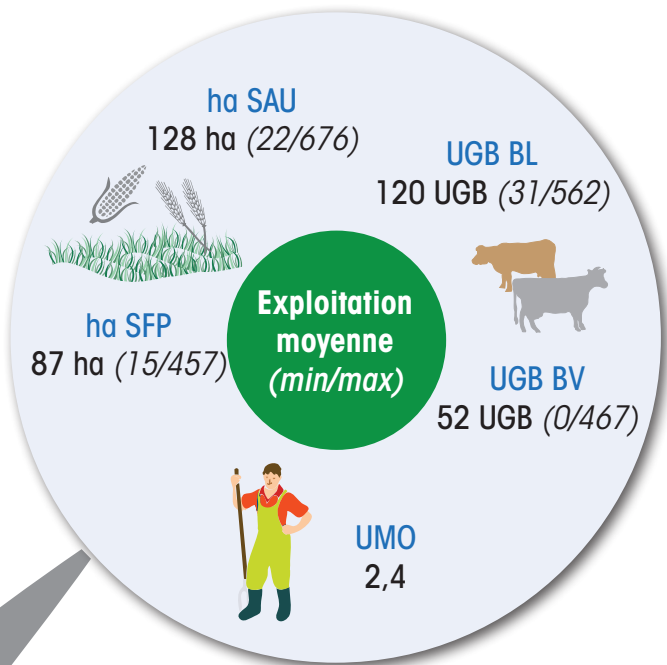


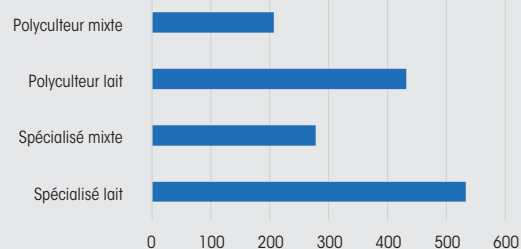
Résultats CAP'2ER® : région Pays de la Loire

Années 2013 à 2021

Exploitation

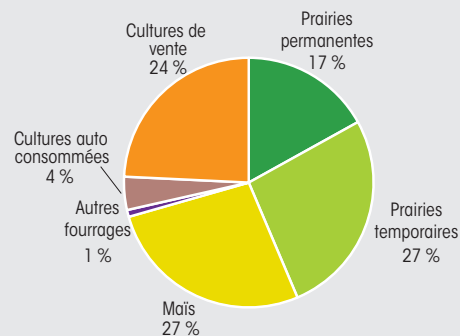


Typologie* des exploitations



* 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*

8 291

kg eq. CO₂/ha SAU



* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke*

608

kg eq. CO₂/ha SAU



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme

27 067

MJ/ha SAU



J'entretiens

1,3

eq. ha de biodiversité/ha SAU

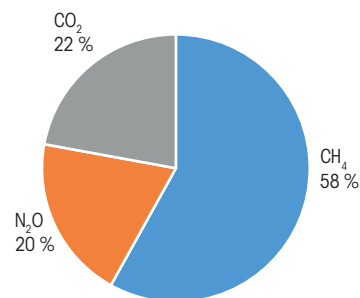


Excédent du bilan azote

113 kg N/ha



Répartition des GES à l'échelle exploitation



Atelier



Émissions GES
moyennes :
0,98 kg eq.CO₂/l



Stockage carbone
moyen :
0,10 kg eq.CO₂/l



Empreinte carbone
nette moyenne :
0,88 kg eq.CO₂/l

	10-30% maïs/SFP	>30% maïs/SFP	Agriculture Biologique
Nombre d'exploitations	236	1108	94
Part de maïs dans la SFP (%)	25%	45%	11%
Nombre de vaches laitières	73	84	75
SFP lait (ha)	75	70	86
Résultats environnementaux			
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l lait)	0,98	0,98	0,96
<i>dont fermentation entérique</i>	0,54	0,52	0,59
<i>dont gestion des effluents</i>	0,15	0,15	0,17
<i>dont fertilisation azotée</i>	0,09	0,08	0,06
<i>dont carburants et électricité</i>	0,05	0,06	0,06
<i>dont aliments</i>	0,11	0,13	0,06
<i>dont engrais</i>	0,02	0,03	0,00
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l lait)	0,12	0,07	0,27
Critères techniques			
Gestion du troupeau			
Lait/VL (l lait corrigé)	7 622	8 254	5 994
Production laitière corrigée (l/ha SFP lait)	7 649	10 338	5 627
UGB génisses/VL (%)	49%	47%	44%
Âge au premier vêlage (mois)	30	28	30
Taux de renouvellement (%)	40%	43%	35%
Alimentation du troupeau			
Concentrés VL (g/l)	189	203	134
Concentrés génisse (kg/UGB génisse)	733	806	390
N excrété (kg N/UGB)	105	107	94
Autonomie protéique (%)	68%	60%	85%
Gestion des surfaces			
Azote minéral (kgN/ha SAU lait)	48	62	7
Pression azote organique (kgN/ha SAU lait)	131	160	110
Rendement herbe (tMS/ha)	6,1	6,5	5,7
Critères stockage			
Haie (ml/ha SAU lait)	104	101	105
Prairie Permanente/SAU lait (%)	22%	21%	25%
Gestion des effluents			
Durée de pâturage (jours)	162	133	208
Energie			
Carburant (L/ha SAU lait)	139	199	116
Électricité (kWh/1 000 l)	70	71	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)

