

Compte-rendu du Symposium « Le lait, qualité et guidance : collaboration sans frontière » organisé le 26 novembre 2003 par le Centre de Recherches agronomiques (CRA)

Ce symposium a été organisé par le CRA à l'occasion du départ à la retraite de Monsieur André Van Reusel, chef de section. Ce dernier était en charge, au sein du Département Qualité des Productions agricoles du CRA, de différentes activités concernant le secteur laitier. Cette journée s'est attachée à présenter ses travaux réalisés au CRA en collaboration avec d'autres organismes étrangers et nationaux: mise au point de nouvelles méthodes analytiques fiables et guidance scientifique des organismes de contrôle du secteur laitier.

La guidance scientifique est un travail de conseil et de contrôle des laboratoires agréés pour les analyses officielles des fournitures laitières. Il se traduit de manière très pratique par la constitution d'échantillons à teneur garantie pour étalonner les différentes méthodes de mesure utilisées. Les spectromètres infrarouge, par exemple, mesurent les teneurs en matière grasse et en protéine en vue du paiement du lait et sont régulièrement calibrés. Pour cette activité, des collaborations existent avec le CLO (Flandre), Cecalait (France) et MCS (Pays-Bas).

L'instance de normalisation pour le secteur laitier est la tripartite FIL-ISO-AOAC. Les travaux réalisés au CRA ont déjà abouti à la normalisation d'une méthode de détermination de l'acidité de la matière grasse. Des travaux consacrés à la pH-métrie différentielle sont actuellement menés au CRA avec une société privée et d'autres acteurs scientifiques. Ils devraient aboutir à la définition d'une méthode de référence pour le dosage du lactose et de l'urée dans le lait.

Des coopérations fructueuses avec des sociétés telles que Foss et Corman ont été évoquées pour montrer tout l'intérêt pour l'entreprise d'une collaboration scientifique avec des partenaires extérieurs spécialisés.