

Die Klimaziele erreichen - aber wie?

Aktuelle Entwicklungen in der
Klimapolitik in der EU und Deutschland

Willkommen Willkommen

- **Was macht die Politik?**
- **Welche Gesetzgebung ist vorhersehbar?**
- **Wie könnte es die Thermoprozess Technik betreffen?**
- **EU, nationale, und VDMA Ebene**

EU institutionelle Änderungen



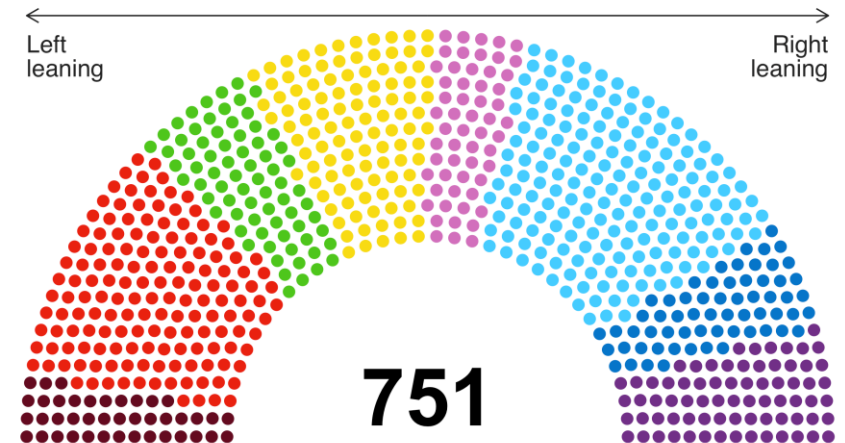
Klima und Energie Themen in der EU

- **Neue Konstellation im Europäischen Parlament**
- **Neuaufstellung der Europäischen Kommission:**
 - » Von der Leyen als Kommissions Präsidentin
 - » Timmermanns als Vize Präsident
- **Klima Themen nehmen deutlich an Wichtigkeit zu**
- **Was bedeutet das Konkret?**

EU elections

Seats by party group

● Left (GUE/NGL): 41	● MEPs not in a group: 57
● Socialists and Democrats (S&D): 154	● Centre-right (EPP): 182
● Greens (G/EFA): 74	● Conservatives (ECR): 62
● Renew Europe (Liberals): 108	● Right-wing nationalists (ID): 73



Source: European Parliament

BBC

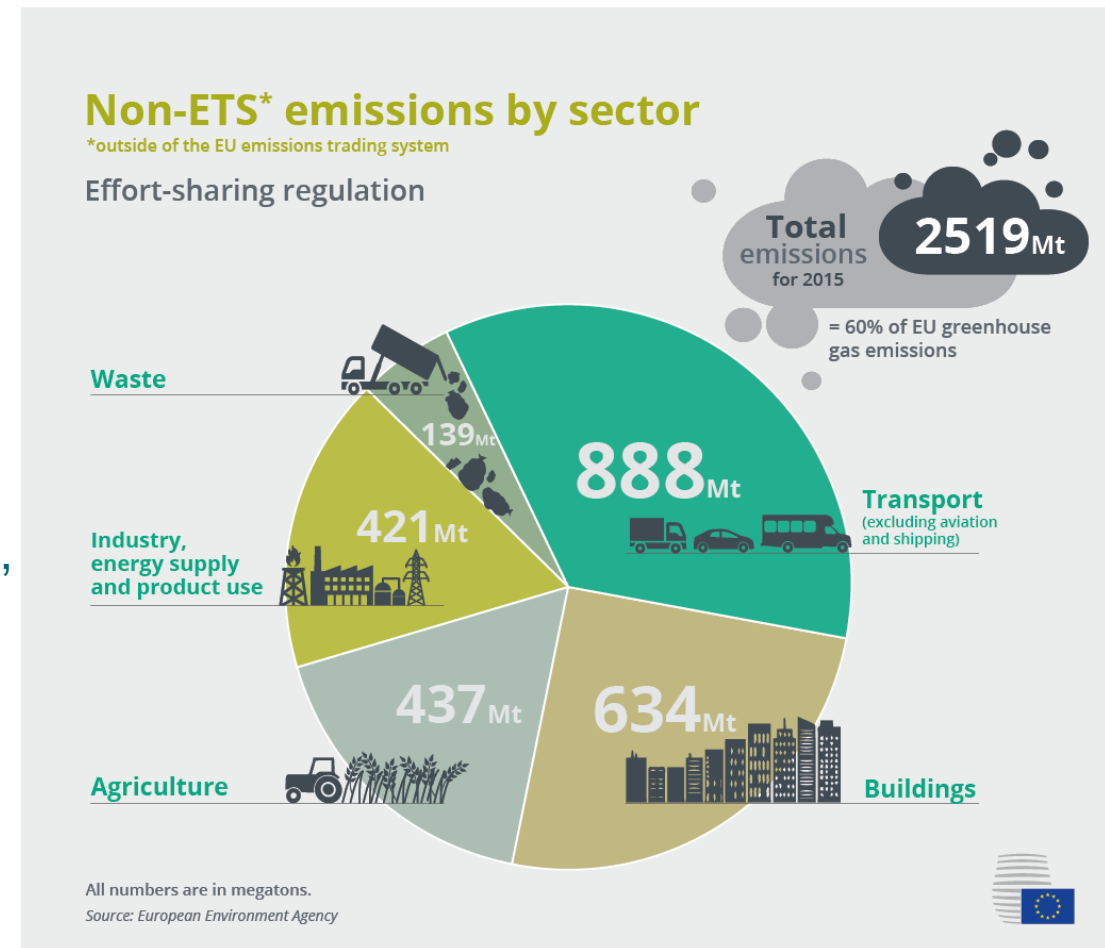
Reduzierung der Treibhausgasemissionen: jetzige Lage

➤ EU Emission Trading System

- Energie Intensive Industrie betroffen
- Zertifikate werden gesteigert
- Markt Mechanismus, die CO2 Mengen reguliert

➤ EU Effort Sharing

- Ziele betreffen Emissionen aus den meisten Sektoren, die nicht unter dem EU ETS liegen – ca. 60% der EU Emissionen
- Deutschland wird seine Klimaziele im Bereich Lastenverteilung für 2020 verfehlen





Green New Deal



Europäische Ebene



Steuerliche Maßnahmen:

- CO2 Grenzsteuer
- Überprüfung der EU Energiebesteuerungsrichtlinie



Klima Ziele erreichen

- Erhöhung des Klimaziels 2030 von 40% auf mindestens 50%
- Klimaneutralität bis 2050 gesetzlich verankern



Umsetzung der Klimapolitischen Instrumente

- Insbesondere des Emissionshandelssystem, der Verordnung über die Lastenverteilung (Effort Sharing)

Anhörungen der Kommissaren Kandidaten



Energieportfolio: Kadri Simson, Estland

➤ Die designierte Kommissarin unterstrich ihr Engagement für die



Themen:

- das Funktionieren der Energieunion
- die Bereitstellung sauberer und erschwinglicher Energie für die Verbraucher/Energiearmut adressieren
- die Erleichterung des Energietransfers zur Klimaneutralität im Jahr 2050
- die Unterstützung der am stärksten von der Umstellung betroffenen Regionen
- Energieeffizienz als Priorität

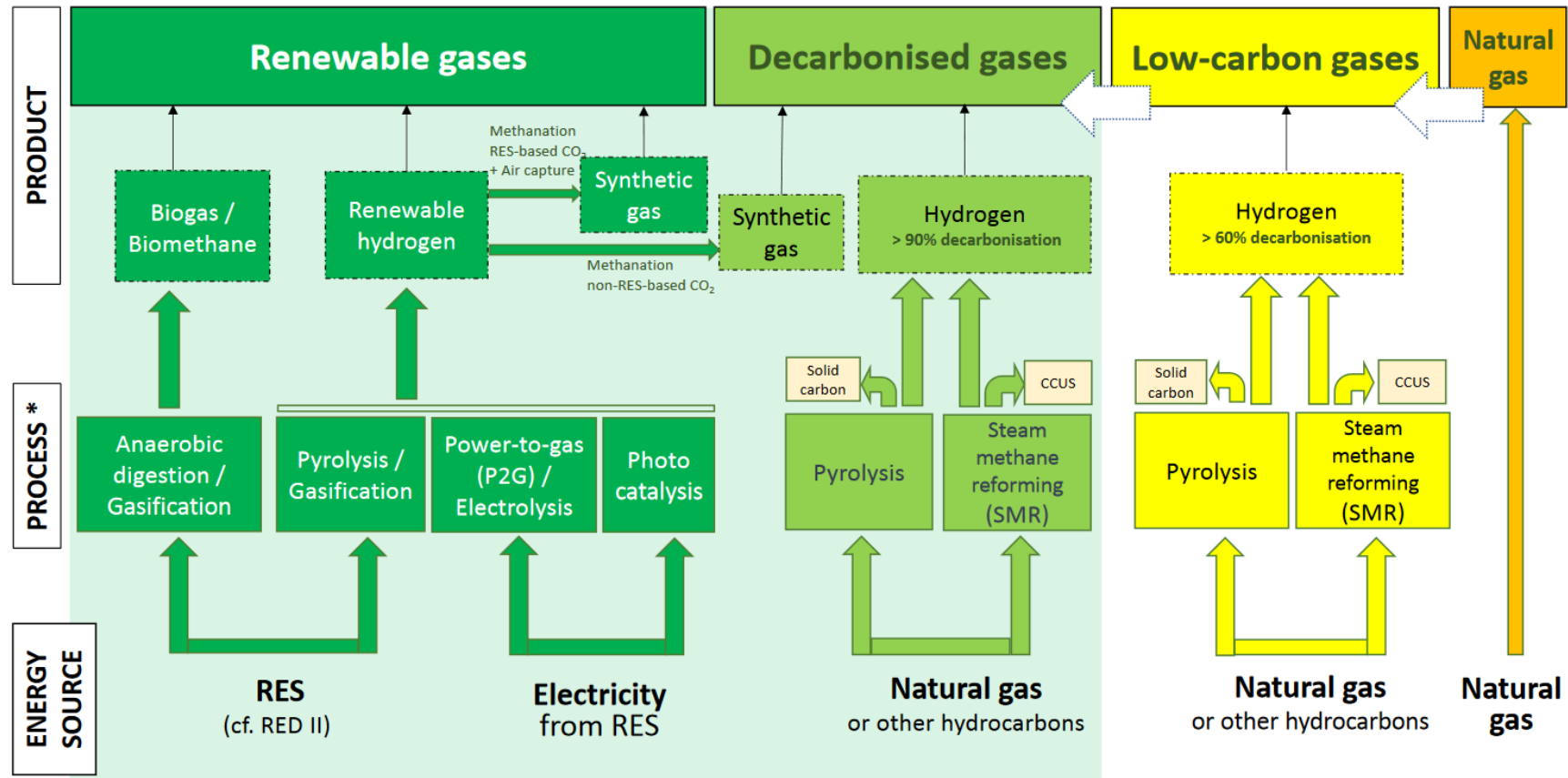
Klimaportfolio: Frans Timmermans, Vize Präsident. Anhörung 9. Oktober



Zukunft für Gas?

➤ Kampf um die Begrifflichkeit auf EU Ebene

➤ Abgelehnter Vorschlag der Gas Industrie:



* Disclaimer: This overview is based on existing processes and known technologies

EU Taxonomy: Sustainable Finance

Was?

- Die EU-Taxonomie ist eine Liste von Wirtschaftszweigen, die nach ihrem Beitrag zu den politischen Zielen der EU im Bereich der Nachhaltigkeit bewertet und klassifiziert werden.

Warum?

- Investitionsmöglichkeiten identifizieren und anreizen
- Unternehmensaktivitäten zu beeinflussen, einen Beitrag zu den Klimazielen zu leisten

Politische Entscheidungsprozess

- Zweite Konsultation in August veröffentlicht

Potentielle Probleme

- Innovation verhindern durch eine feste Liste der Technologien: mehr Bürokratische Hürden um Investition zu bekommen
- Nicht betrachtet: Dekarbonisierung des Gasnetzes, Erneuerbare Gase nicht als erneuerbare Energiequelle eingestuft;

Klima- und Energiethemen national – Ergebnisse des Klimakabinetts



Klimaschutzprogramm 2030: 4 Kernbestandteile

- Fördermaßnahmen und Anreize
- CO2-Bepreisung
- regulatorische Maßnahmen
- Entlastung der Bürger

Klimaschutzprogramm 2030 – CO₂-Bepreisung



- 2021-2025 Einführung eines Fixpreises für CO₂ für die Sektoren Wärme und Verkehr. 2021 bei zehn Euro pro Tonne CO₂ in jährlichen Schritten erhöht bis auf 35 Euro bis 2025
- 2026 soll der Emissionshandel Zertifikate mit Preisdeckel umfassen
- die Zertifikate werden in einem Korridor zwischen einem Mindestpreis von 35 Euro pro Tonne CO₂m Höchstpreis von 60 Euro pro Tonne CO₂ auktioniert

Klimaschutzprogramm 2030 – Monitoring



- Jährlich definierte CO₂-Minderungsziele gesetzlich für die Sektoren festgeschrieben
- Einhaltung wird mithilfe externer Experten überprüft
- Das Klimakabinett wird institutionalisiert und hat Federführung
- Verfehlt ein Sektor sein Ziel binnen drei Monaten Sofortprogramm zum Nachsteuern (analog Klimaschutzgesetz).

Klima und Energie Themen innerhalb des VDMAs

Gutachten des Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft

- Aufkommensneutrale Umgestaltung der Energieträgerbelastung nach ihrer Klimaschädlichkeit
- Energieträger werden nach ihrem Emissionsgehalt bepreist. Energieträger, die CO₂-intensiver sind, werden zukünftig höher bepreist als diejenigen, die weniger CO₂-intensiv sind. Dadurch wird ein marktwirtschaftlicher Anreiz gesetzt, zukünftig mehr klimafreundliche Energieträger zu verbrauchen.
- <https://www.vdma.org/v2viewer/-/v2article/render/37142088>

„Klima Neutrales Produzieren“ Leitfaden

- Wie kann meine Firma Klima Neutral Produzieren?
- Noch in der Anfangsphase



Herzlichen Dank
Herzlichen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!