

e-FeedIT

Accès précoce du jeune lapereau
à une alimentation solide :
un levier pour piloter le microbiote
et favoriser une bonne santé

Innovations nutritionnelles adaptées aux lapereaux
allaités pour une meilleure robustesse



ALIMENTATION
ET SYSTÈMES D'ÉLEVAGE



France
Futur
Élevage

santé | alimentation | génétique



INSTITUT
CARNOT

France Futur Élevage

e-FeedIT

Accès précoce du jeune lapereau à une alimentation solide : un levier pour piloter le microbiote et favoriser une bonne santé

La recherche d'alternatives aux antibiotiques en élevage est aujourd'hui un défi majeur. Un meilleur pilotage de l'implantation du microbiote digestif, en interaction avec le système immunitaire, permettrait de répondre à ce challenge. Or, l'implantation du microbiote du jeune lapereau dépend du démarrage de l'ingestion d'aliment solide, retardé en élevage compte tenu des dispositifs d'alimentation. Notre projet vise à identifier des innovations permettant d'exploiter les bénéfices santé de l'ingestion d'aliment solide chez les lapereaux allaités.

Démarrage du projet : 1^{er} trimestre 2017

Durée : 36 mois

PERSPECTIVES DE VALORISATION

Les bénéfices santé de l'ingestion précoce pourront être valorisés en élevage cynicole via des changements de pratiques d'élevage : aménagement du logement en maternité (nouvelle conception de boîtes à nid) et alimentation des animaux (formulation d'aliments "starters"). L'élaboration d'un système d'alimentation optimisant l'ingestion précoce des lapereaux permettra l'acquisition de nouvelles connaissances sur les liens nutrition - microbiote digestif.



SYLVIE COMBES - Ingénieur de recherches - GenPhySE - Sylvie.combes@inra.fr

charlotte.paes@inra.fr - GenPhySE - Doctorante - **CHARLOTTE PAES**

