

Nr.	Presenting author	Titel Abstract	Institution
1	Kekkonen, Hanna	Mapping of cultivated organic soils assist in a reduction of agricultural greenhouse gases	Natural Resources Institute Finland (LUKE)
2	Filipinski, Marek	Bewertung des Staueffekts von Verwallungen zur Wiedervernässung von Hochmooren in Schleswig-Holstein anhand bodenphysikalischer Kennwerte	Schleswig-Holstein State Agency for Agriculture, the Environment and Rural Areas (LLUR), DE
3	Blankenburg, Joachim & Jensen, Sven	Boden- und Grundwasserverhältnisse im Osterfeiner Moor	Geological Service Bremen, DE
4	Blankenburg, Joachim & Jensen, Sven	Geländehöhen und Grundwasserstände in den Flächen des Osterfeiner Moores	Geological Service Bremen, DE
5	Dietrich, Ottfried	Auswirkungen unterschiedlicher Grundwasser-Steuerregime auf den Wasserhaushalt eines grundwassernahen Standorts	Leibniz Centre for Agricultural Landscape Research (ZALF), Müncheberg, DE
6	Höper, Heinrich	Gnarrenburg-Poster	State Authority for Mining, Energy and Geology , Hannover, DE
7	Sokolowsky, Liv	Testing submerged drains as a greenhouse gas mitigation measure for intensively managed grassland on bog peat	Thünen Institute of Climate-Smart Agriculture, Braunschweig, DE
8	van den Berg, Merit	Submerged drains in managed peat soils, effect on CO <sub>2</sub> emissions in wet and dry periods	Radboud University, NL
9	Jung, Kristine	SWAMPS – Verfahrensanalysen und Handlungsoptionen zur Verminderung von Treibhausgasemissionen und zum Schutz von Mooren für landwirtschaftlich genutztes Grünland	Centre for Grassland, Ovelgönne, DE
10	Lange, Gerd	SWAMPS Modul E – Ansaaterferfolge auf Moorgrünland mit und ohne Wassermanagement 2017/2018	Chamber of Agriculture Lower Saxony, Oldenburg, DE
11	Klöve, Björn	Wise use of drained peatlands in a bio-based economy: development of improved assessment practices and sustainable techniques for mitigation of greenhouse gases	University of Oulu, FI
12	Huang, Xiao	The MYR project (2018-21): GHG emissions and biomass production at cultivated organic soils in Norway	Norwegian Bioeconomy Research Institute (NIBIO), NOR
13	Henningsen, Levke	WETSCAPES - From understanding to sustainable use of peatlands	Greifswald University, DE
14	Drösler, Matthias	MOORuse - Paludikulturen für Niedermoorböden in Bayern - Etablierung, Klimarelevanz & Umwelteffekte, Verwertungsmöglichkeiten und Wirtschaftlichkeit	HSWT Weihenstephan-Triesdorf, Freising, DE
15	Hartung, C. & Drösler, Matthias	MOORuse - Biomass from paludiculture as substrate for biogas formation	HSWT Weihenstephan-Triesdorf, Freising, DE
16	Beyer, Colja	Paludikultur in Niedersachsen	3N Lower Saxony Network of Renewable Resources, Werlte, DE
17	Dettmann, Ullrich	Determination of carbon dioxide emissions: from chamber measurements to annual balances	Thünen Institute of Climate-Smart Agriculture, Braunschweig, DE
18	Tiemeyer, Bärbel	A riverine clay cover does not prevent high emissions of carbon dioxide and nitrous oxide from drained grasslands on fen peat	Thünen Institute of Climate-Smart Agriculture, Braunschweig, DE
19	Rugen, Anna-Lena	Torfverluste des kleiüberdeckten Niedermoors im Bremer Blockland	University of Bremen, DE
20	Paul, Sonja	Do cover fills reduce peat oxidation and carbon emissions from managed organic soils?	University of Basel, CH
21	Berglund, Örjan	CO <sub>2</sub> emission from agricultural calcareous peat and marl at increasing water tension	Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, SWE
22	Birr, Friedrich	KLIBB - Klimaschonende, biodiversitätsfördernde Bewirtschaftung von Niedermoorböden	Eberswalde University for Sustainable Development, DE
23	Brux, Holger	Flora und Vegetation im Osterfeiner Moor 1948-2018: Feuchtgrünland - Entwässerung - Intensivierung - Wiedervernässung - Extensivierung	IBL Umweltplanung GmbH, DE