

Für Mensch & Umwelt

Umwelt 
Bundesamt

AGEE-Stat Fachtagung, am 24. Juni 2025 10:00 – 16:00

Erneuerbare Energien in Gebäuden – Herausforderungen für Statistik und Berichterstattung

Carla Vollmer

Abteilungsleitung V1b – Klimaschutz und
Energiewende: Strategien und Maßnahmen

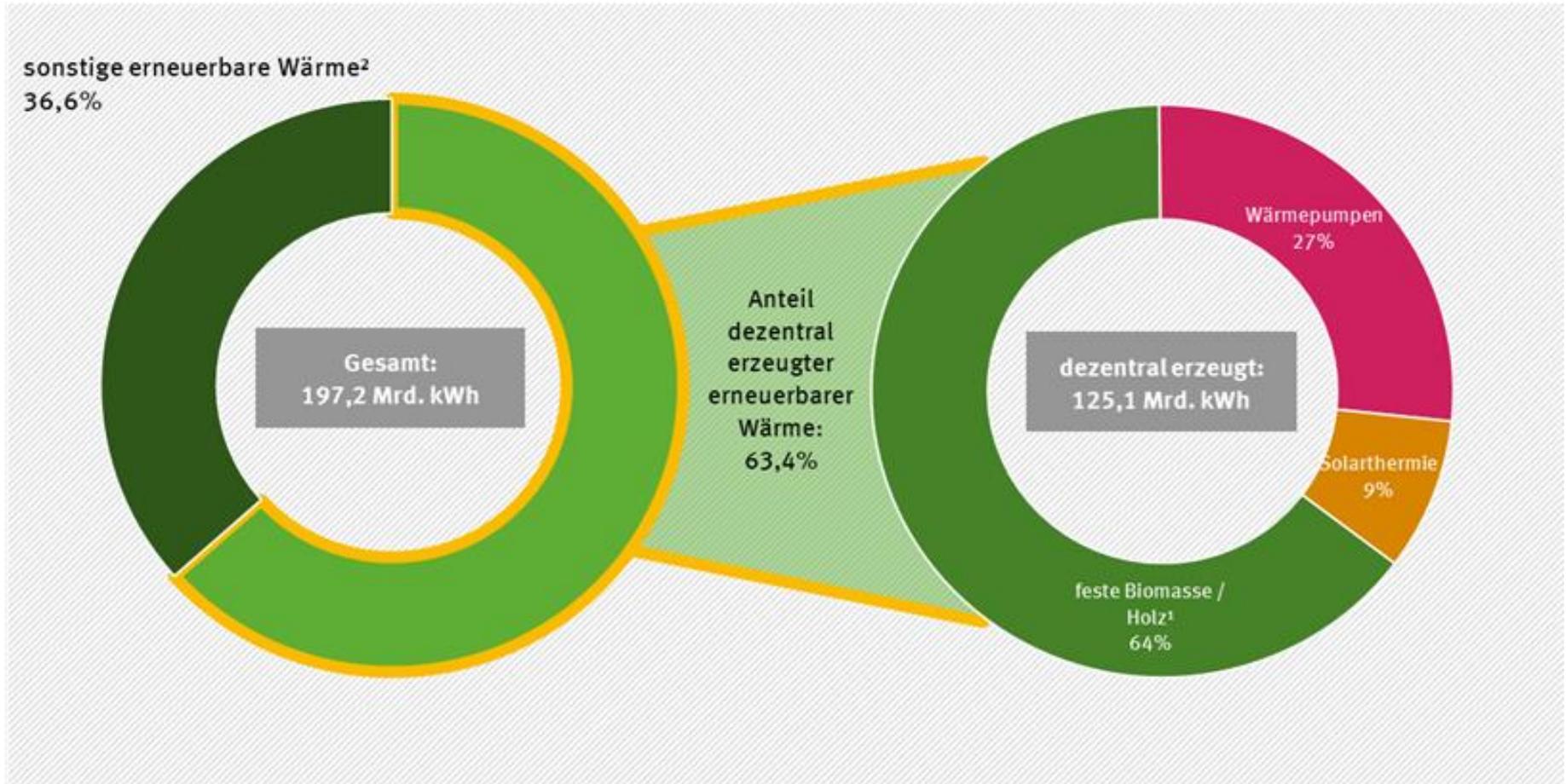
Erweiterungsgebäude



Quelle: qatsi.tv

Endenergieverbrauch erneuerbarer Energien für Wärme und Kälte im Jahr 2024

Anteile in Prozent [%]



¹ Nutzung von fester Biomasse / Holz in Haushalten und im GHD-Sektor

² entspricht leitungsgebundener Wärme, Industrie- und Prozeßwärme sowie Wärme aus Heiz-(kraft)werken

Quelle: Umweltbundesamt (UBA) auf Basis AGEE-Stat
Stand 02/2025

Agenda

Begrüßung und Hintergrund

Zeit		Vortragende/r
Ab 09:30	Anmeldung, Empfang	
10:10 – 10:20	Begrüßung und Einleitung	UBA Abteilungsleiterin V 1 B Carla Vollmer
10:20 – 10:35	EPBD und RED: Europarechtliche Vorgaben für Gebäude und Anforderungen an die Berichterstattung	BMWE, Referat IIC1 Heide Godron
10:35 – 10:50	Diskussion	
10:50 – 11:15	Kaffeepause	

Überblick: Status quo und Datenbedarfe

Zeit		Vortragende/r
11:15 – 11:30	Erneuerbare Energien im Kontext von (Wohn-) Gebäuden - Ergebnisse des Zensus/Mikrozensus	UBA Fachgebiet V 1.8 Sven Schneider
11:30 – 11:45	Wie heizt Deutschland?	BDEW Fachgebietsleiter Gebäudeenergie-technik Lutz Schulte
11:45 – 12:05	Diskussion	

Agenda

Energieträger spezifische Einblicke I: PV, Solarthermie, Wärmepumpen

Zeit		Vortragende/r
12:05 – 12:20	Steckersolargeräte: Marktvolumen, Stromerzeugung und Selbstverbrauch	ZSW Tobias Kelm
12:20 – 12:35	Dezentrale Erneuerbare Energien im Gebäudesektor – Modellierung von Wärmepumpen und Solarthermie für die Energieberichterstattung	UBA Fachgebiet V 1.8 Roman Engelhardt
12:35 – 12:55	Diskussion	
13:00 – 14:15	Mittagspause	

Energieträger spezifische Einblicke II: Feste und Gasförmige Biomasse

Zeit		Vortragende/r
14:15 – 14:30	Aktuelle Ergebnisse zur energetischen Holznutzung privater Haushalte	Thünen-Institut Dominik Jochem
14:30 - 14:45	Entwicklung der Wärmebereitstellung aus Biogas/Biomethan – energiestatistische Aspekte biogener Gase	DBFZ Jaqueline Daniel-Gromke
14:45 – 15:05	Diskussion	
15:05 – 15:15	Wrap-up und Verabschiedung	UBA, Leiter der AGEE-Stat Michael Memmler
15:15 – 16:00	Kaffeepause und Networking Möglichkeit	

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Carla Vollmer

Abteilungsleitung V1b:
Klimaschutz und Energiewende: Szenarien und Maßnahmen

Wörlitzer Platz 1
06844 Dessau-Roßlau