

Die Partner:



Sind Sie an diesem Projekt interessiert und möchten nähere Informationen oder würden Sie sich gerne aktiv beteiligen? Dann sprechen Sie uns bitte an:

Dipl.-Ing (FH) Saskia Pülschen

Tel: +49(0)421-5905 2312

Fax: +49(0)421-5905 2319

email: spuelschen@fbb.hs-bremen.de

Prof. Dr.-Ing. Henning Albers

Tel.: +49(0)421-5905 2314

email: albers@fbb.hs-bremen.de

Dipl.-Ing.(FH) Silke Eckardt

Tel.: +49(0)421-5905 2421

Hochschule Bremen

Institut für technischen Umweltschutz

Neustadtwall 30

28199 Bremen

S.U.U.M.A.

**Sicherer und umweltverträglicher
Umgang mit Materialien und
Abfällen beim Betrieb und bei der
Wartung von Offshore-WEA**

Gefördert durch
das Programm Angewandte Umweltforschung,
Förderschwerpunkt „ Offshore-Windenergie“,
des Senators für Bau und Umwelt,
des Senators für Bildung und Wissenschaft und
des Senators für Wirtschaft und Häfen
der Freien Hansestadt Bremen.

Die Ziele

- Anpassung der **Ver- und Entsorgungsinfrastruktur** an Land und auf See
- In ein allgemeines Überwachungssystem integrierbares **Nachweis-, Informations- und Dokumentationsverfahren**
- **Grundlage** für Genehmigungsverfahren und Betriebskonzepte

Die Inhalte

- Darstellung auftretender **Material- und Abfallströme** in der kompletten Prozesskette
- Beschreibung der im **gesetzlichen und technischen Rahmen** möglichen Handhabung der Stoffe
- Entwicklung von **land- bzw. seeseitigen Entsorgungs- und Verwertungsstrategien**

Das Ergebnis

- Geeignetes **Material- und Stoffstrom-Managementssystem**

