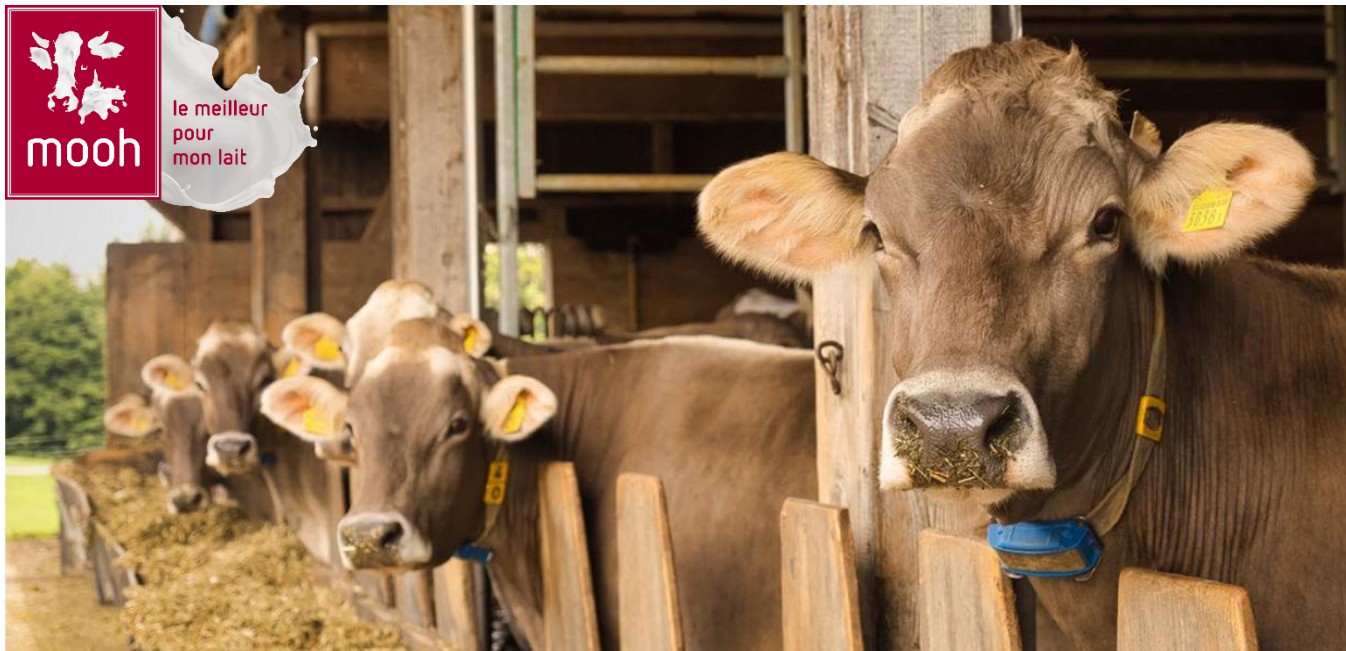




Vaches en bonne santé. Moins d'émissions. Lait durable.

Augmentation de la performance sur la durée de vie et réduction de l'intensité des gaz à effet de serre grâce à un conseil basé sur les données et à un suivi préventif du troupeau.

Le projet renforce la santé animale dans les exploitations mooh, réduit ainsi les émissions de gaz à effet de serre par kilogramme de lait cru produit et crée des plus-values écologiques, économiques et sociales mesurables dans l'économie laitière. À cette fin, le monitoring de la santé, le conseil et le suivi préventif du troupeau sont combinés. L'effet de levier se déploie principalement grâce à une performance sur la durée de vie plus élevée, à une diminution des cas de maladie et à une utilisation plus efficiente des ressources. La réduction des émissions est quantifiée à l'aide d'un calculateur climatique reconnu.

Situation initiale

L'économie laitière suisse est confrontée à des défis croissants en matière de durabilité, de bien-être animal et d'efficacité économique. Un potentiel central, encore inexploité, de réduction des émissions de gaz à effet de serre réside dans l'amélioration ciblée de la santé animale. La performance sur la durée de vie d'une vache laitière, c'est-à-dire le rapport entre la performance de vie (kg de lait) et la durée de vie totale, constitue à cet égard un indicateur déterminant : des animaux en bonne santé et vivant longtemps réduisent significativement l'empreinte CO₂ par kilogramme de lait.

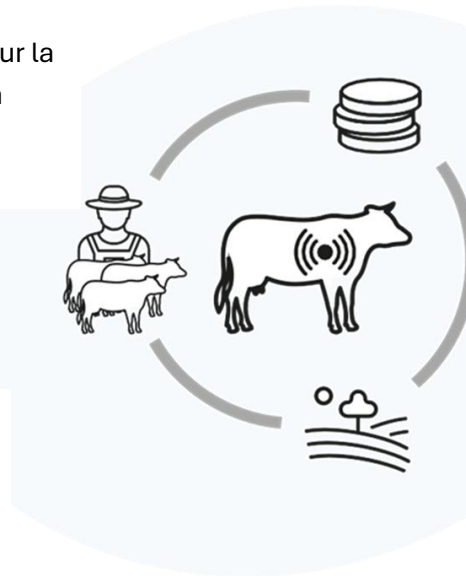
Des solutions techniques telles que les systèmes de capteurs et les programmes de santé animale existent certes, mais leur intégration systématique, le conseil structuré et la mise en œuvre spécifique à l'exploitation font souvent défaut. Il manque en particulier des projets de mise en œuvre validés et proches de la pratique, qui réunissent systématiquement le conseil, l'analyse des données et la gestion de la santé, et qui permettent de mesurer et d'améliorer de manière compréhensible leur effet sur le climat. C'est précisément à ce niveau que le présent projet intervient.

Objectifs du projet

Augmenter la performance sur la durée de vie en améliorant la santé animale et le bien-être animal

Réduire la charge de travail et accroître l'efficacité

Promouvoir le transfert de connaissances



Améliorer l'utilisation efficiente des ressources

Préserver la création de valeur dans la production laitière

Réduire les émissions de gaz à effet de serre

Les objectifs du projet associent les aspects de santé animale, d'efficience des ressources et d'impact climatique. Grâce au suivi préventif du troupeau, aux outils numériques et au transfert de connaissances, les vaches devraient être en meilleure santé et vivre plus longtemps. La performance sur la durée de vie augmente ainsi dans les exploitations, tandis que les émissions de gaz à effet de serre par kilogramme de lait, la charge de travail et les coûts évitables diminuent.

Le projet rend ces objectifs mesurables et, grâce à l'échange de connaissances et à un accompagnement étroit, comble le fossé entre santé animale, impact climatique et mise en œuvre pratique sur l'exploitation.

Mesures

- Mise en place d'une gestion préventive de la santé animale en collaboration avec des vétérinaires et des conseillères et conseillers.
- Suivi systématique du troupeau dans des exploitations pilotes, y compris analyse des indicateurs.
- Intégration d'un calculateur climatique pour la saisie continue des effets environnementaux.
- Monitoring et évaluation continus des principaux indicateurs relatifs aux animaux et à l'environnement.

Effets attendus

- Augmentation de la performance sur la durée de vie grâce à une meilleure santé animale.
- Réduction de l'intensité des gaz à effet de serre du lait.
- Diminution de l'utilisation d'antibiotiques grâce à la détection précoce et à la prévention.
- Amélioration du bien-être animal et troupeaux en meilleure santé.
- Allègement de la charge de travail grâce à un conseil structuré et à des outils numériques.