

## » DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH



### Maschinen modernisieren, Umweltschutz maximieren

Die DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH kann auf weitreichende Erfahrungen zurückgreifen: Bereits seit 1914 ist das in Bremen ansässige Unternehmen im Bereich Instandhaltung von Reisezug- und Güterwagen tätig. Aktuell beschäftigen sich 380 Mitarbeitende und 38 Auszubildende mit der Instandsetzung und Modernisierung von Lokomotiven sowie mit speziellen Fertigungsverfahren und Dienstleistungen in diesem Bereich. Zu der Instandsetzung gehören auch die Inspektion, Wartung und eventuelle Schadensbeseitigung an den Maschinen. Durch die Modernisierung der Fahrzeugkomponenten werden die Leistungsfähigkeit und Systemsicherheit erhöht und anfallende Umweltbelastungen reduziert. So werden beispielsweise der Verbrauch und die Abgasemissionen von Dieselmotoren optimiert, elektronische Startblockierungen an Getrieben eingebaut und wiederverwendbare Bauteile bearbeitet. Zur Dokumentation und Qualitätssicherung wird ein Qualitäts- und Umweltmanagementsystem genutzt.

### Auf dem Weg zum Umwelt-Vorreiter in der Mobilitäts- und Logistikbranche

Die Deutsche Bahn AG als Mutterkonzern setzt sich ehrgeizige Umweltziele bis 2020, die für alle Unternehmensbereiche gelten. Die konzerneigene Nachhaltigkeitsstrategie umfasst die Bereiche Klimaschutz, Lärminderung, Ressourceneffizienz, Luftreinhaltung und Naturschutz. So ist geplant, den Anteil erneuerbarer Energien im bahneigenen Strommix auf 45 Prozent bis 2020 zu steigern. Im selben Zeitraum sollen spezifische CO<sub>2</sub>-Emissionen um 30 Prozent gegenüber 2006 und die Partikelemissionen der Dieselfahrzeuge in Deutschland um 55 Prozent gegenüber 2010 gemindert werden. Außerdem soll bis 2020 eine weltweite Recyclingquote von 95 Prozent erreicht werden. Darüber hinaus sind die Bonuszahlungen an Vorstände und Führungskräfte der DB an das Erreichen der ökologischen Ziele des Unternehmens gekoppelt.

*„Das Ziel im Naturschutz und Schutzgutmanagement ist, die Auswirkungen der Aktivitäten der Bahn auf den Naturhaushalt so gering wie möglich und ökonomisch vertretbar zu gestalten.“*

Dr. Michael Below, Abteilungsleiter DB Umwelt

#### Umweltleistungen

- » Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001
- » Ressourcenschonung Wasser/Abwasser, Abfall/Schadstoffgehalt
- » Luftreinhaltung
- » Klimaschutzmaßnahmen
- » Umweltfreundliche Mobilität

#### DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH

Am Wasserturm 10  
28309 Bremen

#### Kontakt

Heiko Stelter  
Heiko.Stelter@deutschebahn.com  
» [www.bahn.de](http://www.bahn.de)

„Umwelt Unternehmen“ ist eine Aktivität des

Der Senator für Umwelt,  
Bau und Verkehr

