Klimaschutzinitiativen der Rail Cargo Group

Wir sind Klimaschützer:innen

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Der Schienengüterverkehr
ist der Schlüssel zur Erfüllung der EU-Klimaziele.
Mit jeder Fahrt auf der Schiene tragen wir dazu bei,
jährlich mehrere Millionen Tonnen CO_2
international einzusparen.

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Im Vergleich zur Straße
... 30-mal weniger CO_2
... 6-mal geringerer Energieverbrauch
... 3-mal weniger Lärm
... 6-mal geringere externe Kosten *
... 8-mal weniger Luftverschmutzung
* zum Schutz vor Lärm, Klimawandel, Umweltverschmutzung und Unfällen
Quelle: Rail Freight Forward

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Auf internationaler Ebene
sind wir Gründungsmitglied von Rail Freight Forward.
Mit europäischen Güterverkehrsunternehmen haben wir
das gemeinsame Ziel, europaweit den Modalanteil
des Schienengüterverkehrs bis 2030 auf 30 % zu erhöhen.
Dadurch würden 25 Mio. Tonnen CO_2-Emissionen
und ca. 25 Mrd. EUR an externen Kosten
ab 2030 vermieden werden.
RAILFREIGHT FORWARD
EUROPEAN RAIL FREIGHT VISION 2030

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Fünf grundlegende Technologien
zur Erhöhung des Modalanteils auf 30 % bis 2030:
• Digitale Automatische Kupplung (DAK)
• Autonome Betriebsführung (ATO)
• Digitale Plattformen (DP)
• ERTMS 4 Level 3 (“moving blocks”)
• Digitales Kapazitätsmanagement (DCM)
RAILFREIGHT FORWARD
EUROPEAN RAIL FREIGHT VISION 2030

Rail Cargo Group
Member of ÖBB

Initiative Leise Gleise

Mit leisen Bremstechnologien bekämpfen wir Geräusche
an ihrer Quelle und schützen Anrainer:innen vor Ruhestörungen.
Wir statten alle in Betrieb befindlichen Güterwagen mit
neuen, leisen Sohlen aus, die die Rollgeräusche
der Wagons um die Hälfte * reduzieren.
2022 werden alle in Betrieb befindlichen Güterwagen
mit leisen Bremssohlen ausgestattet sein.

* 10 dB

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
100 % Grüner Bahnstrom
Wir investieren in die saubere Herkunft des Bahnstroms
mit einem Bahnstrommix aus Wasserkraft, Windkraft und Photovoltaik.
Der Strom für unsere Güterzüge in Österreich
stammt seit 2018 aus erneuerbaren Quellen
– seit 2019 auch der Drehstrom für Betriebsanlagen wie Gebäude,
Werkstätten oder Weichenheizungen. *
* österreichweit

Grüne TransFER Verbindungen

Wir erstellen ein nachhaltiges Konzept
für den Transport Ihrer Güter – klimaschonend
und mit größtmöglicher Einsparung der CO_2-Emissionen.
In und durch Österreich, Deutschland und Tschechien
werden die Transporte mit 100 % Grünem Bahnstrom gefahren.

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Klimaneutral durch Österreich
Zusätzlich bieten wir Verkehre an,
die in der gesamten Prozesskette
der Bahnstromerzeugung CO_2-frei sind.
Vorgelagerte CO_2-Emissionen werden durch
Aufforstungsprojekte in Österreich und Costa Rica kompensiert.*
* „Rail Power Zero“ ist ein Produkt der ÖBB-Infrastruktur AG. Gültig für Österreich bei Bestellung.

Klimaneutrale Lagerstandorte

In Wien Freudenau und Lenzing gleichen wir unvermeidbare Emissionen gemeinsam mit ClimatePartner durch Klimaschutzprojekte aus. Für den Lagerstandort Lenzing investieren wir in Windenergie-Projekte in Bandırma in der Türkei, für Wien Freudenau in regionale Projekte im Naturpark Karwendel in Österreich. Zusätzlich unterstützen wir ein zertifiziertes Waldschutzprojekt in Brasilien.

Rail Cargo Group
Member of ÖBB

Abfall auf Schiene

Pro Jahr transportieren wir rund 8 Mio. Tonnen Abfälle
– rund 11 % des gesamten Abfalls in Österreich –
und reduzieren dabei CO_2 und Straßenlärm.
Mit maßgeschneiderten Kundenlösungen vom klassischen
Güterwaggon bis hin zur innovativen Behälterlösung MOBILER
für den Transport von oder zu Straße.

Rail Cargo Group
Member of ÖBB
ECOTransIT
ist ein international anerkanntes Instrument,
mit welchem wir Energieverbrauch und CO_2-Emissionen
von Gütertransporten berechnen – auch rückwirkend.
Damit können wir maßgeschneiderte Auswertungen
Ihrer gesparten CO_2-Emissionen anbieten.

GOLD
2022
ecovadis
Sustainability
Rating
imug
NACHHALTIGKEITS-RATING
RATING 2022
SEHR GUT
Rail Cargo Group
Member of ÖBB
Umwelt-Ratings
stellen unser verantwortungsvolles Handeln im Einklang
mit Umwelt und Gesellschaft unter Beweis.
Für unsere Klimaschutz-Maßnahmen wurden wir
2021 und 2022 von EcoVadis mit „Gold“
und von imug | rating mit „Sehr gut“ bewertet.

Rail Cargo Group
Member of ÖBB

Unsere Kunden werden prämiert

Mit unserer Umwelturkunde stellen wir mit Berechnungen basierend auf EcoTransIT für unsere Kunden eine Emissionsauskunft über den Transport auf Schiene sowie die CO_2-Einsparung im Vergleich zum Straßentransport bereit.

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand: September 2022.