

# Actions de l'inspection des installations classées

---

**Commission de suivi du site  
ALL'CHEM  
Montluçon**

**Réunion du 13 juin 2018**



- **Période considérée = fin 2016 à mai 2018**

# Les contrôles sur site

- Une inspection par an sur risques accidentels
- Une inspection par an sur risques chroniques

# Les contrôles sur site

## Inspection du 15 décembre 2016

- Réseaux de collecte des effluents liquides et des eaux pluviales
  - Événements recensés depuis le 21 septembre 2016
  - Historique des alarmes gaz toxiques et atmosphères explosibles
  - Suites inspection septembre 2015 (analyse détaillée des risques, suivi du vieillissement, protection contre la foudre, bruit, )
- 
- 3 écarts majeurs : vérification absence de risque d'emballement de réaction suite à perte air comprimé, note de dimensionnement des disques de rupture, solde des travaux de protection contre la foudre)
  - Finir les contrôles des réseaux de collecte des effluents liquides et faire les réparations nécessaires,
  - Pas d'incident recensé mais des alarmes auraient dues être recensées

# Les contrôles sur site

## Inspection du 15 novembre 2017

### Suites inspections 2016

### Réduction risques bouteilles SO<sub>2</sub> (restricteur de diamètre)

### Stratégie incendie

-----

- Protection foudre : actions faites
- Alarmes gaz toxiques : fiches de déviations + ajout d'une vanne pour réduire rejets lors déconnexions
- Vérifier indépendance des MMR (mesures de maîtrise des risques)
- Détection débuts d'incendie dans locaux électriques à faire
- Vieillessement : Synthèse des améliorations à réaliser
- Réparer la charpente du local des pompes incendie
- Restricteurs de diamètre sur les bouteilles SO<sub>2</sub> non encore installés

# Les contrôles sur site

## Inspection du 15 novembre 2017 – suite et fin

### Stratégie incendie

-----

- Risque incendie : risque direct non prépondérant mais incendie peut induire des fortes baisses du niveau de sécurité
- Approfondir l'étude des moyens à mettre en œuvre : le site ne peut pas éteindre l'incendie de la plus grande cuvette de rétention et assurer les refroidissements d'installations ou équipements à refroidir, absence de détection des fuites de liquides inflammables et des débuts d'incendie (hors ateliers de synthèse 1 et 2)
- Besoin d'une protection fixe et fiable du local des pompes incendie et de l'atelier S1
- Absence de moyens d'envoi d'eau + émulseur sur les couronnes d'arrosage des cuves de stockage de solvants

# Les contrôles sur site

## Inspection du 28 novembre 2017

- Réduction du **bruit**
  - **Pollution des sols** (état des réseaux de collecte)
  - **Biocides** pour les **tours aéro-réfrigérantes (TAR)**
  - **Déchets, produits intermédiaires et produits non conformes**
- 
- **Bruit** : aucune avancée
  - **Réseaux effluents liquides** : contrôles dans S1 à faire – réparer les défauts vus
  - **Réseaux eaux pluviales** : des dégradations – à réparer en 2018
  - **Biocides** pour les TAR : non utilisés – bien pour effluents liquides mais pas bien pour maîtrise risques légionelles
  - **TAR** : des écarts entre actions réalisées et actions listées dans analyse des risques liés aux TAR
  - **Déchets-produits intermédiaires et produits non conformes** : 320 tonnes sur site le 28 novembre > 267 tonnes (base du calcul des garanties financières)
    - 240 tonnes au 11 janvier

# Les autres contrôles

- Suivi des résultats des mesures sur les effluents liquides (GIDAF)
- Suivi des résultats des mesures de légionelles dans l'eau des TAR (GIDAF)
- Contrôle déclaration annuelle des rejets dans l'air, dans l'eau et des déchets

# Exercice PPI 2017

20 décembre 2017

## ----- Objectifs

Tester la bonne remontée, jusqu'au COD de la Préfecture, d'informations sur un procédé en déviation (informations très techniques donc complexes)

## ----- Scénario

Émission vapeurs nitreuses en fin d'une réaction de nitration suite à absence de refroidissement du réacteur avec agitation en marche

## ----- Remarques DREAL

- Délai actionnement sirène long (nettement après appel initial ALL'CHEM)
- ALL'CHEM doit être plus précis pour les données sur l'évolution potentielle
- Mentionner dans PPI capteur de mesure de NO<sub>x</sub> Rue Hector Berlioz
- ALL'CHEM a pu fournir globalement des données de bonne qualité au PCO et au COD

# Projets Arrêtés Préfectoraux

## **AP liste actions à mener**

- Finalisation de l'étude de la nitration sur la synthèse du GNAP Nitro
- Révision étude de dangers
- Révision POI (inondation)
- Analyse performance des MMR
- Actions pour maîtrise du risque incendie
- Évaluation des risques sanitaires
- Réduction des nuisances sonores
- Pollution des sols (fin auscultation réseaux et réparations dommages vus)

- **AP codifiant l'ensemble des modalités d'exploitation du site**

Merci de votre attention