

Modellprojekt Gnarrenburger Moor

Projektkoordination:

Dr. Heinrich Höper
Dr. Kira Kalinski
Landesamt für Bergbau,
Energie und Geologie Niedersachsen
(LBEG), Hannover



Gerd Lange
Uwe Schröder
Landwirtschaftskammer
Niedersachsen
Oldenburg



Prof. Dr. Klaus Röttcher
Ostfalia Hochschule für
angewandte Wissenschaften
Suderburg



Dr. Bärbel Tiemeyer
Thünen-Institut für
Agrarklimaschutz
Braunschweig



Förderung: Das Modellprojekt Gnarrenburger Moor“
und das „Folgeprojekt: Gebietskonzept und
Wassermanagement“ werden gefördert durch den
Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE),
das Niedersächsische Ministerium für Ernährung,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz und
das Niedersächsische
Ministerium für Umwelt,
Energie, Bauen und
Klimaschutz.



SWAMPS

Projektkoordination:

Dr. Arno Krause
Dr. Sebastian Pagenkemper
Grünlandzentrum
Niedersachsen/Bremen e.V.
Ovelgönne



Dr. Heinrich Höper
Landesamt für Bergbau,
Energie und Geologie Niedersachsen
(LBEG), Hannover



Dr. Bärbel Tiemeyer
Thünen-Institut für
Agrarklimaschutz
Braunschweig



Gerd Lange
Landwirtschaftskammer
Niedersachsen
Oldenburg



Prof. Dr. Luise Giani
Bodenkunde
Carl von Ossietzky Universität Oldenburg



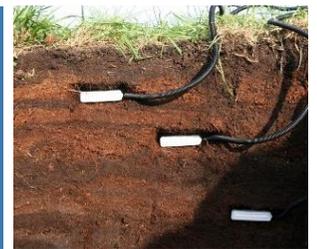
Prof. Dr. Rainer Buchwald
Vegetationskunde und Naturschutz
Carl von Ossietzky Universität Oldenburg

Förderung: Das Projekt SWAMPS wird gefördert durch
den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung
(EFRE), das Niedersächsische Ministerium für
Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz und
das Niedersächsische
Ministerium für Umwelt,
Energie, Bauen und
Klimaschutz.



Abschlussveranstaltung

der Projekte „Modellprojekt
Gnarrenburger Moor“ und „SWAMPS“
15. Dezember 2021 *digital*



Einleitung und Programm

Im Rahmen unserer Abschlussveranstaltung der Projekte „Modellprojekt Gnarrenburger Moor“ und „SWAMPS“, möchten wir Ihnen die Ergebnisse beider Projekte vorstellen und gemeinsam diskutieren.

Die Veranstaltung findet am **Mittwoch, 15. Dezember 2021** von **9:30 Uhr bis ca. 17:00** statt.

Die Veranstaltung wird digital mit der **Zoom-Plattform** durchgeführt. Einlass zur Veranstaltung ist ab 9:15 Uhr möglich.

Die Zugangsdaten für die Veranstaltung erhalten Sie nur nach erfolgter Anmeldung über diese Seite:

<https://www.gruenlandzentrum.org/abschlussveranstaltung-swamps/>

Programm

09:15 Einlass in die Veranstaltung

09:30 Begrüßung & Einführung

*Sebastian Pagenkemper (Grünlandzentrum),
Heinrich Höper (LBEG)*

09:45 Grußworte

*Niedersächsisches Ministerium für Ernährung,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz*

*Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie,
Bauen und Klimaschutz*

Wasserverbandstag Niedersachsen e.V.

--- Modellprojekt Gnarrenburger Moor ---

10:00 Einführung Modellprojekt Gnarrenburger Moor

Dr. Kira Kalinski (LBEG)

10:15 Vorstellung von Demoversuchen, insbesondere die Messung und Auswertung von Graben- und Moorwasserständen

Carolin Lübke (LBEG)

Programm

10:30 Treibhausgasemissionen aus Hochmoorgrünland mit konventioneller Entwässerung und schachtbasierter Unterflurbewässerung im Gnarrenburger Moor

Liv Offermanns (Thünen Institut)

10:45 Pause (15 Minuten)

11:00 Gebietskooperation als Weg zur Entwicklung und Umsetzung einer torf- und klimaschonenden Landwirtschaft

Dr. Heike Kruse-Dörgeloh (LWK Nds.)

11:15 Agrarstrukturanalyse und Teilnahmebereitschaft

Isabelle Vogel (LWK Nds.)

11:30 Gebietsbezogenes Wassermanagement

Hans Dominic Justus Meinardi (Ostfalia Suderburg)

11:45 Gemeinsame Diskussion (30 Minuten)

12:15 Mittagspause (30 Minuten)

----- SWAMPS -----

12:45 Einführung Swamps Projekt

Dr. Sebastian Pagenkemper (GLZ)

12:55 Modellbetrachtungen zur Emissionsminderung in Pumpgebiet 1 / Wasserstände, Höhenveränderung und Befahrbarkeit in den Exaktversuchen

Dr. Heinrich Höper (LBEG)

13:10 Messung der Treibhausgasemissionen

Dr. Bärbel Tiemeyer (Thünen Institut)

13:30 Anpassungsstrategien der Grünlandbewirtschaftung

Gerd Lange (LWK Nds.)

13:45 Pause (15 Minuten)

Programm

SWAMPS

14:00 Begleituntersuchungen zur Nährstoffdynamik
Prof. Dr. Luise Giani/Sarah Landscheidt (Uni Oldenburg)

14:15 Begleituntersuchungen zur Biodiversität
Prof. Dr. Rainer Buchwald/Lea Kupke (Uni Oldenburg)

14:30 Kommunikations- und Integrationsplattform
Dr. Sebastian Pagenkemper (GLZ)

14:45 Ergebnisse der Akteursarbeit
Franz Jansen-Minßen (GLZ)

15:00 Gemeinsame Diskussion (30 Minuten)

15:30 Pause (15 Minuten)

15:45 Statements

15:45 Landesbauernverband
Dr. Karsten Padeken

15:55 Wasserverbandstag Niedersachsen e.V.
Heiko Albers

16:05 Landkreis Wesermarsch
Matthias Wenholt

16:15 Gemeinsame Diskussion

17:00 Ende der Veranstaltung/Schlussworte
*Sebastian Pagenkemper (Grünlandzentrum),
Heinrich Höper (LBEG)*

Kontakt und Information:

Dr. Sebastian Pagenkemper

Grünlandzentrum Niedersachsen/Bremen e.V.

Telefon: 04401 / 82926-24

Email: sebastian.pagenkemper@gruenlandzentrum.de