



SÉMINAIRE EUROPÉEN : STIMULER L'INNOVATION

— Comment répondre aux enjeux de la ruralité. —



Le Réseau wallon de Développement Rural organise, les 17 et 18 mai 2018, un **séminaire consacré à l'innovation en zones rurales**. Réunissant des **acteurs wallons, mais aussi européens**, ce séminaire sera entièrement bilingue français-anglais.

Lors de ce séminaire, les participants pourront :

1. Débattre de nouvelles approches et méthodes collaboratives visant à stimuler l'innovation ;
2. Étudier des cas pratiques, examiner leur pertinence et opportunités qu'ils créent ;
3. Formuler des recommandations visant à stimuler l'innovation en Wallonie.

—>>> AU PROGRAMME <<<—

4 thèmes et 4 approches, combinées en 16 ateliers

Les thèmes

1. Comment stimuler l'innovation au niveau d'un territoire rural?
2. Innovation : la vertu de la contrainte
3. Opportunités et innovations liées à la numérisation
4. Innover pour plus de résilience

Les approches

1. Systèmes agricoles
2. Approches territoriales
3. Systèmes collaboratifs
4. Intelligence collective

4 ateliers se tiennent simultanément, traitant tous du même thème. Vous choisissez donc, au moment de votre inscription, celui auquel vous désirez assister en fonction de vos centres d'intérêts.



Tout au long de l'événement, un **salon de l'innovation** sera organisé, permettant de découvrir les lauréats d'un concours, dont les détails seront publiés très prochainement.

—>>> EN PRATIQUE <<<—

Quand ? Le jeudi 17 et le vendredi 18 mai, de 9h à 18h. Soirée de gala le jeudi de 18h à 22h.

Où ? Ferme de Franche Comté,
Rue de Beauvechain 6,
1320 Tourinnes-la-Grosse.

Comment s'inscrire ? Inscription dès le 15/04 et jusqu'au 9/05, via www.reseau-pwdr.be/stimuler-innovation

Avec le soutien de la



Wallonie



Fonds européen agricole pour le développement rural :
l'Europe investit dans les zones rurales.



SÉMINAIRE EUROPÉEN : STIMULER L'INNOVATION

— Comment répondre aux enjeux de la ruralité. —



Un programme varié et riche pour des moments intenses et inspirants

Thème 1 - Comment stimuler l'innovation en milieu rural

L'innovation peut être lue comme le résultat d'interactions nombreuses et variées entre un ensemble de personnes ou d'organisations. Ces échanges, par ailleurs cruciaux pour la compétitivité régionale, permettent le transfert de connaissances et de compétences complémentaires indispensables. Toutefois, cela soulève des questions éthiques et engage la responsabilité des organismes impliqués. **Que devons-nous mettre en place pour stimuler la créativité et l'émergence de nouvelles solutions ?**

En ateliers, à partir d'études de cas sélectionnés aux niveaux wallons et européens, nous proposons d'analyser et d'échanger au sujet :

- de **systèmes de connaissance et d'échange d'information au niveau agricole** ;
- d'**impacts de la culture sur la créativité des territoires ruraux** ;
- de **tiers-lieux visant de nouvelles formes de collaborations** comme les fablab et les espaces de coworking ;
- de **dispositifs visant la gestion territoriale des emplois et des compétences**.

Thème 2 - Innovation : les vertus de la contrainte

Les enjeux rencontrés par les territoires ruraux nécessitent des **réponses novatrices** de manière à garantir leur viabilité et leur attractivité. Nous vivons dans un monde fini aux ressources limitées, dans leur quantité et/ou leur accessibilité alors que leur utilisation croît de manière exponentielle, parallèlement à la pollution et aux perturbations climatiques. Ces enjeux sont tellement importants voire urgents qu'il est indispensable d'orienter l'action des acteurs vers des innovations souhaitées ou dans des domaines où innover est une condition de survie. **Ces enjeux sont-ils des contraintes qui stimulent des changements nécessaires ?**

En ateliers, à partir d'études de cas sélectionnés aux niveaux wallons et européens, nous proposons d'analyser et d'échanger au sujet :

- de la **manière d'adapter la technologie aux besoins des agriculteurs** ;
- de **systèmes alimentaires locaux** ;
- d'**économie circulaire** ;
- d'une nouvelle manière de **concevoir des produits et services à partir des besoins non satisfaits dans la population selon la méthode « Living lab »**.



SÉMINAIRE EUROPÉEN : STIMULER L'INNOVATION

— Comment répondre aux enjeux de la ruralité. —



Réseau wallon
de Développement Rural

Un programme varié et riche pour des moments intenses et inspirants

Thème 3 - Opportunités et innovations liées à la numérisation →→

Thème à la mode certes mais **que cache-t-il et que voulons-nous en faire ?**

Nous sommes nombreux à penser que l'introduction de la numérisation dans tous les secteurs de l'économie rurale va créer de nouvelles opportunités, renforcer la compétitivité des activités existantes et entraîner des changements organisationnels. **Mais qu'en est-il réellement ?**

En ateliers, à partir d'études de cas sélectionnés aux niveaux wallons et européens, nous proposons d'analyser et d'échanger au sujet :

- de l'intégration des nouvelles technologies en agriculture « **le smart farming** » ;
- d'approches numériques visant le territoire – le « **smart village** » ;
- de **systèmes collaboratifs utilisant le numérique** ;
- de solutions **smart développées pour aider les seniors**.

Thème 4 - Innover pour plus de résilience →→

Si la résilience est la capacité d'un territoire à supporter des chocs extérieurs, à se réorganiser, puis à apprendre et à s'adapter à long terme, le renforcement de la résilience des territoires ruraux face à des enjeux tels que -changement climatique, raréfaction des ressources naturelles, vieillissement de la population, démocratie locale, création d'emplois- dépend de la capacité à construire des stratégies intégrées, mobilisant de manière coordonnée politiques publiques, initiatives citoyennes et ressources financières variées.

Les réponses qui se dessinent sont-elles pertinentes ? Suffisantes ?

En ateliers, à partir d'études de cas sélectionnés aux niveaux wallons et européens, nous proposons d'analyser et d'échanger au sujet :

- de **l'agriculture et de la foresterie face aux enjeux climatiques** ;
- des réponses à apporter face à **l'évolution démographique des territoires ruraux** ;
- de la **transition énergétique** ;
- d'**initiatives citoyennes** porteuses de changement et d'innovation.

Avec le soutien de



Wallonie



Fonds européen agricole pour le développement rural :
l'Europe investit dans les zones rurales.

9h	<i>Accueil et enregistrement</i>				
9h30	Mot d'accueil Enjeux rencontrés par les territoires ruraux et perspectives d'innovation, Dr. Ir. José VOGELZANG, Topsector Horticulture and Starting materials, Université et Recherche de Wageningen				
10h15	Inspiration	Dynamiques d'innovation: un défi pour les territoires ruraux, Pr. Bernard PECQUEUR, Université de Grenoble			
10h45	Thème 1 - Comment stimuler l'innovation au niveau d'un territoire rural	<i>Table ronde : Quels enseignements tirons-nous des approches et des méthodes mises en œuvre pour stimuler l'innovation aux niveaux européen et wallon?</i>			
		Le modèle de l'innovation interactive de l'EIP, Sergiu DIDICESCU, EIP AGRI Service Point			
		La Route de l'Innovation en agriculture: méthode et résultats, Marc MORMONT, Conseil Scientifique du RwDR			
		Le courtage en innovation : résultats du projet H2020 AgriSpin, Heidi HUNDRUO RASMUSSEN, Danish Agriculture & Food Council			
		Innovation systémique : exemples mis en oeuvre aux Pays-Bas, Dr. Ir. José VOGELZANG, Innovation programmes - Université et Recherche de Wageningen			
12h15	<i>Repas & réseautage</i>				
13h30		Systèmes agricoles	Approches territoriales	Systèmes collaboratifs	Intelligence collective
		Atelier 1 – Services de conseils dans les systèmes de connaissances et d'informations agricoles	Atelier 2 – Impacts de la culture sur la créativité des territoires ruraux	Atelier 3 – Tiers lieux collaboratifs (FabLab et coworking) en milieu rural	Atelier 4 - Gestion territoriale des emplois & compétences
		> AKIS Wallonie - Orateur à confirmer > Teagasc , AKIS Ireland - Mark GIBSON, Knowledge Transfer and Communications > Le Réseau CIVAM , France - Vincent DULONG, Directeur CIVAM	> Rôle des Centres d'expression et de créativité - Marc ANTOINE, Fédération des Centres d'Expression et de Créativité > Village Vital: la participation culturelle pour le développement culturel - Beate KEGLER, Hildesheim University > Le centre culturel de Rossignol-Tintigny en milieu rural : entre démocratie et démocratisation culturelle - Bernard MOTTET, directeur Centre Culturel Rossignol-Tintigny	> Les ateliers partagés de transformation Agrinew - Alain DE BRUYN, président Agrinew asbl > Yourlab, un fablab en milieu rural - Sylvain DENIS, coordinateur FabLab d'Andenne > Réseau de coworking rural en Wallonie - Lisa LOMBARDI, Digital Wallonia	> Le GPECT en France, un levier du développement des territoires - Pham TRUONG, Sols & Civilisation > Le Groupement d'Employeurs Paysans-Artisans : un outil au service des petits producteurs agricoles et artisans transformateurs - Benoit DAVE et Thérèse-Marie BOUCHAT, Paysans Artisans > Le monde créatif de l'artisanat: un nouveau model pour l'orientation professionnelle, Autriche - Nicole TROESCH, Regional Development Agency and LAG, Oststeirisches Kernland Styria/Austria
15h15	<i>Pause-café et réseautage</i>				

	Thème 2 – Innovation: les vertus de la contrainte	Atelier 5 – Souveraineté technologique	Atelier 6 – Systèmes alimentaires territorialisés	Atelier 7 - Valorisation des ressources locales à travers l'économie circulaire	Atelier 8 – Les living labs territoriaux : lieux d'innovation et innovation de lieux
16h			<p>> L'atelier paysan: coopérative d'autoconstruction - Nicolas SINOIR, Atelier Paysan</p> <p>> Témoin wallon - Emmanuel DEMAZY</p> <p>> Auto-construction en biométhanisation - Michel WARZEE, agriculteur</p>	<p>> Mise en place d'un dispositif de gouvernance alimentaire territoriale: expérience française - Marketa BRAINE-SUPKOVA, International Urban Food Network / AgroParisTech</p> <p>> Paysans Artisans: une coopérative d'agriculteurs, d'artisans-transformateurs et de consommateurs - Benoit DAVE et Thérèse-Marie BOUCHAT, Paysans Artisans</p> <p>> SKIN un projet européen thématique visant à stimuler les circuits courts - Dr. Fedele COLANTUONO, SKIN project manager, université of Foggia</p>	<p>> Biogaz du Haut-Geer - Gaetan DE SENY</p> <p>> Projet Interreg Re-Direct, Transformer des déchets verts en ressources et/ou produits verts locaux - Tom ANTHONIS, Interreg NWE Re-Direct</p> <p>> Biogas Bralanda, Suède - Nils LAGERROTH, Swedish Rural Network</p>
17h15	Conclusions de la journée				
18h	Salon des innovations en ruralité				
19h	Soirée de Gala				

9h	Accueil et enregistrement				
9h30	Intervention du Ministre René COLLIN Messages clés de la journée 1, programme de la journée et perspectives				
10h	Thème 3 – Opportunités et innovations liées à la numérisation	Systèmes agricoles	Approches territoriales	Systèmes collaboratifs	Intelligence collective
		Atelier 9 – Agriculture 4.0 / smart farming	Atelier 10 – Territoire et village SMART	Atelier 11 – Cocréation par le numérique	Atelier 12 – Vieillesse de la population: solutions innovantes Smart et nouveaux services
		<p>> Farmhack Pays-Bas: de la numérisation dans l'agriculture aux possibilités d'innovation pour les paysans - Anne BRUINSMA, FarmHack</p> <p>> Farmhack Pays-Bas: de la numérisation dans l'agriculture aux possibilités d'innovation pour les paysans, Jarissa MASELYNE et Jurgen VANGEYTE, Institut de recherche flamand pour l'agriculture et la pêche, partenaire du projet IoF2020</p> <p>> Quels impacts a l'élevage de précision sur le travail des éleveurs, Amélie TURLLOT, CRA-W</p>	<p>> Digital village project en Allemagne - Steffen HESS, Fraunhofer Institute</p> <p>> Wallonie smart village - Isabelle RAWART, Agence du Numérique</p> <p>> Développement d'une ruralité SMART par analogie aux villes SMART: Happy Hageland un outil numérique pour ouvrir les campagnes. - Pierre Bernard VAN ACKER, GAL Hageland</p>	<p>> Ludgate Hub Irlande: attrier des entreprises numériques reconnues, créer de l'emploi, donner une image de marque à la ville de Skibbereen - Adrienne HARRINGTON, coordinatrice Ludgate Hub</p> <p>> Les projets de cocréation des GAL Wallons - Florian BURNOTTE, GAL RoMaNa, et Cécile MESTREZ, GAL Meuse@Campagnes</p> <p>> Le réseau large bande ASNET sur l'île ASNAE, Danemark: une cocréation entre le business et les citoyens - Jess JESSEN, Sales Lab</p>	<p>> Innovation sociale en faveur d'un vieillissement actif et en bonne santé: étude de cas européens - Bénédicte GOMBAULT, Fondation Roi Baudoin - Transposition belge du turbomodellen, modèle participatif de résidence senior - Philippe VAN DEN BROECK, WEL SPRL</p> <p>> Projet européen Frail - safe : retarder la fragilité en combinant données médicales et technologies - Lienia GHENO, AGE Platform Europe</p> <p>> Projet Européen Mobile Age www.mobile-age.eu: cocréation d'appli web sur 4 sites pilotes dont 1 rural situé dans le nord de Manchester - Ophélie DURAND, AGE platform Europe</p>
11h45	Pause-café et visite du Salon des innovations en ruralité				
12h	Buffet				
13h15	Remise du prix du public du concours innovation				

		Atelier 13 - Agriculture et forêts face au changement climatique	Atelier 14 - Evolution démographique: approches novatrices	Atelier 15 - Transition énergétique et développement durable	Atelier 16 - Initiatives citoyennes
13h30	Thème 4 - Innover pour plus de résilience	<p>> Pratiques, innovation & résilience des agro-écosystèmes face au changement climatique - Frédéric VANWINDEKENS, CRA-w</p> <p>> Fichier écologique des essences forestières - Jean-Pierre SCOHY, Département Nature et Forêts</p> <p>> Cas à confirmer</p>	<p>> Soutenir les personnes âgées fragilisées chez elles. Unir les forces locales - Yves DARIO, Fondation Roi Baudoin</p> <p>> Citoyenneté et santé des aînés en milieu rural. Wallonie Amie des Aînés, un outil innovateur? - Myriam LELEU, UCL et projet WADA</p>	<p>> Condroz Energies Citoyennes, coopérative qui développe des projets dans le domaine des énergies renouvelables (hydroénergie ou biométhanisation agricole)- Hervé PIRARD, Président CEC</p> <p>> Coopeos, une coopérative citoyenne de biomasse locale pour une chaleur durable - Xavier SOHET, GAL Pays des Tiges et Chavées, et Frédéric BOURGEOIS, Coopeos</p> <p>> COPO, une entreprise de transformation de déchets verts en briquettes, Frederic JANSSENS, COPO</p>	<p>> La Ceinture Aliment-Terre Liégeoise CATL, une dynamique de mobilisation des forces vives de la région liégeoise autour de la création d'une filière alimentaire locale, éthique et durable. - Christian JONET, coordinateur CATL</p> <p>> Dynamique citoyenne de transition dans la Région de Rochefort - Nicole Willem, RET</p> <p>> Budget participatif: leçons tirées par le projet européen EMPATIA (Rendre la participation multicanale possible grâce à l'adaptation de techniques numériques), Portugal - Kalinca COPELLO, University of Coimbra, Portugal</p>
15h15	Mise en commun de tous les ateliers				
16h	Clôture				