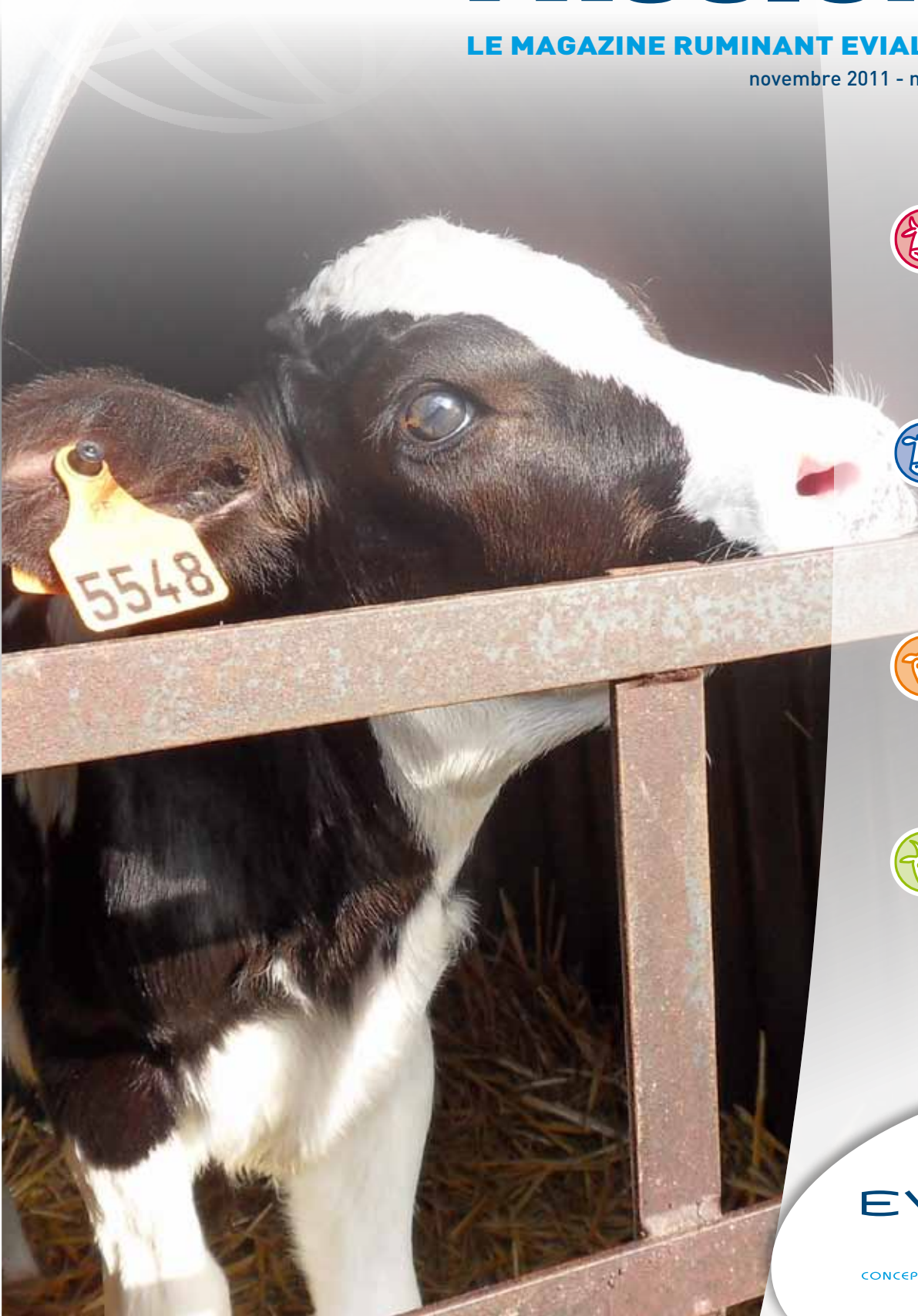


élevage PASSION

LE MAGAZINE RUMINANT EVIALIS

novembre 2011 - n° 12



Exprimer le potentiel
des broutards
avec PATURAL SEREN



Sécurité et
performance
pour les génisses



PATRILIS FORCE
et OVISECUR



L'efficité économique
par la productivité
maximale



Fabrice BEDEL
Chef de marché ruminants

EDITO

16 %

Ce n'est pas le rendement observé à la bourse ces derniers temps, loin s'en faut. 16%, c'est l'amélioration du bénéfice lait obtenu par les éleveurs qui ont mis en place les solutions EVIALIS pour intensifier leur production laitière comparée à la moyenne des éleveurs laitiers.

Ce chiffre est le résultat d'une étude de plusieurs mois arrivée à terme en septembre sur laquelle nous reviendrons dans le prochain numéro. C'est la preuve que la voie de la productivité et de l'intensification promue par EVIALIS avec ses différents produits et concepts, est le moyen le plus efficace pour améliorer la rentabilité de votre exploitation.

La conjoncture actuelle conforte encore un peu plus ce choix car l'indice IPAMPA moyen, traduisant le coût des intrants pour les productions agricoles, a augmenté de 10% en juillet, dépassant même le précédent record de juillet 2008. Ceci signifie que les charges opérationnelles pour produire du lait ou de la viande sont de plus en plus importantes. Il faut alors réduire au maximum le nombre d'animaux sur lesquels ces charges s'appliquent en augmentant au maximum la productivité par animal. Ceci permet de baisser le coût de production et d'améliorer la rentabilité de l'atelier.

Quelques éleveurs nous donnent encore dans ce numéro des exemples concrets de l'intérêt de l'intensification sur l'amélioration de leur revenu.

Bonne lecture.



Moisson de prix pour les éleveurs EVIALIS

Concours national Charolais.

Les 1^{er} et 2 septembre derniers au Marault, les éleveurs EVIALIS ont raflé 25% des premiers prix attribués. Le GAEC BEAUZON FRÈRES (38) a obtenu le prix de synthèse avec Berlioz et le GAEC THOMAS (44) a remporté le trophée international.

La championne junior, Eurovision du GAEC BEAUZON FRÈRES ainsi que la championne junior Réserve, de M. BAUDIN François (71) sont elles aussi nourries avec EVIALIS. Pour la deuxième année consécutive le prix d'ensemble par la mère revient à un éleveur EVIALIS, M. PAIN (44) avec les productions de Victoria.

Concours national Blond d'Aquitaine.

Du 23 au 25 septembre à Bergerac, le stand EVIALIS a été un lieu de convivialité et de fête avec les éleveurs EVIALIS. Dans une ambiance survoltée, les éleveurs EVIALIS ont raflé la plupart des places sur les podiums. Seuls les prix spéciaux leur ont échappé. Notons le premier et deuxième prix du prix de famille mâle obtenus par Yves ALCOUFFE (12) et Jacques BARRÉ (32), ainsi que la Championne femelle espoir, Elite de l'EARL DE LUCUSPIN.

Félicitations à tous nos éleveurs pour ces belles performances.

Dernière minute !

Jeu concours
TAUREAU 2011

Félicitations aux GAGNANTS!

Race Limousine : M. LACROISILLE GÉRARD (19)
Race Charolaise : GAEC RENARD PÈRE ET FILS (72)
Race Blonde d'Aquitaine : GAEC TRESPONTET (47)



GAEC VICTOR

PATURAL SEREN : des broutards mieux préparés



GAEC VICTOR
MM Philippe et Thierry HUGO
HANNONVILLE SOUS LES COTES (55)

50 Vaches allaitantes Blonde d'Aquitaine
Vente de broutards et de reproducteurs
130 brebis
SAU : 210 ha
Céréales : 180 ha

Pour atteindre de bonnes performances de croissance des broutards, le GAEC VICTOR a une stratégie alimentaire claire : travailler sur l'alimentation des mères et sur une complémentation précoce des veaux. Ainsi, les broutards bénéficient d'un lait abondant et de qualité et d'un développement précoce du rumen.

Le troupeau bénéficie d'un niveau génétique au dessus de la moyenne. MM. HUGO sont d'ailleurs régulièrement présents au National Blond, au Concours de Paris et aux concours régionaux.

Conduite alimentaire : valoriser la génétique du troupeau

Pour être pleinement exprimée, cette plus-value génétique doit être valorisée par une alimentation adaptée.

Les vaches reçoivent donc une ration énergétique, à base de maïs ensilage, équilibrée en protéine, avec PROTÉAL SUPRÊME :

Ration des vaches allaitantes :

kg bruts	Ration 1 mois avant vêlage	Ration après vêlage
Ensilage maïs	10	18
Ensilage d'herbe	10	18
Paille	à volonté	
PROTÉAL SUPRÊME	1,2	2,5
Minéral 5-24-4	80 g	100 g

Les veaux reçoivent, dès les premiers jours le PATURAL SEREN, qui est distribué jusqu'à 3 mois. Les veaux sont ainsi habitués à consommer précocement du concentré, spécialement formulé pour le plus jeune âge. La consommation moyenne est de 110 kg par veau.

La complémentation des mères et l'apport de PATURAL SEREN permettent d'atteindre un excellent GMQ de 1300 g/j, sur ces 3 premiers mois de vie.

A partir de 3 mois, les animaux reçoivent un mélange constitué pour moitié d'un complémentaire, le

MAJORAL MIROIR INITIAL, et pour l'autre, de céréales. Les broutards consomment en moyenne 480 kg du mélange. Les performances de croissance sont excellentes : 1592 g/j sur la période allant de la naissance au sevrage.

Les performances ont progressé depuis la mise en place du PATURAL SEREN qui prépare mieux les veaux et permet de faire mieux s'exprimer le potentiel génétique ensuite. Du fait du haut niveau de HDF (Haute Digestibilité en Fibres) du produit, les animaux bénéficient d'un excellent confort digestif, avec une sécurité alimentaire maximale, sans aucun problème métabolique.

Les succès techniques, rencontrés dans cet élevage, vont de pair avec d'excellentes performances économiques. C'est le résultat d'un travail cohérent, qui permet, dans un environnement sanitaire maîtrisé, de bien valoriser le potentiel génétique, grâce à une conduite alimentaire adaptée.

Guillaume AUBRY
EVIALIS Est

Résultats techniques et économiques, par veau, sur 17 animaux sevrés à 8 mois

Poids à la naissance (kg vif)	Poids à la vente (kg vif)	Gain de poids (kg vif)	GMQ (g/j)
48	430	382	1592

Coût PATURAL SEREN (€)	Coût mélange fermier (€)	Frais vétérinaires (€)	Prix de vente moyen (€)	Marge sur coût alimentaire (€)
36	119	38	1 100	907





EARL DU SOMMAIRE

Sécurité et performance pour les génisses "SEVRER TÔT"



EARL DU SOMMAIRE
Magali et Arnaud HOFACK
SAINT ANTONIN DE SOMMAIRE (27)

2 UTH
50 VL Prim'Holstein
AOC camembert au lait cru
Lait/VP (kg) : 9522
T.B. (g/kg) : 39,1
T.P. (g/kg) : 32,3
CCM (milliers/ml) : 243
Quota Laitier : 470 096 litres

L'objectif permanent de Magali et Arnaud Hoflack est d'optimiser au mieux l'atelier lait et cela durant les différentes phases de vie des vaches laitières. Leur but est de réduire les périodes d'improductivité en commençant par l'élevage des génisses, en recherchant un âge au vêlage se rapprochant de 24 mois. A ce jour il est de 26 mois.

La première solution pour vêler tôt a été la mise en place d'un sevrage précoce afin d'obtenir des croissances répondant à la courbe objectifs.

La seconde solution est de maintenir cette croissance osseuse sur la phase 2^{ème} âge avec une ration à niveau protéique élevé (15% de la ration totale) pour que les génisses atteignent les 420 kg à 15 mois au moment de l'insémination artificielle.

Chaque mois, un contrôle du poids et de la hauteur au sacrum de chaque génisse est effectué.

Un programme alimentaire rigoureux

D'un âge moyen au sevrage de 78 jours, nous sommes passés à 60 jours depuis la mise en place du programme JOVIS EXPERT EVIALIS, à savoir :

- Colostrum de qualité et en quantité suffisante les 2 premiers jours puis 2 buvées de 3 litres de STARMILK ELITE.
- Dès la 2^{ème} semaine, passage à une buvée (3 litres) jusqu'au sevrage à 8 semaines, avec distribution à volonté de paille, eau propre, JOVIS REGAL et sel.

A 8 semaines la consommation de JOVIS REGAL est de 1,2 kg à 1,4 kg, la génisse est autonome.

Une transition sur 15 jours est alors réalisée avec le SOLIS PAROI (24% MAT), toujours sur une base fourrage paille afin d'éviter un engraissement excessif de la mamelle au moment de la puberté, ce qui réduirait la productivité.

Les génisses pèsent en moyenne 92 kg au sevrage et mesurent 100 cm (au sacrum), puis 210 kg et 115 cm à 6 mois et enfin 420 kg et 133 cm à 15 mois. Les génisses ont un développement et une croissance harmonieuse. Toutes les conditions sont ainsi réunies pour optimiser la production laitière. Ces objectifs atteints, c'est sans difficulté que nous arrivons au vêlage à 2 ans. Un accompagnement d'une UFL supplémentaire est nécessaire lors de la première lactation.

Une conduite d'élevage méticuleuse

Les veaux sont séparés rapidement de leur mère pour être logés en niche individuelle où ils séjournent 8 jours. Ensuite les génisses sont allotées



POUR VÊLER TÔT"



selon leur taille pour éviter une concurrence alimentaire. Elles sont logées en cases collectives, dans un ancien post-sevrage de porcherie : aire paillée avec pente vers caillebotis, ce qui rend la litière toujours sèche. La ventilation statique est très efficace pour une bonne aération sans courant d'air. Chaque année ce local subit un vide sanitaire avec désinfection totale. Seules les génisses âgées de plus de 6 mois au mois de mai vont à l'herbe, les plus jeunes restent en stabulation.

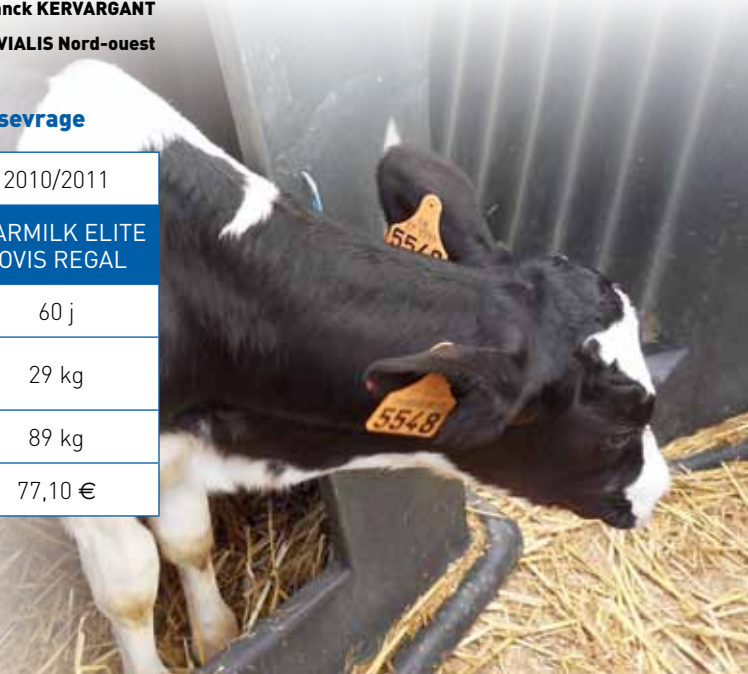
Magali: "L'élevage des génisses lors de la phase naissance sevrage se fait sans difficulté sanitaire particulière, pour preuve le faible coût vétérinaire: 150€ pour les 25 génisses. Avec un prix de granulés et de poudre de lait supérieur à l'année précédente, le coût d'élevage sur cette phase lactée est inférieur à ce que nous faisons auparavant (cf. tableau)".

Arnaud: "Le vêlage des génisses à 24 mois n'handicape pas du tout leur lactation, celle-ci démarre en moyenne à 31 litres au premier contrôle avec de bonnes persistances. Les mamelles se tiennent bien dans le temps".

Franck KERVARGANT
EVIALIS Nord-ouest

Coût de revient de l'alimentation des génisses jusqu'au sevrage

	2009/2010	2010/2011
	STARMILK ELITE JOVIS DELICE	STARMILK ELITE JOVIS REGAL
Age au sevrage	78 j	60 j
Aliment d'allaitement consommé par génisse	34 kg	29 kg
Aliment 1 ^{er} âge consommé par génisse	105 kg	89 kg
Coût alimentaire total par génisse	89,61 €	77,10 €





PATRILIS FORCE et OVISÉCUR : booster les performances en engraissement



**EARL des AUBUS
GERMENAY (58)**

191 ha SAU
38 ha céréales
153 ha SFP

Atelier ovin :

- 130 brebis Berrichon du Cher
- 30 reproducteurs vendus par an
- béliers achetés en sortie de station

Atelier bovin naisseur :

- 125 vaches charolaises
- production de broutards
- engraissement vaches de réformes.

Rodolphe et Véronique DE GIVRY conduisent leurs agneaux en système semi plein air. Pour l'engraissement des agneaux, ils ont fait le choix d'utiliser un aliment unique, le PATRILIS FORCE INITIAL qui, comme le montrent les résultats, donne pleine satisfaction.

Dans l'élevage DE GIVRY, la reproduction s'effectue en monte naturelle avec des béliers achetés en station. La majeure partie des agnelages se déroule de novembre à janvier. La commercialisation des agneaux est réalisée par l'intermédiaire d'un groupement (La CIALYN) sous label Carrefour, à un poids de carcasse moyen de 21 kg. Les reproducteurs sont vendus pour partie aux particuliers et pour le reste à la COBEVIM.

Soin particulier sur le suivi sanitaire :

M. et M^{me} DE GIVRY attachent beaucoup d'importance au suivi sanitaire des agneaux. Dès la naissance, le nombril ainsi que le tip tag sont trempés dans la bétadine. Puis à 3 semaines, un traitement préventif anticoccidien est réalisé avec un rappel au sevrage. Les strongles sont également traités à cette période. "Ces traitements préventifs et curatifs sont nécessaires pour exprimer pleinement le potentiel des agneaux et obtenir de bonnes croissances", assurent les éleveurs.

Les résultats sont très concluants, et bien supérieurs à la moyenne du département :

OVISÉCUR : M. DELOBBE témoigne

M.DELOBBE élève 500 brebis Ile de France, à Achun (58). Il produit des agneaux de bergerie (mars-avril), ainsi que des agneaux d'herbe (novembre-décembre).

M.DELOBBE utilise soit un aliment complet PATRILIS FORCE INITIAL, soit un complémentaire de céréales, le VIGORIS MIX.

"Suite à l'arrêt du chlorure d'ammonium, je voulais tester une solution de rechange pour éviter l'apparition de la gravelle, car durant l'automne 2009, j'ai eu plusieurs cas d'urolithiase.

Depuis que j'utilise ces deux aliments qui intègrent le concept OVISÉCUR, j'ai arrêté le chlorure d'ammonium, et je n'ai plus eu de cas de gravelle".

			Résultats 2010 sur 21 élevages Berrichon du Cher adhérent à GEODE. (source Ch.A 58)	EARL des AUBUS (résultats 2010)	Différence
GMQ 30-70	Mâles	Simple	345 g	382 g	+ 37 g
		Double	311 g	404 g	+ 93 g
	Femelles	Simple	329 g	343 g	+ 14 g
		Double	300 g	366 g	+ 66 g
PAT 70 jours	Mâles	Simple	26,6 kg	29,5 kg	+ 2,9 kg
		Double	23,2 kg	28,8 kg	+ 5,6 kg
	Femelles	Simple	25,4 kg	28,5 kg	+ 3,1 kg
		Double	22,5 kg	26,8 kg	+ 4,3 kg

Le PATRILIS FORCE INITIAL comme unique aliment :

Pour l'engraissement des agneaux, M. et M^{me} DE GIVRY font confiance au PATRILIS FORCE INITIAL, aliment complet unique. Celui-ci est distribué à volonté. Au démarrage les agneaux se régulent à 500 g pour finir à 1,2 kg, soit une consommation moyenne par agneau de 80 kg d'aliment.

De l'avis des éleveurs, ces bons résultats sont dus au niveau génétique du troupeau, mais également à la qualité de l'aliment. C'est d'autant plus significatif sur les agneaux "doubles" qui atteignent un GMQ supérieur aux agneaux simples.



EARL des 3 RIVIERES

L'efficacité économique par la productivité maximale



**EARL DES 3 RIVIERES
LEZAY (79)**

210 chèvres race Saanen
Lait livré : 250 000 l
1290 l/chèvre (294j)
TB 34,7 - TP 30,4
60% d'insémination
SAU 87 ha - SFP 26 ha

Ration :

Foin de luzerne : 2 kg
Maïs grain : 0,6 kg
Blé : 0,1 kg
CAPFIBRIS DIGEST : 1 kg

Sur l'exploitation de M^{me} et M. JAYAT le revenu est principalement issu de la production caprine. Le bâtiment de taille modeste est au plein de sa capacité. Pour améliorer leur revenu les exploitants ont eu à cœur de développer au maximum la production par chèvre en portant leur attention sur l'évolution génétique et la qualité de l'alimentation.

L'effort constant porté sur la génétique du troupeau leur permet aujourd'hui de commercialiser, tous les ans, un bon nombre de reproducteurs ainsi que les chevrettes nées sur l'exploitation et dont ils n'ont pas besoin pour le renouvellement (164 cette année).

Thierry JAYAT est fortement impliqué dans la vie de la filière caprine au-delà de son exploitation. Président du syndicat caprin du département, il est à la tête de l'organisation de CAPRINOV, le principal salon caprin qui a lieu tous les deux ans à Niort. Pour concilier l'efficacité sur l'exploitation, la vie de famille et disposer de temps pour ses activités externes, le couple s'est équipé d'un roto pour la traite et d'un distributeur automatique de concentrés qui distribue les aliments cinq fois par jour au dessus de la table d'alimentation. Au-delà du temps libéré, cette mécanisation permet d'améliorer considérablement le confort de travail du couple.

Pour arriver à faire exprimer le potentiel de ses animaux, Thierry a basé son système fourrager exclusivement sur le foin de luzerne. Il apporte un soin tout particulier au stade et aux conditions de récolte du foin pour en tirer la meilleure qualité. Pour assurer une récolte maximale, la luzerne est irriguée, ainsi que le maïs grain qui entre dans la ration à hauteur de 600 g.

Pour compléter cette ration, en simplifiant au maximum la distribution, le concentré utilisé est le CAPFIBRIS DIGEST. Concentré haut de gamme, riche en protéine, en énergie et en fibre digestible, c'est le complément idéal, tout-en-un pour obtenir des performances laitières de très haut niveau. Toujours dans un esprit de performances et de simplicité, Thierry utilise régulièrement les suppléments DIETETIS, comme par exemple, le REPROTOP pour la préparation à la mise à la reproduction ou le CLARIPHYT pour la prévention des problèmes respiratoires et de coccidiose sur les chevrettes.

Avec les résultats qu'ils obtiennent aujourd'hui, les éleveurs se demandent jusqu'où peut aller la production de leurs animaux.

**Danny Moreau
Evalis Centre-Atlantique**





EARL MEIGNAN

18 ans d'asséchants biologiques de litière



**EARL MEIGNAN
MARIGNÉ/PEUTON (53)**

48 vaches laitières Holstein, 40 génisses
Niveau d'étable : 9600 Kg de lait
Litière accumulée
60 Ha de SAU

Les 5 avantages de BIOCLEAN PAILLE

- La litière stable et plus saine permet une économie de paille
- La diminution du volume de fumier (-30%) réduit nos coûts de transport et d'épandage
- La qualité fertilisante du fumier augmente et cela est encore plus marqué pour le fumier composté épandu à l'automne; les éléments fertilisants sont plus disponibles et la forte capacité à stocker l'eau est bien utile en période de sécheresse
- BIOCLEAN PAILLE est facile à épandre (20 à 30g/m² en fonction de l'hygrométrie), cela me prend peu de temps chaque semaine
- Le retour sur investissement : je le mesure sur le meilleur bien-être des animaux, les économies (paille, transport, engrais) et les améliorations des rendements des cultures.

**Dominique GENDRY
EVIALIS Centre-Atlantique**

La maîtrise de l'hygiène grâce au traitement biologique BIOCLEAN

Assurer un environnement sain à son troupeau concerne à l'évidence tout éleveur ruminant (bovin, ovin, caprin) qui souhaite limiter les problèmes sanitaires liés à l'ambiance du bâtiment.

Utiliser un produit biologique de traitement de litière est aujourd'hui une solution efficace et rentable pour réduire la population en bactéries pathogènes. Cela facilite également le curage des étables, grâce à une litière plus compacte et plus saine, et accroît la valeur fertilisante du fumier.

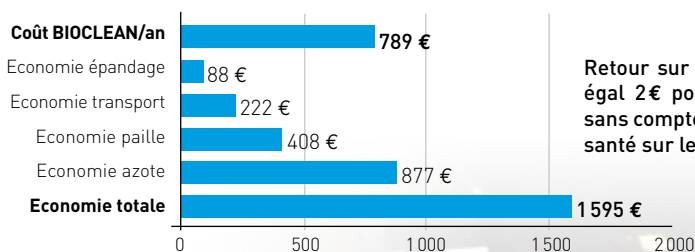
Le CEMAGREF a observé que les litières traitées ont une résistance à la pénétration deux fois supérieure à celle d'une litière "témoin".

Il a également été mesuré une teneur en azote supérieure de 35 % à celle d'une litière non traitée, due à une faible perte en azote ammoniacal.

Les produits d'hygiène BIOCLEAN, développés par EVIALIS, associent un complexe bactérien breveté et dans le cas du "BOX", un puissant asséchant de litière.

**Marc GREMONT
Chef de marché Spécialités et Minéraux**

BIOCLEAN PAILLE un gain économique



Retour sur investissement égal 2€ pour 1€ investi... sans compter les bénéfices santé sur le troupeau.

"Je constate que BIOCLEAN PAILLE offre 5 avantages"

élevage PASSION:

Lettre d'information des éleveurs ruminant EVIALIS.

Éditée par EVIALIS Nutrition
B.P. 234 56006 VANNES CEDEX

Tél.: 02 97 48 54 54 - Fax: 02 97 48 54 46.

Direction de la Publication: Bertrand BOURMAUD.

Réalisation: Studio EVIALIS

BIOCLEAN PAILLE : complexe bactérien associant 9 souches de Bacillus et Bactéries lactiques (Lactobacillus et Pediococcus), déposées et enregistrées CNCM - Institut Pasteur.



BIOCLEAN LISIER : autre complexe bactérien, destiné au traitement biologique et à l'assainissement des lisiers, à leur homogénéisation, à la réduction des odeurs d'ammoniac.



BIOCLEAN BOX : asséchant de litière, captant 3l d'eau pour 1 kg de produit, est associé au complexe bactérien du Bioclean PAILLE.

