



## Des semis d'automne réalisés dans de bonnes conditions

Date	Semis	Densité	Travail du sol	Parcelles	Rotation	Superficie
28/10	Blé	123	Labour + herse	Deq 2	5 ans	1.5
28/10	Méteil (féverole-pois)	72/165	Labour + herse	18V	3 ans	0.8
	Méteil (féverole-pois-avoine-vesce)	63/63/15/15	Labour + herse			0.8
28/10	Méteil (féverole-triticale-avoine-vesce)	62/25/16/16	Rotalabour + herse	P102	Prairie	1.6

Tous les semis ont été réalisés le 18 octobre. Les conditions météorologiques étaient optimales.

Dans la parcelle 18 Vergées, deux mélanges céréaliers ont été semés ; l'un uniquement avec des protéagineux (pois fourrager et féverole) et l'autre composé de vesce, avoine, pois protéagineux et féverole. Le but est donc d'évaluer la différence de rendement et de valeur entre les deux. En effet, les résultats de valeur alimentaire des méteils sont très variables et c'est la proportion de protéagineux qui va permettre d'apporter de la protéine.

Dans la parcelle P102, le méteil semé rentre dans le protocole de rénovation de prairies. En effet, après destruction de la prairie en place (glyphosate + rotalabour), le méteil (féverole/triticale/avoine/vesce) a été semé avec pour objectif d'implanter la nouvelle prairie dedans au début du printemps 2015.

Un essai de sursemis de grosses graines dans une prairie a aussi été mis en place. L'objectif est de sursemer un mélange féverole-pois dans une prairie multi-espèces permettant d'optimiser le rendement tout en réduisant le nombre de coupes.



*Sursemis de grosses graines dans la prairie*



*Première levée des grosses graines dans la prairie*

### Les news de novembre

- Fin de pâturage pour les génisses et les vaches
- Derniers épandages d'effluents
- Le semis des cultures d'hiver (blé et méteil)
- Fin des vêlages d'automne
- Reliquats début d'hiver
- Arrivée d'un nouveau salarié



Les vêlages d'automne sont terminés ! 40 vaches et génisses ont vêlé : on compte 21 mâles et 17 femelles nés vivants et 2 avortements. Il ne reste plus qu'à leur souhaiter un bon hiver et une bonne lactation !

### Fin de pâturage des génisses

Les génisses inséminées pendant l'été montrent une croissance moyenne de 616 g/jour pendant la période de pâturage (dont 2 mois en stabulation pour les inséminations).

Les génisses nées au printemps 2013 ont un GMQ moyen de 484g. Elles vont être inséminées du 15 décembre au 15 février

La ration hivernale des génisses est composée d'enrubannage et de foin.



Les derniers épandages d'effluents ont été effectués !

La fosse à lisier a été vidée avant la date limite du 15 novembre. Nous avons fertilisé la prairie naturelle du système S2 ainsi que quelques prairies des génisses.

Nous avons aussi épandu les tas de compost de l'année sur les prairies.



La Blanche Maison compte un nouveau membre dans son équipe depuis le 12 novembre: Antoine PETITPAS, salarié sur l'exploitation. Il remplace Michel CHARDIN parti en congé maladie depuis le mois de février.

Les reliquats début d'hiver ont été effectués le 22/10/2014.

Précédent	Moyenne reliquats début d'hiver
Prairie de fauche	57 kg N/ha
Maïs	80 kg N/ha
Triticale	90 kg N/ha
Prairie pâturée (15 ares/VL)	180 kg N/ha
Prairie paturée S2 (45 ares/VL)	107 kg N/ha
Prairies génisses	

Les reliquats vont être réalisés tous les 100mm de pluie pendant l'hiver (jusque fin février) dans le but d'approcher la quantité d'azote lessivée grâce à des modèles.



Contact : [ferme.experimentale@blanche-maison.fr](mailto:ferme.experimentale@blanche-maison.fr) – 02 33 56 12 04

