

FICHE REX N°

25

ACCIDENT

INCIDENT

L'évènement ?

Ensevelissement partiel sur un andain

Titre du REX

Quand ?

2012/10

ANNEE, MOIS

Où ? France, Nantes

France : Dépt – Etranger : Pays

Quelle tâche ?

Prélèvement de sol sur un andain

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 ?

Le chargé d'affaire avait pour mission d'effectuer un échantillonnage de sol (campagne mensuelle) sur un massif de terres (andain de dimension 30 x 40 m) en cours de réhabilitation par la méthode de landfarming. C'était le 3 eme fois que la personne effectuée l'opération.
Le chargé d'affaire s'est soudainement enfoncé verticalement de 50 à 70 cm dans le massif et a violemment basculé vers l'avant, occasionnant une vive douleur dans le dos.
Les terrains, sans cesse remaniés, se sont gorgés d'eau par endroits et se sont transformés en sables mouvant

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 ?

Le chargé d'affaire a été sorti du massif avec l'aide d'une cordelette enroulée autour de son tronc et fixée au bras de la pelle mécanique.

Aucune douleur particulière n'a été ressentie sous l'effet de la traction de la pelle mécanique. Une fois arrivé hors de l'andain, la victime a ressenti de violentes douleurs dans le dos.

La suite de la campagne d'échantillon a été annulée pour éviter le sur-accident

Humaines, Organisationnelles, Techniques

Conséquences potentielles ?

Ensevelissement total, fracture, compression des membres inférieurs

Humaines, Organisationnelles, Techniques

Comment l'évènement a été géré ?

Le chargé d'affaire a appelé son chef de projet
Il a été accompagné à l'hôpital par une autre personne pour des examens de contrôles. Aucune lésions ont été n'ont été diagnostiquée.

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

Quelles améliorations?

Humaines

Organisationnelles

Sensibiliser les équipes aux risques d'ensevelissement sur andain

Techniques

Dimensionner les andains afin que la pelle puisse effectuer les prélèvements

Description synthétique des améliorations retenues, actions mises en place