

Thierry Lecaplain à Ouville (Manche) fait partie de ces éleveurs perfectionnistes toujours à la recherche de performances, aussi bien au niveau génétique que technique ou économique. Ancien conseiller de gestion, Thierry a fait appel à Rémy Chérel (OLITYS) pour améliorer le bien-être de ses animaux, et par voie de conséquence, les résultats économiques de son exploitation. Après deux années, Thierry estime que l'investissement a permis de gagner en revenu et aussi en sérénité.

OLITYS

L'EXPERTISE

OLITYS apporte son expertise globale en nutrition animale et maîtrise environnementale (bâtiment), ainsi qu'en gestion du cycle sol / plante / animal.

Rémy Chérel, fils d'éleveur, avec une expérience d'ingénieur nutritionniste ruminant, a conduit des projets de recherche et développement sur des solutions nutritionnelles alternatives et naturelles.

LA MÉTHODE

OLITYS réalise un bilan zoo-technique, biologique et environnemental, grâce à l'observation des animaux et une analyse détaillée des cellules du lait.

Une stratégie personnalisée est proposée à l'éleveur pour obtenir un troupeau plus robuste et plus performant.

Des produits naturels sont utilisés, à base d'huiles essentielles, de plantes, de minéraux organiques et d'algues, dans le cadre du programme, et des solutions proposées à l'éleveur. Objectif : gagner en performance, rentabilité et sérénité.

www.olitys.fr
Tél. : 06 78 43 76 95

STRATÉGIE

La bonne santé économique chez Thierry Lecaplain

UN ÉLEVAGE TRÈS PERFORMANT

Le troupeau laitier compte 58 vaches laitières de race Normande sur 60 ha de SAU. 36 ha sont directement accessibles dont 10 ha de prés avec une pression parasitaire élevée. L'exploitation compte également 18 ha de maïs et 2 ha de luzerne.

Les vêlages ont lieu de mai à décembre, avec un âge moyen au 1^{er} vêlage à 28 mois. "Le vêlage précoce permet d'optimiser la croissance et de diminuer le nombre de places occupées" explique Thierry Lecaplain. Toutes les génisses sont élevées, soit 31 en 2014. Les mâles sont vendus à des éleveurs voisins pour faire des bœufs.

En 2014, Thierry Lecaplain a produit 455.000 litres de lait, avec une production laitière moyenne de 9.250 kg standard par VL à 43,5 TB et 35,8 TA.

Côté bâtiment, toutes les femelles sont réunies sous le même toit, en aire paillée, soit 56 places vaches laitières et 30 places

génisses. Les veaux sont élevés en igloo. Le choix de l'aire paillée permet de préserver la fertilité des sols sur des terrains avec de la monoculture de maïs. L'apport de fumier assure de bons rendements (16,5 tonnes de MS en maïs en 2014).

LE DIAGNOSTIC : UN MANQUE DE SÉRÉNITÉ

Si la vache Normande s'adapte très bien à l'aire paillée, c'est aussi un environnement propice aux mammites où une bonne maîtrise de l'ambiance est indispensable.

Avec 1 UTH, Thierry Lecaplain fait régulièrement appel au service de remplacement. Avec des animaux malades, c'est plus compliqué de confier son troupeau à une personne extérieure. "De plus, le temps de travail augmente de 20 minutes par jour et par animal à soigner", souligne Thierry. "Bien alimenter les animaux pour bien nourrir les hommes" fait partie de sa philosophie. C'est pourquoi il souhaitait diminuer le plus possible l'usage des antibiotiques.

Rémy Chérel explique, "Beaucoup d'éleveurs sont attachés à la notion de sérénité, car la multiplication des problèmes sanitaires dans le troupeau est une source de conflits entre associés".

Jusqu'en 2012, Thierry devait faire face à des problèmes de cellules avec beaucoup de mammites en hiver, des problèmes de digestion et de reproduction avec une



CAILLE, L'EMBLÈME DE L'ÉLEVAGE



baisse de la fertilité. Son troupeau se situait alors dans la moyenne, mais son état sanitaire exigeait de la rigueur et une médicalisation excessive. Comme sur le plan génétique, il souhaitait retrouver un haut niveau de santé et de performances.

Thierry Lecaplain a mis en pratique la méthode, les produits (à base de micronutriments naturels) et les conseils sur l'approche globale, avec la société Olitys.

LA MÉTHODE : UN TRAVAIL DE FOND

L'idée de base était de constituer un terrain plus positif pour mieux exprimer le potentiel des animaux en travaillant notamment sur la flore digestive. "Avec des micronutriments végétaux, on peut ainsi favoriser l'implantation d'une flore digestive robuste qui, en occupant l'espace, laissera moins de place au développement des germes pathogènes", explique Rémy Chérel.

Le bilan environnemental et zootechnique a permis d'identifier les principales causes



THIERRY LECAPLAIN (À GAUCHE) ET RÉMY CHÉREL (OLITYS)

de déséquilibres, ainsi que les facteurs limitants. Pour compléter ce bilan global, une analyse particulière des globules blancs dans le lait a aussi été réalisée. Pour Rémy Chérel, les problèmes d'élevage sont le plus souvent la résultante de nombreux paramètres inter-agissant entre eux. L'identification de ces paramètres et surtout leur hiérarchisation permet d'élaborer une véritable politique personnalisée et unique à chaque élevage. L'observation des yeux, des poils, du léchage, ... lui permet d'évaluer la qualité de la digestion.

Lors de sa deuxième visite chez Thierry Lecaplain, Rémy Chérel a pu apporter des préconisations au niveau des bâtiments, de l'alimentation et de la flore digestive. L'alimentation des VL a été revue avec un apport limité à deux fois par jour et plus riche en fibre.

100 g du noyau Qualiforme minéral organique à base de plantes ont été apportés pour améliorer le statut antioxydant et la flore digestive, dans le but d'obtenir une meilleure efficacité alimentaire et de meilleures défenses naturelles. "Plus assimilables, les produits utilisés sont aussi plus chers au kg", explique Thierry, "mais il n'y a plus aucune intervention curative".

DES RÉSULTATS MESURABLES

Le bilan de la démarche ne doit pas être fait avant 2 ans, temps nécessaire à la stabilisation des résultats globaux. Thierry Témoinne : "cet hiver, je n'ai connu que 4 mammites au total". En 2 ans, les comptages cellulaires sont ainsi passés de 250.000 à 100.000.

Concernant la reproduction, l'Intervalle Vêlage-Vêlage a diminué, passant de 400 à 370 jours. Le taux de réussite IAP est passé de 44% à 62%, et 76% si l'on prend en compte les 1^{ère} et 2^{ème} IA.

Avec de bons résultats en cellules et en repro, 1 seule vache est prévue à la réforme en 2015, au lieu d'une quinzaine les années précédentes. En 2015, il a ainsi vêlé une femelle de 13 ans qui ne rencontre plus de problèmes de mammites. Aujourd'hui, Thierry va ainsi pouvoir vendre des femelles. Il exprime sa satisfaction : "Aujourd'hui, quand je soigne une vache, elle guérit, et 80% des VL qui rencontraient des problèmes de mammites n'ont pas rechuté".

Malgré la suppression du concentré de production, la moyenne a gagné un point de TP et la production laitière a progressé avec une meilleure efficacité de la ration. Entre 2012 et 2014, la production laitière moyenne est ainsi passée de 8.700 kg à



LES DIARRHÉES ONT ÉTÉ MAÎTRISÉES CHEZ LES VEAUX

9.250 kg par VL. Une meilleure digestion c'est aussi moins de gaspillage, et c'est la raison pour laquelle le troupeau produit aujourd'hui plus avec moins. Et la qualité du poil des animaux est un signe de bonne digestion et de bonne santé, qui conforte l'éleveur.

Avec des animaux qui digèrent mieux, les fumiers et lisiers évoluent favorablement avec moins d'ammoniac, et donc un milieu peu propice au développement de bactéries pathogènes. La maladie de Mortellaro (dermatite) a ainsi régressé spontanément.

Thierry a aussi constaté que la perte de poids ne se produisait plus après le vêlage. Les problèmes d'acétonémie ont disparu et il n'utilise plus de propylène, ni d'antiparasitaires. Il apprécie aujourd'hui d'élever des veaux qui sont peu sensibles aux diarrhées, avec de meilleures perspectives de croissance pour les génisses.

Thierry a très vite mesuré l'impact économique direct sur son bilan comptable avec

un gain net de 20 Euros par 1.000 litres sur plusieurs postes : la reproduction, les taux et la viande (plus de veaux à naître). Les frais de santé ont aussi nettement baissé (peu de mammites et très peu de dermatites). L'impact réel est bien supérieur si on considère la baisse des problèmes sanitaires et l'augmentation de l'efficacité des fourrages.

Thierry est aussi convaincu, qu'avec le temps, des gains supplémentaires pourront être observés grâce à la longévité de ses femelles résultant de la bonne santé générale du troupeau. Chaque lactation supplémentaire sera aussi un plus, d'un point de vue économique.

En 2016, Thierry va se retrouver avec un troupeau de 80 vaches laitières. Il va donc pouvoir vendre des vaches en lait et des génisses qui seront une source de revenu supplémentaire.

La trésorerie s'est aussi améliorée avec un gain global de 9.000 Euros par an.

LA RÉUSSITE RÉSULTE D'UNE VISION GLOBALE

Côté traite, Thierry Lecaplain est aujourd'hui un homme tranquille, car tout va dans le tank, et il peut confier son troupeau à un remplaçant en toute sérénité. "La sérénité n'a pas de prix", souligne Thierry, pour qui le respect de l'animal, des sols et de l'éleveur est un facteur de réussite.

Rémy Chérel ajoute que les produits sont d'autant plus efficaces que la méthode est bien respectée. C'est pourquoi l'échange en confiance et le conseil à l'éleveur sont indispensables. Parfois, les analyses de lait permettent de révéler des facteurs d'antibiorésistance (veaux nourris avec du lait à cellules) ou des flores mycologiques (champignons). Ce sont autant de facteurs défavorables à une bonne évolution des effluents, qui témoignent des limites d'un système qui serait trop médicalisé.

Créer les conditions de la santé est la clé de la réussite. Les produits utilisés sont formulés et choisis dans un but final d'équilibrer les écosystèmes de l'élevage : digestion, bâtiment, effluents, sol, eau, fourrage... Le travail sur l'ensemble des écosystèmes apporte de la méthode.

Les progrès sont quantifiables après un cycle de reproduction. Des génisses en bonne santé à la puberté vont ainsi donner des vaches plus robustes, nécessitant des interventions moins nombreuses.

Et avec un troupeau en bonne santé, toutes les conditions sont alors réunies pour assurer la meilleure valorisation du potentiel génétique et des performances.

• Christian JÉGO •



LA QUALITÉ DES POILS EST UN SIGNE DE BONNE SANTÉ



Bâtiments :

Expertise en aménagement et ventilation
Tout type de brise-vent et systèmes automatisés

Nutrition Santé

Solutions naturelles
Expertise et méthodes innovantes

FILETS BRISE-VENT & VENTILATION

Avec Olitys, aménagez votre bâtiment pour créer les conditions de la santé et de la performance de votre élevage.



Portes et systèmes d'ouvertures automatisés

« De la lumière,
de l'air,
sans courant d'air »



► NUTRITION & SANTÉ ANIMALE

► BÂTIMENT & HYGIÈNE

► SOL, PLANTE & EAU

www.olitys.fr

Contact NUTRITION : Rémy CHÉREL 06 78 43 76 95 - BÂTIMENT : Bernard BOUÉ 06 62 13 18 94 - contact@olitys.fr