

**TÉMOIGNAGE**  
Réseaux thématiques  
2021/2027

Le réseau thématique C3A « Clim'Action Adaptation Atténuation » mobilise des éleveurs en production bovine (lait ou viande) et caprine pour établir des références technico-économiques.

**Chiffres clés 2022 de l'exploitation**

**Main-d'œuvre :**  
3,2 UMO dont 0,2 salariée

**Surfaces :**  
SAU : 82 ha  
SFP : 55 ha, 29 ha de luzerne  
20 ha en prairies permanentes,  
6 ha en RG/T, 27 ha de céréales (maïs, triticale).

**Troupeau :**  
99 UGB dont :  
• 460 chèvres alpines

**Production laitière :**  
432 000 l vendus, marque collective Cabécou du Périgord  
Prix du lait : 860 €/1 000 L

**Chargement corrigé :**  
Chargement autonome hors achat et hors variations d'inventaire : 8,3 chèvres/ha

**Autonomie massique ration :**  
55 %

**Indicateurs économiques :**  
Produit Brut (PB): 461 345€  
Charges opération./PB : 40 %  
Charges de structure/PB : 27 %  
EBE : 149 000€  
EBE/PB : 32 %  
Annuités/EBE: 62 %  
Revenu disponible : 18 600€ par UMO

**Face aux changements climatiques**

**Forces :**  
• mise en place de l'irrigation  
• surface fourragère importante qui permet de faire du stock

**Faiblesses :**  
Zone soumise aux sécheresses estivales



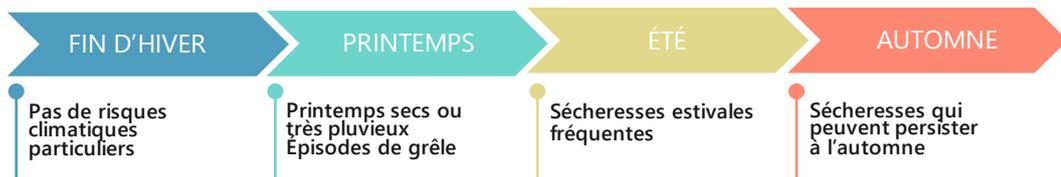
**Elevage caprins lait en région Nouvelle-Aquitaine**

# GAEC Des alpines : sécuriser la ressource fourragère de qualité pour nourrir le troupeau

EXPLOITATION SPÉCIALISÉE CAPRINE-LAITIER – Dordogne

## RISQUES CLIMATIQUES ANNUELS

L'exploitation se situe dans la vallée de la Dordogne. Les risques climatiques s'y échelonnent tout au long de l'année :



## ALÉAS CLIMATIQUES ET LEVIERS MIS EN ŒUVRE

2001		• Passage en système pâturant
2007		
2011		• Agrandissement de la SFP
2013		• Passage en affouragement en vert
2019		• Agrandissement et amélioration du bâtiment • Agrandissement de la SFP
2022		• Essai avec des légumineuses fourragères méditerranéennes • Essai sorgho fourragère et lablab

 : coup de froid  : sécheresse

## DE 2001 À AUJOURD'HUI, UNE VOLONTÉ DE VALORISER L'HERBE DANS LA RATION

Précédemment basé sur un système foin et concentrés achetés, l'exploitation met en place en 2001 un système pâturant, et intègre 15 ha de prairies en plus dans son assolement. Cette décision stratégique permet d'améliorer la santé financière de l'exploitation. Le pâturage permet en effet de valoriser une herbe très riche en énergie et protéines, et donc de réduire la part d'aliments achetés dans la ration.

La conduite au pâturage des chèvres, très technique, permet de valoriser une herbe riche en énergie et en azote, mais induit également beaucoup de gaspillage alimentaire dû au comportement alimentaire très sélectif des chèvres. Le passage en affouragement en vert en 2013 permet de réduire le tri alimentaire des animaux tout en maintenant un apport de fourrages riches, permettant de limiter l'incorporation de concentrés dans la ration.

Ce changement de système est aussi rendu possible par un parcellaire proche de l'exploitation

## UNE NOUVELLE ORGANISATION STRUCTURELLE DE L'EXPLOITATION EN 2019

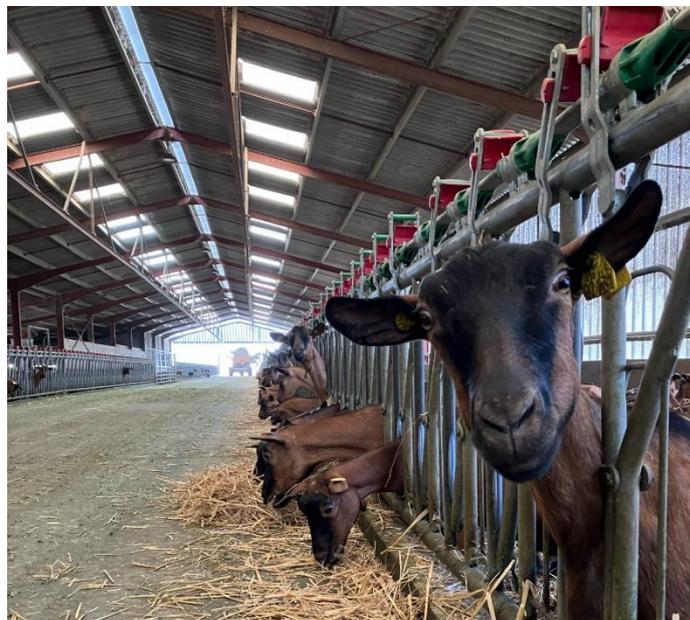
La création du GAEC et l'arrivée d'un nouvel associé en 2019 est l'occasion de pouvoir augmenter l'activité caprine. La taille du troupeau augmente progressivement pour atteindre 450 chèvres en 2021.

Afin d'accompagner cette augmentation de troupeau, une extension et modification du bâtiment est réalisée, une nouvelle salle de traite est installée.

L'aération du bâtiment a été améliorée, avec un faitage sur le toit et des tôles perforées disposées latéralement, qui entretiennent un mouvement de convection optimal de l'air et permettent de mieux lutter contre les fortes chaleurs qui surviennent en été.

## 2022 : PREMIERS RÉSULTATS D'ESSAIS FOURRAGERS AVEC DES LÉGUMINEUSES MÉDITERRANÉENNES

Dans le cadre du réseau REDCap, 2 mélanges prairiaux contenant des légumineuses méditerranéennes ont été implantés à l'automne 2021, sensées être plus tolérantes à la sécheresse estivale. Malgré une croissance intéressante au printemps, le mélange a fortement souffert de la sécheresse estivale, et l'exploitation successive en affouragement a participé à la simplification du mélange entre le printemps et l'automne : Beaucoup de variétés de trèfles ont disparu du mélange, il ne restait plus que du Trèfle violet, blanc, de la fétuque élevée et du Ray-Grass anglais.



### Continuer à récolter une herbe de qualité malgré des années fourragères de plus en plus hétérogènes

Le principal défi pour l'exploitation est de maintenir son autonomie fourragère ainsi que la qualité des fourrages récoltés pour maîtriser ses coûts de production.

#### L'irrigation, gage de sécurité fourragère.

La proximité avec la Dordogne ainsi que les infrastructures nécessaires permettent d'irriguer une partie du parcellaire (luzerne et maïs). Conjugée à des terres avec un bon potentiel sur l'exploitation, cela permet d'assurer, mêmes lors des années avec sécheresses estivales des rendements de l'ordre de 10-12T de MS/ha de luzerne. Cela sécurise également les semis.

#### Diversification de la ressource fourragère

En plus de la luzerne qui constitue la principale culture fourragère, des mélanges RG/TB, des prairies naturelles ainsi que du sorgho fourrager sont présents dans l'assolement. Le RG/TV, plus précoce, est affouragé en premier au printemps. La luzerne, plus résistante à la sécheresse, est affouragée en fin de printemps et pendant l'été. Le sorgho, semé fin mai, permet de prendre le relais sur la luzerne en fin d'été.

#### 2022 : essais d'implantations de légumineuses annuelles méditerranéennes

Les espèces implantées en mélanges avec des graminées étaient principalement des légumineuses méditerranéennes (TV, TB, trèfle de Perse, Resupinatum, Squarosum, serradelle...). Le but était d'observer leur résistance à la sécheresse estivale, leur dynamique de pousse, leur valeur alimentaire, ainsi que leur exploitation en système caprin. Beaucoup d'espèces ont souffert de la sécheresse cette année, et la présence d'espèces annuelles n'était pas adaptée à une exploitation régulière et pluriannuelle de la prairie.

#### Fiche réalisée par :

Valentin PY - Chambre d'agriculture de Dordogne –  
06 38 87 17 87

#### Document édité par l'Institut de l'Élevage

149, Rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - www.idele.fr

Juin 2024 - Réf. : 0024 311 085

Conception : Beta Pictoris - Crédit photos : Valentin PY

#### Pour en savoir plus :

<https://inosys-reseaux-elevage.fr>



Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages. Ce document a été élaboré avec le soutien financier du Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire (CasDAR) et de la CNE.

