

Méteils grain et prairies multi-espèces Situation initiale (2018)



2,5 UMO



280 chèvres à la traite
+ 37 vaches allaitantes



Livreurs
AOP Rocamadour



Système alimentaire principal du troupeau : Affouragement en vert (mars à octobre) / Foin

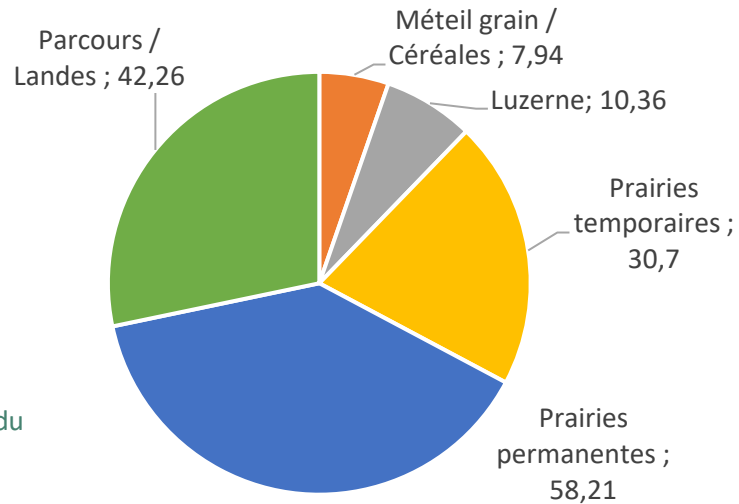


Département du Lot

Altitude : 370 m



107,21 hectares de SAU répartis comme suit :



Objectifs dans le cadre du projet :

- ❖ Amélioration des prairies multi-espèces (PME)
- ❖ Prairies adaptées au changement climatique
- ❖ Limiter le coût alimentaire de la ration (baisse du concentré acheté)

Projet à mettre en place :

- ❖ Mise en place de nouveaux mélanges de PME
- ❖ Semis de prairie sous couvert de sorgho
- ❖ Augmentation de l'affouragement en vert pour assurer la qualité des fourrages récoltés l'été
- ❖ Mises bas principales en automne et rattrapage des chevrettes au printemps

Ressenti de la charge de travail






Niveau d'autonomie alimentaire

Le niveau d'autonomie alimentaire global de la ration était de 65 % et l'autonomie fourragère de 89 % en 2018. Au niveau des concentrés, l'autonomie était de 21 %. L'objectif était donc de travailler principalement sur la part de concentrés achetés en améliorant la qualité de la ration fourragère de base.



Suivis des actions sur l'assolement

| Assolement (en ha) | 2018 | 2021 | Remarques/commentaires |
|--------------------------------------|--------|------------|--|
| Luzerne | 10,4 | 16,0 |  Rotation ramène luzernes à la place de certaines prairies |
| Prairie temporaire | 30,7 | 18,1 | |
| Prairie permanente | 58,2 | 58,4 |  |
| Méteil grain / Céréales | 7,9 | 20,4 |  Mise en place méteil grain |
| Méteil fourrager Sorgho fourrager | 0 0 | 3,0 4,0 | Implantation méteil et sorgho fourrager |



Bilan des actions mise en place :

Implantation méteil grain

- Mélange féverole, pois, orge, épeautre, avoine, blé
- Valeur MAT 13,3 % sur la récolte 2021
- Essai de distribution aux chèvres mais qui n'a pas fonctionné donc le méteil a été redirigé vers l'atelier bovin
- Nouvelle tentative à venir avec une réimplantation du même mélange

Implantation d'une PME sous couvert de sorgho fourrager en 2020

- Sorgho enrubanné pour l'atelier bovin pour laisser la place à la prairie en dessous (risque d'étouffement)
- PME luzerne-trèfles avec une valeur MAT des foins autour de 15 % sur les 2^e et 3^e coupes



Suivis des indicateurs de production laitière

| Indicateurs | 2018 | 2021 | Remarques/commentaires |
|--------------------------------------|--|------|--|
| Lait/chèvre (kg/chèvre/an) | 563 | 454 | Baisse de la productivité |
| TB (g/kg) | 40,4 | 42,4 | Augmentation des taux liée à la baisse de production |
| TP (g/kg) | 34,4 | 36,7 | |
| Concentré + déshydraté (g/l de lait) | 803 | 740 | ↘ Réduction part de concentrés |
| Mode de conduite | Une période de reproduction avec rattrapage des chevrettes | | Passage d'une partie du troupeau en lactation longue |



Diminution de la production laitière

- Problème sanitaire depuis 2019 avec perte importante de production et d'animaux
- Passage en lactation longue pour un quart du troupeau
- Objectif de renouveler la totalité du troupeau et d'atteindre un niveau de production autour de 600-650 kg/chèvre

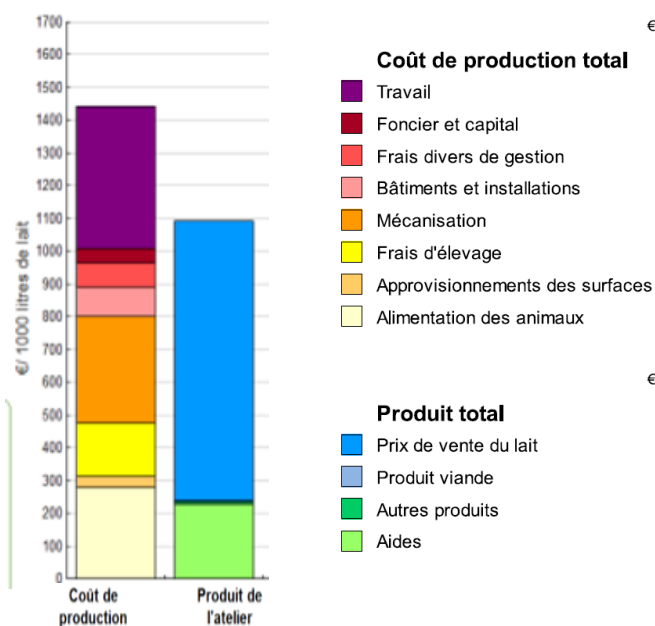
Baisse du concentré distribué

- Travail en cours pour une meilleure valorisation des fourrages
- Adaptation de la part de concentré à la production laitière

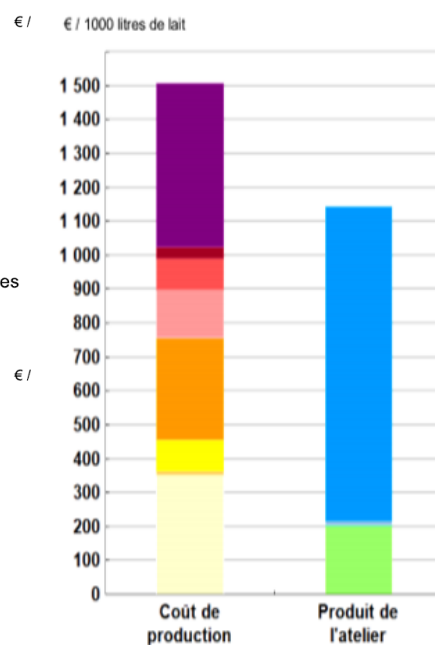


Coûts de production

Données 2018



Données 2021



Stabilité des coûts de production

- Légère augmentation des frais d'alimentation due à la perte de production (malgré un travail effectué sur le niveau de concentré par chèvre)
- Petite diminution des frais de mécanisation
- Installation d'un hangar photovoltaïque

Légère amélioration des produits de l'atelier

- Stabilité des aides
- Augmentation du prix du lait (+ 130 €/1000 l) : prix de base et amélioration des taux du lait (+ 4 points de matière utile)



Situation finale (2021)

Bilan :

Les problèmes sanitaires ont beaucoup perturbé la conduite de l'atelier caprin et remis en cause le système de production. Le renouvellement du troupeau entamé devrait permettre d'améliorer la situation en repartant sur de bonnes bases.

Le travail amorcé sur le niveau de concentré par chèvre et la part achetée, ainsi que celui sur l'amélioration de la qualité fourragère seront poursuivis. Les bénéfices de ce travail pourront alors être observés.

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

- ❖ Un mélange de PME qui semble convenir à l'éleveur, en tout cas avec un impact du changement climatique aujourd'hui qui est fort sur les cultures fourragères et qui reste un enjeu majeur
- ❖ La réduction de la part de concentré est amorcée et en cours avec un objectif à plus moyen terme de 500 g/l de lait

Ressenti de la charge de travail



Niveau d'autonomie alimentaire

L'autonomie alimentaire de la ration est passée de 65 à 70 % et l'autonomie fourragère est restée stable autour de 90 %. L'objectif est de progresser encore sur l'autonomie en concentrés qui a atteint 32 % en 2021 (contre 21 % en 2018).



Votre impression ?

L'avis de l'éleveur

« Le projet m'a permis d'explorer certaines pistes pour répondre avec des solutions concrètes à l'amélioration de mes valeurs fourragères. Je n'ai pas encore trouvé la solution idéale pour sécuriser mon système mais le travail est amorcé. Il reste cependant délicat avec le contexte de changement climatique, très impactant pour nos systèmes.

Pour répondre aujourd'hui aux contraintes du cahier des charges en AOP Rocamadour, j'ai besoin d'améliorer encore l'autonomie protéique de ma ration fourragère, dans une situation globale où l'approvisionnement en soja se complique. L'objectif à moyen terme est de relocaliser au maximum la protéine distribuée. »