



## Sinn und Lebensqualität durch Nachhaltigkeit

### Umweltmanagement

*„Bei der Gestaltung der Arbeitsplätze achten wir auf die Gesundheit und Sicherheit unserer Mitarbeiter und Besucher vor Ort. Arbeitssicherheit hat oberste Priorität in unserem täglichen Handeln. Wir schonen Ressourcen, schützen die Umwelt und handeln im Einklang mit Mensch und Natur.“*  
(Auszug aus unserem Selbstverständnis)

BUTTING ist sich der gesamtheitlichen Verantwortung seines unternehmerischen Handelns bewusst. Sowohl der Erfolg unserer Kunden, die Sicherheit und Gesundheit unserer Mitarbeiter und Mitmenschen als auch ein umfassender Schutz der Umwelt sind Kernelemente unseres Verständnisses von Nachhaltigkeit. Mit unseren langlebigen korrosionsbeständigen Produkten wollen wir dazu beitragen, Sinn und Lebensqualität zu stiften.

Um diese grundlegenden Ziele zu erreichen, streben wir eine ständige Verbesserung der Produkte, des Energiehaushalts und der Anlagensicherheit sowie des Schutzes der Umwelt an. Gleichzeitig ergreifen wir Maßnahmen zum Erhalt der Gesundheit unserer Mitarbeiter. Dabei unterstützt uns unser gelebtes Integriertes Managementsystem (IMS) sowie unser betriebliches Vorschlagswesen.

#### Umweltmanagementsystem

Vor diesem Hintergrund hat BUTTING das Umweltmanagementsystem (UMS) gemäß der ISO 14001 implementiert und setzt die 12. Verordnung des Bundes-Immissions-

schutzgesetzes (12. BImSchV) um.

Das UMS basiert auf gesetzlichen Regelungen, deren einheitlicher Umsetzung und auf modernster Technik. In dieser Hinsicht reguliert das UMS die Durchführung von Maß-



nahmen zur Vermeidung von Umweltschäden, überwacht umweltrelevante Anlagen und unterstützt Führungskräfte bei allen Umweltschutzfragen.

BUTTING untersucht und bewertet systematisch Umweltaspekte, die direkt und indirekt beeinflusst werden können. Daraus wird Folgendes abgeleitet:

- Umweltziele und -schutzprogramme
- Maßnahmen zur Bewusstseinsbildung
- Umweltkennzahlen

So werden umweltrelevante Daten aufgezeichnet, ausgewertet und Kennzahlen in Form von betrieblichen Bilanzen erstellt. Die Umweltkennzahlen werden zur Bewertung der



# BUTTING





eigenen Umwelleistung und zur Untersuchung möglicher Verbesserungen verwendet.

Die Mitarbeiter werden regelmäßig über die Umweltkennzahlen informiert. Wir geben auch umweltbezogene Empfehlungen an von uns beauftragte Drittunternehmen.

#### **Transportwesen**

Soweit möglich, erfolgt der Überlandtransport sämtlicher Güter mit Güterzügen statt Lkw. Dies ist nicht nur die umweltfreundlichste Art des Gütertransports, da sie die Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>)- und Stickstoffdioxid (NO<sub>x</sub>)-Emissionen erheblich senken kann, sondern ist auch die zuverlässigste und sicherste Transportart, weil Unfälle und Pannen von Zügen im Vergleich zu anderen Transportmitteln kaum vorkommen.

Außerdem sinkt das allgemeine Unfallrisiko aufgrund einer niedrigeren Zahl von Lkw auf den Straßen.

#### **Moderne Motoren – proaktiver Umweltschutz**

Die Umrüstung der Motoren älterer Lokomotiven ist ein weiterer wichtiger Schritt zum Schutz unserer Umwelt. Nur die modernsten Fahrzeuge können von sich behaupten, nennenswert zum Umweltschutz beizutragen. In dieser Hinsicht verfolgt unser Logistikdienstleister DB Cargo AG eine zweigleisige Umweltschutzstrategie. DB Cargo AG erfüllt die Erwartungen bezüglich einer modernen und effizienten Flotte, ohne ältere Lokomotiven ausmisten zu müssen, und rüstet die Triebfahrzeuge mit emissionsniedrigen Motoren aus.

DB Cargo AG hat in den vergangenen Jahren eine halbe Milliarde Euro in dieses Projekt investiert und über 75 % seiner Verbrennungsmotoren ersetzt.

Im Fall eines Gütertransports durch Lkw erfüllen alle Fahrzeuge die Abgasnormen EURO V oder VI.

Alle Schiffe, die beim Seetransport von uns in Betracht gezogen werden, verbrauchen höherwertige Kraftstoffe, z. B. Diesel oder Gasöl, statt Schweröl, mit einem maximalen Schwefelgehalt von 0,1 %, was zu einer erheblichen Senkung des schädlichen Schwefeldioxid-Ausstoßes führt.

#### **Innerbetrieblicher Transport**

In den letzten Jahre hat BUTTING insbesondere in eine prozessorientierte Reihenfertigung investiert: Die kontinuierliche Produktion wird nun durch einen automatischen Rohrtransport unterstützt. So kann der innerbetriebliche Transport größtenteils vermieden werden. Neben Investitionen in moderne Ausrüstung wurde die Handhabung von Rohmaterialien, Zwischen- und Endprodukten verbessert. Auch durch diese Maßnahmen konnten die Anzahl der innerbetrieblichen Transporte sowie die zurückgelegten Entfernungen und damit die CO<sub>2</sub>- und NO<sub>x</sub>-Emissionen weiter gesenkt werden.

Zudem legt BUTTING großen Wert auf Elektromobilität. So werden verstärkt auf dem Firmengelände Elektro-Stapler genutzt. Diese stoßen während des Betriebs keine CO<sub>2</sub>-Emissionen aus und sind damit ein wichtiger Beitrag zum Schutz der Umwelt.



---

#### **Ihr Ansprechpartner**

##### **Werner Peesel**

Umweltmanagement-Beauftragter

Tel.: +49 5834 50-121

werner.peesel@butting.de

---

#### **BUTTING**

Knesebeck, Deutschland

Tel.: +49 5834 50-0, info@butting.de



# **BUTTING**