

Les fermes laitières et viande bas carbone

Les messages clés

- ✓ Une démarche volontaire pour réduire l'empreinte carbone du lait et de la viande de 15 à 20 % d'ici 10 ans
- ✓ Un partenariat multi acteurs et une initiative européenne (France, Irlande, Italie et Espagne)
- ✓ 6.000 fermes lait et viande impliquées dans un programme ambitieux

Des solutions adaptées à la production

- Les initiatives ambitionnent de réduire l'empreinte carbone en abaissant les émissions de méthane, de protoxyde d'azote et de gaz carbonique tout en augmentant le stockage de carbone dans les sols
- Les investigations visent à améliorer l'efficacité des pratiques d'élevage:
 - Gestion du troupeau et de la santé animale (taux de renouvellement, âge au premier vêlage,...)
 - Production fourragère (légumineuses, plantes à tannin, cultures dérobées,...)
 - Pratiques culturales et gestion des déjections (fertilisation,...)
 - Consommation d'énergie (pré refroidisseurs,...) et production d'énergie (biogaz, solaire photovoltaïque, valorisation du bois des haies,...)
- L'amélioration de l'empreinte carbone se fait en lien avec les autres indicateurs environnementaux et les contributions positives
- L'application des techniques bas carbone sur les fermes s'accompagnent également d'une meilleure efficacité économique favorable à la durabilité des filières.

Les investigations

- Inventaire des outils et méthodes pour créer un cadre commun lait et viande composé des pratiques innovantes bas carbone
- 6 000 fermes engagées dans les initiatives et analysées vis-à-vis de leur contribution au changement climatique
- 300 conseillers formés à mettre en place l'évaluation de l'empreinte carbone dans les fermes laitières et viande
- Un réseau Européen de conseillers et d'éleveurs permettant les échanges entre les 4 pays et les retours des éleveurs sur la faisabilité et l'acceptabilité des plans d'action carbone.

Une forte dissémination

- Un partenariat multi partenaires impliquant les acteurs des secteurs lait et viande de l'échelle régionale, à l'échelle nationale et européenne
- L'union de compétences complémentaires dans l'analyse environnementale, technique et économique de systèmes de production pour réduire l'empreinte carbone et augmenter la durabilité des systèmes d'élevage
- Une large dissémination de pratiques bas carbone impliquant l'ensemble des acteurs des secteurs lait et viande
- Une nouvelle dynamique avec de nombreux acteurs (coopératives, éleveurs, organismes privés,...) qui rejoignent les fermes laitières et viande bas carbone.



Actions de dissémination

LIFE CARBON DAIRY et LIFE BEEF CARBON :
Deux programmes pilotes en production lait et viande

Ferme Laitière Bas Carbone, une initiative nationale



Partenaires

Institut de l'Élevage (FRA), CNIEL (FRA), INTERBEV (FRA), APCA (FRA), FCEL (FRA), COOP de France (FRA), TEAGASC (IRL), CREA (ITA), ASOPROVAC (ESP)

Financeurs