

L'agriculteur analyse l'évolution des performances de son exploitation

	Indicateurs	Évolution	Remarques	Légende
	Autonomie protéique et production autonome		Passage de 4800 l à 5000 l de lait par VL Baisse 200 kg de concentré/VL/an	augmentation pas d'évolution baisse évolution favorable des indicateurs de performance évolution défavorable des indicateurs de performance
	Autonomie en eau		Dépendance au réseau de 70 à 60 %	
	Labour		Maintien stockage carbone	
	Transports d'aliment		Baisse de l'aliment azoté	
	Maintien d'un système tout herbe		Stockage carbone	
	Travail		Itinéraire simplifié	

Votre bilan...

Êtes-vous satisfaits de vos choix de changements ?
 « Les choix de changement sont très bénéfiques pour notre exploitation. Le sursemis nous permet d'être plus autonome en matières protéiques. Les aménagements sur l'abreuvement nous facilitent le pâturage, nos conditions de travail sont améliorées. »



Quels conseils donneriez-vous à un agriculteur qui souhaiterait s'engager dans cette démarche ?
 « Il est important de raisonner l'aménagement des points d'abreuvement par rapport aux pratiques de pâturage et au parcellaire. Il ne faut pas oublier également de se pencher sur les aspects réglementaires avant de réaliser les investissements. »

Quels sont vos projets ?
 « Nous allons engager une réflexion sur la récupération des eaux de toiture qui pourrait servir au lavage de la salle de traite et de l'aire d'attente. La réutilisation des eaux de rinçage de la machine à traire pourrait également être réfléchi. »

Votre avis sur l'agro-écologie...

« Depuis plusieurs années, nous avons intégré l'agro-écologie dans nos choix de changement et nous souhaitons continuer dans ce sens là. »



Chambre d'agriculture du Cantal
 Antenne de Mauriac
 04 71 68 38 20

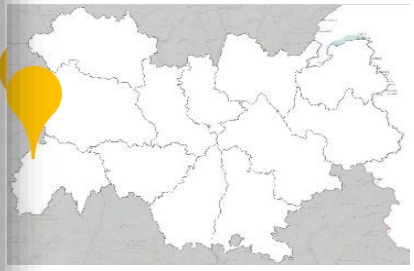


Exemple d'agriculteur engagé dans l'agro-écologie en Auvergne Rhône Alpes



GAEC de l'Etang de Sion engagé dans l'agro-écologie

Sécuriser la disponibilité en eau et le système fourrager des élevages

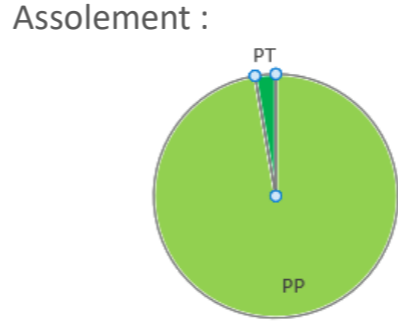


Pourquoi avez-vous décidé de participer à ce projet collectif ?

« Pour échanger collectivement sur les pratiques fourragères et chercher des leviers d'amélioration sachant que notre objectif est la production de lait à moindre coût et la simplification du travail. Pour répondre à ces deux objectifs, un des enjeux importants sur notre exploitation est la mobilisation de la ressource en eau d'où notre intérêt pour ce travail collectif ».

Description de l'exploitation

Localisation : **Le Vigean**
 Altitude : **700 m**
 Productions : **Lait BIO AOP Cantal**
 Main d'oeuvre : **2,3 UTH**
 SAU : **110 HA**



Type de sols : **Volcanique**
 Valorisation des productions :
 Livraison laiterie en AB

Contexte

L'exploitation est en agriculture biologique depuis 2015. Pierre s'est associé avec sa conjointe, Gaëlle, en 2022. L'objectif des associés a toujours été de chercher la meilleure valorisation possible du lait tout en simplifiant le travail. Dans ce souci de simplification, l'exploitation est 100 % herbe depuis plusieurs années. Cela permet de produire du lait à moindre coût mais de ce fait, le système est aussi vulnérable aux sécheresses de plus en plus fréquentes.

Face aux sécheresses successives, l'eau est devenue un sujet prioritaire sur cette exploitation pour mieux valoriser le pâturage et limiter la surcharge de travail notamment en période sèche avec des transports d'eau.



La responsabilité du ministère en charge de l'agriculture ne saurait être engagée

Les pratiques agro-écologiques mises en œuvre sur son exploitation

Intérêts économiques, environnementaux, sociaux

Amélioration de la qualité des fourrages engendrant une baisse des besoins en aliment azoté.

Amélioration de l'autonomie fourragère en période sèche.

Réduction du besoin de complémentation azotée de la ration de base. Limitation transport bateau et camion.

Matériel en CUMA.

Diminution du temps de travail et amélioration de l'efficacité.

Epandage carbonate : Collaboration avec des fournisseurs locaux et une matière première locale

Points de vigilance :

- Gel tardif : semer tôt en fin d'été.
- Risque de dégradation par les campagnols terrestres.
- Portance des sols pour l'épandage.



Développer les légumineuses pour plus d'autonomie protéique :

Sursemis de trèfle violet à la herse étrille au maximum de son agressivité, suivi d'un passage d'un rouleau.

Epandage de carbonate pour favoriser les légumineuses des prairies permanentes.

Les légumineuses sont plus adaptées à la hausse des températures estivales que les graminées.

Sécurisation ressource en eau

Création de points d'abreuvement par valorisation de sources.

Mise en place d'une éolienne pour le pompage de l'eau, d'un puits et création de points d'abreuvement.

Mise en défens d'un cours d'eau et création de descentes aménagées.

Intérêts économiques, environnementaux, sociaux

Une diminution des charges liées à l'achat et au transport de l'eau estimée à 1 500 €/an.

Un retour sur investissement de 8 ans.

Une baisse de la consommation de carburants permise par une diminution de l'utilisation de la tonne à eau.

Une amélioration de la qualité de l'eau grâce à la mise en défens partielle du cours d'eau et à la création de descentes aménagées.

Un gain de temps de 60 heures en période estivale et une diminution du stress.

Points de vigilance :

- Suivi régulier de la qualité de l'eau.
- Surveillance journalière des bacs à niveau constant.
- Accès aux descentes aménagées à bloquer lorsque débit insuffisant.

