

Early
bird
2 SEPT

| | Tarif TTC Avant le 2 sept 2019 | Tarif TTC Après le 2 sept 2019 |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Adhérent Comifer-Gemas | 450 € | 500 € |
| Non Adhérent Comifer-Gemas (Inscription + cotisation) | 520 € | 570 € |
| Intervenant (oral/poster) / enseignant / docteurant / agriculteur Adhérent Comifer-Gemas | 225 € | 250 € |
| Intervenant (oral/poster) enseignant / docteurant / agriculteur Non adhérent Comifer-Gemas (Inscription + cotisation) | 295 € | 320 € |
| 1 pack 5 entrées | 2100 € | 2100 € |
| Etudiant (hors doctorant) / Presse - Présentation obligatoire d'un justificatif à l'accueil | Gratuit | Gratuit |

Inscription obligatoire sur www.comifer.asso.fr
Date limite d'inscription : 8 novembre 2019

L'inscription aux RENCONTRES Comifer-Gemas est nominative et donne droit à accéder aux :

- présentations orales, posters, stands, les 20-21 novembre
- déjeuners au Centre des Congrès de Dijon ces 2 jours
- dîner le 20 novembre

Toute inscription ne sera considérée comme définitive qu'à réception de son règlement. Pour toute demande d'annulation reçue avant le 20 octobre 2019, un remboursement sera effectué. Au delà, les frais d'inscription resteront acquis.

Mercredi 20 nov : 9h-18h
Jeudi 21 nov : 8h30-16h

DIJON CONGREXPO
Centre Clemenceau - 3 boulevard de Champagne
BP 67827 - 21078 DIJON Cedex



ACCÈS

Le TGV met Dijon à quelques heures seulement des villes suivantes :
Paris Gare de Lyon : 1h35 (15 liaisons aller/retour quotidiennes) / Paris
Aéroport CDG : 1h35 / Lyon : 1h45 / Lille : 3h00 / Nantes : 5h00 / Rennes : 4h00 /
Toulouse : 6h00 / Bordeaux : 5h00 / Bruxelles : 4h00 / Strasbourg : 2 heures

La ligne T1 reliant la gare SNCF à Quétingny dessert le Parc des Expositions
et Congrès (arrêt Auditorium ou Poincaré). Le temps de parcours entre les
stations gare et auditorium est de 8 minutes seulement.
En savoir plus, www.divia.fr

L'aéroport Dijon-Bourgogne est situé à 6 km au sud-est du centre ville, à
Longvic

En arrivant à Dijon, pour accéder au Centre des Congrès, suivre la direction
CENTRE CLEMENCEAU.

Retrouvez le guide des hébergements sur Dijon et ses environs sur
www.destinationdijon.com
Office de Tourisme de Dijon : 0 892 700 558
11 rue des Forges, 21000 DIJON.

FORMATION

Les Rencontres sont éligibles au plan de formation avec le Gicper. Elles peuvent être prises en charge par votre OPCA (Organisme Paritaire Collecteur Agréé type Fafiec, Agefos, Fafsea, Opcalim...) et non votre société, si vous êtes éligible. Renseignez-vous auprès de votre service des Ressources Humaines et signalez-le au moment de votre inscription.

GICPER - Organisme de formation
GROUPEMENT DES INDUSTRIES CHIMIQUES POUR LES ETUDES ET LA RECHERCHE

CONTACT

Information et inscription sur
www.comifer.asso.fr

Sophie Droisier : +33(0)1 46 53 10 29
s.droisier@comifer.fr

Suivez les RENCONTRES
sur **#ComiferGemas2019**



www.comifer.asso.fr

Agrées
Formations
Professionnelle
GICPER

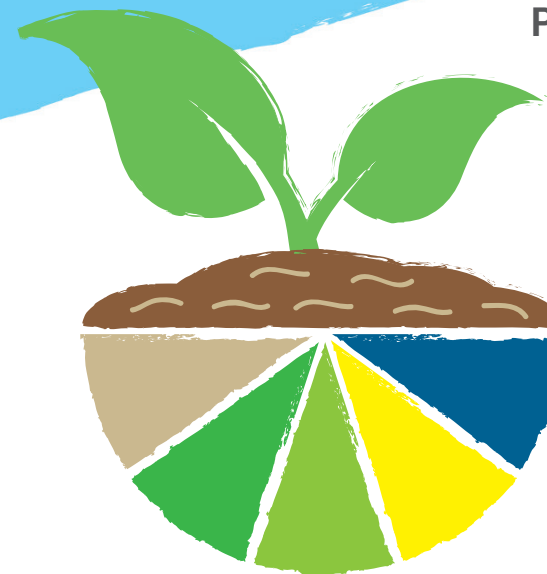
14^È RENCONTRES

DE LA FERTILISATION RAISONNÉE ET DE L'ANALYSE

PROGRAMME

INSCRIPTION

**20 et 21
Nov 2019
DIJON**



Le rendez-vous biennal des professionnels
de la fertilisation raisonnée

400
CONGRESSISTES
ATTENDUS

22
PRÉSENTATIONS
ORALES

50
POSTERS

35
PARTENAIRES
ET EXPOSANTS

Sous le haut patronage



comifer
Comité Français d'Étude et de Développement
de la Fertilisation Raisonnée

Gemas
Groupement d'études méthodologiques pour l'analyse des sols

- 08:00 Accueil des congressistes
- 09:00 **Ouverture des 14^e RENCONTRES** par Pascal Denoroy, Président du Comifer et François Servain, Président du Gemas
- 09:10 Présentation de l'agriculture et des actions agronomiques en région par Vincent Lavier, Secrétaire général de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bourgogne-Franche-Comté

SESSION 1 : POLITIQUES PUBLIQUES ET RÉGLEMENTATION

- Président : Philippe Eveillard - Directeur Agriculture Environnement et Statistiques - Unifa
- 09:30 **Influence des politiques publiques sur la gestion de l'azote et du phosphore des élevages** (Loyon L., Irstea)
- 09:55 **Règlementation de la mise en marché des matières fertilisantes en Europe** (Eck M., Staphyt, Catrycke F., Unifa)
- 10:25 **Pause - Visite de l'exposition et des posters**

SESSION 2 : PRODUITS RESIDUAIRES ORGANIQUES : VERS L'ECONOMIE CIRCULAIRE

- Présidente : Sabine Houot - Directrice de Recherche - UMR Ecosys - Inra
- 10:55 **Freins et leviers à l'emploi de fertilisants à base d'urine humaine en agriculture en Ile-de-France** (Brun F., AgroParisTech-Leesu)
- 11:20 **Des références techniques pour sécuriser la filière épandage en Occitanie par le Réseau Régional des MESE d'Oc** (Castagnet M., Chambre d'agriculture de l'Hérault)
- 11:45 **Construire des supports de culture fertiles avec des produits résiduares urbains** (Grard B., AgroParisTech et al.)
- 12:10 **Impact de la typologie des digestats sur les nutriments disponibles pour la plante** (Jimenez J., Inra)
- 12:40 **Déjeuner - Visite de l'exposition et des posters**

SESSION 3 : MATIÈRE ORGANIQUE : CARACTÉRISATION, MINÉRALISATION, MODÉLISATION

- Présidente : Claire Chenu - Professeure - UFR BISE - AgroParisTech
- 14:05 **Les pailles de résidus de culture en systèmes sans travail du sol : impacts sur le fonctionnement du sol et le devenir du carbone et de l'azote** (Recous S., Inra)
- 14:30 **Quels paramètres influencent la minéralisation de l'azote dans les substrats de culture organiques hors-sol ?** (Benbrahim M., Rittmo, Cannavo P./Guénon R., Agrocampus Ouest)
- 14:50 **Paramétrage du modèle AMG pour simuler l'évolution de la matière organique des sols suite à des apports de produits résiduares organiques** (Levasseur F., Inra et al.)
- 15:20 **Réduire l'incertitude des modèles de dynamique du carbone du sol par l'analyse Rock-Eval** (Cécillon L., Irstea)
- 15:50 **Pause - Visite de l'exposition et des posters**

SESSION 4 : INDICATEURS BIOLOGIQUES DES SOLS

- Président : Rémi Chaussod - Expert en microbiologie des sols - Semse
- 16:20 **« Qualité biologique » des sols cultivés : évolution des concepts et des outils de diagnostic** (Chaussod R., Semse)
- 16:30 **Projet MICROBIOTERRE - Evaluation sur des essais au champ d'indicateurs de microbiologie des sols** (Deschamps T., Arvalis et al.)
- 16:45 **Disposer de méthodes abordables, précises et robustes pour les indicateurs de gestion des matières organiques dans les sols cultivés** (Valé M., Auréa)
- 17:00 **Table ronde**
- 17:20 **Conclusions de la 1^{ère} journée - Visite de l'exposition et des posters**
- 20:00 **Soirée des 14^e RENCONTRES 2019 Comifer-Gemas**



- 08:00 Accueil des congressistes

SESSION 5 : LA FERTILISATION... DES NOUVEAUX FRONTS

- Président : Michel Brossard - Président - Afes
- 08:55 **Diagnostic agronomique sols et végétaux : exemple de valorisation pour le conseil en arboriculture fruitière** (Kleiber A., Aurea)
- 09:00 **Rôle du silicium dans la culture du blé en France : biodisponibilité, bioaccumulation et effet sur les rendements** (Meunier J-D., Cerege et al.)
- 09:25 **Variabilité saisonnière du pH eau des sols, quantification et modélisation** (Lagrange H., Arvalis)
- 09:55 **Pause - Visite de l'exposition et des posters**

SESSION 6 : PERTES GAZEUSES D'AZOTE

- Président : Etienne Mathias - Responsable de l'unité Agriculture/Forêt - Citepa
- 10:25 **Déterminisme de la capacité des sols à réduire le gaz à effet de serre N₂O et implications pour la gestion des émissions** (Henault C., Inra)
- 10:50 **Evaluation des pratiques d'abattement des émissions d'ammoniac au champ grâce à l'outil CADASTRE_NH₃** (Génermont S., Inra, Dufossé K., UniLaSalle-EME, Gilliot J.M., AgroParisTech et al.)
- 11:15 **Volatilisation ammoniacale suite à l'épandage d'engrais minéraux : leviers d'atténuation et prévision du risque** (Le Roux C., Ldar et al.)
- 11:45 **Remise des prix : 1^{er} - 2^e et 3^e meilleur poster 2019**
- 12:30 **Déjeuner - Visite de l'exposition et des posters**

SESSION 7 : RAISONNEMENT ET PILOTAGE DE LA FERTILISATION AZOTÉE

- Président : David Gouache - Directeur adjoint - Terres Inovia
- 14:00 **Le pilotage de la fertilisation azotée selon le modèle de culture CHN** (Soenen B., Arvalis)
- 14:25 **APPI-N, une nouvelle méthode de fertilisation azotée : performances de la méthode et appropriation par les agriculteurs** (Jeuffroy M.H., Inra et al.)
- 14:50 **MERCI (Méthode d'Estimation des Restitutions par les Cultures Intermédiaire) - Acquis et perspectives** (Minette S., Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle Aquitaine et al.)
- 15:15 **Pilotage direct de la fertilisation azotée : l'intérêt de l'INN pour déterminer les besoins des céréales à paille** (Faroux R., Airinov)
- 15:55 **Conclusions - Pascal Denoroy, Président du Comifer - François Servain, Président du Gemas**
- 16:00 **Clôture des 14^e RENCONTRES 2019 Comifer-Gemas**

Sponsors



Avec le soutien de



Partenaires **Stagedating**



Partenaires média



CENTRE DES CONGRÈS DIJON