

# Nachhaltigkeitsziele 2020

GF erreichte während 2019 wesentliche Fortschritte zur Erreichung der Nachhaltigkeitsziele 2020.

GF Nachhaltigkeitsbericht 2019 Nachhaltigkeitsziele 2020 41

### Produkte und Innovationen

#### Module und Ziele

### Produktverantwortung

Kunden, die GF Produkte einsetzen, verbrauchen weniger Energie und verringern ihren  $CO_2$ -Ausstoss.

#### **Ziele 2020**

Die Kunden von GF erhalten CO<sub>2</sub>
-effiziente und sichere Produkte.

#### Erfüllungsgrad

#### ......

#### Fortschrittsstatus (Ende 2019)



Alle Divisionen setzen stark auf Innovation und arbeiten kontinuierlich an der Entwicklung neuer Lösungen, die Kunden von GF soziale (z.B. Hygiene) und/oder ökologische Vorteile (z.B. Energieeffizienz und Reduzierung der  ${\rm CO_2}$ -Emissionen) bieten.

#### Ökodesian

GF Produkte werden in Bezug auf ihre Umweltfreundlichkeit,

 $\label{lem:convergence} Ressource neffizienz \ und \ Lebens dauer \\ optimiert.$ 

Systematische Umsetzung von Ökodesign-Massnahmen in der Produktentwicklung, um energieund ressourceneffiziente Produkte zu fördern.

Jede Division überwacht ihre ökologischen Produkte, die eine Reduktion des Energieverbrauchs und/oder der CO<sub>2</sub>-Emissionen ermöglichen.

GF Piping Systems optimiert ihre Produkte in Bezug auf Umweltfreundlichkeit, Ressourceneffizienz und Lebensdauer.

GF Casting Solutions legt den Schwerpunkt auf bionisches Design und Leichtbaukonstruktionen.

**GF Machining Solutions** 

verringert im Rahmen der Nachhaltigkeitsinitiative «Blue Competence» den durchschnittlichen Energiekonsum bei Fräsmaschinen um 15% und bei EDM-Maschinen um 20%.



Die Produkte und Lösungen von GF bieten Kunden und Endverbrauchern vielfältige soziale und ökologische Vorteile. Im Jahr 2019 entfielen 54% des Umsatzes von GF auf Produkte mit solchen Merkmalen. Alle Divisionen setzen sich dafür ein, die Nachhaltigkeit ihrer Produkte und Lösungen stärker in den Mittelpunkt zu rücken und die Zusammenarbeit entlang der Wertschöpfungskette zu vertiefen.

Die Division GF Piping Systems ergänzte ihren Fragenkatalog für gezielte Kundengespräche um Fragen zu den erwarteten Nachhaltigkeitsvorteilen der GF Produkte, um den besten Mehrwert bei der Entwicklung der Produkte und Lösungen sicherzustellen.

Als Teilnehmerin an der «Blue Competence»Initiative entwickelte GF Machining Solutions in ihrer gesamten Produktpalette weitere ÖkodesignFunktionen. Ein besonderes Augenmerk liegt dabei auf der Steigerung der Energieeffizienz für die Kunden, welche die Maschinen von GF Machining Solutions einsetzen.

GF Nachhaltigkeitsbericht 2019 Nachhaltigkeitsziele 2020 42

### Beschaffung Logistik

#### Module und Ziele **Ziele 2020** Erfüllungsgrad Fortschrittsstatus (Ende 2019) Per Ende 2019 hatte die Mehrheit der wichtigen Beschaffung Alle wichtigen Lieferanten haben Die Lieferanten von GF halten den Kodex für Geschäftspartner Lieferanten den GF Kodex für Geschäftspartner unterzeichnet. unterzeichnet. GF befindet sich auf gutem Weg, nachweislich den Kodex für das Ziel zu erreichen. Geschäftspartner von GF in Bezug auf ein ökologisches und sozial Nachhaltigkeitsaspekte werden Im Jahr 2019 definierte GF übergreifende verantwortungsvolles Verhalten ein. Rahmenbedingungen für die systematische systematisch in Lieferantenaudits integriert. Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten in Jedes Jahr werden pro Division seiner Lieferkette. Weitere Einzelheiten werden im mindestens zehn Audits mit Laufe des Jahres 2020 festgelegt. Im Jahr 2019 Fokus auf Nachhaltigkeit wurde eine Reihe von Pilotaudits bezüglich durchgeführt. Nachhaltigkeit bei den Lieferanten durchgeführt. Die dabei gewonnenen Erkenntnisse flossen in ein breit angelegtes Einführungsprogramm ein. Logistik Zusammen mit den wichtigsten GF arbeitet eng mit seinen Logistikpartnern GF optimiert seine Logistik in Bezug auf Transportdienstleistern in zusammen, um Verbesserungsmassnahmen zu Energieverbrauch, Emissionen und Europa werden Schlüsselzahlen evaluieren und zu realisieren. Die Logistikteams Verpackung. im Transport- und von GF Piping Systems und GF Machining Umweltschutzbereich Solutions ergriffen 2019 Schritte, um die systematisch gemessen und Transparenz hinsichtlich des ökologischen analysiert. Fussabdrucks im Logistiknetzwerk zu verbessern, in Bereichen, auf welche GF einen Einfluss hat. Mit den Transportdienstleistern werden zudem Verbesserungsmassnahmen festgelegt und umgesetzt. Produktlieferungen von GF per Der Anteil des Lufttransports soll kontinuierlich Luftfracht werden weltweit um verringert werden. Die von GF Piping Systems im 20% reduziert. Jahr 2019 implementierten Massnahmen führten, durch die Umstellung auf Seefracht, zu einer Reduzierung der Luftfrachtsendungen um 20%. GF Piping Systems und GF Machining Solutions haben mit der Nachverfolgung des CO<sub>2</sub>-Fussabdrucks in

ihren Logistiknetzwerken begonnen.

GF Nachhaltigkeitsbericht 2019 Nachhaltigkeitsziele 2020 **43** 

### Menschen und Sicherheit

Module und Ziele 1.2	Ziele 2020	Erfüllungsgrad	Fortschrittsstatus (Ende 2019)
Berufsunfälle Bis Ende 2020 will GF die Zahl der schweren Unfälle am Arbeitsplatz auf null und die Unfallquote in jeder Division um mindestens 20% reduzieren.	Null schwere Unfälle.		Dank der ständigen Bemühungen, berufsbedingte Unfälle zu reduzieren, war in den letzten beiden Jahren ein kontinuierlicher Rückgang der Anzahl schwerer Verletzungen zu verzeichnen. Im Jahr 2019 haben sich 16 schwere Unfälle ereignet, gegenüber 24 im Jahr 2018, was einem Rückgang von 33% entspricht.
	Reduktion der Unfallrate um 20%.		Nach einem geringfügigen Anstieg im Jahr 2018 konnte 2019 die Unfallrate pro einer Million Arbeitsstunden um 30% gesenkt werden - von 14,3 im Basisjahr auf 10,1 Unfälle. Dies liegt deutlich unter dem festgelegten Zielwert.  Bemühungen zur Etablierung einer Sicherheitskultur bei GF haben auch in den kommenden Jahren hohe Priorität.
	Alle Unternehmen befolgen die Sicherheitsstandards von GF.		Da nach wie vor Unfälle auftreten, ist sich GF bewusst, dass weitere Massnahmen erforderlich sind, um die Einhaltung der Sicherheitsstandards zu gewährleisten. Die GF Sicherheitsstandards wurden 2019 überarbeitet und enthalten nun aktualisierte Informationen zu Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz. Sie dienen den GF Standorten als Grundlage, um sichere Bedingungen für alle Mitarbeitenden und Besucher zu schaffen.
Sicherheitsaudits GF führt regelmässig standortübergreifende Sicherheitsaudits durch, um die Sicherheitskultur laufend zu verbessern.	Mindestens einmal pro Jahr werden in jeder Produktionsstätte und in jedem Lager standortübergreifende Sicherheitsaudits durchgeführt.		Wie in den beiden vorangegangenen Jahren wurden im Jahr 2019 an den meisten Produktionsstandorten von GF Sicherheitsaudits durchgeführt. Die Erkenntnisse aus den Beurteilungen wurden analysiert. Anschliessend
Arbeitgeberverantwortung GF will ein attraktiver Arbeitgeber sein, um Talente anzuziehen, leistungsstarke Mitarbeitende zu halten und seine Belegschaft weiterzuentwickeln. Zudem ist GF bestrebt, ein respektvoller und sozial verantwortungsvoller Arbeitgeber	GF wird in seiner Branche als attraktiver Arbeitgeber wahrgenommen.		wurden Verbesserungen vorgenommen.  Im Jahr 2019 wurde GF erneut als einer der «attraktivsten Arbeitgeber in der Schweiz» ausgezeichnet. Durch die gezielte Zusammenarbeit mit Universitäten in der Schweiz, Deutschland, Polen, den USA und China stellt GF sicher, dass Studierende und erfahrene Fachkräfte den Konzern als einen attraktiven
zu sein.	70% der vakanten Führungspositionen werden mit internen Kandidaten besetzt.		potenziellen Arbeitgeber erachten.  Die verschiedenen Weiterbildungsprogramme von GF haben im Unternehmen eine stabile Basis geschaffen. Von 2016 bis 2019 konnte GF 62% der Vakanzen im Management mit internen Kandidaten besetzen. Per Ende 2019 hat GF 67% aller Positionen im Senior Management aus den
	Es werden gezielt Massnahmen ergriffen, um die Diversität hinsichtlich Geschlecht, Alter und Herkunft zu fördern.	•	eigenen Reihen besetzt.  GF erachtet die Diversität als wichtiges Thema für das Unternehmen, insbesondere im Zusammenhang mit der Steigerung seines Innovationspotenzials. Massnahmen zur flexibleren Gestaltung der Arbeit wurden gefördert, wodurch GF, insbesondere bei Frauen, an Attraktivität gewinnt. GF setzt zudem gezielt Netzwerke zum Ausbau der beruflichen Entwicklungsmöglichkeiten für Frauen im Unternehmen ein.

GF Nachhaltigkeitsziele 2020 44

#### Absenzen

GF will mithilfe von Unterstützungsmassnahmen die Absenzrate senken.

Die Absenzrate wird im gesamten Unternehmen um 10% reduziert.



Die Absenzrate stieg im Jahr 2019 auf 3,5% im Vergleich zu 3,2% im Jahr 2018. Um die Zielerreichung rechtzeitig sicherzustellen, sind weitere Massnahmen erforderlich.

.....

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Um den neu akquirierten GF Unternehmen einen realistischen Zeitrahmen zur Zielerreichung zu geben, werden jene, die erst nach 2017 in die Nachhaltigkeitsberichterstattung aufgenommen wurden, in den Berechnungen zur Umsetzung der Nachhaltigkeitsziele 2020 nicht berücksichtigt. Für sie wurden stattdessen individuelle Ziele festgelegt.

 $<sup>^{2}\,</sup>$  Die Grafiken zur Zielerreichung sind im Kapitel «unsere Performance» - «Kennzahlen 2019» einzusehen.

GF Nachhaltigkeitsbericht 2019 Nachhaltigkeitsziele 2020 45

## Umwelt und Energie

Module und Ziele 1,2	Ziele 2020	Erfüllungsgrad	Fortschrittsstatus (Ende 2019)
Energie Die Produktionsstandorte von GF implementieren aktiv Massnahmen zur Energieeffizienz und legen lokal Ziele fest, um das Gesamtziel des Unternehmens zu erreichen, bis Ende 2020 die Energieeffizienz in jeder Division um 10% zu steigern.	Die Energieeffizienz wird um 10% gesteigert.		Die Energieeffizienz lag insgesamt über dem gesetzten Zielwert des Index. In den letzten Jahren haben alle drei Divisionen ihre Energieeffizienz kontinuierlich erhöht. Dieses Ergebnis ist vor allem auf die Investitionen in neue Gebäude und Infrastruktur sowie die laufende Implementierung von Effizienzmassnahmen zurückzuführen.
<b>CO₂e</b> GF will seine CO₂e-Emissionen in der Produktion bis Ende 2020 in jeder Division um mindestens 10% reduzieren.	CO <sub>2</sub> e-Emissionen werden um 10% reduziert.	•	Im Jahr 2019 lag die THG-Emissions-Intensität unter dem Zielwert des Index. Sie wurde stark beeinflusst durch die Reduktion des Energieverbrauchs und den Kauf von Herkunftsnachweisen für die Standorte der Division GF Casting Solutions in Österreich.
Werkstoffe und Abfälle GF will die nicht rezyklierten Abfälle (d.h. Abfälle, die verbrannt oder deponiert werden) aus der Produktion bis Ende 2020 in jeder Division um mindestens 10% verringern.	Nicht rezyklierte Abfälle werden um 10% verringert.		Aufgrund des erhöhten Produktionsvolumens und einer geringfügigen Veränderung der Kategorisierung von Abfällen an einem Standort von GF Casting Solutions erhöhte sich 2019 der Anteil der nicht rezyklierten Abfälle gegenüber 2018. Daher konnte GF das erwartete Ziel nicht erreichen. Da die Verfügbarkeit von Recyclingmärkten von Land zu Land unterschiedlich ist, muss GF seine Abfallströme weiter analysieren und für Wiederverwendungsmöglichkeiten sorgen. In den kommenden Jahren werden weitere Beurteilungen durchgeführt. Im Jahr 2019 wurden konzernweit 71% des Gesamtabfalls rezykliert.
Wasser GF will das Volumen seines Frischwasserverbrauchs in Gebieten, in denen die Wassersituation schwierig oder prekär ist, bis Ende 2020 in jeder Division um mindestens 10% senken.	Der Frischwasserverbrauch wird in Gebieten, in denen die Wasser- situation schwierig oder prekär ist, um 10% gesenkt.	•	Im Jahr 2019 erreichten die sechs Standorte von GF in wasserarmen Gebieten wie erwartet das angestrebte Wasser-Intensitätsziel.
**************************************			

- 1 Um den neu akquirierten GF Unternehmen einen realistischen Zeitrahmen zur Zielerreichung zu geben, werden jene, die erst nach 2017 in die Nachhaltigkeitsberichterstattung aufgenommen wurden, in den Berechnungen zur Umsetzung der Nachhaltigkeitsziele 2020 nicht berücksichtigt. Für sie wurden stattdessen individuelle Ziele festgelegt.
- <sup>2</sup> Die Grafiken zur Zielerreichung sind im Kapitel «unsere Performance» «Kennzahlen 2019» einzusehen.