

FICHE REX N°

3

ACCIDENT

INCIDENT

L'évènement ?

AAA chute d'objet lourd fracture du pied

Titre du REX

Quand ?

10.09. 2012

11h00

ANNEE, MOIS

Où ? Ille-et-Vilaine (35)

France : Dépt – Etranger : Pays

Quelle tâche ?

Découpage d'un rail de chemin de fer en suspension

Forage, excavations, manipulation de produits, etc.

BILAN DE L'EVENEMENT



- Soins
- ASA ou faible Exposition
- AAA ou forte exposition
- Décès



- Dégâts superficiels mais localisés
- Dégâts superficiels et étendus
- Dégâts importants mais localisés
- Dégâts importants et étendus



- < 10K€
- 10-50K€
- 50-100K€
- > 100K€

Les faits ?

La victime intervenait pour découper au chalumeau un rail de chemin de fer (tronçon de 40 m). Il s'agissait d'une voie ferrée désaffectée à proximité immédiate de la ligne TGV Rennes-Brest.

Le terrain était en friche. La végétation haute a été couchée par une pelle mécanique, uniquement sur la zone à découper. Le rail à découper débordait sur une zone végétalisée ⇔ pas de contrôle visuel possible sur toute la longueur du rail.

Afin d'éviter un départ de feu de traverses en bois suite à l'utilisation du chalumeau (constaté quelques jours auparavant), la pelle mécanique avec chauffeur a été mobilisée pour soulever le rail à l'aide d'un godet et faciliter ainsi sa découpe.

Après avoir effectué des coupes durant plusieurs heures, un tronçon vraisemblablement en tension (par torsion mécanique exercé par son soulèvement à la pelle mécanique) a cédé brusquement. Il a repris sa forme initiale en retombant sur le pied droit de la victime.

Pas de permis de feu pour effectuer cette opération, ni d'extincteur à proximité.

Description factuelle du contexte de survenue de l'évènement / Analyse des causes (Eléments personnels, Formation / Connaissances, Organisation / Management, Sous-traitants, Conception / Modification, Maintenance, Achats / Réception, Outils / Equipements, Management de la sécurité, Communication), points critiques

Quelles images ?

Joindre un schéma, des images...

Conséquences immédiates ?

Fracture double au pied droit – Métatarses 2 et 3.
Arrêt de travail.
Arrêt immédiat des opérations

Humaines, Organisationnelles, Techniques

Conséquences potentielles ?

Humaines, Organisationnelles, Techniques

Comment l'évènement a été géré ?

Suivi médical : Polyclinique de Laval et Consultation du médecin traitant.

Analyse des causes de l'accident, rapport d'accident du travail, plan d'action établis le jour même.

Plan d'action mis en œuvre dans le mois qui a suivi.

Expliciter quelles ont été les réactions des différents acteurs présents pour gérer la crise, premières décisions et mesures prises...

Quelles

Humaines

améliorations?

Organiser une causerie sécurité sur l'obligation de faire un point d'arrêt en cas de fonctionnement dégradé.

Organisationnelles

Revoir le document unique + REX

Revoir l'ART oxycoupage

Techniques

Acheter un chalumeau long manche

Description synthétique des améliorations retenues, actions mises en place