
BOREALIS L.A.T France Site de La Rochelle Commission de Suivi de Site

03 Octobre 2017

Sommaire

1. Sécurité et Prévention

- Point Sécurité
- Exercice « Plan d'Opération Interne » (POI)
- Mise en place d'une boîte aux lettres pour les Pompiers
- Elaboration et diffusion de la Plaquette PPI commune avec PCE
- Sirène PPI : Mise en place d'une double commande (BOREALIS L.A.T / PCE)
- Plan de circulation : Finalisation et Affichage

2. Sécurisation du site

- Aménagement de l'accès au site
- Mise en place d'une caméra au niveau des voies ferrées (implantation temporaire)

3. Travaux réalisés sur le site

- Réhabilitation des voies ferrées
- Création d'un accès sécurisé à la fosse de réception produit et aux voies ferrées
- Remplacement de la ligne de réception et transfert produit vers le bâtiment de stockage

Point Sécurité



- La sécurité est une priorité chez BOREALIS
- Depuis plusieurs années le taux de fréquence des accidents tend vers 1 (Nombre d'accidents par million d'heures travaillées)
- Développement des tournées d'observation, orientées vers un échange avec les collaborateurs, en vue d'améliorer la sécurité
- Campagne d'information sur des sujets spécifiques (utilisation de gants selon nature des travaux)
- Un bilan qui reste positif :
 - Sites Fertilisants Groupe en 2016 et 2017 : Taux de Fréquence < 1.0
 - Site de La Rochelle : 2 Incidents
 - Cheville foulée en aout 2016 en descendant un escalier (bureau)
 - Brulure à la main en juin 2017 lors du démontage tapis transfert

Prévention (1/3)

- Exercice « Plan d'Opération Interne » (POI) le 30/06/17
 - ✓ Scenario : Feu de chargeuse sur pneus au niveau de la case N° 8, remplie d'Ammonitrate 33.5%, avec beaucoup de fumée incommodantes dans le bâtiment.
 - Bilan : Très positif au niveau du terrain. Quelques points à travailler (Communication par Fax, Affichage informations, ...)

- Mise en place d'une boîte aux lettres pour les Pompiers
 - ✓ Mise à disposition de l'état des stock journalier du site (Produit, Localisation, Quantité, Vrac et Conditionné)



Prévention (2/3)

➤ Elaboration et diffusion de la Plaquette PPI commune avec PCE

Les BONS REFLEXES en cas D'ALERTE

Si vous entendez la sirène PPI RÉAGISSEZ IMMÉDIATEMENT

SIRÈNE PPI 3 fois

1 son 5 sec 1 son 5 sec 1 son 5 sec

FAIRE

- Restez calme et sans votre logement
- Restez à l'intérieur de votre logement
- Ne sortez pas de votre logement
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative

À NE PAS FAIRE

- Ne sortez pas de votre logement
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative
- Ne faites pas de feu
- Ne prenez pas d'initiative

CONTACT

Amalitis Borealis LAT France



DESCRRIPTIF des ÉTABLISSEMENTS

Les sociétés Borealis L.A.T. France - Établissement de La Rochelle et Potodou-Charentes Engrais (PCE) ont la même activité de réception, stockage, conditionnement et expédition d'engrais de type ammoniacal. Ces deux sites de production sont situés sur le territoire de la commune de La Rochelle.

Plan Particulier d'intervention (PPI)

Le PPI est un document qui définit les actions à mener en cas d'alarme. Il est élaboré en collaboration avec la Préfecture et la Mairie de La Rochelle.

DECLENCHEMENT du PPI

En cas d'alarme, les sociétés Borealis L.A.T. France - Établissement de La Rochelle et Potodou-Charentes Engrais prennent toutes les mesures nécessaires afin de protéger les personnes et les biens.

PERIMÈTRE du PPI

Le périmètre du PPI est défini par la zone de danger grave. Il est représenté sur la carte ci-dessous.

Principales consignes

Les personnes situées dans la zone de danger grave "orange", la plus proche des établissements sont informées :

- ÉVACUER LA ZONE par leurs propres moyens
- Se rendre à l'abri dans la zone de danger grave "orange"
- Prévention d'incendie et de la foudre

- ✓ Travail mené en interaction avec la Préfecture et la Mairie
- ✓ Diffusion de 6 000 plaquettes sous enveloppe avec affichage dans les halls d'immeuble pour sensibilisation de la population

Prévention (3/3)

- Sirène PPI :
Mise en place d'une double
commande
(BOREALIS L.A.T / PCE)
Test mensuel en alternance



- Plan de circulation :
Adaptation des circuits
autorisés sur le site
selon véhicules
et
Affichage
à l'entrée du site



Sécurisation du site (1/2)

➤ Aménagement de l'accès au site

- ✓ Création d'une zone de réception des véhicules (clôtures, portail, barrières, portiques, visiophone, interphone, badges, ...)
- ✓ Entrée des véhicules contrôlée (échange par visiophone)
- ✓ Accès des visiteurs soumis à autorisation (Interphone)
- ✓ Contrôle de l'accès au bâtiment administratif
- ✓ Parking visiteurs et personnel séparés de la partie exploitation
- ✓ Modification du sens de circulation des poids lourds
- ✓ Réaménagement de la zone d'accueil des chauffeurs



Sécurisation du site (2/2)

- Mise en place d'une caméra au niveau des voies ferrées (implantation temporaire)



Travaux réalisés sur le site (1/2)

➤ Réhabilitation des voies ferrées

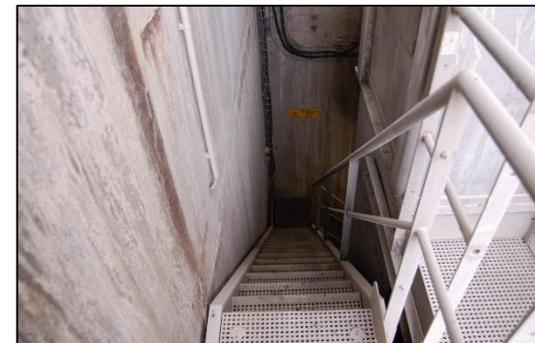
- ✓ Poursuite de la remise en état de la structure ferroviaire suite à une expertise (Première étape en 2016)

➤ Création d'un accès sécurisé à la fosse de réception produit et aux voies ferrées



- ✓ Permet d'accéder facilement à pied ou avec un engin à la fosse et aux voies ferrées
- ✓ Sécurité pour les personnes
- ✓ Facilite la sortie de produit (nettoyage installation)

Aménagement complété par une modification de l'ancien accès (Nouvel escalier au lieu d'une échelle à crinoline de plus de 6 mètres)



Travaux réalisés sur le site (2/2)

➤ Remplacement de la ligne de réception et transfert produit vers le bâtiment de stockage

- ✓ Chantier de grande ampleur avec environ 3 mois d'arrêt d'activité
- ✓ Remplacement de la totalité des équipements par des structures en inox
- ✓ Mise en place d'accès simplifiés et sécurisés
- ✓ Création d'une nouvelle salle de commande séparée des installations, dotée d'interfaces tactiles
- ✓ Amélioration du niveau de sécurité sur l'ensemble des installations
- ✓ Nettoyage automatique de la bande transporteuse en bout de tapis à l'extérieur du bâtiment (plus de retour de produit)





Merci de votre attention

Avez-vous des questions ?

Life Saving Rules Borealis
Règles essentielles de Sécurité



Hauteur



Confinement



Levage



Energie



Circulation