



Die Wanderausstellung – organisiert und durchgeführt von der Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE

Die „Stiftung der deutschen Wirtschaft für die Nutzung und Erforschung der Windenergie auf See“ („Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE“) wurde im Jahr 2005 gegründet. Die Aufgabe der Stiftung besteht in der Förderung des Umwelt- und Klimaschutzes durch eine verbesserte Erforschung und Entwicklung der Windenergie in der deutschen Nord- und Ostsee.

Mit der Wanderausstellung „Faszination Offshore“ wollen wir Sie über die Nutzung der Windenergie auf See informieren und Ihnen diese spannende neue Technologie näher bringen.

Kontakt:
Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE
Oldenburger Str. 65
26316 Varel
Fon: 04451-9515-0
Fax: 04451-9515-249
Mail: info@offshore-stiftung.de
Web: www.offshore-stiftung.de



Die Wanderausstellung „Faszination Offshore“ wird durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) gefördert. Zudem ist sie Teil des europäischen Gemeinschaftsprojektes POWER Cluster, das zu 50 % durch das Nordsee-Programm der EU (Interreg IVB) unterstützt wird. Mehr Informationen hierzu unter www.power-cluster.net.

gefördert vom:



Tourplan 2011

- 30. Mai-5. Juni **Bremerhaven**, Neuer Hafen
POWER Cluster Abschlusskonferenz
- 7.-13. Juni **Hamburg**, Sandtorkai
- 16.-20. Juni **Glückstadt** –
Glückstädter Matjeswochen
- 22.-23. Juni **Elsfleth**, Marikom
- 24.-26. Juni **Oldenburg**,
Hafenpromenade, Höhe Arbeitsamt –
„Tag des Windes“

Öffnungszeiten: täglich 10-18 Uhr • **EINTRITT FREI!**

Die Tour geht weiter!

Im Juli 2011 wird die Wanderausstellung in mehreren Ostseehäfen zu Gast sein. Unter anderem besucht das Ausstellungsschiff die Häfen Flensburg, Warnemünde, Wismar, Boltenhagen und Stralsund sowie Nykøbing und Sønderborg in Dänemark. Nähere Informationen zu den Tourzielen und -daten im Juli unter: www.offshore-stiftung.de.

Möchten Sie mehr über die Wanderausstellung „Faszination Offshore“ erfahren?

Infos, Termine und Bilder gibt's im Internet unter: www.offshore-stiftung.de

Entdecken Sie die spannende Welt der unerschöpflichen Energie vom Meer!



Ende 2009 ging mit dem Testfeld „alpha ventus“ der erste deutsche Offshore-Windpark in Betrieb. Die zwölf Windenergieanlagen der 5 Megawatt-Klasse befinden sich etwa 45 km vor Borkum.

2010 wurde mit der Errichtung der ersten beiden kommerziellen Offshore-Windparks in deutschen Gewässern begonnen: Der Windpark „Baltic 1“ in der Ostsee mit 21 Anlagen in Küstennähe wurde im Herbst 2010 fertig gestellt. Im Windpark „BARD Offshore 1“ werden insgesamt 80 Anlagen in mehreren Etappen 100 km vor der niedersächsischen Küste in der Nordsee errichtet.

Viele weitere Offshore-Windparks sollen folgen: Bis zum Jahr 2030 sollen laut den Plänen der Bundesregierung in der deutschen Nord- und Ostsee Offshore-Windparks mit einer Gesamtleistung von 25 Gigawatt entstehen. Diese würde bis zu 15 % des deutschen Strombedarfs decken.

Der überwiegende Teil der Offshore-Windparks wird sehr weit vor den deutschen Küsten gebaut. Deshalb verlaufen die Entwicklungen auf See für die meisten Menschen „unsichtbar“. Für Sie wollen wir das ändern! Die Ausstellung „Faszination Offshore“ bringt Ihnen diese neue Zukunftstechnologie näher.

Wanderausstellung „Faszination Offshore“ – ein Erlebnis für die ganze Familie!

Bauen und managen Sie Ihren eigenen virtuellen Offshore-Windpark!



An Bord der „Greundiek“ erwarten Sie:

- Informative audio-visuelle Vorführungen
- Exponate zum Ausprobieren und Erleben
- Modelle von Offshore-Anlagen und Spezialschiffen
- Touch-Screen Terminal mit interaktiven Angeboten
- Das offizielle „Faszination Offshore“-Quiz
- Informationen zu Berufsbildern im Offshore-Windenergie-Bereich



...und das alles auf einem traditionellen Museumsschiff!

In den Sommermonaten 2009 und 2010 haben bereits knapp 50.000 Besucher die Wanderausstellung „Faszination Offshore“ gesehen - kommen auch Sie vorbei!

Unter Deck des Museumsschiffes „Greundiek“ können Sie auf Entdeckertour gehen:

- Wie trägt die Windenergie auf See zum Klimaschutz bei?
- Wie wird eine Offshore-Windenergieanlage mitten im Meer errichtet und betrieben?
- Wie kommt der Strom zum Verbraucher?
- Was wird getan, um den Schutz der Meeresumwelt zu sichern?
- Wie entwickelt sich die Offshore-Windenergie in anderen Ländern?
- Was gibt es Neues von den ersten deutschen Offshore-Windparks?

