



CASDAR CAPHerb :

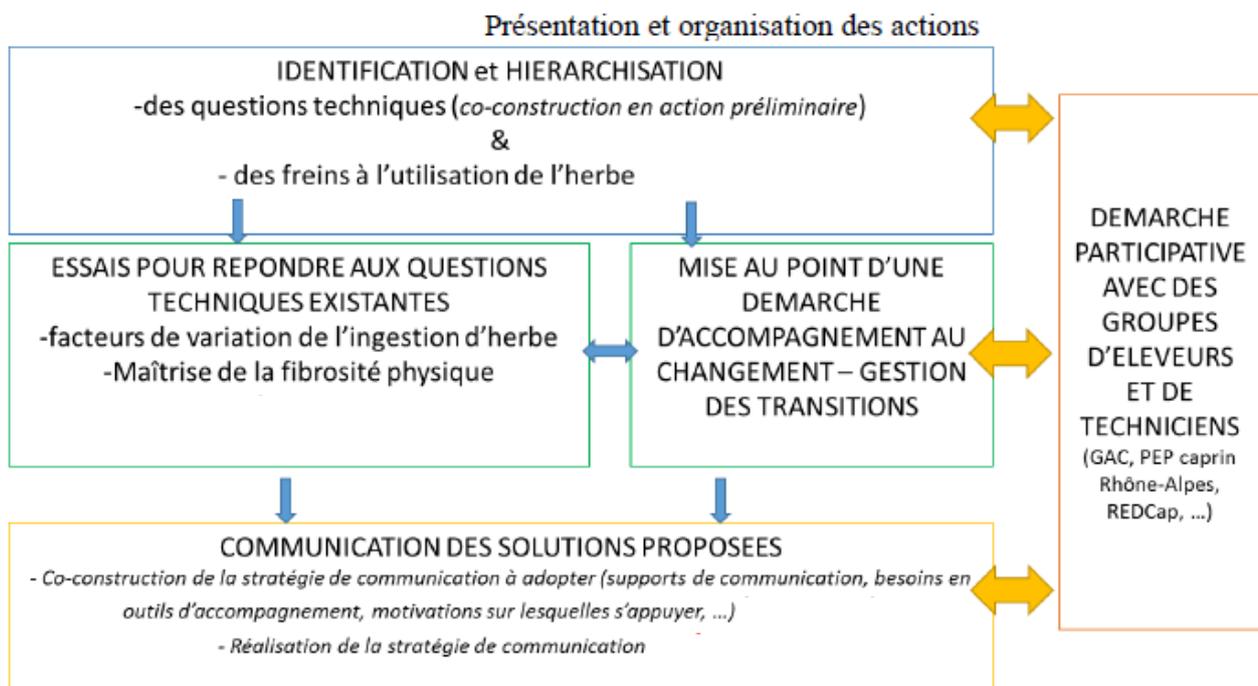
« Faciliter les transitions des systèmes d'alimentation caprins vers de systèmes plus herbagers et plus conformes aux principes de l'agroécologie »

Le projet CAPHerb, retenu à l'appel à projet CASDAR « Innovation et Partenariats » en juillet 2015, vise à inciter les éleveurs caprins à valoriser davantage l'herbe, pâturée et/ou conservée. Par un travail participatif et en mobilisant éleveurs, techniciens et chercheurs, l'objectif sera d'accompagner les éleveurs dans la transition agroécologique de leurs systèmes alimentaires. Ce projet répondra à des interrogations techniques et économiques récurrentes autour de l'ingestion et de la fibrosité de l'herbe, et engagera une réflexion sur une démarche d'accompagnement du changement de système alimentaire.

■ CONTEXTE ET ENJEUX

Aujourd'hui, la plupart des élevages caprins sont moins autonomes que les autres productions herbivores. Quand l'autonomie alimentaire globale est en moyenne de 85 % en élevage bovins lait, elle n'est que de 70 % chez les caprins livreurs de lait et de 55 % chez les fromagers. La quantité d'herbe utilisée dans les rations affecte directement l'autonomie alimentaire et économique des élevages, l'occupation des surfaces et la qualité des produits. Par ailleurs, l'herbe sous forme de foin, ne constitue qu'un appoint fibreux dans la ration des chèvres et donc est souvent sous-utilisée. L'augmentation durable du coût des matières premières utilisées dans l'alimentation des caprins, des aléas climatiques de plus en plus fréquents, une demande de la part des consommateurs et citoyens de produits respectueux de l'environnement, mettent la question de l'autonomie alimentaire et protéique des exploitations caprines au cœur des préoccupations des éleveurs, des filières, et donc, des acteurs de la recherche et du développement. La valorisation de l'herbe introduite de façon plus importante dans la ration des chèvres pourra permettre de limiter certains risques métaboliques et de mieux répondre aux attentes du consommateur.

■ DESCRIPTION DU PROJET : 3 AXES DE TRAVAIL COMPLEMENTAIRES ET EN SYNERGIE !



Mieux estimer, prévoir et comprendre l'ingestion d'herbe par la chèvre, pour mieux maîtriser et rationaliser l'alimentation des troupeaux caprins à l'herbe

Maximiser la part d'herbe dans la ration, sans trop diminuer l'ingestion totale des chèvres par rapport à des régimes riches en concentrés, devient un point central de l'alimentation du troupeau caprin. Par ce moyen, il s'agit de maintenir voire d'améliorer les performances individuelles tout en maintenant une bonne santé métabolique des chèvres et une bonne valorisation nutritionnelle des fourrages. Acquérir en routine des informations sur le comportement alimentaire des chèvres, mieux connaître l'ingestion de la chèvre au pâturage (et ses facteurs de variation : temps d'accès, pâturage d'automne, nature de la prairie) et déterminer une stratégie efficace de distribution de foin de qualité variable permettront d'apporter des réponses à cet enjeu, via des essais en station expérimentale.

Mieux apprécier la fibrosité physique de l'herbe jeune verte ou conservée, séparée des autres aliments ou mélangée

La fibrosité est au cœur du rationnement des chèvres laitières. Elle influe sur la capacité d'une ration ou d'un fourrage à faire suffisamment saliver les animaux et ainsi à neutraliser les acides du rumen produits par les fermentations et les digestions bactériennes. Des préconisations seront fournies aux éleveurs et techniciens, afin de maîtriser au mieux des rations à base de foin ventilé, d'enrubannage ou les rations mélangées semi-complètes. Un travail d'enquête, d'expérimentation en ferme de lycée agricole et de suivi d'un réseau de fermes pilotes permettront d'apporter ces références.

Accompagner la transition agroécologique des systèmes alimentaires caprins

L'objet de cette action est d'identifier les motivations et les freins à l'utilisation de l'herbe (pas seulement ceux d'ordre technique) et de co-construire un argumentaire socio-économique, pour une communication efficace.

L'appropriation par un large public des acquis techniques issus de ce projet est un enjeu fort. Cela nécessite de fournir aux éleveurs et techniciens une plate-forme web de diagnostic et d'appui technique sur cette thématique (située sur idele.fr). Une démarche d'accompagnement du changement de système alimentaire (vers plus d'herbe) sera également travaillée en équipe pluridisciplinaire.

■ CO-CONSTRUIRE UNE STRATEGIE DE COMMUNICATION EFFICACE

Une stratégie de communication efficace et dynamique sera co-construite, à partir des résultats du travail d'enquête. Les différentes cibles –éleveurs, techniciens, enseignants et étudiants- seront touchées, via des supports de communication papier, web et vidéo. Les POP du PEP (portes-ouvertes du Pradel) et les journées techniques Cap'Vert (porte-ouverte du REDCap et Patuchev) faciliteront également la diffusion des résultats du projet.

La participation des groupes de techniciens du GAC (Groupe technique National sur l'Alimentation Caprine), du PEP caprin et du REDCap au projet faciliteront également la diffusion des acquis du projet.

■ UN PROJET, CONDUIT DE 2016 A 2019, QUI ETABLIT UNE LARGE COLLABORATION

Ce projet augmentera les collaborations entre les organismes de recherche (Inra UE Ferlus, Inra UMR Pegase, Institut de l'Élevage), de développement (Chambres d'Agriculture de la Vienne, de l'Indre et du Cher, Atlantic Conseil Elevage 17-85, Saperfel) et de la formation (EPLEFPA Olivier de Serres d'Aubenas et EPLEFPA de Châteauroux). Il permettra également de conforter les échanges techniques au sein des réseaux d'éleveurs et de techniciens régionaux (REDCap, PEP caprin).

Le projet CAPHerb s'inscrit également en complémentarité du PSDR FLECHE (L'herbe : un atout pour améliorer l'autonomie des systèmes d'élevages caprins du Grand Ouest et produire des fromages sous signes de qualité) porté par l'Inra.

CONTACT	
	Animateur du projet : Jérémie JOST - Institut de l'Élevage Service Productions Laitières CS 45002 – 86550 MIGNALOUX-BEAUVOIR jeremie.jost@idele.fr - Tel : 05 49 44 74 89 www.idele.fr

Avec le soutien financier de :



Réseaux partenaires :

