

Impact de l'utilisation du ScanFlock sur la rentabilité de l'éleveur

En nous appuyant sur la production moyenne et les coûts de production associés pour un élevage de taille moyenne, en bovins lait et bovins allaitants, nous avons cherché à exprimer en termes de SMIC (Salaire Minimum de Croissance) la part de l'impact réel des maladies sur les performances zootechniques et donc le chiffre d'affaire.

Les références choisies datent volontairement de 2 à 4 ans, les chiffres que nous indiquons sont en dessous de la réalité et rendent nos conclusions encore plus crédibles.

1) Valeur du SMIC :

Au 01/01/2020 (MSA) : - Brut : 1539 €

- Chargé (+ charges patronales 43,5%) : 2208 €

Soit coût annuel pour l'exploitation : **26.500 €**

2) Elevage laitier :

- Coût de production moyen Hors Salaire **(1)** : 374 € / 1.000 litres de lait

- Production moyenne d'une VL (vache laitière) / an **(2)** : 6.700 litres

- Effectif moyen élevage laitier français **(3)** : 62 VL

Soit pour un élevage moyen une *production moyenne de 415.400 litres / an*

Pour un coût de production moyen de 155.360 €

- Frais sanitaires directs **(4)** : 7% soit 11.000 €

- Impacts zootechniques indirects **(4)** : 14% soit **22.000 €**

Sachant que 70% des vaches malades ne voient pas le vétérinaire et que 50% des traitements de première intention de font sans consultation vétérinaire préalable **(5)**, nous pouvons sous-estimer l'impact réel des maladies sur les performances zootechniques à 2 à 3 fois plus important, soit $(22.000 \times 2,5) = \mathbf{55.000 \text{ €}}$

Une bonne et systématique utilisation du ScanFlock permet une maîtrise accrue de l'état sanitaire du troupeau, diminue les frais sanitaires directs en favorisant une intervention rapide et un choix contrôlé des traitements, annihile l'impact sur les performances zootechniques. La marge de manœuvre est considérable.

L'éleveur laitier peut dégager 1 à 2 SMIC/mois pour un investissement de 400 € / an

3) Elevage Allaitant :

Enquête réalisée par la Chambre d'Agriculture du lot en 2016 selon la méthode des coûts de production développée par l'Institut de l'élevage, 5 élevages naisseurs de

différents effectifs de race Aubrac représentant la diversité des élevages allaitants, exercice comptable 2014 **(6)**.

- Coût de production moyen hors salaire : 302 € / 100 Kg

- Production moyenne : 19.449 Kg

- Effectif moyen élevage allaitant français **(7)** : 61 VA (vaches allaitantes)

- Coût de production moyen : 58.736 € (Mini : 15.239 € - Maxi : 133.505 €)

- Frais sanitaires directs (7%) : 4.100 €

- Impacts zootechniques indirects (14%) : **8.200 €**

Les troupeaux allaitants font l'objet d'une surveillance moindre par rapport aux troupeaux laitiers et les retards de croissance, principal impact zootechnique, peuvent avoir des conséquences dramatiques sur la production, nous pouvons sous-estimer l'impact réel à 3 à 4 fois plus important, soit $(8.200 \times 3,5) = 28.700 \text{ €}$

Là encore la marge de manœuvre est considérable.

L'éleveur allaitant peut dégager 0,5 à 1 SMIC pour un investissement de 321 €/an

Références

(1) **Cécile Bouanchaud**, [Combien coûte la production d'un litre de lait ?](#) - Le Monde, 23/08/2016

(2) [RICA 1988 – 2018 : Rendement en lait d'une vache \(litres / tête\)](#)

(3) CNIEL : *Centre National Interprofessionnel de l'Economie Laitière*

(4) **Pauline Villard**, [« Analyse des coûts sanitaires en élevage bovin laitier : étude dans le département des Vosges. »](#), 13 octobre 2016, p. 27

(5) **Kathleen Vieira**, [« Utilisation des antibiotiques en élevage bovin laitier : enquête auprès des éleveurs sur les pratiques à risque »](#), 8 novembre 2019, p. 33.

(6) [Coûts de production dans les élevages bovins allaitants du lot](#)

(7) [Vaches allaitantes : 41 % des effectifs dans les troupeaux de plus de 80 mères](#), 14 mars 2019