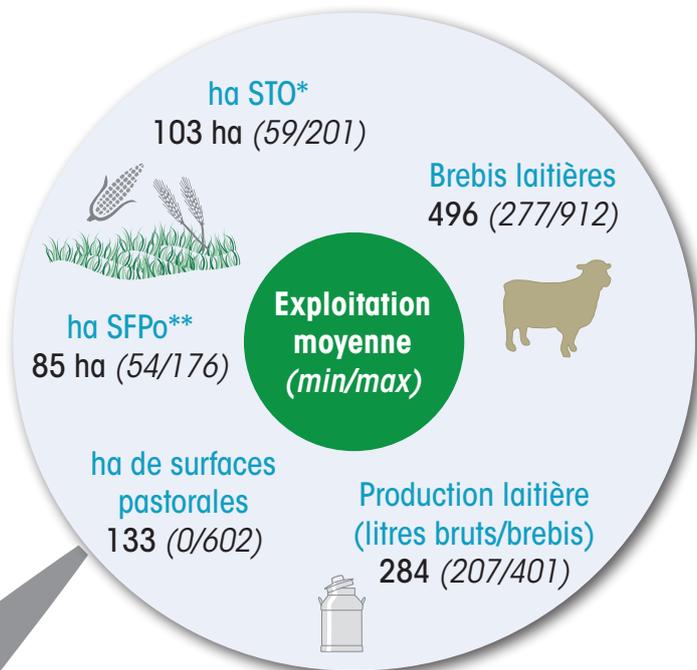




Résultats CAP'2ER® : Nord-Occitanie - Zone pastorale

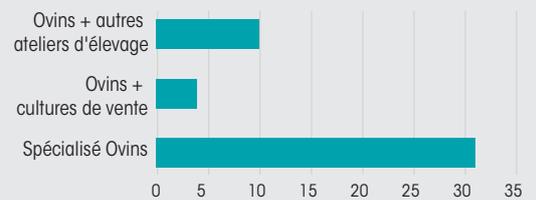
Années 2018 à 2020

Exploitation

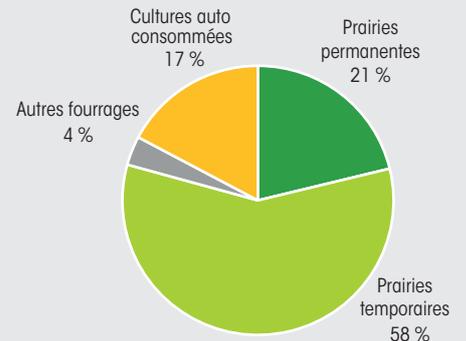


*STO : Surface Totale Ovine = SFPo + cultures autoconsommées
**SFPo : SFP de l'atelier ovin

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



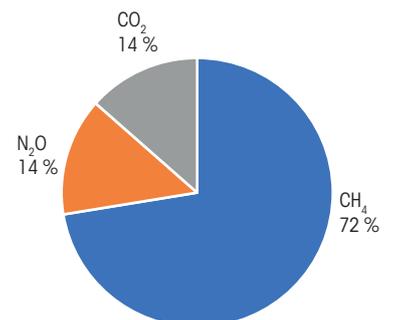
J'entretiens
1,5 eq. ha de biodiversité/ha STO
et via les surfaces pastorales
133 eq. ha de biodiversité



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 | |
| <i>dont fermentation entérique</i> | 1,26 | 1,45 | 1,75 | |
| <i>dont gestion des effluents</i> | 0,75 | 0,87 | 1,06 | |
| <i>dont fertilisation azotée</i> | 0,11 | 0,22 | 0,35 | |
| <i>dont carburants et électricité</i> | 0,16 | 0,19 | 0,22 | |
| <i>dont aliments</i> | 0,15 | 0,18 | 0,19 | |
| <i>dont engrais</i> | 0,01 | 0,03 | 0,05 | |
| <i>dont animaux</i> | 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 pâturage (brebis) | 90 | 90 | 90 | |
| Durée moyenne au pâturage (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)

