

Planning du séminaire du Réseau "Systèmes Agricoles et Eau" Avignon, les 7-8 décembre 2022

MATIN DU 07/12 → 9h30-12h45

Université, Campus Hannah Arendt, Avignon intra-muros, à 20 minutes à pied de la gare

Café d'accueil → 9h-9h30

S1- Accueil et introduction générale → 9h30-10h

Animateurs du réseau : Bruno Cheviron (UMR G-EAU, Montpellier, AQUA), Dominique Courault (UMR EMMAH, Avignon, AGROECOSYSTEM) et Delphine Leenhardt (UMR G-EAU, Montpellier, ACT)

S2- Session sur les données /observatoires → 10h00-12h45

Animation : Ophélie Fovet (UMR SAS, Rennes, AQUA) et Pauline Brémond (UMR G-EAU, Montpellier, AQUA)

S2.1- Exposés → 10h-11h

Intervention de Bruno Cheviron : diversité des données requises, produites et manipulées

Intervention de Pauline Brémond : "observer pour modéliser, modéliser pour observer"

Intervention d'André Chanzy (UMR EMMAH, Avignon, AGROECOSYSTEM) : "comment la télédétection informe-t-elle nos modèles ?"

S2.2- Ateliers d'échanges → 11h30-12h45

Chacun aura préalablement choisi 1 atelier à suivre (le choix se faisant par email)

Question/objet de chaque atelier :

1) Produire des données sur le thème « Systèmes agricoles et Eau » : Comment capitalise-t-on la donnée dans le temps dans une activité d'observatoire de recherche ou de plateforme expérimentale? quelles spécificités sont à prévoir, à imaginer?

Animation : Pauline Brémond et Ophélie Fovet

2) Les échelles des données sur le thème « Systèmes agricoles et Eau » : Comment extrapole-t-on des dispositifs de recherche (observatoires ou expérimentaux) à d'autres territoires ? Et à des territoires d'échelle plus importante ?

Animation : Claude Doussan (UMR EMMAH, Avignon, AGROECOSYSTEM) et André Chanzy

3) Aborder des nouvelles questions de recherche sur le thème « Systèmes agricoles et Eau » : De quelles données nouvelles a-t-on besoin pour traiter des questions de recherche au cœur de la transition agroécologique, voire de la transition alimentaire? De quelles sources de données ou techniques innovantes de mesure ou de données dispose-t-on ?

Animation : Claire Wittling (UMR G-EAU, Montpellier, AQUA) et Delphine Leenhardt

Pause repas sur l'université → 12h45-14h00

APRES-MIDI DU 07/12

S2.2 (suite)- Restitution des 3 ateliers du matin et échanges avec la salle → 14h00-14h30

Session 3 → 14h30-17h15

S3- Session sur la gouvernance de l'eau en milieu agricole, incluant les approches analytiques, les approches multi-agents et jeux sérieux → 14h30-17h15

Animation : Sandrine Petit (UMR Cesaer, Dijon, ACT) et Olivier Barreteau (UMR G-EAU, Montpellier, AQUA)

S3.1- Exposé

Intervention de Patrice Garin, UMR G-Eau : Retour d'expériences de recherches interdisciplinaires mêlant agronomie et Sciences Humaines et Sociales → 14h30-15h15

S3.2- Table ronde : Pluralité de regards en SHS sur une situation de gestion de l'eau → 15h15-17h15

Exposé du cas d'étude par les animateurs → 15h15-15h30

Table ronde et échange avec la salle → 15h30-17h15

Participant.e.s de la table ronde

Laurence Amblard, économiste, UMR Territoires, INRAE

Anne-Laure Collard, sociologue, UMR G-EAU, INRAE

Claire Dedieu, sciences politiques, UMR MOISA, CIRAD

Mourad Hanachi, sciences de gestion, UMR SADAPT, INRAE

Carine Heitz, géographe, UMR GESTE, INRAE

SOIREE DU 07/12 → 19h

Novotel près de la gare

S4- Apéro et animation par les thésards et post-docs → 19h

Animation : Laurène Marien (UMR G-EAU, Montpellier, Institut Agro) et Christina Orieschnig (UMR G-EAU, Montpellier, Univ. Montpellier)

Repas du 7/12 au Novotel à partir de 20h30

MATIN DU 08/12 → 9h15-12h00

S5- Session sur la modélisation intégrée → 9h15-12h00

Animation : Nadia Carluer (UR Riverly, Lyon, AQUA) et Olivier Théron (UMR LAE, Nancy, AGROECOSYSTEM)

S5.1- Exposés

Intervention d'Olivier Théron - Modélisation intégrée des situations de gestion de l'eau → 9h15-9h30.

Intervention de Dominique Trévisan (INRAE IEES, Paris Jussieu) - Paysages agricoles, eau et construction socio-écologique → 9h30-9h50.

Intervention de Patrice Durand (UMR SAS, Rennes, AQUA) - Intérêts et limites du couplage de modèles agro-hydrologiques. Les exemples de Quasimod'N et Nitroscape → 9h50-10h10.

Intervention de Jean-Christophe Fabre (UMR LISAH, Montpellier, AGROECOSYSTEM) - Vers une fédération de la modélisation des agroécosystèmes : l'initiative IMAE → 10h10-10h30.

Pause-café → 10h30-10h50

S5.2- Ateliers en parallèle : réflexion collective sur ce qu'on peut attendre des plateformes → 10h50-12h00

Animation : Olivier Thérond, Jean-Christophe Fabre

S6- Conclusion → 12h00-12h30

Animateurs du réseau

Pause repas à l'Université → 12h45-14h00