

A scenic view of a city, likely Munich, featuring a large cathedral with two prominent green domes (St. Peter's Church) and a tall spire. The city is set against a backdrop of snow-capped mountains under a clear blue sky. The foreground shows a white, curved graphic element.

# Wie das neue Energiepreis-Niveau die Arbeit im Energieeffizienz-Netzwerk verändert

Serafin von Roon

FfE

ZUSATZINFO 25.05.2023



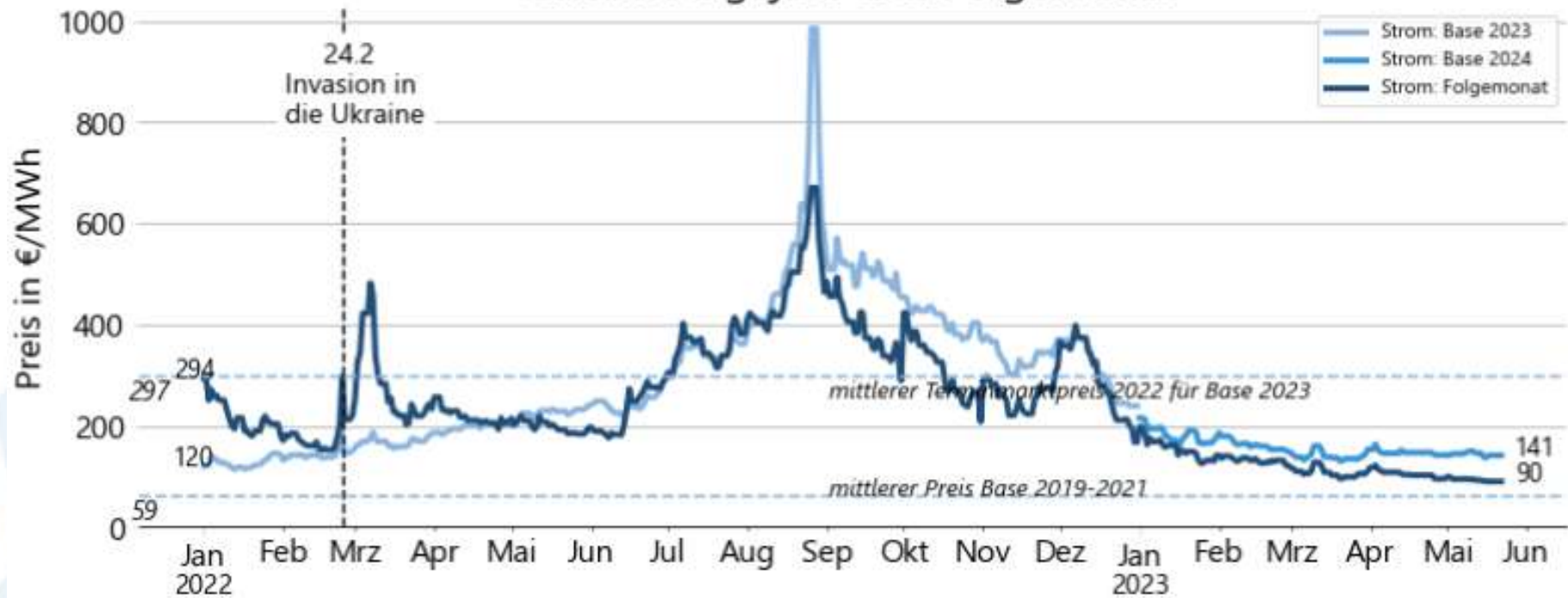
# Die Preisentwicklung

# Entwicklung der Großhandelspreise Gas (THE)



# Entwicklung der Großhandelspreise Strom

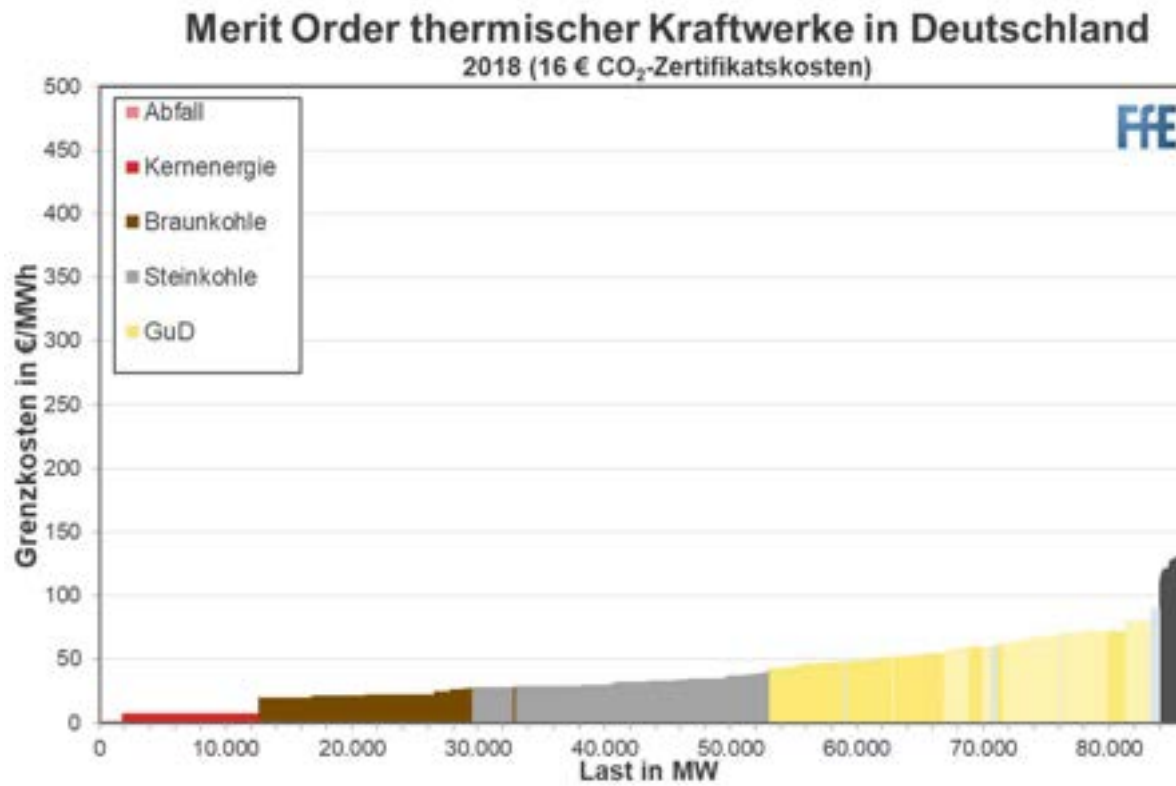
## Strom: Folgejahr und Folgemonat



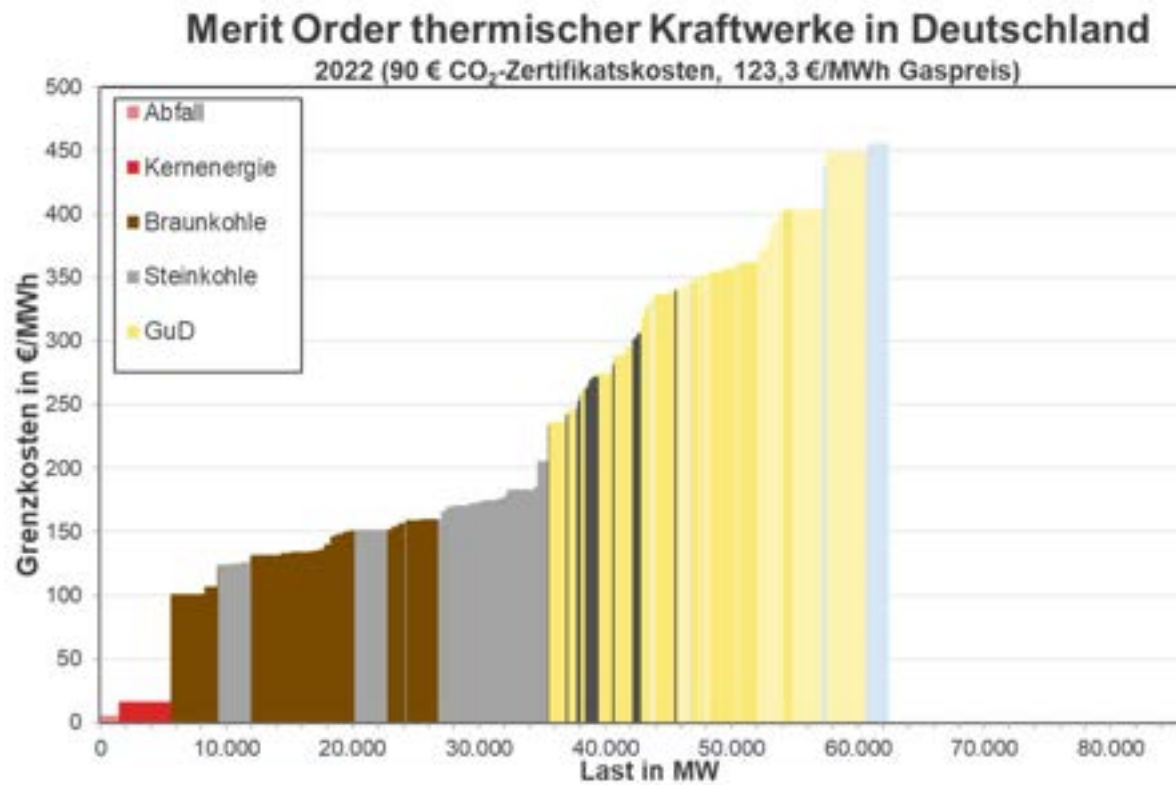
# Entwicklung der CO<sub>2</sub>-Preise



# Merit Order 2018

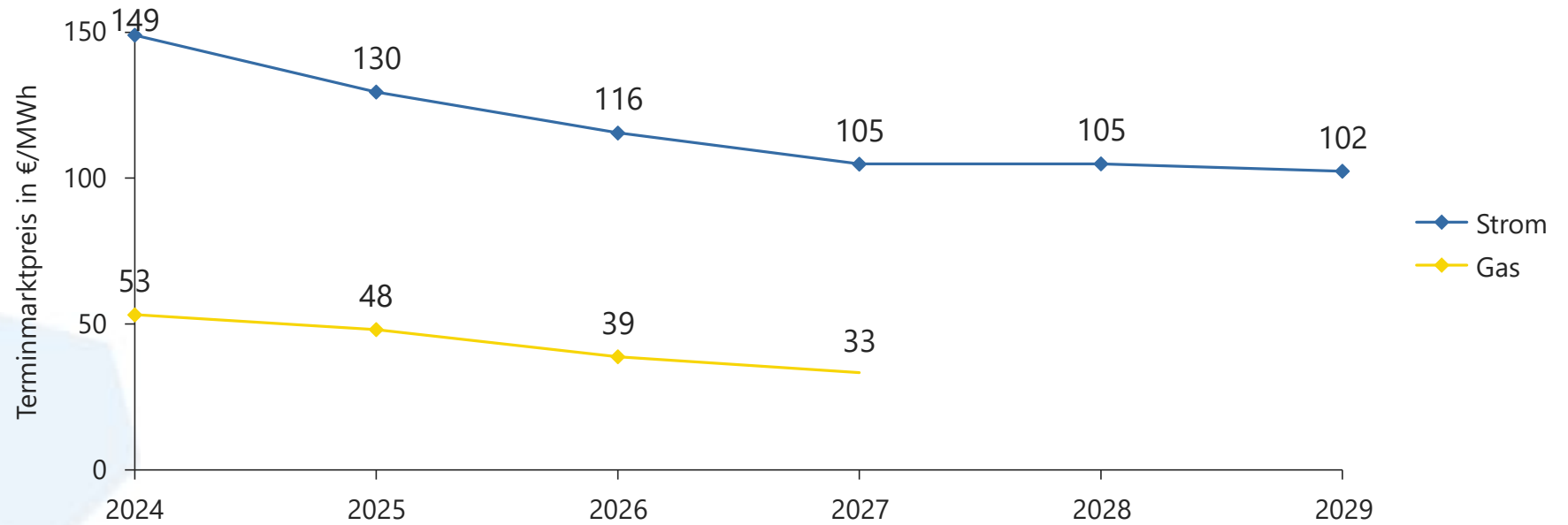


# Merit Order 2022



# Terminmarktpreis für Strom und Gas

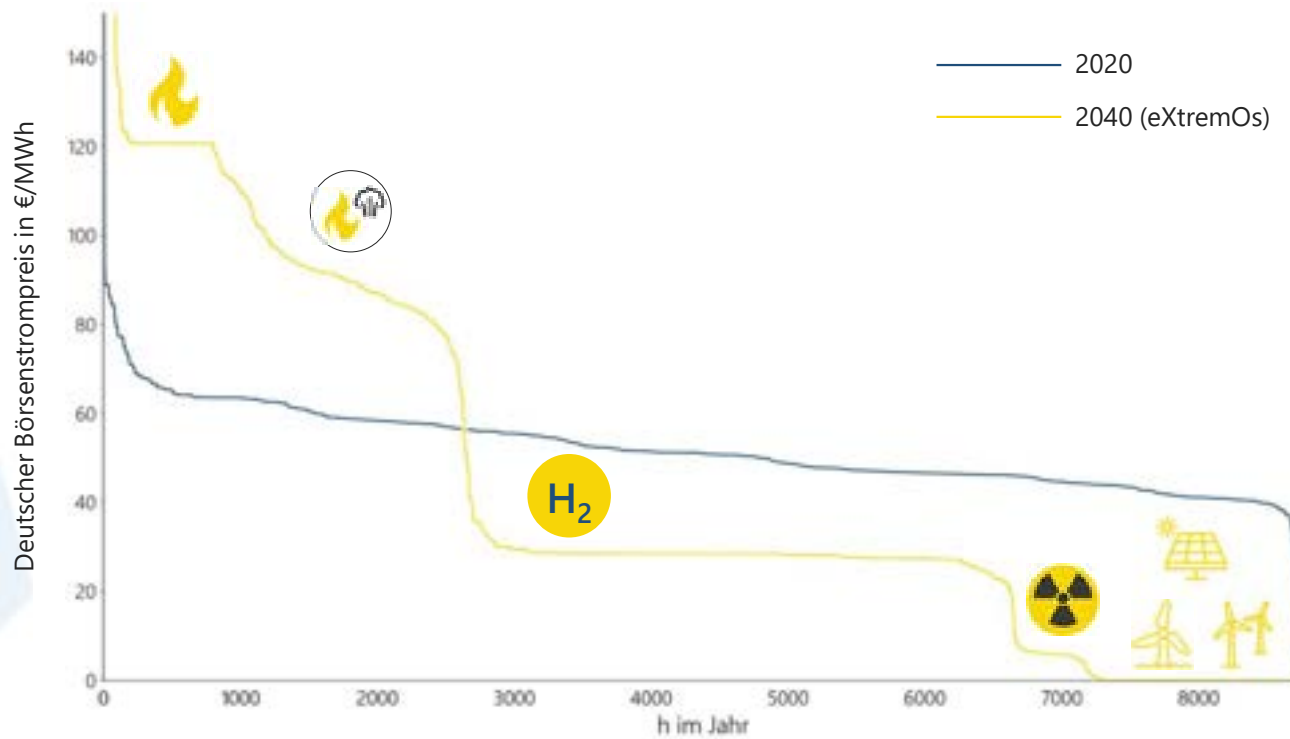
EEEX, Stand: 27. März 2023





# Jahresdauerlinie des Strompreises

Vergleich von 2020 mit den Erwartungen für 2040 (eXtremOs Projekt)





# Reaktion der Politik

# Diskussion zum Strommarktdesign

## EU

- Festhalten am Merit-Order-Prinzip
- CfDs und PPAs stärken
- Verbraucher sollen entscheiden können, ob sie von kurzfristigen Schwankungen profitieren möchten oder langfristige Sicherheit genießen wollen

## Deutschland

- Plattform klimaneutrales Stromsystem
- Finanzierung der Erneuerbaren Energien langfristig?
- Regulatorischer Rahmen für Flexibilitätsoptionen?
- Bau von gesicherter Leistung?
- Lokale Preissignale?

# Vorschlag aus dem BMWK: Brückenstrompreis

## Ziel

- Langfristiger Zugang zum günstigen Strom aus Erneuerbaren Energien – Strom nah an Stromgestehungskosten an Industrie weitergeben
- Instrumente: CfDs, PPAs, Beschleunigung des Ausbaus

## Problem

- Wirkung dieser Maßnahmen erst ab 2030 zu erwarten

## Lösung

- Brückenstrompreis
- 60 €/MWh (Bezug auf Großhandelspreis also ohne Netznutzungsentgelte etc.)
- Vergünstigung nur für 80 % des Stromverbrauchs – Anreiz für Energieeffizienz bleibt erhalten
- Nur für Unternehmen, die im internationalen Wettbewerb stehen



# Auswirkungen auf die Netzwerkarbeit

# Blitzlichter aus der Netzwerkarbeit

## Die Reaktionen waren sehr branchen- und zeitabhängig

- **Beobachten:** lange Zeit wurden die hohen Preise nicht direkt weitergegeben – Fokus auf Versorgungssicherheit und damit auf Energieträgerwechsel um die Abhängigkeit von Erdgas zu verringern
- **Bedeutung** des Energieteams im Unternehmen steigt
- **Wirtschaftlichkeit** von vielen Maßnahmen steigt erheblich
- **Umsetzung** von deutlich mehr Maßnahmen – sofern Materialien und personelle Kapazität vorhanden
- **Projekte zur (EE)-Eigenerzeugung** werden forciert - sofern Materialien und personelle Kapazität vorhanden
- **Produktion mindern:** in energieintensiven Industrien wird die Produktion heruntergefahren
- **Risiko minimieren:** mögliche Einkaufsstrategien für 2024 werden diskutiert und umgesetzt

### Was bleibt

- **Höhere Preise** als neues Normal – Energieeffizienz und Ausbau der Erneuerbaren rechnet sich!
- **Höhere untertägige Preisunterschiede** – Lastflexibilisierung lohnt sich
- **Energieteams mit mehr Bedeutung** (personelle Kapazität und Budget)
- **Beschleunigung** der Transformation

# Podcast-Empfehlung: Redispatch

## Aktuelles aus Energiewirtschaft und Klimapolitik

Unser Ziel: In den wichtigsten Themen immer up-to-date & sprechfähig sein!



Listen on  Spotify  Listen on Apple Podcasts  Listen on Google Podcasts





**FFE**



**DR. SERAFIN VON ROON**

Geschäftsführer  
FFE

+49(0)89 15 81 21-0

SROON@FFE.DE

**FFE**

Am Blütenanger 71

80995 München

