

Thème : MSP 2 - MICHELIN LADOUX - FMPA RCH

Fuite de chlorure ferrique sur une canalisation en bordure d'un bassin d'épuration

Avant de commencer :

Zone de stationnement sur site identifiée avec l'exploitant.

Cadre de la situation :



Alerte de Michelin pour une malveillance supposée ayant engendré une fuite sur canalisation de chlorure ferrique.

L'intervention se situe au niveau de la STEP B157. 2 configurations possibles pour la manoeuvre.

Problématiques de la situation :

Une fuite est visible sur une canalisation contenant du chlorure ferrique.

2 MSP possibles : au niveau des canalisations à l'extérieur, en bordure du bassin d'aération, ou dans le petit local, sur la canalisation PVC.

Problématique supplémentaire potentielle : des sacs de chaux vive sont situés dans le local juste à côté et peuvent être mis vers la fuite.



Moyens Logistique

Humains	Matériels
<p>1 requérant (agent d'entretien en charge de la manipulation)</p> <p>1 formateur</p>	<p>Simuler une fuite sur l'une des canalisations choisies (rubalise ou scotch orange). Matérialisation d'une flaque au sol. 1 sac de chaux vive à proximité.</p> <p>Tenues AGAA + matériels adéquats.</p>

Compétences visées

<u>Equipier Intervention</u>	<u>Chef d'équipe intervention</u>	<u>CU RCH</u>
Identifier et analyser les risques Sécuriser la zone d'intervention (périmètre de sécurité) EPI adapté Relevés de mesure Rendre compte	Identifier et analyser les risques Sécuriser la zone d'intervention (périmètre de sécurité) EPI adapté Relevés de mesure Rendre compte	Identifier et Analyser la ZI Valider le zonage opérationnel Sécuriser la ZI Diriger et contrôler l'exécution des Idées de manoeuvre

Performances attendues:

- Analyse des risques - Prise d'information sur les produits concernés
 - Réaction immédiates - Recherche produits - Choix de la tenue et des EPI adaptés à la situation
 - Zonage à priori puis zonage réfléchi
- Analyse systémique : Source/Flux/Cibles - Prise en compte interaction chaux vive.
- IM: Supprimer - Limiter - Protéger
- Supprimer la source : détecter l'origine - voir si action possible sur la source
 - Limiter le flux : Prise en compte flux liquide -
 - Protéger les intervenants: tenues, protection respiratoire - périmètre et zone d'exclusion
- Pose du SAS et anticipation déconta matériel et personnel

RETOUR RÉFLEXIF

À l'appréciation de l'encadrement en fonction des constatations. Utiliser la Fiche d'évaluation MSP