

QUALITIBOIS

Qualité des litières à base de plaquettes de bois en filières lait cru bovine et caprine



CONTEXTE

Les systèmes d'élevage bovin en zone de montagne et caprin lait ont une forte dépendance aux achats de paille (57 à 40 % d'après le dispositif Inosys-Réseaux d'Élevage, 2023). Cette dépendance les rend sensibles à l'évolution des prix et à la baisse de la disponibilité de la paille. A l'avenir, les évolutions de marché vont s'accroître à cause du dérèglement climatique. Cette dépendance peut également interroger dans les systèmes laitiers sous signe de qualité où le lien au territoire est recherché et mentionné dans les cahiers des charges. Des litières à base de substrats alternatifs se développent mais rencontrent des difficultés techniques liées au manque de références. La litière bois plaquettes nécessite la structuration d'une filière pour sécuriser les approvisionnements et une utilisation optimale en élevage.



OBJECTIFS

Le projet QUALITIBOIS permettra aux acteurs des filières lait cru de définir les bonnes pratiques d'utilisation des plaquettes de bois pour s'assurer la qualité sanitaire du lait produit et du bien-être des animaux. Les questions sur la production des plaquettes seront traitées dans le cadre du projet RACINE, piloté par la FRCUMA et Mission Haies.

4 OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- 1 - **Caractériser** la qualité sanitaire des plaquettes au stockage et lors de leur utilisation en litière.
- 2 - **Caractériser** les pratiques de gestion des plaquettes pour les litières bovines et caprines laitières.
- 3 - **Tester** en conditions expérimentales les effets des plaquettes sur le bien-être et la santé des animaux et la qualité sanitaire du lait.
- 4 - **Évaluer** les intérêts économiques liés au remplacement de la paille.

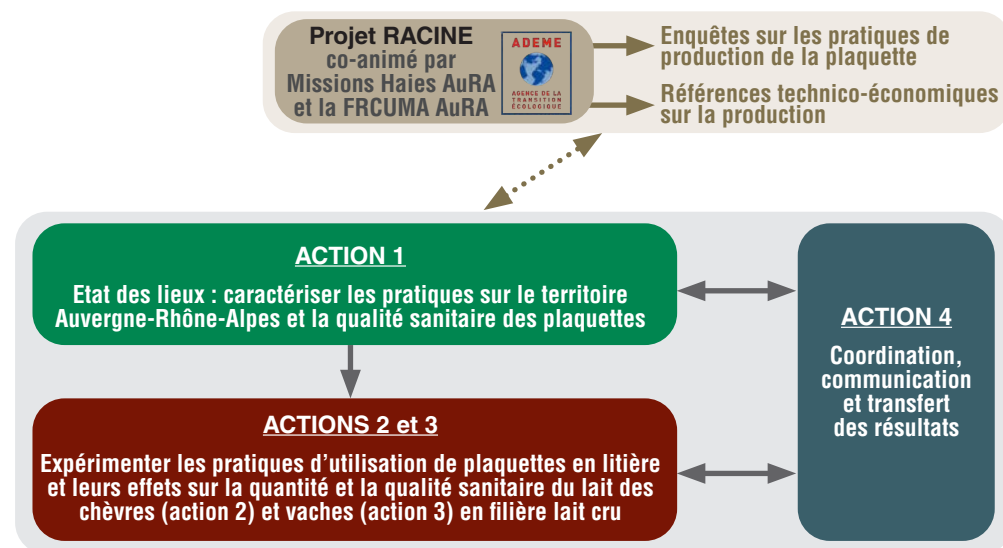
CALENDRIER

Début du projet :
Janvier 2025

Fin du projet :
Décembre 2027



LES ACTIONS DU PROJET



PARTENAIRES DU PROJET

Ce projet est piloté par l'Institut de l'Élevage (Idele) et conduit en partenariat avec le CERAQ, la FDCL des Savoies, la FIDOC, le Centre d'Élevage de Poisy, l'EPLEPPA Olivier de Serres (ferme du Pradel), la FRCUMA Auvergne-Rhône-Alpes, Mission Haies Auvergne-Rhône-Alpes et la CA 07. Le projet est également soutenu par les réseaux en lien avec les fermes expérimentales : Cap'Pradel pour la ferme du Pradel et PRISM pour le Centre d'Élevage de Poisy.

PRODUCTIONS ATTENDUES

- Un recensement des motivations et des freins, ainsi que des pratiques d'utilisation des plaquettes de bois en litière en filière laitière.
- Une caractérisation de la qualité sanitaire de la litière du stockage à l'utilisation ainsi que le bien être animal et la qualité sanitaire du lait cru, en bovin lait et caprin lait.
- Une capitalisation des méthodologies d'expérimentation sur le suivi de la qualité des litières et l'observation d'animaux.
- Des préconisations sur la production, le stockage et l'utilisation des plaquettes de bois en filière lait cru en lien avec le projet RACINE porté par Mission Haies Auvergne-Rhône-Alpes et la FRCUMA Auvergne-Rhône-Alpes.
- Une mise en relation entre les acteurs de la filière bois et d'élevage pour mieux répondre aux besoins respectifs de l'aval et de l'amont de la filière plaquette de bois à destination de la litière des animaux.

CONTACTS

Alice BERCHOUX (Institut de l'Élevage) : alice.berchoux@idele.fr
Hélène LE CHENADEC (Institut de l'Élevage) : helene.lechenadec@idele.fr
Baptiste GENIN (Institut de l'Élevage) : baptiste.genin@idele.fr