

Unité Interdépartementale 39-71  
Antenne de Lons-le-Saunier  
4 rue du Curé Marion  
39000 Lons-le-saunier

Lons-le-saunier, le 19/06/2026

## Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 19/05/2026

### Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

**SYDOM du Jura**

350 rue René Maire  
39000 Lons-Le-Saunier

Références : CF/MLM/2026/L\_117  
Code AIOT : 0005900881

#### 1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 19/05/2026 dans l'établissement SYDOM du Jura implanté 350 rue René Maire 39000 Lons-le-Saunier. L'inspection a été annoncée le 03/04/2026. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

La visite était orientée sur la suite de l'instruction du dossier de porter à connaissance relatif aux travaux d'amélioration de la protection incendie du CDTOM du Jura.

Le dossier de porter à connaissance, daté du 19/06/2025 et reçu le 30/06/2025, a fait l'objet d'une 1ère visite orientée sur le contrôle de dispositions réglementaires dans le cadre de l'instruction de ce dossier .

**Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- SYDOM du Jura
- 350 rue René Maire 39000 Lons-le-Saunier
- Code AIOT : 0005900881
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Oui

Le site abrite des installations de tri et de traitement thermique de déchets non-dangereux.

### Thèmes de l'inspection :

- Stratégie de défense incendie

## 2) Constats

### 2-1) Introduction

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'Inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
  - ◆ le constat établi par l'Inspection des installations classées ;
  - ◆ les observations éventuelles ;
  - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
  - ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'Inspection des installations classées à Monsieur le Préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée a posteriori du contrôle puis éventuellement une modification de

la rédaction de la prescription par voie d'arrêté préfectoral pourra être proposée.

## 2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

**Les fiches de constats suivantes font l'objet d'une proposition de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle                                      | Référence réglementaire             | Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente</u> inspection <sup>(1)</sup> | Proposition de délais |
|----|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1  | Moyens de préventions, de protection et d'intervention | Autre du 02/02/2021, article 13.2.2 | Demande de justificatif à l'exploitant                                                                                     | 1 mois                |
| 3  | Incidence du projet sur la DECI                        | Autre du 19/06/2025, article 1      | Mise en demeure, respect de prescription, Demande d'action corrective, Demande de justificatif à l'exploitant              | 12 mois               |
| 4  | Moyens de préventions, de protection et d'intervention | Autre du 19/06/2025, article 1      | Demande d'action corrective, Demande de justificatif à l'exploitant, Mise en demeure, respect de prescription              | 12 mois               |
| 5  | Incidence du projet sur la défense incendie            | Autre du 19/06/2025, article 1      | Demande d'action corrective, Mise en demeure, respect de prescription                                                      | 12 mois               |

*(1) s'applique à compter de la date de la notification de l'acte ou de la date de la lettre de suite préfectorale*

**Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle                                            | Référence réglementaire        | Autre information |
|----|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 2  | Travaux de protection prévus dans le cadre du dossier de PAC | Autre du 19/06/2025, article 1 | Sans objet        |

## 2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

Suite aux constats rédigés lors de la 1ère visite de contrôle, le SYDOM du JURA a pris contact avec le SDIS afin de lui présenter son projet et obtenir un avis circonstancié sur sa stratégie de défense incendie.

Les précisions du SDIS ont été les suivantes (cf. *fiches de constat n°3 et 5*) :

- la bâche souple actuelle d'eau de réserve incendie de 120 m<sup>3</sup> n'est pas conforme et doit être exclue du dispositif DECI (elle est déjà exclue dans la base de données du SDIS),
- le PI n° 176 disposé à l'entrée du site et mesuré à 147 m<sup>3</sup>/h ne peut être pris en compte car trop éloigné du risque (300 m),
- le réseau d'eau public alimentant en AEP l'usine (et les poteaux incendie) ne dispose que d'un volume maximum de 300 m<sup>3</sup> alors que les besoins du site sont de 660 m<sup>3</sup>,
- il n'est pas souhaitable que les bâtiments et les voiries soient ennoyés par les eaux issues du système de sprinklage en cas d'incendie car cette situation nuirait à l'efficacité de l'intervention des services de secours.

L'essai en simultané des poteaux incendie alimentant le réseau du site, effectué à la demande de l'inspection, démontre que les 3 poteaux incendie ne permettent pas de couvrir les nouveaux besoins en eau de 330 m<sup>3</sup>/h requis par le guide technique D9, car l'un des poteaux ne délivre pas de pression (*voir fiche de constat n°3*).

En réponse aux constats, le SYDOM du Jura a proposé un plan de mise en conformité de la défense extérieure contre l'incendie du site et la mise en place d'une installation permettant d'éviter l'ennoiement des installations en cas de déclenchement du sprinklage (*voir fiche de constat n°5*).

Un arrêté préfectoral de mise en demeure portant sur la conformité de la défense extérieure contre l'incendie et encadrant la globalité du plan d'actions de l'exploitant est proposé au préfet.

## 2-4) Fiches de constats

N° 1 : Moyens de préventions, de protection et d'intervention

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Autre du 02/02/2021, article 13.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Mesures préventives – EDD 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br><u>Source de la prescription :</u> étude des dangers de 2021.<br><u>13.2.2. Moyens de secours internes</u><br>[..]<br><i>Dans le cadre de l'étude de faisabilité pour la mise aux normes du dispositif de lutte contre l'incendie réalisée en décembre 2019 par la société SAFEGE, des prescriptions réglementaires et des améliorations de la protection incendie ont été émises. Les principales modifications sont présentées dans la liste suivante :</i><br><br><u>Prescriptions réglementaires :</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• ajout d'une réserve souple de 140 m<sup>3</sup> à proximité du hangar de stockage des balles ;</li><li>• ajout de RIA dans le hangar de stockage des balles ;</li></ul> |

- ajout d'un système de détection des fumées dans le hangar de mise en balles ;
- ajout d'un RIA dans le bâtiment ORC ;
- ajout de RIA dans la zone presse à balles, benne bleue et alvéoles déchets tri ;
- ajout d'un canon à eau pour protéger le quai de déchargement N°2 et repositionnement du canon pour protéger le stock de déchets dans le hall n°1 ;
- besoins en eaux d'extinction suivant guide D9 : ajout d'une réserve souple pour les besoins en eau pompiers de 440 m3 (voir calcul au § 13.2.4.1).

#### Amélioration de la protection incendie :

- déplacement de la source d'eau et de la réserve d'eau, et augmentation de la réserve d'eau pour atteindre une autonomie de 2h ;
- ajout de RIA pour avoir un recoupement de 2 jets ;
- ajout de détecteurs optiques de fumée dans les cabines de tri, ainsi que dans le local supervision du centre de tri ;
- repositionnement des caméras thermographiques et ajout de nouvelles caméras pour surveiller les zones de stockage de déchets. La portée des caméras sera vérifiée en intégrant leur cône de vision sur un plan ;
- ajout d'un 2ème canon pour protéger la fosse ;
- mise en place d'une détection incendie dans le local Groupe Turbo-alternateur, ainsi qu'un système d'extinction automatique.

La réfection du réseau des RIA a été effectuée. La mise à niveau des autres dispositifs de lutte contre l'incendie sera réalisée en mettant en œuvre ces prescriptions à minima.

#### Non-conformités et demandes de compléments rédigées lors de la visite du 09/09/2025 :

**Non-conformité n°1 du 09/09/2025 :** le local de supervision n'est pas équipé de détecteurs optiques de fumée.

- repositionnement des caméras thermographiques et ajout de nouvelles caméras pour surveiller les zones de stockage de déchets. La portée des caméras sera vérifiée en intégrant leur cône de vision sur un plan ;

**Demande de complément du 09/09/2025 :** l'exploitant transmettra le plan des caméras thermographiques protégeant l'ensemble des zones de stockage de déchets avec les cônes de vision de chaque équipement.

- ajout d'un 2ème canon pour protéger la fosse ;

**Demande de complément du 09/09/2025 :** la fosse étant protégée par un seul canon, l'exploitant précisera si l'étude des dangers prévoyait spécifiquement le rajout d'un 2ème canon pour protéger la fosse.

#### **Constats :**

**Non-conformité n°1 du 09/09/2025:** le local de supervision n'est pas équipé de détecteurs optiques de fumée.

Point en séance : le local de supervision a été équipé d'un détecteur optique de fumée. Le détecteur adressable est attaché au système de détection du site. L'équipement a été visualisé lors de la visite des installations mais il n'a pas été officiellement réceptionné.

**La non-conformité pourra être soldée après transmission d'un procès-verbal de test du détecteur.**

- repositionnement des caméras thermographiques et ajout de nouvelles caméras pour surveiller les zones de stockage de déchets. La portée des caméras sera vérifiée en intégrant leur cône de vision sur un plan ;

**Demande de complément du 09/09/2025** : l'exploitant transmettra le plan des caméras thermographiques protégeant l'ensemble des zones de stockage de déchets avec les cônes de vision de chaque équipement.

Point en séance : l'exploitant n'a pas transmis les compléments demandés mais s'engage à transmettre les informations pour la fin du mois de juin 2026.

- ajout d'un 2ème canon pour protéger la fosse ;

**Demande de complément du 09/09/2026** : la fosse étant protégée par un seul canon, l'exploitant précisera si l'étude des dangers prévoyait spécifiquement le rajout d'un 2ème canon pour protéger la fosse de déchets.

Point en séance : le sujet est clos car la fosse est équipée de 2 canons directionnels visualisés en séance.

**Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :**

- transmettre un procès-verbal de réception, ou équivalent, attestant du bon fonctionnement du détecteur raccordé au système de détection incendie ;
- justifier la couverture complète de la zone de stockage de déchets en transmettant le plan des caméras thermographiques avec les cônes de vision de chaque équipement.

**Type de suites proposées** : Avec suites

**Proposition de suites** : Demande de justificatif à l'exploitant

**Proposition de délais** : 1 mois

## N° 2 : Travaux de protection prévus dans le cadre du dossier de PAC

**Référence réglementaire** : Autre du 19/06/2025, article 1

**Thème(s)** : Risques accidentels, Description des travaux

**Prescription contrôlée** :

**Source de la prescription** : dossier de porter à connaissance relatif aux travaux d'amélioration de la protection incendie du 19/06/2025.

Les travaux engagés concernent :

- la création d'une source d'eau incendie, suivant référentiel APSAD RI - type B.7, comprenant deux réservoirs de stockage d'eau potable de 867 m3 (1735 m3 au total) et un local technique abritant un groupe motopompe diesel d'une puissance de 400 kW. Le

volume de fuel stocké à l'intérieur du local, et dédié au fonctionnement du groupe motopompe diesel, est de 750 litres. Le réservoir de fuel est de type double peau à enveloppe métallique. Ce local technique pompe sera situé en limite de parcelle au nord est du site. Il sera situé à une distance de 75 mètres des bâtiments d'exploitation ;

- la mise en place d'une canalisation de refoulement enterrée entre le local source d'eau et le local poste de contrôle ;
- la création d'un local distribution construit dans un container maritime proche des besoins du hall de réception et du hall de stockage des balles. Ce local extérieur sera équipé de vanne et d'électrovanne permettant de distribuer l'eau sous pression, venant du local source, vers les réseaux d'extinction qui seront installés dans l'usine. Aucun produit n'est stocké dans ce local technique ;
- la mise en place de réseaux et de têtes sprinkler sous la toiture du hall de réception. Le hall de réception est commun au centre de tri et à l'unité de valorisation énergétique ;
- la mise en place de réseaux et de têtes sprinkler sous la toiture du hall de stockage de balles du centre de tri ;
- la protection du bâtiment par rideaux des stockages de balles extérieurs ;
- la protection des locaux techniques ;
- la protection des bureaux de l'exploitant de l'UVE ;
- la protection des bureaux du syndicat ;
- la protection des bureaux de l'exploitant du centre de tri.

Non-conformité(s) et demande(s) de compléments rédigées lors de la visite du 09/09/2025 :

**Constat du 09/09/2025 :** Le détail des travaux à réaliser est présenté en séance. Le dossier de porter à connaissance ne comporte pas l'ensemble des détails techniques de l'installation prévue.

**Demande formulée à l'exploitant à la suite du constat :**

En complément des précisions apportées en séance, l'exploitant transmettra un, ou plusieurs, plans prévisionnels des installations faisant apparaître :

- la source d'eau incendie ;
- le local technique ;
- la canalisation de refoulement ;
- le local distribution ;
- la liste précise des locaux protégés par le système ou un plan faisant apparaître les locaux protégés de manière exhaustive ;
- les emplacements des rideaux d'eau prévus (bâtiments de stockage des balles et bâtiment administratif).

**Constats :**

Le plan complet a été transmis en date du 19/05/2026.

La demande de complément est soldée.

L'exploitant précise en séance qu'une copie du dossier d'ouvrage exécuté (DOE) sera transmise à l'inspection courant juin 2026.

**Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :**

- Transmettre la copie du DOE à l'inspection. Délai : fin juin 2026.

|                                              |
|----------------------------------------------|
|                                              |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite |

### N° 3 : Incidence du projet sur la DECI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Autre du 19/06/2025, article 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Calcul de la DECI – PAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p><b>Source de la prescription :</b> dossier de porter à connaissance relatif aux travaux d'amélioration de la protection incendie du 19/06/2025.</p> <p>Le dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie a été recalculé suivant le guide technique APSAD D9 avec la présence d'une extinction automatique à eau dans les locaux. Les besoins recalculés sont de 330 m<sup>3</sup>/h et sont inférieurs aux débits cumulés sur les trois poteaux incendie existants sur le site. Les trois poteaux incendie existants, de type C - DN100 ont un débit total cumulé de 468 m<sup>3</sup>/h réparti de la manière théorique suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- P1: poteau incendie type C / DN100 / Pression statique 6.5 bars / débit à 1 bar : 190 m<sup>3</sup>/h</li> <li>- P2: poteau incendie type C / DN100 / Pression statique 6.5 bars / débit à 1 bar : 140 m<sup>3</sup>/h</li> <li>- P3: poteau incendie type C / DN100 / Pression statique 6.5 bars / débit à 1 bar : 138 m<sup>3</sup>/h</li> </ul> <p>Le débit des poteaux existants est conforme car supérieur au débit requis par le calcul D9.</p> <p><u>Non-conformités et demandes de compléments rédigées lors de la visite du 09/09/2025 :</u></p> <p><b>Constat du 09/09/2025 :</b> l'inspection a pris note des données présentées par l'exploitant relatives à la défense extérieure contre l'incendie (DECI).</p> <p>Le dossier de porter à connaissance devra toutefois être complété par la démonstration technique que l'utilisation des 3 poteaux incendie en simultané réponde à l'objectif de défense extérieure contre l'incendie (DECI) défini par le guide D9.</p> <p><b><u>Demande formulée à l'exploitant à la suite du constat :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compléter le dossier de porter à connaissance par un rapport d'essais en simultané des 3 poteaux incendie.</li> </ul> <p><b>Constats :</b></p> <p><u>Réponse de l'exploitant en date du 19/05/2026 :</u> "l'essai en simultané des 3 poteaux incendie ne permet pas de couvrir les nouveaux besoins D9 de 330 m<sup>3</sup>/h car l'un des poteaux reste à 0 bar.</p> <p><i>Résultats des mesures réalisées :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poteau référencé 176 : 147 m<sup>3</sup>/h sous un débit de 1 bar,</li> <li>• Poteau référencé 177 : 0 m<sup>3</sup>/h , 0 bar,</li> <li>• Poteau référencé 178 : 63 m<sup>3</sup>/h sous un débit de 1 bar.</li> </ul> <p><i>Lors du test en simultané des poteaux, la pression du poteau 177 chute à 0, ce qui implique la non-conformité de la défense extérieure contre l'incendie.</i></p> <p><i>Les dispositions qui vont être prises pour mettre en conformité la DECI du site sont les suivantes :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prise en compte uniquement des poteaux incendie situés à l'intérieur du site n°177 et 178 dont les mesures de débit en simultané à 1 bar sont les suivantes (en se limitant à 150 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>car le réseau amont est limité à 300 m<sup>3</sup>) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ajout d'une nouvelle réserve aérienne DECI d'un volume de 360 m<sup>3</sup> à l'entrée sur site, hors exposition au flux thermique supérieur à 5 kW/m<sup>2</sup>,</li> <li>- mise en place d'un réseau d'alimentation en Ø 250 mm permettant d'alimenter gravitairement 3 nouveaux poteaux en aspiration (poteaux bleu) depuis la nouvelle réserve DECI. Les 3 nouveaux poteaux seront de type DN100 / 60m<sup>3</sup>/h. La disposition des nouveaux poteaux permettra, en plus des deux poteaux existants, de ceinturer le site afin de respecter la distance de 100 m des accès principaux des bâtiments et distants entre eux de 150 m maximum,</li> <li>- le déplacement et le remplacement du poteau 178 par un poteau en DN150,</li> <li>- sur les besoins D9, 2 poteaux assureront 300 m<sup>3</sup> sur le réseau AEP et 3 poteaux assureront les 360 m<sup>3</sup> manquants."</li> </ul> <p>Les échéances prévues pour la mise en conformité de la DECI sont les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- présentation du dossier aux SDIS pour "approbation" en octobre / novembre 2026 ;</li> <li>- lancement des consultations externes : décembre 2026 ;</li> <li>- attribution des marchés : janvier 2027 ;</li> <li>- réception des travaux : juin 2027.</li> </ul> |
| <p><b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b></p> <p>La mise en conformité des installations et les demandes à l'exploitant sont encadrées par arrêté préfectoral de mise en demeure.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Type de suites proposées :</b> Avec suites</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Proposition de suites :</b> Mise en demeure, respect de prescription, Demande d'action corrective, Demande de justificatif à l'exploitant</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Proposition de délais :</b> 12 mois</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### N° 4 : Moyens de préventions, de protection et d'intervention

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Référence réglementaire :</b> Autre du 19/06/2025, article 1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Besoins en eau pour l'extinction incendie</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p><b>Source de la prescription :</b> étude des dangers de 2021.</p> <p><u>13.2.4.1. Détermination des besoins en eau :</u></p> <p>[..]</p> <p>Le débit maximum nécessaire à l'extinction d'incendie au niveau du bâtiment principal est de 510 m<sup>3</sup>/h.</p> <p>Pour assurer la défense contre l'incendie de l'établissement, les besoins en eau précédemment définis doivent, sauf cas particuliers (notamment dans le cas d'une exigence réglementaire), être disponibles pendant un minimum de 2 heures soit 1020 m<sup>3</sup>.</p> <p>La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression doit être distribuée par des points d'eau incendie situés à moins de 100 m des accès principaux des bâtiments et distants entre eux de 150 m maximum.</p> <p>Le débit disponible sur le site via les 2 poteaux incendie étant de 122 m<sup>3</sup>/h, un complément sera nécessaire pour atteindre le débit de 510 m<sup>3</sup>/h. Ce débit peut être atteint en prévoyant une réserve d'eau pour compenser le débit des bornes incendie : le volume à prévoir est de 776 m<sup>3</sup>.</p> |

[..]

Par ailleurs, les points d'eau incendie seront positionnés dans la mesure du possible de telle sorte que l'exposition au flux thermique du personnel amené à intervenir ne puisse excéder 5 kW/m<sup>2</sup>.

[..]

Les projets d'implantation et d'équipement, ainsi que la réalisation desdites réserves, judicieusement réparties, doivent être validées par le service d'incendie et de secours.

Non-conformités et demandes de compléments rédigées lors de la visite du 09/09/2025 :

**Constat du 09/09/2025 :** le besoin en eau pour la lutte extérieure contre l'incendie (DECI) recalculé est présenté dans le dossier de porter à connaissance.

Pour information :

- le calcul théorique de la DECI spécifié dans l'étude des dangers de 2016 imposait un besoin 210 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures sous une pression de 1 bar ;
- le calcul théorique de la DECI de l'étude des dangers de 2021 imposait un besoin de 510 m<sup>3</sup>/h, pendant 2 heures sous une pression de 1 bar ;
- le calcul théorique de la DECI du dossier de porter à connaissance impose un besoin de 330 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures sous une pression de 1 bar.

L'exploitant prévoit la quantité d'eau nécessaire pour que la DECI soit distribuée par 3 poteaux incendie (voir fiche de constat 7 du rapport de visite du 09/09/2025).

**Demande de complément du 09/09/2025 :** l'exploitant justifiera que les 3 poteaux incendie sont situés à moins de 100 mètres des accès principaux des bâtiments et distants entre eux de 150 mètres maximum.

**Demande de complément du 09/09/2025 :** l'exploitant justifiera que les réserves incendie liées au système de sprinklage sont positionnées de telle sorte que, l'exposition au flux thermique du personnel éventuellement amené à intervenir, ne puisse excéder 5 kW/m<sup>2</sup>.

**Demande de complément du 09/09/2025 :** l'exploitant sollicitera un avis technique du SDIS sur son projet de système de sprinklage et sur la DECI prévue dans ce cadre.

**Demandes formulées à l'exploitant à la suite des constats :**

=> justifier que les poteaux incendie sont situés à moins de 100 mètres des accès principaux des bâtiments et distants entre eux de 150 mètres maximum.

=> justifier que les réserves incendie liées au système de sprinkler sont positionnées de telle sorte que l'exposition aux flux thermiques du personnel éventuellement amené à intervenir, ne puisse excéder 5 kW/m<sup>2</sup>.

=> solliciter un avis technique du SDIS sur le projet.

**Constats :**

Réponse de l'exploitant en date du 19/05/2026 :

- concernant la DECI : voir réponse sur la fiche de constat précédente ;

=> ce point est traité sur la fiche de constat n°3.

*- pour la justification que la réserve sprinkler ne soit pas exposée aux flux thermiques supérieur à 5 Kw/m<sup>2</sup> : " nous confirmons que les réserves sprinkler installées à l'entrée du site sont très éloignées et situées en dehors des flux thermiques de 5 Kw/m<sup>2</sup> et 3 kW/m<sup>2</sup>.*

*Une représentation cartographique des flux thermiques de l'incendie de la zone de stockage des balles de déchets recyclables est transmise en justification."*

=> ce point est considéré comme soldé.

*- pour la sollicitation de l'avis du SDIS : "lors du rendez vous du 11/12/2025, le SDIS nous informe que :*

*- la bâche souple actuelle de 120 m<sup>3</sup> n'est pas conforme et doit être exclue du dispositif DECI (elle est déjà exclue dans la base de données du SDIS),*

*- le PI n°176 disposé à l'entrée du site et mesuré à 147 m<sup>3</sup>/h ne peut être pris en compte car trop éloigné du risque (300m),*

*- le réseau d'eau public alimentant en AEP l'usine (et les poteaux incendie) ne dispose que d'un volume maximum de 300m<sup>3</sup> alors que les besoins du site sont de 660 m<sup>3</sup>.*

*Les dispositions qui vont être prises pour mettre en conformité la DECI du site sont les suivantes :*

*- suppression de la bâche souple de 120m<sup>3</sup>,*

*- prise en compte uniquement des poteaux incendie situés à l'intérieur du site n°177 et 178 dont les mesure de débit en simultanée à 1 bar sont les suivants (en se limitant à 150m<sup>3</sup>/h pendant 2h car le réseau amont est limité à 300m<sup>3</sup>),*

*- ajout d'une nouvelle réserve aérienne DECI d'un volume de 360 m<sup>3</sup> à l'entrée sur site, hors exposition aux flux thermiques supérieur à 5 kW/m<sup>2</sup>,*

*- mise en place d'un réseau d'alimentation en Ø 250 mm permettant d'alimenter gravitairement 3 nouveaux poteaux en aspiration (poteaux bleu) depuis la nouvelle réserve DECI. Les 3 nouveaux poteaux seront de type DN100 / 60 m<sup>3</sup>/h. La disposition des nouveaux poteaux permettra, en plus des deux poteaux existants, de ceinturer le site afin de respecter la distance de 100 m des accès principaux des bâtiments et distants entre eux de 150 mètres maximum,*

*- déplacement et le remplacement du poteaux 178 par un poteau en DN150,*

*- sur les besoins D9, 2 poteaux assureront 300 m<sup>3</sup> sur le réseau AEP et 3 poteaux assureront les 360 m<sup>3</sup> manquant."*

Le point de la mise en conformité du volume d'eau requis par le guide technique D9 est traité sur la fiche de constat n°3.

L'exploitant précise les échéances prévues pour la mise en œuvre de son plan d'actions :

- lancement des consultations externes : décembre 2026 ;

- attribution des marchés : janvier 2027 ;

- réception des travaux : juin 2027 ;

Le SDIS a émis un avis oral lors d'une visite des installations. L'exploitant prévoit la présentation de la mise en conformité de la DECI en octobre / novembre 2026 afin d'obtenir son approbation.

|                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Un arrêté préfectoral de mise en demeure portant sur la conformité de la défense extérieure contre l'incendie et encadrant la globalité du plan d'actions de l'exploitant est proposé au préfet. |
| <b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b><br><br>- transmettre la copie de l'avis du SDIS ou un relevé de conclusions de la réunion de présentation.                      |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                    |
| <b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective, Demande de justificatif à l'exploitant, Mise en demeure, respect de prescription                                                     |
| <b>Proposition de délais :</b> 12 mois                                                                                                                                                           |

#### N° 5 : Incidence du projet sur la défense incendie

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Autre du 19/06/2025, article 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Rétention des eaux incendie PAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br><p><b>Source de la prescription :</b> dossier de porter à connaissance relatif aux travaux d'amélioration de la protection incendie du 19/06/2025.</p><br><br><p>Le volume total à mettre en rétention est de 3 073 m<sup>3</sup> est composé de la manière suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 660 m<sup>3</sup> de défense extérieure ;</li> <li>• 463 m<sup>3</sup> de l'installation existante d'extinction manuelle par canon de la fosse ;</li> <li>• 1735 m<sup>3</sup> pour la nouvelle installation d'extinction automatique objet du présent courrier de porter à connaissance ;</li> <li>• 215 m<sup>3</sup> liés aux intempéries.</li> </ul> <p>Le bassin de rétention existant permet de mettre en rétention un volume total de 1600 m<sup>3</sup> d'eau. Le surplus de 1 473 m<sup>3</sup> sera mis en rétention de la manière suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 463 m<sup>3</sup> sera mis en rétention dans la fosse des ordures ménagères, ce volume correspond à l'installation d'extinctions manuelles par canons dédiée à la fosse (le volume d'eau n'a pas d'autres choix que de se retrouver en fosse) ;</li> <li>- 1010 m<sup>3</sup> à mettre en rétention à l'intérieur des bâtiments et sur zone de stockage et voirie extérieure.</li> </ul><br><p><b>Mode de rétention à l'intérieur des locaux et à l'extérieur :</b><br/> Cette solution envisage une rétention des eaux dans le bâtiment combiné à la rétention d'eau sur les voiries aux abords du site.<br/> L'objectif est de mettre en place des dos d'ânes en enrobé en pourtour de la zone de rétention, avec le nivellement existant du site cela permet de monter en charge de 20 cm dans le bâtiment, sur la zone de stockage extérieure et sur la voirie (voie pompier).<br/> Ainsi, le volume de stockage généré est de 1113 m<sup>3</sup> pour un besoin de 1010 m<sup>3</sup> pour un besoin de 1010 m<sup>3</sup>.</p><br><p><b>Constats rédigés lors de la visite du 09/09/2025 :</b> l'inspection a pris note des solutions techniques présentées par l'exploitant afin de retenir les eaux d'incendie polluées.</p> |

Le dossier de porter à connaissance devra toutefois être complété par :

- la justification que les zones ennoyées ne comportent pas de liaisons avec le milieu naturel et/ou le réseau d'eaux vannes, ou préciser l'organisation et les moyens techniques prévus afin de les interrompre en cas de nécessité ;
- la justification de la présence de disconnecteur ou de tout autre système interdisant un retour d'eau polluée dans le réseau public ;
- la justification que la hauteur maximale ennoyée atteinte n'est pas de nature à gêner l'intervention des services de secours et d'incendie.

**Demandes formulées à l'exploitant suite aux constats ci-dessus :**

- justifier que les zones ennoyées ne comportent pas de liaisons avec le milieu naturel et/ou le réseau d'eaux vannes, ou préciser l'organisation et les moyens techniques prévus afin de les isoler en cas de nécessité ;
- justifier la présence de disconnecteur ou de tout autre système interdisant un retour d'eau polluée dans le réseau public ;
- justifier que la hauteur maximale ennoyée atteinte n'est pas de nature à gêner l'intervention des services de secours et d'incendie.

**Constats :**

Réponse de l'exploitant en date du 19/05/2026 : "un rendez-vous a été organisé avec le SDIS 39 le 11 décembre 2025 afin de présenter la solution de rétention des eaux d'extinction à l'intérieur du bâtiment et sur les voiries extérieures.

*La position des services de secours est sans équivoque : ils ne souhaitent pas que les bâtiments et les voiries soient ennoyés par les eaux issues du système sprinkler en cas d'incendie, cette situation étant de nature à nuire inévitablement à l'efficacité des interventions.*

*Une autre solution a donc été envisagée et présentée au SDIS lors de la réunion du 11 décembre 2025.*

*La rétention des 1 010 m<sup>3</sup> d'eaux d'extinction excédentaires pourrait être assurée par pompage du surplus directement vers le bassin de rétention existant de 1600 m<sup>3</sup>, puis par transfert vers un nouveau réservoir aérien implanté à proximité de ce bassin.*

*Cette nouvelle installation serait composée :*

- D'une canalisation d'aspiration avec clapet anti-retour entre le bassin de rétention existant et le container pompe. La prise d'aspiration serait réalisée au niveau du 1er tiers du bas du bassin. L'aspiration ne devra pas dépasser 2 m de HMT pour garantir en fonctionnement d'aspiration sans cavitation.
- D'un groupe motopompe diesel, conforme aux normes incendie NF-EN 12845, d'un débit de 600 m<sup>3</sup>/h installé dans un container maritime. La pompe permettra de pomper les 1010 m<sup>3</sup> en moins de 120 minutes (autonomie du sprinklage).
- D'une canalisation de refoulement vers le réservoir.
- D'une commande de mise en route du groupe motopompe par double capteur de niveau (redondant).
- D'un réservoir renforcé (tenu à vide) aérien métallique de 1200 m<sup>3</sup> installé sur un radier.
- D'une commande d'arrêt par sonde de niveau installé en partie haute du réservoir.
- D'une canalisation de vidange vers bassin de rétention de 1600m<sup>3</sup> avec vanne normalement fermée

et cadenassée.

- D'une prise de vidange pour récupération des eaux par camion-citerne.

*La solution présentée a reçu un avis favorable du SDIS."*

Un plan de situation des installations projetées a été transmis.

La mise en service du système de sprinklage, avec levée des réserves, est prévue pour la fin du mois de juin 2026 ; à cette date d'entrée en fonction officielle du système, les installations seront envoyées en cas de déclenchement, ce qui est contraire à l'avis du SDIS.

Un arrêté préfectoral de mise en demeure portant sur la conformité de la défense extérieure contre l'incendie et encadrant la globalité du plan d'actions de l'exploitant est proposé au préfet.

|                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                        |
| <b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective, Mise en demeure, respect de prescription |
| <b>Proposition de délais :</b> 12 mois                                                               |