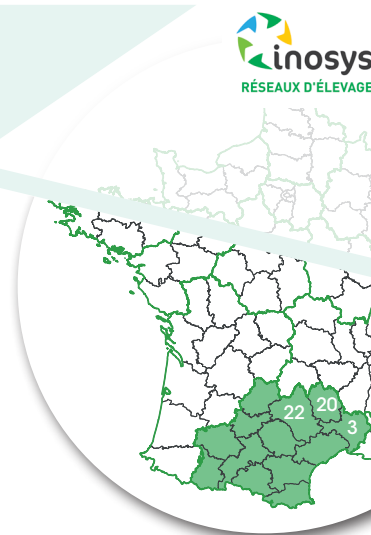
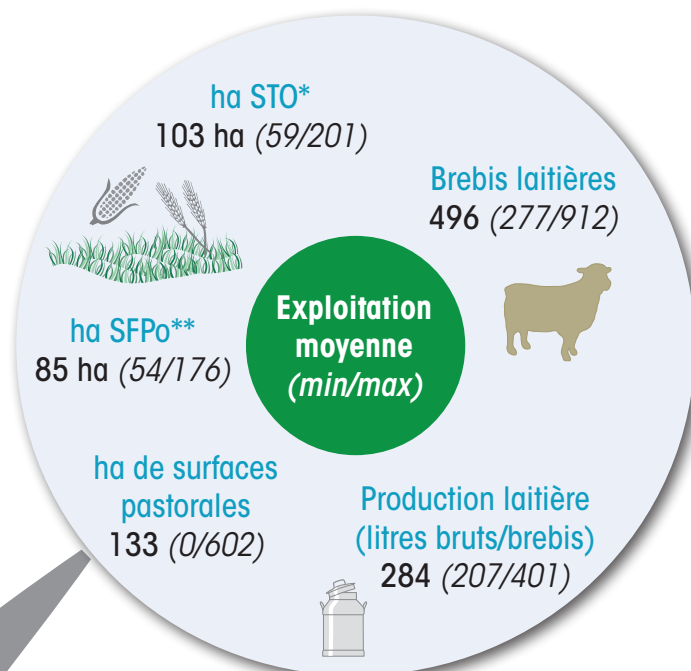


Résultats CAP'2ER® : Nord-Occitanie - Zone pastorale

Années 2018 à 2020



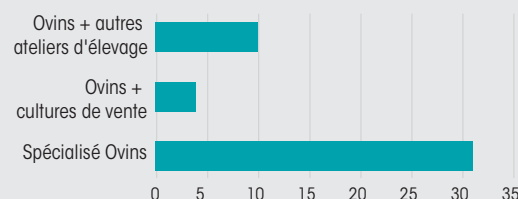
Exploitation



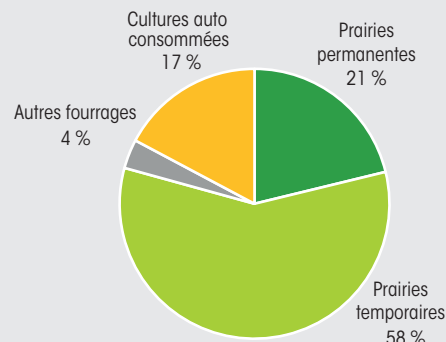
*STO : Surface Totale Ovine = SFPo + cultures autoconsommées

**SFPo : SFP de l'atelier ovin

Typologie des exploitations



Assolement moyen



LE BILAN ENVIRONNEMENTAL D'UN ATELIER OVIN MOYEN

Je nourris*
7
pers./ha STO



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous forme de GES*
6 052
kg eq. CO₂/ha STO



* GES = Gaz à Effet de Serre.

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



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme
13 387
MJ/ha STO



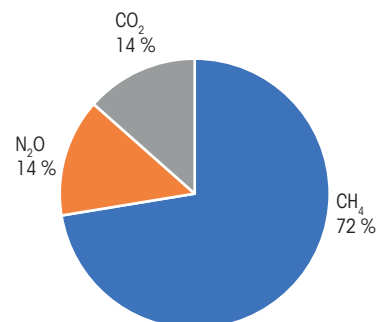
J'entretiens
1,5 eq. ha de biodiversité/ha STO
et via les surfaces pastorales
133 eq. ha de biodiversité



Excédent du bilan azote
63 kg N/ha STO



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



Atelier



Émissions GES moyennes :
2,94 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Stockage carbone moyen :
1,18 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Empreinte carbone nette moyenne :
1,77 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé

	Décile inférieur*	Moyenne	Décile supérieur*	Me situer 
Nombre d'exploitations	5	45	5	
Surface Totale Ovine (STO) (ha)	91,6	103,2	100,7	
SFP (ha)	77,3	85,2	85,6	
Part d'herbe totale dans la SFP (%)	99 %	96 %	98 %	
Chargement apparent (brebis/ha SFPo)	8,9	7,7	6,2	
Résultats environnementaux				
Émissions brutes (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	2,43	2,94	3,62	
dont fermentation entérique	1,26	1,45	1,75	
dont gestion des effluents	0,75	0,87	1,06	
dont fertilisation azotée	0,11	0,22	0,35	
dont carburants et électricité	0,16	0,19	0,22	
dont aliments	0,15	0,18	0,19	
dont engrais	0,01	0,03	0,05	
dont animaux	0,00	0,00	0,00	
Stockage carbone (kg eq CO ₂ /l de lait corrigé)	0,54	1,18	2,24	
Critères techniques				
Gestion du troupeau				
Production laitière (litres bruts/brebis)	344	284	234	
Taux de MSU (g/l)	130	130	132	
Taux de renouvellement (%)	28 %	29 %	32 %	
Taux de prolificité (%)	143 %	148 %	149 %	
Alimentation du troupeau				
Concentré (kg bruts/brebis)	262	251	236	
Concentrés (g/l)	764	897	1029	
% de concentrés achetés (%)	56 %	48 %	43 %	
% de fourrages achetés (%)	12 %	11 %	7 %	
Gestion des surfaces				
Azote minéral (kgN/ha STO)	11	22	26	
Pression azote organique (kgN/ha STO)	80	68	56	
Critères stockage				
Part de PP et de surfaces pastorales (%)	51 %	57 %	82 %	
Haie (ml/ha STO)	100	127	101	
Gestion des effluents				
Jours de pâture (brebis)	90	90	90	
Durée moyenne au pâture (heures/jour)	6	6	6	
Energie				
Consommation totale d'énergies (MJ/L de lait corrigé)	2,37	1,94	2,13	
Carburant (l/ha STO)	124	110	88	
Electricité (kWh/1000L)	333	286	315	

* 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)

