

# Séminaire « Agriculture Biologique, aujourd'hui et demain »

3-5 décembre 2014

Biovallée – Le Campus

Ecosite du Val de Drôme (Eurre, 26)

Organisateurs : INRA Ecodéveloppement - FiBL

**Ce séminaire vise à favoriser les échanges entre scientifiques intervenant en Biovallée® et à partager des interventions relatives aux projets qu'ils conduisent ou envisagent, en rapport avec l'agriculture biologique (AB) et l'agroécologie.**

La dynamique présente en Biovallée® sur les questions de transition est une opportunité ouvrant la voie à des actions de recherche et développement (R&D) notamment sur les thèmes de l'agriculture et l'alimentation. De nombreux travaux y sont réalisés, s'inscrivant dans des contextes territoriaux, nationaux, de projets européens ou de coopération internationale. Après avoir présenté certains de ces travaux, ce séminaire propose de poser les bases d'une coordination des acteurs de la recherche les plus impliqués dans le développement de l'AB, l'agroécologie ou les systèmes alimentaires durables sur ce territoire.

## Objectifs et résultats attendus

Les principaux objectifs visés par ce séminaire sont :

- Echanger entre partenaires de R&D impliqués dans l'agriculture biologique
- Présenter les résultats et perspectives de recherches, à discuter au regard d'enjeux locaux
- Identifier des thématiques sur lesquelles des synergies peuvent être envisagées
- Améliorer les procédures de construction de projet avec les acteurs locaux

A l'issue du séminaire, les participants auront une meilleure connaissance des travaux de R&D conduits sur ce territoire et la possibilité d'identifier des thématiques et dispositifs permettant d'y mener de nouveaux travaux ou d'intégrer des projets en cours.

L'ensemble des présentations, communications ainsi que les conclusions des discussions seront valorisées dans des actes qui seront mis à la disposition de l'ensemble des participants.

## Accès

Biovallée – Le Campus se trouve sur l'Ecosite du Val de Drôme à Eurre (26), sur l'axe Valence-Crest :

A 20 mn des sorties de l'autoroute **A7 : Loriol et Valence Sud.**

*Durées indicatives de trajet : Lyon 1h30, Grenoble 1h15, Marseille 2h30, Montpellier 2h30*

A 25 min de la gare TGV de Valence

*Durées indicatives de trajet : Paris 2h50, Lyon 1h00, Marseille 1h30, Montpellier 1h45*

Contact Biovallée – Le Campus :  
Nathalie Ange-Garnier  
06 88 90 76 69



## Hébergement

**Le domaine de Blacons**

<http://www.domainedeblacons.fr/>

Situé à Mirabel-et-Blacons (12 km de l'Ecosite)

+33 (0)6 29 40 96 73

[contact@domainedeblacons.fr](mailto:contact@domainedeblacons.fr)

## Contact

**Anaïs Chotard**

INRA Avignon - Unité Ecodéveloppement

Tel : 33 (0)6 65 58 30 52

[achotard@avignon.inra.fr](mailto:achotard@avignon.inra.fr)

**Stéphane Bellon**

INRA Avignon - Unité Ecodéveloppement

Tel : 33 (0)4 32 72 25 60

[bellon@avignon.inra.fr](mailto:bellon@avignon.inra.fr)

*Ce séminaire est organisé avec le soutien de :*

Conseil Général de la  
Drôme

Région Rhône-Alpes

Pôle Terralia

ANR / Programme DynRurABio



## Programme

Le programme inclut trois formes de rencontres : sessions plénières, ateliers thématiques et visites de terrain. L'ensemble fait système, même si une participation partielle est possible au cours de ces 2,5 journées. Les sessions plénières - introductives ou conclusives – s'alimentent aussi des visites et ateliers. Des interactions entre ateliers seront encouragées, *e.g.* pour éviter les cloisonnements disciplinaires.

Les journées des 3 et 4 décembre se dérouleront sur le Campus de Biovallée®, Ecosite du Val de Drôme à Eurre (plan d'accès ci-joint), et les visites du 5 décembre sont prévues à proximité de Loriol-sur-Drôme et Crest (26).

### J1 Mercredi 3 Décembre

**Objectifs de la demi-journée :** préciser le cadre et les attendus du séminaire ; situer la place de la recherche dans Biovallée® ; favoriser l'interconnaissance des participants (et de leurs institutions de rattachement).

15h30	Accueil
16h-18h30	<p><b>Séance plénière</b> Traduction simultanée Fr&gt;D</p> <p><b>Introduction :</b> orientations, attendus et organisation du séminaire (Stéphane Bellon, INRA)</p> <p><b>Le projet Biovallée®</b> (Jean Serret et Hugues Vernier, Biovallée®)</p> <p><b>Organic agriculture : a global vision and research strategy</b> (Dominique Barjolle, FiBL)</p> <p><b>La programmation de recherches en AB en France</b> (Jean-Marc Meynard, INRA et CSAB)</p> <p><b>Les actions de recherche conduites par l'INRA et le FiBL en Biovallée®</b> (Marc Tchamitchian, INRA, Dominique Barjolle, FiBL et Hugues Vernier, Biovallée)</p>

### J2 Jeudi 4 Décembre

**Objectif des ateliers :** présenter quelques résultats significatifs et des pistes de recherche pouvant donner lieu à des (co-)opérations en Biovallée® ou plus largement.

9h-9h30	<p><b>Séance plénière</b> Traduction simultanée Fr&gt;D</p> <p><b>Recherche et formation en AB :</b> rôle des territoires modèles (Christophe David et Philippe Fleury, ISARA)</p>
Ateliers parallèles	<p><b>Atelier 1 : Transitions et innovations</b></p> <p><b>Connaître et étudier les dynamiques de transition et d'innovation sur un territoire</b></p> <p>Modérateur : Stéphane Bellon, INRA - Rapporteur : Guillaume Ollivier, INRA</p>
9h30-12h30	<p><b>Adrian Müller</b>, FiBL : Key factors influencing conversion to organic agriculture</p> <p><b>Claire Lamine</b> et <b>Sibylle Bui</b>, INRA : Dynamiques territoriales de transition vers l'agriculture biologique : confrontation de trois cas français, italien et autrichien</p> <p><b>Heidrun Moschitz</b> et <b>Adrian Müller</b>, FiBL : Challenges of learning and innovation for sustainable rural development</p> <p><b>Philippe Fleury</b>, ISARA <b>Céline Cresson</b> et <b>Laetitia Fourrié</b>, ITAB <b>Hélène Brives</b>, ISARA : Projet ABILE, accompagner et apprendre de six expériences innovantes de développement local de l'agriculture biologique</p>

Ateliers parallèles 9h30-12h30	<b>Atelier 2 : Systèmes d'élevage et santé animale</b> <b>Quels connaissances et dispositifs pour construire des systèmes d'élevage plus durables ?</b> Modérateur : Dominique Barjolle, FiBL - Rapporteur : Elisabeth Lécrivain, INRA  <b>Félix Heckendorn</b> , FiBL <b>Elina Harinck</b> , Syndicat caprin de la Drôme et <b>Michel Bouy</b> , vétérinaire : Pour des circuits courts en phytothérapie entre éleveurs et chercheurs <b>Hervé Hoste</b> , INRA : Le sainfoin, un exemple d'alimentation pour gérer le parasitisme gastro-intestinal des ruminants <b>Elisabeth Lécrivain</b> et <b>Marc Vincent</b> , INRA : Pourquoi des éleveurs produisent-ils et commercialisent-ils des agneaux en bio ? Le cas du Diois <b>Marc Vincent</b> , INRA : Le pastoralisme à l'épreuve des loups dans la vallée de la Drôme <b>Thierry Geffray</b> , ENS : Elevage permaculturel en Biovallée
	<b>Atelier 3 : Conception et évaluation de systèmes de culture innovants</b> <b>Quelles connaissances pour promouvoir et accompagner les innovations en Biovallée ?</b> Modérateur : Arnaud Dufils, INRA - Rapporteur : Marc Tchamitchian, INRA  <b>Paul Mäder</b> , FiBL : Reduced tillage in organic farming systems in Europe : lessons learnt from the TILMAN-ORG project <b>Andreas Fliessbach</b> , FiBL : How does minimum soil disturbance affect soil quality ? <b>Servane Penvern</b> , <b>Aurélie Cardona</b> et <b>Arnaud Dufils</b> , INRA <b>François Warlop</b> , GRAB <b>Franco Weibel</b> , FiBL : Complémentarité des approches expérimentale et participative, pour la conception et l'évaluation de vergers commerciaux plus durables <b>Jacques Fuchs</b> , FiBL : Gérer la fertilité des sols avec des engrais de recyclage <b>Mireille Navarrete</b> , INRA : Articuler les démarches de conception de systèmes techniques et d'analyse du processus d'innovation en exploitation. Enjeux et premiers travaux en maraîchage. <b>Aurélie Cardona</b> , INRA : Partenariats des domaines expérimentaux horticoles autour de la conception et l'évaluation de systèmes innovants : une ressource pour les transitions à l'échelle des territoires ?
12h30-14h	Déjeuner à l'Ecosite : restaurant Moun Païs
14h-16h	<b>Séance plénière</b> Traduction simultanée Fr>D Modérateurs : Stéphane Bellon, INRA et Dominique Barjolle, FiBL <b>Restitution des travaux en ateliers</b> , discussions transversales et pistes d'actions communes
16h-16h30	Pause café
16h30-18h	<b>Séance plénière</b> Traduction sur demande Modérateurs : Stéphane Bellon, INRA et Dominique Barjolle, FiBL <b>Expérimentations et R&amp;D autour de Biovallée®</b> : Domaine de Gotheron, Domaine Olivier de Serres, GRAB, ITAB, Plate-forme TAB, Université de l'Avenir

### J3 Vendredi 5 décembre

**Objectif de la journée** : confronter au terrain et enrichir les premières pistes identifiées les jours précédents ; favoriser des interactions entre participants des différents ateliers (la veille) ; mieux connaître des dispositifs de travail

9h	RDV à l'Ecosite
9h-12h	<b>Visite 1</b> Syndicat caprin de la Drôme et éleveur (Daniel Gilles, La ferme qui Saoûrit) Agriculteur pratiquant un travail du sol réduit sur grandes cultures (Eric Magnet)
Visites en parallèles	<b>Visite 2</b> Arboriculteur (Joël Fauriel, Biotiful) et magasin de producteurs (A travers Champs) Pépinière d'installation (Les Compagnons de la Terre) en maraîchage
12h30-14h	Déjeuner à l'Ecosite : restaurant Moun Païs
14h-14h30	<b>Séance de clôture</b>