

9. Niedersächsischer ALGENSTAMMTISCH

3. September 2019 | 17:00 Uhr bis 22:00 Uhr

Praxisbesichtigung der Algenproduktion an der Agrarenergie Obernhausen

Obernhausen 8 | 29683 Bad Fallingbostel

Anschließend:

Imbiss und Netzwerken | Hotel Deutsches Haus

Hauptstraße 26 | OT Dorfmark | 29683 Bad Fallingbostel

Programm

- | | |
|-----------|--|
| 17.00 Uhr | Ankunft und Anmeldung |
| 17:15 Uhr | Begrüßung
Sascha Hermus, 3N Kompetenzzentrum e.V. &
Henning Wrigge, Agrarenergie Obernhausen GmbH |
| 17:30 Uhr | Vorführung von zwei Photobioreaktoren zur Klärung
von Oberflächenwasser und Fischprozesswasser <ul style="list-style-type: none">• stationärer LGem-Photobioreaktor• mobiler Limnosystem-Photobioreaktor |
| 18.45 Uhr | Ankunft beim Hotel Deutsches Haus
Vorstellungsrunde und Kurzvorträge |
| 19:15 Uhr | Abendessen und gemütlicher Teil
(Kostenbeitrag: 15,-EUR) |

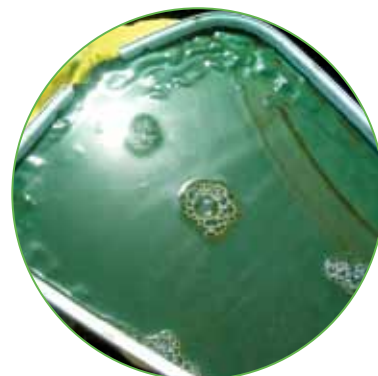
Hiermit laden wir Sie herzlich zu einem weiteren Niedersächsischen Algenstammtisch ein.

Zum zweiten Mal dürfen wir Sie auf der Biogasanlage der Agrarenergie Obernhausen begrüßen. Vorgestellt werden zwei Algenreaktorsysteme, die zur Aufreinigung von nährstoffreichem Abwasser eingesetzt werden.

Neben einem mobilen Bioreaktor der Firma Limnosystem wird ein fest installierter Röhrenreaktor der Firma LGem zur Behandlung von Oberflächenwasser der Biogasanlage vorgestellt. Beide Systeme laufen im Pilotmaßstab und werden wissenschaftlich durch die Christian-Albrechts-Universität Kiel und 3N begleitet.

Ausgehend von den Diskussionen und Gesprächen der letzten Algenstammtische kommt immer wieder die Frage auf, wie eine stärkere Implementierung der Algenproduktion in bestehende landwirtschaftliche Betriebe gelingen kann. Mit einer Algenbiomasseproduktion auch eine Umweltleistung für den Betrieb zu verbinden, kann hierzu ein Ansatz sein.

Im Anschluss an die Besichtigung wird der gemütliche Teil des Abends Möglichkeiten zum Informationsaustausch und Kennenlernen bieten. Über Ihre Teilnahme würden wir uns sehr freuen!



Veranstalter:

Kompetenzzentrum
Niedersachsen · Netzwerk
Nachwachsende Rohstoffe
und Bioökonomie e.V.



Kontakt:

Büro Heidekreis
Walsroder Straße 9
29683 Bad Fallingbostel
Tel.: +49(0)5162 8850 474
E-Mail: heidekreis@3-n.info
E-Mail: hermus@3-n.info
www.3-n.info

Für Ihre Anmeldung nutzen Sie bitte die Online-Anmeldung unter www.3-n.info