

# RAPPORT D'ENQUÊTE

## FERME HÉROUX ET FRÈRES À LOUISEVILLE

### ACCIDENT MORTEL

#### Dans un silo de la Ferme Héroux et frères à Louiseville

Le 25 juillet 2003, la victime a été ensevelie par des grains de maïs à l'intérieur d'un silo.

#### Rappel des événements

L'accident est survenu lors du chargement d'un camion à partir d'un silo d'entreposage de grains. La victime constate que des morceaux de grains de maïs agglutinés nuisent à la vidange. Elle s'introduit alors dans le silo pour enlever ces morceaux. À la fin du chargement, on retrouve la victime ensevelie sous le maïs.

#### Constatations de la CSST

L'enquête a permis à la CSST de retenir trois causes pour expliquer l'accident :

- Une humidité excessive cause la formation de grains de maïs moisissés agglutinés dans le silo ;
- Un pont de grain cède sous la victime ;
- Il n'existe aucune mesure de prévention pour le travail à l'intérieur d'un espace clos comme un silo de céréales, notamment :
  - Le copropriétaire ne porte pas un harnais de sécurité relié à une corde d'assurance ;
  - Le copropriétaire est laissé sans surveillance continue ;
  - Il n'y a aucune procédure de sauvetage en espace clos et de formation des travailleurs sur les mesures sécuritaires.

#### Exigences de la CSST

La CSST a interdit l'entrée dans les silos avant que les mesures de prévention suivantes ne soient appliquées :

- Fournir à tout travailleur un harnais de sécurité relié à une corde d'assurance constamment tendue et solidement fixée à l'extérieur du silo ;
- Couper et cadenasser l'alimentation en énergie de la vis sans fin servant à vider le silo et de tout mécanisme d'alimentation du silo ;
- S'assurer d'une surveillance du travailleur présent dans le silo ;
- Élaborer et éprouver une procédure de sauvetage en espace clos ;
- Former les travailleurs sur l'ensemble de ces mesures.

Source : Communiqué de presse, CSST, 14 avril 2004.

# RAPPORT D'ENQUÊTE

## FERME HÉROUX ET FRÈRES À LOUISEVILLE

**Figure 1 – Silo où est survenu l'accident**



# RAPPORT D'ENQUÊTE FERME HÉROUX ET FRÈRES À LOUISEVILLE

**Figure 2 – Avis sur le battant de l'ouverture latérale d'accès du silo**

