

Méteil fourrager et prairies riches en légumineuses Situation initiale (2018)



0,8 UMO (+ 0,5 bénévole)



118 chèvres à la traite



Producteur livreur
AOP Pélardon et AB



Département de la Lozère

Altitude : 500 à 970 m

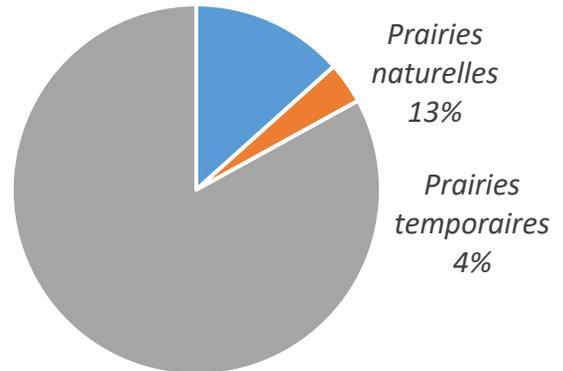


89,55 hectares de SAU
réparti comme suit :



Système alimentaire principal du troupeau : Pâturage & Foin

Parcours
83%



Objectifs dans le cadre du projet :

- ❖ Optimiser la production de fourrages sur l'exploitation

Projets mis en place :

- ❖ **Implantation d'une prairie à base de sainfoin :**
 - ❖ Associer production fourragère et intérêt mellifère
 - ❖ Réaliser une analyse de sol
 - ❖ Réaliser des analyses de fourrages en vert et sur le foin récolté
- ❖ **Optimisation de la culture de méteil :**
 - ❖ Itinéraire technique : Implanté à l'automne, il est composé de triticale, d'avoine, de pois fourrager et de vesce velue. La récolte est prévue en auto-chargeuse pour de l'affouragement en vert.
 - ❖ Mesures de rendement : prélèvements pour analyse chimique sur une zone non récoltée afin d'évaluer la valeur alimentaire
 - ❖ Prévision du semis après le méteil : culture dérobée et réimplantation méteil ou implantation d'une prairie sous couvert d'avoine

Ressenti de la charge de travail



Niveau d'autonomie alimentaire faible

En 2018, le niveau d'autonomie alimentaire est de 13 % et le niveau d'autonomie fourragère est de 22 %.

Peu de parcelles permettent la fauche. Les objectifs sont d'intégrer des méteils fourragers, de mettre en place des prairies temporaires (PT) de fauche et d'améliorer les pratiques de récolte.



Suivis des actions sur l'assolement

Assolement (en ha)	2019	2020	2021	Remarques/commentaires
Prairies temporaires riches en légumineuses	0	1	1	Choix de renouveler ses prairies avec une prédominance de légumineuses pour améliorer la qualité des fourrages et pour l'intérêt mellifère
Méteils fourragers	0	0,31	0,31	Mise en place de méteils fourragers pour faire de l'affouragement en vert
Autres prairies temporaires	3,25	1,94	1,94	Diminution car intégration des PT riches en légumineuses et des méteils
Prairies naturelles	12	12	12	Pas de changement
Parcours	74	74	74	Chênaies et châtaigneraies incluses dans les parcours. Valorisation des glands et des rejets.



Bilan des actions mise en place :

Mise en place de prairies riches en légumineuses :

- ❖ Mise en place d'une PT Sainfoin/Luzerne/RGA
- ❖ Analyse de sol : apport conseillé de fumier pour le phosphore et le calcium
- ❖ Intérêts fourrager et mellifère
- ❖ Prairie dominée par le RGA au printemps
- ❖ Valeur alimentaire proche d'un foin de Crau (11,5 % MAT / 1,07 UEL / 0,66 UFL / 76 PDIN / 80 PDIE) : arrêt de l'achat de foin de Crau

Mise en place de méteil fourrager :

- ❖ Analyse de sol réalisée : continuer les apports actuels
- ❖ Méteil : avoine/triticales/pois/vesce
- ❖ Très bien consommé
- ❖ Possibilité de pâturage avant épiaison pour permettre une récolte à l'autochargeuse ensuite
- ❖ En 2021, semis d'une prairie sous couvert du méteil



Suivis des indicateurs de production laitière



Indicateurs		2019	2020	2021	Remarques/commentaires
EMP		118	114	108	Objectif : rester autour de 110 chèvres
Lait/chèvre		608	686	673	Légère amélioration
TB		37,2	36,9	37,9	Plutôt stable
TP		33,3	33	34,6	
kg concentré/ chèvre	g/litre	557	474	490	Limiter la quantité de concentré distribué 
	kg concentré/ chèvre	339	325	330	
Mode de conduite					Production laitière saisonnée en AB IA sur chaleurs naturelles

Augmentation légère du lait produit :

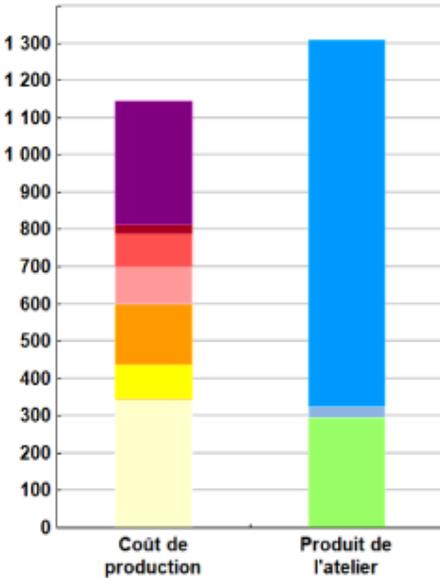
- ❖ L'objectif est d'atteindre 700 litres par chèvre et de maintenir ce niveau sans augmenter la part de concentrés
- ❖ Maintien de la qualité du lait



Coûts de production

Données 2018

€/ 1000 litres de lait



Coût de production total

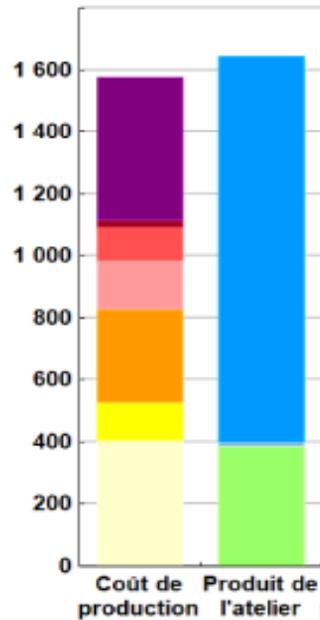
- Travail
- Foncier et capital
- Frais divers de gestion
- Bâtiments et installations
- Mécanisation
- Frais d'élevage
- Approvisionnement des surfaces
- Alimentation des animaux

Produit total

- Prix de vente du lait
- Produit viande
- Autres produits
- Aides

Données 2021

€/ 1000 litres de lait



Marges brutes

2018 : 466 €/chèvre

2021 : 508 €/chèvre

Augmentation des charges d'alimentation :

- ❖ Augmentation des achats de luzerne en raison d'une mauvaise qualité du foin distribué en 2021

Augmentation des frais de mécanisation :

- ❖ x 4 sur les frais d'entretien du matériel lié à de grosses réparations de matériel

Augmentation des produits de l'atelier :

- ❖ Revalorisation importante du prix du lait

Augmentation des marges brutes :

- ❖ Revalorisation importante du prix du lait

Situation finale (2021)

Bilan :

La mise en place de méteil fourrager est très intéressante pour améliorer l'autonomie fourragère. L'idéal serait de pouvoir augmenter les surfaces pour limiter les achats de luzerne.

L'intégration de PT riches en légumineuses et consacrées à la fauche a tout de même permis de limiter les achats de fourrages.

Mesurer l'atteinte des objectifs dans le cadre du projet :

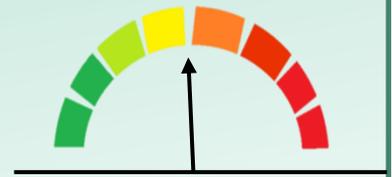
- ❖ Amélioration de l'autonomie fourragère et alimentaire
- ❖ Intégration du méteil fourrager permet de bien compléter la ration au printemps et de diminuer les achats de luzerne
- ❖ Augmentation de la production fourragère par l'intégration de la PT sainfoin/luzerne/RGA

Ressenti de la charge de travail



Niveau d'autonomie alimentaire

L'élevage s'est un peu amélioré sur l'autonomie alimentaire et fourragère. Il est passé de 13 à 24 % d'autonomie alimentaire et de 22 à 38 % d'autonomie fourragère.



Votre impression ?

L'avis de l'éleveur

« Ayant peu de prairies temporaires sur l'exploitation, je ne m'étais pas tellement penché sur la mise en place des cultures. Cependant la nécessité d'augmenter l'autonomie alimentaire et la qualité des fourrages m'ont amené pas mal de questions. Etant en AOP, je dois également adapter mes pratiques au cahier des charges.

Le projet Cap&Go m'a permis de travailler avec la technicienne fourragère (en collaboration avec la technicienne d'élevage) : analyses de sol, de fourrages, suivis de parcelles (méteil) et conseil sur la mise en place de nouvelles cultures et démarrage de réflexions sur la gestion du pâturage. Le projet étant relativement court, par manque de temps pour ma part, nous n'avons pas pu aller au bout de tout ce que je voulais implanter. Je compte continuer sur cette lancée : méteil, luzerne et peut-être chicorée. En parallèle, j'avance sur une meilleure gestion de l'herbe au pâturage. »