

agw-AG Treibhausgase

13.05.2025 10:00 – 13:00 Uhr WVER Düren

Sachstand DWA-Fachausschuss / DWA-AG

DWA – Arbeitsgruppen im Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“

Konstituierende Sitzung am 09.01.2025 in Essen

1. Vorstellungsrunde
 - Breiter Teilnehmerkreis: Betreiber, Planer, Gutachter, Wissenschaft, Industrie, Juristen
2. Allgemeines zur DWA-Regelwerksarbeit, zum DWA-Hauptausschuss KA „Kommunale Abwasserbehandlung“ sowie zum DWA-Fachausschuss KA-14 Emissionen aus Abwasseranlagen“
3. Vorstellung der Arbeitsgruppen durch die SprecherInnen
4. Erste Sitzungen der einzelnen Arbeitsgruppen
 - AG KA-2.3:
 - ▶ Vorstellung der Interessenten und möglichen Beiträge
 - ▶ Diskussion der Themen der AG, u.a. Schnittstellen mit CSRD und anderen Berichtsformaten sowie zum Benchmarking

DWA – Arbeitsgruppen im Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“

Konstituierende Sitzung am 09.01.2025 in Essen



DWA – Arbeitsgruppen im Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“

Konstituierende Sitzung am 09.01.2025 in Essen

- **AG KA-2.1: „Datenerhebung direkter Treibhausgasemissionen“** (Fr. Niebuhr, Fr. Voß)
 - ▶ DWA-M 230-4 wird in der AG finalisiert, geplanter Gelbdruck in 2025
 - ▶ Zusammenarbeit zum Thema Methan mit AG KEK.7-7
- **AG KA-2.2: „Umsetzung von Emissionsminderungsmaßnahmen“** (Hr. Dr. Freyschmidt)
 - ▶ Geplant ist ein Arbeitsbericht
- **AG KA-2.3: „Treibhausgasbilanzierung auf Unternehmensebene“** (Hr. Dr. Remy)
 - ▶ Geplant ist ein Merkblatt zu Scope 3
 - ▶ Arbeitsbericht der FA ist aktuell in Fertigstellung
 - ▶ Veröffentlichung eines Merkblattes zur Bilanzierung durch DVGW
 - ▶ Schnittstellen innerhalb DWA zum HA Wirtschaft (AG WI-1.2 und FA WI-6)
- **AG KA-2.4: „Treibhausgasberichtserstattung und spezifische Emissionsdaten“** (Herr Keßler)
 - ▶ Schnittstelle zur Politikberatung
 - ▶ Zur Ergänzung der AG werden aktuell Personen auf Länderebene zur Mitarbeit angesprochen
- **AG KA-2.5: „CO₂e Emissionen bei Material und Bau“** (Herr Dr. Mauer)
 - ▶ Abgrenzung zu aktuell laufenden Arbeiten HA ES und WW 6 wird geklärt
 - ▶ Zur Zeit werden noch aktiv Personen aus dem Materialforschungsbereich zur Unterstützung gesucht

DWA – Fachgremium AG KA-2.3

„Treibhausgasbilanzierung auf Unternehmensebene“

Online Auftakttermin am 01.04.2025

1. Fachliche Einordnung der TeilnehmerInnen und Vorstellung zu bisherigen Aktivitäten in der unternehmensweiten THG-Bilanzierung und zum möglichen Beitrag zur AG
2. Planung der weiteren Arbeiten in der AG (vorläufige Planung zum Merkblatt Scope 3)

Arbeitsgruppe KA-2.3

Aktueller Stand interessierter Personen

Name, Vorname	Wirkungsstätte	Art
Blankenstein, Jule	FiW Aachen	Forschung
Bützer, Simone	Hunziker Betatech (CH)	Ing-Büro
Effenberger, Johannes	SE Dresden	Betreiber
Fritsch, Stephan	Weber-Ingenieure	Ing-Büro
Hammerich, Jennifer	Ruhrverband	Betreiber
Hillebrandt, Daniel	Niersverband	Betreiber
Jäntschi, Anna	München	Betreiber
Kölling, Filiz	LINEG	Betreiber
Schenkel, Johannes	Aquabench	Beratung
Walter, Tobias	Entsorgungsbetriebe Konstanz	Betreiber
Yücesoy, Ergün	STEB Köln	Betreiber
Zhang, Kun	SE Frankfurt	Betreiber

Planung Merkblatt Scope 3

„Treibhausgasbilanzierung auf Unternehmensebene“

THG-Bilanzen als Grundlage für Strategien und Maßnahmen zum Klimaschutz:

- Definition, Methoden und praktisches Vorgehen
- Grundlagen und Bilanzierungsregeln
- Auswahl geeigneter Methoden je nach Zielstellung
- Umgang mit Emissionsfaktoren, Gutschriften, Kompensation
- Einheitliche Bilanzmethodik für den Sektor
- Organisatorische Einbindung ins Unternehmen
- Schnittstelle zu Benchmarking und Berichtswesen und zum DVGW

Zeitplan: Erarbeitung 2025+, Gelbdruck in 2026

Aktuelles

- Hinweis: Änderung der CSRD-Richtlinie in 2025 („omnibus“)
 - ▶ Verpflichtung nur noch ab 1000 Mitarbeiter
 - ▶ Verschiebung der Berichtspflicht um 2 Jahre
 - ▶ Dadurch werden voraussichtlich nur wenige Unternehmen der Wasserwirtschaft berichtspflichtig nach CSRD
- endgültige Besetzung der AG wird durch den Fachausschuss KA2 berufen (24.06.25)

Planung der weiteren Arbeiten in der AG:

- Kurzbericht zum kommenden Arbeitsbericht „Scope 3“ aus dem FA2 (ehemals AG KA-6.7)
- Kurzer Überblick über mögliche Themen für das geplante Merkblatt „Scope 3“

agw-AG Treibhausgase

15.11.2024 9:00 – 11:00 Uhr digital

Sachstand DWA-Fachausschuss / DWA-AG

DWA Arbeitsgruppe

Online Auftakttermin am 12.06.2024

1. Vorstellung der Arbeitsgruppen:
 - DWA AG KA 6.7
 - AG Wasserverbände (agw)
 - AG Betreiber (Scope 3)
2. Austausch über Stand und Ziele der AG's
3. Abstimmung weiteres Vorgehen

DWA Regelwerke zu Treibhausgasemissionen

Übersicht

Ausgabe Merkblattreihe 10/2022:

- **DWA-M 230-1:** Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung 1: Direkte Treibhausgasemissionen – Messen und Bewerten
- **DWA-M 230-2:** Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung 2: Motivation und Vorgehen zur Erstellung von CO₂e-Bilanzen

In Planung/Erarbeitung:

- **DWA-M 230-3:** Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung und in Entwässerungssystemen Teil 3: Vorgehensweise bei der CO₂e-Bilanzierung für Entwässerungssysteme (→ ES 1)

Geplante Gelbdrucke:

- **DWA-M 230-4:** Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung 4: Standardisierung von sondierenden N₂O-Messungen
→ geplant: Herbst 2024
- **DWA-M 230-5:** Treibhausgasemissionen bei der Abwasserbehandlung 5: Scope 3 in der Bilanzierung von Abwasserbehandlungsanlagen
→ geplant: Ende 2025

Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“

Angedachte AG des neuen FA

- AG 1: N2O Emissionen – Messen und Bewerten
- AG 2: CO2e Bilanzierung auf Unternehmensebene
- AG 3: CO2e minimierter Anlagenbetrieb (Schnittstelle andere Gremien)
- AG 4: Klimabericht und spezifische Emissionsdaten (Schnittstelle UBA)
- AG 5: Klimaschutz-Aspekte bei Material und Bau

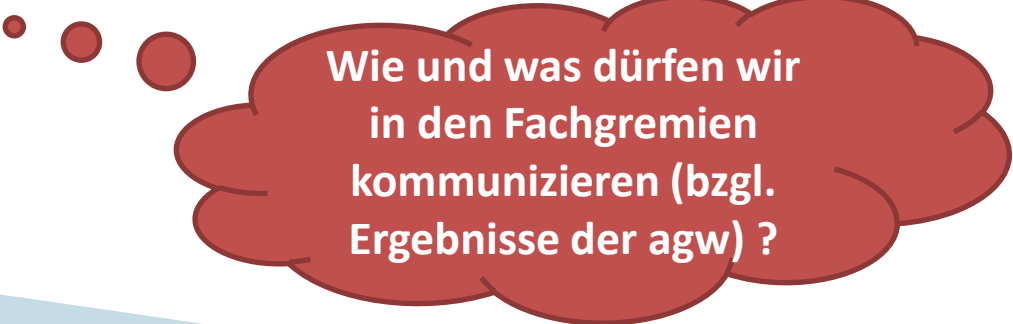


Bewerbung per E-Mail Ende Juni 2024

Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“

Bisherige und geplante Sitzungen

- **konstituierende Sitzung des FA KA im Oktober 2024:**
 - ▶ Festlegung des Fahrplans für die Arbeitsgruppen
- **konstituierende Sitzung der AGs KA-2.1-KA-2.5 am 09.01.2025 beim EGLV in Essen:**
 - ▶ Vorstellungsrunde
 - ▶ Allgemeines zur DWA-Regelwerksarbeit, zum DWA-Hauptausschuss KA „Kommunale Abwasserbehandlung“ sowie zum DWA-Fachausschuss KA-2 „Klimaschutz und Treibhausgase“
 - ▶ Vorstellung der AG durch SprecherInnen und erste Sitzungen der einzelnen AGs
 - ▶ Weiteres Vorgehen



Wie und was dürfen wir
in den Fachgremien
kommunizieren (bzgl.
Ergebnisse der agw) ?