



#ÉLEVAGE

INVITATION VISITE D'ESSAIS PRAIRIES

UNE MATINÉE POUR M'INFORMER ET RÉUSSIR
L'IMPLANTATION DE MES PRAIRIES LONGUES ET MOYENNES DURÉES

VENDREDI 10 MAI 2019 À TOUCY

RENDEZ-VOUS AU SILO DE 110 BOURGOGNE, ROUTE D'AVALLON,
derrière Gamm'vert, À PARTIR DE 9 H 15

9h15 : Accueil café

9h45 : Visite prairie longue durée implantée en 2017 et prairie moyenne
durée semée en 2018, au GAEC Petit sur la parcelle à la sortie de Toucy direction Mézilles

11h30 : Rendez-vous chez Christelle Magny à Septfond pour une visite prairie longue durée
implantée en 2018

12h15 : Apéritif et casse-croûte (offert par RAGT) et poursuite des échanges



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
YONNE

Avec le soutien européen pour le Développement Rural (PACERD)
L'Europe s'investit dans les zones rurales

L'innovation est dans votre ADN !

GAEC PETIT : Thibaut PETIT - Essai prairie Courtes Durées implantation automne 2018

Caractéristiques parcelle prairie Courte Durée – Toucy 2018 – Thibaut PETIT

<i>Nom parcelle :</i>	Route de Toucy
Sol :	Limono-sableux
Superficie (ha) :	4,7
Précédent :	2 triticales
Travail du sol :	27/09/2018 : 2 déchaumages coup sur coup 28/09/2018 : rouleaux après semis
Date de semis :	28/09/2018
Modalités :	30 kg/ha GUPINA MAX EST 30 kg/ha PACHA MAX LABEL1 30 kg/ha RGT MIX PROTEINE 3 30 kg/ha mélange fermier
Fertilisation :	02/03/2019 : 200 kg/ha de complet 14N/8P/20K et 26S (70 €/ha) 01/04/2019 : 200 kg/ha d'ammonitrate 27N et 9S soit 54N – 18S (46 €/ha)

Modalités de l'essai prairie Courte Durée – Toucy 2018 – Thibaut PETIT

<i>Notes</i>	
<p>GUPINA MAX 53 % RGH 2N Gupina 40 % TV 2N Harmonie 7 % TREFLE DE MICHELI FIXATION</p>	
<p>PACHA MAX 50 % RGH 2N Pacha 10 % TV 4N Atlantis 25 % TV 2N Sangria 15 % T INCARNAT Carmina</p>	
<p>RGT MIX PROTEINES 3 25 % TV Ravi 5 % TB Tivoli 40% RGH Sofial 30% RGH Kyrial</p>	
<p>MELANGE FERMIER 50% RGH 2N Pacha 16 % T INCARNAT 34 % T VIOLET</p>	

GAEC PETIT : Thibaut PETIT - Essai prairie longues durées implantation automne 2017

Caractéristiques parcelle prairie Longue Durée – Toucy 2017 – Thibaut PETIT

Nom parcelle :	Les Bornes
Sol :	Limono-sableux
Superficie (ha) :	9
Précédent :	2 triticales
Travail du sol :	11/08/2017 déchaumages 24/08/2017 déchaumages puis rouleau 26/08/2017 rouleaux après semis
Date de semis :	25/08/2017
Modalités :	28 kg/ha énergie 100 31 kg/ha pour le mélange suisse OH 430-M (220 €/ha) 28 kg/ha proherb protéine (160 €/ha) 28 kg/ha melios pastor 9,7
Fertilisation :	Ammonitrate 29 + 9 de soufre 200 kg/ha (58 uN et 18uS) le 20/02/2018 (53 €/ha) Ammonitrate 29 + 9 de soufre 140 kg/ha (41 uN et 13uS) le 30/04/2018 (35 €/ha) après 1 ^{ère} coupe Ammonitrate 26 N + 13 de soufre 230 kg le 02/03/2019 soit 60N/30S (53€/ha)
Fumure de fond :	30t /ha fumier bovins 10/08/2017 300 kg/ha de capeasy 85 duo le 24/08/2017 (42 €/ha)

Modalités de l'essai prairie Longue Durée – Toucy 2017 – Thibaut PETIT

Notes

<p>MELANGE SUISSE OH 430 14 % Dactyle 8 % fétuque rouge 8 % fléole 28 % RGA 11 % trèfle blanc 3 % trèfle violet 28 % pâturin des prés</p>	
<p>MELIOS ENERGIE 100 10% TB Grasslands Tribute 20% RGA Carvalis 30% fétuque des prés Alfio 40% RGA Soraya</p>	
<p>PRO HERBES PROTEINES 5% TB Grasslands Tribute 5% TB Géant Luster 20% TV Sangria 11% TH Aurora 17% RGA Ozia 13% RGH Pacha 12% fétuque élevée Volupta 17% dactyle Dactina</p>	
<p>MELIOS PASTOR 5% fléole des prés Askel 44% fétuque élevée Omaha 13% RGA Alcazar 13% RGA Zagora 5% TB Luster 5% TB Grasslands Tribute 15% TV Pastor</p>	

Parcelle

Nom parcelle : LES BORNES
Sol : limono sableux
Superficie : 9 ha

Précédent

2 triticales

Fumure de fond

30t /ha fumier bovins 10/08/2017
300 kg/ha de capeasy 85 duo le 24/08/2017 (42 €/ha)

Travail du sol

11/08/2017 déchaumages
24/08/2017 déchaumages puis rouleau
26/08/2017 rouleaux après semis

Semis

Date : 25/08/2017

- 28kg/ha énergie 100
- 31kg/ha pour le mélange suisse OH 430-M (220 €/ha)
- 28kg/ha proherb protéine (160 €/ha)
- 28kg/ha melios pastor 9,7

Fertilisation

Ammonitrate 29 + 9 de soufre

- 200 kg/ha (58 uN et 18uS) le 20/02/2018 (53 €/ha)
- 140 kg/ha (41 uN et 13uS) le 30/04/2018 (35 €/ha) après 1^{ère} coupe.

Les mélanges

- Mélange ENERGIE 100 – semis 28 kg/ha
- Mélange PROHERB PROTEINE – semis 28 kg/ha
- Mélange MELIOS PASTOR 9.7 – semis 28 kg/ha
- Mélange suisse OH-430-M mélange longue durée – semis 31 kg/ha

Récolte :

Première coupe le 20/04/2018

81 ballots d'enrubannage sur les 9 ha (700 kg/ballot)

Deuxième coupe le 31/05/2018

81 ballots d'enrubannage sur les 9 ha (500 kg/ballot)

Troisième coupe le 15/07/2018

32 ballots de foin sur les 9 ha (450 kg/ballot)

Pâturage du 10/09/18 au 02/11/2018

15 génisses de 18 mois sans complémentation de fourrage

Valeurs alimentaires

4 analyses ont été réalisées lors de la deuxième coupe.

Valeurs analytiques des fourrages récoltés :

	<i>Energie 100</i>	<i>Suisse OH 430 M</i>	<i>Pro Herb Proteine</i>	<i>Mélios Pastor</i>
<i>MS (%)</i>	66,8	64,6	66,1	65,4
<i>MAT</i>	125	100	110	136
<i>Cellulose</i>	255	302	263	253
<i>Digestibilité IR</i>	65,6	59,6	63,4	64,3
<i>Sucre solubles IR</i>	142	115	149	124

Valeurs alimentaires des fourrages récoltés :

	<i>Energie 100</i>	<i>Suisse OH 430 M</i>	<i>Pro Herb Proteine</i>	<i>Mélios Pastor</i>
<i>UFL</i>	0.76	0.70	0.74	0.74
<i>UFV</i>	0.67	0.62	0.65	0.66
<i>PDIN</i>	80	64	68	85
<i>PDIE</i>	80	71	73	80
<i>PDIA</i>	32	25	26	33
<i>UEL</i>	1.12	1.15	1.13	1.10
<i>UEB</i>	1.20	1.26	1.22	1.18

Utilisation de la récolte :

L'enrubanné a été distribué aux génisses de 1 an et aux babinettes à l'engraissement.

- 40 ballots de première coupe et 80 ballots de la deuxième coupe pour les génisses d'élevage.
- 40 ballots de deuxième coupe pour l'engraissement.

EARL des Bodeaux : Christelle MAGNY - Essai prairie Longues Durées implantation automne 2018

Caractéristiques parcelle prairie Longue Durée – La Picardière 2018 –
Christelle MAGNY

Modalités de l'essai prairie Longue Durée – La Picardière – Christelle MAGNY

Nom parcelle : /

Sol :	Limono-argileux
Superficie :	/
Précédent :	Triticale
Travail du sol :	3 passages de Chisel 1 passage houe rotative avec le semis 2 passages rouleaux en croisés après semis
Date de semis :	13/09/2018
Modalités :	36 kg/ha pour le mélange suisse OH 430-M 27 kg/ha Mélios Energie 100 30 kg/ha Proherb Protéine 34 kg/ha Melios Pastor 9,7
Fertilisation :	25/02/2019 : 130 kg/ha d'Ammonitrate 33,5

Notes

<p>MELIOS ENERGIE 100 10% TB Grasslands Tribute 20% RGA Carvalis 30% fétuque des prés Alfio 40% RGA Soraya</p>	
<p>MELANGE SUISSE OH 430 14 % Dactyle 8 % fétuque rouge 8 % fléole 28 % RGA 11 % trèfle blanc 3 % trèfle violet 28 % pâturin des prés</p>	
<p>PRO HERBES PROTEINES 5% TB Grasslands Tribute 5% TB Géant Lustrar 20% TV Sangria 11% TH Aurora 17% RGA Ozia 13% RGH Pacha 12% fétuque élevée Volupta 17% dactyle Dactina</p>	
<p>MELIOS PASTOR 5% fléole des prés Askel 44% fétuque élevée Omaha 13% RGA Alcazar 13% RGA Zagora 5% TB Lustrar 5% TB Grasslands Tribute 15% TV Pastor</p>	

