

**BELFOR** (●)

# VERANTWORTUNGSVOLL IN DIE ZUKUNFT

UNSER ENGAGEMENT FÜR  
MEHR NACHHALTIGKEIT





**„WE MAKE IT UNDONE –  
unser Leistungsversprechen meint  
auch die Auswirkungen unserer Arbeit  
auf die Umwelt.“**

Elvir Kolak, CEO,  
BELFOR Europe



# NACHHALTIGKEIT LIEGT IN UNSERER NATUR

**Eine Sanierung ist nahezu immer ressourcenschonender als eine Neuanschaffung oder ein Neubau. Das macht unser Geschäft grundsätzlich nachhaltig.**

Der Anspruch an uns selbst geht allerdings weit darüber hinaus. Er lautet: Wir wollen Schäden sanieren, ohne der Umwelt Schaden zuzufügen.

Als weltweit größtes Sanierungsunternehmen möchten wir nicht nur Gebäude oder Maschinen erhalten, sondern vor allem die Lebensgrundlage für zukünftige Generationen.

In dieser Broschüre erfahren Sie, was BELFOR schon jetzt unternimmt und für die Zukunft noch alles vorhat, um dieser Verantwortung gerecht zu werden.



QR-Code scannen und mehr erfahren.



## SANIEREN HILFT REDUZIEREN

Nicht nur das Trocknen von Räumen und Inventar ist nachhaltig. Auch die Maschinensanierung konnte diesbezüglich punkten, wie die RWTH Aachen bei einem Versuch nachwies.\*

\* Quelle: RWTH 2022

# GUTER PLAN: NOCH BESSER WERDEN

**Ob bei unseren Einsätzen vor Ort oder in unseren Niederlassungen – wir sind immer und überall bestrebt, die Auswirkungen unseres Handelns auf das Klima und die Umwelt zu reduzieren.**

Selbst bei der Entwicklung neuer Produkte und Prozesse liegt der Fokus bei BELFOR immer auch auf der Verantwortung für ein lebenswertes Morgen. Das fängt bei der Produktion besonders umweltverträglicher Sanierungsmittel an und hört beim Einsatz maximal energieeffizienter Trockner noch lange nicht auf. Jedes neue BELFOR Teammitglied wird zudem zum Thema „Nachhaltigkeit“ geschult.

Für die Zukunft haben wir uns noch deutlich mehr vorgenommen. Wir planen komplett CO<sub>2</sub>-neutral zu werden. Dazu messen wir derzeit unsere gesamten jährlichen CO<sub>2</sub>-Emissionen. Die Zahlen werden zertifiziert und dienen uns als Messlatte für eine signifikante Reduktion im Folgejahr.

Zu den wirksamsten Maßnahmen gehören dabei die sukzessive Umstellung unserer KFZ-Flotte auf Elektroantrieb und die schrittweise Ausrüstung unserer Niederlassungen mit PV-Anlagen – zur nachhaltigen Stromversorgung unserer Gebäude und unserer E-Fahrzeuge.





## VORBILD SKANDINAVIEN

Vorreiter bei der Umstellung auf Elektromobilität sind unsere skandinavischen Niederlassungen, die auf dem Weg zur CO<sub>2</sub>-Neutralität schon heute zu fast 100 % mit Elektrofahrzeugen unterwegs sind.





# DAS MACHEN WIR SCHON HEUTE FÜR MORGEN.

**Unsere Ziele mögen ehrgeizig sein – aber unsere Vorhaben sind realistisch. Als Beweis dafür dienen auch die Maßnahmen für mehr Nachhaltigkeit, die wir schon seit geraumer Zeit umsetzen und deren Erfolg uns darin bestärkt, den eingeschlagenen Weg weiterhin konsequent zu verfolgen.**

## **BELFOR DRYSMART®**

BELFOR setzt die energieeffizientesten Trocknungsgeräte ein, die auf dem Markt erhältlich sind. Mit BELFOR DRYsmart® haben wir zudem einen digitalen, KI-gesteuerten Trocknungsprozess entwickelt, der für eine Energieersparnis von bis zu 35 %\* sorgt.

Damit nicht genug: Dank automatisierter Funktionsweise und der Möglichkeit zur Fernüberwachung verkürzt die Technologie auch die Trocknungsdauer um bis zu 20 %\*. Zudem macht sie sonst notwendige Fahrten zum Trocknungsort überflüssig.

\*Ersparnis bezieht sich auf eine durchschnittliche Trocknungsfläche von 50 m<sup>2</sup> über den gesamten Trocknungszeitraum. Quelle: BELFOR.



## OPTIMALE RESSOURCENPLANUNG

Mithilfe von KI unterstützen wir auch die Routenplanung für unsere Mitarbeitenden. Optimal berechnete Fahrten zu unseren Projektorten verringern die gefahrenen Streckenkilometer und damit unsere CO<sub>2</sub>-Emissionen zusätzlich.

## 360° SCHADENSCAN

Der von BELFOR entwickelte 360° Schaden-  
scan erlaubt eine virtuelle Begehung von  
Schadensorten. Regelmäßige Anfahrten ver-  
schiedener Ansprechpartner zur Begutach-  
tung des Schadenausmaßes entfallen mithin,  
CO<sub>2</sub>-Emissionen werden signifikant reduziert.





## **INNOVATIVE SANIERUNGSMITTEL**

Bei der Entwicklung von chemischen Sanierungsmitteln achten wir streng auf deren Umweltverträglichkeit. Außerdem forschen wir an der Produktion in Pulverform, um das Transportvolumen zu senken und so den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu reduzieren.

## **WIEDERAUFBEREITUNG**

Auf ersten Baustellen arbeiten wir das verwendete und dabei in der Regel kontaminierte Wasser an Ort und Stelle wieder auf und führen es unmittelbar einer neuerlichen Nutzung zu.







## **MESSVERFAHREN ZU GUNSTEN DER UMWELT**

Unsere Mitarbeitenden erhalten eine hochqualifizierte Ausbildung für den richtigen Umgang mit unseren verwendeten Chemikalien. Dazu gehört unter anderem auch die geplante Messung und Zertifizierung der Ausdünstungen, um eine geringstmögliche Belastung der Umwelt zu gewährleisten.

## **BELFOR & TREEDOM**

Bis zur angestrebten CO<sub>2</sub>-Neutralität kompensieren wir einen Teil unserer Emissionen, indem wir mithilfe von Treedom® weltweit Bäume pflanzen. Bis heute sind so 9.000 neue Bäume auf die Welt gekommen. Und es werden im nächsten Jahr noch mehr.





## DIE UN-NACHHALTIGKEITSZIELE

Im Rahmen der Agenda 2030 hat sich die Weltgemeinschaft unter dem Dach der Vereinten Nationen auf das Erreichen von 17 Zielen verständigt. Das Ziel hinter den Zielen ist, uns allen ein menschenwürdiges Leben zu ermöglichen und die dauerhafte Bewahrung unserer Lebensgrundlagen zu sichern.

# GESETZLICH IN DER PFLICHT. VORBILDLICH IN DER KÜR.

Mit der Anfang 2023 in Kraft getretenen Richtlinie zur Nachhaltigkeitsberichterstattung (CSRD) stellt die EU deutlich strengere Anforderungen an Unternehmen. BELFOR begrüßt die neuen Standards sehr und arbeitet bereits mit Hochdruck daran, sobald wie möglich „CSRD-ready“ zu sein. Unabhängig von jeder Gesetzgebung haben wir uns schon deutlich früher freiwillig dem Erreichen der UN-Nachhaltigkeitsziele 3, 4, 10, 12 und 13 verschrieben.



**ZIELE**  **FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG**



Sie möchten mehr über unsere  
Aktivitäten erfahren?  
Dann QR-Code scannen!





**BELFOR Europe GmbH**

Keniastraße 24

47269 Duisburg

T: +49 (0)203 75640 0

E: [info@belfor.com](mailto:info@belfor.com)

[www.belfor.com](http://www.belfor.com)