

## CAP'2ER® ÉQUINS - PREMIER OUTIL DE DIAGNOSTIC ENVIRONNEMENTAL QUANTITATIF DE LA FILIÈRE ÉQUINE

### INTRODUCTION



Ingénieure de développement

IFCE  
AGATA RZEKĘĆ



Ingénieure de recherche

IFCE  
INRAE MOISA  
CÉLINE VIAL



Stagiaire ingénieure agronome

INRAE MOISA  
LUCILE SACHOT

Dans un monde où les questions environnementales sont de plus en plus pressantes, les outils de diagnostics environnementaux deviennent courants pour réaliser l'état des lieux de filières agricoles actuelles et répondre aux enjeux actuels.

L'outil CAP'2ER® (Calcul Automatisé des Performances Environnementales pour des Exploitations Responsables), développé par l'Institut de l'Élevage, est un outil à destination des filières d'élevage et de grandes cultures. L'IFCE travaille depuis 2020 sur son adaptation aux structures équinnes : CAP'2ER® équins. L'objectif est de fournir à la filière équine son premier outil de diagnostic environnemental quantitatif, venant compléter le label EquuRES qui s'appuie sur des données qualitatives et évolutives.

Basé sur la méthodologie de l'Analyse de Cycle de Vie, cet outil vise à :

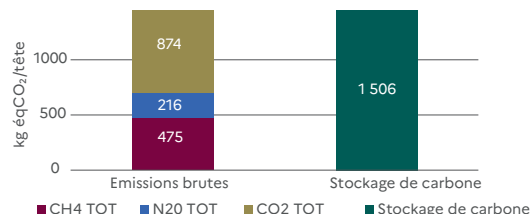
- Sensibiliser les éleveurs et les conseillers à la prise en compte des enjeux environnementaux (positifs et négatifs) mais également économiques et sociaux,
- Évaluer l'empreinte environnementale des exploitations (émissions de gaz à effet de serre, consommation d'énergie fossile, potentiel ruissellement d'azote...),
- Situer les exploitations par rapport à des références ou à un groupe d'exploitations, et créer un observatoire national,
- Faire le lien entre les performances environnementales, techniques et économiques,
- Identifier les marges de progrès et mettre en place des actions pour améliorer l'empreinte environnementale des exploitations tout en assurant leur pérennité.

### RÉSULTATS

Le développement de l'outil a eu lieu en 2020, pour l'instant uniquement à destination des structures équestres et des élevages. Il est testé en conditions réelles en 2021 dans un but d'amélioration et d'obtention de premières références. Mobilisant le réseau REFERENCE ainsi que celui d'EquuRES, plus de 40 structures équinnes françaises participeront aux tests. Les résultats préliminaires (basés sur 35 structures) permettent, entre autres, d'indiquer le pourcentage d'autonomie alimentaire de l'exploitation, son empreinte carbone (émissions brutes et nettes), ses postes les plus émetteurs de gaz à effet de serre (fermentation entérique, gestion du fumier, épandage, achats d'intrants) et les plus consommateurs d'énergie fossile (achat d'intrants, consommation de carburant ou d'électricité). L'outil estime aussi le stockage de carbone et la contribution de l'exploitation au maintien de la biodiversité.

#### RÉSULTATS PRÉLIMINAIRES

Émissions brutes (par type de gaz à effet de serre émis au total) et stockage de carbone moyen pour les 35 structures testées.



### PERSPECTIVES

Les données collectées en 2021 constituent l'amorce d'une base de données des impacts environnementaux et des contributions positives de la filière équine, créant ainsi le premier référentiel national en la matière.

L'une des perspectives envisagées à moyen terme est d'étendre l'outil CAP'2ER® équin à l'ensemble des structures équinnes françaises, y compris dans les segments des courses, du travail et de la production de viande/lait.

Une version plus complète est également envisagée dans le futur pour pouvoir effectuer le diagnostic environnemental de manière plus poussée que la première version, en parallèle de l'avancée de la recherche à ce sujet.

Contacts :

Agata Rzekęć  
agata.rzekec@ifce.fr

Céline Vial  
celine.vial@ifce.fr

### PARTENAIRES

