



RMT RÉSEAU MIXTE
TECHNOLOGIQUE

Fertilisation & Environnement

Colloque de clôture

19 septembre 2019

8h30 – 16h30

Auditorium de l'APCA (Paris 8^{ème})

PROGRAMME





Depuis 2007, le Réseau Mixte Technologique « Fertilisation & Environnement », porté par l'Acta-les instituts techniques agricoles, mobilise des acteurs de la Recherche-Développement agricole autour de la fertilisation des cultures et de la gestion des cycles biogéochimiques pour répondre aux besoins des agriculteurs.

Un objectif fédérateur

Doter les acteurs concernés (agriculteurs, conseillers agricoles, formateurs, gestionnaires des ressources et territoires, pouvoirs publics...) de méthodes et d'outils pour une gestion durable des cycles biogéochimiques et de la fertilité des sols dans les grands systèmes de culture présents sur le territoire français (métropolitain et ultramarin).

Des missions ambitieuses

- ♣ Identifier les besoins actuels et futurs en termes de références, méthodes, outils pour la gestion des cycles biogéochimiques et le raisonnement de la fertilisation en agriculture,
- ♣ Élaborer des références, méthodes, outils pour la gestion des cycles biogéochimiques et le raisonnement de la fertilité des sols,
- ♣ Favoriser leur appropriation par les utilisateurs actuels et futurs *via* des actions de développement, transfert, formation (initiale et continue) et d'accompagnement des politiques publiques.

Des enjeux qui s'inscrivent dans la transition agroécologique

- ♣ Réduction de l'usage d'intrants
- ♣ Limitation des pertes d'éléments nutritifs dans l'environnement (eaux, air)
- ♣ Contribution de l'agriculture à l'atténuation du changement climatique

3 priorités thématiques agroécologiques

- ♣ La fertilisation des cultures
- ♣ La maîtrise des cycles biogéochimiques à différentes échelles et niveaux d'organisation
- ♣ Le recyclage des produits résiduels (principalement organiques) et l'autonomie des exploitations en azote et phosphore

Pour en savoir plus : <http://www.rmt-fertilisationetenvironnement.org/>





Programme

8h30-9h30 Accueil et café

9h30-9h45 **Ouverture : introduction & historique du réseau** (15')

Mathilde Heurtaux, Acta

9h45-13h00 **Quel bilan du RMT Fertilisation & Environnement ?** évolution des réflexions, trajectoire des travaux de R&D, grappes de projets, acquis et questions résiduelles

♣ **Innovations et outils d'aide à la décision pour la fertilisation azotée** (30'+30')

Fiona Obriot, LDAR ; Jean-Yves Cahurel, IFV ; Julien Gaillard, Chambre d'Agriculture de l'Aisne ; Christine Le Souder, Arvalis ; Sylvie Recous, INRA

♣ **Nouvelles connaissances et références sur les produits résiduels organiques** (30'+30')

Sabine Houot, INRA ; Hélène Lagrange, Arvalis ; Caroline Le Roux, LDAR ; Florent Levavasseur, INRA ; Jean-Marie Paillat, Cirad

♣ **Quantifier les fuites d'azote vers l'environnement pour mieux les réduire** (30'+30')

Cécile Le Gall, Terres Inovia ; Virginie Parnaudeau, INRA ; Baptiste Soenen, Arvalis ; Sophie Générmont, INRA

♣ **Retour d'expérience et réflexion prospective**

François Laurent, Arvalis

13h00-14h30 **Pause-déjeuner** (*buffet offert dans les grand et petit salons*)

14h30-16h30 **Quelles perspectives pour demain ?**

♣ **Economie circulaire : grands enjeux et cadrage politique** (25'+20')

Fabienne Muller, ADEME

♣ **Modélisation et évaluation intégrées à l'échelle du territoire : de la gestion de l'eau à la gestion des produits résiduels organiques** (25'+20')

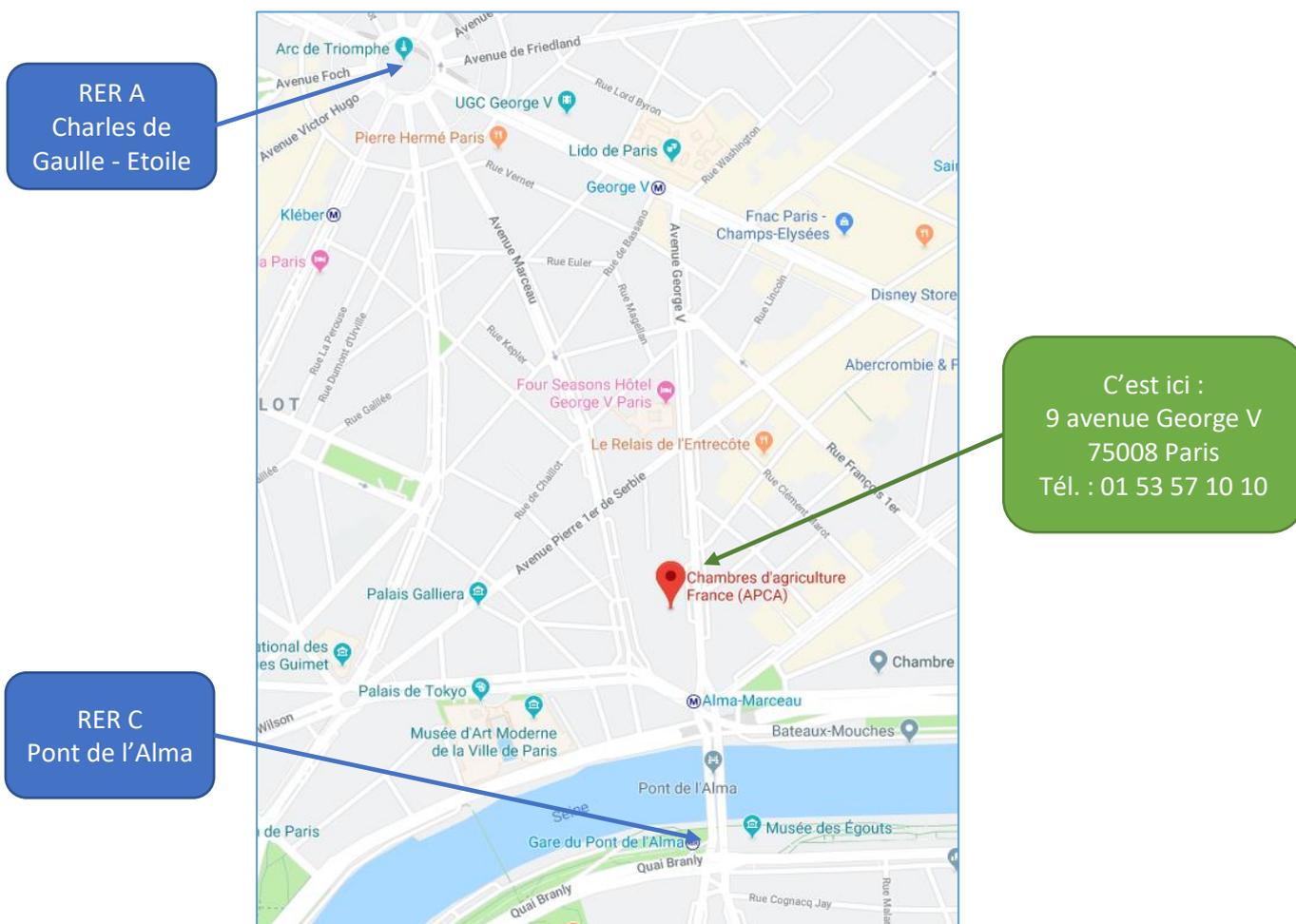
Olivier Théron, INRA

♣ **Une suite potentielle pour 2020-2024 : Le RMT BOUCLAGE (Recyclage, Fertilisation et Impacts environnementaux)** (15'+10')

Mathilde Heurtaux, Acta ; Sophie Générmont, INRA

16h30 Clôture de la journée

Pour vous rendre aux Chambres d'Agriculture France (APCA) :



Depuis la Gare Montparnasse > environ 30 mn

Métron 6 : direction Charles de Gaulle Etoile / arrêt Trocadéro
Métron 9 : direction Mairie de Montreuil / arrêt Alma Marceau

Depuis la Gare du Nord > environ 30 mn

Métron 4 : direction Porte d'Orléans / arrêt Strasbourg Saint Denis
Métron 9 : direction Pont de Sèvres / arrêt Alma Marceau

Depuis la Gare de l'Est > environ 30 mn

Métron 4 : direction Porte d'Orléans / arrêt Strasbourg Saint Denis
Métron 9 : direction Pont de Sèvres / arrêt Alma Marceau

Depuis la Gare de Lyon > environ 30 mn

Métron 1 : direction la Défense / arrêt Franklin Roosevelt
Métron 9 : direction Pont de Sèvres / arrêt Alma Marceau

Depuis la Gare St Lazare > environ 20 mn

Métron 13 : direction Chatillon Montrouge / arrêt Miromesnil
Métron 9 : direction Pont de Sèvres / arrêt Alma Marceau

Depuis la Gare d'Austerlitz > environ 35 mn

Métron 5 : direction Bobigny Pablo Picasso / arrêt Oberkampf
Métron 9 : direction Pont de Sèvres / arrêt Alma Marceau

**La participation à ce colloque est gratuite,
sur inscription préalable obligatoire.**

Cette journée est organisée grâce au soutien du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation (MAA/DGER), des Chambres d'Agriculture France (APCA) et de l'INRA.

