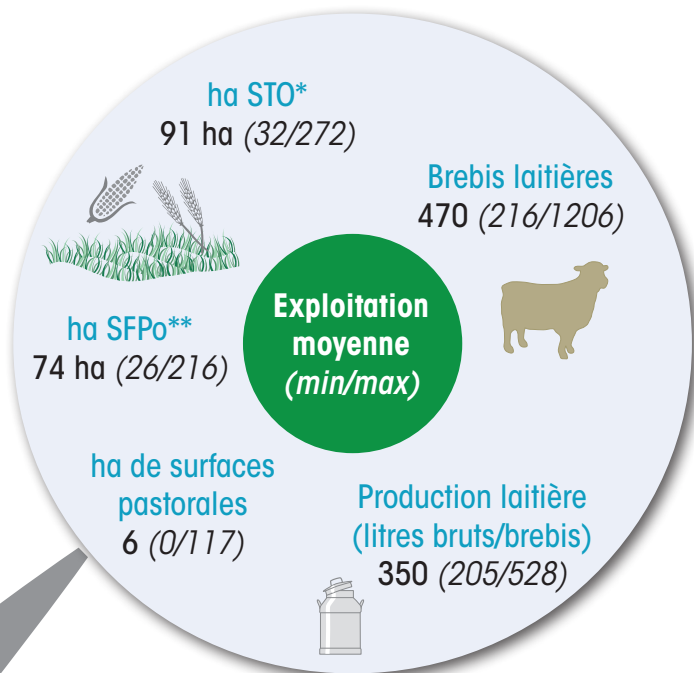


Résultats CAP'2ER® :
Nord-Occitanie - Zone herbagère

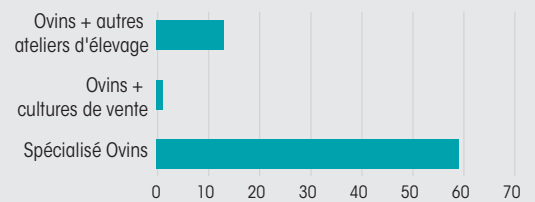
Années 2018 à 2020

Exploitation

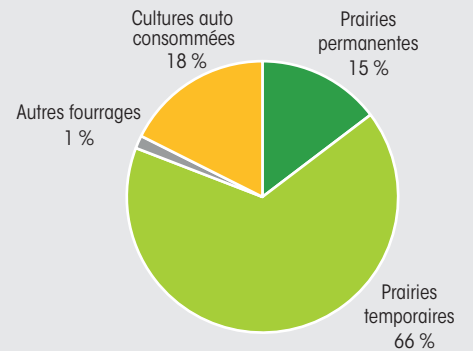


*STO : Surface Totale Ovine = SFPo + cultures autoconsommées
**SFPo : SFP de l'atelier ovin

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*
7 490
kg eq. CO₂/ha STO



* GES = Gaz à Effet de Serre.

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



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme
18 466
MJ/ha STO



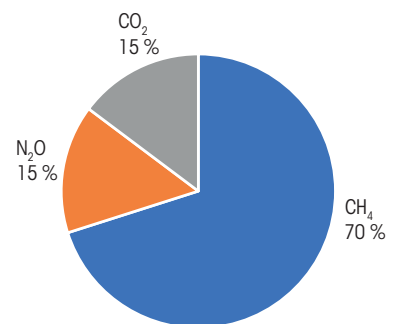
J'entretiens
1,0 eq. ha de biodiversité/ha STO
et via les surfaces pastorales
6 eq. ha de biodiversité



Excédent du bilan azote
80 kg N/ha STO



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



Atelier




Émissions GES moyennes :
2,58 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Stockage carbone moyen :
0,32 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Empreinte carbone nette moyenne :
2,26 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé

	Décile inférieur*	Moyenne	Décile supérieur*	Me situer 
Nombre d'exploitations	8	73	8	
Surface Totale Ovine (STO) (ha)	82,3	90,9	92,2	
SFP (ha)	67,3	73,9	74,3	
Part d'herbe totale dans la SFP (%)	99 %	98 %	100 %	
Chargement apparent (brebis/ha SFPo)	10,5	9,2	8,9	
Résultats environnementaux				
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	2,02	2,58	3,24	
<i>dont fermentation entérique</i>	0,98	1,23	1,48	
<i>dont gestion des effluents</i>	0,54	0,74	0,89	
<i>dont fertilisation azotée</i>	0,18	0,23	0,39	
<i>dont carburants et électricité</i>	0,13	0,17	0,20	
<i>dont aliments</i>	0,17	0,17	0,20	
<i>dont engrais</i>	0,03	0,04	0,08	
<i>dont animaux</i>	0,00	0,00	0,00	
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	0,18	0,32	0,44	
Critères techniques				
Gestion du troupeau				
Production laitière (litres bruts/brebis)	465	350	262	
Taux de MSU (g/l)	132	133	135	
Taux de renouvellement (%)	35 %	30 %	27 %	
Taux de prolificité (%)	170 %	158 %	152 %	
Alimentation du troupeau				
Concentré (kg bruts/brebis)	309	270	245	
Concentrés (g/l)	668	789	954	
% de concentrés achetés (%)	48 %	45 %	43 %	
% de fourrages achetés (%)	10 %	7 %	3 %	
Gestion des surfaces				
Azote minéral (kgN/ha STO)	47	38	60	
Pression azote organique (kgN/ha STO)	86	80	78	
Critères stockage				
Part de PP et de surfaces pastorales (%)	9 %	17 %	27 %	
Haie (ml/ha STO)	82	83	96	
Gestion des effluents				
Jours de pâturage (brebis)	112	84	85	
Durée moyenne au pâturage (heures/jour)	7	5	6	
Energie				
Consommation totale d'énergies (MJ/L de lait corrigé)	1,59	1,68	1,33	
Carburant (l/ha STO)	148	135	142	
Electricité (kWh/1000L)	219	243	210	

* 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)

