

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Team des Interreg V-A Projekts Grüne Kaskade lädt alle Interessierten herzlich zum öffentlichen Projekttreffen ein.

**Das Treffen findet am 23. November 2017 ab 9:00 Uhr
im Klimacenter, Kompaniestraße 1, 49757 Werlte statt.**

Das Projekttreffen bietet für alle interessierte Personen, Organisationen und Unternehmen die Gelegenheit für ein Kennenlernen und zum fachlichen Austausch mit den Projektbeteiligten. Es werden interessante Beiträge aus dem Projekt Grüne Kaskade und aus verwandten Fachgebieten zu hören sein, in deren Anschluss zwei spannende Exkursionen für Sie geplant sind.

Im Einzelnen ist folgender Programmablauf vorgesehen:

Donnerstag, 23. November 2017

- | | |
|-----------|---|
| 9:00 Uhr | Einstieg und Zusammenfassung der bisherigen Ergebnisse |
| 9:30 Uhr | Detaillierte Darstellung verschiedener Teilprojekte |
| 10:00 Uhr | Neue Wege um Nährstoffkreisläufe zu schließen: Düngung im ökologischen Land- & Gartenbau
<i>Pascal Gerbaulet (Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen)</i> |
| 10:30 Uhr | Abfahrt zur Audi e-gas Anlage |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 12:30 Uhr | Abfahrt zur Hebrico GmbH
<i>Nordweg 37, 26907 Walchum-Hasselbrock</i> |
| 15:00 Uhr | Voraussichtliches Ende |

Ein interessantes Programm erwartet Sie:

Referent: Pascal Gerbaulet, Landwirtschaftskammer NRW

Pascal Gerbaulet ist Ansprechpartner im Ökoteam der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen für Fragen rund um Düngung und Nährstoffe. Darüber hinaus betreut er die 33 ökologischen Modellbetriebe in Nordrhein-Westfalen, die sich 2014 im Rahmen der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) etabliert haben und gewässerschonende Maßnahmen umsetzen.

Unterstützt durch / Mede mogelijk gemaakt door:



Ministerie van Economische Zaken



Niedersächsische
Staatskanzlei

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



provincie
groningen

provincie



provinsje fryslân
provincie fryslân

provincie Drenthe

www.deutschland-nederland.eu

Exkursion: Audi e-gas Anlage

Die AUDI AG stellt einen Pionier im Bereich der Anwendung von Power-to-Gas-Technologien (PtG) im industriellen Maßstab dar. In Kooperation mit der EWE-Biogasanlage zeigen beide Parteien bereits seit 2013, dass eine Kombination von Biogasanlagen und PtG-Anlagen technisch machbar ist und den Wirkungsgrad beider Anlagen erhöht. Dabei nutzt die PtG-Anlage Kohlendioxid aus der Biogasanlage um diesen mit Wasserstoff zu Methan reagieren zu lassen. Dieses kann in das bestehende Erdgasnetz eingespeist und somit als eine Speichertechnologie für Überschussstrom aus erneuerbaren Energien angesehen werden. Im Umkehrschluss übergibt die PtG-Anlage Prozesswärme an die Biogasanlage, die damit zusätzlichen Heizungsaufwand minimieren kann.

Exkursion: Hebrico GmbH

Die Firma Hebrico GmbH produziert Naturdünger mit probiotischer Wirkung. Wir werden eine Biogasanlage besichtigen, die ein Präparat auf Braunalgenbasis zur Bindung von Mikro- und Makronährstoffen sowie Pflanzenkohle zur Nährstofffixierung einsetzt. Die so behandelten Gärreste werden separiert und mit weiteren Bodenhilfsstoffen behandelt, fermentiert und anschließend im RHS Trockner getrocknet.

Darüber hinaus werden weitere Naturdünger vorgestellt, wie weiterverarbeiteter Hühnermist aus einem Stall, der seine Hühner mit probiotischen Mikroorganismen und Futterkohle füttert.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich für das Projekttreffen bis zum 08.11.2017 an. Dafür können Sie das Formular unter dem Punkt „Kontakt“ auf der Projekthomepage www.gr-kaskade.eu nutzen oder melden Sie sich bei Frau Könning, per E-Mail unter koenning@3-n.info oder telefonisch unter 05951 9893-23, an.

Wir freuen uns darauf, Sie in Werlte begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen,

das Grüne Kaskade Managementteam

Unterstützt durch / Mede mogelijk gemaakt door:



Ministerie van Economische Zaken



Niedersächsische
Staatskanzlei

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



provincie
groningen

provincie
Overijssel

provinsje
provincie fryslân

provincie Drenthe

www.deutschland-nederland.eu