

Le projet FLECHE vise à renforcer la durabilité de la filière caprine laitière du Grand Ouest par une plus grande utilisation de l'herbe dans les élevages. Déjà implémenté pour les filières bovins viande, bovin lait et ovin viande, le projet FLECHE a contribué à l'adaptation de l'outil CAP'2ER® (Calcul Automatisé des Performances Environnementales en Elevage de Ruminants) pour évaluer les impacts environnementaux des ateliers caprins.

Public cible

Recherche ● Enseignement ● Acteurs du DR ● Monde agricole ● Autres acteurs ○ Collectivités & Services de l'Etat ● Grand public ○

Contenu et utilisation

❑ Pourquoi une évaluation environnementale des élevages ?

L'élevage a un impact sur le territoire, l'eau, l'air et les ressources naturelles (schéma ci-dessous). Les externalités peuvent être des impacts négatifs (en orange) mais aussi des contributions positives (en vert).



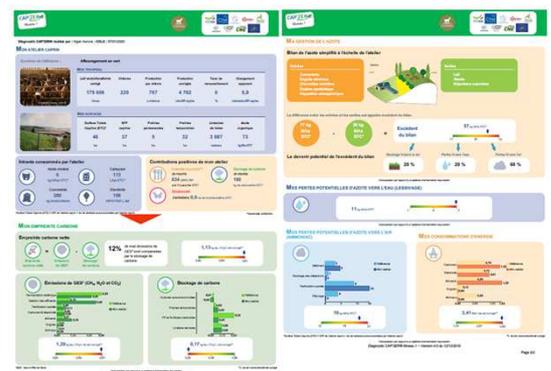
Externalités de l'élevage sur l'environnement (source Idele)

❑ Qu'est ce que l'outil CAP'2ER® ?

Cet outil a pour objectif d'évaluer les impacts environnementaux des systèmes d'élevage. Son niveau 1 permet de sensibiliser les acteurs du monde de l'élevage à la prise en compte de l'environnement dans les systèmes de production. Dans le cadre du projet FLECHE, un travail sur la collecte des données, sur les formules de calculs et sur la présentation des résultats a été réalisé par un comité technique composé des différents acteurs de la filière caprine. L'outil permet de positionner les résultats de l'exploitation en fonction de références mises à jour sur la base des exploitations du réseau Inosys-Réseaux d'élevage.

❑ Pourquoi adapter l'outil CAP'2ER® à la filière caprine ?

L'outil CAP'2ER® avait déjà fait ses preuves pour les élevages de bovins lait, bovins viande et ovin viande. Or il n'avait pas d'équivalent pour la filière caprine. Ainsi, un prototype a été développé dans le cadre du projet FLECHE.



Présentation des résultats CAP'2ER® Niveau 1 Caprin (source Idele)

❑ Quel intérêt pour les conseillers, techniciens et éleveurs ?

Le diagnostic produit par l'outil bénéficie de plusieurs leviers pour encourager les acteurs à l'utiliser :

- La **filière caprine encourage le développement de l'outil** et souhaite l'étendre à l'ensemble des élevages du territoire national ;
- Les **politiques publiques reconnaissent l'outil** à travers sa mobilisation pour les demandes de subvention du Plan de compétitivité et d'adaptation des exploitations agricoles (PCEA) notamment.

Comment cet outil a-t-il été réalisé ?

Un prototype de l'outil a d'abord été conçu avec l'appui d'un groupe de conseillers de terrain du réseau REDCap (Réseau d'expérimentation et de développement caprin), puis testé auprès de 16 élevages du Grand-Ouest pour évaluer la pertinence de la grille de collecte de données. Des entretiens auprès des éleveurs ont permis de calibrer l'outil et de connaître ses avantages pour les éleveurs ainsi que les freins à son utilisation sur le terrain. Suite à la validation du prototype dans le cadre du projet FLECHE, l'Association Nationale Interprofessionnelle Caprine (ANICAP) a souhaité mettre à jour et informatiser cet outil, ainsi que développer le niveau 2 (outil d'accompagnement technique) et un module d'évaluation environnementale de la transformation fromagère à la ferme. Il y a eu une montée en puissance du partenariat entre l'institut de l'élevage, les chambres d'agriculture, les contrôles laitiers, les CIVAM et les entreprises laitières, pour apporter différents regards et réunir toutes les compétences nécessaires pour finaliser l'outil et déployer son utilisation dans les élevages.

Quelles contributions à la transition agroécologique et au développement régional ?

Pour accompagner la transition agroécologique, l'outil Cap2ER® a été adapté aux élevages caprins permettant de sensibiliser les acteurs du monde de l'élevage à la prise en compte de l'environnement dans les systèmes de production et réaliser une première évaluation rapide des performances environnementales.

Quelle démarche partenariale ?

Le projet FLECHE a permis de consolider un collectif d'acteurs de la Recherche, du Développement et de la Formation présents principalement sur le Grand Ouest autour d'un même enjeu. Concrètement, au-delà de la réalisation de l'outil, cela s'est traduit par la labellisation en 2019, d'une Unité Mixte Technologique Systèmes Caprins Durables De Demain (UMT SC3D) pour 5 ans, co-portée par l'Idede et INRAE.

Au niveau de l'enseignement agricole, un poste d'animation et développement du territoire dans un lycée agricole partenaire et un réseau d'acteurs pour accompagner l'enseignement et les activités de l'exploitation agricole de l'EPLEFPA (réseau Synergie Caprine) ont été mis en place.

Pour citer ce document

Vigan A. 2020. *Adaptation de l'outil d'évaluation environnementale CAP'2ER® aux élevages caprins*, Les fiches synthétiques PSDR4-Réseau Rural

Pour en savoir plus

Accéder à l'outil CAP'2ER® : <https://cap2er.fr/Cap2er/>

Contacts :

Responsable de l'outil :

VIGAN Aurore (Institut de l'élevage – Idele) aurore.vigan@idele.fr

Responsable Scientifique du projet

CAILLAT Hugues (INRAE) Hugues.Caillat@inrae.fr

Référent acteur du projet :

VERDIER Géraldine (Bureau Régional Interprofessionnel du Lait de Chèvre de Poitou-Charentes et Pays de la Loire)

brilac@na.chambaagri.fr

JOST Jérémie (Institut de l'élevage, REDCap) jeremie.jost@idele.fr

Direction Nationale PSDR :

André TORRE (INRAE) torre@agroparistech.fr

Animation Nationale PSDR :

Frédéric WALLET (INRAE) frederic.wallet@agroparistech.fr

CAP'2ER Calcul Automatisé des Performances Environnementales en Élevage de Ruminants



Éleveurs, techniciens, étudiants, grand public ...

Avec CAP'2ER®, réalisez en ligne et en quelques minutes l'évaluation environnementale d'une exploitation de ruminants :

Je renseigne mes données

Je lance le calcul

Je positionne l'exploitation

Lancer un diagnostic CAP'2ER

Accès Niveau 1 Web

La préservation de l'environnement (changement climatique, qualité de l'eau, stockage de carbone, maintien de la biodiversité ...) représente un enjeu pour les filières de ruminants.

CAP'2ER® permet aux acteurs de l'élevage herbivore d'évaluer l'empreinte environnementale d'une exploitation et d'identifier des marges de progrès.

Accès Application CAP'2ER®

Espace professionnel

Connectez-vous à l'application CAP'2ER® :

Identifiant *
Mot de passe *
(Mot de passe oublié ?)

Se connecter

Liens

- > CAP'2ER® - Informations techniques
- > La Ferme Laitière Bas Carbone
- > LIFE Beef Carbon
- > France CARBON AGRIC Association
- > PerAllim