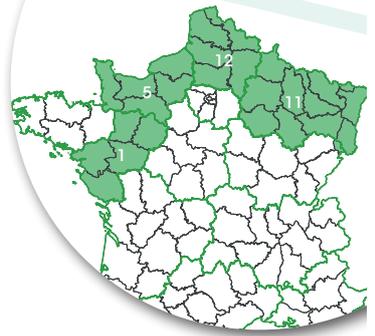
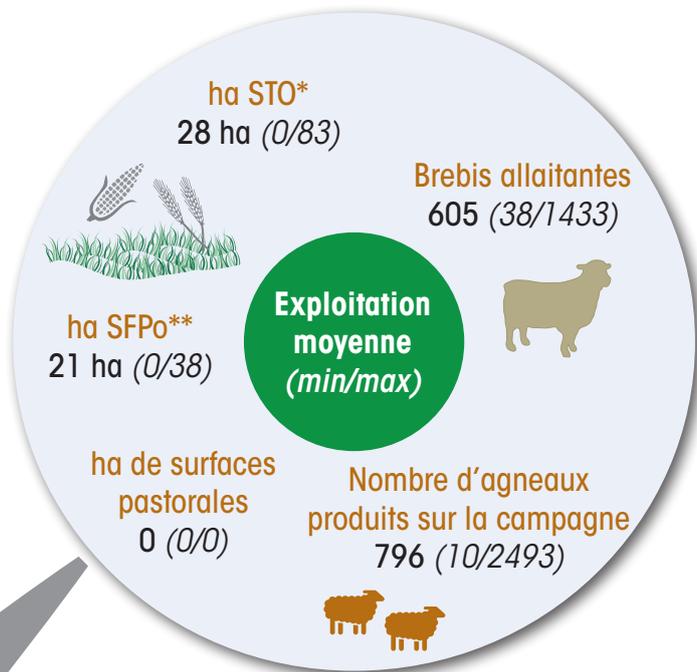


## Résultats CAP'2ER® : Systèmes Bergerie

Années 2018 à 2020

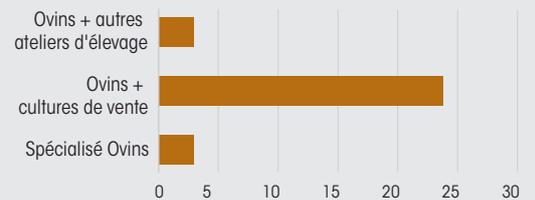


### Exploitation

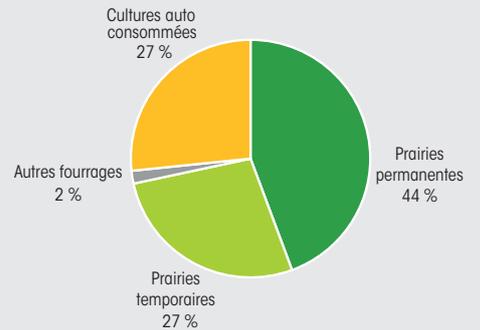


\*STO : Surface Totale Ovine = SFPO + cultures autoconsommées  
\*\*SFPO : SFP de l'atelier ovine

### Typologie des exploitations



### Assolement moyen



### LE BILAN ENVIRONNEMENTAL D'UN ATELIER OVIN MOYEN

Je nourris\*  
**9**  
pers./ha STO



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous forme de GES\*  
**60 868**  
kg eq. CO<sub>2</sub>/ha STO



\* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke\*  
**324** kg eq. CO<sub>2</sub>/ha STO  
et via les surfaces pastorales  
**0** T eq. CO<sub>2</sub>



\* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme  
**96 095**  
MJ/ha STO



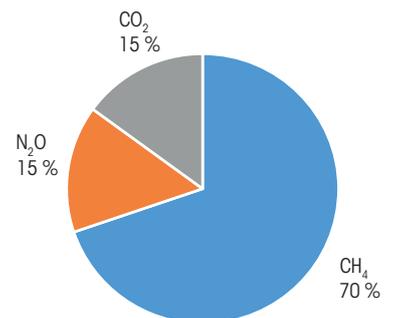
J'entretiens  
**1,0** eq. ha de biodiversité/ha STO  
et via les surfaces pastorales  
**0** eq. ha de biodiversité



Excédent du bilan azote  
**205** kg N/ha STO



### Répartition des GES à l'échelle de l'atelier ovine



## Atelier



Émissions GES moyennes :  
**51,6** kg eq.CO<sub>2</sub>/kg  
éq carc. agn



Stockage carbone moyen :  
**4,6** kg eq.CO<sub>2</sub>/kg  
éq carc. agn



Empreinte carbone nette moyenne :  
**47,1** kg eq.CO<sub>2</sub>/kg  
éq carc. agn

	Décile inférieur*	Moyenne	Décile supérieur*	Me situer 
Nombre d'exploitations	3	30	3	
Surface Totale Ovine (STO) (ha)	35,9	28,4	18,1	
SFPo (ha)	18,6	20,7	12,1	
Part d'herbe totale dans la SFP (%)	100 %	98 %	88 %	
Chargement apparent (brebis/ha SFPo)	33,7	25,2	7,4	
<b>Résultats environnementaux</b>				
Émissions brutes (kg eq CO <sub>2</sub> /kg éq carc. agn)	31,1	51,6	146,7	
<i>dont fermentation entérique</i>	17,7	27,8	82,3	
<i>dont gestion des effluents</i>	7,2	13,6	46,0	
<i>dont fertilisation azotée</i>	2,5	3,3	4,9	
<i>dont carburants et électricité</i>	0,9	1,2	2,6	
<i>dont aliments</i>	2,2	5,2	10,6	
<i>dont engrais</i>	0,5	0,6	0,3	
Stockage carbone (kg eq CO <sub>2</sub> /kg éq carc. agn)	0,6	4,6	20,0	
<b>Critères techniques</b>				
<b>Gestion du troupeau et production</b>				
Productivité pondérale (kg éq carc. agn/EMP)	35,1	25,3	13,6	
Poids moyen des agneaux (kg carc/agn)	20,8	19,5	15,5	
Taux de prolificité (%)	199 %	182 %	166 %	
Taux de productivité numérique (%)	169 %	128 %	77 %	
<b>Alimentation du troupeau</b>				
Concentré (kg bruts/EMP)	428	321	176	
Concentrés (kg bruts/kg éq carc agn)	12,1	13,1	18,5	
% de concentrés achetés (%)	42 %	73 %	84 %	
% de fourrages achetés (%)	0 %	10 %	28 %	
<b>Gestion des surfaces</b>				
Azote minéral (kgN/ha STO)	88	87	60	
Pression azote organique (kgN/ha STO)	203	242	243	
<b>Critères stockage</b>				
Part de PP et de surfaces pastorales (%)	14 %	41 %	17 %	
Haie (ml/ha STO)	14	91	28	
<b>Gestion des effluents</b>				
Jours de pâturage (brebis)	319	315	319	
<b>Energie</b>				
Consommation totale d'énergies (MJ/kg éq carc. agn)	42,6	76,3	137,5	
Carburant (l/ha STO)	147	153	257	

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

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

