

DIE KREISLAUFWIRTSCHAFT IN DER EU

Manfred Mühlberger

09.09.2025



"AT THE HEART OF IT IS OUR COMMITMENT TO BECOMING
THE **WORLD'S FIRST CLIMATE-NEUTRAL
CONTINENT**. IT IS ALSO A LONG-TERM ECONOMIC
IMPERATIVE: THOSE WHO ACT FIRST AND FASTEST WILL
BE THE ONES WHO GRASP THE OPPORTUNITIES FROM THE
ECOLOGICAL TRANSITION."

EUGREENDEAL

The transition to a
Low Carbon
Circular Economy

Beschlossen im
Dezember 2019

ENRICO LETTA

MUCH MORE THAN A MARKET

SPEED, SECURITY, SOLIDARITY

Empowering the Single Market to deliver a sustainable future and prosperity for all EU Citizens

April 2024



The future of European competitiveness

Part B | In-depth analysis and recommendations

SEPTEMBER 2024



Clean Industrial Deal

February 2025

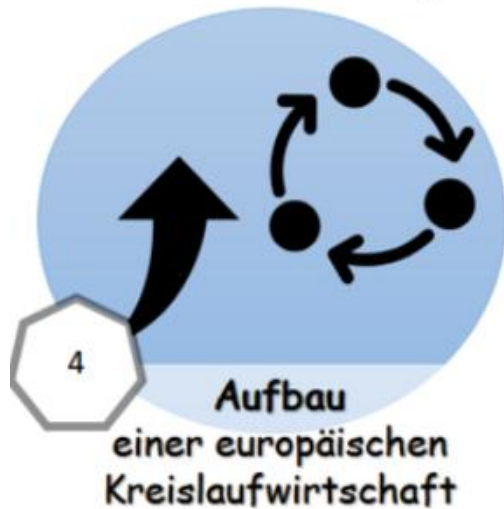
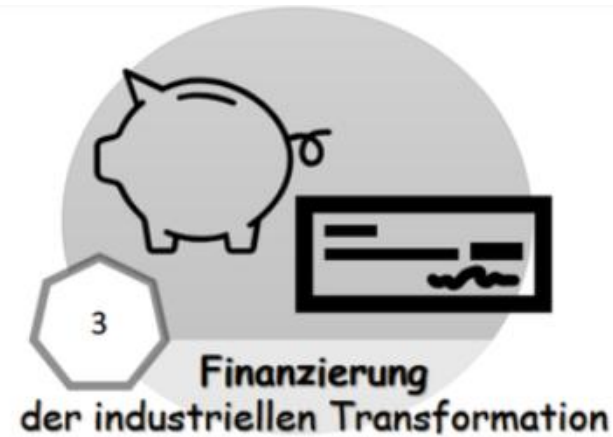
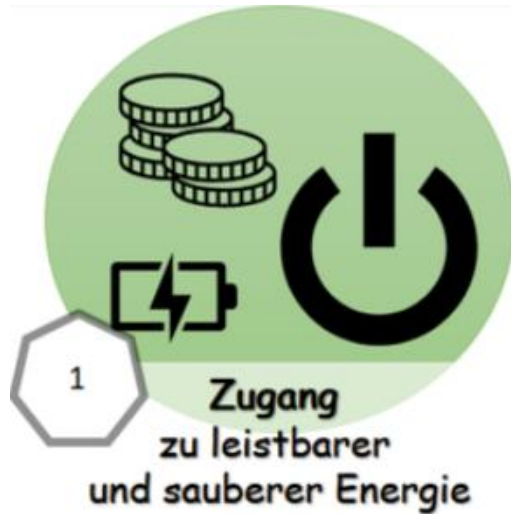
The Clean Industrial Deal is our business plan to **accelerate decarbonisation** and **competitiveness** for European industry - by boosting innovation and reinforcing our resilience.



CLEAN
INDUSTRIAL
DEAL



DIE 6 SÄULEN DES CLEAN INDUSTRIAL DEALS



CLEAN INDUSTRIAL DEAL

A JOINT ROADMAP FÜR COMPETITIVENESS AND DECARBONISATION

COMMISSION COMMUNICATION 26.2.2025

Die Kreislaufwirtschaft wird zur Priorität

- Maximiert die begrenzten EU-Ressourcen
- Verringert Abhängigkeiten
- Verbessert die Resilienz
- Reduziert Abfall
- Senkt Produktionskosten
- Senkt CO₂ Emissionen
- Schafft ein nachhaltigeres Industriemodell, das der Umwelt nützt und die wirtschaftlichen Wettbewerbsfähigkeit erhöht

Motor für Innovation und Kern der EU Dekarbonisierungsstrategie

**Make the EU
the world leader
in Circular Economy
by 2030**



**KPI: Steigerung der
Zirkularitätsrate
von derzeit 11.8%
auf 24% bis 2030**

CLEAN INDUSTRIAL DEAL – CIRCULAR ECONOMY

Schnelle Implementierung des “Critical Raw Materials Act”

- **Strategische Projekte** (Q1-2025)
zur Diversifizierung der Rohstoffversorgung
- **Plattform** zur Bündelung der Nachfrage
und Matchmaking-Mechanismus
- **EU Zentrum für kritische Rohstoffe**
zum gemeinsamen Rohstoff-Einkauf am Weltmarkt

[Projektliste](#)

CRITICAL RAW MATERIALS ACT

In Kraft

Seit 23. Mai 2024

Definiert

Kritische und strategische Rohstoffe

Ziele

- Sicherung der Versorgung
- Stärkung der europäischen Kapazitäten
- Diversifizierung
- Förderung von Forschung und Innovation
- **Förderung der Kreislaufwirtschaft**

Benchmarks für 2030

(rechtlich nicht bindend)

- **Abbau in der EU:** mindestens 10 %
- **Verarbeitung in der EU:** mindestens 40 %
- **Recycling in der EU:** mindestens 25 %
- **Import aus Drittländern:** maximal 65 % aus einem einzigen Land

des jährlichen Verbrauchs an strategischen Rohstoffen

CRITICAL RAW MATERIALS ACT

- **Förderung der Kreislaufwirtschaft**

- Beschleunigte Genehmigungsverfahren
- Ausbau der Sammlung und Aufbereitung SCRM
- Produktdeklaration, Rezyklatanteil, Konstruktion für Demontage und Recycling (Permanentmagnete)
- Bewertung des Potenzials strategischen Rohstoffen aus gelagertem Abfall von Bergbauaktivitäten
- Nationale Programme zum verstärkten Einsatz kritischer Sekundärrohstoffe

(z.B. Berücksichtigung des Rezyklatanteils bei den öffentlichen Vergabekriterien; finanzielle Anreize für Verwendung SCRM).

Österreich:

- Masterplan Rohstoffe 2030
- Explorationsstrategie 2025

CLEAN INDUSTRIAL DEAL – CIRCULAR ECONOMY

Circular Economy Act verabschieden (2026)

Public consultation
08 bis 11-2025

- Skalierbaren und einheitlichen **EU-Markt für Rezyklate** schaffen
Angebot vergrößern, freier Warenverkehr, Nachfrage stimulieren,
Kosten senken
- Kriterien für das **Abfallende** harmonisieren
- **EPR** zielgerichtet vereinfachen, digitalisieren und ausweiten
- Nachfrage steigern durch **öffentliche Beschaffungskriterien**
→ **GRÜNE LEITMÄRKTE**
- Nutzung **neuer Rohstoffquellen** vorschreiben

EU VERORDNUNGEN UND RICHTLINIEN AUF BASIS DES CIRCULAR ECONOMY ACTION PLAN

- Ecodesign for Sustainable Products Regulation (ESPR)
- Regulation on packaging and packaging waste (PPWR)
- Directive empowering consumers for the green transition
- Directive on repair of goods (“right to repair”)
- Directive on substantiating green claims (proposal)
- EU strategy for sustainable and circular textiles
- Batteries Regulation
- Directive on waste electrical and electronic equipment (WEEE) (under evaluation)
- Waste Framework Directive (proposal for revision)
- Regulation on end-of-life vehicles (proposal)
- Circular economy monitoring framework (revised)
- Industrial and Livestock Rearing Emissions Directive (revised)

CLEAN INDUSTRIAL DEAL – CIRCULAR ECONOMY

Weitere Maßnahmen

- **Recycling attraktiveren**
u.a. effektivere Sammlung, Ausfuhrgebühren,
Drittstaaten-Kooperation
- Trans-regionale **Circularity Hubs** einrichten(Q4-2025)
- Grüne **Mehrwertsteuer-Initiative** (Q4-2026)
- **IPCEI** Projekte initiieren

FAZIT

- **Starker Fokus auf Recycling zur Versorgungssicherheit**
- **Höherwertige Rs hier kaum adressiert**
(Circular Design, Geschäftsmodelle, Reuse,..)
- **Alle Kapitel kreislaufrelevant**