

Für Ihre verbindliche Anmeldung senden Sie bitte das ausgefüllte Formular an die 3N-Geschäftsstelle (Fax: 05951 9893-11 oder E-Mail: info@3-n.info). Die Rechnung erstellt die Firma Brink GmbH.

Vorname*:	
Name*:	
Institution / Firma:	
Anschrift*:	
Telefon/Fax*:	
E-Mail*:	
<p>Zum Zwecke der Vorbereitung und Durchführung der Veranstaltung »Mikrobielle Milieusteuerung mit Pflanzenkohle in Landwirtschaft und Gärten« am 8. März 2019 in Haren (Ems) benötigen wir Ihre Einwilligung in die Speicherung und Verarbeitung der von Ihnen angegebenen personenbezogenen Daten. Die vollständige Datenschutzerklärung finden Sie unter www.3-n.info/datenschutz.</p> <p><input type="checkbox"/> Ich bin mit der Speicherung und Verarbeitung meiner Daten wie oben beschrieben einverstanden.*</p> <p><input type="checkbox"/> Ich möchte mit Namen und Institution (sofern angegeben) auf der Teilnehmerliste erscheinen. Diese wird allen Teilnehmern zur Verfügung gestellt.</p>	
Datum:	Unterschrift:

*Pflichtfelder

Veranstalter:
Brink GmbH und HEBRICO GmbH



Unterstützt durch:
3N Kompetenzzentrum e. V.,
Emsländisches Landvolk e. V.
und BUND Emsland

**Gefördert im Rahmen des EDR-Projekts
»Bioökonomie im Non Food Sektor« durch:**



Anmeldeschluss:
Dienstag, der 5.3.2019

Teilnahmegebühr:
15 € für Mittagsimbiss und Getränke

Veranstaltungsort:
Hotel Hagen, Wesuweer Straße 40, 49733 Haren (Ems)



Kompaniestraße 1 | 49757 Werlte
Tel.: +49(0)5951 9893 - 0 | Fax: +49(0)5951 9893 - 11
E-Mail: info@3-n.info | Webseite: www.3-n.info

VERANSTALTUNG

Mikrobielle Milieusteuerung mit Pflanzenkohle in Landwirtschaft und Gärten

Praxisbeispiele zur Ammoniakreduzierung sowie Verbesserung der Tiergesundheit



Freitag,
8. März 2019
10-16 Uhr
Hotel Hagen
Wesuweer Straße 40
49733 Haren (Ems)



Pflanzkohlen besitzen eine große Vielfalt an Eigenschaften und Wirkungen. Sie bieten definierte Einsatzmöglichkeiten in der Landwirtschaft und im Gartenbau. Die Herstellung und Anwendung von Pflanzkohle ist ein innovativer Ansatz dem Klimawandel entgegenzuwirken: als Bodenverbesserer, Torfersatz in Gartenbausubstraten oder als Material in technischen Anwendungen mit dem Ziel der Kohlenstoffspeicherung. Durch die Verwendung aktivierter Futterkohle werden Möglichkeiten zur Reduzierung von Stallemissionen und Verbesserung der Tiergesundheit gesehen. Rechtliche Vorgaben begrenzen jedoch die Wahl der Inputstoffe wie auch die Anwendungsfelder der Pflanzkohlen.

Die Veranstaltung »Mikrobielle Milieusteuerung mit Pflanzkohle in Landwirtschaft und Gärten« widmet sich der Produktion und Nutzung von Biokohle. Die Teilnehmer erhalten Einblicke in die am Markt verfügbaren Techniken sowie über die rechtlichen Rahmenbedingungen zum Einsatz von Pflanzkohle. Ergebnisse aus Praxis und Forschung zeigen die Umsetzungsmöglichkeiten und die sich entwickelnden Märkte auf.

Die Veranstaltung findet im Rahmen des deutsch-niederländischen Interreg VA Projekts »Bioökonomie im Non-Food-Sektor« statt.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Programm

10:00 Begrüßung durch die Veranstalter

Jan-Hendrik Brink
Brink GmbH, Ringe
Jürgen Hemker
HEBRICO GmbH, Walchum

10:05 Grußwort

Lambert Hurink
Emsländisches Landvolk e. V.

10:10 Grußwort /Projektvorstellung Bioökonomie im Non Food-Sektor

Dr. Marie-Luise Rottmann-Meyer
3N Kompetenzzentrum e. V., Werlte

10:15 Produktion von Futterkohle – Vorstellung der Verfahrenstechnik, Praxiserfahrungen und Aspekte der Qualitätssicherung

Dr. Christian Wirtgen
Bioenergie Nienhaus, Rhede

10:35 Einsatzmöglichkeiten von Pflanzkohle und Mikroorganismen um Nährstoffkreisläufe zu schließen, Bodenfruchtbarkeit zu stärken und Humus aufzubauen.

Erfahrungen zum Einsatz von Futterkohle
Christoph Fischer
Christoph Fischer GmbH, Stephanskirchen, Bayern

12:00 Mittagessen

12:45 Pflanzkohle – Verfahren und Produkte Schwerpunkt Futterkohle

Dipl.-Ing. (FH) Kirsten Loewe
*Hochschule für angewandte Wissenschaft und
Kunst (HAWK), Göttingen*

13:05 Beimischung von zertifizierter Pflanzkohle im Mischfutter von Putenhähnen und Masthühnern unter bes. Berücksichtigung von Tierwohlaspekten

Dr. Peter Hiller
*Landwirtschaftskammer Niedersachsen,
Oldenburg*

13:25 PRAXISGESPRÄCHE IN PARALELL-SESSIONS:

Erfahrungen aus Praxisbetrieben

Einsatz von Futterkohle in der Schweinehaltung

Moderation: Josef Oppenrieder
Landwirt, Irschenberg, Bayern

Einsatz von Futterkohle in der Hühnerhaltung

Moderation: Jürgen Hemker
HEBRICO GmbH, Walchum

Einsatz von Futterkohle in der Rinderhaltung

Moderation: Christoph Fischer
Christoph Fischer GmbH, Stephanskirchen, Bayern

Erfahrungen in Hausgärten

Einsatz von Pflanzkohle im Bauerngarten in Helte

Moderation: BUND-Kreisgruppe Emsland
Bokashi-Herstellung zum Humusaufbau
Moderation: Maren Kölling-Schmitz
Aschendorf/Ems

14:25 Abschlussdiskussion

Vorstellung der Ergebnisse und offener Fragen
aus den Praxisgesprächen
Moderation: Dr. Marie-Luise Rottmann-Meyer
3N Kompetenzzentrum e. V., Werlte

14:45 Come together mit Kaffee
