowie Hinweise zu Materialien Dritter.

Angebote der EUCC-D

Titel **Meer & Küste. Deutsche Ostsee**
Ausgabe 7/2018 zu Gewässerqualität

Format Informationsmagazin (ePaper)

Inhalt In der siebten Ausgabe des populärwissenschaftlichen Magazins wird die ökologischen Wasserqualität in den Fokus der Betrachtung gerückt, denn die Ostsee ist in keinem guten Zustand. Neben der weiteren Reduktion von landwirtschaftlichen Nährstoffeinträgen stellen die zahlreichen Autoren im Magazin ergänzende, innovative Ansätze zur Verbesserung der Wasserqualität, wie z. B. Muschelfarmen, vor.

Lernziele

- Zustand und aktuelle Entwicklungen der Ostsee
- Belastungen (z. B. Nährstoffe, Müll, Arzneimittel)
- neue Strategien zur Verbesserung der Gewässerqualität der Ostsee

Bezug EUCC - Die Küsten Union Deutschland e. V., kostenlos in Einrichtungen entlang der deutschen Ostseeküste oder online unter https://eucc-d-inline.databases.eucc-d.de/files/documents/00001202_MuK_2018_web.pdf

Titel **Schwimmende Pflanzeninseln**

Format Broschüre

Inhalt Die Broschüre informiert kurz und knapp über Funktion, Einsatzmöglichkeiten und Vorteile schwimmender Pflanzeninseln. Beginnend bei den Ökosystemleistungen, wie z. B. Nährstoffregulierung und Landschaftsästhetik, gibt sie Auskunft über bisherige Einsatzgebiete, verwendbare Materialien und Konstruktionen bis hin zu rechtlichen Voraussetzungen, die bei einer Umsetzung zu erfüllen sind.

Lernziele

- Sinn und Zweck von schwimmenden Pflanzeninseln
- Einsatzmöglichkeiten in Küstengemeinden

Bezug EUCC - Die Küsten Union Deutschland e. V.
http://www.balticlagoons.net/livelagoons/wp-content/uploads/2021/05/SchwimmendePflanzeninseln_Broschure_komprimiert.pdf



Tiefer tauchen Blatt 2

Titel Halophyten – Portraits & Rezepte

Format Kalender

Inhalt Der Kalender stellt Rezepte mit Pflanzen vor, die auf schwimmenden in Salzpflanzenkläranlage, schwimmende Gewächshäuser und auf schwimmenden Pflanzeninseln eingesetzt werden. In den Pflanzenportraits erfahren Sie mehr über die Pflanzenarten, ihre Besonderheiten und wie Sie sie einfach im Garten kultivieren können.

Bezug Coastal Research & Management GbR & EUCC - Die Küsten Union Deutschland e. V., https://eucc-d-inline.databases.eucc-d.de/files/documents/00001316_Halophytenkalender%202024%20BaMS%20HaFF.pdf

Externe Medien-Tipps

Titel Blaue Bioökonomie

Format Portal

Inhalt Auf dem Portal sind Informationen aus aktuellen Forschungsprojekten zu blauer Bioökonomie zu finden, darunter auch zu schwimmenden Pflanzeninseln. Zu den Mitgliedern des Bioökonomie auf Marinen Standorten e. V. (BaMS) gehören die führenden Universitäten, Forschungseinrichtungen und Unternehmen aus Norddeutschland und dem gesamten Bundesgebiet.

Bezug Bioökonomie auf Marinen Standorten e.V. (BaMS) und Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, <https://blaue-biooekonomie.de/de/projekte>

