

1) Changement dans les tests utilisés pour la recherche des substances inhibitrices (antibiotiques) dans le lait cru

Actuellement, les Organismes interprofessionnels (OI's - MCC et CdL) utilisent le Beta Star Combo pour la confirmation de la présence d'antibiotiques de la famille des beta lactames dans le lait cru. Suite à la décision du fournisseur d'arrêter la production de ce test, l'autorité compétente a cherché une alternative. Cette alternative a été trouvée et les OI's utiliseront, **à partir du 01/09**, le test « 2IN1BTCef » (EU) de la firme Shenzhen Bioeasy Biotechnology Co, LTD. D'autres tests pour la confirmation des sulfamides, des tetracyclines, des aminoglycosides et des macrolides seront également utilisés de ce même fournisseur (3IN1 BST – AMINO 3 IN1 – MACRO 3IN1). Ces tests sont distribués en Belgique par « Laboratoire Humeau ». Pratiquement, ces modifications des tests **ne changent rien** pour les producteurs au niveau de détection et de pénalisation des fournitures de lait cru. Cependant, dans un but de transparence, nous tenions à vous tenir informé de ces changements. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter.

2) Communication de La guidance scientifique confirme à nouveau le bon fonctionnement des Organismes interprofessionnels en 2018



Guidance scientifique des Organismes Interprofessionnels belges

Département Valorisation des Productions, CRA-W Gembloux
Eenheid Technologie en Voeding, Productkwaliteit en Voedselveiligheid ILVO Melle



En Belgique, ce sont les organismes interprofessionnels (OI) qui effectuent les analyses sur le lait cru : le Melkcontrolecentrum-Vlaanderen de Lier pour la Flandre et le Comité du Lait de Battice pour la Wallonie. Ces deux organismes sont officiellement reconnus par les pouvoirs publics. Les résultats de leurs analyses forment la base nécessaire au calcul du prix du lait nécessaire à des échanges équitables dans le secteur laitier.

Dans le cadre de cette mission, une participation à la guidance scientifique des OI est prévue par les instances publiques. Le CRA-W-DVP (Centre Wallon de Recherches Agronomiques - Département Valorisation des Productions) de Gembloux et l'ILVO-T&V (Instituut voor Landbouw en Visserij Onderzoek - eenheid Technologie en Voeding) de Melle l'organisent en partenariat. La guidance scientifique est financée par le Fonds budgétaire pour la Santé et la Qualité des Animaux et des Produits animaux, secteur lait. La guidance scientifique vérifie que les OI travaillent avec justesse et uniformité. La participation à des analyses circulaires (contrôle de troisième ligne) est d'ailleurs une exigence de l'accréditation BELAC.

Les teneurs en matière grasse et matière azotée totale (protéines) sont déterminées afin de connaître la composition du lait fourni. Les résultats des paramètres liés à la qualité du lait tels que le nombre de germes (qualité bactériologique), le nombre de cellules somatiques (santé mammaire), l'épreuve de filtration (propreté visible) ou le point de congélation (addition d'eau) sont jugés sur base d'un système de cotation. Quand un lait ne satisfait pas aux exigences fixées par la loi, un certain nombre de points de pénalisation sont attribués. Chaque point entraîne une retenue de 0,62 € par 100 litres de lait. Des dépassements répétés des critères peuvent mener à l'interdiction de livraison. Pour le paramètre lié à la recherche des substances inhibitrices (antibiotiques), une retenue de 29.75 € par 100 litres est immédiatement appliquée

pour toute livraison positive (présence de substances inhibitrices) et une suspension immédiate des livraisons de lait est imposée. Enfin, la détermination du nombre de coliformes (qualité bactériologique) est un critère associé au système de prime.

En 2018, le CRAW-DVP et l'ILVO-T&V ont organisé les analyses comparatives mensuelles nationales pour tous les paramètres liés à la composition et la qualité du lait. Les appareils des OI mesurant le taux de matière grasse, la matière azotée totale et le taux cellulaire sont contrôlés au cours de ces analyses comparatives. Les OI prennent part également à des analyses circulaires internationales et leurs résultats confirment également leur bon fonctionnement.

Ci-après est présenté un résumé des résultats de la guidance scientifique en 2018 :

TAUX DE MATIERE GRASSE ET DE MATIERE AZOTEE TOTALE

Ces analyses ont été bien réalisées. Les résultats reflètent un haut niveau de qualité.

GERMES TOTAUX

L'ensemble des résultats des analyses effectuées sont très bons. Ceci reflète un niveau très élevé de la qualité des analyses pour la détermination des germes totaux en Belgique.

CELLULES SOMATIQUES

Les performances liées aux déterminations du nombre de cellules sont très bonnes en 2018. La fiabilité des analyses est très élevée.

POINT DE CONGELATION

Les mesures du point de congélation au moyen des cryoscopes ont très bien été effectuées par les Organismes Interprofessionnels. Les mesures avec les appareils infrarouge ont également été effectuées de manière très correcte.

SUBSTANCES INHIBITRICES

En règle générale, on peut conclure qu'en 2018, que les détections des substances inhibitrices ont été réalisées d'excellente façon par les organismes interprofessionnels.

FILTRATION

Les résultats montrent que les essais de filtration ont également été bien réalisés.

COLIFORMES TOTAUX

Comme pour les années précédentes, on a obtenu de très bons résultats pour la détermination du nombre de coliformes.

L'ensemble des bons résultats obtenus par les organismes interprofessionnels en 2018 confirment leurs statuts de partenaires solides pour le secteur laitier.

Frédéric Dehareng CRAW-DVP
Hadewig Werbrouck ILVO-T&V