



Le témoignage  
de productions  
**innovantes !**

Le GAEC Louis est une exploitation familiale depuis 1999, elle est située à Jouarre en Seine-et-Marne (77). M. Louis s'est associé avec ses parents en 1999, mais depuis une dizaine d'années suite à la retraite de son père, ils ne sont plus que 2 associés. L'exploitation a une surface de 115 ha et possède 55 vaches laitières de race Prim'Holstein avec une production de 600 000 L. Une petite quantité de leur lait est transformée sur place.

### REPÈRES

- Gestion de la production laitière
- Réduire l'astreinte auprès du troupeau
- Automatisation pour réduire la pénibilité
- Diminuer le chantier et la consommation de paille



## OPTIMISER LE TRAVAIL AVEC LE ROBOT DE TRAITE

En 2011, M. Louis a construit un nouveau bâtiment. Il a saisi ce moment comme une opportunité pour changer son système.

En effet, il a équipé le bâtiment de logettes, il a fait l'acquisition d'un robot de traite, s'est équipé de brosses pour le bien-être des animaux et d'un robot racleur qui pousse les effluents dans les caillebotis.



« L'objectif premier de ce nouveau bâtiment était de gagner du temps grâce au robot et de réduire la quantité de paille grâce aux logettes, car pour nous, la paille représentait un gros chantier.

Le robot nous apporte un gain de temps, car nous n'avons plus à réaliser la traite, matin et soir, c'est une toute nouvelle organisation pour nous. Cela nous permet de gérer notre planning un peu au jour le jour, comme on le souhaite, car nous n'avons plus d'horaires imposées à cause de la traite.

Le temps gagné, nous pouvons le mettre à profit dans d'autres travaux, mais nous devons tout de même passer du temps avec nos animaux pour savoir s'ils sont en bonne santé et analyser un peu les données techniques que nous apporte le robot. »

## APPRENTISSAGE DU ROBOT

« Le point délicat que j'ai pu expérimenter, c'est l'adaptation au robot lors des 1 ou 2 premiers mois après l'installation de celui-ci que ce soit pour moi ou les animaux. Il a fallu habituer les animaux à aller aux robots tout seul et leur faire comprendre qu'il n'y avait plus d'horaire spécifique. Pour cela, nous avons séparé le troupeau en différents lots et chaque lot passait par une période d'apprentissage, et couper le rythme de la traite matin et soir.

Nous avons constaté qu'avec le robot les vaches sont plus calmes, elles vivent leur vie comme elles le souhaitent tout au long de la journée, elles n'ont plus de rythme spécifique à cause de la traite. C'est elles qui décident de quand elles vont à la traite que ce soit le matin, l'après-midi, le soir ou la nuit, elles ont leur propre rythme. »

## APPORT D'INFORMATION TECHNIQUE

« Le robot nous apporte aussi énormément d'informations techniques pour le suivi de notre troupeau et le suivi des animaux individuellement, ce qui nous aide beaucoup. Le robot est relié à un ordinateur et grâce à cela, nous pouvons suivre la production de lait, les courbes de poids, ce qui nous permet de savoir si notre ration est idéale.

De plus, lors de la traite au robot, celui-ci apporte une ration individualisée à chaque animal, toutes ces informations nous permettent d'exploiter les capacités des bonnes vaches et de moins pousser celles qui le sont un peu moins.

Ces nombreuses informations, sont intéressantes et nous permettent d'avoir un meilleur suivi du troupeau. »

## L'EXPLOITATION

- **Système** : Polyculture Elevage Bovins lait
- **Statut** : GAEC à 2 associés
- **Productions végétales** : 115 ha
- **Productions animales** : 55 vaches laitières avec ≈ 600 000 L de lait par an

