

## **“Abfälle in den Weltmeeren”**

Zwischen Aktionismus, Green Washing  
und reellen Lösungsansätzen

Prof. Dr.-Ing. Gilian Gerke

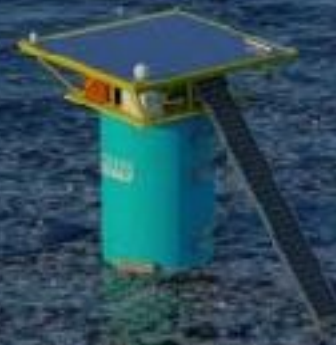
Provokant und ehrlich, provokant aber ehrlich,  
provokant ehrlich??

18. BfR-Forum, 06./ 07. Juni 2019, Berlin



Alle Bilder: Source: David Jones

# Ist dies die Lösung?



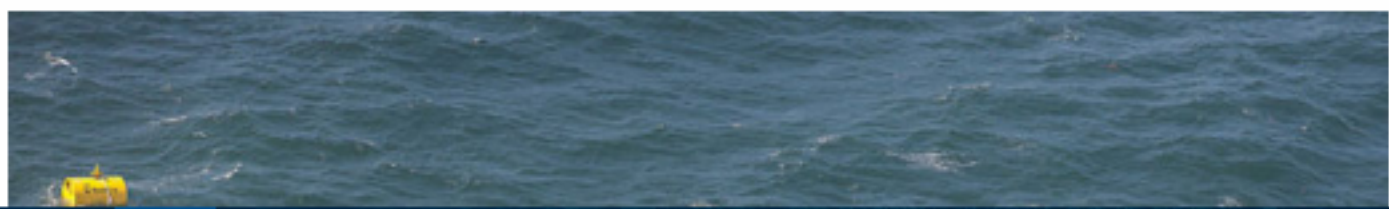
Source: David Jones

Feedback

# Busted Boom Cuts Short Ocean Cleanup's First Trash Trial

HOME » OVERVIEW » NEWS » BUSTED BOOM CUTS SHORT OCEAN CLEANUP'S FIRST TRASH TRIAL

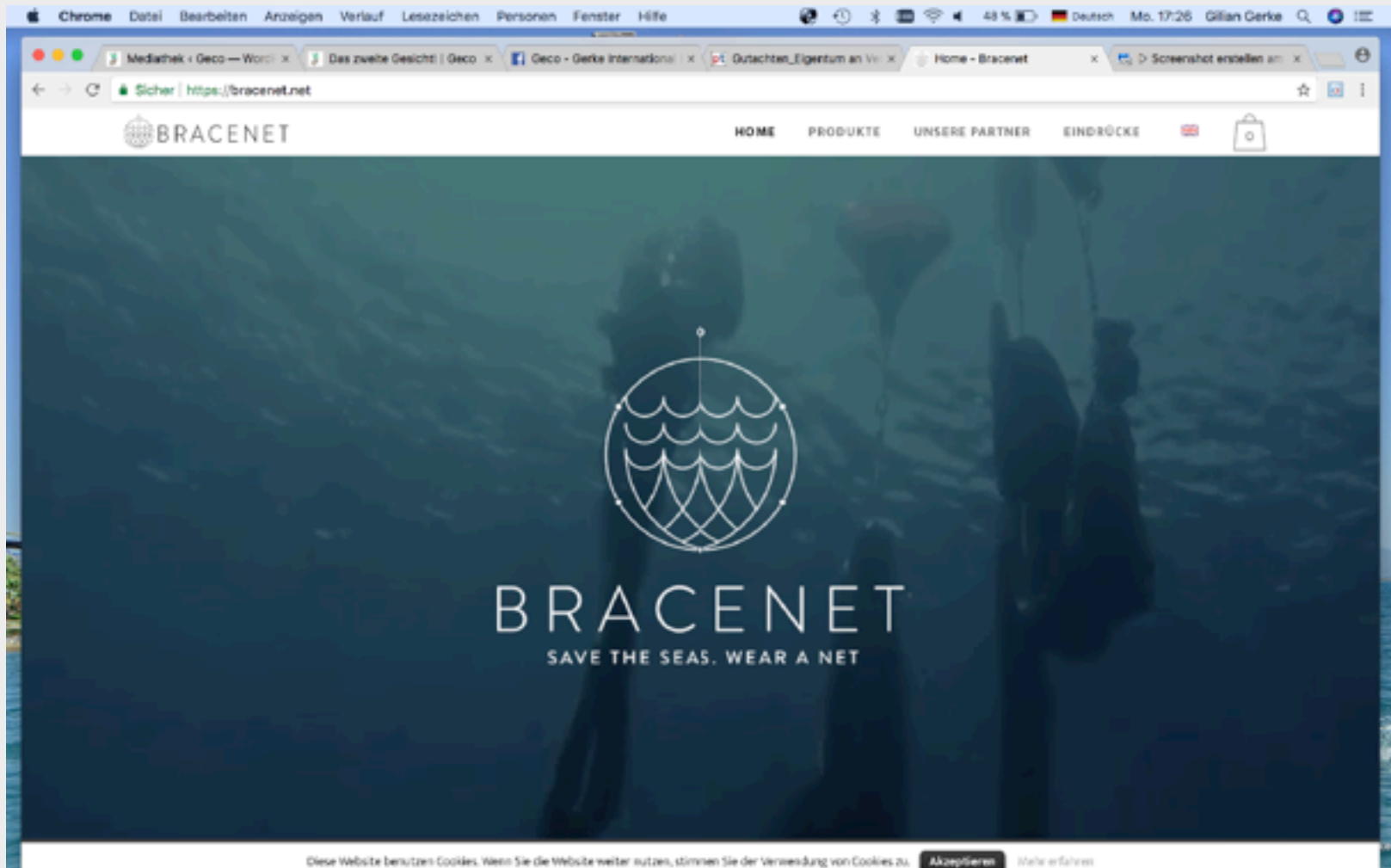
Back in June we looked at Ocean Cleanup's announcement of the first ocean trials of its crowd-funded trash clearing boom. That trial has run into trouble and the team is having to haul the barrier back to shore after it was bent out of shape.



The screenshot shows a web browser window with the URL [www.finanzblatt.net/adidas-stellt-3d-gedruckten-schuh-aus-ozeanmuell-vor-2067](http://www.finanzblatt.net/adidas-stellt-3d-gedruckten-schuh-aus-ozeanmuell-vor-2067). The page features the Finanzblatt logo and navigation menu. The main article title is "Adidas stellt 3D-gedruckten Schuh aus Ozeanmüll vor" with a sub-label "Allgemein" and date "14. Dezember 2015". A large image shows a grey and teal sneaker on a sandy surface. Below the image is a "Sharing" section with a Twitter icon. The article text begins: "Dass der in den Weltmeeren treibende Plastikmüll ein buchstäblich täglich wachsendes Problem ist, das beseitigt werden muss, darüber sind sich alle einig. „Parley of the Ocean“, eine Organisation, die sich dafür einsetzt, die Plastikf..."

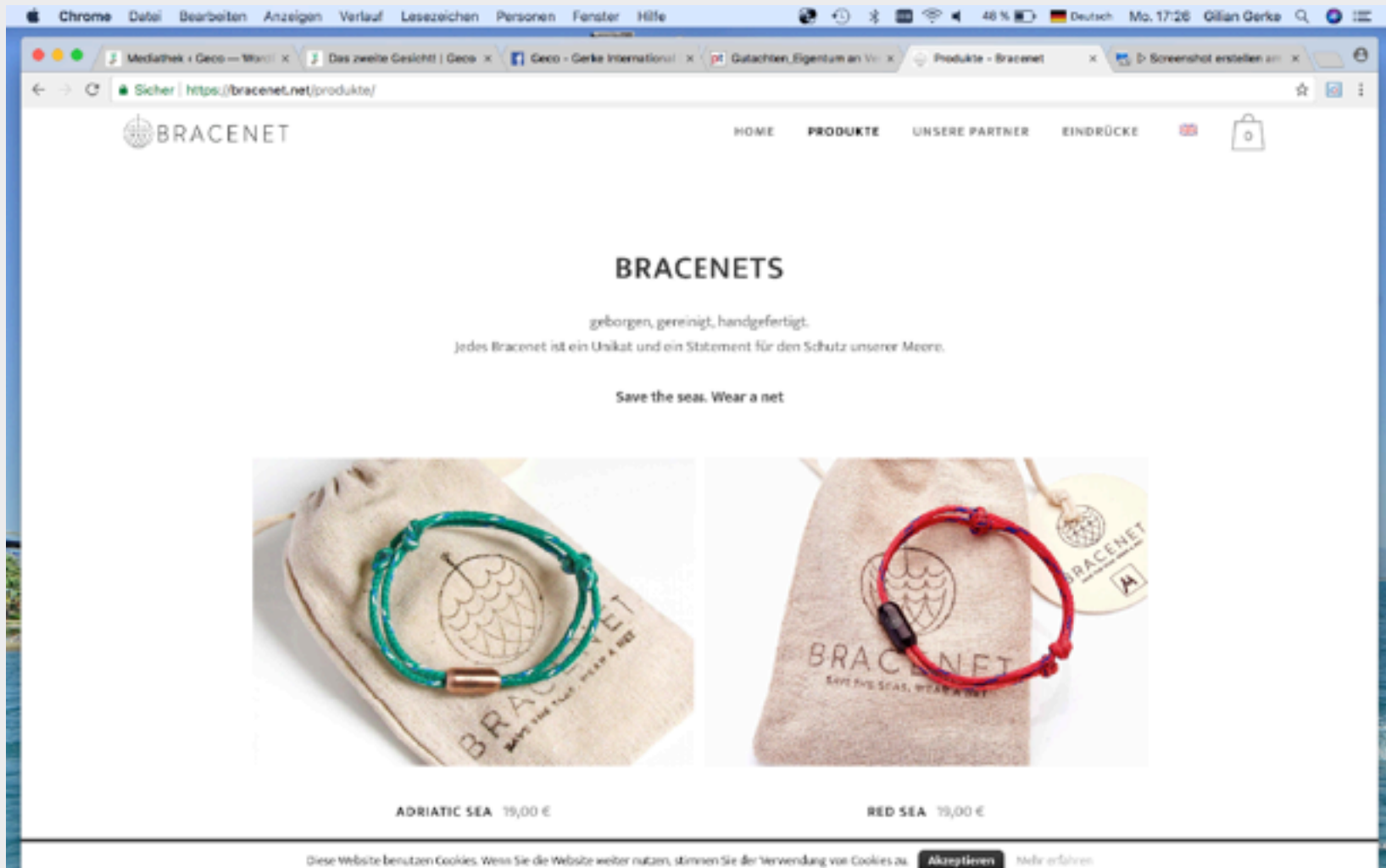
# Gute Idee oder Cherry-Picking?

Studieren im Grünen



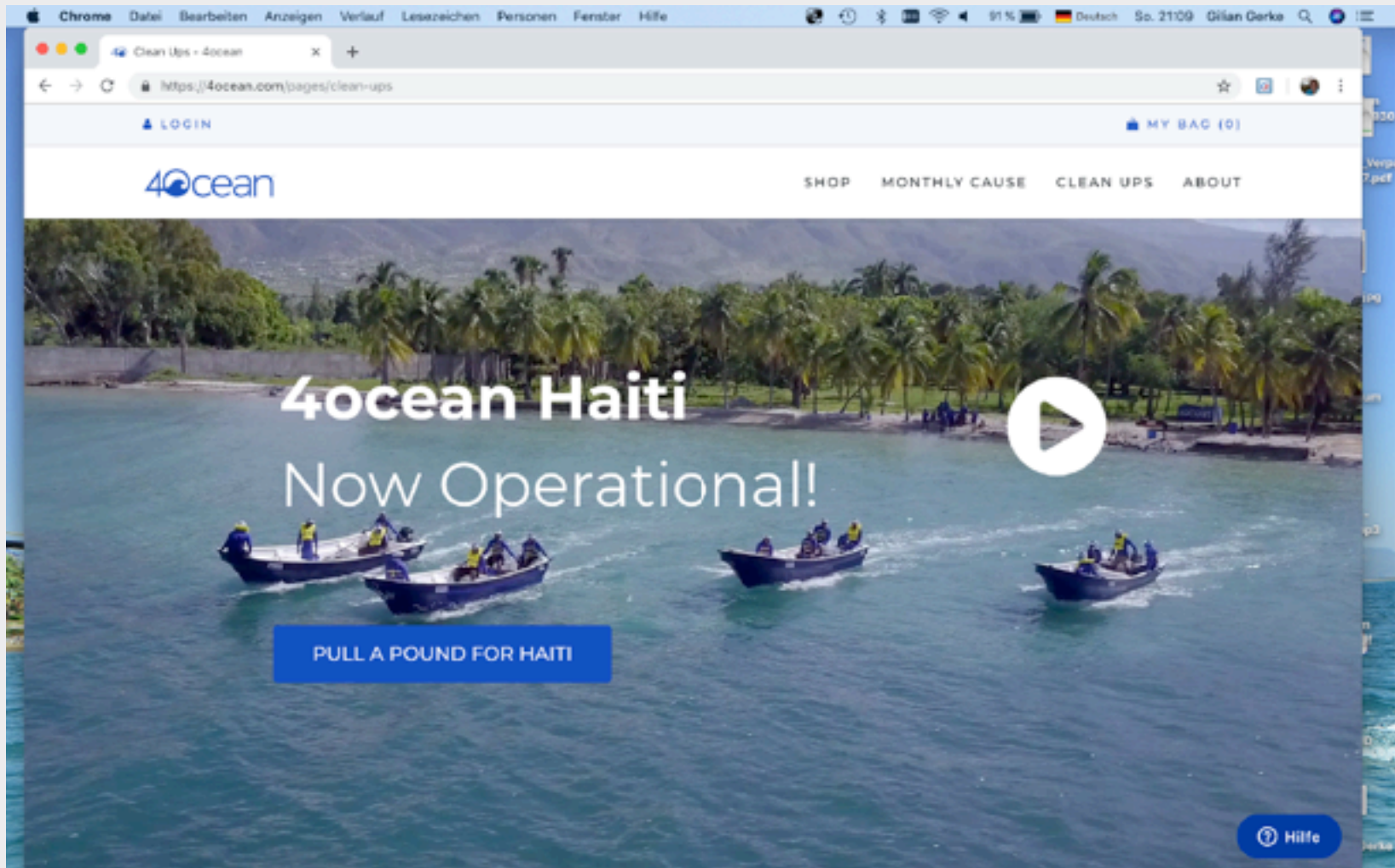
# Gute Idee oder Cherry-Picking?

Studieren im Grünen

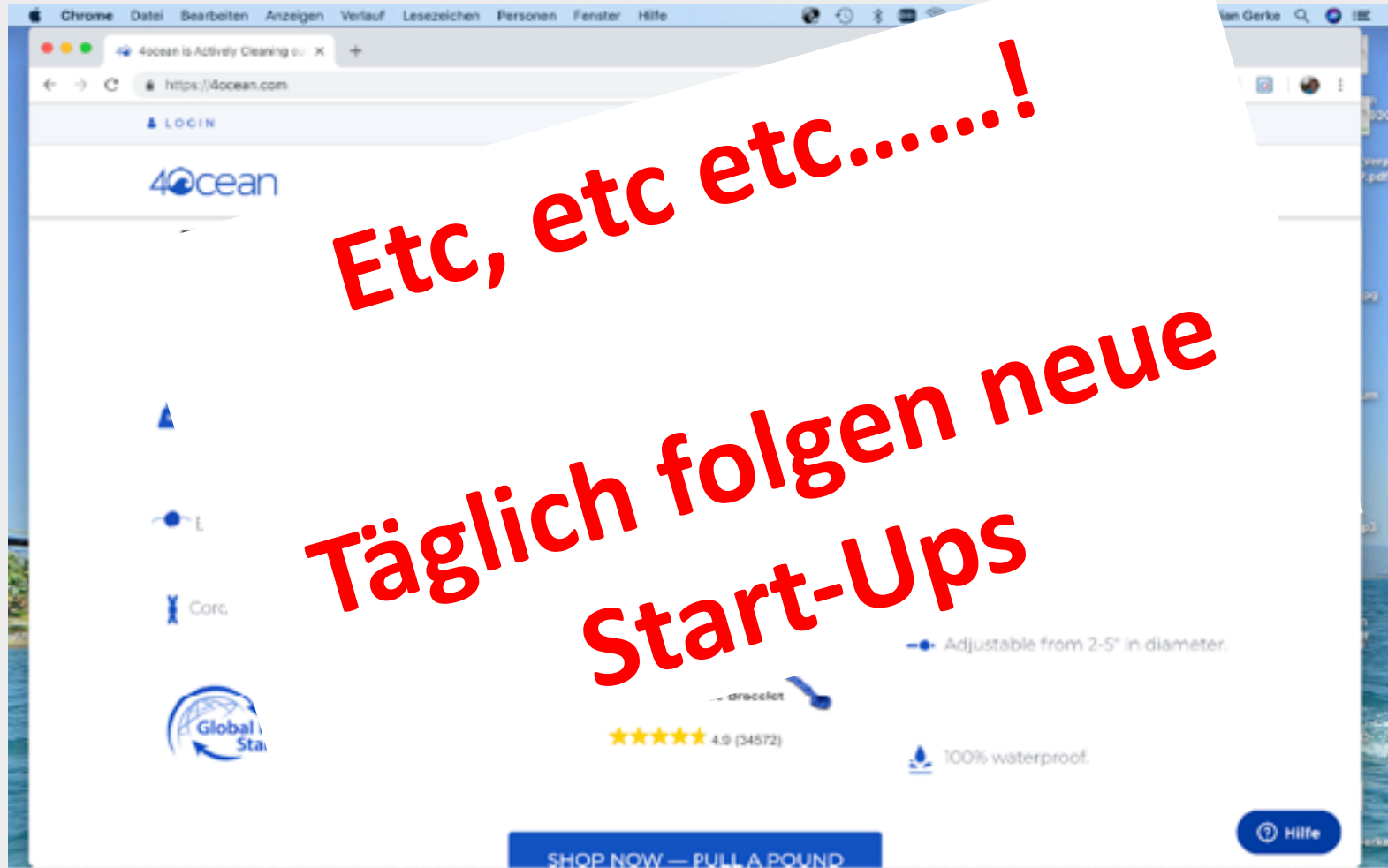


# Gute Idee oder Selbstbereicherung?

Studieren im Grünen







**Das eine tun ohne  
das andere aus den Augen zu verlieren!**

# ...Gordischer Knoten

Studieren im Grünen



# Ja, es geht, aber.....

Studieren im Grünen



Grundsätzliche Verarbeitung des Materials möglich.

**ABER:**

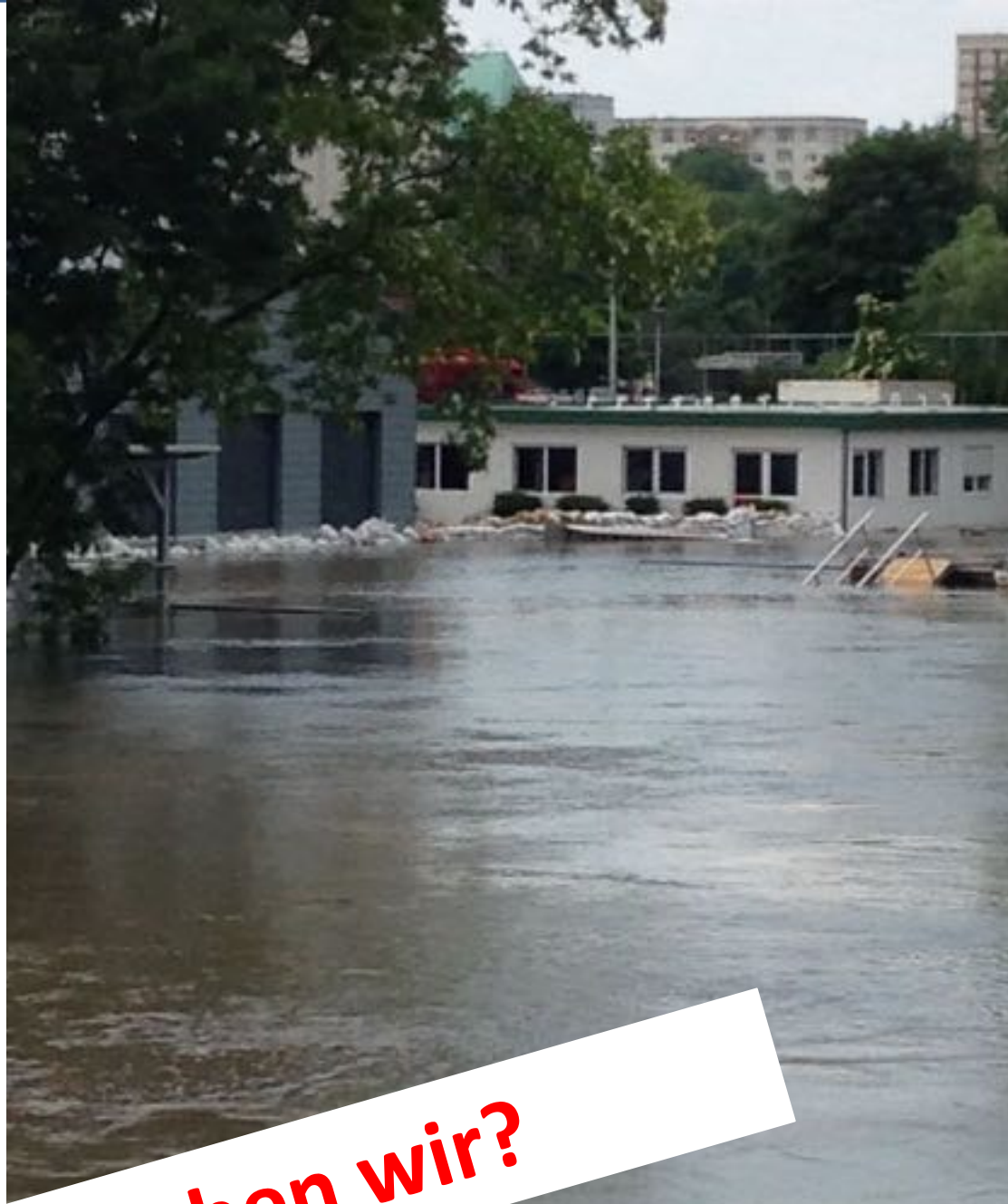
- Aufbereitung des Materials aufwändig
  - Trennen, Waschen, Zerkleinern
- Keine Sortenreinheit vorhanden
- Qualität des Materials variiert
- Heterogenität arbeitet gegen wirtschaftliche Gesamtverarbeitung



**Wo stehen wir?**



**Wo stehen wir?**



**Wo stehen wir?**





**Wo stehen wir?**

A photograph showing a red truck stuck in a river. The truck is partially submerged, with its front end in the water. A large group of people is gathered around the truck, some standing in the water and others on the bank. The background features lush green trees and a concrete pillar on the left. A white banner with red text is overlaid on the bottom left of the image.

**Wo stehen wir?**

*„Je absurder eine Behauptung, umso mehr nützt sie dem, der sie verkündet. Denn Irrsinn ist unterhaltsam, verschafft Aufmerksamkeit und bestärkt die eigenen Anhänger in ihrer Wahrnehmung der Realität.“*

*Stefan Klein, Die Zeit, Zeitmagazin No.22, 24.05.2018, „Wie entsteht Ideologie?“*

## Problem:

- Unwissenheit, Mangel an Möglichkeiten
- Fehlen gesetzlicher Regelungen
- Finanzierungsmöglichkeiten

## Lösungen:

- Erlass von Gesetzen / Richtlinien / Regeln
- Erziehung / Bildung
- Schaffung von Projekten

# Unter den Teppich kehren ist keine Lösung!!!





Source: David Jones

Lassen Sie uns diskutieren für  
ein aktives Weiterkommen

Fragen?

**Kontakt:**

Prof. Dr.-Ing. Gilian Gerke  
Hochschule Magdeburg-Stendal  
Fachbereich Wasser, Umwelt, Bau und Sicherheit  
Breitscheidstr. 2  
D-39114 Magdeburg  
Tel.: 0391 8864369  
Email: [gilian.gerke@hs-magdeburg.de](mailto:gilian.gerke@hs-magdeburg.de)