



Une bonne croissance de l'herbe au printemps

kg MS/j/ha	Système "maïs"	Système "herbager"
Avril S1	34,7	58,5
Avril S2	59,9	54,8
Avril S3	66,3	71,7
Avril S4	47,1	51,8
Mai S1	7,1	34,5
Mai S2	28,5	43,2
Mai S3+S4	52,5	29,1
Juin S1	23,3	43,2

La bonne croissance de l'herbe au mois d'avril et mai a permis d'arrêter l'apport de fourrage conservé pour le système « herbager ». Les VL de ce système consomment en moyenne 15 kg MS d'herbe avec un complément de 2 kg de maïs grain et de 100g de minéraux.

Les bonnes conditions climatiques ont également permis un pâturage assez important des VL du système « maïs ». A l'auge, environ 9 kg MS de maïs ensilage leur ont été distribués quotidiennement avec un apport de 2 kg MS de colza simple et de 200g de minéraux.

Voyage d'étude du réseau des fermes expérimentales professionnelles laitières du Grand Ouest

Du 18 au 21 mai, le comité professionnel des fermes expérimentales laitières de l'Ouest a fait un voyage d'étude aux Pays-Bas sur le thème de la production laitière et l'organisation de la R/D du secteur laitier. Le dispositif néerlandais de recherche, d'expérimentation, de diffusion et de formation dans le secteur laitier a été expliqué lors de conférences et visites de sites. Ce temps fort, qui a regroupé les responsables professionnels et techniques des fermes, des chambres d'agriculture, de l'Institut de l'élevage et d'Arvalis, a mis en route une réflexion sur l'organisation et la cohérence du dispositif du grand Ouest français.



Bilan des vêlages de printemps

	Système « maïs »	Système « herbager »	Génisse
Effectif	12	14	12
Nb veaux nés	13*	14	12
Nb veaux nés vivants	11	13**	11
Nb mâles	6***	6	4
Poids mâle (kg)	52,3	52,6	43,4
Age vente (j)	19,8	18,7	18,3
Prix vente (€)	165	135	137
Nb femelles	5	7	7
Poids femelle	48,2	48,3	40,3
Sans aide	9	10	6
Aide facile	1	3	5
Aide difficile	1	1	1
Non délivrance	2	1	0
Avortement	1	-	-

*jumelles avortées ** mâle hypertrophié *** 2 mâles morts par diarrhée

Les vêlages des vaches laitières et des génisses se sont globalement bien déroulés avec seulement un vêlage difficile. L'élevage des veaux a été perturbé par des diarrhées (colibacilles et rotavirus).

Les news de mai

- Fin des vêlages de printemps
- Désherbage des maïs
- Mise à l'herbe des génisses d'automne 2014
- Suivi de fécondité
- Ensilage des méteils
- Ensilage d'herbe des génisses



Témoignage de Guillaume VAUTIER sur l'utilisation du Vel'Phone

Guillaume est en charge de la gestion du troupeau de La Blanche Maison et il réalise la moitié des gardes de vêlages la nuit et le week-end.

« L'outil est présent sur la ferme depuis 2012, le bilan après quelques années est plutôt positif grâce au confort de travail qu'il procure. En effet, pour les naissances de nuit, le Vel 'phone permet d'économiser des heures de sommeil et surtout de dormir tranquille.

Le fonctionnement est assez simple: on introduit une sonde thermomètre face au col de l'utérus de la vache dont le vêlage est prévu dans les 12 jours maximum. Deux fois par jour un relevé de température est communiqué sur nos portables, les variations de celles-ci permettent de prédire le vêlage dans les 48 heures. Lors des contractions, la sonde expulsée envoie un SMS pour prévenir l'imminence de la naissance, nous pouvons donc intervenir à bon escient si besoin. Seul point de vigilance, lors de la pose de la sonde, l'hygiène doit être rigoureuse pour éviter les risques de métrites pour lesquelles l'outil n'est peut-être pas tout à fait innocent ».



Récolte des méteils le 12 mai

Pour rappel, nous avons implanté deux types de méteil le 28/10/2014, en interculture entre deux maïs. Le lycée de Saint-Lô Thère a également implanté deux mélanges du même type. Nous avons récolté les mélanges à deux dates différentes en fonction des sites et avons des différences de rendements importantes entre les deux. Il semble que les 15 jours supplémentaires aient été très profitables pour le rendement du méteil puisque les cultures ne présentaient pas des différences de développement entre les deux sites. Sur les deux sites du maïs a été semé à la suite suivant des protocoles différenciés. Les résultats seront comparés et exploités en commun.

	Blanche Maison	Blanche Maison	Lycée de Thère	Lycée de Thère
Mélange	Féverole/ Pois fourrager/ Avoine/ Vesce	Féverole/Pois protéagineux	Féverole/ Pois fourrager/Triticale / Vesce	Féverole/Pois protéagineux/ Triticale/ Vesce
Dose de semis	63/63/15/15	72/165	75/66/12/5	70/100/25/5
Coût de la semence	205	236	214	191
Date de semis	28-oct	28-oct	31-oct	31-oct
Date de récolte	12-mai	12-mai	27-mai	27-mai
Rendement (T/ha)	4,1	3,5	7,3	7
MS	32,3	32,7	29,9	30,1
MAT	Pas encore disponible		166	170
UFL			0,91	0,88



25 février



07 avril



23 avril

Contact : ferme.experimentale@blanche-maison.fr – 02 33 56 12 04

