

## Rohrkolben – Rohstoff der Zukunft?!

### Einladung zur Vorstellung eines besonderen Modellprojekts

Sehr geehrte Damen und Herren,

gemeinsam wollen wir das scheinbar Unmögliche möglich machen: Klimaschutz, Moorschutz und Landwirtschaft in Einklang bringen.

Das Zauberwort dazu heißt Paludikultur. Damit ist die landwirtschaftliche Nutzung wiedervernässter Moorböden gemeint. Wir wollen herausfinden, wie die Umstellung auf eine moorschonende Bewirtschaftung gelingen kann, indem wir wichtige Erfahrungen in der Praxis sammeln.

Im Zuge des Modell- und Demonstrationsvorhabens **RoNNi („Nachhaltige Erzeugung und Verwertung von Rohrkolben auf Niedermoorstandorten in Niedersachsen“)** wird auf einer 7,8 Hektar großen Fläche am Bederkesaer See ein Rohrkolbenpolder entstehen. Der Baubeginn ist für August 2025 angesetzt, doch die Projektpartner, darunter die Naturschutzstiftung des Landkreises Cuxhaven, die Stadt Geestland und das 3N Kompetenzzentrum, stecken bereits mitten in den Vorbereitungen.

- Welche Ziele und Hoffnungen sind mit RoNNi verbunden?
- Wie geht die Wissenschaft bei ihrer Begleitforschung vor?
- Für welche Daten interessieren sich die Experten?
- Welche Potenziale liegen in der Verwertung von Rohrkolben-Biomasse als Baustoff und als Torfersatzstoff in der Erdenindustrie und wie können wir aus den bisher gesammelten Erfahrungen lernen?
- Wie wird die Landwirtschaft von den weiteren Erkenntnissen profitieren?

Diese und weitere Fragen wollen wir gemeinsam in den Blick nehmen und laden Sie deshalb ganz herzlich zur Vorstellung des Modell- und Demonstrationsvorhabens RoNNi

**am Montag, 4. November 2024, um 16.00 Uhr**

**im Festsaal der Burg Bederkesa, Amtsstraße 17, 27624 Geestland**

ein.

**Projektpartner:**



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät



HOCHSCHULE OSNABRÜCK  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Nach einer kurzen Begrüßung und Projektvorstellung wird es mehrere Fachimpulse zu den Themen Treibhausgasmessung, Substratherstellung, Baustoffherstellung und Sozioökonomie geben. Anschließend haben Sie die Möglichkeit, mit den Expert:innen in den Dialog zu kommen und Fragen zu stellen.

Die Veranstaltung bringt unterschiedliche Akteure aus Politik, Verwaltung, Landwirtschaft und Wissenschaft zusammen und richtet sich insbesondere auch an interessierte Bürgerinnen und Bürger, die mehr darüber erfahren möchten, wie vor ihrer Haustür Moorschutz, Klimaschutz und Landwirtschaft in Einklang gebracht werden.

Das Ende ist für 18.30 Uhr angesetzt. Es wird ein Imbiss gereicht.

Zur besseren Planung melden Sie sich bitte bis zum 25. Oktober an, per E-Mail unter [e.schwertfeger@landkreis-cuxhaven.de](mailto:e.schwertfeger@landkreis-cuxhaven.de) oder per Telefon unter 04721 66-2311.

Wir freuen uns auf einen spannenden Nachmittag mit Ihnen!

Herzliche Grüße

**Projektträger:**



**Gefördert durch:**



**Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft**

**aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Jan Köbbing'.

**Dr. Jan Köbbing**

Geschäftsführer des  
3N Kompetenzzentrum e.V.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H. Rehm'.

**Hendrik Rehm**

Vorsitzender der  
Naturschutzstiftung  
des Landkreises Cuxhaven

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gabi Kasten'.

**Gabi Kasten**

Bürgermeisterin  
der Stadt Geestland