



CONTRÔLES LAITIERS

La précision des mesures influence la gestion des troupeaux laitiers

Pour garantir une gestion correcte des troupeaux, des contrôles laitiers précis sont nécessaires. Les producteurs de lait doivent opter uniquement pour des compteurs certifiés ICAR.

La reconnaissance internationale des performances des animaux inscrits au herd-book suisse est précieuse. Pour maintenir la fiabilité des épreuves de productivité, l'utilisation d'appareils de mesure fiables s'avère capitale. Les éleveurs, les fédérations d'élevage et les fabricants de systèmes de traite doivent coordonner leurs efforts dans ce sens.

Lors de l'achat d'une nouvelle installation de traite ou d'un système de traite automatique (AMS), les éleveurs doivent opter pour des compteurs à lait certifiés par l'International committee for animal recording (ICAR). Ce comité est responsable à l'échelle mondiale de l'établissement et de la surveillance des normes régissant les contrôles laitiers et réglementant l'estimation des valeurs d'élevage.

Il est également primordial de veiller à la maintenance des compteurs à lait et de procéder à une inspection annuelle de ces appareils.

Les imprécisions ont des conséquences

Dès le début du XX^e siècle, un contrôle régulier de la production et de la qualité du lait a été mis en place dans la plupart des pays européens.

On pourrait penser que de légères variations dans la précision de la production laitière ou des constituants du lait ne sont pas décisives. Mais en

réalité, c'est toute la planification de l'élevage dans l'exploitation qui dépend de ces données. En effet, les décisions prises dans le cadre de la gestion quotidienne du troupeau se retrouvent affectées par des mesures biaisées. Voici deux exemples:

- une teneur en matière grasse du lait mal mesurée suite à des échantillons de lait insuffisamment mélangés peut entraîner un ajustement erroné de la ration alimentaire. L'animal subirait donc des baisses de productivité ou des problèmes de santé de la panse;
- si le test de gestation est effectué sur la base de l'échantillon de lait, une vache pourrait être considérée comme portante sur le papier alors qu'en réalité elle ne l'est pas.

En outre, pour que les animaux inscrits au herd-book puissent être commercialisés à l'échelle internationale, il est indispensable que l'évaluation de la valeur d'élevage soit reconnue.

Veiller à choisir des appareils certifiés

Pour l'échantillonnage, il est obligatoire d'utiliser des appareils certifiés. Lors de l'achat d'une nouvelle installation de traite ou d'un AMS, il est donc essentiel de vérifier à l'avance si les appareils de mesure inclus sont certifiés.

Dans certains cas, de nouveaux compteurs à lait sont déjà commercialisés avant d'avoir passé les tests ICAR. Si ces appareils ne réussissent pas les tests d'homologation, des coûts supplémentaires pour convertir l'installation a posteriori pourraient s'ajouter à la facture. Il faut donc aborder ce sujet ouvertement avec les fabricants.



La fiabilité des contrôles laitiers impacte la gestion de troupeau et la crédibilité des performances de l'élevage suisse. V. GREMAUD

La CTEBS s'implique au niveau international

La Communauté de travail des éleveurs bovins suisses (CTEBS) et les fédérations d'élevage fournissent toutes les informations nécessaires sur les compteurs à lait et les appareils d'échantillonnage agréés. Ils détiennent également une liste de tous les centres de contrôle reconnus et des personnes compétentes à ce sujet en Suisse. La CTEBS compte parmi les membres de l'ICAR et participe donc

à l'élaboration des normes. En retour, elle s'engage à effectuer le contrôle de la productivité laitière conformément aux directives de l'ICAR. Dans son règlement pour l'exécution des épreuves de productivité chez les races bovines suisses, la CTEBS prescrit le déroulement précis des contrôles laitiers et l'utilisation par les exploitations des compteurs à lait et des dispositifs d'échantillonnage certifiés ICAR. FA

Lors de l'homologation des compteurs à lait, il est vérifié si la quantité de lait est mesurée avec précision, mais aussi si l'échantillon de lait est prélevé de façon uniforme tout au long de la traite. De plus, il est essentiel que l'échantillon soit bien mélangé.

Les tests des compteurs à lait et des appareils d'échantillonnage sont effectués par les

trois centres d'essai ICAR en France, aux Pays-Bas et en Allemagne.

Attention à la traite automatique

Dans les AMS en particulier, les échantillons de lait doivent être remélangés automatiquement avant d'être versés dans les flacons d'échantillons. C'est la seule façon de

garantir que l'échantillon soit représentatif de l'ensemble du lait produit par la vache.

La situation est particulièrement délicate lorsque l'échantillon d'une vache est faussé par le prélèvement précédent d'une autre vache. Cet effet de report pourrait bien toucher plus de 20% des mesures. C'est un point qui est également évalué lors de

la certification des appareils. Comme les échantillons de lait sont prélevés tout au long de la journée sur un AMS, on utilise des navettes qui viennent chercher automatiquement les prélèvements au robot et les versent dans les flacons d'échantillons. Ces navettes doivent elles aussi être certifiées ICAR, de même que les compteurs à lait et les dispositifs d'échantillonnage de l'AMS.

Comme tous les fabricants ne proposent pas de navettes propres, ICAR met à disposition la liste de toutes les combinaisons d'AMS et de navettes qui ne sont pas certifiées par ses soins.

Effectuer des contrôles annuels des compteurs

Même si un compteur à lait est certifié, ce n'est pas garanti qu'il mesurera toujours avec précision.

L'ICAR et la Communauté de travail des éleveurs bovins suisses (CTEBS) prescrivent un contrôle annuel des compteurs à lait par des centres d'évaluation reconnus (lire l'encadré ci-contre).

Afin de s'assurer que les contrôles annuels sont effectués correctement, Agroscope procède régulièrement à des vérifications aléatoires pour le compte de la CTEBS. Il est vérifié que les centres de contrôle des fabricants disposent de tous les équipements techniques nécessaires.

En outre, des mesures tests sont effectuées dans des exploitations sur le terrain afin de vérifier que les mesures aient été effectuées correctement. FELIX ADRION, AGROSCOPE

SUR LE WEB

<http://www.icar.org> pour consulter une liste de tous les compteurs à lait homologués par ICAR.

MARCHÉ LAITIER

Migros Aare lance le lait A2

Sabine Guex

Depuis novembre, Migros Aare commercialise du lait qui ne contient que de la bêta-caséine de type A2 et qui se veut particulièrement digeste.



Le lait A2 Urmilch. SP

La coopérative Migros Aare a élargi sa gamme de lait de consommation. Le 26 novembre dernier, le lait Urmilch a fait son entrée dans près de cent enseignes des cantons de Berne, de Soleure et d'Argovie.

Le lait contenu dans ces briques ne se compose que de bêta-caséine de type A2 qui, chez certaines personnes, gé-

d'entre elles produisent un lait composé à la fois de bêta-caséine A1 et A2.

Un produit régional

Le service de presse de la faitière Migros déclare que le lait A2 Urmilch est un produit régional et que le distributeur ne prévoit pas d'étendre la commercialisation de cet article sur les rayons d'autres coopératives du groupe.

Migros Aare commercialise ce lait en collaboration avec Aaremilch. Le conditionnement se déroule à Diemtigen (BE), dans la fromagerie flamboyant neuve du Parc naturel du Diemtigtal. L'infrastructure découle d'un projet de l'organisation, en quête de plus-value pour sa matière première.

PUBLICITÉ

melior

SUISSE TIER 2019
Nouveauté

10% RABAIS
Action valable du 2-31 janvier 2020

8083 START GREEN
Aliment complémentaire liquide pour vaches laitières, moutons et chèvres

- Bilan énergétique positif au démarrage
- Energie diffusée dans la durée
- Niacine et choline à la juste dose

Meliofeed SA
1510 Moudon
Tél. 058 434 15 15
melior.ch/actions

mieux nourris avec melior