



Rencontres du RMT Champs & Territoires ateliers

« LES INFORMATIONS UTILES A LA FABRIQUE DE LA TRANSITION AGROECOLOGIQUE DES TERRITOIRES »

3^{ème} Rencontre « Comprendre le fonctionnement des territoires »

Jeudi 12 octobre 2023 de 9h30 à 17h

Salle René Blondelle

Chambres d'agriculture France 9, avenue George V 75008 PARIS

M° 1 George V, M 9 Alma – Marceau, RER A Charles de Gaulle – Etoile, RER C Pont de l'Alma

AU PROGRAMME

9h30 **Accueil**

9h45 **Introduction à la conception innovante**

Jean-Marc MEYNARD (INRAE Saclay, réseau IDEAS)

10 h **Allier la co-construction de scénarios territoriaux et la modélisation prédictive pour renforcer la régulation biologique des bioagresseurs en grandes cultures**

Sandrine PETIT-MICHAUT (INRAE Dijon)

10h30 **Quelle mobilisation de la connaissance pour accompagner une transition dans la gestion des adventices ?**

Nicolas CAVAN (INRAE Dijon) et Bertrand OMON (CRA Normandie)

11 h **Expérimentations collectives pour une gestion territoriale de la Flavescence dorée de la vigne**

Sylvie MALEMBIC-MAHER (INRAE Bordeaux), Marc BARBIER (INRAE Paris)
et Lilas RIOU (GDON des Bordeaux)

11h45 **Comprendre les systèmes sociotechniques pour gérer le processus d'innovation**

Jean-Marc MEYNARD (INRAE Saclay)

12h15 **Résilience de systèmes agricoles et alimentaires en Grand Est : une analyse par processus participatif et approches métaboliques**

Emma TEILLET (Université de Technologie de Troyes)

13 h **Repas pris sur place**

14h15	Travaux en sous-groupe « Comprendre la manière dont la connaissance est utile et utilisée dans les territoires ateliers à partir de vos expériences » Atelier 1 animé par David LAFOND (IFVV)
	Atelier 2 animé par Wilfried QUEYREL (Institut Agro Dijon)
	Atelier 3 animé par Aline VAN DE WALLE (CRA Pays de la Loire)
Conclusion	
16h30	Bilan en plénière sur la mobilisation de la connaissance dans nos activités par les rapporteurs de chaque atelier
17 h	Clôture

INSCRIPTION

L'inscription est **gratuite et obligatoire**.

Pour vous inscrire, compléter le [formulaire en ligne](#) avant le **Vendredi 6 octobre 2023**, dans la limite des places disponibles (40).

Votre inscription vous sera confirmée par mail avant le Lundi 9 octobre 2023.

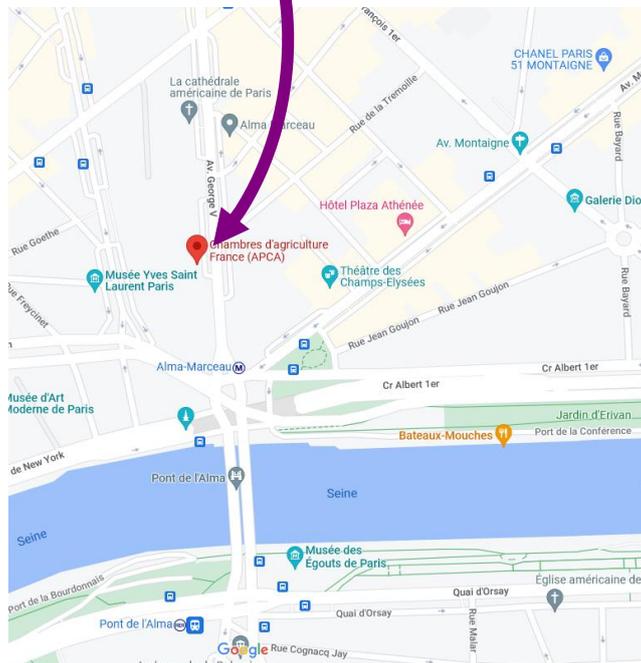
Le **déjeuner** sera sur **réservation obligatoire**, pris sur place et pris en charge par le RMT Champs & Territoires ateliers.

PRATICO-PRATIQUE ...

Chambres d'agriculture France

9, avenue George V
75008 PARIS

M°1 George V, M°9 Alma Marceau
RER A Charles de Gaulle – Etoile, RER C Pont de l'Alma



Le RMT Champs & Territoires ateliers s'attache à **inventer comme à ré-inventer pour contribuer à la transition agro-écologique des territoires**.

Il s'appuie sur la théorie C-K (Concept-Knowledge) pour la conception innovante, auquel s'est familiarisé le monde des agronomes via le [réseau IDEAS](#)¹. Cette théorie du raisonnement de la conception propose un processus pour la **production d'objets inconnus** par le groupe de concepteurs, **mobilisant des connaissances disponibles**, tout en stimulant l'expansion des connaissances.

Ces travaux révèlent que les connaissances utiles à l'action ne sont pas seulement les connaissances opérationnelles « encapsulées » dans des outils d'aide à la décision, de résolution de problème ou d'optimisation. Quand il s'agit de conception innovante, ce sont d'abord **des connaissances sur le fonctionnement des systèmes composant le territoire** qui sont utiles à l'invention et aux processus d'innovation.

Inventer, découvrir, ré-inventer dans l'usage et être créatif en territoire suppose de mobiliser en profondeur les connaissances sur le fonctionnement des territoires du point de vue biotechnique, comme du point de vue social des acteurs humains.

La **3^{ème} rencontre du 12 octobre 2023** sera consacrée à « **Comprendre le fonctionnement des territoires** ».

Ainsi, cette journée fournira des exemples de connaissances mobilisables et/ou mobilisées dans l'activité de conception en territoire :

- dans le **domaine biotechnique**, connaissances des interactions des différents éléments du paysage, et en particulier entre les champs cultivés, susceptibles d'alimenter des processus de conception au service de la maîtrise des bioagresseurs comme d'une riche biodiversité,
- dans le **domaine sociotechnique**, connaissances révélant la dynamique des acteurs du territoire, des réseaux d'acteurs, ainsi que les rôles pris par les politiques publiques.

Elle sera suivie d'une rencontre sur le thème suivant :

🔗 **14 mars 2024** « Accompagner les agriculteurs dans le changement ».

faisant suite aux 2 premières rencontres :

🔗 7 octobre 2022 « Faire vivre les projets de territoire et faciliter leur gouvernance »

🔗 14 mars 2023 « Penser et concevoir les projets de territoire »

Construire un projet de territoire au service de la transition agroécologique est complexe, le faire vivre dans la durée représente un véritable défi.

La difficulté est double, lorsqu'on l'aborde à l'échelle d'un territoire. Il s'agit en effet d'aborder sa dimension spatio-temporelle, avec les interactions entre les champs cultivés comme dans le paysage, ainsi que d'intégrer les différents acteurs du territoire dans la conception, la gestion adaptative et la gouvernance du projet.

Construire et faire vivre un projet, c'est inventer dans chaque territoire. Inventer, c'est penser. Et penser repose sur l'échange d'informations : l'information que l'on donne, l'information que l'on reçoit, l'information que l'on stocke et l'information que l'on transforme (Serres, 2015).

C'est aussi penser au pluriel, entre les principaux acteurs porteurs d'enjeux : ceux qui sont intéressés par le bénéfice attendu d'un service environnemental par exemple, ceux qui ont des pratiques déterminantes pour la réussite de ce service, dans le cadre d'un dialogue territorial (Barret, 2003).

Pour contribuer à répondre aux enjeux, le RMT Champs & Territoires ateliers a l'ambition de :

- ▶ **Innover dans les territoires et les exploitations agricoles**, en apprenant à construire des systèmes agricoles et des systèmes alimentaires innovants, avec des échelles de temps longues et des échelles spatiales plus larges que le champ cultivé,
- ▶ **Développer les compétences** des animateurs, des gestionnaires et des conseillers investis dans l'accompagnement des acteurs de ces territoires (agriculteurs, porteurs d'enjeux...),
- ▶ **Produire des ressources utiles** aux acteurs, aux politiques publiques, comme à la formation dans l'enseignement supérieur ou technique agricole.

¹ Initiative for Design in Agrifood Systems

Pour cela, le RMT Champs & Territoires ateliers a mis **en réseau un ensemble d'acteurs, pour l'apprentissage comme pour le dialogue territorial et pour la production d'outil** afin de supporter ces activités de conception et d'accompagnement.

Afin de contribuer à répondre à ce défi du dialogue territorial au service de la transition agroécologique et d'identifier les problèmes non résolus, le RMT organise un **cycle de rencontres sur le thème « Les informations utiles à la fabrique de la transition agroécologique des territoires »**, qui s'adresse aux chercheurs et aux conseillers, aux enseignants comme aux animateurs de territoire, aux acteurs de la recherche-développement ou des politiques publiques :

1. **Faire vivre les projets de territoire et faciliter leur gouvernance dans une logique de gestion adaptative : quelles informations échanger entre acteurs.** Comment représenter le territoire ? Comment intégrer les informations disponibles pour estimer périodiquement l'état et les résultats du territoire ? avec des questions autour du dialogue territorial entre les principaux acteurs locaux.
2. **Penser et concevoir les projets de territoire, capables de répondre aux enjeux de l'agroécologie**, et pas seulement d'améliorer des pratiques. Penser au pluriel en mobilisant les principaux acteurs du territoire.
3. **Comprendre le fonctionnement des territoires**, pour développer des connaissances utiles à l'action : des connaissances dans le domaine biotechnique ; des interactions des différents éléments du paysage, et en particulier entre les champs cultivés ; des connaissances dans le domaine sociotechnique révélant la dynamique des acteurs du territoire.
4. **Accompagner les agriculteurs dans le changement** : Quelles informations collecter dans les carnets des agriculteurs, dans leurs champs, ou ailleurs ? Comment les analyser ? Comment représenter leurs systèmes de culture & plus largement ? Comment mobiliser les informations au service du changement ?

