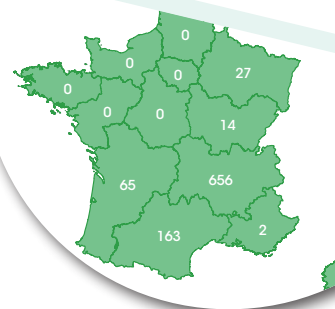
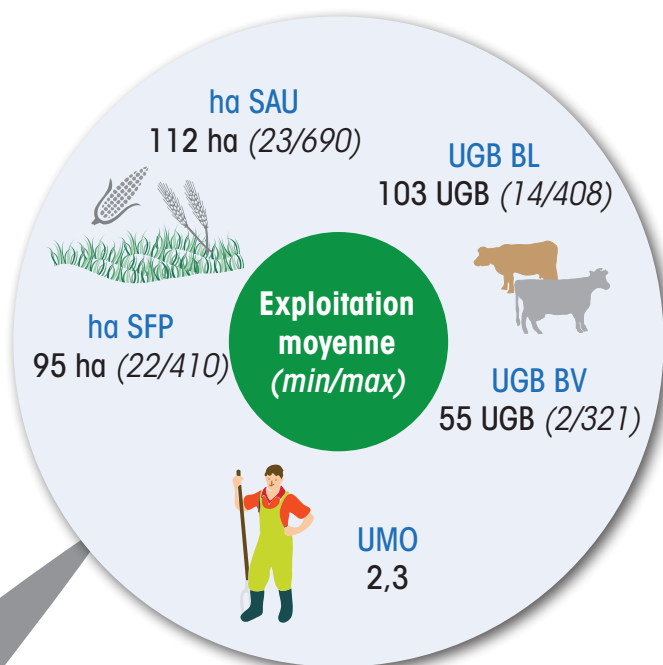


Résultats CAP'2ER® : Système Maïs montagne

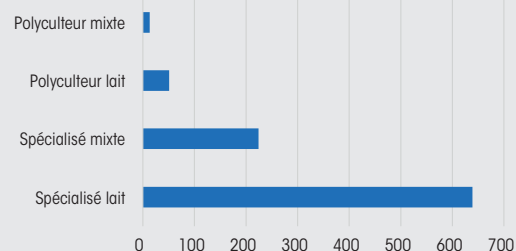
Années 2013 à 2024



Exploitation

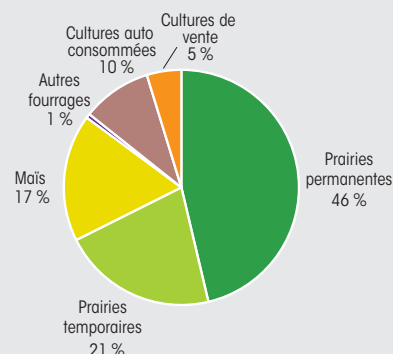


Typologie* des exploitations



* polyculteur si SFP/SAU < 0.7 et mixte lait viande si UGB BV > 8.

Assolement moyen



LE BILAN ENVIRONNEMENTAL D'UNE EXPLOITATION MOYENNE

Je nourris*
22
pers./ha SAU



Source : Perfalim, CEREOPA

* sur la base du contenu en protéines animales des productions agricoles.

J'émet sous
forme de GES*
8 286
kg eq. CO₂/ha SAU



* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke*
940
kg eq.CO₂/ha SAU



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme
22 142
MJ/ha SAU



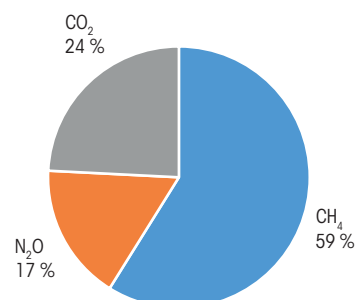
J'entretiens
2,0
eq. ha de biodiversité/ha SAU



Excédent
du bilan azote
118 kg N/ha



Répartition des GES à l'échelle exploitation



Atelier



Émissions GES
moyennes :
1,10 kg eq.CO₂/l



Stockage carbone
moyen :
0,14 kg eq.CO₂/l



Empreinte carbone
nette moyenne :
0,97 kg eq.CO₂/l

	Décile supérieur*	Moyenne	Décile inférieur*
Nombre d'exploitations	79	927	92
Part de maïs dans la SFP (%)	20%	21%	23%
Nombre de vaches laitières	69	73	73
SFP lait (ha)	72	77	81
Résultats environnementaux			
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l lait)	0,90	1,10	1,41
dont fermentation entérique	0,51	0,57	0,71
dont gestion des effluents	0,11	0,15	0,18
dont fertilisation azotée	0,08	0,11	0,14
dont carburants et électricité	0,07	0,08	0,10
dont aliments	0,11	0,15	0,18
dont engrais	0,02	0,03	0,04
dont achat d'animaux	0,00	0,02	0,07
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l lait)	0,11	0,14	0,20
Critères techniques			
Gestion du troupeau			
Lait/VL (l lait corrigé)	8 592	7 711	6 350
Production laitière corrigée (l/ha SFP lait)	8 810	7 757	6 163
UGB génisses/VL (%)	37%	41%	41%
Âge au premier vêlage (mois)	28	30	32
Taux de renouvellement (%)	32%	32%	29%
Alimentation du troupeau			
Concentrés VL (g/l)	225	257	280
Concentrés génisse (kg/UGB génisse)	741	765	795
N excrété (kg N/UGB)	109	110	108
Autonomie protéique (%)	67%	64%	65%
Gestion des surfaces			
Azote minéral (kgN/ha SAU lait)	51	58	60
Pression azote organique (kgN/ha SAU lait)	108	114	109
Rendement herbe (tMS/ha)	5,5	5,4	4,8
Critères stockage			
Haie (ml/ha SAU lait)	34	40	41
Prairie Permanente/SAU lait (%)	44%	47%	48%
Gestion des effluents			
Durée de pâturage (jours)	126	113	121
Energie			
Carburant (L/ha SAU lait)	126	113	121
Électricité (kWh/1 000 l)	63	65	72

Me situer



*10% élevages ayant les émissions brutes de GES les plus faibles (décile supérieur) ou élevées (décile inférieur).

Ont contribué à la réalisation de ce projet :

Nous remercions toutes les structures qui ont participé à la réalisation des CAP'2ER®
(CAP'2ER® version 15.05 - 05/2025 - Diagnostics niveau 2)

Contact : CAP2ER@idele.fr - **Site internet :** CAP'2ER - www.idele.fr

Juin 2025 - Réf idele : 0025 412 004 - Mise en page : Corinne Maigret (Institut de l'Élevage)

