

CAP'2ER

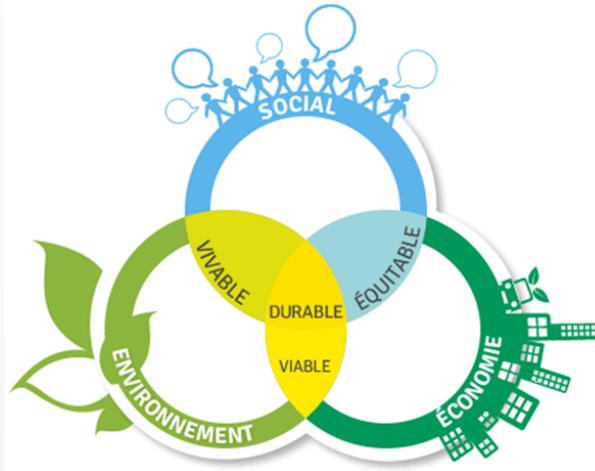
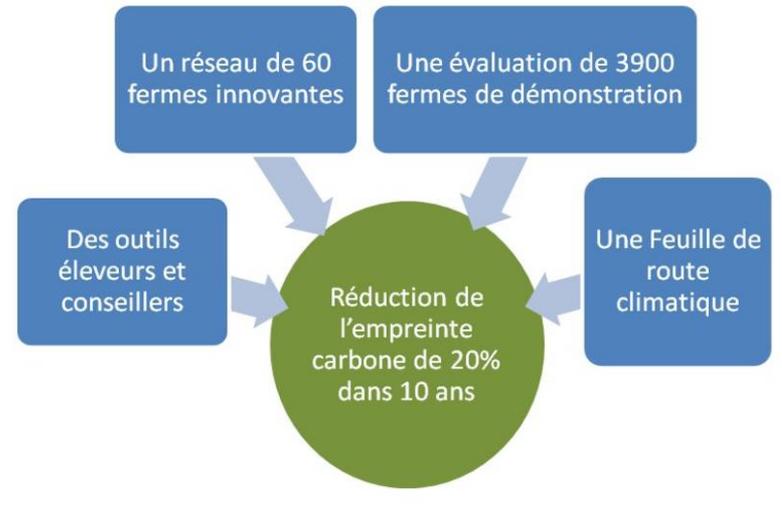
permettre à chacun de s'évaluer
rapidement pour progresser

Prospérité **f**ermière
• I N G R E D I A

Alain TROALEN
Directeur Supply Chain

Développement durable : enjeu majeur pour tous

Rapport de la FAO 2013 : l'élevage peut réduire ses émissions de 30 %
Un nouveau défi pour l'agriculture
Anticiper ces sujets pour ne pas les subir



Chercher l'efficacité tant environnementale et sociale qu'économique

Changement climatique, changement de contexte

Attentes de la société qui, relayées par les pouvoirs publics, se transforment en réglementations

- 5^{ème} programme d'action nitrates

Exigences de la part de nos clients

- Intervention Haagen Dazs à l'AG 2013
- Audits clients de plus en plus fréquents jusqu'aux exploitations

Des enjeux pour la coopérative et les adhérents

- Menaces : incapacité à répondre aux demandes clients
 - Perte de marché, diminution volumes, coûts de production...
- Opportunités
 - Efficacité économique, nouveaux marchés...

PF Ingredia : une démarche RSE globale

Entreprise et adhérents-producteurs engagés

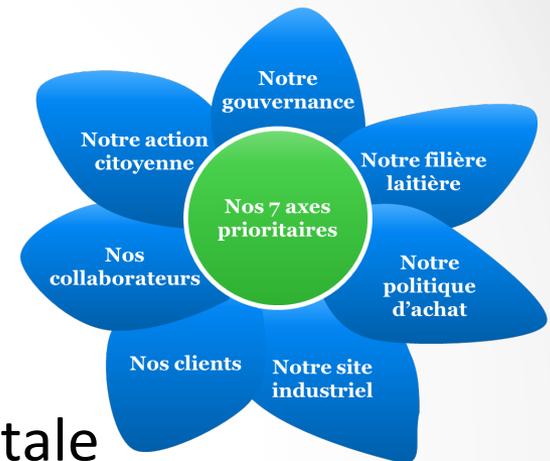
2008 : chaudière biomasse

2009 : bilan carbone global

2012 : charte RSE

2013 : formation à l'évaluation environnementale

2014 : démarrage audits des exploitations



Réseau Alliances 2014

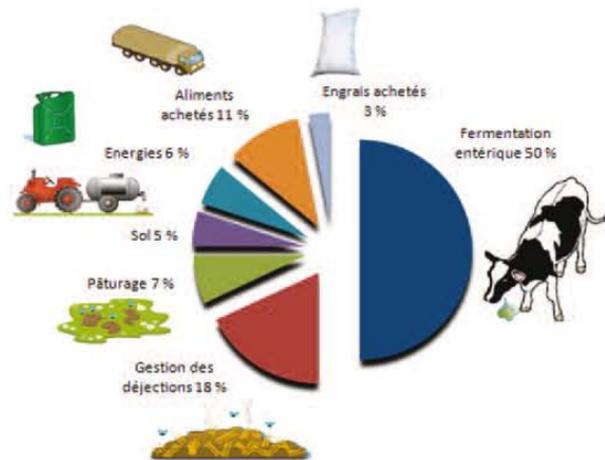
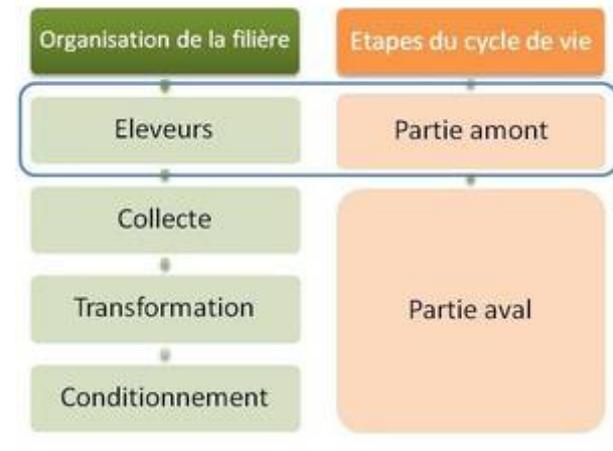
Prosperité Fermière - Ingredia récompensée par le trophée de l'économie responsable pour cet engagement

Principes d'évaluation environnementale

Analyse fondée sur le cycle de vie (ACV) normalisée ISO

Partie amont de la filière : 75 à 80 % de l'impact total

Application au domaine agricole

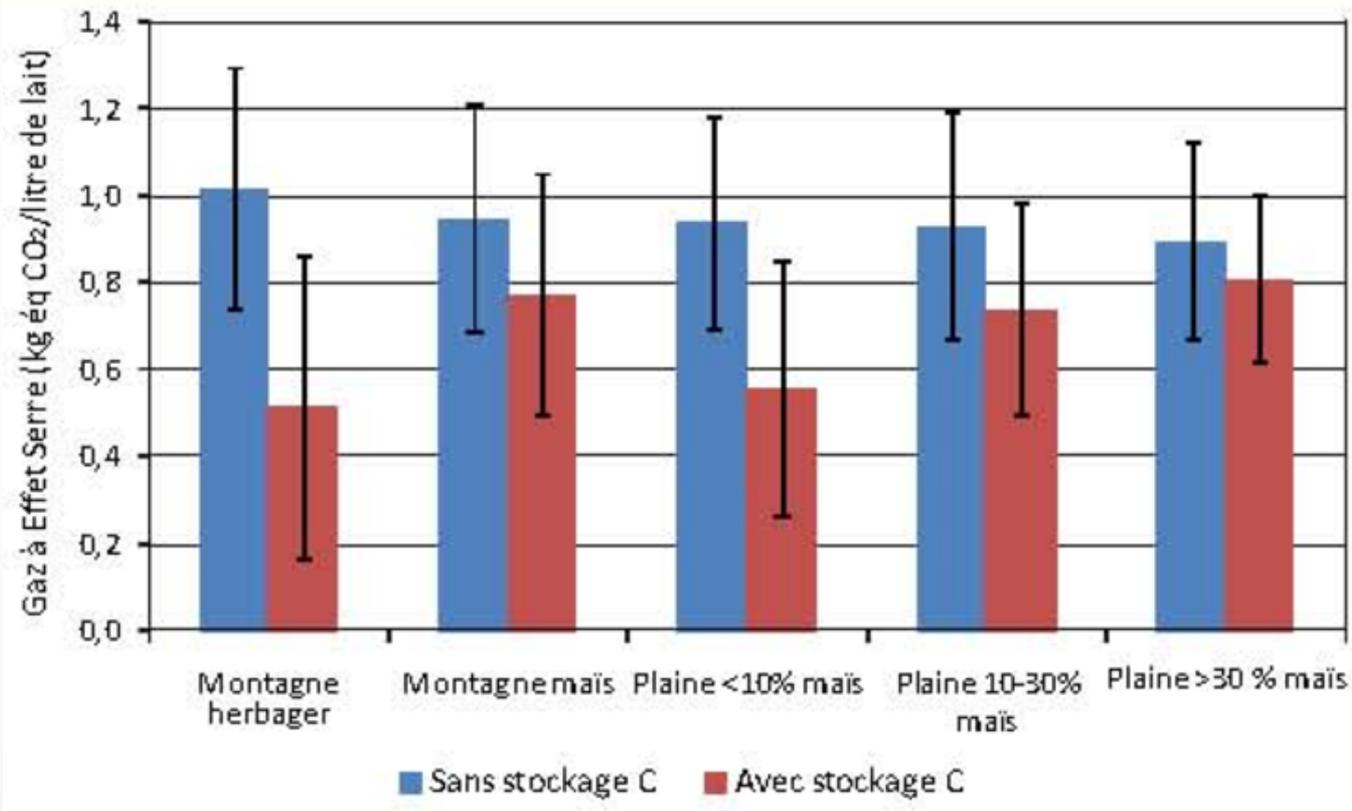


Qu'est-ce que l'Empreinte Carbone ?

L'empreinte carbone est la somme des émissions de CH₄, N₂O et CO₂ en équivalent CO₂ moins le CO₂ stocké sous forme de carbone dans les prairies et les haies présentes sur l'exploitation.

Variabilité des émissions de GES

Un atelier laitier émet en moyenne 0,96 kg eq CO₂/litre de lait (allocation par phase de production)



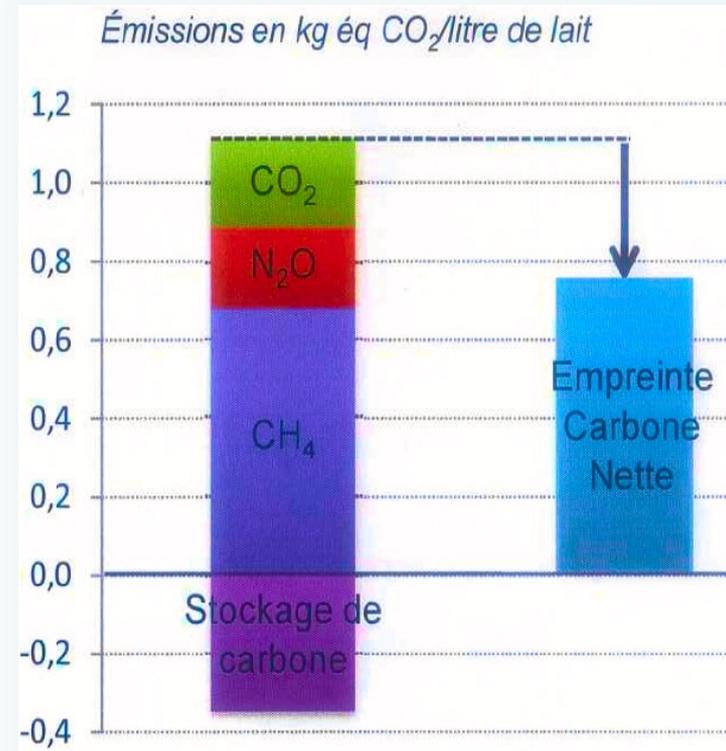
L'élevage peut compenser ses émissions

Le stockage carbone par les prairies et les haies

- Prairies permanentes : 570 kg de carbone/Ha/an
- Prairies temporaires : 80 kg de carbone/Ha/an
- Haies : 100 m de haies stockent 125 kg de carbone/an

Cultures

- déstockage après retournement 160 kg de carbone/Ha/an



Notre feuille de route

Notre démarche vise à

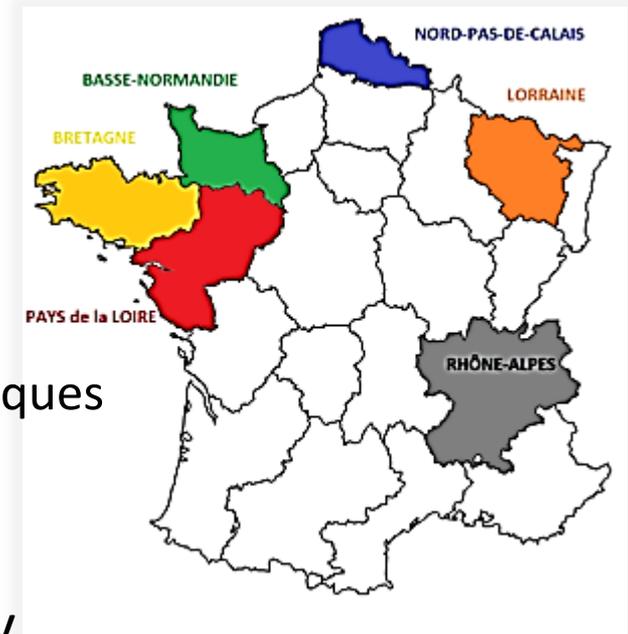
- Sensibiliser les adhérents
 - Journée « Innovations » en 2012
 - Réunions d'hiver 2013
 - Explication de la démarche à 
- Développer nos connaissances pour identifier des leviers d'actions pertinents
 - 6 diagnostics réalisés avec le CEREOPA
 - Formation à l'outil CAP'2ER des conseillers laitiers
- Mettre en place des actions aux effets environnementaux et économiques garantis
 - Économiseurs d'énergies dans les exploitations

Pourquoi CAP'2ER ?

Expérience de l'Institut de l'élevage

- Application aux fermes des réseaux d'élevage
- Plus de 1350 fermes
- Approche globale du système d'exploitation
- Données de structure, techniques et économiques
- Typologie nationale des exploitations laitières

S'inscrit dans le programme Carbon Dairy



CAP'2ER

Pourquoi le choix de CAP'2ER Conseiller niveau 1 ?

Facilement abordable par l'adhérent

- 30 données d'entrée
- Collecte des données : 30 à 45 mn



- Temps nécessaire à la réalisation du diagnostic : ½ journée de conseiller
- Traitement dans une base de données

Permet de diffuser des bonnes pratiques

Répond à nos attentes : réaliser 600 diagnostic à fin 2017

Diagnostics

Au sein des élevages, plusieurs impacts sont évalués :

- Les émissions de gaz à effet de serre (GES), d'ammoniac
- L'acidification (impact sur la qualité de l'air)
- Le sol et ressources : stockage carbone (prairies, haies)
- La consommation d'énergies non renouvelables
- L'eau : eutrophisation (asphyxie de l'eau)
- La contribution à la biodiversité, paysages



Positionner l'exploitation par rapport aux références

Mettre en évidence le lien entre pratiques d'élevage et impacts environnementaux

Créer un observatoire sur un groupe d'exploitations

Les suites



Mise en place de petits groupes d'échanges avec les adhérents

Ecoute et recueil d'informations



Réflexions en commun et partage d'idées sur le développement durable au niveau des exploitations



En résumé

Résultats visés : améliorer la performance économique des exploitations des adhérents en réduisant significativement l'impact environnemental

Budget : 100 K€ sur 4 ans

Aide du Conseil régional

600 adhérents audités à la fin 2017

Diffusion des meilleures pratiques à l'ensemble des adhérents

Merci pour votre attention