



Irina Lucke

riffgat
OFFSHORE-WINDPARK

Offshore-Windpark „Riffgat“

„Riffgat“ ist der erste kommerzielle Windpark in der deutschen Nordsee - 15 km vor der Nordseeinsel Borkum. Die 30 Siemens-Windkraftanlagen der 3.6 MW-Klasse haben eine Gesamtkapazität von 108 MW und können rund 120.000 private Durchschnittshaushalte mit umweltfreundlichem Strom versorgen. Mit **nur 14 Monaten Bauzeit** hat das Projekt den Beweis angetreten, dass Offshore-Windparks in vertretbarer Zeit gebaut werden können – wenn solide Planung, kompetente Partner und ein motiviertes Team aufeinandertreffen. **Insgesamt sind die Anlagen von der Wasseroberfläche bis zur oberen Rotorblattspitze 150 m hoch.** Fester Bestandteil des „Riffgat“-Projektes ist ein umfassendes Monitoring zum Schutz von Rast- und Zugvögeln sowie marinen Säugern und Fischen. Verantwortlich für „Riffgat“ ist der niedersächsische Energieversorger EWE (Oldenburg) in Kooperation mit dem ostfriesischen Projektentwickler ENOVA (Bunderhee).

Offshore-Windpark Riffgat GmbH & Co. KG

Tel.: + 49 (0) 441 4805 1811

Mobil: +49 (0) 162 138 4854

E-Mail: info@riffgat.de

Web: www.riffgat.de

Kontaktperson:

Irina Lucke, Technische Projektleiterin, Geschäftsführerin EWE Offshore Service & Solutions GmbH

Begründung der Jury:

„Das Gemeinschaftsprojekt verdient besondere Anerkennung, weil es in relativ kurzer Zeit kostenbewusst und umweltbewusst, insbesondere, was den Lärmaspekt betrifft, realisiert wurde.“