



Minute sécurité

Accident mortel lors d'une opération de nettoyage d'une trémie

Tubarao - 19/03/2024



ArcelorMittal

Contexte

4 agents d'une entreprise extérieure effectuaient le nettoyage d'un silo de fines de minerai de fer dans le secteur Fonte de l'usine.

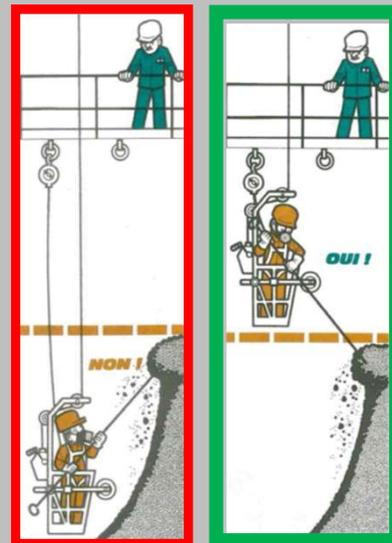
L'opération consistait à décompacter le minerai collé sur les parois, en partant du haut du silo, pour progresser vers le bas, à l'aide d'un système de cordes sécurisées.



Pour une raison indéterminée, **un des agents se trouvait dans une position beaucoup plus basse qu'il n'aurait dû**. Le superviseur lui a alors enjoint de rapidement remonter sur une position plus élevée. **Avant de pouvoir remonter, une quantité importante de minerai s'est décollée des parois et a enseveli la victime**. L'agent avait 30 ans et était père d'un garçon de 11 ans.

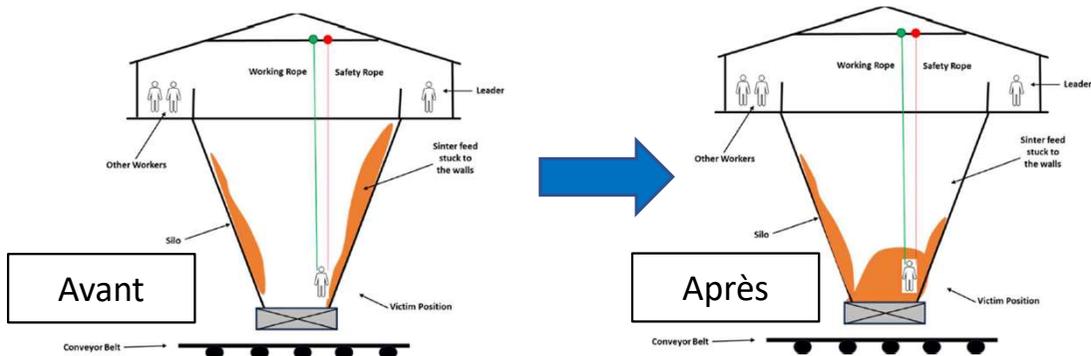
Pour tous travaux nécessitant la descente de personne à l'intérieur d'un accumulateur de matière (silo, trémie, etc..), il faut :

- Avoir évacué le maximum de matière avant les travaux
- Avoir consigné le dispositif d'alimentation en matière de l'accumulateur
- Mettre en place un agent de surveillance des travaux durant toute la durée de l'opération



- Être formé au dispositif de sécurité individuel antichute
- Travailler obligatoirement au-dessus du niveau le plus élevé atteint par la matière ensilée
- Ne jamais prendre appui (directement ou indirectement) sur la matière stockée

Consigne de sécurité AMF → QUALIGEST → DK-DF-GE -GE-I-023



Règle d'Or N°10

Je respecte les règles de santé et sécurité ArcelorMittal France

