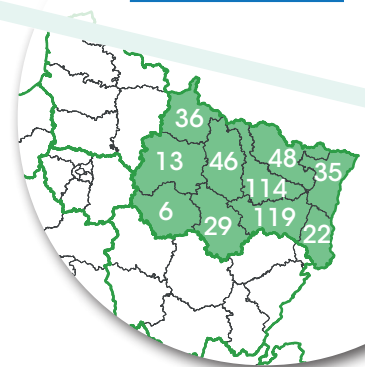


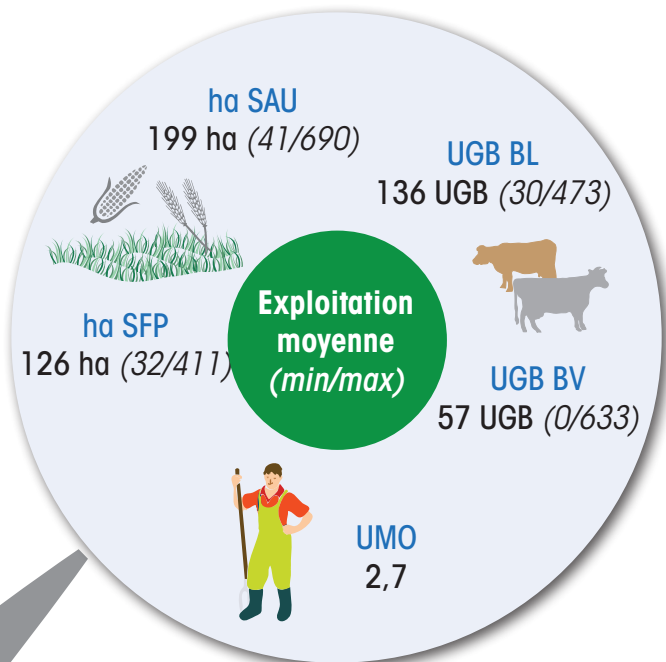
Résultats CAP'2ER® :

région Grand Est

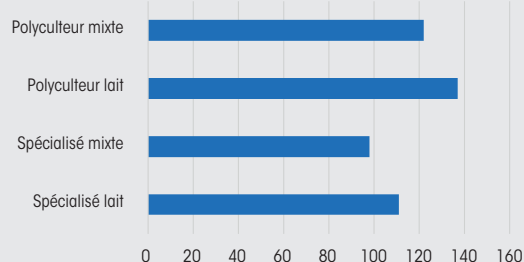
Années 2013 à 2021



Exploitation

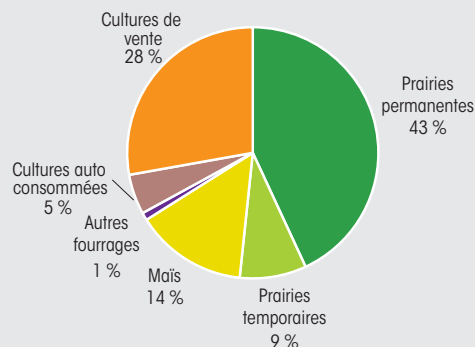


Typologie* des exploitations



* 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*

17

pers./ha SAU



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous forme de GES*

6 713

kg eq. CO₂/ha SAU



* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke*

682

kg eq. CO₂/ha SAU



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme

23 820

MJ/ha SAU



J'entretiens

1,1

eq. ha de biodiversité/ha SAU

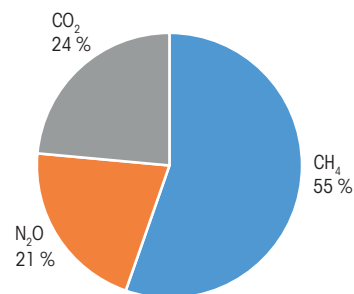


Excédent du bilan azote

104 kg N/ha



Répartition des GES à l'échelle exploitation



Atelier



Émissions GES
moyennes :
1,02 kg eq.CO₂/l



Stockage carbone
moyen :
0,16 kg eq.CO₂/l



Empreinte carbone
nette moyenne :
0,85 kg eq.CO₂/l

	<10% maïs/SFP	10-30% maïs/SFP	>30% maïs/SFP	Agriculture Biologique
Nombre d'exploitations	40	206	154	44
Part de maïs dans la SFP (%)	9%	23%	37%	2%
Nombre de vaches laitières	81	85	101	76
SFP lait (ha)	112	98	88	117
Résultats environnementaux				
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l lait)	0,97	1,02	1,03	1,02
<i>dont fermentation entérique</i>	0,54	0,52	0,50	0,63
<i>dont gestion des effluents</i>	0,17	0,16	0,17	0,21
<i>dont fertilisation azotée</i>	0,08	0,10	0,10	0,04
<i>dont carburants et électricité</i>	0,06	0,06	0,06	0,08
<i>dont aliments</i>	0,08	0,13	0,15	0,06
<i>dont engrais</i>	0,03	0,04	0,04	0,00
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l lait)	0,28	0,15	0,07	0,35
Critères techniques				
Gestion du troupeau				
Lait/VL (l lait corrigé)	6 619	7 921	8 562	5 628
Production laitière corrigée (l/ha SFP lait)	5 109	7 165	10 720	3 847
UGB génisses/VL (%)	55%	56%	49%	54%
Âge au premier vêlage (mois)	33	31	29	34
Taux de renouvellement (%)	38%	41%	41%	34%
Alimentation du troupeau				
Concentrés VL (g/l)	245	240	258	166
Concentrés génisse (kg/UGB génisse)	516	632	770	248
N excrété (kg N/UGB)	101	108	111	91
Autonomie protéique (%)	76%	64%	56%	85%
Gestion des surfaces				
Azote minéral (kgN/ha SAU lait)	40	70	95	4
Pression azote organique (kgN/ha SAU lait)	79	91	102	75
Rendement herbe (tMS/ha)	5,3	5,6	6,7	4,7
Critères stockage				
Haie (ml/ha SAU lait)	12	15	10	17
Prairie Permanente/SAU lait (%)	73%	62%	45%	66%
Gestion des effluents				
Durée de pâturage (jours)	148	114	69	164
Energie				
Carburant (L/ha SAU lait)	108	150	213	100
Électricité (kWh/1 000 l)	74	62	64	92

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 8.1.10 - 09/2022 – Diagnostics niveau 2)

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

Janvier 2023 - Réf idele : 0023 304 002 - Mise en page : Corinne Maigret (Institut de l'Élevage)

