



# Combining Planet and Profit

Warum Controlling bei Heraeus eine zentrale Rolle für das Thema Nachhaltigkeit spielt

Maria Busch / Christin Sauer

Als Unternehmen nachhaltig werden, Nachhaltigkeit fest in das unternehmerische Handeln integrieren und damit eine ganze Branche transformieren – das sind die ehrgeizigen Ziele, die sich Heraeus Precious Metals gesetzt hat. Konkret will das Unternehmen bis 2025 für Scope 1 und 2 Emissionen CO<sub>2</sub>-neutral sein und ab 2033 auf den Einsatz von fossilen Brennstoffen verzichten. Die Emissionen aus Scope 3 hat Heraeus Precious Metals bereits im vergangenen Jahr berechnet. Sie werden derzeit analysiert und in die Zielsetzung eingebunden.

## Nachhaltigkeitsziele gehen weit über Mindestanforderungen hinaus

Bei seiner Zielsetzung geht Heraeus Precious Metals weit über die Mindestanforderungen hinaus, die die Gesetzgebung vorschreibt. Der Ausgangspunkt der Transformation liegt im Controlling: Hier wurde das Projekt aufgesetzt und der Grundstein für alle weiteren Maßnahmen gelegt.

Im Rahmen des Edelmetallkreislaufs hat Heraeus Precious Metals gleich **zwei Ansatzpunkte**, um einen Beitrag zur Errei-

chung der Ziele des Pariser Klimaabkommens zu leisten:

1. Eines der Kerngeschäfte des Unternehmens ist das Recycling von Edelmetallen. Damit wird nicht nur der Ressourcenknappheit seltener Metalle aktiv entgegengewirkt, gleichzeitig schont das Recycling natürliche Ressourcen: Im Gegensatz zu Primärmaterial aus Minen haben recycelte Platingruppenmetalle einen um rund 98 Prozent geringeren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.<sup>1</sup>
2. Das Portfolio von Heraeus Precious Metals umfasst viele Produkte, die bereits heute einen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten. In der Wasserstoffindustrie beispielsweise kommen die Edelmetallkatalysatoren in der PEM-Elektrolyse zum Einsatz, die zur kosteneffizienten Herstellung von grünem Wasserstoff im industriellen Maßstab notwendig ist. Auch im Bereich der erneuerbaren Energien spielen Edelmetalle eine wichtige Rolle, unter anderem in Kontaktsystemen für Windkraftanlagen. Darüber hinaus hat Heraeus Precious Metals bereits vor einigen Jahren ein Entwicklungsprogramm für edelmetallbasierte Katalysatoren initiiert, das auf die Umwandlung verschiedener nachwachsender Rohstoffe wie Biomasse, CO<sub>2</sub>

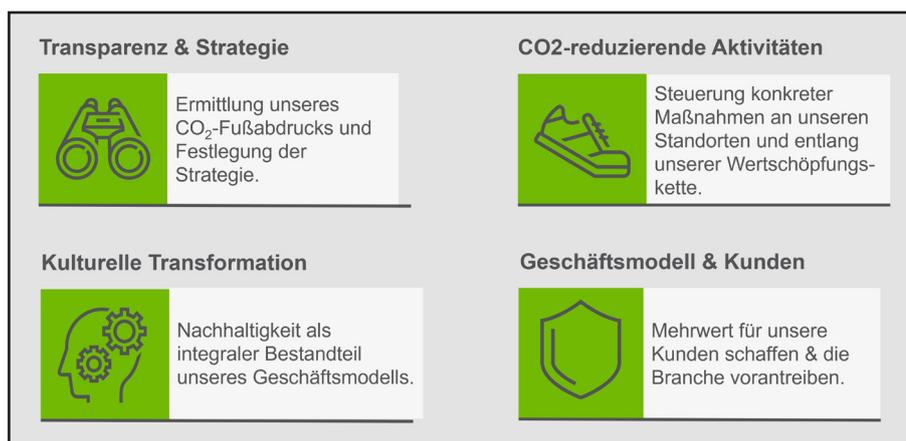
oder Kunststoffabfälle in wertschöpfende, nachhaltige Chemikalien abzielt.

Aber auch durch die Art und Weise, wie die Produkte hergestellt werden, will Heraeus Precious Metals einen Beitrag zum Schutz des Planeten leisten, denn die Verarbeitung von Edelmetallen ist sehr CO<sub>2</sub>-intensiv.



## Summary

Ein Controllingteam von Heraeus Precious Metals wurde 2022 mit dem Green-Controlling-Preis der Péter-Horváth-Stiftung und des ICV ausgezeichnet. Der Beitrag gibt einen Überblick über die Ausgangssituation, den Top-down-Ansatz des Projekts sowie verschiedene Maßnahmen zur CO<sub>2</sub>-Einsparung und internen Kommunikation. Ein Schwerpunkt ist die Rolle des Controllings bei der Datenbeschaffung sowie der Entwicklung und Umsetzung einer Nachhaltigkeitsstrategie.



**Abb. 1:** Die Nachhaltigkeitsstrategie von Heraeus Precious Metals basiert auf vier Säulen

## „Wie können wir als global agierendes Unternehmen nachhaltig werden?“

Diese Ausgangsfrage haben sich die Expertinnen und Experten von Heraeus Precious Metals gestellt. Sie zu beantworten war zunächst eine ziemliche Herausforderung. Das Thema Nachhaltigkeit umfasst unzählige Facetten, die oft miteinander verwoben sind. Durch die **Identifikation und Beantwortung von Kernfragen** konnte Heraeus Precious Metals den eigenen Ansatz konkreter definieren und als Grundlage für die Nachhaltigkeitsstrategie nutzen:

- Was sind unsere größten CO<sub>2</sub>-Treiber?
- Was wollen wir als übergeordnetes Ziel erreichen?
- Wie können wir dieses Ziel erreichen?
- Wie soll das Team dafür aufgestellt sein?
- Wie integrieren wir Nachhaltigkeit fest in das unternehmerische Handeln und in die Unternehmenskultur?

### Grundlagen wurden durch das Controlling geschaffen

Die Grundlagen dafür schaffte das Controlling, da es am besten damit vertraut ist, große Datenmengen aufzubereiten, die notwendige Transparenz im Unternehmen zu schaffen und ambitionierte, aber dennoch realistische Ziele abzuleiten.

### Zieldefinition

Danach wurde die Zielsetzung klar definiert: Ausgehend vom Basisjahr 2019 soll bis 2025 der Strom weltweit vollständig aus erneuerbaren Energiequellen bezogen sowie die Effizienz der eingesetzten Energie um 20 Prozent gesteigert werden – unter anderem, indem unnötige Verbräuche identifiziert und vermieden werden. Darüber hinaus will Heraeus

Precious Metals bis 2025 vollständig CO<sub>2</sub>-neutral produzieren und ab 2033 auf die Verwendung fossiler Energien verzichten.

Für die Umsetzung des Projekts hat das Unternehmen vier tragende Säulen identifiziert, die auf dem Weg dorthin Orientierung geben: Transparenz & Strategie, Kulturelle Transformation, CO<sub>2</sub>-reduzierende Aktivitäten sowie Geschäftsmodell & Kunden (**Abb. 1**).

### Transparenz als Basis für die erfolgreiche Transformation

In einem ersten Schritt hat Heraeus Precious Metals den eigenen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck ermittelt. Dabei war es wichtig, ein belastbares Zahlenfundament zu haben, aus dem im nächsten Schritt die Strategie und Ziele abgeleitet werden konnten. Daher wurde viel Zeit investiert, um die Emissionen genau zu berechnen: Das Controlling-Team hat die Informationen bei den Standorten weltweit angefragt, hinterfragt und mit allen anderen Standorten vergleichbar gemacht. Hierbei musste sichergestellt werden, dass die einzelnen Standorte sich dem Thema mit dem erforderlichen Ressourceneinsatz widmen und die notwendigen Daten liefern.

Nach Erfassung des Status quo konnten die Strategie identifiziert und daraus konkrete Ziele abgeleitet werden. *„Der Klimawandel ist spürbarer denn je. Darum war es uns besonders wichtig, ambitionierte Ziele zu setzen“*, erklärt Maria Busch, Head of Global Controlling, Reporting & Projects bei Heraeus Precious Metals.

Aus diesem Grund hat sich das Unternehmen öffentlich zur Science Based Target Initiative und damit zu einem der ehrgeizigsten Nachhaltigkeitsprogramme der Branche

bekannt. Die von Heraeus Precious Metals vorgegebenen Ziele streben nach Lösungen, die die gesamte Branche grundlegend verändern werden.

Nach der konkreten Zieldefinition und der Formulierung der Strategie hat es sich Heraeus Precious Metals zur Aufgabe gemacht, das Vorgehen im gesamten Unternehmen transparent zu machen und zu kommunizieren. Denn: Die gesetzten Ziele können nur dann erreicht werden, wenn alle Mitarbeitenden mitziehen. Dafür benötigen sie ein einheitliches und klares Verständnis sowohl des Status quo und der Strategie als auch der Ziele.

Die ermittelten Emissionen sind für jeden in der Organisation transparent verfügbar. Somit kann jeder Produktionsbereich weltweit seinen eigenen Beitrag erkennen und feststellen, wo die größten Verbesserungspotenziale liegen. Außerdem ist so jederzeit klar, wo das Unternehmen steht und wie viel noch getan werden muss, um die Ziele zu erreichen. *„Heute sind wir an einem Punkt, an dem verantwortliche Manager mit nur drei Mausklicks herausfinden können, wo wir im Vergleich zu den gesetzten Zielen stehen“*, erklärt Christin Sauer, Global Business Controller bei Heraeus Precious Metals.

### Kulturwandel: Nachhaltigkeit muss ein Aspekt in allen Entscheidungsprozessen werden

Im Rahmen der Nachhaltigkeitsstrategie stellte die kulturelle Transformation eine der

i

Das Greenhouse Gas Protocol (GHG) unterteilt Treibhausgas-Emissionen in drei Kategorien. Scope 1 umfasst die direkten Emissionen, die von Unternehmen verantwortet oder kontrolliert werden. Unter Scope 2 fallen alle indirekten Emissionen aus der Erzeugung eingekaufter Energie, die außerhalb des Unternehmens entstehen, aber im Unternehmen verbraucht werden. Scope 3 beschreibt alle indirekten Emissionen, die entlang der Wertschöpfungskette – bei Lieferanten und Kunden – entstehen.



**Abb. 2:** Die Grundwerte von Heraeus Precious Metals sind die Eckpfeiler der Unternehmenskultur. Sie dienen als Leitbild und bilden den Rahmen des Handelns jedes Mitarbeitenden

größten Hürden für Heraeus Precious Metals dar. Das Team hat sich daher intensiv mit der Frage befasst, wie Nachhaltigkeit nicht nur als Schwerpunktthema in der gesamten Organisation prominent platziert werden kann, sondern auch sichergestellt wird, dass es mit den notwendigen Kapazitäten bearbeitet wird. Dazu ist es nicht ausreichend, Nachhaltigkeit als Initiative oder zentral gesteuertes Projekt zu betrachten. Vielmehr geht es darum, dass das Thema von jedem Mitarbeitenden – ganz gleich in welcher Position – bei allen Entscheidungen mitgedacht wird. Nur so können Profitabilität und Nachhaltigkeit in Einklang gebracht werden. Beispiele:

- Das Engineering muss bei der Anschaffung einer neuen Maschine auch Nachhaltigkeitsaspekte berücksichtigen.
- Der Einkauf muss bei der Beschaffung von Rohmaterialien nach nachhaltigeren Alternativen Ausschau halten.
- Die Vertriebskollegen müssen das Thema jederzeit in Kundengesprächen einbringen können.

#### Verankerung im Top Management und Bonussystem

Die Kernbotschaft war schnell klar: „Nachhaltigkeit ist ein integraler Bestandteil unseres Geschäfts.“ Um diese Botschaft in die Organisation zu tragen, hat Heraeus Precious Metals an mehreren Stellen angesetzt. Zum einen hat das Projekt beim CEO und dem Top

Management oberste Priorität und erfährt Unterstützung. Seit 2021 gibt es ein zentrales Sustainability Team, das für die Strategie und Umsetzung im Unternehmen verantwortlich ist. Diese Funktion ist auch im Top Management Team vertreten. Ebenso wurde Nachhaltigkeit als einer der sechs Grundwerte im Unternehmen verankert (Abb. 2).

Die Nachhaltigkeitsziele haben Eingang in das Bonussystem der Manager und relevanten Mitarbeitenden gefunden. So wird sichergestellt, dass alle an einem Strang ziehen und die Ziele umfassend und konsequent verfolgt werden. Mittlerweile gibt es kaum noch ein Meeting, in dem das Thema Nachhaltigkeit nicht (mit)diskutiert wird.

#### Ausführliche Kommunikation der Veränderung

Um die Mitarbeitenden zu informieren und auf den Weg mitzunehmen, setzt Heraeus Precious Metals eine Reihe von kommunikativen Maßnahmen um. So hat das Thema Nachhaltigkeit einen besonderen Stellenwert in der internen Kommunikation erhalten und die Mitarbeitenden werden umfassend über die Strategie, die Ziele und den Weg dorthin, aber auch über erreichte Meilensteine informiert.

Es wurden Präsentationen und Reports entwickelt, die geeignet sind, die verschiedenen Stakeholder einfach und umfassend zu in-

formieren. Darüber hinaus wird das Thema durch Vorträge bei Betriebsversammlungen oder globalen Management Meetings weiter in den Fokus gerückt.

Svea Scherleithner, Global Head of Sustainability bei Heraeus Precious Metals, betont: „Ein Wandel der Unternehmenskultur geschieht nicht über Nacht. Bei Heraeus Precious Metals legen wir Wert darauf, bestehende Strukturen, Prozesse, Verhaltens- und Denkweisen kontinuierlich zu hinterfragen und so ein Umdenken auf allen Ebenen der Organisation anzustoßen. Wir machen sehr gute Fortschritte, aber es ist noch ein weiter Weg.“

#### Wie Emissionen eingespart werden

Damit das große Ziel von Null Emissionen erreicht werden kann, muss Heraeus Precious Metals konkrete Lösungen finden und umsetzen. Dabei besteht eine Herausforderung darin, Lösungen zu finden, die individuell auf die Organisation, auf lokale Prozesse und einzelne Teams zugeschnitten sind. Dabei lassen sich viele Dinge, wie eine effiziente und energiesparende Beleuchtung, übertragen. Aber nicht alles, was in Deutschland umsetzbar ist, funktioniert auch in China oder den USA.

Ein beispielhaftes Projekt sind die sogenannten „Sustainability Walks“: Mittels ei-

nes standardisierten Prozesses finden regelmäßige Begehungen der Produktions- und Administrationsbereiche an allen weltweiten Standorten statt. Ein interdisziplinäres Team analysiert im Anschluss die Erkenntnisse, leitet daraus Maßnahmen zur weiteren Energieeinsparung ab und sorgt für deren Umsetzung.

Unter anderem im Rahmen der „Sustainability Walks“ wurden für jeden Standort individuelle, auf die einzelnen Bedürfnisse zugeschnittene, Energiesparpotentiale ermittelt. Diese sind vielfältig und umfassen beispielsweise:

- die Anpassung von Maschinenlaufzeiten,
- die Optimierung der Temperatur zur Wärmerückgewinnung,
- die Reduktion der Produktionsschritte bei der Edelmetallschmelze,
- den Austausch von Lampen,
- aber auch weitere Digitalisierungsprojekte, die einerseits den Energieverbrauch transparent darstellen und andererseits Einsparpotentiale aufzeigen.

Beispiele für Projekte und Einsparungen:

- Am Standort Hanau sparen die Umrüstung auf LED-Lampen und die Installation weiterer Bewegungsmelder rund 650.000 KWh Strom jährlich.
- Dort wurde auch die Thermalölanlage im Recyclingbereich erneuert und von Gas auf Strom umgestellt. In Folge können rund 475 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart werden.
- An allen Standorten wurde die Inbetriebnahme von Photovoltaik-Anlagen geprüft und überall dort, wo möglich und noch nicht vorhanden mit der Installation begonnen. Bisher sind bereits mehr als die Hälfte der elf Produktionsstandorte mit Solaranlagen ausgestattet. Die noch ausstehenden folgen bis Ende des Jahres 2023. Darüber werden zukünftig bis zu 15 Prozent des benötigten Strombedarfs erzeugt. Allein am Hanauer Standort werden mithilfe der Solaranlagen rund 1,5 Gigawattstunden grüner Strom jährlich produziert.

*„Insbesondere der Verzicht auf fossile Brennstoffe stellt für uns eine große Herausforderung dar. Hier fehlt es derzeit noch an der entsprechend ausgerichteten Infrastruktur sowie konkreten Plänen der Politik zum Ausbau von erneuerbaren Energien. Wir sind allerdings zuversichtlich, dass wir in den nächsten zwei bis drei Jahren große Fortschritte erzielen werden“*, so Svea Scherleithner, Global Head of Sustainability bei Heraeus Precious Metals. Dass diese Maßnahmen wirken und erfolgreich sind, zeigt der CO<sub>2</sub>-Ausstoß: Dieser ist im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahr um 13 Prozent gesunken.

## Gemeinsam (Mehr-)wert schaffen

Die vierte tragende Säule im Projekt von Heraeus Precious Metals zielt auf das Geschäftsmodell und die Kunden ab: Mit der Strategie soll Mehrwert für jeden einzelnen geschaffen werden. Dies beinhaltet beispielsweise die Verstärkung von Energie- und operativen Effizienzen

und eine bessere Nutzung von Ressourcen. Daneben ist auch die Unterstützung der Kunden bei der Realisierung ihrer Nachhaltigkeitsziele ein wichtiger Baustein: Immer mehr Kunden fragen nach, welche Bemühungen Heraeus Precious Metals in Puncto Nachhaltigkeit unternimmt und wie der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck einzelner Produkte ist. Auf Basis dieser Informationen werden gemeinsam mit den Kunden weitere Potentiale zur CO<sub>2</sub>-Einsparung identifiziert.

## Rolle der Controller

Im September 2022 hat Heraeus Precious Metals für das Projekt mit dem Titel „Combining Planet & Profit“ den Green Controlling Preis der Péter Horváth-Stiftung in Kooperation mit dem Internationalen Controller Verein erhalten. Ausschlaggebend für diese Auszeichnung waren **drei Aspekte**:

1. Zum einen ist das Projekt aus eigener Überzeugung entstanden und nicht als Reaktion auf die Anforderungen des Kapitalmarktes.
2. Darüber hinaus legt das Controlling-Team damit die Basis für eine ganzheitliche Lösung – von der Strategie bis zum operativen Reporting über den Leistungserstellungsprozess bis zu den Produkten.
3. Außerdem zeigt das Projekt den Idealfall des modernen Controllings, da die Lösung Transparenz schafft, ausgehend von einem eindeutigen Ist-Zustand und klaren Zielen.<sup>2</sup>

Mit dem Preisgeld in Höhe von 10.000 Euro unterstützt Heraeus Precious Metals nachhaltige und soziale Projekte im Rhein-Main-Gebiet, wo sich der Hauptsitz des Unternehmens befindet.

### Datenanalyse als Basis für die Zielsetzung

Die Finanzabteilung und insbesondere das Controlling sind dafür prädestiniert, Transformationsprozesse anzustoßen: Hier werden Zahlen und Daten gesammelt, evaluiert und transparent ausgewertet. Mithilfe von ihnen können Ziele festgesetzt und Profit und Nachhaltigkeit in Einklang gebracht werden.

Deshalb wurde das Thema Nachhaltigkeit auch im Budgetprozess verankert. Dort wird der derzeitige Stand betrachtet, über die weiteren Maßnahmen entschieden und konkrete Ziele für die einzelnen Standorte und Produktbereiche festgesetzt, die zur Erreichung der übergeordneten Ziele beitragen.

### Aufbau eines CO<sub>2</sub>-Controllings

Neben dem Finanzcontrolling und dem in der Branche üblichen Edelmetallcontrolling hat Heraeus Precious Metals auch ein CO<sub>2</sub>-Controlling aufgebaut. Somit wird bei allen größeren Investitionsentscheidungen der Effekt auf die CO<sub>2</sub>-Bilanz hinzugezogen und bewertet. Dazu gehört zunächst die bereits beschriebene Erfassung des Status quo. Neben der Erarbeitung eines belastbaren Zahlenfundaments für die Scope 1 und 2



**Maria Busch**

Head of Global Controlling, Reporting & Projects, Heraeus Precious Metals. In ihrer vorherigen, langjährigen Tätigkeit als Senior Legal Counsel im M&A Bereich der Heraeus Holding führte sie zahlreiche internationale M&A Projekte und sammelte fachübergreifende Erfahrungen. Sie ist in Deutschland zugelassene Rechtsanwältin und hat darüber hinaus einen Masterabschluss an der University of California, Berkeley erworben. [maria.busch@heraeus.com](mailto:maria.busch@heraeus.com)



**Christin Sauer**

Global Business Controller, Heraeus Precious Metals. Dort verantwortet sie die Nachhaltigkeitsprozesse. Hierzu zählt unter anderem die Carbon Footprint Berechnung sowie die kontinuierliche Verbesserung der Nachhaltigkeitsprozesse. Davor sammelte sie mehrjährige Erfahrung im Finance Bereich bei einem der größten Anbieter von Marktinfrastruktur weltweit. Christin Sauer hat einen Abschluss in BWL von der Hochschule Würzburg. [christin.sauer@heraeus.com](mailto:christin.sauer@heraeus.com)

Emissionen stellt insbesondere die Berechnung der Scope 3 Emissionen eine besondere Herausforderung dar. Sie machen in der Regel den größten Teil des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks eines Unternehmens aus, entstehen jedoch vor allem außerhalb des eigenen Einflussbereichs und sind dadurch deutlich schwieriger zu berechnen als Scope 1 und 2 Emissionen.

Daher haben sich die Expertinnen und Experten von Heraeus Precious Metals zunächst die 15 Kategorien des Greenhouse Gas Protocols angeschaut und die für das Unternehmen relevanten Kategorien herausgearbeitet. Es zeigte sich, dass der Kauf von Edelmetallen den weitaus größten Emissionstreiber darstellt.

Für die Berechnung der Scope 3 Emissionen gibt es verschiedene Ansätze. Am genauesten ist die Rechnung mit dem tatsächlichen Produkt Carbon Footprint des Lieferanten. Dieser ist jedoch oftmals noch nicht



### Heraeus Precious Metals

Die Edelmetallsparte ist Teil der Heraeus Gruppe, einem weltweit führenden Technologie- und Familienunternehmen mit Sitz in Hanau. Heraeus Precious Metals deckt die gesamte Wertschöpfungskette ab, vom Handel über Edelmetallprodukte bis zum Recycling. Mit 3.000 Mitarbeitenden an 15 Standorten weltweit bietet das Unternehmen ein breites Portfolio an Produkten, die für viele Branchen wie die Automobil-, Chemie-, Halbleiter-, Pharma-, Wasserstoff- und Schmuckindustrie unverzichtbar sind. Seit mehr als 160 Jahren bilden Vertrauen, Zuverlässigkeit und langfristige Orientierung das Fundament des Edelmetallgeschäfts. Eine nachhaltige Ausrichtung der Geschäftsaktivitäten und verantwortungsbewusstes Handeln gegenüber den Menschen, der Umwelt und allen Stakeholdern sind daher feste Bestandteile der Unternehmenskultur von Heraeus Precious Metals.

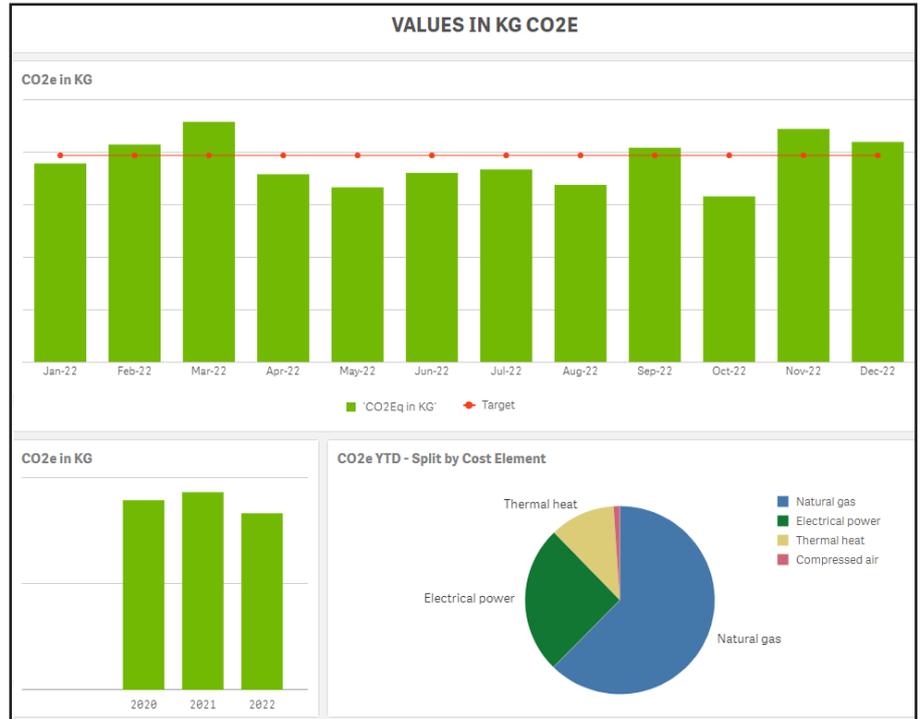


Abb. 3: Beispiel einer interaktiven Visualisierung

vorhanden. Heraeus Precious Metals hat daher vor allem auf Datenbanken zurückgegriffen, die gute Näherungswerte für diese Informationen zur Verfügung stellen. Mit dieser Referenzgröße können die größten CO<sub>2</sub>-Treiber identifiziert werden. „Wir schärfen immer stärker nach und fragen bspw. bei unseren Lieferanten nach – das führt zu Hebelwirkungen in der gesamten Branche.“ (Svea Scherleithner, Global Head of Sustainability bei Heraeus Precious Metals)

### Umsetzung mit BI-Tool Qlik

Um Transparenz in der gesamten Organisation zu schaffen, stellt das Controlling die Daten als interaktive Visualisierungen über die Business Intelligence-Lösung Qlik zur Verfügung. Somit können die einzelnen Bereiche die Daten in einfacher und verständlicher Weise über ein paar Klicks abrufen: Den eigenen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck, die größten CO<sub>2</sub>-Emissionstreiber, den Stromverbrauch, den Verbrauch von fossilen Brennstoffen, aber auch die Scope 3 Emissionen. Mithilfe dieser Daten kann beispielsweise der Einkauf die Lieferanten identifizieren, bei denen Produkte mit hohem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck gekauft werden. Mit diesen können dann Verbesserungen erarbeitet werden, oder es werden nachhaltigere Produkte identifiziert. Auch die für jeden Standort oder Produktbereich gesetzten Ziele sind über Qlik abrufbar und lassen sich mit den Ist-Zahlen vergleichen (Abb. 3).

Das Thema Nachhaltigkeit ist auch ein fester Bestandteil von Investitionsentscheidungen. Hierzu gehören beispielsweise der Energieverbrauch, die produzierte Abfallmenge, die ausgestoßenen Emissionen, die Auswirkungen auf die Lieferkette, der Rohmaterialverbrauch und die Arbeitssicherheit.

### Ausblick

„Wir sehen täglich, welche Fortschritte wir bereits erzielt haben. Ein Großteil der Arbeit liegt aber noch vor uns“, erklärt Busch. „Unter anderem wollen wir unsere Daten und Prozesse weiter optimieren, denn sie sind die Basis für die jährliche Zielsetzung.“ Heraeus Precious Metals plant weiterhin, das Reporting für Scope 3 auszubauen und um ESG-Kennzahlen (Environmental, Social, Governance) zu erweitern. „Als führendes Unternehmen in der Edelmetallbranche gehen wir voran. Wir sind überzeugt, dass dies auch in Zukunft einen entscheidenden Einfluss auf unseren Erfolg haben wird.“ ■

### Fußnoten

- 1 International Platinum Group Metals Association and GaBi database 2022
- 2 <https://www.icv-controlling.com/de/verein/presse/presseinformationen/ansicht/eng-protecting-the-planet-starts-with-controlling.htm>