

B E R L I N E R
KLIMASCHUTZRAT

Energieeinsparung in Berlin

Eine Einführung

Energieeffizienzstrategie für Berlin

BETage 2024, 16. Mai 2024

Prof. Dr. Bernd Hirschl

IÖW – Institut für ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin
und

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg

Sprecher des Berliner Klimaschutzrats

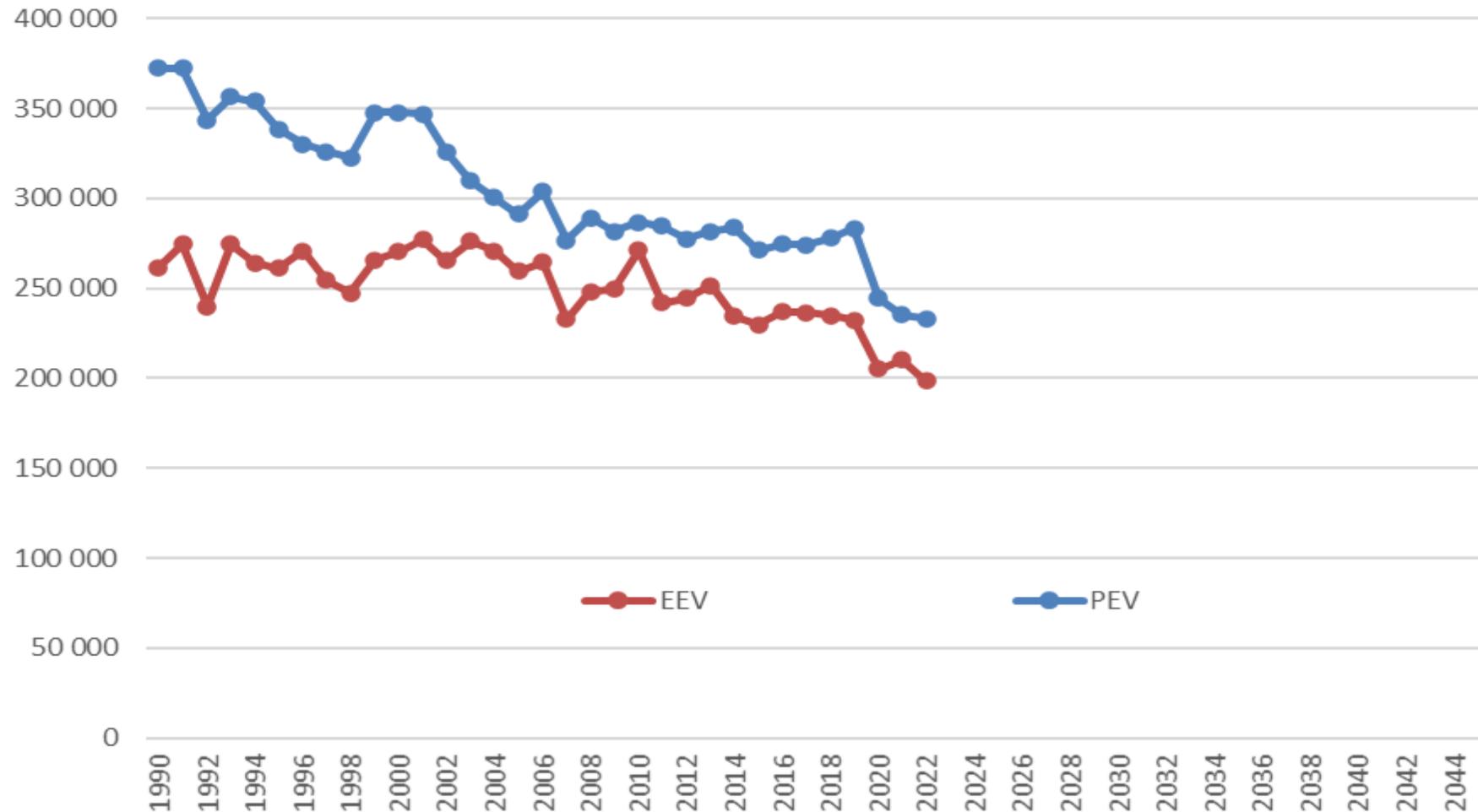


B E R L I N E R
KLIMASCHUTZRAT

3 Quelle: [Friedrich Magnussen](#), Nov. 1973, licensed under the [Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Germany](#)

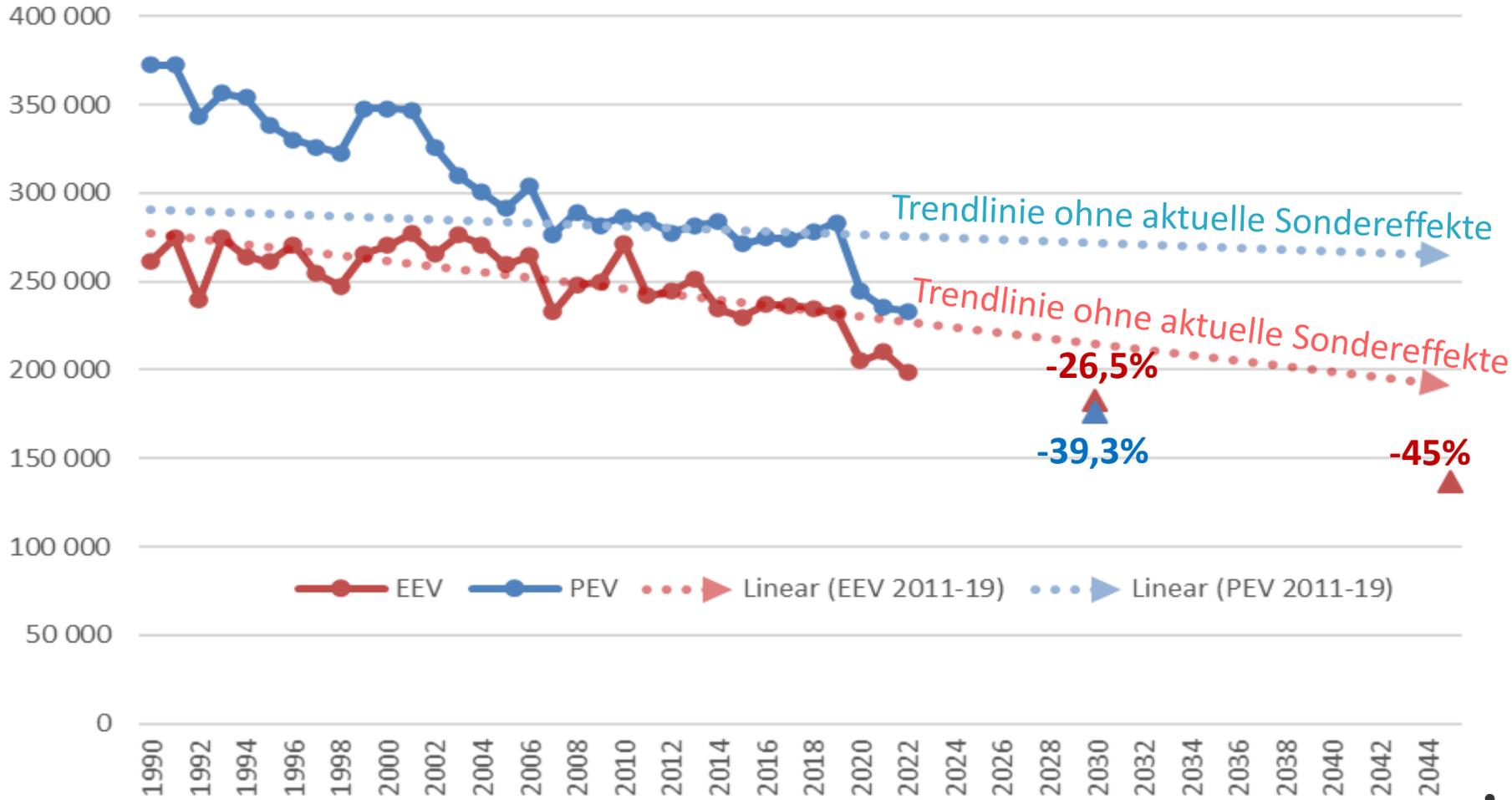
Primär- und Endenergieverbrauchsentwicklung in Berlin sowie Trends und abgeleitete Zielwerte

BERLINER
KLIMASCHUTZRAT



Quelle: eigene
Grafik nach
Daten AfS 2024

Primär- und Endenergieverbrauchsentwicklung in Berlin sowie Trends und abgeleitete Zielwerte



**Zielwerte
gemäß EnEFG
(ggü. 2008)**

Quelle: eigene
Grafik nach
Daten AfS 2024

Einführende Thesen für die Diskussion

- **Energiesparen ist zwar ein alter Hut, aber immer noch kein Volkssport und kein Mainstream (Rebounds, SUV etc.)**
 - Der Spareffekt aus der Energiepreissteigerung seit dem russischen Angriffskrieg auf die Ukraine ist weitgehend verpufft
- **Höhere, kontinuierlich ansteigende Energiepreise sind wirksam, müssen aber sozial abgefedert werden**
 - Dauersubventionen für energieintensive Industrie problematisch
- **Primärenergie- und Endenergieeinsparungen i.H.v. ca. 50% bis 2045 sind gemäß übereinstimmender wissenschaftlicher Erkenntnis erforderlich**
- **Massive energetische Sanierung und massive Elektrifizierung (Grünstrom) bleiben Schlüsselstrategien**
- **Berlin braucht eine Energieeinsparstrategie, die mit Zielen untersetzt ist**
 - erste Strukturen (KEK, EnergieEinsparInitiative) und Einzelstrategien (z.B. Wärmestrategie) vorhanden – aber keine konsistente Energiepolitik

Vielen Dank.

Prof. Dr. Bernd Hirschl

IÖW – Institut für ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin
und

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg
Sprecher Berliner Klimaschutzrat

B E R L I N E R
KLIMASCHUTZRAT

