

18 octobre 2019

Du fonctionnement des agroécosystèmes  
à l'agroécologie des territoires

# WORKSHOP

## « TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE »

# WORKSHOP

## PRÉPROGRAMME

9H00



MOT D'ACCUEIL

9h30/11h00

(Grand Amphi)

### CONFÉRENCES PLÉNIÈRES

(20 min + 10 min  
de questions par  
session)

1. **Fonctionnement des agroécosystèmes pour la conservation des sols et la gestion durable de leur fertilité, la fertilisation et la protection durable des cultures**

*Xavier Morvan (URCA) et Anne-Maïmiti Dulaurent (UniLaSalle)*

2. **Innovations technologiques au service de la transition agroécologique : biocontrôle, plant breeding, agromachinisme et nouvelles technologies**

*Michel Dubois (UniLaSalle)*

3. **Transition agro-écologique des territoires (Farming systems, transdisciplinarité, processus d'innovations agroéco)**

*Fanny Boeraeve (ULG AgroBioTech Gembloux) et Éliisa Maraccini (UniLaSalle)*

11h00 - 12h30

### VISITE TERRAIN

Dispositif expérimental permanent pour l'étude des systèmes de culture pour la bioéconomie de la méthanisation, spécificité du système d'exploitation polyculture élevage bovin lait, rôle des cultures intermédiaires et effet de l'absence du travail du sol

13h00/14h00

(salle de réception  
de la Ferme Historique)



BUFFET

14h00/16h00

(Ferme Historique)

### BARCAMP

Ateliers de présentation et d'échanges en parallèle structurés selon les 3 grandes problématiques de la plénière, composés de posters des participants

#### BarCamp 1

*David Houben (UniLaSalle) et Romain Crignon (chef de projet Agrotransfert)*

#### BarCamp 2

*Sameh Selim (UniLaSalle) et Guénoé Boulch (UniLaSalle)*

#### BarCamp 3

*Elisa Maraccini (UniLaSalle) et Hélène Preudhomme (chargée de mission Agro transfert, Responsable de l'axe stratégique «Développer la bioéconomie sur les territoires»)*



# TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE

La transition agroécologique consiste à assurer le développement d'une agriculture durable basée sur la gestion des processus écologiques au sein des agrosystèmes, limitant les impacts des pratiques et des systèmes de culture sur les ressources naturelles.

La transition agroécologique passe par la connaissance du fonctionnement des agrosystèmes, et en particulier l'influence des pratiques de travail du sol, de fertilisation et de protection des cultures sur la fourniture de services agronomiques et écosystémiques.

Les pratiques innovantes basées sur des processus écologiques et celles en biocontrôle, en agromachinisme et en biotechnologie peuvent présenter des effets contrastés sur la fourniture de services dans divers contextes pédoclimatiques, de systèmes de culture et

d'exploitations agricoles. Un des défis pour assurer la transition agroécologique est de comprendre à différentes échelles de la production agricole, le rôle des facteurs pédoclimatiques, agronomiques et sociaux dans la fourniture des services écosystémiques et agronomiques.

Le présent workshop s'attèle à développer une approche interdisciplinaire pour mieux comprendre l'agroécologie et sa transition à l'échelle des territoires, en impliquant les unités de recherche de la SFR Condorcet et les acteurs agricoles du nord et nord-est de la France et de la Belgique.

## INFOS PRATIQUES

### APPEL À POSTERS

L'appel à communications pour les posters est ouvert jusqu'au 24 septembre 2019. Le modèle de résumé est à télécharger à partir du site d'inscription et le résumé est à déposer sur le site d'inscription. Aucun poster ne sera pris en compte sans inscription préalable au workshop.

### RESTAURATION

Un déjeuner sous forme de buffet sera servi le 18 octobre 2019 à 13h à la salle de réception de la ferme historique. Le déjeuner sera à la charge de l'inscrit (tarif de 16,5€TTC).

### HÉBERGEMENT

Liste des hébergements partenaires : <http://sfr-condorcet.fr/spip.php?article1892>

### PARKING

Il est possible de se garer sur le parking « Canada » situé sur le campus et réservé aux visiteurs.

## CALENDRIER DE L'ÉVÈNEMENT

Date limite de soumission des  
résumés pour les posters :  
24 septembre 2019

Date limite d'inscription au  
workshop :  
11 octobre 2019

### POUR VOUS INSCRIRE :

<https://ws-agroeco-2019.sciencesconf.org/>

# PLAN D'ACCÈS



### Légende :

- Barrière avec contrôle d'accès et interphonie (B1, B2, B3)
- Barrière forestière
- Accueil
- Point de livraison
- Arrêt de bus
- Route avec contrôle d'accès soumis à autorisation
- Voie piétonne
- Réseau routier

### Bâtiments :

- Académique et recherche
- Logement
- Vie étudiante
- Restaurant Universitaire
- Exploitation Agricole
- Parking

### Détails des bâtiments :

- 01 – Terrain de Rugby
- 02 – Foyer étudiant
- 03 – Terrain de Tennis
- 04 – Laverie – Salle fitness
- 05 – Maison des associations
- 06 – Maison du Bois
- 07 – Campanile
- 08 – Maison d'accueil
- 09 – Centre de documentation
- 10 – Chapelle
- 11 – Centre Logistique
- 12 – Phytotron
- 13 – Serre
- 14 – Préfabriqués
- 15 – Plate-forme chimie analytique
- 16 – Plate-forme géosciences
- 17 – Gymnase
- 18 – Plate-forme Ozone
- 19 – Plate-forme Hydrogéologie
- 20 – Bâtiment volaille