



Blaue
Bioökonomie

Runder Tisch:

Schwimmende Pflanzeninseln – Herausforderungen nachhaltiger Konstruktionen

22. April 2021

10.15 - 12 Uhr

Ablauf

10:15 Uhr: Begrüßung und kurze Vorstellungsrunde der Teilnehmer

10:30 Uhr: Erfahrungen aus dem Interreg South Baltic Projekt „LiveLagoons“ & BMBF Projekt „HaFF“

10:45 Uhr: Offene Diskussionsrunde: Welche Materialien?
Erstellen einer gemeinsamen Tabelle

11:30 Uhr: Offene Diskussionsrunde: Unterschiedliche Bauweise bei unterschiedlichen Zielen? (Biodiversität, Wasserqualität, Ästhetik...) –
„Baukasten-Spiel“

11:55 Uhr: Ausblick – Wie geht's weiter?

12:00 Uhr: Ende





Ideen für zukünftige Runde Tische...

- Wie definieren wir Nachhaltigkeit? → Thema Materialien vertiefen
- Entscheidungsbaum: Welcher Schwimminseltyp unter welchen Bedingungen am besten geeignet?
- Effizienz des Nährstoffentzugs? Pflanzenauswahl und mögliche Kombinationen mit Algen oder Muscheln
- Langzeitperspektive – Was geschieht wenn die Inseln nicht mehr „genutzt“ werden?
- Circular Economy
- Wartung & Pflege – Aufwand für Kommunen & private Besitzer
- Schwimminseln als Ausgleichsmaßnahmen? Wie gestaltet man dies nachhaltig?
- ...