

Utilisateur :

Philippe Blain
GAEC Saint-Pierre
Saint-Pierre
56220 Pluherlin
Tél : 02.97.26.94.33

Distributeur :

LG BIOTECH
Jean jacques Le Galliard

Reconversion Bio Réussie

Introduction :

Présentation du GAEC Saint-Pierre :

- 42 vaches laitières,
- 6 500 litres de lait produits par an et par vache,
- 70 hectares de cultures.

Monsieur Blain a commencé à utiliser le système Plocher en 2001 avec l'intention d'assurer la reconversion de son exploitation en conduite biologique. Cette reconversion s'est effectuée sans problème en 2003.

Produits utilisés :

En élevage :

- pour l'eau : 3 PlocherKat en sortie de cuve de stockage. L'eau de forage non chlorée est traitée avec les Plocher WasserClean 1 et 2
- traitement de l'aliment : le Plocher T Standard est appliqué sur l'ensilage à l'arrosoir, à raison de 1 g par UGB et par jour.
- arrosage des paillages une fois par semaine avec Plocher K Composts, à raison de 40 g/m³ de fumier sorti (soit 1 g/m²).
- traitement du lisier avec Plocher G, à raison de 15 g/m³.

En culture :

- traitement des sols : les VitalRacines 1,2 et 3 sont appliqués à l'automne et au printemps, à raison de 100 g/ha,.
- enrobage des semences : Plocher Plantes dolomie : 50 g/100 kg de semences
- traitement foliaire : le Plocher Plantes mélasse est appliqué 2 à 3 fois sur les cultures et les prairies.

Problèmes avant la mise en place du système Plocher dans l'élevage :

- Taux élevés de leucocytes
- Besoin d'assistance systématique pour les vêlages
- Taux de renouvellement supérieur à 28%
- Cas fréquents de mammites récalcitrantes

Constats après utilisation du Système Plocher :

- Etat sanitaire considérablement amélioré
- Aucune apparition de BVD depuis 3 ans
- Taux moyen de leucocytes < 200 000
- Pas besoin d'assistance vétérinaire pour les vêlages
- Augmentation de la fécondité et de la fertilité
- Les génisses démarrent souvent avec une production avoisinant les 30 litres quotidiens.

- Taux de renouvellement pratiquement divisé par 2 :

Année	Taux de renouvellement
2001	28,5%
2003	20%
2004	16,62% avec les mêmes quotas laitiers

- Les frais vétérinaires annuels par UGB- sont passés de 73 à 49,7 € système Plocher inclus.



Un cheptel en pleine forme !



L'eau est tellement cristalline que seul le fond de cet abreuvoir est visible.

Le fumier traité au Plocher K ne dégage plus d'odeurs désagréables. Les jus récupérés dans la fosse à lisier sont parfaitement liquides et sans odeur d'ammoniac, grâce au Plocher G.

Depuis 3 ans, les mouches ont disparu des alentours de l'exploitation, pour le confort de tout le monde.



Constats après utilisation du Système Plocher en cultures :

Les résultats sont tout aussi probants qu'en élevage :

En 2004, malgré un hiver particulièrement rigoureux et plusieurs nuits avec une température de - 10°C., les choux fourragers n'ont subi aucun dégât, atteignant en fin de culture une hauteur de 1,5 à 1,70 mètres.



Conclusion :

Depuis 4 ans, Monsieur Blain est très satisfait du système Plocher, les rendements en cultures sont augmentés et de meilleure qualité. La conservation des fourrages est parfaite, les moisissures dans le silo à maïs n'apparaissent plus du tout et son cheptel est en bien meilleure santé.

Monsieur Blain vit maintenant en toute tranquillité, son exploitation ne lui pose plus aucun problème, et il n'hésite pas à recommander le système Plocher.