
GENERATION AEI

5 Juillet 2018



Ambition et missions

« Créer un pôle d'excellence dans l'Ouest de la France qui permette aux agriculteurs et aux entreprises d'intégrer l'environnement et l'écologie comme véritables leviers de compétitivité »

→ 2 missions:

1. Poursuivre les travaux de **recherche** d'amont
2. Développer des processus d'**innovation**

Bilan des activités 2012-2017

1. Piloter le programme de **recherche AEI**

- Financement de 5 thèses
- Financement de 12 mémoires de fin d'étude
- Financement de 2 projets de recherche

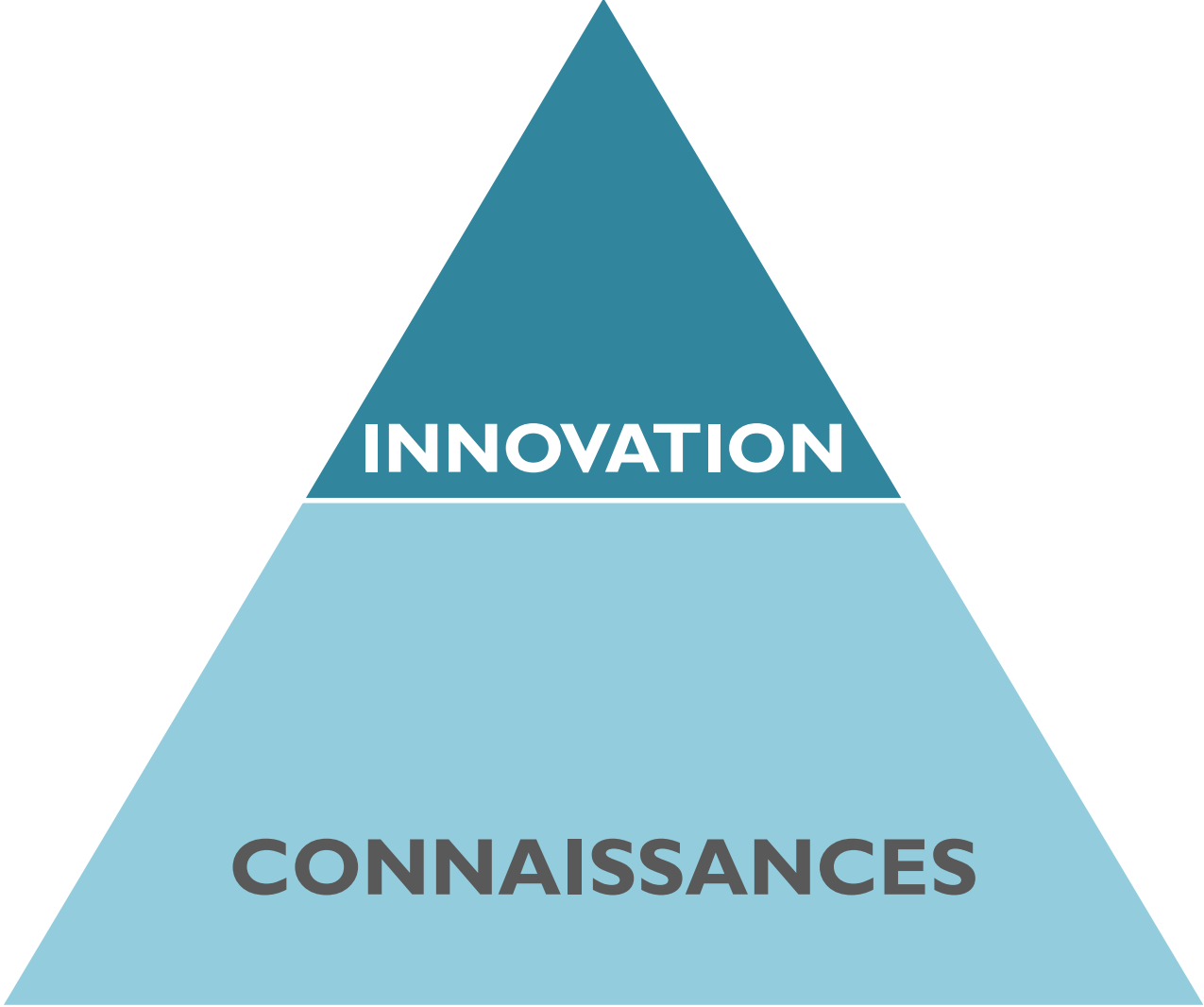
2. **Former** les agriculteurs, cadres et techniciens

- « Gestion de la fertilité des sols »: 81 techniciens
- « Pratiques préventives en élevage »: 10 techniciens formés
- « Protection des plantes »: 30 techniciens + 10 experts formés

3. Partager les **expériences du terrain**

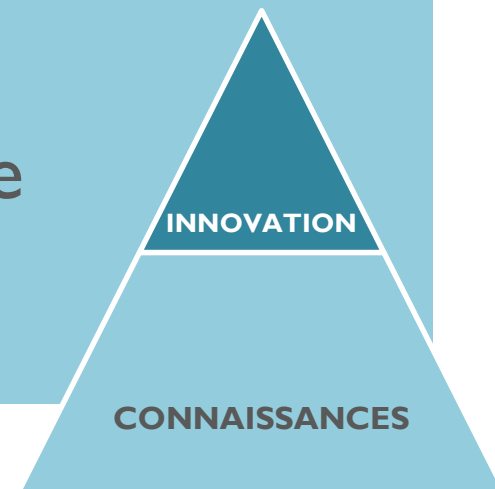
- Mise en réseau d'agriculteurs innovants
- Groupe de progrès agriculteurs / enseignants-chercheurs

Fonctionnement Chaire AEI 2.0



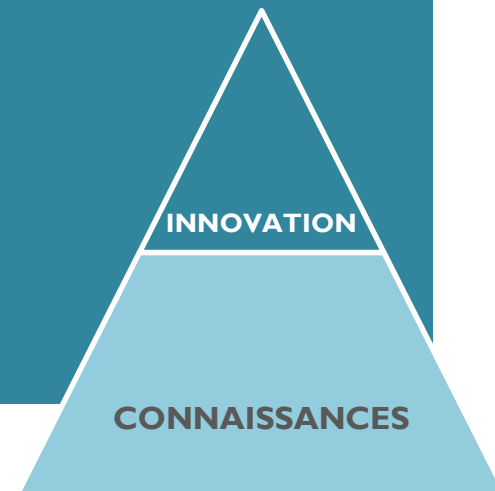
□ 1^{er} étage: CONNAISSANCES

- Développer les connaissances en agroécologie
- Actions collectives
- Domaine pré-compétitif
- Diffusion libre et la plus large possible
- Formations inter-entreprises



□ 2^{ème} étage: INNOVATION

- Mettre au point des solutions opérationnelles
- Partenariats bilatéraux
- Domaine compétitif
- Résultats confidentiels
- Formations intra-entreprises



Renouvellement convention



Chaire
Agriculture
giquement
Intensive

- 6 partenaires
- Budget: 1.000.000€
- Activités: recherche, formation, réseau
- Appels à projets
- Thèmes divers
- Séminaire annuel



+



2017-2022

2012-2017

- 7 partenaires
- Budget: 600.000€ (ét. 1) + ...€ (ét.2)
- Activités: recherche, innovation
- Co-construction programmes d'activité
- 3 axes thématiques
- Séminaire annuel



Axes thématiques

□ RHIZOSPHERE

- Mieux connaître la rhizosphère pour l'optimiser au profit des cultures

□ SANTE ANIMALE

- Réduction de l'usage des antibiotiques au tarissement (VL)
- Réduction de l'usage des antibiotiques en dinde

□ ACCOMPAGNEMENT AU CHANGEMENT DE PRATIQUES

- Comprendre les vecteurs utilisés par les agriculteurs et leurs besoins non satisfaits pour les changements de pratiques opérés (substitution et reconfiguration) dans la perspective de nourrir le conseil agricole dans le cadre coopératif