

Präsentation White Paper

Forschungsbedarf im Bereich Carbon Management in Österreich



**Dienstag,
21.04.2026
17:00-20:00 Uhr**

Österreichische Akademie der
Wissenschaften, Seminarraum 1
Bäckerstraße 13
1010 Wien

Programm

Eröffnung

Johannes Lercher, stv. Vorsitz DEE, ÖAW

Vorstellung des White Papers

Johannes Schmidt, DEE, ÖAW & BOKU University

Michael Ornetzeder, DEE & Institut für Technikfolgen-Abschätzung (ITA), ÖAW

Podiumsdiskussion

Moderation: Michael Ornetzeder, DEE & ITA, ÖAW

Alina Brad, Institut für Politikwissenschaft, Universität Wien

Thomas Fleckl, Austrian Institute of Technology (AIT)

Karl Steininger, Wegener Center für Klima und Globalen Wandel, Universität Graz

Falko Ueckerdt, Interdisciplinary Transformation University Austria (IT:U)

Hintergrund

In seinem aktuellen Sachstandsbericht betont das Austrian Panel on Climate Change (APCC), dass zur Erreichung der nationalen Klimaziele ein effektives Management der schwer oder nicht vermeidbaren Restemissionen in den sogenannten „Hard-to-Abate“-Sektoren erforderlich ist. Gleichzeitig bestehen jedoch erhebliche Wissenslücken bezüglich der technischen, ökonomischen, ökologischen und gesellschaftlichen Implikationen der verschiedenen Carbon Management Methoden und Strategien. Diese Lücken zu schließen, ist für die notwendigen politischen Entscheidungen zur Schaffung günstiger Rahmenbedingungen für ein effektives Carbon Management wesentlich. Das White Paper „Forschungsbedarf im Bereich Carbon Management in Österreich“ ist ein Ergebnis der Arbeit der „Kommission zur Defossilisierung und Kohlenstoffneutralität des Europäischen Energiesystems (DEE)“ an der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Es präzisiert den in der Österreichischen Carbon-Management-Strategie (CMS) skizzierten Forschungsbedarf und stellt Handlungsempfehlungen für die Forschungsförderung zur Diskussion. Bei dieser Veranstaltung wird das White Paper durch Kommissionsmitglieder vorgestellt und dann mit Vertreter:innen aus der Wissenschaft diskutiert.

VERANSTALTER & KONTAKT

Karin Windsteig
Kommission zur Defossilisierung und Kohlenstoff-
neutralität des europäischen Energiesystems (DEE)
Österreichische Akademie der Wissenschaften
Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien
T +43 1 51581-3210
dee@oeaw.ac.at

ANMELDUNG

Anmeldung bis 17.04.2026 erbeten unter:
dee@oeaw.ac.at

Foto: © Adobe Stock, generiert mit KI