



## **SANT'Innov : Innover dans les filières de produits animaux pour concilier écologisation et compétitivité : perspective santé animale**

**Nathalie Bareille (ONIRIS BioEpAR Nantes)  
Valérie David (Institut de l'Élevage)**

---

Partenaires scientifiques : ONIRIS, INRA Rennes, INRA Jouy en Josas, ESA Angers, Brest Business school.

Partenaires socio-économiques : Institut de l'Élevage, Institut du porc, Terrena Innovation, CAP 50 Porcs, Association des Vétérinaires en Productions Organisées (AVPO).

### **Résumé**

Le contexte de mondialisation et de développement durable conduisent les filières de produits animaux, piliers de l'agriculture du Grand-Ouest, à chercher une écologisation des modes de production.

Le projet SANT'Innov vise à proposer et évaluer des innovations managériales, organisationnelles et techniques pour faire évoluer les filières de produits animaux vers une écologisation de l'étape de la production agricole tout en identifiant des gains de compétitivité pour les filières. Il s'intéresse plus particulièrement aux conséquences sur la santé des animaux et la chaîne de valeur des filières de deux grands axes d'écologisation des systèmes d'élevage : le recours au pâturage dans les systèmes de production bovins laitiers modernes et la réduction d'usage des antibiotiques dans les systèmes de production bovins laitiers, bovins viande et porcins.

Les partenaires scientifiques apportent des compétences en sciences biotechniques (zootéchnie, épidémiologie, infectiologie) et en sciences humaines et sociales (économie, science de gestion).

Le projet est une approche très novatrice de la question de l'écologisation de l'élevage.

### **Valorisation attendue pour les partenaires socio-économiques qui s'appuie sur la recherche effectuée dans le projet**

- Utilisation du site Web Oniris BioEpAR pour la dissémination des résultats des travaux du projet.
- Conception et diffusion d'une newsletter.
- Organisation d'un colloque final de restitution des travaux associant scientifiques et acteurs.
- Communication dans les congrès professionnels nationaux : Journées de la Recherche Porcine, Rencontres autour des Recherches sur les Ruminants, congrès annuel de la SNGTV, conférences dans les salons et dans les journaux techniques nationaux du type INRA productions animales et le bulletin des GTV.

- Conception de supports techniques pour la mise en œuvre des pratiques d'élevage innovantes réalisés par interactions entre les scientifiques, les acteurs et du personnel dédié recruté pour le projet. Des fiches techniques téléchargeables compléteront.
- Développement d'une application informatique pour ordinateur et/ou smartphone sur une partie du projet.
- Des conférences sur les thèmes techniques et sociologiques seront intégrées dans le cursus de formation des ingénieurs et vétérinaires formés au sein des 3 écoles du Grand-Ouest (Agrocampus Ouest, Groupe ESA et Oniris) par les partenaires du projet.
- Une session de formation continue sera conçue et comprendra un guide de réalisation, un diaporama et une valorisation du questionnaire d'économie expérimentale conçu. Cette formation sera proposée chez les partenaires ; elle a vocation à être réutilisée au sein de la Chaire AEI, à être proposée par les instituts techniques IFIP et IDELE, par la SNGTV et par les Chambres d'Agriculture (Résolia). Elle sera adaptée pour une utilisation en formation initiale des conseillers en élevage (licence professionnelle dispensée par le groupe ESA).