

# Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Übersicht der Handlungsfelder und Optionen .....	10
Abbildung 2: Bedarf an steuerbaren Kapazitäten in den Ländern Belgien, Deutschland, Frankreich, Luxemburg, Niederlande und Österreich mit und ohne grenzüberschreitenden Stromaustausch.....	16
Abbildung 3: Vergleich der monatlich genehmigten Windenergie-Leistung (kumuliert) für 2016, 2017, 2023 und 2024.....	27
Abbildung 4: EEG-Fördersätze für Neuanlagen nach Jahr der Inbetriebnahme.....	28
Abbildung 5: Entwicklung Stromverbrauch und Ausbau Wind+PV bis 2045 bei stark strombasierter Sektorkopplung.....	29
Abbildung 6: Bestandteile des Investitionsrahmens für erneuerbare Energien .....	32
Abbildung 7: Entwicklung der jährlich neu genehmigten Windenergieleistung 2013 – 2023.....	34
Abbildung 8: Handlungsoptionen für einen Investitionsrahmen für erneuerbare Energien .....	36
Abbildung 9: Schematische Funktionsweise der gleitenden Marktprämie mit Refinanzierungsbeitrag.....	39
Abbildung 10: Schematische Funktionsweise eines produktionsabhängigen zweiseitigen Differenzvertrags ohne Marktwertkorridor.....	42
Abbildung 11: Schematische Funktionsweise eines produktionsunabhängigen zweiseitigen Differenzvertrags .....	46
Abbildung 12: Schematische Funktionsweise einer Kapazitätzahlung mit produktionsunabhängigem Refinanzierungsbeitrag.....	51
Abbildung 13: Handlungsoptionen zur Finanzierung steuerbarer Kapazitäten.....	61
Abbildung 14: Übersicht Chancen und Herausforderungen der zentralen Optionen für Kapazitätsmechanismen .....	75
Abbildung 15: Redispatch aus Marktkraftwerken, Netzreserve, Einspeisemanagement und Anpassungsmaßnahmen, abzüglich Countertrading (um Vergleichbarkeit herzustellen, sind die Mengen des ehemaligen Einspeisemanagements enthalten) .....	81
Abbildung 16: Handlungsoptionen für lokale Signale.....	85
Abbildung 17: Wirkweise verschiedener lokaler Instrumente auf Investitionsentscheidung und Einsatz/Verbrauch .....	85
Abbildung 18: Aussetzen von Netzentgelten in Abhängigkeit der erwarteten regionalen EE-Abregelung (illustrativ).....	87
Abbildung 19: Erzeugung, Verbrauch und Day-Ahead-Strompreis in Deutschland am am 13. Mai 2024 .....	100
Abbildung 20: Übersicht der Handlungsfelder und Optionen .....	108