

Mercator Research Institute on  
Global Commons and Climate Change gGmbH

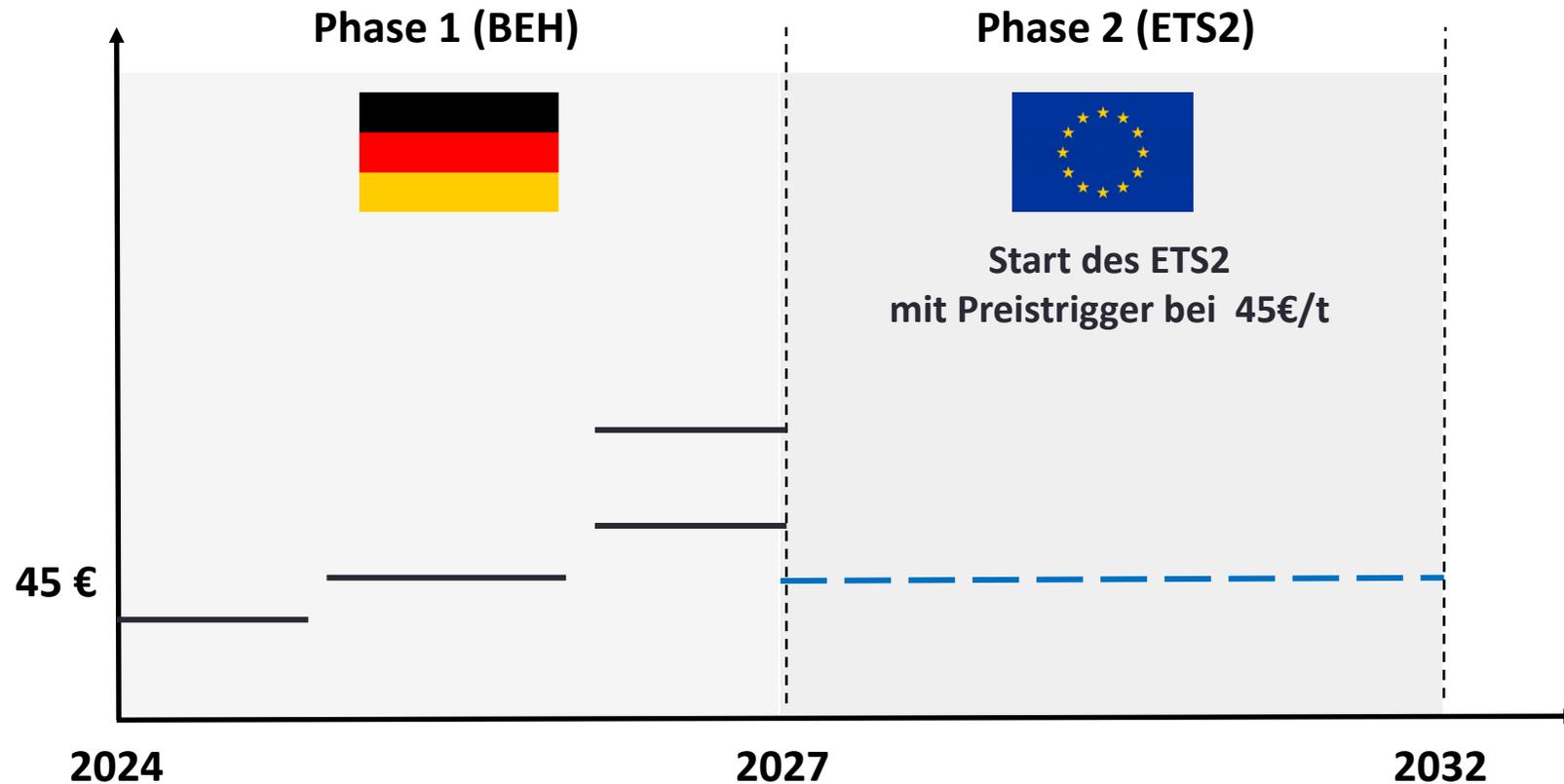
# Gestaltung des Übergangs vom nationalen zum europäischen Emissionshandel – Adressierung der Preisunsicherheiten

19. Oktober 2023

Dr. Brigitte Knopf

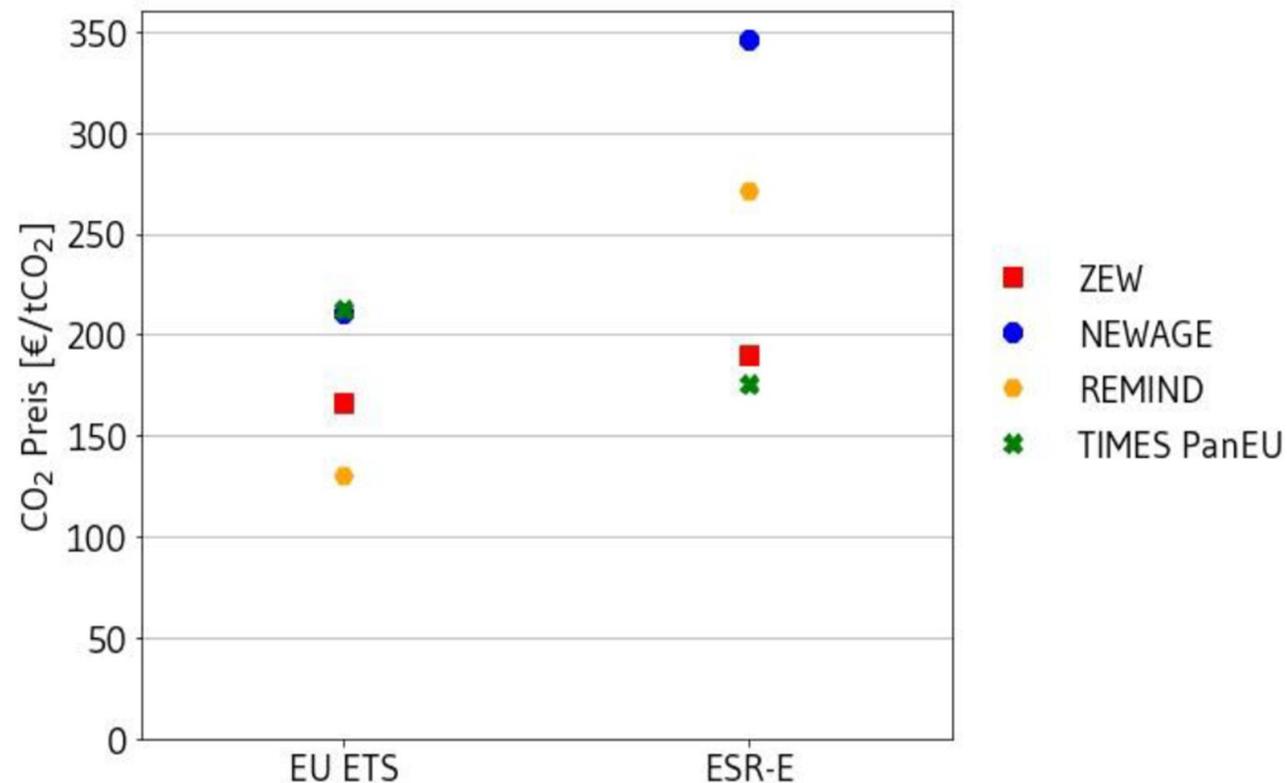
Veranstaltung zum Übergang BEHG-ETS2, Agora Energiewende

# Gestaltung des Übergangs vom nationalen Emissionshandel BEH zum europäischen Emissionshandel ETS2



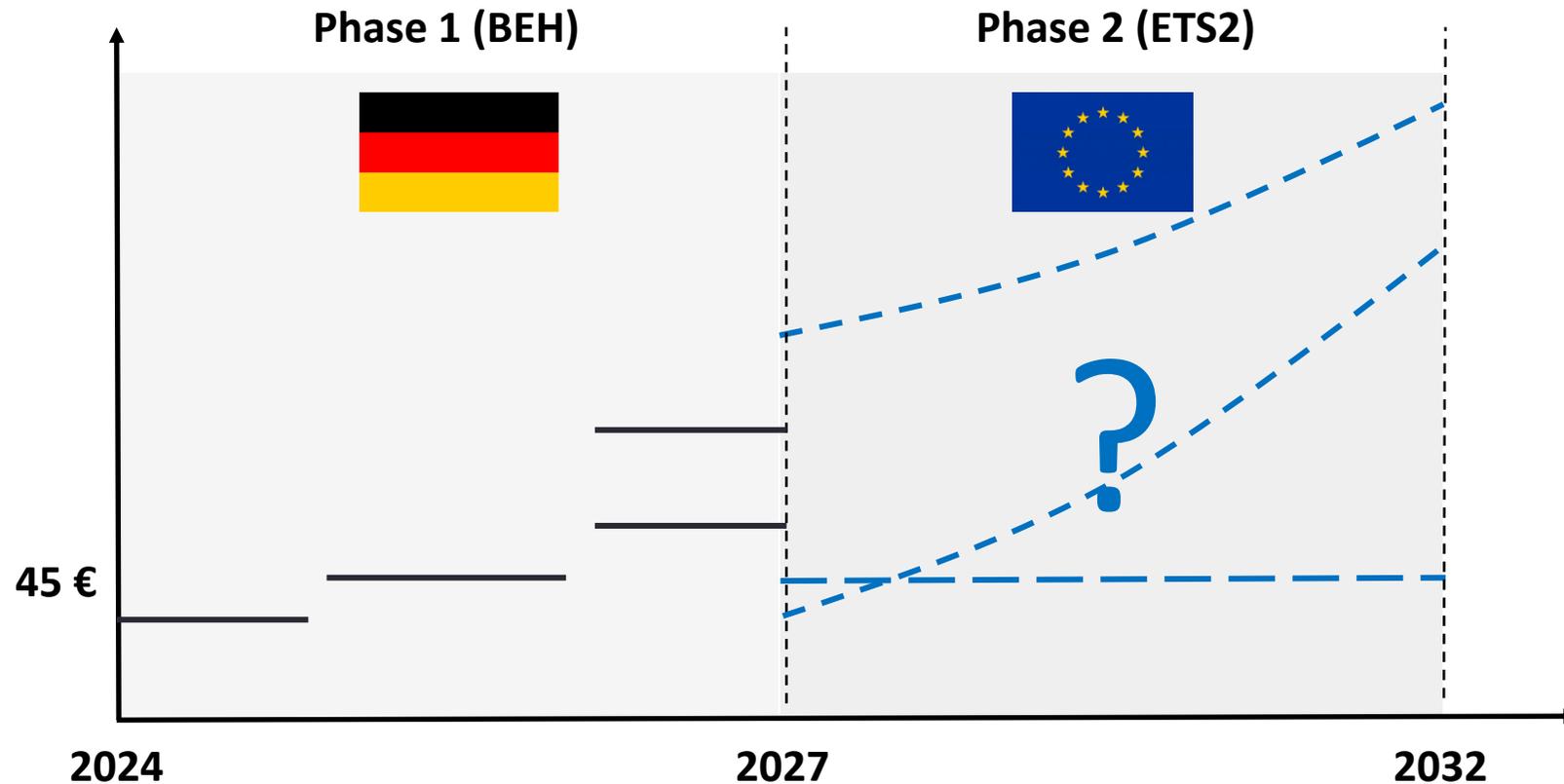
# Es bestehen erhebliche Preisunsicherheiten im ETS2

Modellbasierte Abschätzungen für CO<sub>2</sub>-Preise im Jahr 2030  
im EU-ETS und den ESR-Sektoren



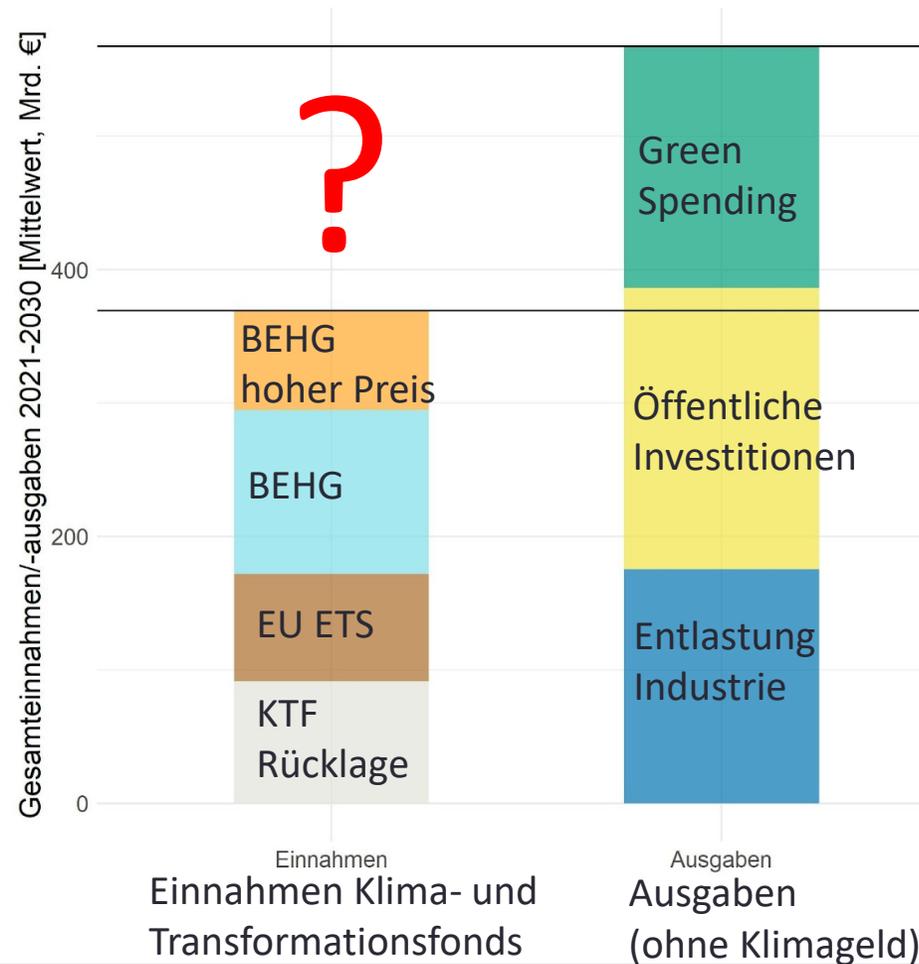
- Annahme: wenig/kaum zusätzliche Instrumente
- Bandbreite erklärt sich u.a. durch Annahmen zum Markthochlauf  
➔ Bedeutung von komplementärem Infrastrukturausbau und Technologiepolitik (Pietzcker et al. 2021)

# Es besteht die Gefahr von Preisbrüchen beim Übergang, außerdem erhebliche Preisunsicherheiten in Phase 2 (ETS2)



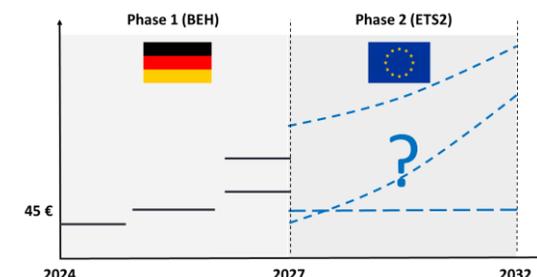


# Es besteht eine erheblich Finanzierungslücke für die Transformation bis 2030



# Preisunsicherheiten adressieren – Erwartungen stabilisieren

- Vermeidung von Preisunsicherheiten und Diskontinuitäten:  
Absicherung gegen zu niedrige und zu hohe Preise notwendig



- Es sind zusätzliche Instrumente zum CO<sub>2</sub>-Preis notwendig.  
Hohe Bedeutung von komplementärem Infrastrukturausbau und Technologiepolitik



- Sozialer Ausgleich sollte mit der Höhe des Preises skalieren  
(Beispiel Klimageld; im Social Climate Fund nicht gegeben).  
Zusätzlich: Finanzierung der Transformation notwendig



# Kontakt

---

Dr. Brigitte Knopf, Generalsekretärin  
Mercator Research Institute on  
Global Commons and Climate Change gGmbH  
Torgauer Str. 12–15 | 10829 Berlin | Germany  
tel +49 (0) 30 338 55 37 - 101  
mail [knopf@mcc-berlin.net](mailto:knopf@mcc-berlin.net)  
web [www.mcc-berlin.net](http://www.mcc-berlin.net)  
twitter @BrigitteKnopf

MCC was founded jointly by Stiftung Mercator and  
the Potsdam Institute for Climate Impact Research



Das MCC ist ein wissenschaftlicher Thinktank  
für wirtschafts- und sozialwissenschaftliche  
Analysen für die Klimapolitik. Es entwickelt  
Strategien zur nachhaltigen Nutzung von  
natürlichen und sozialen Gemeinschaftsgütern