



Amélioration de la sécurité des machines en Slovaquie du point de vue de la normalisation, des essais et de la certification

Ivan MAJER

Technical University of Košice

Letná 9, SK-042 00 Košice

Les changements politiques qu'a connus la Slovaquie en 1989 ont provoqué une réorientation dans le domaine de la normalisation, des essais et de la certification. La normalisation internationale et européenne a trouvé davantage d'écho dans les normes tchécoslovaques. En 1993, la République Slovaque a été proclamée ; après ce tournant décisif, il a fallu convertir les normes tchécoslovaques, pour constituer le nouveau système de normalisation slovaque, et instituer de nouvelles autorités chargées de la normalisation, des essais et de la certification. La révolution enregistrée dans ce domaine a été stimulée par le processus d'entrée de la Slovaquie dans la Communauté européenne. L'harmonisation de la législation nationale avec l'acquis communautaire et les procédures pratiques liées à la normalisation, aux essais et à la certification ont constitué le défi et la tâche de la période de pré-accession. A partir de 1999, les normes slovaques sont devenues d'application volontaire, ce qui représente un changement significatif : en effet, dans notre pays, les normes avaient longtemps eu le statut de règles obligatoires (elles fixaient des obligations), avec un contenu correspondant à ce statut. A présent, les normes européennes sont mises en application sous l'appellation STN EN (ISO) (STN signifie « norme technique slovaque »).

Chacun sait que la normalisation, les essais et la certification influent considérablement sur la sécurité et la santé au travail. En lien avec les exigences réglementaires, qui prescrivent « ce qui » doit être fait, il faut des procédures et des règles normalisées qui indiquent « comment » satisfaire à ces exigences. La normalisation, les essais et la certification ont une importance particulière du point de vue de la prévention technique et de la sécurité des machines parce qu'ils contribuent de façon significative à la libre circulation des produits dans les Etats membres. En Slovaquie, la directive 98/37/CE sur les exigences techniques applicables aux machines et l'évaluation de conformité n'a été harmonisée que l'année dernière. La réglementation harmonisée n°310/2004 promulguée par le gouvernement slovaque met en application la déclaration de conformité CE et le marquage correspondant par apposition de la marque CE sur les machines.

En 2004, la norme européenne EN ISO 12100 relative à la sécurité des machines a également été intégrée au dispositif slovaque, ce qui est d'un intérêt vital pour les évaluations de conformité. Ces mesures ouvrent aux concepteurs et fabricants slovaques de nouvelles possibilités d'accès au marché européen. En outre, ces textes définissent des critères stricts de conformité aux normes de sécurité et comportent une obligation de responsabilité renforcée.

Dans cette communication, je présenterai quelques principes applicables à la fabrication et la mise sur le marché de machines sûres, du point de vue de la normalisation, des essais et de la certification en Slovaquie. Le respect constant des principes de conception et la capacité d'évaluer le risque dès le stade du projet, ainsi que l'aptitude à réduire les risques résiduels, telles sont les principales conditions d'une bonne réputation des produits slovaques sur le marché européen.