

# Prairies à flore variée

## Retour d'expérience



• Bio 46 •

capflor®

### Pâturage précoce - Ségala

#### L'élevage



Où : **Saint-Cirgues**

Identité pédologique : **Ségala**

Elevage : **Bovin lait**

Race : **Prim'Holstein, croisement Simmental, Brune des Alpes et Abondance**

Nombre de laitière : **35**

Mode de pâture : **Pâturage tournant, ~30j temps de retour**



Prairie de pâture, avril 2020, Saint-Cirgues

#### La parcelle



Altitude : **550m**

Surface : **1,5ha**

pH : **6**

Réserve en eau : **moyenne**

Usage : **Pâturage précoce**

Date de semis : **automne 2016**

ESPECES
RAY-GRASS HYBRIDE
RGA PRECOCE
RGA TARDIF
FESTULOLIM F.ELEVEE
FESTULOLIUM F. PRES
DACTYLE PATURE
FETUQUE DES PRES
FETUQUE ELEVEE
PATURIN DES PRES
LUZERNE FLAMANDE
LUZERNE MEDITERRANEENNE
TREFLE BLANC NAIN
TB INTERMEDIAIRE
PLANTAIN LANCEOLE
CHICOREE



Avril 2018



Avril 2020

#### Remarques sur le couvert : 08/04/2020

**Graminées** : bon maintien du **RGA**, du **dactyle** et de la **fétuque élevée**. La population de **pâturins**, de **festulolium**, **fétuque rouge** et **fétuque des près** est en régression. Développement probable de **crételle** assurant un couvert herbacé de qualité moyenne en cas de surpâturage souvent refusé à épiaison. Léger développement de **pâturin annuel**.

**Légumineuses** : disparition de la **luzerne**. Quelques restes de **lotiers** selon les zones. Bon maintien des **trèfles blancs**.

**Diverses** (plantain, chicorée) : maintiens assez moyen de la **chicorée**. **Plantain** correct.

**Globalement** : le couvert est homogène et la couverture du sol est complète. Quelques **céraistes** pouvant traduire, si son développement se maintient, d'un vieillissement du couvert. Abondance de **pissenlit**. Il est reconnu comme ayant une bonne valeur fourragère, attention tout de même, lorsque les plants de **pissenlit** s'individualisent dans le couvert, la prairie est généralement en phase de régression. Une surexploitation de la prairie a tendance à favoriser ce phénomène.

# Familles botaniques du couvert



## Utilisation pratique de la parcelle :

### Pâturage :

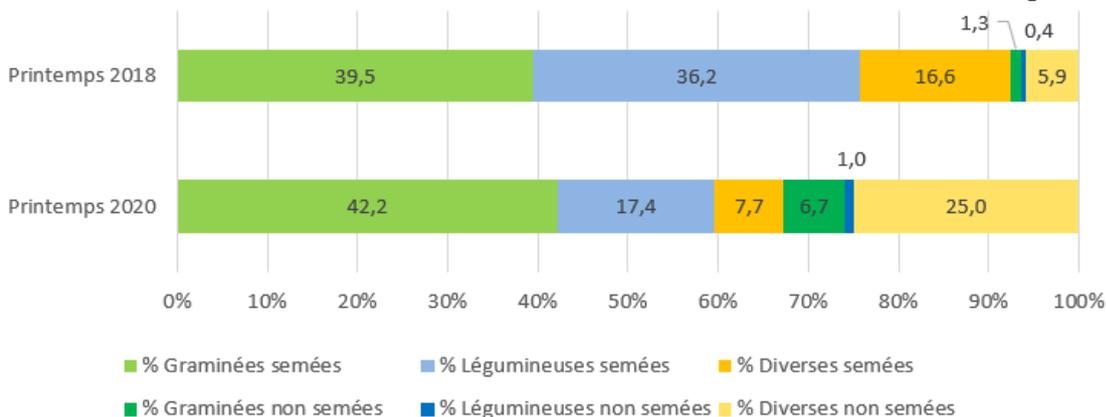
- ~6 passages/an
- Mars : déprimage ~2j 35 vaches laitières.
- ~1 passage tous les mois d'avril à juillet (35VL).
- Pas de pâture l'été.
- Reprise octobre et novembre.

### Fauche :

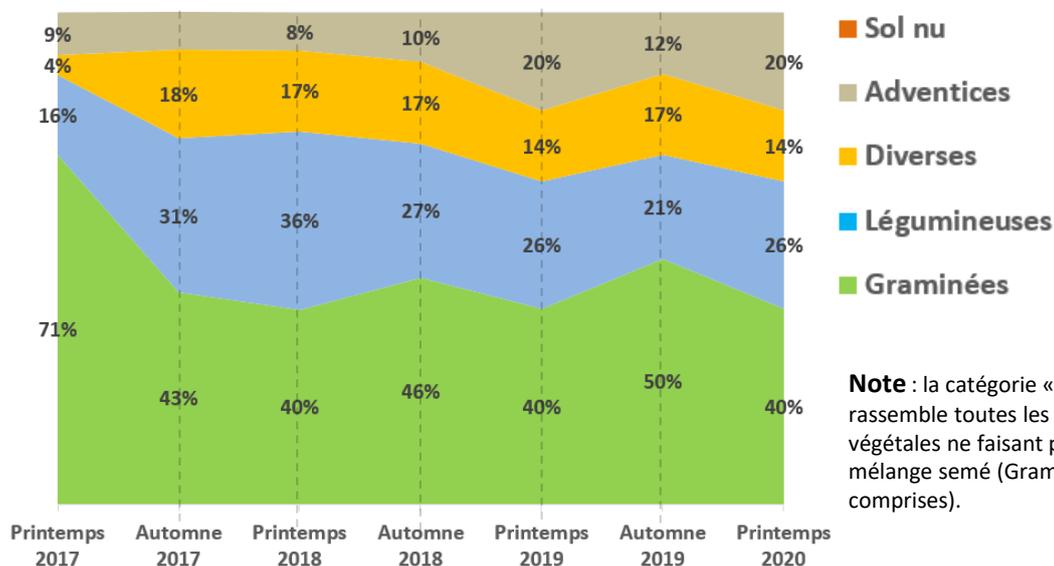
- 1 à 2 fauches/an fin printemps/début été.

### Entretien :

- Septembre 2019 : Sursemis de RGI, RGH, T. Incarnat

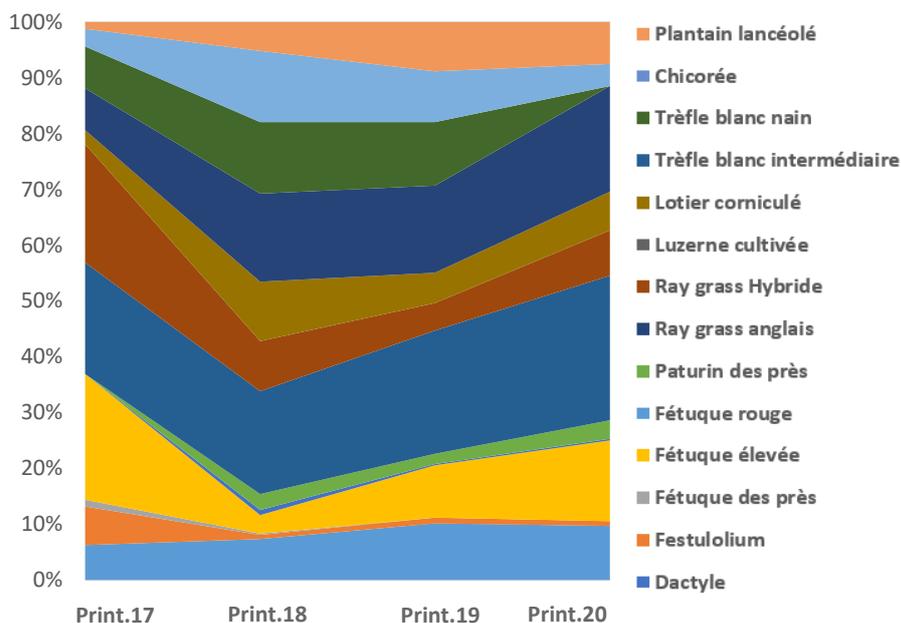


## Part des différentes familles botaniques dans le couvert en fonction de la date de relevé

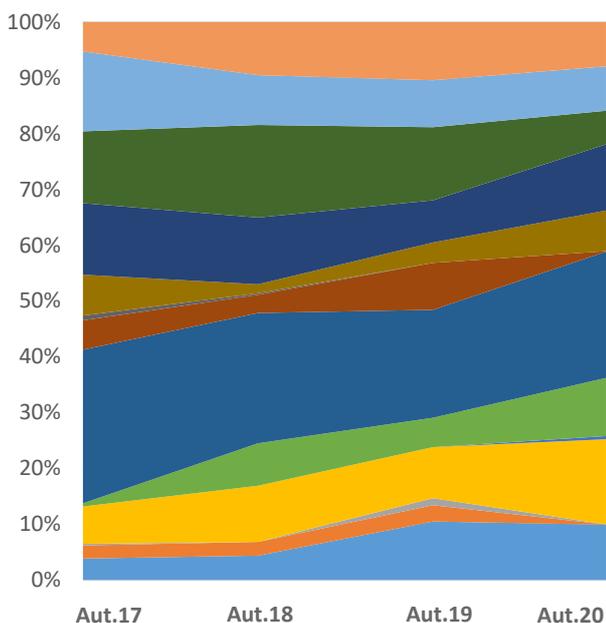


**Note :** la catégorie « Adventice » rassemble toutes les espèces végétales ne faisant pas parties du mélange semé (Graminées comprises).

## Evolution de chaque espèces semées - Printemps



## Evolution de chaque espèces semées - Automne



# Valeurs alimentaires en fonction des relevés et de leur saison



Ces tableaux récapitulatifs reprennent tous les éléments des relevés ainsi que des analyses en laboratoire. Les rendements estimés sont purement indicatifs à un instant donné. Ils n'ont pas toujours été fait aux périodes optimales (quelques jours avant l'utilisation du couvert).

Matière Azotée Totale (MAT), Unité d'Encombrement Lait (UEL), Unité Fourragère Lait (UFL), Protéines Digestibles dans l'Intestin (PDI).

## Relevés de printemps

Période de relevé			
	Prin.2018	Prin.2019	Prin.2020
<b>Date relevé</b>	25 avril	14 avril	8 avril
<b>Somme T°</b>	506	502	532
<b>Utilisation</b>	2 <sup>ème</sup>	2 <sup>ème</sup>	2 <sup>ème</sup>
Herbe et rendements			
<b>Hauteur d'herbe (cm)</b>	10-15	10-15	7-8
<b>Rdt estimé (T brute)</b>	9,47	8,44	6,2
<b>Rdt estimé (T MS)</b>	1,68	1,95	1,38
Valeurs alimentaires			
<b>Digestibilité (%)</b>	79,8	79,9	78,3
<b>Cellulose brute (%)</b>	15,62	15	17,1
<b>MAT (g/Kg)</b>	196	189	200
<b>UEL</b>	0,94	0,94	0,94
<b>UFL</b>	1,01	1,01	0,99
<b>MIN (PDIN, PDIE)</b>	100	99	100

## Relevés d'automne

Période de relevé CostesF				
	Aut.2017	Aut..2018	Aut.2019	Aut.2020
<b>Date du relevé</b>	26 octobre	22 novembre	22 novembre	16 octobre
Herbe et rendements				
<b>Hauteur d'herbe (cm)</b>	/	/	/	10
<b>Rdt estimé (T brute)</b>	/	/	/	2,2
<b>Rdt estimé (T MS)</b>	/	/	/	0,37
Valeurs alimentaires				
<b>Digestibilité (%)</b>	78,1	64,2	71,6	68,8
<b>Cellulose brute (%)</b>	18,81	20,7	18,7	22,7
<b>MAT (g/Kg)</b>	231	193	254	256
<b>UEL</b>	0,93	0,97	0,91	0,93
<b>UFL</b>	0,99	0,89	0,98	0,93
<b>MIN (PDIN, PDIE)</b>	104	93	105	103