



Territoires en transitions

CONSTRUIRE DES PARTENARIATS POUR DES CONNAISSANCES ET DES PRATIQUES INNOVANTES

Sous la direction d'André Torre, Frédéric Wallet et Sabine Nguyen Ba

Cet ouvrage est issu de l'École Chercheurs PSDR qui s'est déroulée à Toulouse et Aspet, en région Occitanie, du 15 au 18 novembre 2016. Propos d'étape des projets en cours, il a pour ambition de faire le point sur plusieurs débats majeurs qui contribuent aujourd'hui au mouvement de transition sur les territoires ruraux et périurbains, en termes de réflexions scientifiques, initiatives locales et inflexions de politiques publiques. Sont ainsi abordés les thèmes du lien rural-urbain, des systèmes alimentaires et forestiers, des circuits et circularités, ainsi que de la transition agroécologique des territoires.

Il est aussi l'occasion d'une réflexion sur la manière de construire une recherche en partenariat mobilisant acteurs et chercheurs dans la production commune de connaissances et d'outils pour répondre aux enjeux contemporains de l'agriculture et des espaces ruraux et périurbains.



La Librairie des territoires – Association LIRES
 Place de l'église - 32120 SARRANT
 TÉL : 05 62 65 09 51 – FAX : 05 62 65 09 52
 PORT : 06 81 22 16 76 – MÉL : info@lires.org
 SIRET : 425 031 135 00014



LA LIBRAIRIE DES TERRITOIRES®

bon de commande

MME, M

ORGANISME, COLLECTIVITÉ :

ADRESSE :

TÉL : MÉL :

	prix U TTC	quantité	prix
TERRITOIRES EN ACTION			
Territoires en transitions			
Construire des partenariats pour des connaissances et des pratiques innovantes			
<i>sous la direction d'André Torre, Frédéric Wallet et Sabine Nguyen Ba – 2017</i>			
	15€	x €
		SOUS-TOTAL €
		PARTICIPATION AUX FRAIS DE PORT +10 % €
		TOTAL €

- Je joins mon règlement par chèque à l'ordre de l'Association LIRES.
- Pour les collectivités, organismes et sociétés, joindre un justificatif de commande. Paiement par mandat administratif possible.
- Si l'adresse de facturation est différente de l'adresse ci-dessus, merci de nous le signaler.

Date et signature :

Tampon :

Sommaire

PRÉFACES

Philippe Mauguin	9
Jean-Marc Bournigal	11

INTRODUCTION André Torre et Frédéric Wallet

13

1 – CONTEXTE ET ENJEUX

19

Michèle Marin, Nadia Pellefigue, Hubert Manichon et Danielle Galliano	20
Le programme PSDR4 en bref	24

2 – LIEN RURAL-URBAIN : FONCIER, ATTRACTIVITÉ, BIEN-ÊTRE

25

Urbain-rural : la théorie centre-périphérie est-elle caduque ? Gérard François Dumont	26
---	----

• Usage des sols - Foncier

La dernière exploitation maraîchère de Caen à l'épreuve de zonages contradictoires, contribution de Pierre Guillemain	33
Politiques d'environnement et régulation des usages du foncier agricole : quelles synergies ? contribution de Marie Fournier et Mathieu Bonnefond	34
Méthodes d'analyse statistique des mobilités et stratégies foncières des exploitations agricoles à proximité de la ville, contribution d'Agathe Delebarre <i>et al.</i>	36

• Attractivité et territoires

Pour une approche innovante des territoires, quelles méthodes pour une recherche qualitative ? contribution de Jean-Charles Edouard et Pierre-Mathieu Lebel	37
Une démarche pluridisciplinaire pour étudier les constructions territoriales à enjeu environnemental, contribution de Jeoffroy Dehez	38

• Mesurer le bien-être et les aménités territoriales

Urbains et ruraux : regards sur le bien-être en Rhône-Alpes, contribution de Lise Bourdeau-Lepage et Hugo Carré	40
---	----

3 – SYSTÈMES ALIMENTAIRES ET FORESTIERS, CIRCUITS ET CIRCULARITÉS

43

De la nécessité de passer d'une conception unidimensionnelle de l'innovation à une vision écosystémique Alain Rallet	44
--	----

• Systèmes alimentaires territoriaux et lien rural-urbain

Atelier 2 - Toulouse 15 novembre 2017, rapport de Frédéric Wallet	52
Réseau national pour un projet alimentaire territorial, contribution de Serge Bonnefoy	55

• Circuits courts de proximité

Rapport de l'atelier, Daniel Poybin	58
Circuits de proximité du bois : analyses de cas dans 3 PNR de montagne, contribution d'Antoine Tabourdeau, Véronique Peyrache-Gadeau <i>et al.</i>	59
La performance globale des circuits courts de proximité et le développement des territoires : premiers éléments méthodologiques, contribution de Nathalie Corade	61
Repérage, identification et conceptualisation des systèmes alimentaires du milieu, contribution de Carole Chazoule, Mathieu Désolé <i>et al.</i>	62

• Alimentation et territoire

La santé comme cadre d'analyse pour penser conjointement les questions agricoles, environnementales et alimentaires, contribution de Michel Duru, Laurent Hazard et Marie Benoît Magrini	64
Gouvernance alimentaire à l'échelle d'une agglomération : enjeux et première méthode d'approches, contribution de Catherine Darrot, Julien Noël <i>et al.</i>	66
Les controverses du jeu de territoire INVENTER sur la place de l'alimentation dans les enjeux de développement territorial, contribution de Sylvie Lardon <i>et al.</i>	67
La demande en produits biologiques : le consommateur dans son environnement, contribution d'Élise Maigné, Sylvette Monier-Dilhan et Thomas Poméon	69

• Nouvelles formes d'organisation du travail et des flux

Evolution des formes d'apport en travail dans les exploitations agricoles, contribution de Bruno Legagneux et Valérie Olivier	70
Une nouvelle logistique pour réduire l'usage d'antibiotiques à la mise en lots dans la filière jeunes bovins du Grand Ouest, contribution de Florence Bonnet-Beaugrand <i>et al.</i>	71
Les gisements de productivité en logistique de distribution, contribution d'Olivier Devise et Jean-Luc Paris	72

• Economie circulaire et performances environnementales

Atelier d'Aspè, rapport de Danielle Galliano	74
Evaluer les impacts environnementaux de scénarios prospectifs en ACV territoriale. Le cas de la filière bois du parc naturel régional des Ballons des Vosges, contribution de Thomas Beaussier <i>et al.</i>	75
La méthanisation oui, mais pas chez moi ! Une lecture du discours sur les projets de méthanisation à partir de l'économie de la proximité, contribution de Sébastien Bourdin et François Raulin	77
Le concept d'économie circulaire au service des systèmes agricoles. Un levier territorial pour optimiser le fonctionnement d'un groupe d'exploitations, contribution d'Hedi Ben Chedy <i>et al.</i>	78
Les déterminants des éco-innovations dans les territoires ruraux : dynamiques organisationnelles et mobilisation des ressources dans les espaces à faible densité, contribution d'Amélie Gonçalves, Danielle Galliano et Pierre Triboulet	80

4 – TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE ET TERRITOIRES

83

Une typologie des formes d'agriculture aux dimensions écologiques et territoriales, Guy Richard	84
---	----

• Quelle agroécologie pour le développement du territoire ?

Atelier 1 - Toulouse 15 novembre 2017, rapport de Michel Duru et Hélène Gross	89
---	----

• Recherche et outils participatifs pour l'agroécologie

Comment redéfinir les performances des systèmes agroécologiques ? Illustration d'une démarche participative pour définir et construire de nouveaux indicateurs, contribution de Vincent Thénard	94
Qu'est-ce qu'une apiculture agroécologique ? contribution de Clémence Hervé, Nicola Gallai et Jean-Pierre Del-Corso	95
Interactions chercheurs acteurs et modélisation participative : concepts et démarches pour l'analyse des circulations d'eau et l'optimisation agroécologique des paysages, contribution de Dominique Trevisan <i>et al.</i>	96
Développement participatif d'un outil d'aide à la conception de prairies à flore variée, contribution de Vladimir Goutiers, Laurent Hazard <i>et al.</i>	97
Quel outil pour développer des systèmes de culture plus durables grâce à l'optimisation du recyclage des produits résiduels organiques et l'insertion des légumineuses ? contribution de Florent Levasseur et Sabine Houot	98
Le lidar aéroporté : une technologie révolutionnaire pour cartographier les peuplements forestiers complexes de montagne, contribution de Jérôme Bock <i>et al.</i>	100
Construction et valorisation de connaissances sur la biodiversité afin de promouvoir les services écosystémiques dans la gestion agroécologique des exploitations agricoles, contribution de Mélanie Mermet <i>et al.</i>	101

• Nouveaux regards sur les pratiques d'élevage

Caractériser la diversité de l'élevage dans un territoire : une approche multi-échelles, contribution d'Hélène Rapey <i>et al.</i>	103
Quels sont les déterminants de la réussite des interactions entre exploitations favorables à de meilleures synergies entre cultures et élevage : une approche par l'analyse d'exemples, contribution d'Eglantine Thiery <i>et al.</i>	104
Etude de l'impact du pâturage sur le bien-être des bovins laitiers : création d'une méthode d'évaluation du bien-être animal, contribution de Cécile Guillon-Kroon <i>et al.</i>	105
Transition agroécologique et structuration de nouvelles filières agroalimentaires : enseignements à partir de la filière Bleu-Blanc-Cœur dans le secteur laitier, contribution de Marie-Benoît Magrini, Michel Duru <i>et al.</i>	106

5 – PARTENARIAT ET VALORISATION

109

• Quels apports de la recherche en partenariat pour innover sur les territoires ?

Pour un véritable partenariat acteurs-chercheurs, contribution de Bruno Jean	111
Pour une meilleure prise en compte des besoins des acteurs, contribution de Gilles Pley-Giraud	112
Recherche-développement et innovation, contribution de Blaise Berger	114
Premier bilan du partenariat européen d'innovation (PEI), contribution de Jacques Carrilo	115
Démarrage du PEI en Occitanie, contribution de Bruno Lion	117

• Représenter et mobiliser le raisonnement des acteurs

Les cartes cognitives comme outils d'analyse, d'aide à la réflexion et à la discussion, contribution de Gwen Christiansen	119
Intelligence collective : des processus cognitifs au cœur d'espaces informationnels et de délibérations, contribution de Claude Janin, Agnès Bergeret <i>et al.</i>	120

• PSDR, un programme de recherche au service de l'action et de la décision

Les projets PSDR poursuivent une double exigence de production de connaissances scientifiques et de livrables opérationnels pour les acteurs du développement	121
PSDR, un programme de recherche exigeant, ouvert sur les territoires et ancré dans le projet scientifique de l'INRA, contribution de Cécile Détang-Dessendre	123
PSDR, un laboratoire pour imaginer le développement des territoires de demain, contribution de Jean-Marc Callois	125

CONCLUSION, Andre Torre et Frédéric Wallet

127

BIBLIOGRAPHIE

130