

5<sup>èmes</sup> JOURNEES de la METHANISATION

Applications Agricoles et Industrielles

13, 14 & 15 Septembre 2016 - Chambéry



# 5<sup>èmes</sup> JOURNEES de la METHANISATION Applications Agricoles et Industrielles

13, 14 & 15 Septembre 2016  
Salle des Congrès Le Manège, Chambéry

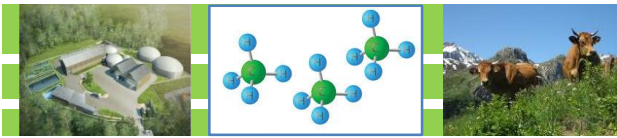
Les journées méthanisation sont orientées vers les applications de la méthanisation agricole et industrielle. Elles se dérouleront le 13, 14 et 15 septembre 2016 à Chambéry.

Une journée spécifiquement dédiée au monde agricole, le 15 septembre, sera consacrée aux applications de petite et de micro-méthanisation, avec l'objectif de présenter aux agriculteurs, sur la base de retours d'expériences les enjeux et les conditions de la mise en place de cette technologie à la ferme.

Deux modalités d'inscription seront proposées, permettant d'assister, soit à la totalité du congrès, soit uniquement à la « journée micro-méthanisation » du 15 septembre. Un horaire aménagé sera mis en place pour cette journée, afin de permettre aux exploitants de faire face à leurs obligations à la ferme.

Si les publications faisant état de la recherche et du développement de la méthanisation abondent, les applications industrielles et agricoles de la méthanisation sont, quant à elles, très peu documentées. Elles sont pourtant, via l'exemple, le principal moteur du développement et de diffusion de cette technologie.

Les enjeux économiques et sociétaux de la méthanisation sont importants, non seulement dans les stratégies mises en place pour le développement des énergies renouvelables, mais aussi en termes de marché et donc d'emploi. Cette diffusion d'informations, comme le partage de ces expériences, sont au cœur de ces journées. Elles ont pour but de montrer, via la présentation de réalisations



industrielles et de pilotes, ce qui peut être fait dans les différents domaines : eaux usées industrielles, traitement des boues de station d'épuration, effluents agricoles et déchets ménagers, Cultures Intermédiaires à Vocation Energétique (CIVE)... Une large place sera faite aux applications de la méthanisation dans le secteur agricole, base de nombreux projets.

L'accent sera mis principalement sur les unités de méthanisation (prétraitements, technologies, devenir des digestats et des effluents, réglementation, économie, montage de projet...), quels que soient leurs domaines d'application, et sur les approches technologiques innovantes adaptées aux gisements et au contexte français. **Les retours d'expériences positives, tout comme les problèmes rencontrés, seront au cœur de ces journées.**

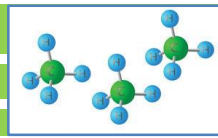
Ces journées sont destinées à tous ceux qui souhaitent s'informer sur les différentes applications de la méthanisation et à ceux qui veulent présenter et partager leur savoir-faire dans ce domaine. Elles sont bien-sûr ouvertes aux représentants de pays étrangers francophones et seront exclusivement d'expression française.

### ❖ Les thèmes abordés

- Prétraitements
- Caractéristiques des intrants et des digestats
- Traitement des effluents industriels
- Traitement des résidus municipaux, agricoles, industriels
- Purification du biogaz
- Exploitation et conduite des digesteurs
- Traitement et utilisation du biogaz
- Réglementation
- Aspects économiques
- Innovations industrielles
- Pilotes industriels
- Acceptation sociétale de la méthanisation
- Développement de projets
- ...

### ❖ Comité d'organisation

- Moletta René (Moletta Méthanisation)
- Tricot Lionel (ELANOR consulting)
- Cresson Romain (INRA TRANSFERT Environnement)



### ❖ **Comité scientifique**

- Moletta René (Moletta Méthanisation)
- Tricot Lionel (ELANOR consulting)
- Cresson Romain (INRA TRANSFERT Environnement)
- Arnaud Thierry (Veolia Water)
- Bernet Nicolas (LBE INRA - Narbonne)
- Buffière Pierre (INSA Lyon)
- Fruteau Hélène (Méthaconsult - Suisse)
- Germain Patrick (INSA - Lyon)
- Guiot Serge (CNRC-NRC Montreal – Canada)
- Hamdi Moktar (INSAT Tunis - Tunisie)
- Koettner Michael (IBBK - Allemagne)
- Ribeiro Thierry (LaSalle Beauvais)
- Spanjers Henri (TU Delft / Civil Engineering and Geosciences - Pays bas)
- Steyer Jean-Philippe (LBE INRA - Narbonne)
- Torrijos Michel (LBE INRA - Narbonne)

### ➤ **Proposition de communication et mise en place des actes**

Les personnes souhaitant présenter une communication doivent envoyer leur résumé d'une page maxi avant le 1<sup>er</sup> mars 2016 pour évaluation par le comité scientifique. La sélection des résumés sera notifiée pour le 15 avril 2016. Les auteurs retenus devront faire un large résumé de 4 pages maximum. Il doit comporter : le titre de l'exposé, le nom des auteurs, leur adresse, une introduction, le matériel et la méthode, les résultats et les discussions, la conclusion, la bibliographie. Il doit être envoyé avant le 15 juin 2016. Les textes doivent bien sûr être en français. Si des présentations se font en anglais, les textes seront eux en français.

La publication du pré programme sera faite le 1<sup>er</sup> juillet et la date limite des inscriptions sera le 1<sup>er</sup> septembre 2016.

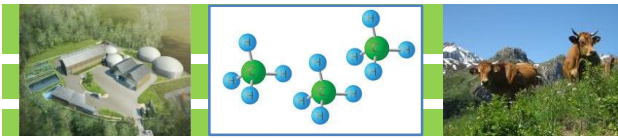
Il est important que chaque participant garde une trace écrite des présentations. Pour cela, nous éditerons des actes.

**Les résumés d'une page et les textes de 4 pages doivent être envoyés à : René Moletta (rene.moletta@yahoo.fr)**

Il est indispensable de ne pas faire de « liste à la Prévert » mais bien de focaliser le sujet sur du concret.

### ➤ **Dates à retenir**

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| ▪ Date limite d'envoi du résumé 1 page  | 1 <sup>er</sup> Mars 2016      |
| ▪ Validation par le comité scientifique | 15 Avril 2016                  |
| ▪ Envoi du résumé de 4 pages (maximum)  | 15 Juin 2016                   |
| ▪ Publication du programme              | 1 <sup>er</sup> Juillet 2016   |
| ▪ Date limite d'inscription             | 1 <sup>er</sup> Septembre 2016 |
| ▪ Journées Méthanisation                | 13, 14 et 15 Septembre 2016    |



### ➤ **Lieu**

#### **CENTRE DE CONGRES LE MANEGE**

331 Rue de la République

73000 CHAMBERY

Tél. 04 79 33 30 30

Le centre de congrès est à 15 mn à pied de la gare de Chambéry.

Des parkings (payants) sont situés aux alentours du centre des congrès. Une contremarque vous permettant de stationner gratuitement pendant les trois jours vous sera délivrée à l'accueil, lors de l'émargement.

### ➤ **Langue du congrès**

Toutes les présentations seront en français. Le congrès est ouvert aux représentants de tous les pays. Si des présentations ont lieu en anglais, les textes seront en français.

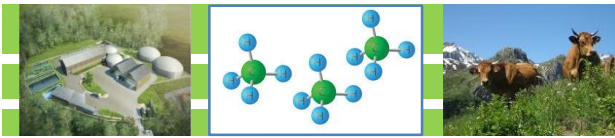
### ➤ **Inscriptions**

Les inscriptions devront être envoyées, au plus tard le **1er septembre 2016**. Le nombre de places étant limité, nous vous conseillons de vous inscrire le plus tôt possible.

Deux modalités d'inscription sont proposées :

- Inscription à la totalité du colloque permettant d'assister aux journées des 13, 14 et 15 septembre. Le cout d'inscription à la totalité du colloque est de 250 €. L'inscription comprend la participation aux journées, les actes, les pauses café, les déjeuners du 14 et 15 septembre.
- Inscription à la journée micro-méthanisation agricole, permettant d'assister à la journée du 15 septembre uniquement. Cette dernière journée sera orientée vers les attentes des agriculteurs. Un horaire spécial est prévu afin de leur permettre (pour certains) de faire face à leurs obligations à la ferme. Pour cela, cette journée commencera à 10h et se finira à 16 h. Le cout d'inscription à la journée micro-méthanisation est de 50 €. L'inscription comprend la participation à la journée micro-méthanisation, les pauses café, le déjeuner du 15 septembre.





Un repas de gala est organisé le 14 septembre au soir, le coût du repas de gala est de 42 € TTC.

Un certain nombre **d'inscriptions gratuites est prévu pour les personnes en recherche d'emploi et les étudiants**. Pour cela, ils doivent en faire la demande en s'inscrivant et en joignant un justificatif de situation (indispensable). Ces inscriptions seront enregistrées en fonction de l'ordre de réception des documents. Elles donnent droit à la participation aux journées, aux actes, aux pauses café et aux déjeuners du 14 et 15 septembre.

### ➤ **Sponsors**

Les sociétés qui souhaitent bénéficier lors des journées d'un stand de présentation ou d'une communication personnalisée peuvent contacter René Moletta.

### ➤ **Informations pratiques**

#### ○ **Hébergement**

Une liste d'hôtels est disponible sur demande auprès du Centre de Congrès : [congres@mairie-chambery.fr](mailto:congres@mairie-chambery.fr)

#### ○ **Chambéry**

Chambéry, capitale historique de la Savoie, en est la préfecture.

Aimée par Stendhal, Lamartine et Rousseau, cette ville d'art et d'histoire, de taille moyenne, vous charmera par l'élégance de son centre piétonnier médiéval rénové et la qualité de son architecture contemporaine.

Entourée de lacs, Chambéry, pionnière de l'énergie solaire, bénéficie d'un climat tempéré, à faible altitude ; alors que tout près, les montagnes enneigées lui donnent un véritable caractère « savoyard » l'hiver.

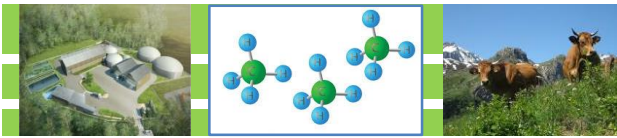
A une heure de Genève, de Lyon ou de la frontière italienne, Chambéry est également à proximité de nombreux sites touristiques renommés : la ville d'Aix-les-Bains et ses thermes, le Lac du Bourget (le plus grand lac naturel de France), l'Abbaye d'Hautecombe, la ville d'Annecy et son lac, Chamonix et le Mont Blanc...

#### ○ **Comment venir à Chambéry ?**

- Par avion : les aéroports les plus proches sont ceux de Lyon St Exupéry (80 km par bus direct) et de Genève (90 km par bus direct)
- Par train : TGV direct de Paris (3 heures)
- Par la route : Chambéry est un nœud autoroutier et donc facilement connectée aux différentes villes d'Europe

### ➤ **Assurance**

Chaque participant doit **impérativement** avoir sa propre assurance de responsabilité civile qui le couvre pendant la période et les activités des journées.



➤ **Sites Internet / e-mail utiles**

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| ○ Moletta Méthanisation          | : <a href="http://www.moletta-methanisation.fr">www.moletta-methanisation.fr</a> |
| ○ INRA TRANSFERT Environnement   | : <a href="http://www.montpellier.inra.fr/it-e">www.montpellier.inra.fr/it-e</a> |
| ○ ELANOR consulting              | : <a href="http://www.elanor-consulting.fr">www.elanor-consulting.fr</a>         |
| ○ Office du tourisme de Chambéry | : <a href="http://www.chambery-tourisme.com">www.chambery-tourisme.com</a>       |
| ○ E-mail du Centre de Congrès    | : <a href="mailto:congres@mairie-chambery.fr">congres@mairie-chambery.fr</a>     |
| ○ Aéroport de Lyon St Exupéry    | : <a href="http://www.lyonaeroports.com">www.lyonaeroports.com</a>               |
| ○ Trains SNCF                    | : <a href="http://www.voyages-sncf.com">www.voyages-sncf.com</a>                 |
| ○ Air France                     | : <a href="http://www.airfrance.fr">www.airfrance.fr</a>                         |

➤ **Adresse de réception des inscriptions et du courrier**

INRA TRANSFERT Environnement  
60 Rue Nicolas Leblanc  
11100 NARBONNE

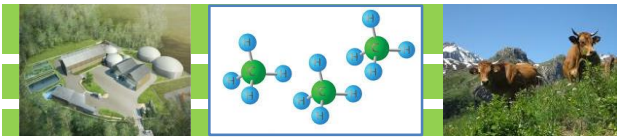
Tél. 04 68 46 64 32  
[sandrine.maraval@supagro.inra.fr](mailto:sandrine.maraval@supagro.inra.fr)

➤ **Contact administratif**

INRA TRANSFERT Environnement  
Sandrine MARAVAL  
60 Rue Nicolas Leblanc  
11100 NARBONNE

Tél. 04 68 46 64 32  
[sandrine.maraval@supagro.inra.fr](mailto:sandrine.maraval@supagro.inra.fr)





## Bulletin d'inscription à l'ensemble du Congrès les 13, 14 & 15 Sept. 2016

5<sup>èmes</sup> Journées de la Méthanisation : Agricoles & Industrielles  
Formulaire d'inscription à envoyer avant le 1er septembre 2016

*(voir ci-après pour l'inscription uniquement à la journée « micro-méthanisation »)*

Nom, Prénom : . . . . .

Fonction : . . . . .

Institution/société : . . . . .

Adresse professionnelle : . . . . .

. . . . .

Ville, Pays : . . . . .

E-mail : . . . . .

Téléphone : . . . . .

Si adresse de facturation différente, préciser cette adresse :

. . . . .

. . . . .

**Si vous souhaitez proposer une communication renvoyez cette fiche avant le 1er mars 2016**

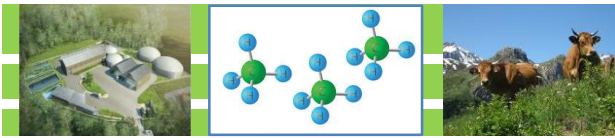
Je participerai à la conférence et je soumettrai (cochez la réponse choisie) :

- Une présentation orale     Oui                     Non
- Une affiche                     Oui                     Non

**Titre :** . . . . .

. . . . .

**Toute société qui désirerait disposer d'un stand et avoir une communication personnalisée peut contacter R. Moletta ([rene.moletta@yahoo.fr](mailto:rene.moletta@yahoo.fr))**



L'inscription est de **250 € T.T.C.** L'inscription ne sera prise en compte qu'à la réception du présent bulletin d'inscription rempli et signé, accompagné du chèque de règlement. Pour ceux qui viennent au repas de gala la participation est de **42 € TTC.**

Une facture sera adressée à vos services comptables. Pour certaines institutions, la facture peut être demandée au préalable.

Je participerai au repas de gala (42€ TTC)  Oui  Non

L'inscription et le paiement doivent se faire **avec l'envoi de la fiche d'inscription.**  
Ils sont à envoyer à l'adresse suivante :

INRA TRANSFERT Environnement  
60 Rue Nicolas Leblanc  
11100 NARBONNE

ou par mail : [sandrine.maraval@supagro.inra.fr](mailto:sandrine.maraval@supagro.inra.fr)

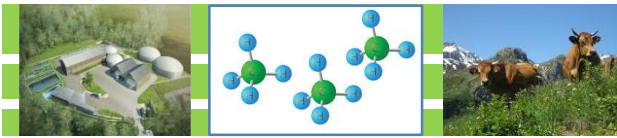
**Mode de Règlement :**

- Participation au Congrès : 250 euros TTC
- Participation au Congrès + Repas de Gala : 292 euros TTC

- Paiement par chèque bancaire (à l'ordre de : INRA Transfert) joint à l'inscription
- Paiement par virement  
(joindre une photocopie du virement / mentionner nom+prénom du participant sur l'ordre de virement)
- Bon de commande
  
- Désire recevoir une attestation d'inscription au Congrès
- Souhaite recevoir une facture à l'inscription

I B A N							Domiciliation
<b>FR 76</b>	<b>1820</b>	<b>6001</b>	<b>1709</b>	<b>9398</b>	<b>8100</b>	<b>139</b>	<b>CREDIT AGRICOLE ILE-DE-FRANCE</b> <b>78960 Voisins Le Bretonneux - France</b>
BIC							Titulaire du Compte
<b>AGRIFRPP882</b>							<b>INRA TRANSFERT</b>





**Bulletin de Participation à la Journée Micro-méthanisation du 15 Sept. 2016**

**5<sup>èmes</sup> Journées de la Méthanisation : Agricoles & Industrielles**  
**Formulaire d'inscription à envoyer avant le 1er septembre 2016**

Nom, Prénom : . . . . .

Fonction : . . . . .

Nom de l'entreprise agricole : . . . . .

Adresse professionnelle : . . . . .  
 . . . . .

Ville, Pays : . . . . .

E-mail : . . . . .

Téléphone : . . . . .

Si adresse de facturation différente, préciser cette adresse :

. . . . .  
 . . . . .

L'inscription est de **50 € T.T.C.** L'inscription ne sera prise en compte qu'à la réception du présent bulletin d'inscription rempli et signé, accompagné du chèque de règlement. Le paiement doit se faire **avec l'envoi de la fiche d'inscription.**

Ils sont à envoyer à l'adresse suivante :  
 INRA TRANSFERT Environnement  
 60 Rue Nicolas Leblanc  
 11100 NARBONNE

ou par mail : sandrine.maraval@supagro.inra.fr

- Paiement par chèque bancaire (à l'ordre de : INRA Transfert) joint à l'inscription
- Paiement par virement  
 (joindre une photocopie du virement / mentionner nom+prénom du participant sur l'ordre de virement)

I B A N							Domiciliation	
<b>FR 76</b>	<b>1820</b>	<b>6001</b>	<b>1709</b>	<b>9398</b>	<b>8100</b>	<b>139</b>	<b>CREDIT AGRICOLE ILE-DE-FRANCE</b>	
							<b>78960 Voisins Le Bretonneux - France</b>	
BIC							Titulaire du Compte	
<b>AGRIFRPP882</b>							<b>INRA TRANSFERT</b>	