

Pour plus d'informations / für weitere Informationen

Hervé Clinkspoor : t. : 0033 (0) 3 89 79 27 65
herve.clinkspoor@grandest.chambagri.fr

Jürgen Recknagel: T. : 0049 (0) 7641 957890-10
juergen.recknagel@ltz.bwl.de



Accès / Anfahrtsplan

<http://www.ltz-bw.de>

Coordonnées GPS/ Koordinaten: N48° 57' 58.492», O8° 20'8.551

Von der A5 Abfahrt Karlsruhe-Süd der Beschilderung Messe/dm-arena folgen.
Nach dem Tunnel rechts in den Kutschenweg einbiegen.

A partir de la sortie A5 Karlsruhe-Sud suivre la direction Messe/dm-arena.
Tourner à droite après le tunnel dans l'allée Kutschenweg

*Une possibilité de voyage en bus est offerte pour les participants alsaciens
(information sur www.itada.org et inscription préalable à itada@orange.fr)*

Formulaire d'Inscription / Anmeldeformular online

<http://www.itada.org/francaise/inscription-seminaire.asp>

<http://www.itada.org/deutsch/seminaranmeldung.asp>

Merci de vous inscrire d'ici le vendredi 12 mai 2017

Bitte Anmeldung bis spätestens Freitag, den 12. Mai 2017

Coût de la journée (repas inclus) / Teilnehmerbeitrag (mit Essen) = 25 €
Paiement le jour même / Bezahlung vor Ort

Avec traduction simultanée / mit Simultanübersetzung

Avec le soutien financier / mit Unterstützung von

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE- ARDENNE LORRAINE


Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR LÄNDLICHEN RAUM
UND VERBRAUCHERSCHUTZ

© LTZ et Chambre Agriculture Alsace

FORUM TRANSFRONTALIER

*« Bien valoriser les digestats de méthanisation
dans les systèmes de culture du Rhin supérieur »*

JEUDI 18 MAI 2017

D-76287 Rheinstetten-Forchheim

Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)

Kutschenweg 20 (Karlsruhe Süd)

GRENZÜBERSCHREITENDES FORUM

*Verwertung von Gärresten in den Anbausystemen
der Landwirtschaft am Oberrhein*

DONNERSTAG, 18. MAI 2017

Jeudi 18 mai 2017 au LTZ à Rheinstetten (D)

« Bien valoriser les digestats de méthanisation
dans les systèmes de culture du Rhin supérieur »



Donnerstag, 18. Mai 2017, LTZ Rheinstetten-Forchheim

Verwertung von Gärresten in den Anbausystemen
der Landwirtschaft am Oberrhein

FORUM TRANSFRONTALIER

GRENZÜBERSCHREITENDES FORUM

9h30 Mot d'accueil et Introduction : Dr Norbert HABER, Dir. LTZ Augustenberg

9h45 Réglementation et enjeux du recyclage des digestats de méthanisation

- en Bade Wurtemberg : Anja HECKELMANN (LTZ Augustenberg)
- en Région Grand Est : Aurélie VIGNOT, DREAL Grand Est

10h30 Epandage des digestats et impacts sur l'environnement (N₂O, NH₃) :
enjeux et technologies disponibles
Dr Reiner RUSER, Université Hohenheim

11h00-11h20 Pause-café

11h20 Valorisation agronomique des digestats

- Effets fertilisants en grandes cultures et optimisation : Dr Markus MOKRY (LTZ)
- Que sait-on sur la matière organique des digestats et son comportement dans le sol : Kurt MÖLLER (LTZ)

12h20 Organisation et coût d'une valorisation en agriculture

- Exemple de digestats bruts en Bade-Nord : Helmut JÄGER (Bruchsal)
- Exemple de digestats solides en Alsace : Jean-Frédéric FRITSCH (Friesenheim)

12h50 Conclusion : Hubert GOD, syndicat des paysans du pays de Bade (BLHV)

13h00 Déjeuner sur place (inscription obligatoire)

14h15 Sur la station du LTZ : présentations commentées d'outils d'épandage :
Roland METZGER, LTZ et Christophe GINTZ, Chambre Agriculture Alsace

15h30 Chantier de démonstration d'injection de digestats (sous réserve de la météo)
Roland METZGER, LTZ

16h30 Fin de la journée

09:30 Begrüßung und Einführung Dr. Norbert HABER, LTZ Augustenberg

09:45 Rahmenbedingungen und Herausforderungen der Gärrestverwertung

- in Baden-Württemberg: Anja HECKELMANN (LTZ Augustenberg)
- in der Région Grand Est: Aurélie VIGNOT (DREAL Grand Est)

10:30 Ausbringung von Gärresten – Auswirkungen auf die Umwelt (N₂O, NH₃)
Herausforderungen und verfügbare Lösungen
Dr. Reiner RUSER (Uni Hohenheim)

11:00-11:20 Kaffeepause

11:20 Agronomischer Wert von Gärresten

- Düngewirkung im Ackerbau – Wie lässt sie sich optimieren? Dr. Markus MOKRY (LTZ)
- Was weiß man von der organischen Substanz in Gärresten und deren Verhalten im Boden? Dr. Kurt MÖLLER (LTZ)

12:20 Organisation und Kosten der landwirtschaftlichen Gärrestverwertung

- Beispiel einer Anlage in Nordbaden: Helmut JÄGER (Bruchsal)
- Beispiel einer Anlage mit Feststoffen im Elsass: Jean-Frédéric FRITSCH (Friesenheim)

12:50 Schlussfolgerungen Hubert GOD (BLHV)

13:00 Mittagessen (nach Anmeldung vor Ort)

14:15 Kommentierte Vorstellung von Ausbringungsgeräten:
Roland METZGER (LTZ) und Christophe GINTZ (CA Alsace)

15:30 Vorführung von Geräten zur Injektion von Gärresten in den Boden
(sofern die Witterungsbedingungen es erlauben)
Roland METZGER (LTZ)

16:30 Veranstaltungsende

