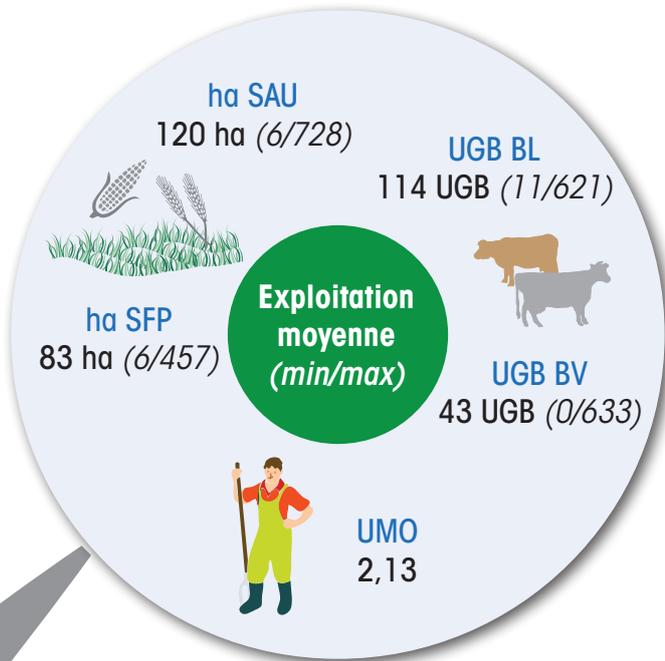


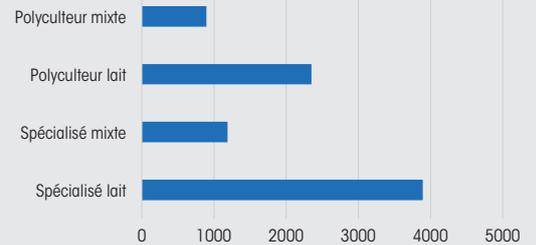
## Résultats CAP'2ER® : Système France Années 2013 à 2021



### Exploitation

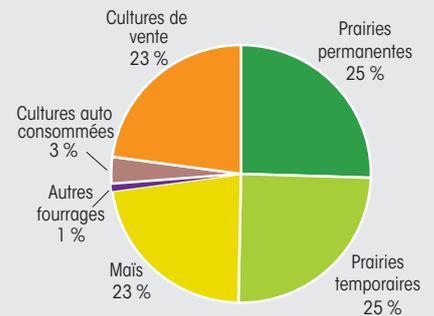


### Typologie\* des exploitations



\* 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\*

**23**

pers./ha SAU



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous forme de GES\*

**8 055**

kg eq. CO<sub>2</sub>/ha SAU



\* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke\*

**872**

kg eq. CO<sub>2</sub>/ha SAU



\* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme

**25 792**

MJ/ha SAU



J'entretiens

**1,4**

eq. ha de biodiversité/ha SAU

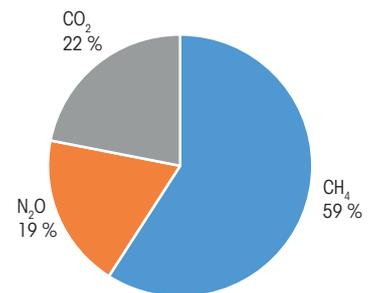


Excédent du bilan azote

**110** kg N/ha



### Répartition des GES à l'échelle exploitation



## Atelier



Émissions GES  
moyennes :  
**1,01** kg eq.CO<sub>2</sub>/l



Stockage carbone  
moyen :  
**0,15** kg eq.CO<sub>2</sub>/l



Empreinte carbone  
nette moyenne :  
**0,86** kg eq.CO<sub>2</sub>/l

	Décile supérieur*	Moyenne	Décile inférieur*
Nombre d'exploitations	795	8 324	797
Part de maïs dans la SFP (%)	36%	33%	24%
Part d'exploitations en AB (%)	7%	7%	13%
Nombre de vaches laitières	74	78	76
SFP lait (ha)	64	72	83
<b>Résultats environnementaux</b>			
Émissions brutes (kg eq CO <sub>2</sub> /l lait)	0,81	1,01	1,30
<i>dont fermentation entérique</i>	<i>0,49</i>	<i>0,55</i>	<i>0,66</i>
<i>dont gestion des effluents</i>	<i>0,11</i>	<i>0,16</i>	<i>0,21</i>
<i>dont fertilisation azotée</i>	<i>0,06</i>	<i>0,08</i>	<i>0,11</i>
<i>dont carburants et électricité</i>	<i>0,05</i>	<i>0,06</i>	<i>0,08</i>
<i>dont aliments</i>	<i>0,08</i>	<i>0,12</i>	<i>0,15</i>
<i>dont engrais</i>	<i>0,02</i>	<i>0,02</i>	<i>0,03</i>
Stockage carbone (kg eq CO <sub>2</sub> /l lait)	0,11	0,15	0,26
<b>Critères techniques</b>			
<b>Gestion du troupeau</b>			
Lait/VL (l lait corrigé)	8 439	7 587	6 155
Production laitière corrigée (l/ha SFP lait)	10 291	8 852	6 335
UGB génisses/VL (%)	42%	46%	49%
Âge au premier vêlage (mois)	28	29	32
Taux de renouvellement (%)	40%	38%	35%
<b>Alimentation du troupeau</b>			
Concentrés VL (g/l)	168	189	223
Concentrés génisse (kg/UGB génisse)	611	669	648
N excrété (kg N/UGB)	102	104	103
Autonomie protéique (%)	68%	65%	66%
<b>Gestion des surfaces</b>			
Azote minéral (kgN/ha SAU lait)	43	56	58
Pression azote organique (kgN/ha SAU lait)	110	121	114
Rendement herbe (tMS/ha)	7,1	6,5	5,6
<b>Critères stockage</b>			
Haie (ml/ha SAU lait)	107	91	70
Prairie Permanente/SAU lait (%)	21%	31%	46%
<b>Gestion des effluents</b>			
Durée de pâturage (jours)	143	146	149
<b>Energie</b>			
Carburant (L/ha SAU lait)	180	180	161
Électricité (kWh/1 000 l)	66	68	80

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](http://www.idele.fr)

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

