Nachhaltiges Glas



Glassforever

Nachhaltiges Glas

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, tolle Lebensräume zu schaffen, die tägliche Lebensqualität zu verbessern und so die Zukunft von allen zu bewahren. Die Roadmap GLASS FOREVER wurde 2017 ins Leben gerufen. Dabei handelt es sich um einen umfassenden Nachhaltigkeitsansatz, welcher all unsere Aktionäre umfasst: von Kunden bis zu den Mitarbeitern, einschließlich unserer Lieferanten und lokalen Partner.

Dieser Ansatz basiert auf **5 Säulen**:

- **Ein nachhaltiges Habitat/eine nachhaltige Mobilität konzipieren**
- **Die Weiterentwicklung der Mitarbeiter fördern**
- **Unsere Umweltbelastung begrenzen**
- **Maßnahmen innerhalb der Versorgungskette ergreifen**

- **Die Entwicklung der lokalen Gemeinde unterstützen**



1. EIN NACHHALTIGES HABITAT/ EINE NACHHALTIGE MOBILITÄT KONZIPIEREN

Glas besteht im Wesentlichen aus Sand und Wasser und es ist sowohl für das Baugewerbe als auch für den Mobilitätsmarkt eine große Herausforderung, den Anteil an Recyclingglas bei der Glasherstellung zu steigern, um diese natürlichen Ressourcen zu bewahren. Aber wussten Sie, dass sich Glas zu 100 % recyceln lässt – und das unendlich oft? Derzeit besteht unser Glas zu 30 % aus Glasbruch – unser Ziel für die nächsten Jahr besteht in der Steigerung dieses Werts durch die Verbesserung und Vereinfachung der Sammlung von Glas aus den Abriss- und Sanierungsmaßnahmen vorhandener Gebäude. Einige Initiativen wurden bereits gestartet, insbesondere in Frankreich und Großbritannien, wo Recyclingprogramme ins Leben gerufen werden, durch die mehrere Tonnen Glasbruch genutzt werden können.

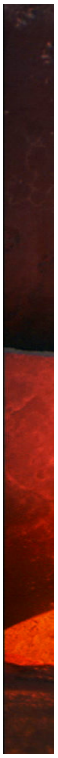
Darüber hinaus hat unser Glas einige allgemeine und einige spezifische Eigenschaften, die stark zum Komfort beitragen – einem Treiber von Produktivität und Wohlbefinden. Tatsächlich trägt Glas gemäß seinen Konfigurationen zum visuellen Komfort (es bietet Zugang zum Tageslicht), dem Wärmekomfort und dem akustischen Komfort bei, während es als inerter Werkstoff gleichzeitig eine gute Innenraum-Luftqualität bietet.



2. DIE WEITERENTWICKLUNG DER MITARBEITER FÖRDERN

Als verantwortungsbewusster Arbeitgeber ist es unsere Pflicht, einen sicheren Arbeitsplatz zu bieten, der die Weiterentwicklung und das Wohlbefinden von allen ermöglicht. Für uns hat die Sicherheit unserer Mitarbeiter Priorität und wir konnten diesbezüglich unsere Arbeitsunfallrate innerhalb von 10 Jahren um mehr als den Faktor 7 senken. Darüber hinaus schätzen wir Vielfalt in all ihren vielen Formen (Geschlecht, sozial usw.), da wir sie für eine Quelle des Wohlstands halten, ausschlaggebend für die Leistung, Innovation, aber auch für einen Motivations- und Engagementtreiber. Die durchschnittliche Betriebszugehörigkeitsalter beträgt bei Building Glass Europe über 13 Jahre, was ein solides Anzeichen dafür ist, dass es unseren Mitarbeitern im Unternehmen gefällt.

3. UNSERE UMWELTBELASTUNG BEGRENZEN



Unsere CO2-Bilanz ist zu 60 % das Ergebnis des Energieverbrauchs unserer Werke und zu 40 % das Ergebnis der Rohstoffverbrennung. Dies bedeutet, dass das Ergreifen von Maßnahmen bezüglich dieser zwei Treiber in unseren Werken eine echte Priorität ist, um unsere Umweltbelastung zu verringern. Dabei konzentrieren wir uns im Wesentlichen auf Energie, CO2-Emissionen und Wasserverbrauch. Es wurde bereits eine Vielzahl von Initiativen implementiert, da all unsere Glaswerke (die auch als Float-Werke bezeichnet werden) umweltzertifiziert (ISO 14001) sind. In den letzten 5 Jahren konnten wir unsere CO2-Emissionen um 5 % senken, dies entspricht dem Fahren eines Inloaders (Glas-Lkw 4000-mal um die ganze Welt). Wir werden unsere Bemühungen fortsetzen, insbesondere durch die Optimierung unserer Industrieprozesse, durch die Wahrung unserer Investitionen in effizientere Geräte, aber auch durch die Erhöhung des Recyclinggehalts bei unserem Glas (da die Schmelztemperatur niedriger ist).

4. MASSNAHMEN INNERHALB DER VERSORGUNGSKETTE ERGREIFEN

Viele Akteure interagieren innerhalb der Versorgungskette und es obliegt uns, die Sicherheit und Rückverfolgbarkeit unseres Glases zu gewährleisten. Unsere Hauptlieferanten haben diesen Schritt zusammen mit uns gemacht, indem Sie unsere Satzung für verantwortungsvolle Einkäufe unterzeichnet haben. Abgesehen von der Produktionsphase wollen wir unsere Umweltbelastungen innerhalb unserer Versorgungskette verringern, indem wir uns für alternative Transportmethoden entscheiden. So werden beispielsweise 15 % unserer „Inloader“ (Spezialglas-Anhänger) statt für den Transport auf der Straße für die Multimodalität Schienenverkehr und Schiff verwendet.



5. DIE ENTWICKLUNG DER LOKALEN GEMEINDE UNTERSTÜTZEN

Bei unseren Werken interagieren wir durch unsere Aktivitäten mit einer Vielzahl von Stakeholdern, die uns beeinflussen und die von uns beeinflusst werden. Bei Saint-Gobain ist es wichtig, sich zusammen in dieselbe Richtung zu bewegen, um einen lokalen Wert zu schaffen. Unsere Stiftung hat bislang 115 Projekte unterstützt und €73 Millionen in den Bau und die Renovierung von nachhaltigen Wohnungen investiert.

Von kleinen Strömen bis zu großen Flüssen – unsere Vision ist die Ausweitung unseres Unternehmens und das differenzieren, während wir unsere Umweltbilanz verbessern und unseren Beitrag am Wohlbefinden der Menschen verbessern. Wir haben elf ambitionierte Ziele definiert, an denen sich unser Ansatz orientiert. Diese werden jährlich überprüft, um eine kontinuierliche Optimierungen zu gewährleisten.



Photo Gallery

Saint-Gobain GLASSFOREVER