

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

|  | Indicateurs   | Évolution | Remarques  | Légende  |
|--|---|-----------|--|--|
|  | Production autonome   |           | Les performances technico-économiques se maintiennent ou s'améliorent. Dépendance de 40 % à 10 %   | <ul style="list-style-type: none"> <li> augmentation</li> <li> pas d'évolution</li> <li> baisse</li> </ul> |
|  | Dépendance réseau AEP   |           |  |  |
|  | Quantité de carburant consommée pour le transport d'eau, d'aliment, de foin |           | <ul style="list-style-type: none"> <li> évolution favorable des indicateurs de performance</li> <li> évolution défavorable des indicateurs de performance</li> </ul> |  |
|  | Stress des exploitants  |           |  |  |

**Votre bilan...**

**Êtes-vous satisfaits de vos choix de changements ?**

« Nous sommes satisfaits des changements. L'objectif premier était d'avoir de l'eau pour l'abreuvement sur toutes les parcelles. C'est chose faite. Le bien-être de nos animaux est amélioré. Nous avons gagné du temps car nous manipulons moins nos animaux et la tonne à eau n'est quasiment plus utilisée sur le site de Pradel. »



**Quels conseils donneriez-vous à un agriculteur qui souhaiterait s'engager dans cette démarche ?**

« Cette démarche collective est intéressante car elle permet de bénéficier d'un accompagnement technique, d'un échange d'expériences et d'optimiser les prix des travaux dans le cadre d'une négociation groupée. »

**Quels sont vos projets ?**

« Le projet est de diversifier davantage nos productions fourragères avec la mise en place de méteil. »

**Votre avis sur l'agro-écologie...**

« L'agro-écologie prend de plus en plus de place dans nos décisions. L'élément qui prime aujourd'hui concerne l'amélioration des conditions de travail. »



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

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

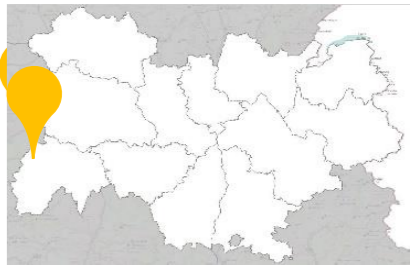


**Exemple d'agriculteur engagé dans l'agro-écologie en Auvergne Rhône Alpes**



GAEC ROUSSEL DE PRADEL engagé dans l'agro-écologie

Sécuriser la disponibilité en eau et le système fourrager des élevages

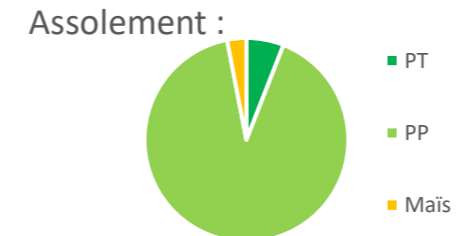


**Pourquoi avez-vous décidé de participer à ce projet collectif ?**

« Nous sommes régulièrement impactés par les évolutions climatiques et notamment les épisodes de sécheresse. Cela engendre un stress important, des pertes économiques et une surcharge de travail. Cela impacte notre vie de famille avec l'annulation de congés en période sèche. Aussi, nous souhaitons réfléchir pour améliorer notre système. Le GIEE nous permet d'avoir un regard extérieur et d'échanger des idées collectivement. »

**Description de l'exploitation**

Localisation : **Jaleyrac (Pradel)**  
 Altitude : **700 m**  
 Productions : 104 VA - **Broutards Salers x Charolais + Génisses de boucherie**  
 Main d'oeuvre : **2,3 UTH**  
 SAU : **149 ha dont 36 ha à 1000 m d'altitude**



Type de sols : **Volcanique**  
 Valorisation des productions : **Filière « Viande au Pays » pour les génisses de boucherie**

**Contexte**

Le GAEC Roussel de Pradel a été créé lors de l'installation de Karine, l'épouse de Vincent, en 2012. Ils conduisent un cheptel de 104 vaches allaitantes. Les associés cherchent des solutions pour limiter l'impact des sécheresses sur leur structure et surtout diminuer le stress engendré.

Le manque de points d'eau sur les pâtures empêche la mise en place du pâturage tournant et nécessite le transport de 3000 à 4000 litres d'eau par jour avec des tonnes à eau en période estivale.



# Les pratiques agro-écologiques mises en œuvre sur son exploitation



## Intérêts économiques, environnementaux, sociaux

Préserver l'état des vaches et donc leurs performances.

Du transport de foin et d'aliment évité.

Plus de sérénité en cas de sécheresse : les vaches tarées à l'estive ont moins de besoins alimentaires.

## Intérêts économiques, environnementaux, sociaux

Autonomie partielle en grain et en paille.

Rotation bien menée = très économe en engrais et en désherbant.

Motivation des associés pour les cultures assouvies.

## Amélioration de la rotation culturale

Rotation céréale – maïs – herbe.  
Méteil envisagé.

## Conduite d'élevage

Adaptation aux conditions climatiques avec des **sevrages plus précoces** : les veaux sont alimentés en bâtiment, et les vaches (tarées) restent dehors, avec des besoins réduits.

Point de vigilance :

Augmentation de la complémentation en aliment en cas de sevrage plus précoce.

## Sécurisation de la ressource en eau

- Participation à un projet collectif de captage d'une source permettant d'alimenter en gravitaire les bâtiments d'exploitation et les parcelles à proximité. Mise en place du pâturage tournant.
- Mise en place de passages à gué.

Points de vigilance :

Surveillance journalière des bacs à niveau constant. Suppression accès aux passages à gué lorsque débit insuffisant.

Point de vigilance :

Réussite aléatoire du maïs selon les années.



## Intérêts économiques, environnementaux, sociaux

Une diminution des charges liée à l'achat et au transport de l'eau estimée à 2 000 €.  
Un retour sur investissement de 12 ans.

Baisse de la consommation de carburant liée à une diminution de l'utilisation de la tonne à eau.  
Une amélioration de la qualité de l'eau grâce à la mise en défens de cours d'eau et à la création de passages à gué.

Un gain de temps en période estivale estimée à 30 heures.  
Une diminution importante du stress.