****

**Journée « Les sols agricoles, mieux les connaître pour mieux les gérer »**

**Le 23 mai 2017 au CREA (2, esplanade Roland Garros à Reims)**

***08h30-09h00 : café d’accueil - hall du CREA***

**09h00-09h15 : Mots d’accueil**

Christian Rousseau - *Vice-Président de la Commission « Ressources » du Pôle IAR*

Benoît Brunsart - *Responsable du Pôle Recherche Développement Innovation - CRA Grand-Est*

Jean-Paul Deroin - Co-Responsable de l’axe « Environnement » de la SFR Condorcet

**09h15-09h35 :** Benjamin Cancès (EA 3795 GEGENAA, URCA) et Cassandre Gaudnik (Ingénieur R&D - CA de la Marne)

*Introduction de la journée. Présentation de l’état des connaissances de la recherche (physico-chimie des sols, biologie des sols) (titre en cours)*

**09h35-09h55 :** Antonio Bispo (Ingénieur « Sol et Environnement », Coordinateur R&D - ADEME)

*Présentation du contexte national, le programme national de l‘ADEME, le programme GESSOL, le contexte réglementaire, les réseaux existants (RNEST, GISSOL, …) (titre en cours)*

**09h55-10h15 :** Jean-Luc Forrler (Chef de projet Conservation des Sols - Vivescia)

*Le sol : un atout pour la durabilité des systèmes agricoles.*

***10h15-10h45 : pause café***

**10h45-11h05 :** Philippe Hauprich (Ingénieur - Arvalis)

*Du sol nu à l’interculture aux couverts semi-permanents : 25 années de recherches menées par l’AREP.*

**11h05-11h25 :** Gilles Colinet (BIOSE, Gembloux Agro-Bio Tech - Université de Liège) et Michel-Pierre Faucon (UP 2012.10.102 HydrISE, UniLaSalle)

*Pratiques culturales pour gérer durablement la fertilisation phosphatée.*

**11h25-11h45 :** Emmanuel Guillon - UMR CNRS 7312 ICMR (URCA)

*Compréhension des processus de transfert de polluants organiques et inorganiques dans les sols.*

**11h45-12h05 :** Marie Ponthieu et David Houben - EA 3795 GEGENAA (URCA) et (UP 2012.10.102 HydrISE, UniLaSalle)

*Eléments traces métalliques dans les sols. (titre en cours)*

**12h05-12h25 :** Béatrice Marin (EA 3795 GEGENAA, URCA) et Xavier Carpentier (Animateur Aménagement du territoire, CA de la Marne)

*TRAnsfert de Polluants organiques et minéraux En Zone viticole : évaluation de l’Efficacité d’un bassin de rétention à réduire la contamination des eaux de surface (projet TRAPEZE).*

**12h25-13h00 :** Discussions avec les intervenants du matin - échanges avec la salle

Modérateur : Antonio Bispo (Ingénieur « Sol et Environnement », Coordinateur R&D - ADEME)

***13h00-14h00 : buffet déjeuner au CREA***

**14h00-14h20 :** François Dumoulin - Ingénieur méthodes références, CA de l’Oise

*Des Systèmes de Culture Economes et Performants « DEPHY » avec des sols vivants.*

**14h20-14h40 :** Maxime Gommeaux et Jérôme Duclercq - EA 3795 GEGENAA (URCA) et FRE CNRS 3498 EDYSAN (UPJV)

*Influence des paramètres physico-chimiques et des pratiques culturales sur la microbiote des sols.*

**14h40-15h00 :** Najat Nassr - Ingénieur de Recherche, RITTMO Agroenvironnement

*Application des indicateurs microbiens de la qualité des sols dans des essais systèmes vigne.*

**15h00-15h20 :** Gwenaëlle Lashermes et Sylvie Recous - UMR INRA-URCA 614 FARE (INRA)

*Biodégradation des litières végétales dans les agroécosystèmes.*

***15h20-15h50 : pause café***

**15h50-16h40 :** Expériences de terrain

*Maxime Merchier - Ingénieur Agronome, ASBL Greenotec (Groupement de Recherche sur l’Environnement et d’Etude de Nouvelles Techniques Culturales)*

*Cassandre Gaudnik - Ingénieur R&D, CA de la Marne*

*Sophie Maillant - Chargée de mission « Pédologie et Agronomie », CRA Grand-Est*

*Rémi Koller - Directeur de l’ARAA (Association pour la Relance Agronomique en Alsace)*

*Constance Demestihas, Chef de projet Vigne, Comité Champagne*

**16h40-17h20 :** Discussions avec les intervenants de l’après-midi - échanges avec la salle

Modérateur : Antonio Bispo (Ingénieur « Sol et Environnement », Coordinateur R&D - ADEME)

***17h20-17h30 :******Mots de conclusion***

*Christian Rousseau, Vice-Président de la Commission « Ressources » du Pôle IAR*

***Contacts :***

*Virginie VALET, Pôle IAR - valet@iar-pole.com ; www.iar-pole.com*

*Hélène LACROIX, SFR Condorcet - helene.lacroix-dorey@univ-reims.fr ; www.sfr-condorcet.fr*

*Cassandre GAUDNIK, CA de la Marne - cassandre.gaudnik@marne.chambragri.fr ; www.marne.chambre-agriculture.fr*