



**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRES D'AGRICULTURE  
ARC ATLANTIQUE

# PARTENARIAT EUROPÉEN POUR L'INNOVATION

AGRICULTURE PRODUCTIVE  
ET DURABLE

MINI GUIDE

Août 2014

## Cadre

Le dispositif des Partenariats Européens pour l'Innovation (PEI) s'inscrit dans les priorités de la Commission Européenne comme mesure phare de sa stratégie 2020. La priorité Innovation a été déclinée dans les objectifs de la DG-AGRI pour la programmation 2014-2020. Cette priorité s'appuie sur la mesure 35 (coopération) du FEADER outil majeur du second pilier de la PAC. L'ensemble du dispositif PEI est fondé sur le partenariat entre acteurs et chercheurs et tous les acteurs. Le Partenariat Européen pour l'innovation «Productivité et Développement Durable de l'Agriculture» (PEI-AGRI) a été établi en 2013 pour le développement d'une agriculture productive et durable, respectueuse de l'environnement et économiquement rentable.

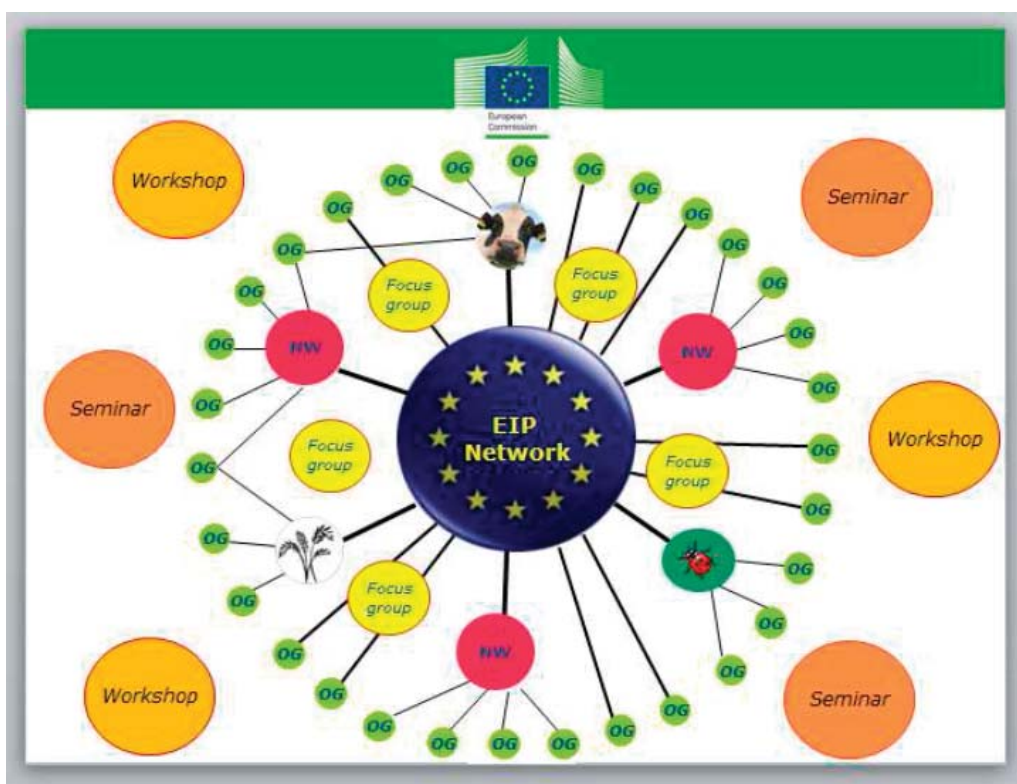
## Particularités

Le PEI-AGRI affiche pour la programmation 2014-2020 trois aménagements majeurs :

1. Une gestion des fonds décentralisée dans les Régions qui deviennent Autorité de Gestion du FEADER.
2. Un renforcement sur la priorité «Innovation» avec une partie des fonds de recherche appelés «Horizon 2020» dédiés au soutien de la coopération entre agriculteurs/conseillers/firmes/chercheurs.
3. La mise en place du Service Point PEI-AGRI pour l'aide à la mise en œuvre du PEI dans les Etats Membres. L'AC3A est membre du consortium gérant le Service Point PEI-AGRI.

## Schéma général du PEI-AGRI

Le Service Point organise des Séminaires/Workshops et Focus Groups. L'ensemble est relié au dispositif central géré par la DGAGRI. Les Groupes Opérationnels en périphérie sont le lieu des actions terrain utilisant l'ensemble du dispositif. Les projets H2020 sont inclus dans réseau PEI-AGRI.



# Les moyens et les outils du PEI-AGRI

Fondé autour de la collecte, la création, le partage et l'utilisation de données innovantes, le PEI-AGRI propose aux acteurs d'utiliser ces sources ainsi que les programmes qui le soutiennent (Programme de Développement Rural Régional financé par le FEADER (\*) et Horizon 2020 (plus de 70 Mds €) de fonds de la Recherche (ex PCRD).

(\*) Le montant de FEADER alloué à l'innovation varie d'une région à une autre en fonction de l'insertion de la mesure (18 Régions l'ont inscrite dans le programme opérationnel (PO) au 01/06/2014).

## Les outils du PEI-AGRI

1. Les sources d'information du dispositif général PEI-AGRI : SCRA/ERAnet/AKIS
2. L'information sur le dispositif : les Séminaires internationaux (Madrid-Berlin-Bruxelles)
3. La production de données rapidement utilisables : les Focus Groups
4. La production de données non encore disponibles : appels à projets H2020
5. La mise en place d'actions innovantes : les Groupes Opérationnels
6. Le transfert de connaissances utiles pour le PEI-AGRI : Le Service Point, ses médias et sa base de données élaborées et mise à jour pour la DGAGRI
7. L'animation du PEI-AGRI : le Service Point PEI-AGRI

## Les outils en détail

### 1. Les réseaux sources AKIS (Agricultural Knowledge and Innovation Systems), ERAnet, SCAR (recherche agricole),...

**Objectifs :** La DGAGRI s'appuie sur les réseaux existants dont les travaux ont permis à la Commission Européenne d'élargir les connaissances.. Mis en place dans les programmations précédentes, ces réseaux constitués d'experts européens de différents domaines proposent des orientations à la Commission pour orienter les acteurs de l'innovation vers les secteurs les plus en retard sur une agriculture plus respectueuse de l'environnement, plus productive et économe en même temps.

**Résultats :** Les rapports des réseaux «sources» sont des indicateurs pour la Commission, afin d'orienter les experts vers des sujets à diffuser sans travaux de recherche approfondi : les Focus Groups.

**Moyens :** Les travaux utilisés par la DGAGRI ont été cofinancés par la Commission Européenne sur des appels à projets ou sur des programmes de coopération internationaux.

### 2. Les séminaires internationaux

**Objectifs :** La DGAGRI a utilisé des séminaires mis en œuvre par le Service Point pour échanger avec les Etats membres et les autorités de gestion du dispositif PEI-AGRI pour la programmation 2014/2020. Les présentations se sont appuyées sur les travaux des réseaux sources.

**Résultats :** Permettre aux autorités nationales et régionales pour Etats Membres s'appuyant sur les Régions (si elles existent administrativement) dans la mise en œuvre du FEADER, d'échanger sur le dispositif proposé pour en connaître le mécanisme et les résultats attendus. En France, du fait que les Régions deviennent autorités de gestions pour

cette programmation, des postes du Ministère de l'Agriculture et de la Forêt vont être affectés dans les Régions pour le suivi et la gestion du FEADER (75 postes ouverts).

**Moyens :** Les trois séminaires ont été financés et animés par la Commission Européenne. Le Service Point en a assuré la mise en œuvre avec les Etats Membres hôtes en juin 2013 à Madrid, en novembre 2013 à Berlin et janvier 2014 à Bruxelles. Ils ont respectivement évoqué le dispositif et les Focus Groups, Horizon 2020 et les Groupes Opérationnels pour l'innovation.

### 3. Les Focus Groups

**Objectifs :** Les Focus Groups ont pour but de déterminer les critères de réussite et solutions par rapport à des problématiques, non encore largement connus et par conséquent diffusés. Sélectionnés sur leur candidature libre, 20 experts européens se retrouvent par Focus Group dans deux rencontres pour faire état de :

- Quelles sont les causes de telle ou telle problématique : exemple en agro-écologie «pourquoi les écarts de rendements en agro-écologie sont-ils aussi importants ?»
- Quels sont les solutions et les exemples d'actions réussies dans cette problématique ?

**Résultats :** Guidés par un expert-clé, les membres du Focus Group vont établir les questions qui freinent le développement d'un secteur de l'agriculture. Ensuite, ils vont en apporter les solutions connues et les caractéristiques de la faisabilité. Rassemblés sous forme de :

- Cadrage de la problématique (établie par l'expert-clé),
- Analyse par groupe des questions constitutives de la problématique (exemple qualité des sols ou adaptation de la lutte contre les parasites) : note d'expertise par question.
- Solutions innovantes observées par groupe-question (lieu/cadre/données recueillies). Articulation des solutions entre groupes-question (exemple la lutte antiparasitaire est-elle aussi dépendante de la qualité des sols ? !)
- Rapport final rassemblé et commenté par l'expert-clé sous contrôle des autres experts
- Insertion des résultats sur la base de données et production d'une fiche «résumé» renvoyant les lecteurs à la base de données pour une information plus détaillée.

**Moyens :** Seul l'expert-clé est pris en charge sur les fonds d'animation du Service Point par contrat. Le service Point assure l'organisation des voyages, des programmes et de l'hébergement des 20 experts. Chaque séminaire est conduit par une personne membre du service point (task manager) assisté par un autre membre (back-up). Chaque séminaire et chaque étape de travail sont coordonnées entre le task manager, l'expert clé et un fonctionnaire de la DGAGRI pour recadrer le travail et recueillir les notes que chaque expert produit.

La base de données bientôt accessible en ligne permet à chacune des personnes intéressées par la problématique de trouver les préconisations sur le site du PEI-AGRI bientôt disponible [www.eip-agri.eu](http://www.eip-agri.eu).

#### Liste des Focus Group 2013/2014

- 1- Ecart de rendement en agro-écologie
- 2- Productivité des cultures protéiniques
- 3- Réduction des antibiotiques chez le porc
- 4- Coopération dans les ressources génétiques
- 5- Biologie des sols méditerranéens
- 6- Maladies des brassicacées
- 7- Territoires à Haute Valeur Naturelle
- 8- Agriculture de précision
- 9- Productivité des prairies permanentes
- 10- Lutte intégrée en horticulture et hors sols
- 11- Optimisation des productions agricoles sur les zones protégées,
- 12- Circuits courts de proximité innovants
- 13- Lutte intégrée des maladies du sol

#### D'autres Focus Groups sont possibles

Toutes les suggestions sont possibles soit directement auprès du Service Point [servicepoint@eip-agri.eu](mailto:servicepoint@eip-agri.eu) soit via l'AC3A.

### 4. Les projets H2020

**Objectifs :** Horizon H2020 est un programme de recherche fondé sur les partenariats entre acteurs et chercheurs. Visant à effectuer des recherches partant des besoins des acteurs du terrain (selon les thématiques ceci comprends les agriculteurs), H2020 se divise en deux parties : les réseaux thématiques et l'approche multi acteurs.

**Résultats :** Les livrables des travaux des projets H2020 dans le domaine de l'agro-industrie et de l'agriculture, doivent servir à fournir des techniques/pratiques/méthodes tangibles

pour les acteurs de terrain, notamment dans les activités des Groupes Opérationnels.

**Moyens :** Venant d'une partie des fonds de l'ancien PCRD, H2020 dispose d'une enveloppe de plus de 70 milliards d'€ pour la programmation, dont 4 milliards d'€ pour le défi 2 bioéconomie regroupent la sécurité alimentaire, l'agriculture et la sylviculture durable, la recherche marine et maritime et la recherche sur les voies de navigation intérieure.

### 5. Les groupes opérationnels

**Objectifs :** Les Groupes Opérationnels sont organisés à partir d'une demande d'agriculteurs sur un thème innovant. Le groupe peut exister antérieurement, le thème peut déjà avoir été exploré sous un autre angle. En aucun cas, un groupe existant sur un thème déjà porté par ce même groupe ne sera accepté et financé.

**Résultats :** Les résultats attendus sont de nature très pratiques et faisant état d'une véritable innovation soit dans les procédés soit dans les techniques, soit dans les nouvelles pratiques. Par exemple lutte contre un ravageur par un procédé, respectueux de l'environnement ou par un appareillage nouveau comme les pièges ou par une nouvelle façon de faire, combinant les deux (procédé/appareillage) qui auraient été testés par deux groupes opérationnels distincts qui se seraient mis en relation.

**Moyens :** Les Groupes Opérationnels seront financés par le FEADER de la Région où ils se constituent. Si le groupe est à cheval sur plusieurs régions ou Etats membres, il peut prétendre à une contribution de chacun d'eux, sous réserve de se constituer auprès de chaque Autorité de Gestion en tant que Groupes Opérationnels et que l'Autorité de gestion ait activé la mesure 35 du FEADER. (Coopération). Les Groupes Opérationnels devront déposer une demande de financement pouvant intégrer les travaux de montage et d'investissement, de fonctionnement dont les échanges ainsi que l'animation (Innovation Brokers) dans des proportions que chaque autorité de gestion aura établies (par exemple 40%/40%/20%) Ils devront utiliser l'état de la recherche dont celle provenant de H2020, ils pourront s'interconnecter entre eux si nécessaire.

## 6. Les données ressources du Service Point et ses médias et sa base de données élaborée et mise à jour pour la DGAGRI

**Objectifs :** Tout ce qui est produit dans les cinq outils précédents, est stocké et mis à disposition pour tous. Les travaux des différents dispositifs évoqués comme outil d'appui à l'innovation en «agriculture» sont disponibles pour prolonger les recherches et mettre en pratique les nouvelles façons de faire.

**Résultats :** Soit sur le site du Service Point [http://ec.europa.eu/agriculture/eip/service-point/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/eip/service-point/index_en.htm) (bientôt [www.eip-agri.eu](http://www.eip-agri.eu)).

**Moyens :** La base de données, la newsletter mensuelle et les workshops organisés en fonction des résultats obtenus avec les 5 outils précédents.

## 7. L'animation du PEI : le Service Point PEI-AGRI [servicepoint@eip-agri.eu](mailto:servicepoint@eip-agri.eu);

**Objectifs :** Accompagner tous les acteurs pouvant s'impliquer dans les cinq outils ci-dessus (voir schéma). Fournir les informations en ligne ou par mail. Répondre aux demandes directes dans les deux langues du Service Point (français et anglais).

**Résultats :** Permettre à la DGAGRI d'être plus dans un rôle de cadrage et d'orientation en confiant au Service Point PEI-AGRI les tâches d'animation, contact, communication et diffusion des informations et connaissances produites par le dispositif PEI-AGRI.

**Moyens :** Le dispositif est doté d'un budget annuel de 1 170 250€ pour les ressources et de 1,2 million pour les activités d'animation et les voyages et frais de déplacement. Enfin, la DGAGRI prend en charge directement une partie d'intervenants non membres du consortium ainsi qu'à sa charge les coûts des fonctionnaires venant en appui de l'équipe du Service Point.

Le Service Point comprend 11 ETP (0,75 pour AC3A en 2014). Il y a environ 25 personnes participantes aux activités dont celles prises en charge par le Service Point. 3 agents AC3A/Chambres atlantiques sont membres du consortium (Comité de direction/animation/communication).

Son contrat est renouvelé chaque 10 février jusqu'en 2019. Le Service Point a ses locaux à Bruxelles dans les locaux de VLM ; 72 avenue de la Toison d'Or 1060 Brussels Belgique. Belgique +32 2 543 73 48.

# Appels à projets H2020 2014/2015

### Approche multi-acteurs :

- 12 appels à projets sur les productions animales (nutrition et génétique, les cultures, la protection des végétaux, les fonctions et qualités de sols, les contaminations dans les chaînes alimentaires, valorisation de la forêt et des sous-produits agricoles,..).
- 10 SFS = Sustainable Food Security, 1 valorisation des déchets et un ISIB = Innovative, Sustainable and Inclusive Bioeconomy

### Réseaux (thématiques) :

- Le rôle majeur des structures d'appui à l'innovation et le transfert de connaissances. ISIB
- Exploitation des recherches sur l'eau et des résultats innovants pour l'industrie, l'agriculture et les politiques publiques et les citoyens : WATER 4b

[http://ec.europa.eu/research/horizon2020/horizon2020/index\\_en.cfm?pg=h2020-documents](http://ec.europa.eu/research/horizon2020/horizon2020/index_en.cfm?pg=h2020-documents)

<http://www.linkedin.com/groups/Partner-Search-Horizon-2020-Food-7416906>

### Lexique

AKIS : Agriculture Knowledge Innovation System.  
ERANet: European Research Agriculture networking  
SCAR: Scientific Community Agriculture Research