

Herbert
Dorfmann.

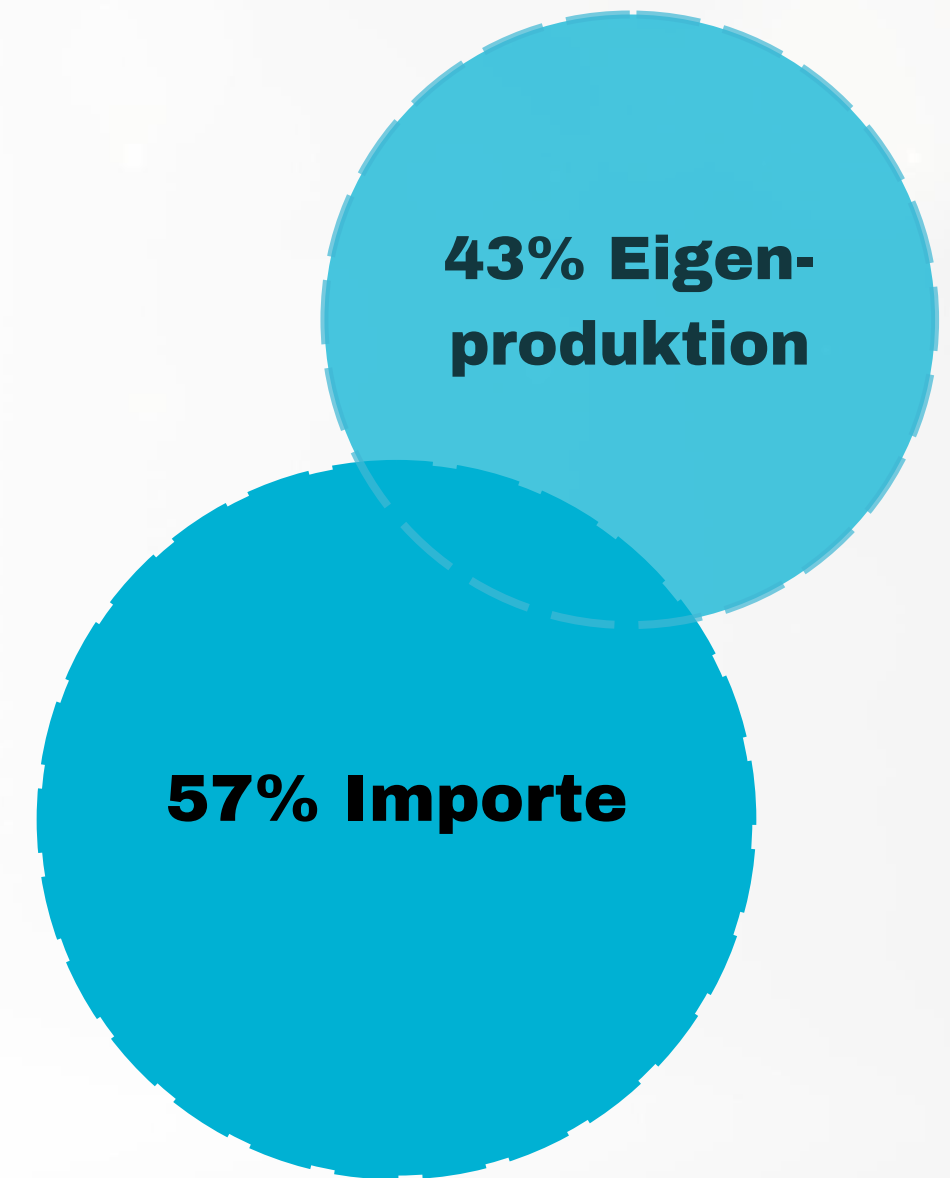
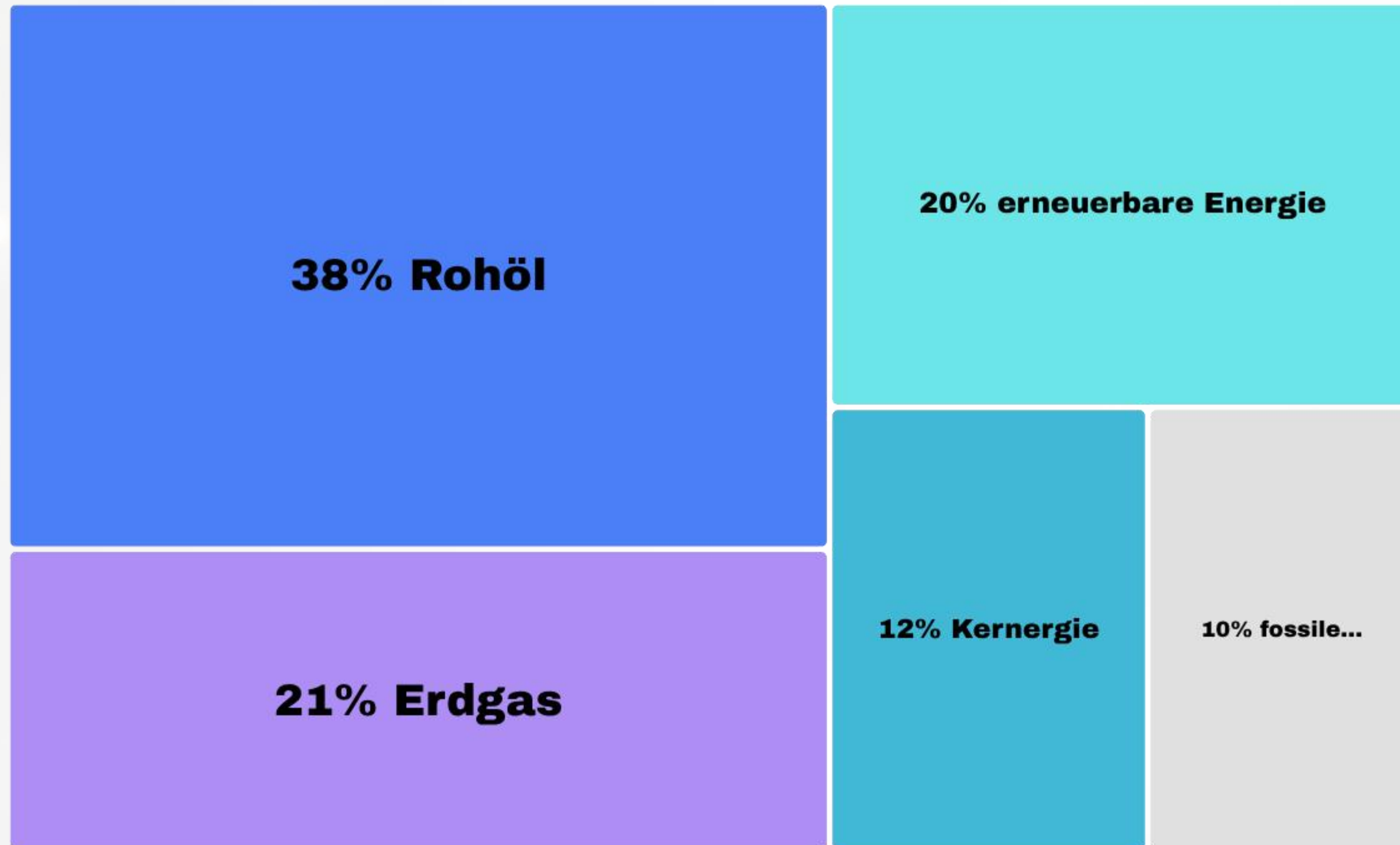
Mitglied des Europäischen Parlaments

DIE ZUKUNFT DER ENERGIE

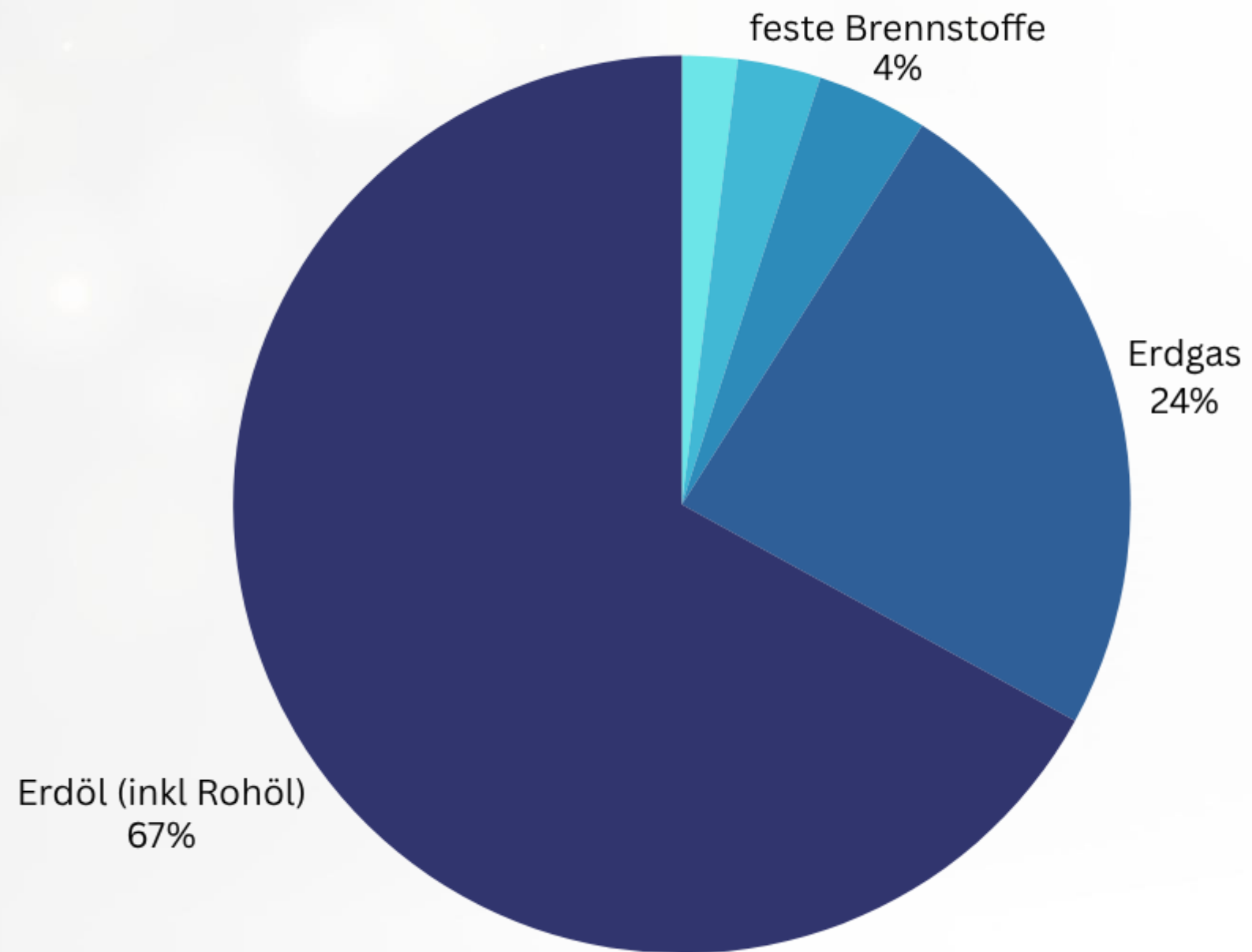
Die Strategie der EU zu den erneuerbaren Energien



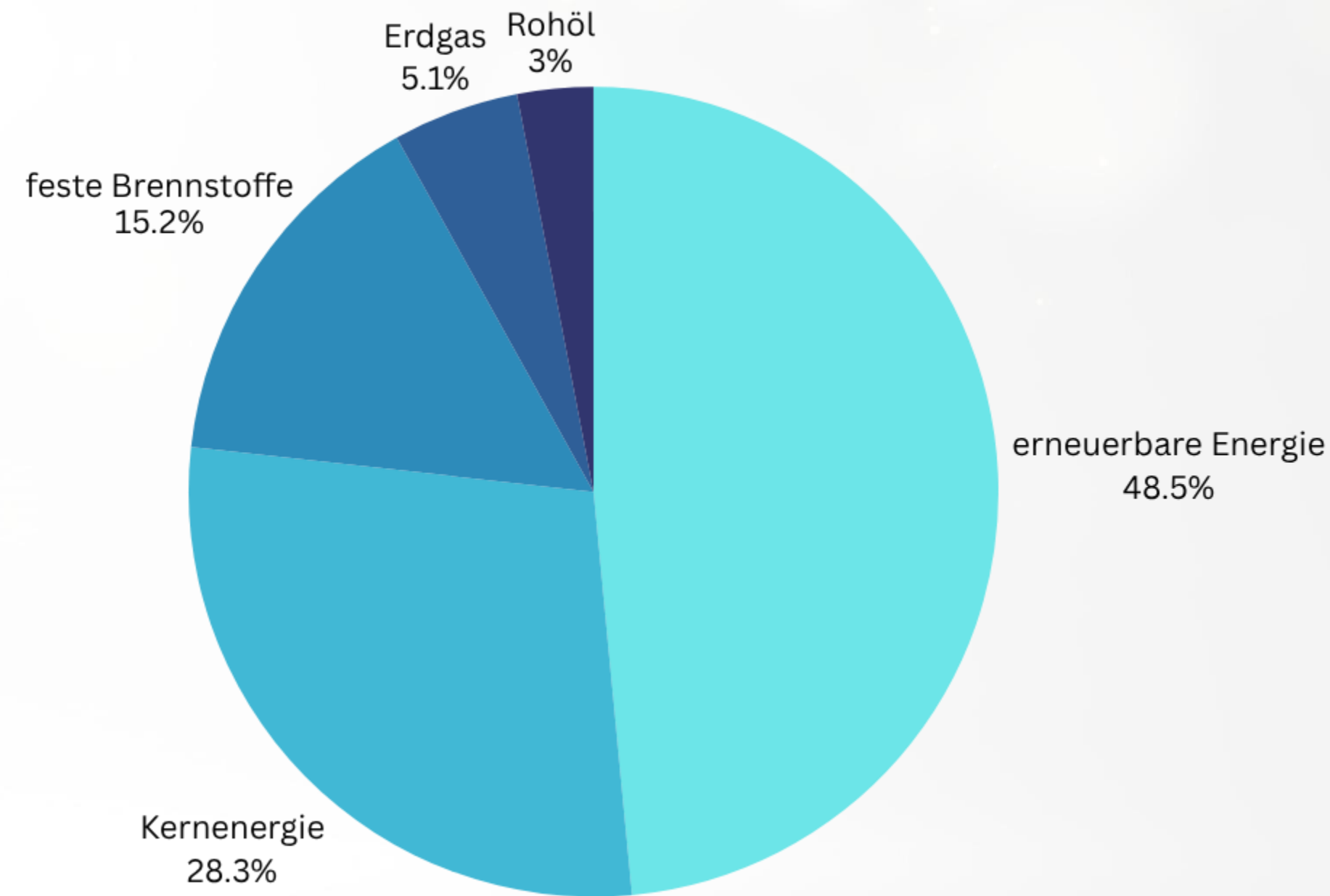
Energiemix der EU - 2024



57% Importe in die EU



43% Eigenproduktion



Woher importiert die EU?

**57% ERDÖL &
ERDÖLERZEUGNISSE
KOMMEN AUS**

16% USA
12% Norwegen
9% Kasachstan
8% Saudi-Arabien
6% Vereinigtes Königreich
6% Libyen

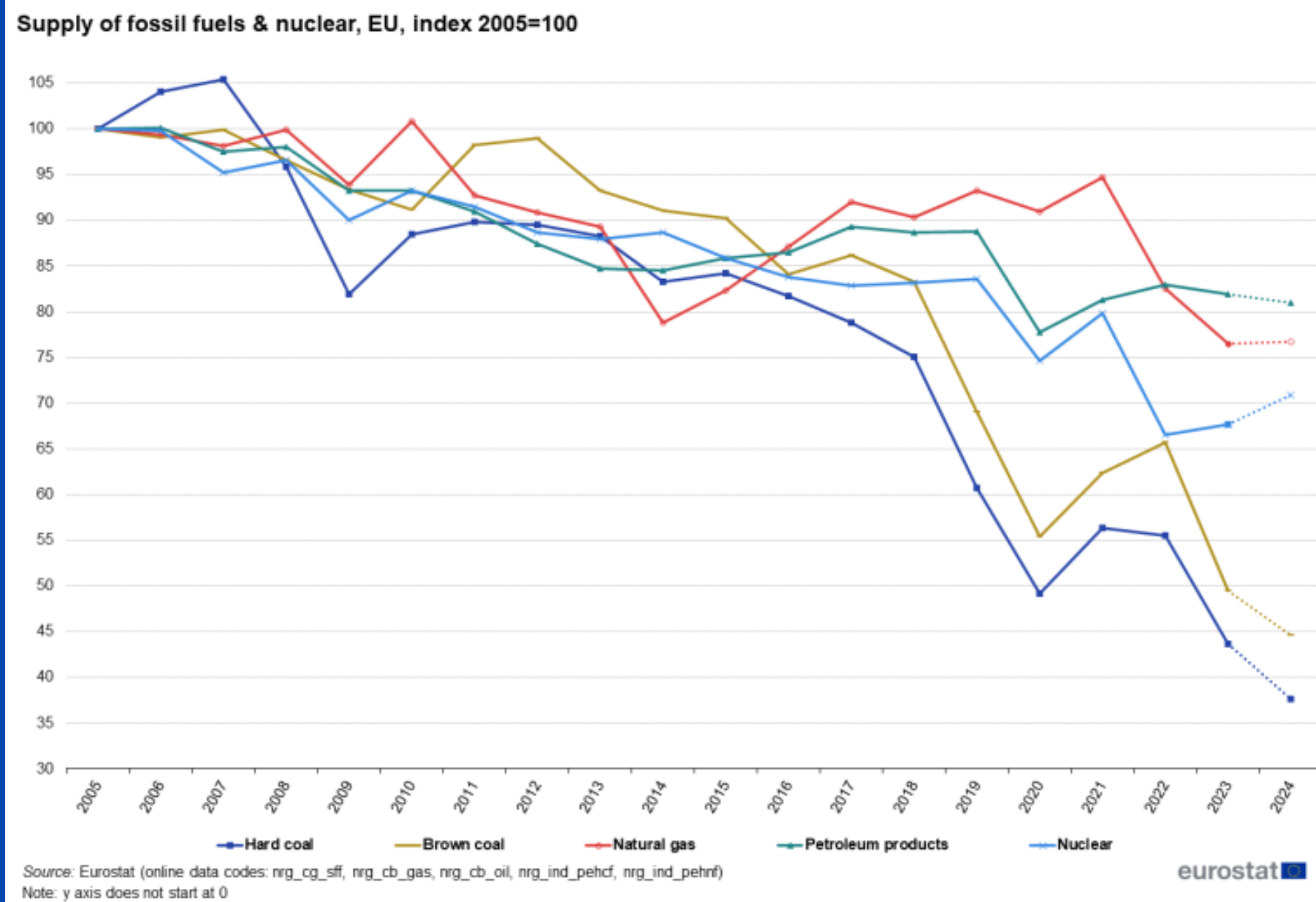
**75% DER
ERDGASEINFUHREN
KOMMEN AUS**

30% Norwegen
17% USA
14% Algerien
14% Russland

**88% DER EINFUHREN
FESTER FOSSILER
BRENNSTOFFE**

31% Australien
28% Vereinigte Staaten
15% Kolumbien
8% Kasachstan
6% Südafrika

Entwicklung Energieimporte EU



Energiekrise I

RUSSISCHE INVASION IN DIE UKRAINE 2022

EU Importe fossiler Brennstoffe 2022

90% des EU Gasbedarfs
45% davon aus Russland

97% des EU Erdölbedarfs
27% aus Russland

70% des EU Kohlebedarfs
50% aus Russland

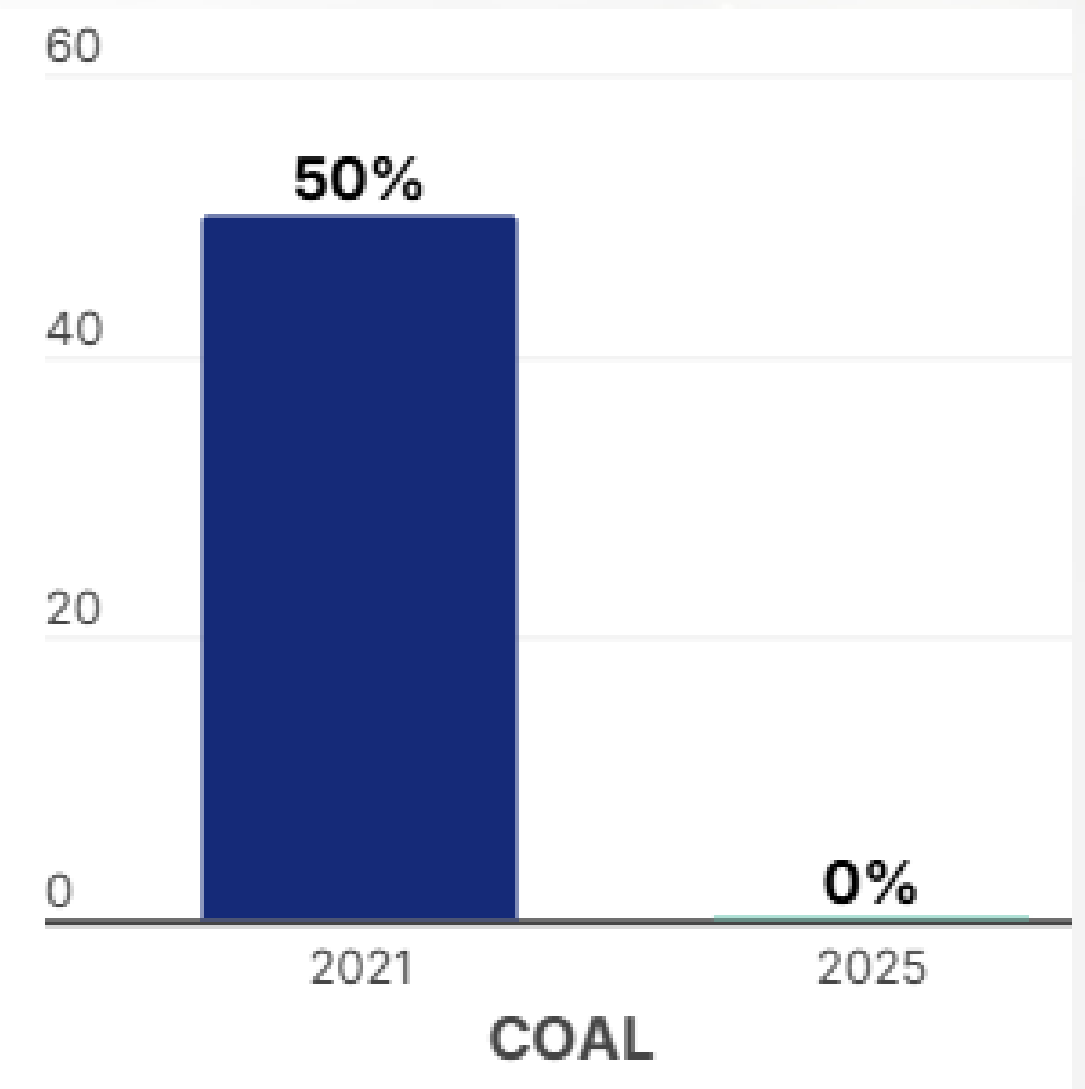
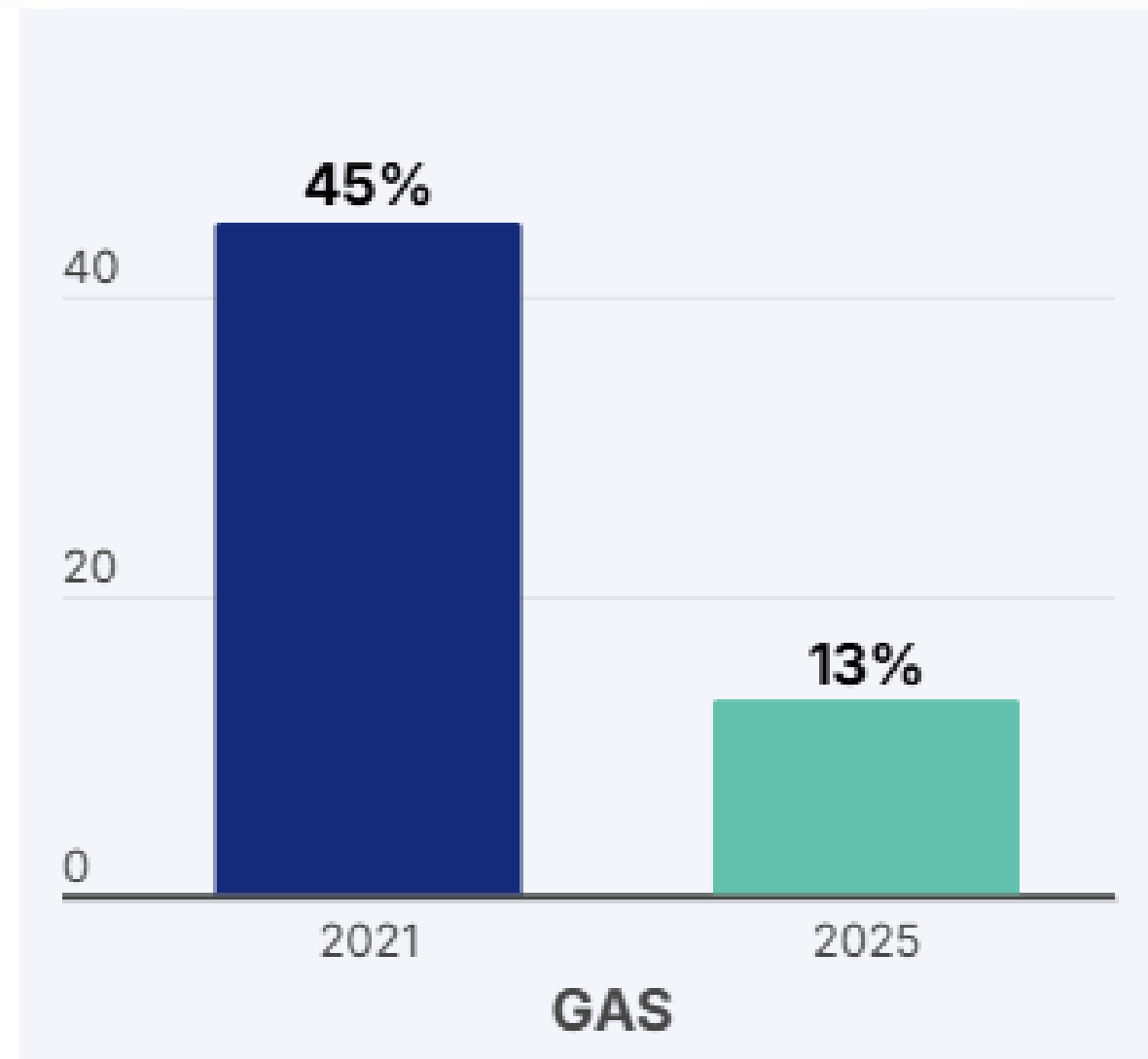
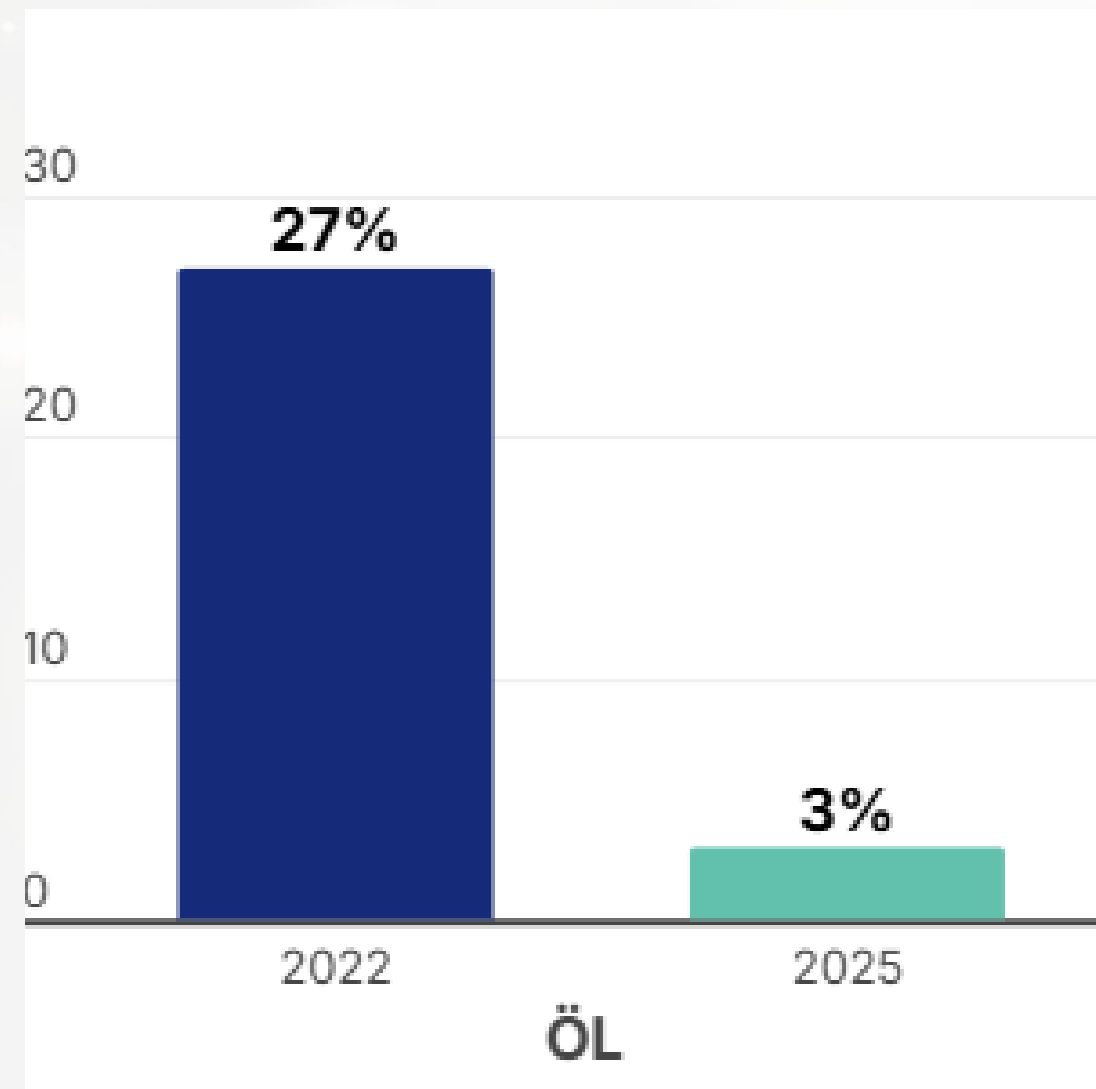
2026 REPowerEU-Gasverordnung: der vollständige Ausstieg

Bis November 2027:
Einstellung aller Importe von
russischem Pipeline- und
Flüssigerdgas

Bis Ende 2027:
Beendigung aller Ölimporte
aus Russland

Kernenergie:
Beschränkung der Importe
von Uran und
angereichertem Uran

Entwicklung Energieimporte aus Russland



DIE EUROPÄISCHE ANTWORT

REPowerEU

1

ENERGIE SPAREN ENERGIEEFFIZIENZ STEIGERN

Energieeffizienzrichtlinie: -11,7 %
Energieendverbrauch bis 2030

Richtlinie über die
Gesamtenergieeffizienz von
Gebäuden: klimaneutraler
Gebäudebestand bis 2050

Förderung von Elektrofahrzeugen

2

ENERGIEVERSORGUNG DIVERSIFIZIERN

Diversifizierung der fossilen
Energieimporte auf mehr
internationale Partnerländer

Bessere Koordinierung der EU
Staaten bei der Gasversorgung

Investitionen in Entwicklung der
Energieinfrastrukturen

3

SAUBERE ENERGIE ERZEUGEN

Erneuerbare Energien bis 2030:
verbindliches Mindestziel: 42,5%

- Wind- und Solarenergie
- Wasserstoff - Wasserkraft
- Speicherung
- Genehmigungsverfahren
- Europäischer Netzplan

Energiekrise II

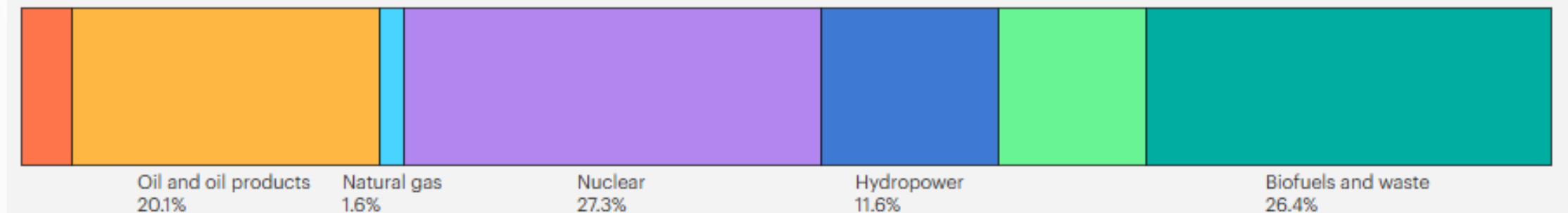
Reduzierter Preisschock:
2022: Erdgas bestimmt zu 70%
den Strompreis
2025: 30%

Energiemix der Staaten ist
ausschlaggebend für den
Energiepreis

Total energy supply, Italy, 2024



Total energy supply, Sweden, 2024



EU MASSNAHMEN

Befristeter Rahmen für staatliche
Beihilfen bis Ende 2026

Vertiefte Koordination:
Beobachtungsstelle für Kraftstoffe

Mehr Diversifizierung und
Elektrifizierung

Biomethan - Biokraftstoffe

BEITRAG DER LANDWIRTSCHAFT ZUR ERREICHUNG DER EU-ZIELE FÜR ERNEUERBARE ENERGIEN

Zunahme der Biomethan- und Biogasproduktion

Ziel 2030: 35 Milliarden Kubikmeter (bcm) pro Jahr

Forderung: verstärkt auf Biokraftstoffe zu setzen

Vorschriften (2023) legen den Anteil von Biokraftstoffen und Biogas an gemischten Kraftstoffen fest.



DANKE.

