



Workshopagenda

14.12.2022

09:00 Uhr bis 16:00 Uhr Klimaschutzorientierte Bioabfallverwertung in der
Landwirtschaft - Stand und Diskussion der Untersuchungs- und
Auswertungsergebnisse

09:00 - 09:20 Uhr Vorstellung und Begrüßung der TeilnehmerInnen
Jaqueline Daniel-Gromke, DBFZ

09:20 - 09:50 Uhr Einführung - Zielstellung und deren Erweiterung
(Klimaschutzgütezeichen und Empfehlungen zur THG-
Emissionsminderung)
Dr. Jürgen Reinhold, Förderverband Humus e.V. (FVH)

09:50 - 10:20 Uhr Stimmungsbild zur Einführung der Pilot-Klimaschutzgüte-
sicherung in die Praxis - Ergebnisse aus dem Dialogforum mit
relevanten Akteuren (Kurzvortrag mit Diskussion)
Henrike Schürmann, TERRA URBANA GmbH

10:20 - 10:50 Uhr PAUSE

10:50 - 11:20 Uhr Erfassung und Bewertung der THG-Emissionen an den
untersuchten Bioabfallbehandlungsanlagen, Emissionen
eingehauster Anlagenteile sowie Emissionen der aeroben
Bioabfallbehandlung mit Variation der Prozessgestaltung
Lukas Knoll, DBFZ Leipzig

11:20 - 11:50 Uhr Nachweis von Methanemissionen der aeroben
Bioabfallbehandlung anhand praxisnaher Feldmessmethoden
(Porengasmessungen, Feuchtrohdichte) im Vergleich zu den
Windtunnelmessungen und erste Ableitung von
Emissionsrichtwerten
Julian Matlach, Hochschule Magdeburg-Stendal/ DBFZ/ FVH

11:50 - 12:20 Uhr	Ergebnisse und Bewertung der THG-Bilanzierung der beteiligten Bioabfallbehandlungsanlagen (Vortrag mit Diskussion) Katja Oehmichen, DBFZ Leipzig
12:20 - 13:20 Uhr	PAUSE
13:20 - 14:00 Uhr	Vorschlag für die Erfassung und Bewertung der THG-Emissionssituation in aeroben Bioabfallbehandlungsanlagenteilen (Eigenüberwachung, Fremdüberwachung) (Kurzvortrag mit Diskussion) Prof. Dr. Carsten Cuhls, Hochschule Magdeburg-Stendal
14:00 - 14:20 Uhr	Vorschlag zur jährliche Datenerfassung für die CO2-relevanten Bewertung der Stoff- und Energieströme sowie von baulichen und technischen Ausrüstungen von Bioabfallbehandlungsanlagen (Kurzvortrag mit Diskussion) Dr. Jürgen Reinhold, FVH
14:50 - 16:00 Uhr	Fazit und Schlussfolgerungen für weiterführenden Wissenstransfer zur klimaschutzorientierten Bioabfallbehandlung Dr. Jürgen Reinhold und Dörte Kanzler, FVH

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

