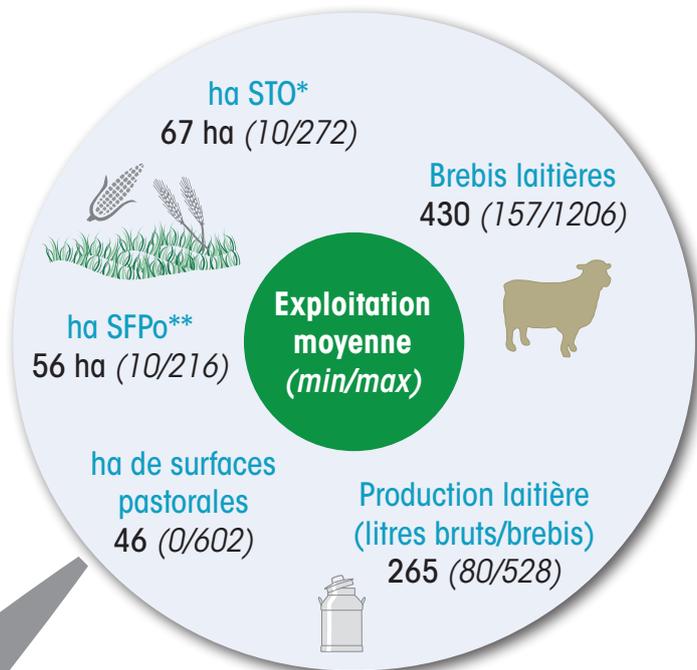




Résultats CAP'2ER® :
Nationale - Tous systèmes confondus

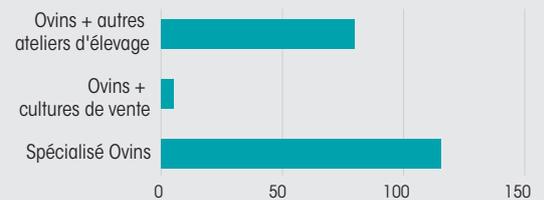
Années 2018 à 2020

Exploitation

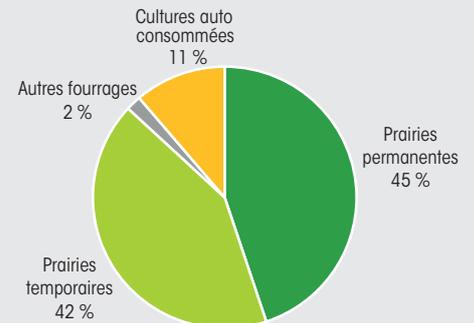


*STO : Surface Totale Ovine = SFPo + cultures autoconsommées
**SFPo : SFP de l'atelier ovin

Typologie des exploitations



Assolement moyen



LE BILAN ENVIRONNEMENTAL D'UN ATELIER OVIN MOYEN

Je nourris*
10
pers./ha STO



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous forme de GES*
10 264
kg eq. CO₂/ha STO



* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke*
424 kg eq. CO₂/ha STO
et via les surfaces pastorales
11 T eq. CO₂



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme
22 305
MJ/ha STO



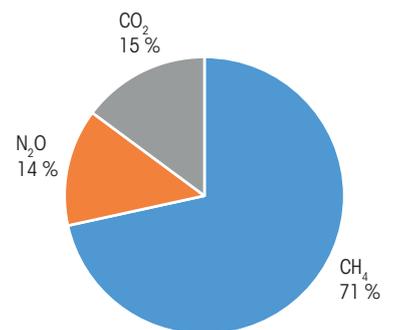
J'entretiens
1,7 eq. ha de biodiversité/ha STO
et via les surfaces pastorales
46 eq. ha de biodiversité



Excédent du bilan azote
85 kg N/ha STO



Répartition des GES à l'échelle de l'atelier ovin



Atelier



Émissions GES moyennes :
3,12 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Stockage carbone moyen :
0,79 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Empreinte carbone nette moyenne :
2,33 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé

	Décile inférieur*	Moyenne	Décile supérieur*	Me situer 
Nombre d'exploitations	22	217	16	
Surface Totale Ovine (STO) (ha)	73,9	66,6	22,8	
SFP (ha)	60,9	56,1	22,4	
Part d'herbe totale dans la SFP (%)	99 %	98 %	100 %	
Chargement apparent (brebis/ha SFPo)	9,8	13,2	23,7	
Résultats environnementaux				
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	2,17	3,12	4,44	
<i>dont fermentation entérique</i>	<i>1,05</i>	<i>1,51</i>	<i>2,16</i>	
<i>dont gestion des effluents</i>	<i>0,62</i>	<i>0,94</i>	<i>1,47</i>	
<i>dont fertilisation azotée</i>	<i>0,16</i>	<i>0,20</i>	<i>0,17</i>	
<i>dont carburants et électricité</i>	<i>0,14</i>	<i>0,16</i>	<i>0,17</i>	
<i>dont aliments</i>	<i>0,16</i>	<i>0,27</i>	<i>0,46</i>	
<i>dont engrais</i>	<i>0,03</i>	<i>0,03</i>	<i>0,01</i>	
<i>dont animaux</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	0,28	0,79	1,38	
Critères techniques				
Gestion du troupeau				
Production laitière (litres bruts/brebis)	425	265	127	
Taux de MSU (g/l)	132	129	127	
Taux de renouvellement (%)	33 %	26 %	20 %	
Taux de prolificité (%)	160 %	146 %	126 %	
Alimentation du troupeau				
Concentré (kg bruts/brebis)	287	223	140	
Concentrés (g/l)	677	877	1 099	
% de concentrés achetés (%)	45 %	64 %	93 %	
% de fourrages achetés (%)	11 %	13 %	17 %	
Gestion des surfaces				
Azote minéral (kgN/ha STO)	35	29	11	
Pression azote organique (kgN/ha STO)	84	120	228	
Critères stockage				
Part de PP et de surfaces pastorales (%)	22 %	56 %	121 %	
Haie (ml/ha STO)	87	124	179	
Gestion des effluents				
Jours de pâturage (brebis)	90	101	107	
Durée moyenne au pâturage (heures/jour)	6	7	7	
Energie				
Consommation totale d'énergies (MJ/L de lait corrigé)	1,84	1,81	2,39	
Carburant (l/ha STO)	140	136	187	
Electricité (kWh/1000L)	255	267	404	

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

Partenaires techniques :



Partenaires financiers :



Nous remercions le réseau d'élevage Inosys pour la création de ces références déterminées par l'outil CAP'2ER Niveau 1 version 8.2.7

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

Avril 2023 - Réf idele : 0023 304 009 - Mise en page : Corinne Maigret (Institut de l'Élevage)

