

PRECISIONS concernant l'article "Evaluation d'une méthode microbiologique : ISO 7932, dénombrement de *Bacillus cereus*"

Mademoiselle LAHELLEC du CNEVA nous communique quelques précisions concernant les objectifs et les suites de l'étude d'évaluation de la méthode ISO 7932, dont nous avons rendu compte dans notre n° 26.

La réalisation de cette étude collaborative a répondu à un appel d'offres lancé par la Commission Européenne afin d'introduire des paramètres de précision dans les normes ISO pour adoption en tant que norme CEN. Ce dernier organisme s'est en effet engagé à adopter autant que possible les normes ISO. Toutefois les données de précision ainsi obtenues seront également reprises par l'ISO pour amender, voire réviser ses propres normes.

Les conclusions de l'étude ont été présentées, non seulement au groupe de travail concerné au CEN; mais aussi au groupe de travail correspondant de l'ISO et transmises à l'Union Européenne (le commanditaire !).

Le groupe de travail de l'ISO (SC9) a notamment décidé d'amender rapidement la norme 7932 en :

- incluant les données de fidélité obtenues grâce à l'étude d'évaluation,
- en introduisant le terme "présomptif" dans le titre de la norme,
- en maintenant l'utilisation du milieu MEYP, puisque le milieu PEMBA n'améliore pas les résultats,
- en éliminant le test de confirmation VP, étant donné ses résultats discordants et le calcul des données de fidélité sans prise en compte de cet essai,

A plus longue échéance, cependant, il a décidé de conduire des essais pour améliorer les tests de confirmation. Des membres du groupe ont d'ores et déjà amélioré notablement la fiabilité de l'essai VP par des modifications dans le pH et la composition du milieu. La collecte puis l'analyse de l'ensemble des résultats ainsi obtenus devraient alors aboutir à une révision de la norme ISO 7932.