



## Contexte

L'amélioration de la santé, de la fertilité et de la longévité des troupeaux laitiers est une tâche à multiples facettes qui présente des avantages considérables. Outre l'amélioration du bien-être des animaux, elle permet d'augmenter sensiblement les revenus des agriculteurs et de réduire les effets négatifs de l'élevage laitier sur l'environnement. Une stratégie globale visant à atteindre ces objectifs est décrite ci-dessous.

## Comment fonctionne cette stratégie?

### Gestion de la santé et des maladies :

- Mettre en place un système de suivi sanitaire routinier, comprenant des visites vétérinaires régulières qui vont permettre une détection et une gestion précoces des problèmes de santé.
- Mettre en place un agenda de prévention et des programmes de soins pour diminuer l'incidence des maladies courantes.
- S'assurer que le troupeau laitier reçoive une alimentation équilibrée et nutritive pour favoriser la santé globale.

### Santé reproductive et fertilité :

- Implementer un programme de croissance de l'élevage bien géré, comprenant l'insemination artificielle afin d'améliorer la santé et la fertilité du troupeau.
- Utiliser la technologie pour détecter les chaleurs et pour surveiller les cycles.
- Évaluer régulièrement la fertilité du troupeau et adapter les stratégies d'élevage si nécessaire.

### Longévité et bien-être :

- Fournir des logements spacieux et bien aérés.
- Fournir une surface de couchage confortable et un espace permettant à toutes les vaches de se coucher en même temps.
- Développer des techniques de gestion de l'alimentation prenant en compte les besoins spécifiques liés à l'âge et qui garantissent une compétition minimale au niveau de la mangeoire.
- Mettre en place une sélection d'abattage sélectif en fonction de l'âge.

### Intégrer des données et de la technologie :

- Utiliser des outils numériques et des logiciels pour collecter et analyser des données sur la santé, l'historique reproductif et les performances de chaque vache.
- Intégrer des algorithmes d'intelligence artificielle et d'apprentissage automatique pour prédire les problèmes de santé et de fertilité et prendre des mesures proactives.

### Education et apprentissage :

- Proposer au personnel des programmes éducatifs et des ateliers sur les meilleures pratiques en matière de santé du troupeau, de gestion de la fertilité et de longévité.
- Faire appel à des experts vétérinaires et agricoles pour obtenir des conseils et du soutien.

### Environmental sustainability:

- Veiller à l'utilisation efficace des ressources, y compris l'eau, l'énergie et les aliments pour animaux, afin de minimiser l'impact sur l'environnement.
- Compostage ou digestion anaérobie pour réduire la pollution.

En mettant en œuvre cette stratégie globale, les éleveurs laitiers peuvent améliorer la santé, la fertilité et la longévité de leurs vaches laitières, ce qui se traduit par des revenus plus élevés et moins d'impacts négatifs sur l'environnement. Cette stratégie favorise une industrie laitière durable et rentable qui profite à la fois aux éleveurs et à l'environnement.

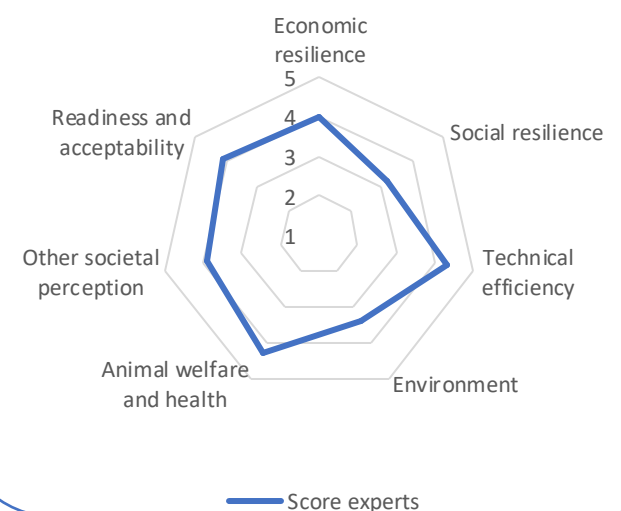
## Aspects positifs

- Une rentabilité élevée grâce à des rendements laitiers plus élevés, des frais vétérinaires moindres et des revenus plus élevés.
- Une utilisation plus efficace des ressources, notamment des aliments pour animaux, de l'eau et de l'énergie, ce qui peut diminuer les coûts de production et l'impact sur l'environnement.
- La santé et le bien-être des vaches laitières est une priorité, ce qui permet d'améliorer leur qualité de vie et les normes du bien-être animale.
- Une meilleure gestion de la fertilité garantit un approvisionnement en lait plus régulier et plus fiable, ce qui est très important pour les entreprises laitières et leurs clients.
- La mise en œuvre de pratiques agricoles durables contribue à la réduction des impacts négatifs sur l'environnement, ce qui rend l'élevage laitier plus durable.

## Points sur lesquels il faut être particulièrement attentifs

- Chaque exploitation laitière est unique! Il est important d'adapter la stratégie aux circonstances et aux objectifs spécifiques de l'exploitation.
- La collecte et la gestion de données précises et fiables sont essentielles pour une prise de décision consciente et un suivi efficace.
- Assurer l'éducation et la formation continues des exploitants et du personnel de l'exploitation afin de disposer des connaissances et des compétences nécessaires pour mettre en œuvre la stratégie.
- Respecter les normes et réglementations environnementales locales, régionales et nationales afin d'éviter les problèmes juridiques.

## Evaluation et méthodes



## Citation d'un agriculteur :

*"Investir dans la santé de notre élevage n'est pas juste bon pour nos vaches ; c'est aussi bon pour notre résultat final et pour l'environnement. C'est un pari gagnant-gagnant pour nous et l'avenir de notre ferme."*