





## TYPOBIO

# PROJET COUP DE POUCE 2021-2022

#### **Coordination**

Marc Benoit INRAE - UMR Herbivores

Lucille Steinmetz, Agence BIO / INRAE -UMR SMART

Dorian Fléchet Agence Bio

Laurent Piet, INRAE - UMR SMART

Thomas Pomeon, ODR thomas.pomeon @toulouse.inra.fr

## Base de données de l'Agence Bio : typologie des fermes bio françaises et procédure de mise à disposition des données aux chercheurs INRAE

L'AB connait un fort développement depuis 10 ans. Avec un triplement de la part de fermes conduites en AB entre 2010 et 2020, soit près de 12% des fermes françaises, la place de l'AB dans le paysage agricole devient significative. Cependant la spécificité structurelle et fonctionnelle des fermes engagées en AB reste mal prise en compte dans les dispositifs de collecte et d'analyse de données sur l'agriculture; et encore plus en termes d'évolution et de trajectoire des fermes en AB.

L'Agence BIO, dans le cadre de sa mission d'observatoire national, a acquis une base de données exhaustive des fermes françaises en AB, la base ONAB, mise à jour chaque année. Elle contient en particulier des informations sur les structures de production des exploitations agricoles en AB et en conversion en termes de surfaces des cultures et d'effectifs animaux par producteur.

Ce projet vise à analyser la base ONAB et à développer des outils informatiques afin de faciliter l'utilisation et l'exploitation des données par les chercheurs INRAE.

### **Mots-clés**

Base de données Diversité de production Évolution Structure

Unités INRAE SMART, Rennes Herbivores, Theix ODR, Toulouse

#### **Partenaires**

Agence BIO, France ITAB, France



## Le projet consiste à :

- Mettre en place une procédure automatisée, permettant la constitution d'un corpus organisé de données, facilement utilisable et actualisé
- Réaliser une typologie des fermes en AB, permettant une description géolocalisée et pluriannuelle de la diversité des productions au sein des fermes à l'échelle nationale. Plusieurs approches seront testées et comparées.

Les résultats de l'analyse de la base ONAB permettront aux chercheurs d'INRAE, à l'Agence BIO et plus largement aux interprofessions, d'avoir une meilleure connaissance des dynamiques de production et de développement des fermes en AB au niveau national. Un séminaire de restitution et d'information à destination des commanditaires et des chercheurs INRAE sera organisé à l'issu de ce projet sur le potentiel d'utilisation de la base ONAB.