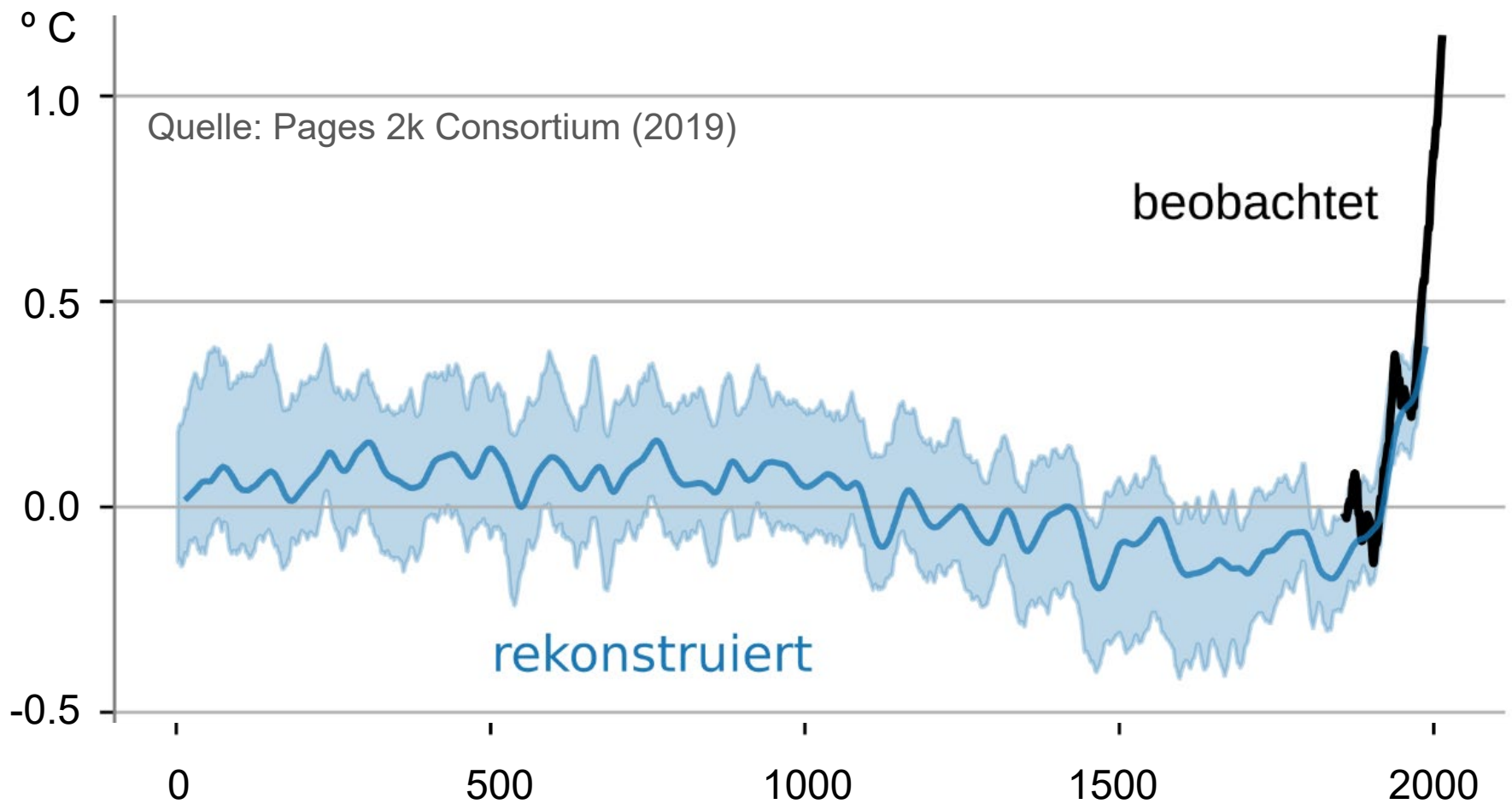




# Stromausbauziele Bund und Kanton

# Zeitliche Entwicklung der Temperatur (2'000 Jahre)

Globale Temperaturabweichungen ggü. 1850 - 1900



# Auswirkungen Klimawandel

## Trockene Sommer

- ➔ Ertragseinbussen/  
Krankheiten



## Mehr Hitzetage

- ➔ Brände
- ➔ Dürren
- ➔ Hitzetote



## Heftigere Niederschläge

- ➔ Hochwasser
- ➔ Erdbeben
- ➔ Gebäudeschäden
- ➔ Ernteaussfälle

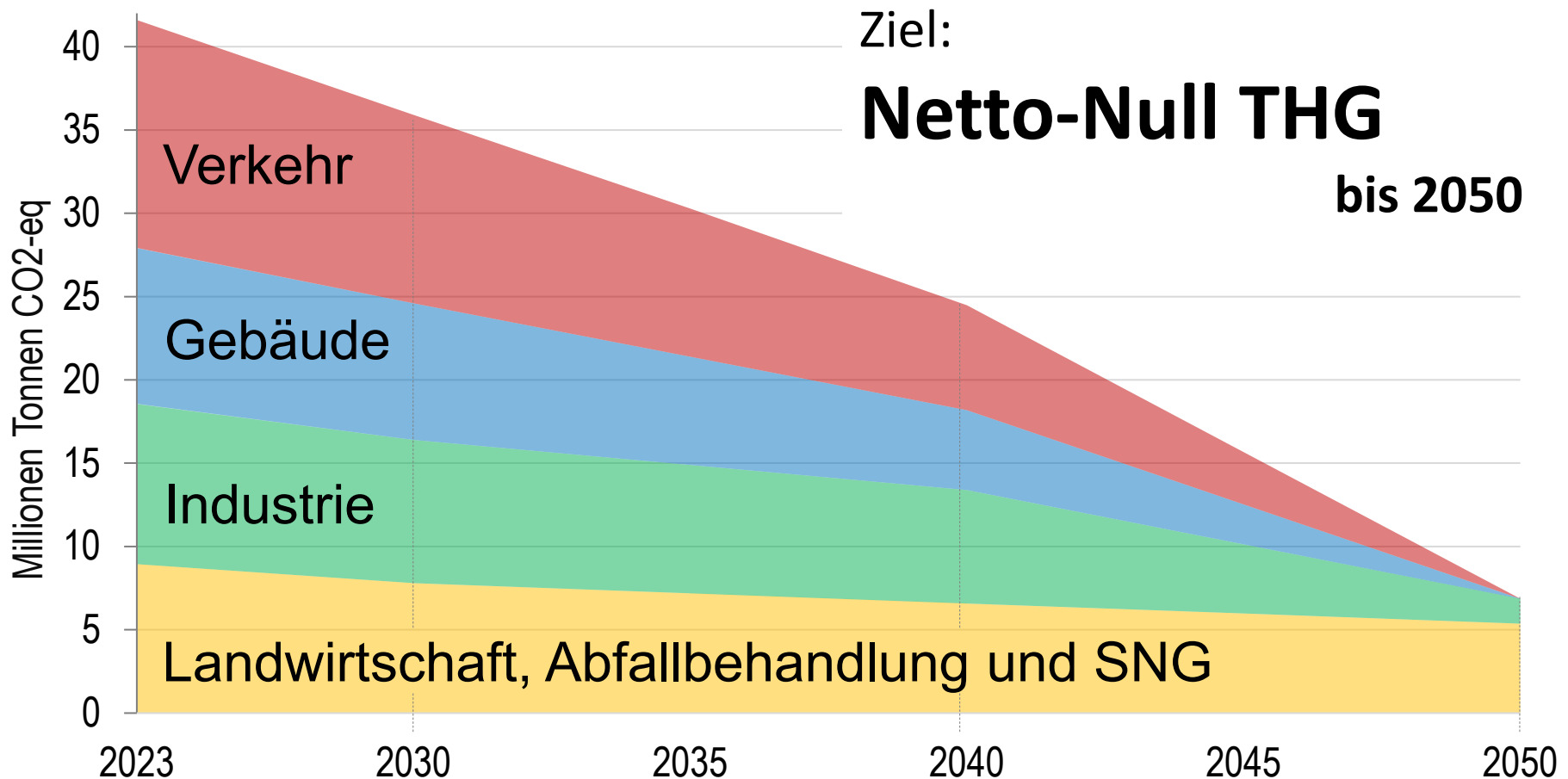


## Schneearme Winter

- ➔ Gletscherschmelze



# Absenckpfad Treibhausgasemissionen (THG) je Sektor



# Warum braucht es einen massiven Stromproduktions-Ausbau? Zukunftsaussichten 2050

«Produktionslücke» **37 TWh**



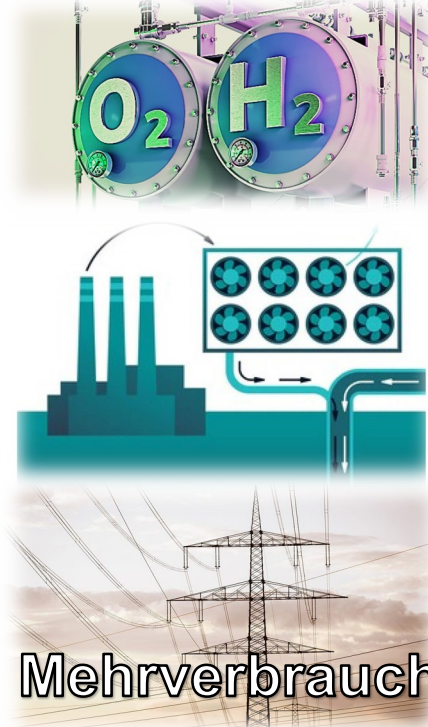
THG

+ 22 TWh



KKW

+ 23 TWh



Mehrverbrauch

+ 7 TWh

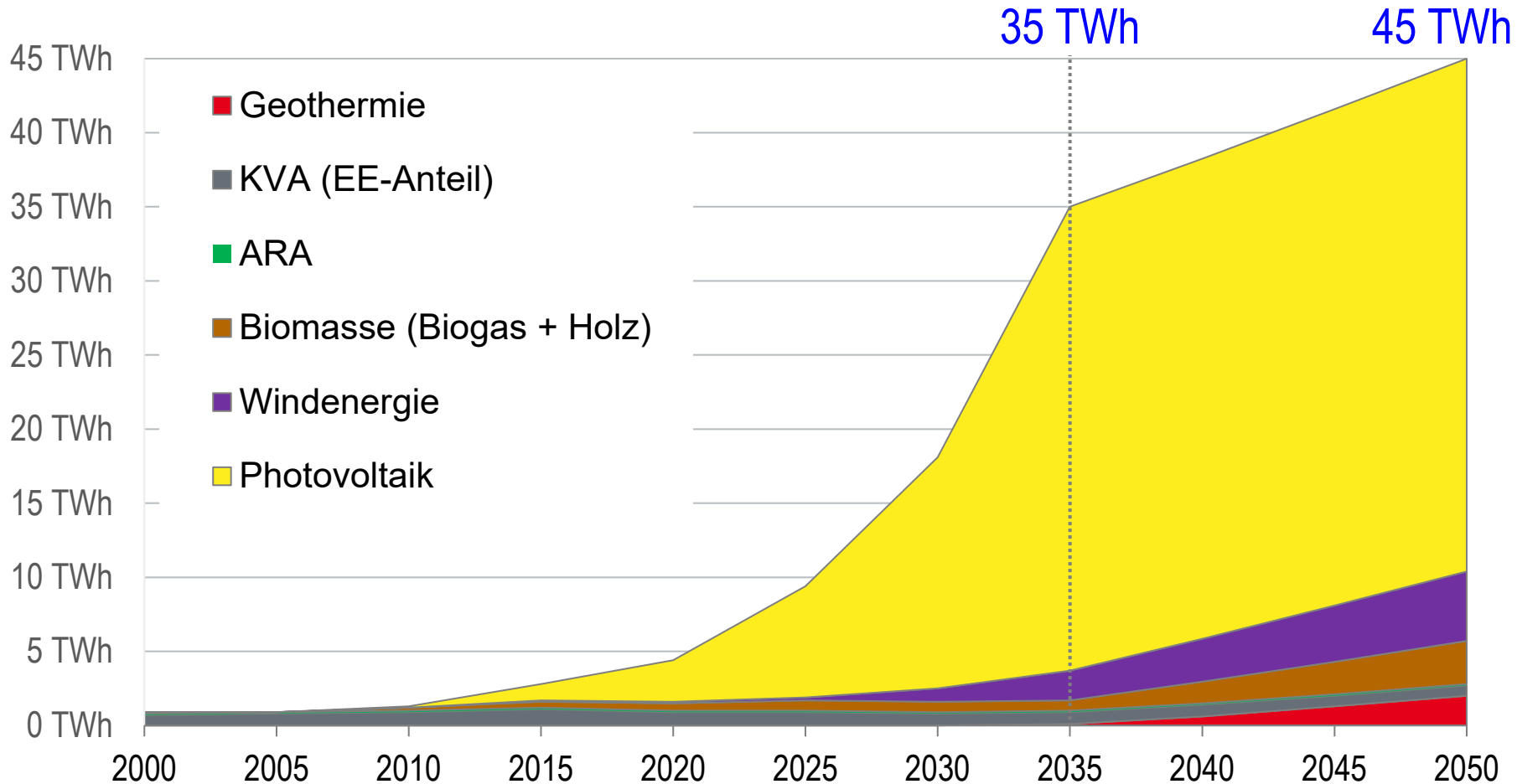


Effizienz

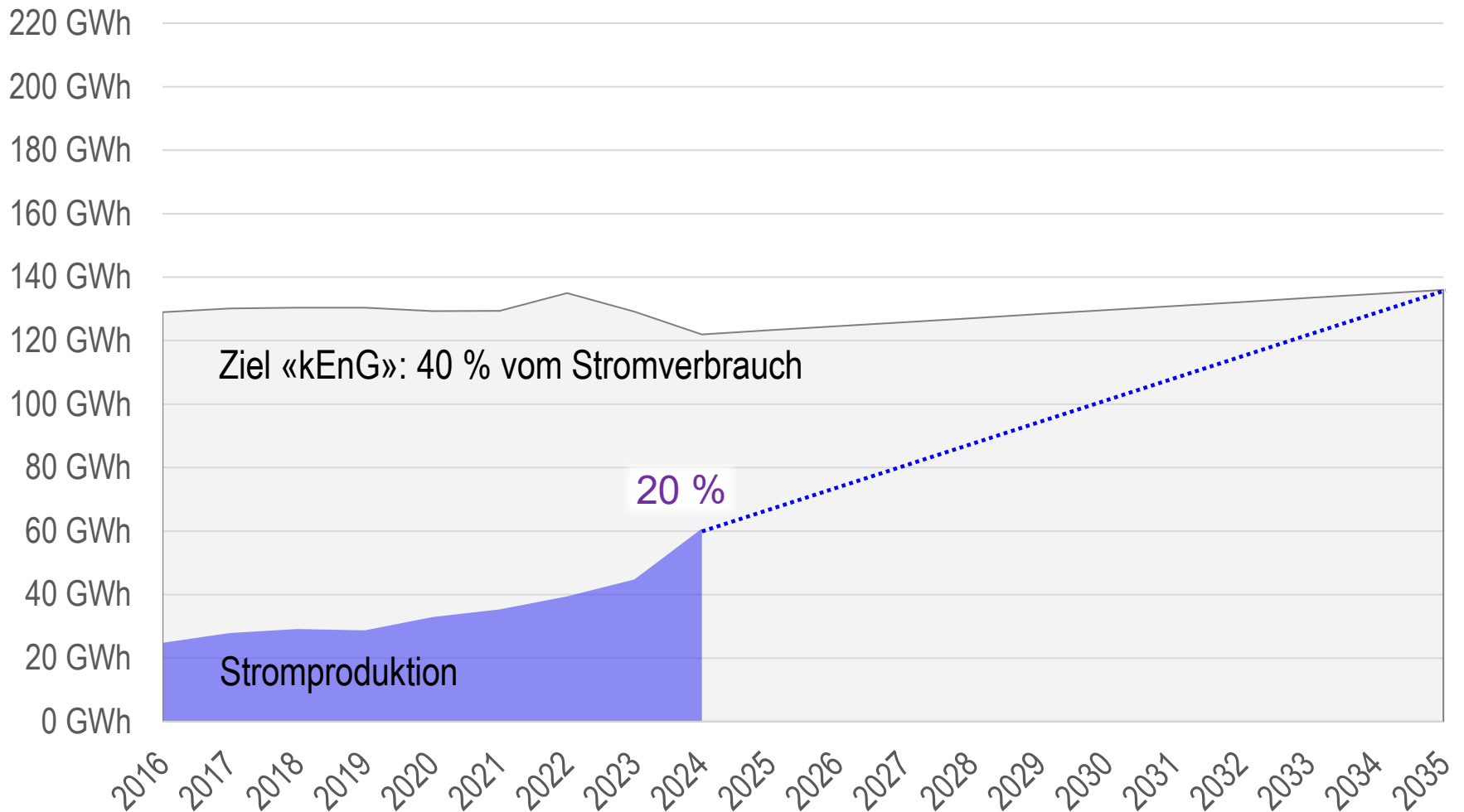
- 15 TWh

# Stromerzeugung aus neuen erneuerbaren Energien (CH)

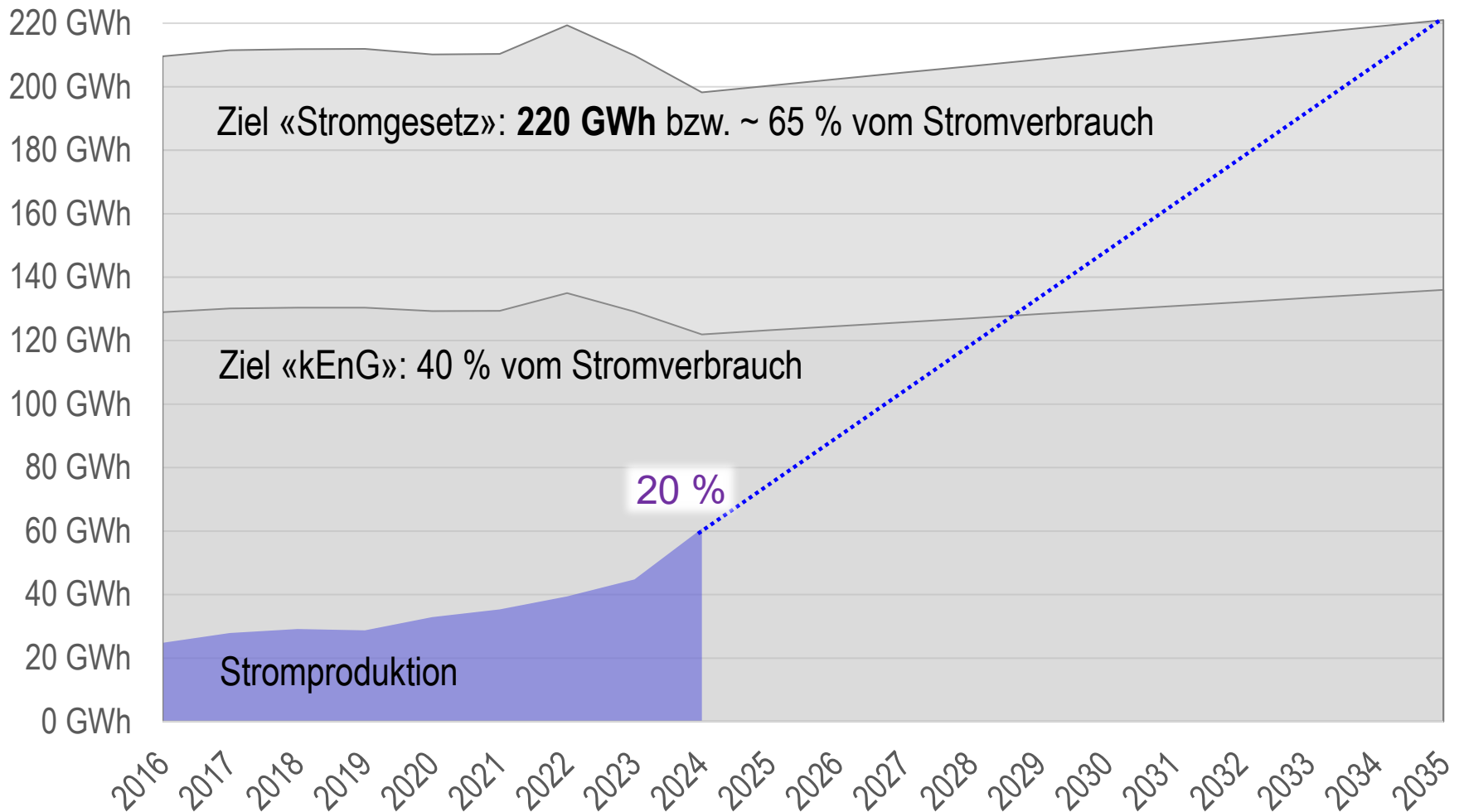
## «Stromgesetz» (Bund)



# Stromproduktionsziel bis 2035 in AR (selbst produziert)



# Stromproduktionsziel bis 2035 in AR (selbst produziert)





# Fragen zu Stromausbauzielen Bund und Kanton?

