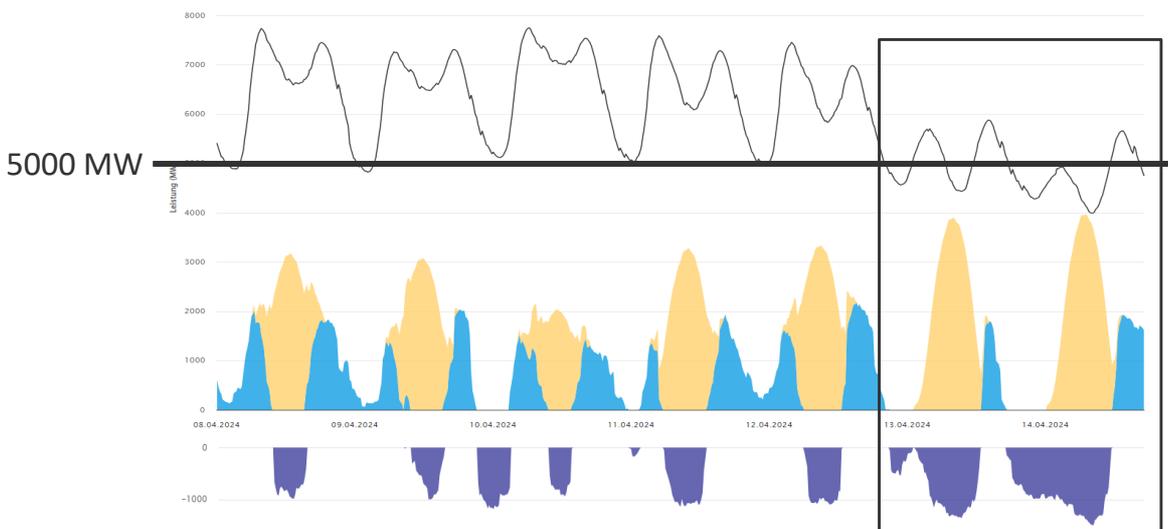


Pressegespräch WKNÖ

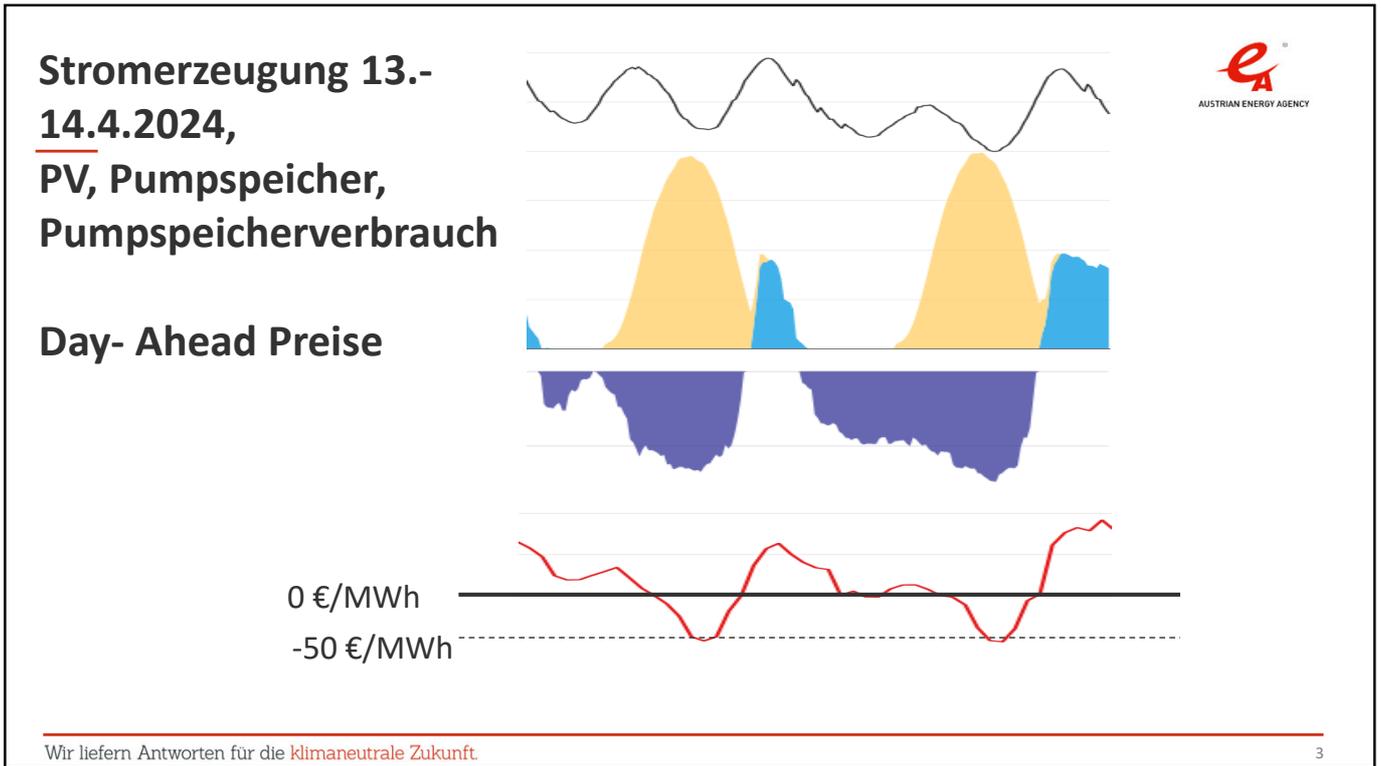


Österreichische Energieagentur | 7. Mai 2024
Franz Angerer

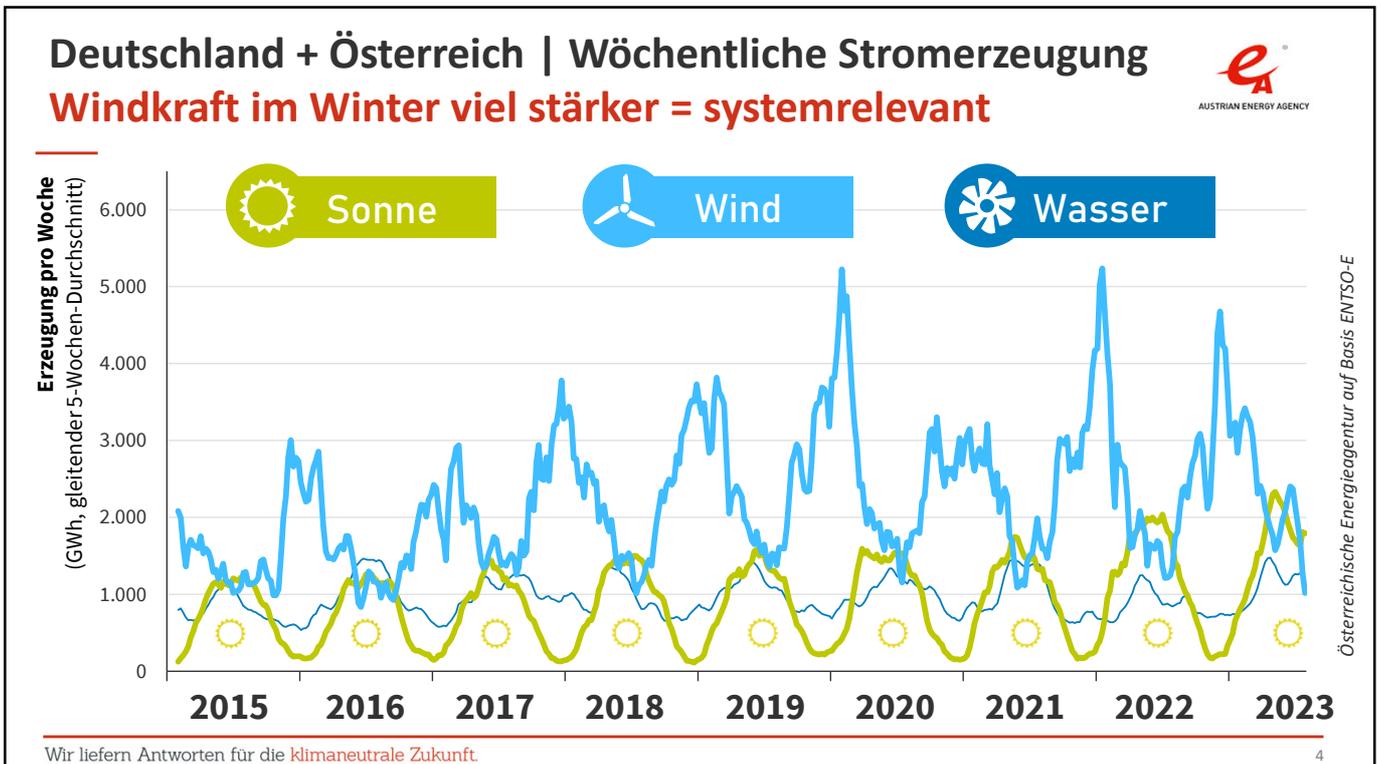
Stromerzeugung in der Woche 15/2024 PV, Pumpspeicher, Pumpspeicherverbrauch



Wir liefern Antworten für die klimaneutrale Zukunft

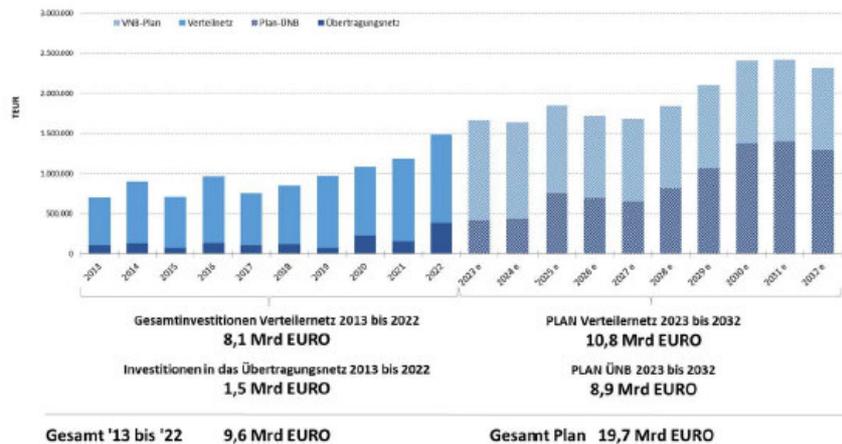


3



4

Entwicklung der Netzkosten Quelle E-Control



5

Welche Flexibilitätsoptionen haben wir? Auf jeder Stufe der Kette gibt es Handlungsmöglichkeiten



Systemischer Planungsansatz | Sektorkopplung | Integrierte Lösungen



Flexibilität in der Erzeugung

- Gaskraftwerke
- Biomasse-KWK
- Speicher-KW
- Photovoltaik-Ausrichtung
- Abregelung



Flexibilität durch robuste Stromnetze

- Import/Export ist und bleibt wichtige Flexibilitätsoption
- Mehr „Luft“ auf allen Spannungsebenen einplanen



Kurzzeit
Saisonal

Für jeden Anwendungsfall ein passender Speicher

- Pumpspeicher **K**
- Batterien (mobil, stationär) **K**
- Power-to-Heat **K S**
- Power-to-Gas/Liquid **K S**
- Biomasse und Biomethan **S**



Flexibilität im Stromverbrauch

- Demand Response in allen Sektoren
- manuell, automatisiert oder „on-demand“

Digitalisierung und Datenaustausch

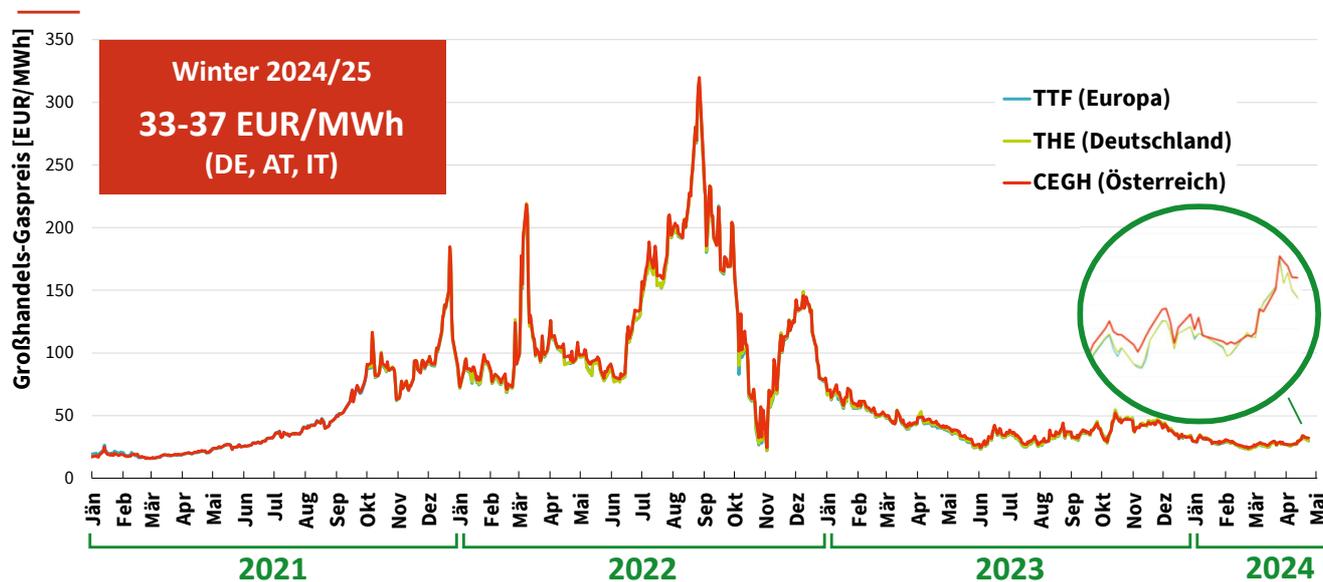
Wir liefern Antworten für die klimaneutrale Zukunft.

6

6

Großhandel mit Gas

Preisunterschiede? Österreich, Deutschland, Europa (TTF)



Wir liefern Antworten für die klimaneutrale Zukunft.

7

7



Franz Angerer^{DI}
Geschäftsführer

franz.angerer@energyagency.at

+43 664 965 92 60

Österreichische Energieagentur - Austrian Energy Agency

Mariahilfer Straße 136 | 1150 Wien | Österreich

www.energyagency.at

Petajoule

Im Podcast [Petajoule](#) beantworten die Expertinnen und Experten der Österreichischen Energieagentur mit Gästen aus der Energiebranche die Fragen der Energiezukunft.

8