

Evaluation rétrospective de plans de réduction de l'usage des antibiotiques

Multi publics



Ce projet a évalué, de manière rétrospective l'efficacité de 6 plans d'intervention : baisse des usages d'antibiotiques, mesures mises en place, analyse économique. Par des témoignages vidéos, éleveurs et vétérinaires décrivent leur ressenti.

Pratiques de prévention sanitaire



Démédication
Témoignage
Plan d'intervention
Porc

Mots clés

Pour chaque élevage, 3 périodes sont étudiées : « avant », « pendant » et « après » la mise en place des mesures. 31 mesures ont été mises en place, réparties selon huit catégories : bâtiment (4 mesures), conduite d'élevage (3), biosécurité (5), qualité de l'eau (2), traitements métaphylactiques (2), traitements homéopathiques (9), vaccination (5), nutrition (1).

Ces mesures ont permis de réduire l'usage d'antibiotiques de 91 % en post-sevrage, de 54 % en engraissement et de 41 % pour les truies.

D'après l'analyse économique réalisée chez les naisseurs-engraisseurs les dépenses en vaccins ont augmenté de 16 €/truie. Cette augmentation est compensée par la diminution des dépenses en antibiotiques de 27 €/truie. En moyenne, la marge augmente dès la mise en place des mesures pour être 2 ans après la fin du plan d'intervention supérieure de 54 €/truie présente/an. Chez les post-sevrageurs-engraisseurs les dépenses en antibiotiques ont diminué au cours du plan d'intervention. Les dépenses en vaccins sont inférieures aux dépenses initiales après avoir augmentées. Les dépenses en traitements homéopathiques sont passées de 0 € à 1,08 €/porc produit. La marge des élevages a augmenté dès la mise en place des mesures puis a légèrement diminuée. Au final en incluant les dépenses de santé, les éleveurs ont gagné 0,21 €/porc produit entre « avant » et « après ».

Mesures mises en place	Maintenue
Arrêt d'un vieux bâtiment de post-sevrage	✓
Vente des porcelets excédentaires pour éviter la surcharge en engraissement	✓
Mise en place de la marche en avant et de pédichaux	✓
Lavage des bottes à l'entrée en engraissement	✓
Vaccination des porcelets PCV2	✓
Arrêt des mélanges des cases de porcelets lors du passage en engraissement	✓
Traitement homéopathique à partir de 70 kg (2 jours / semaine)	✓

Exemple de mesures mises en place



- 🌐 [Vidéos témoignages et fiches synthèse](#)
- 🌐 [Article JRP](#)
- 🌐 [Poster JRP](#)
- 🌐 [Fiche bilan](#)
- 🌐 [Vidéo résultats](#)