

# Hintergrund: Gemeinsame Lösungen

## Kreislaufwirtschaft



Leverkusen,  
17. Juni 2021

Covestro AG  
Communications  
51365 Leverkusen

Telefon  
+49 214 6009 2000

Email  
communications  
@covestro.com

Schüssel für eine wirklich nachhaltige Zukunft

## **Gemeinsam die Kreislaufwirtschaft verwirklichen**

### **Intensivere Zusammenarbeit aller Bereiche für mehr Zirkularität nötig**

Das Wirtschaftssystem und die Lebensweisen auf der Erde folgen noch weitgehend linearen Mustern. Materialien entnehmen, Produkte herstellen, sie oft nur einmal nutzen und wegwerfen – auf den Punkt gebracht mit „take – make – waste“.

Das Ergebnis: Das Klima leidet, die Umwelt nimmt Schaden, und Rohstoffe werden in zunehmendem Maß ausgebeutet. In diesem Jahr wird die Menschheit bereits Ende August alle natürlichen Ressourcen aufgebraucht haben, die die Erde binnen eines Jahres wiederherstellen kann. 2021 dürften zudem die weltweiten CO<sub>2</sub>-Emissionen wieder zunehmen, mit dem zweitstärksten Anstieg seit Beginn der Auszeichnungen.

Es existieren viele einzelne Ideen, Technologien, Initiativen und Programme, um die Dinge zum Besseren zu wenden. Und es gibt ein Konzept, das als übergreifendes globales Leitprinzip und einigende Vision dienen kann: die Kreislaufwirtschaft. Sie kann der Schlüssel sein zu Klimaneutralität, Umweltschutz und der Schonung der begrenzten Ressourcen.

### **Umfassende Transformation von Wirtschaft und Gesellschaft**

Die Kreislaufwirtschaft konsequent umzusetzen, erfordert eine umfassende Transformation und einen wahrhaften Paradigmenwechsel in Wirtschaft und Gesellschaft. Ein riesiges Projekt, mit vielen Ungewissheiten, aber auch großen Chancen: Experten zufolge könnte die Kreislaufwirtschaft bis 2030 zu einem wirtschaftlichen Mehrwert von bis zu 4,5 Billionen US-Dollar führen.



Um das zu erreichen, muss an vielen Parametern gearbeitet werden: Es gilt, effiziente Abfallwirtschaftssysteme zu schaffen, neue Recyclingtechniken zu erkunden, erneuerbare Rohstoffe zu nutzen und viel mehr erneuerbare Energie bereitzustellen. Entscheidend für den Erfolg ist auch, Produkte von Anfang an mit Blick auf die Kreislaufwirtschaft zu gestalten und für mehr Transparenz in den Wertschöpfungskreisläufen zu sorgen.

Die Kreislaufwirtschaft kann gleichwohl nur dann wirklich werden, wenn alle Gruppen und Bereiche intensiv und beharrlich an einem Strang ziehen: Politik, Wirtschaft, Gesellschaft, Wissenschaft und der Finanzsektor. Gefordert ist die allseitige Bereitschaft zu konkretem Handeln, um Barrieren zu überwinden und Skaleneffekte zu erzielen. Die chemische Industrie, die vielen Wertschöpfungsketten zugrunde liegt, kann dies vorantreiben. Insbesondere Covestro will mit so vielen Partnern wie möglich aus allen Wertschöpfungsbereichen zusammenarbeiten, um zu den besten Lösungen für die Kreislaufwirtschaft zu kommen.

#### **Über Covestro:**

Mit einem Umsatz von 10,7 Milliarden Euro im Jahr 2020 gehört Covestro zu den weltweit führenden Polymer-Unternehmen. Geschäftsschwerpunkte sind die Herstellung von Hightech-Polymerwerkstoffen und die Entwicklung innovativer, nachhaltiger Lösungen für Produkte, die in vielen Bereichen des täglichen Lebens Verwendung finden. Dabei richtet sich Covestro vollständig auf die Kreislaufwirtschaft aus. Hauptabnehmer sind die Automobil- und Transportindustrie, die Bauindustrie, die Möbel- und Holzverarbeitungsindustrie sowie die Elektrik-, Elektronik- und Haushaltsgeräteindustrie. Hinzu kommen Bereiche wie Sport und Freizeit, Kosmetik, Gesundheit sowie die Chemieindustrie selbst. Per Ende 2020 produziert Covestro an 33 Standorten weltweit und beschäftigt rund 16.500 Mitarbeitende (umgerechnet auf Vollzeitstellen).

Mehr Informationen finden Sie unter <https://www.covestro.com>.

#### **Zukunftsgerichtete Aussagen**

Diese Hintergrundinformation kann bestimmte in die Zukunft gerichtete Aussagen enthalten, die auf den gegenwärtigen Annahmen und Prognosen der Unternehmensleitung der Covestro AG beruhen. Verschiedene bekannte wie auch unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage, die Entwicklung oder die Performance der Gesellschaft wesentlich von den hier gegebenen Einschätzungen abweichen. Diese Faktoren schließen diejenigen ein, welche die Covestro AG in veröffentlichten Berichten beschrieben hat. Diese Berichte stehen auf der Covestro-Website [www.covestro.com](http://www.covestro.com) zur Verfügung. Covestro übernimmt keinerlei Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.