

Retour sur le séminaire de la chaire AEI

Cette année le séminaire de la chaire AEI s'est tenu le 4 juillet au groupe ESA à Angers. L'objectif était de présenter les avancées de la chaire dans ses différentes missions et de favoriser les échanges entre agriculteurs, techniciens, vétérinaires, ingénieurs et enseignants-chercheurs autour de différentes thématiques.



Après la présentation des projets conduits par la chaire (thèses, mémoires de fin d'études, formations), voici les thèmes qui ont été abordés cette année :

⇒ **La gestion du risque et l'AEI:** trois intervenants ont abordé la question du risque avec des angles d'approche différents: l'économie, la sociologie et un exemple de mise en œuvre pratique d'un moyen de gestion d'un risque (celui de la paratuberculose, présenté par le GDS 49). La question des risques liés aux changements et à l'innovation s'est posée. L'AEI permet de réduire certains risques sur le long terme mais une période de transition est nécessaire au cours de laquelle l'exposition au risque peut augmenter. L'évaluation d'innovations se fait cependant souvent sur le court terme.

⇒ **La dimension biologique de la fertilité des sols:** cet atelier a permis de mettre en évidence une forte attente de la part des agriculteurs et des techniciens pour des indicateurs permettant d'apprécier la fertilité biologique des sols. Bonne nouvelle: la recherche y travaille, notamment dans le cadre du projet CASDAR Agrinnov, dont l'objectif est de fournir aux agriculteurs des indicateurs opérationnels pour évaluer l'état biologique de leurs sols ainsi que l'impact de leurs pratiques sur cet état.

⇒ **La nutrition et la santé animale chez le jeune bovin**

laitier: la nécessité de ne pas oublier les fondamentaux a été soulignée, notamment apporter au veau un colostrum



de qualité. Il importe d'être particulièrement vigilant au cours des premiers jours de vie, afin de limiter les problèmes sanitaires liés à un défaut de protection immunitaire. Ensuite, en première saison de pâturage, une meilleure gestion du parasitisme est possible en repérant les animaux infestés et en mettant en place un traitement sélectif (c'est l'objet de l'un des projets de thèse financés par la chaire AEI).

⇒ **Le rôle des bordures de parcelles dans la gestion**

des adventices: les bandes enherbées constituent une opportunité pour la gestion des adventices (ainsi que pour la gestion de l'eau, la limitation de l'érosion et l'augmentation de la biodiversité). Pour cela il faut cependant adapter leur gestion au système de culture et aux alentours de la parcelle. Par exemple, une bordure désherbée chimiquement ou trop fauchée peut favoriser des espèces adventices pionnières plus difficiles à gérer par la suite.

⇒ **L'analyse économique de l'AEI - focus sur les enjeux énergétiques:**

dans cet atelier, l'accent a été mis sur la nécessité d'intégrer l'économie dans la recherche de solutions AEI. L'évolution vers l'AEI doit préserver le revenu des exploitations et l'avenir des filières de production sur la durée. Puis la question énergétique a été abordée: les itinéraires AEI, en mobilisant plus fortement les fonctionnalités écologiques, permettent de diminuer le recours aux intrants de synthèse et aux ressources naturelles. Des travaux en cours montrent qu'il existe des marges de manœuvre pour rationaliser l'utilisation des ressources énergétiques (engrais, amendements, carburants).

Un compte-rendu des échanges est disponible sur demande auprès de Camille Amet: camille.amet@agrocampus-ouest.fr



© Association aei

Michel GRIFFON, président de l'association AEI, est maintenant membre du Comité d'Orientation Scientifique (COS) de la chaire

Le Conseil de direction de la chaire AEI a invité Michel Griffon à participer aux travaux du COS afin de faire bénéficier la chaire de son expertise et d'assurer une cohérence entre les activités de la chaire et celles de l'association. Michel Griffon a répondu positivement à cette invitation.

Le COS compte donc maintenant 8 membres: un représentant de chaque structure fondatrice, un représentant de l'INRA (Patrick Herpin, président du centre INRA de Rennes Bretagne-Basse Normandie) et Michel Griffon.

Un nouveau président chez Triskalia

Des élections ont eu lieu en juillet chez Triskalia: ce sera maintenant Georges Galardon qui représentera la coopérative au Conseil de direction de la chaire AEI.

La chaire remercie Denis Manac'h pour son engagement dans l'AEI et sa contribution à ce projet ambitieux.



© Triskalia

Nouveau!

Le site web de la chaire AEI est maintenant en ligne : www.chaire-aei.fr

Vous y trouverez toutes les informations concernant la chaire AEI, ses acteurs, ses missions, ses projets. Nous continuerons à alimenter ce site de ressources nouvelles, n'hésitez pas à nous faire part de vos remarques et suggestions!

Contact :

Camille Amet, chargée de mission chaire AEI
Email : camille.amet@agrocampus-ouest.fr
Tel : 02.23.48.54.80 – 06.15.90.92.89

Agenda :

- ◆ Prochaine réunion du Conseil de direction : jeudi 12 septembre
- ◆ SPACE: du mardi 10 au vendredi 13 septembre
- ◆ Soutenance du mémoire de fin d'études « Identification et caractérisation d'innovations AEI mises en place par les agriculteurs pour la gestion des adventices »: jeudi 12 septembre
- ◆ Prochaine réunion du COS : 1er octobre