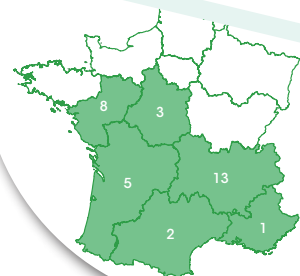


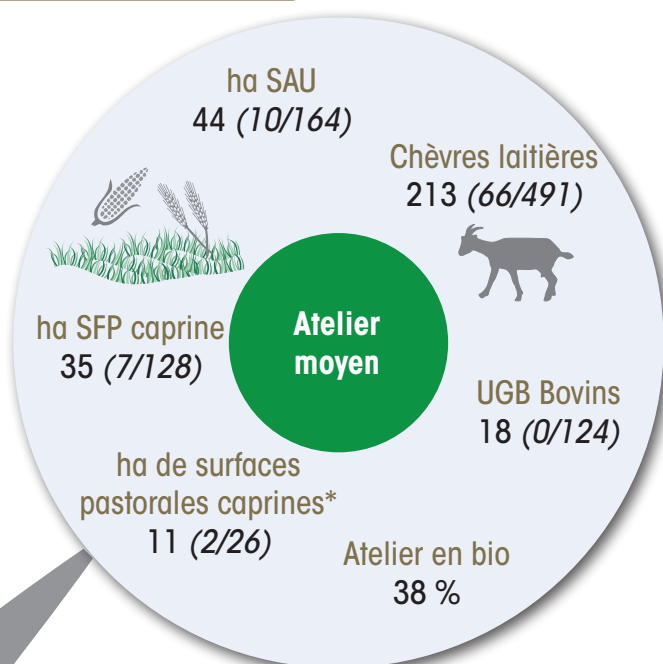
Résultats CAP'2ER®

Système Livreur, pâturage

Années 2020 à 2024

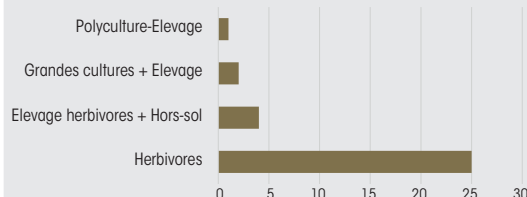


Atelier

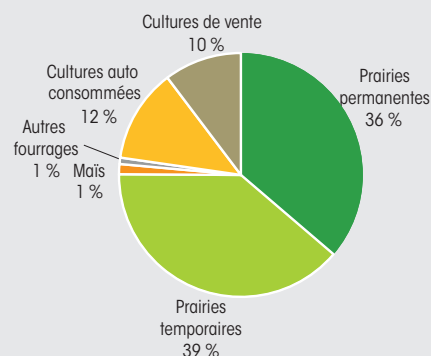


* Surfaces pastorales : Valeurs pour les exploitations mobilisant des surfaces pastorales (n=8).

Typologie des exploitations



Assolement moyen



LE BILAN ENVIRONNEMENTAL D'UN ATELIER CAPRIN MOYEN

Je nourris*
11
pers./ha STC



Source : Perfalim, CEREOPA

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

J'émet sous
forme de GES*
5 099
kg eq. CO₂/ha STC



* GES = Gaz à Effet de Serre.

Je stocke*
1 217 kg eq.CO₂/ha STC
et via les surfaces pastorales
2,6 T eq.CO₂



* grâce aux prairies et aux haies.

Je consomme
18 228
MJ/ha STC



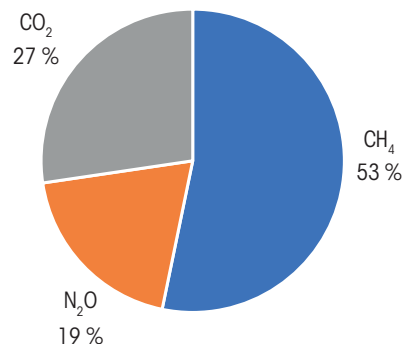
J'entretiens
2,6
eq. ha de biodiversité/ha STC



Excédent
du bilan azote
70 kg N/ha STC



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



Atelier



Émissions GES moyennes :
1,31 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Stockage carbone moyen :
0,30 kg eq.CO₂/l
de lait corrigé



Empreinte carbone
nette moyenne : **1,01** kg
eq.CO₂/l de lait corrigé

	Décile supérieur*	Moyenne	Décile inférieur*
Nombre d'atelier	5	32	4
Surface Totale Caprine (STC) (ha)	69	44	30
SFP caprine (ha)	57	35	26
Nombre de chèvres laitières	292	213	131
Chargement apparent (chèvres/ha SFP)	5,7	7,0	5,8
Résultats environnementaux			
Émissions brutes (kg eq.CO ₂ /l de lait corrigé)	1,02	1,31	1,74
<i>dont fermentation entérique</i>	0,53	0,65	0,82
<i>dont gestion des effluents</i>	0,12	0,16	0,22
<i>dont fertilisation azotée</i>	0,09	0,10	0,15
<i>dont carburants et électricité</i>	0,05	0,10	0,12
<i>dont aliments</i>	0,21	0,28	0,37
<i>dont engrais</i>	0,01	0,01	0,01
Stockage carbone (kg eq.CO ₂ /l de lait corrigé)	0,28	0,30	0,61
Critères techniques			
Gestion du troupeau			
Production laitière (litres bruts/chèvre)	881	755	598
Production laitière corrigée (TB/TP) (litres/chèvre)	949	788	609
Taux de renouvellement (%)	24 %	29 %	34 %
Alimentation du troupeau			
Concentrés (kg bruts/chèvre)	340	336	338
Concentrés (g/l)	388	453	566
Autonomie en concentrés (%)	37 %	38 %	40 %
Autonomie totale (%)**	73 %	70 %	73 %
Gestion des surfaces			
Azote minéral (kgN/ha STC)	13	11	9
Pression azote organique (kgN/ha STC)	72	81	74
PP/SFP (hors surfaces pastorales)	72 %	57 %	36 %
Haie (ml/ha STC)	88	74	96
Gestion du temps au bâtiment et au pâturage			
Nombre de jours moyen au bâtiment (chèvre)	229	163	154
Energie			
Consommation totale d'énergies (MJ/l de lait corrigé)	3,4	4,8	5,5
Carburant (l/ha STC)	64	114	114
Électricité (kWh/1 000 l)	145	173	152

Me situer



*10% élevages ayant les émissions brutes de GES les plus faibles (décile supérieur) ou élevées (décile inférieur).
**Basé sur la STC.

Ont contribué à la réalisation de ce projet :

