



Die Flotte der Rederei **Otto Wulf** besteht aus 10 Schiffen:

- ✓ 6 Schlepper;
- ✓ 3 Pontons;
- ✓ 1 Spezialschiff



Die **Reederei Otto Wulf** ist ein Familienbetrieb, der seit fast 100 Jahren im Bereich Schleppen, Bergen, Seetransport und Schwimmkranbetrieb arbeitet. Die Schiffe arbeiten im Bereich der Nord- und Ostsee von Cuxhafen bis Rostock.

Die **Otto Wulf Reederei** hatte verschiedentlich Probleme mit der Kraftstoffqualität: Der Diesel war mit Verunreinigungen belastet – meist Bakterien – welche die Filter blockierten und die Motorleistung reduzierten.

Herr Sören Wulf vertraute im Rahmen einer kurzen Probebehandlung auf **Xbee**. Es dauerte weniger als vier Monate und sein Problem war gelöst: Die Enzymbehandlung reinigte sowohl den Diesel als auch die Tanks und beseitigte die Verunreinigungen. Diese Evaluation wurde auf zwei Hafenschleppern der Firma durchgeführt.

Die Bordingenieure beider Schiffe berichteten über eine verbesserte Kraftstoffqualität. Darüber Hinaus, als natürliche Folge des verbesserten Diesels, wurde festgestellt, dass die Kraftstofffilter wesentlich sauberer als vorher waren, sowie dass der Ruß im Abgas verschwand.

Im nächsten Schritt wird nun **Xbee** auf einem dritten Schlepper zur präventiven Kraftstoffbehandlung eingesetzt und getestet.



Otto Wulf GmbH & Co. KG

Sören Wulf
Helgoländer Kai 10
D-27472 Cuxhaven

- +49 (0) 472 1716 60
- sw@wulf-tow.de
- <http://www.wulf-tow.de>

Motor- und Kraftstoffgarantien:

× **Xbee** wird von einigen der wichtigsten Hersteller von Schiffsmotoren anerkannt.

× **Xbee** entspricht außerdem der EU-EN 590 für Dieselkraftstoff sowie CSR 500 (IFO 380).

