



# Témoignage

## GAEC de Caunan

### Romain et Noël BIAU

Cambounès (81) – 450 à 730 m d'altitude

2 UTH - PFV depuis 2015

Arrêt du troupeau BL en 2015

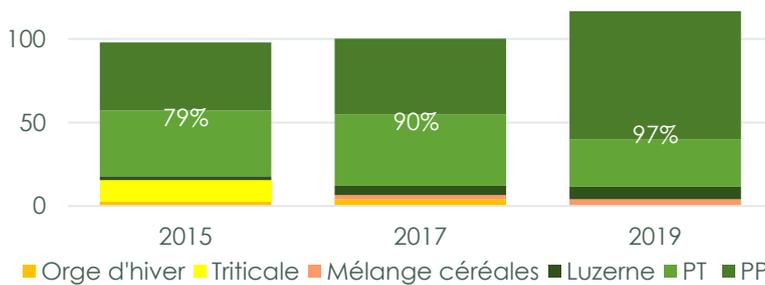
Elevage de veaux sous la mère en label  
Veaux du Lauragais

## Pourquoi avoir introduit des Prairies à Flore Variée (PFV) sur votre exploitation ?

L'objectif est d'obtenir des **fourrages de meilleure qualité** et des **prairies plus pérennes**. On limite ainsi le recours à la complémentation et on limite le travail du sol. Ces prairies permettent aussi d'utiliser **moins d'intrants** (engrais, phytos).

## Troupeau Bovins Viande

### Evolution de l'assolement



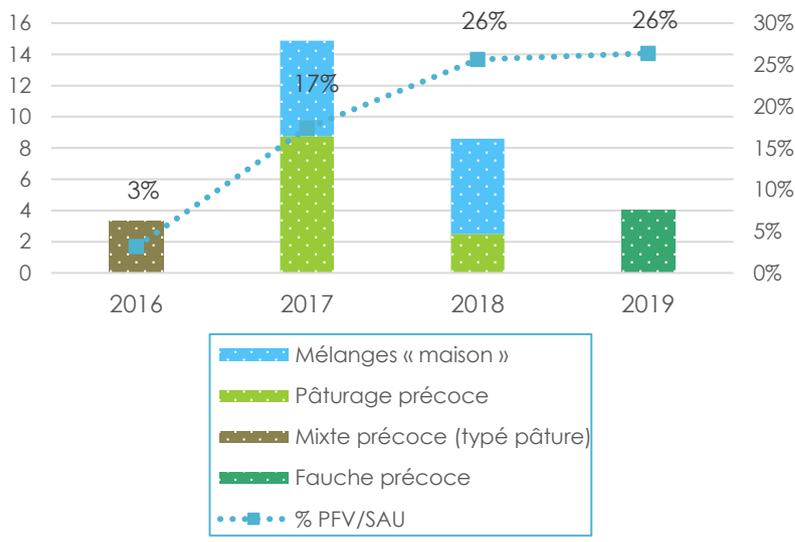
Augmentation de la part d'herbe dans la SAU.

Utilisation de méteils grain à partir de 2016.

Arrêt du maïs ensilage en 2017.

Epandage de sable calcaire en remplacement de la chaux.

### Intégration des PFV dans l'assolement



Type de prairie	Nb mesures	UFL	PDIN	PDIE	UEB
Mixte précoce (typé pâture)	4	0.86	87	94	1.04

Résultats d'analyses chimiques réalisées sur une parcelle de PFV suivie de 2016 à 2019

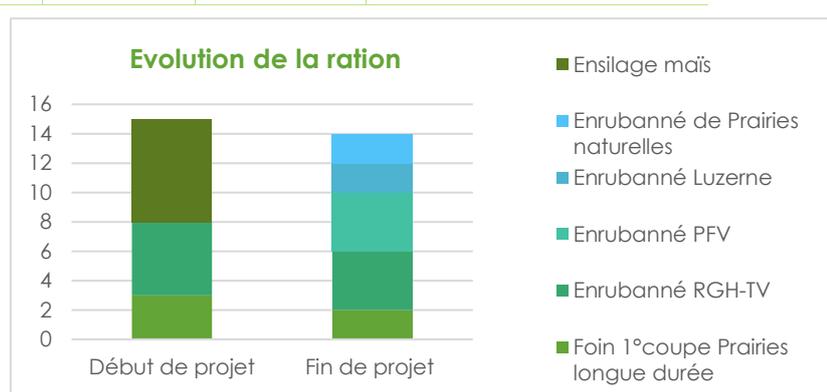
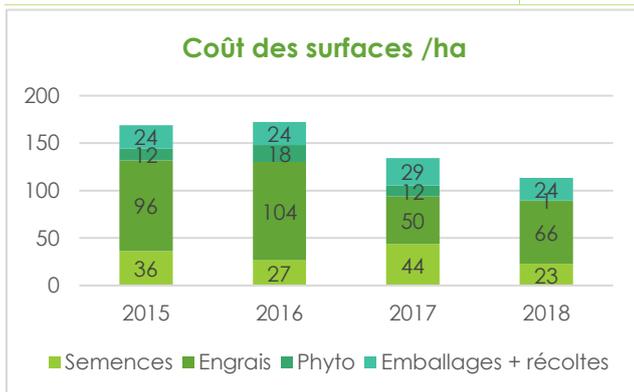
1/4 de la SAU est maintenant semé en PFV. Un pâturage tournant a été mis en place à partir de 2019.

Bonne productivité des PFV pâture tout l'été.

Des questions sur la réussite et la rentabilité des PFV fauche (problème d'implantation du brome)

## Le troupeau Bovins Viande et son alimentation

	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Nombre moyen de vaches présentes	71	69.7	73.4	79.1
Période de mises bas	VA : Mi-août à mi-janvier et Génisses : août -septembre			
Nombre de vaches ayant vêlé	52	56	48	63
Age moyen au 1 <sup>er</sup> vêlage	35m3j	34m23j		34m17j
IVV moyen (j)	369	378	388	392
%veaux vivants au sevrage /vaches présentes	85.9%	89%	87.2%	94.8%
Prix moyen des veaux		2016 : 974 €	2017 : 985 €	2018 : 927 € - 2019 : 1065€
Kg Aliments achetés/ Vache présente	2015 : 465 kg		2017 : 164 kg	2018 : 115 kg
Kg Engrais / ha SAU	2015 : 168 kg		2017 : 128 kg	2018 : 76 kg
Coût alimentaire €/ Vache présente	2015 : 439 €	2016 : 380 €	2017 : 296 €	2018 : 267 €



On observe une diminution progressive du coût des surfaces au fil du projet, en particulier pour le poste engrais.

La ration à base d'ensilage de maïs est excédentaire en énergie et par ailleurs légèrement déficitaire en protéines. Une ration de ce type contribue à l'engraissement des animaux, au détriment de la production laitière et donc la croissance des veaux.

La suppression de l'ensilage de maïs et son remplacement d'une part, par de l'enrubanné de prairies à flore variée et de l'enrubanné de luzerne permet d'équilibrer la ration. Romain constate qu'il y a moins de diarrhées sur les veaux.

Le gain économique se trouve aussi, par la suppression d'une culture annuelle « coûteuse » et son remplacement par des

### PERSPECTIVES

De nouvelles implantations de PFV pâture sont prévues. Le pâturage tournant continue à être déployé.