

Unité inter-départementale Haute-Garonne-Ariège  
10 rue des Salenques  
09000 Foix

Foix, le 10/03/2025

## Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 13/02/2025

### Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

**pyro-mer**

2 chemin de la plaine  
Zone artisanale  
Lieu-dit La pergero  
09160 Mercenac

Références : 2025/53-54  
Code AIOT : 0006804423

### 1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 13/02/2025 dans l'établissement pyro-mer implanté 2 chemin de la plaine Zone artisanale Lieu-dit La pergero 09160 Mercenac. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- pyro-mer
- 2 chemin de la plaine Zone artisanale Lieu-dit La pergero 09160 Mercenac
- Code AIOT : 0006804423
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

La société PYROMER stocke et re-conditionne des explosifs emballés pour la marine (préparation de mallettes de détresse) et la réalisation de feux d'artifices. Le site a été autorisé le 1er décembre 2015 pour ces activités.

## **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                         | Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente</u> inspection <sup>(1)</sup> | Proposition de délais |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 4  | Prévention des risques technologiques                                 | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.4.1 | Avec suites, Demande de justificatif à l'exploitant                                                        | Demande de justificatif à l'exploitant, Demande d'action corrective                                                        | 3 mois                |
| 5  | CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.6.1 | Avec suites, Demande d'action corrective                                                                   | Demande d'action corrective                                                                                                | 1 mois                |
| 6  | CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.9.4 | Avec suites, Demande d'action corrective                                                                   | Demande d'action corrective                                                                                                | 3 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                         | Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Autre information |
|----|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Prévention des risques technologiques                  | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 6.2.2 | Avec suites, Demande d'action corrective                                                                   | Sans objet        |
| 2  | CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.2.1 | Avec suites, Demande d'action corrective                                                                   | Sans objet        |

| N° | Point de contrôle                                                     | Référence réglementaire                         | Si le point de contrôle provient d'une précédente inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Autre information |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|    | PYROTECHNIQUES                                                        |                                                 |                                                                                                     |                   |
| 3  | CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES | Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.2.2 | Avec suites, Demande de justificatif à l'exploitant                                                 | Sans objet        |

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

Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que l'exploitant avait débuté la mise en conformité de son site sous les conseils de la société Quali'Art, spécialisée dans la formation et l'audit dans le milieu de la pyrotechnie.

### 2-4) Fiches de constats

#### N° 1 : Prévention des risques technologiques

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 6.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, MOYENS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lors de la visite d'inspection du 16/05/2024</li> <li>• type de suites qui avaient été actées : Avec suites</li> <li>• suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande d'action corrective</li> <li>• date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'installation est dotée de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- d'un moyen permettant d'alerter les services d'incendie et de secours ;</li> <li>- de plans des locaux facilitant l'intervention des services d'incendie et de secours avec une description des dangers pour chaque local ;</li> <li>- d'extincteurs poudre ABC ;</li> <li>- de bacs à sable fin et sec devant l'entrée des dépôts D1 et D2 ;</li> <li>- d'une réserve d'eau de 30m³ disposant des prises de raccordement conformes aux normes en vigueur pour permettre au service d'incendie et de secours de s'alimenter.</li> </ul> <p>Les moyens de lutte contre l'incendie sont capables de fonctionner efficacement quelle que soit la température de l'installation et notamment en période de gel. L'exploitant s'assure de la vérification périodique et de la maintenance des matériels de sécurité et de lutte contre</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| l'incendie conformément aux référentiels en vigueur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Constats :</b><br><br>Lors de la visite, l'inspection des installations classées a noté que la cuve de 30 m <sup>3</sup> d'eau était présente sur le site conformément aux dispositions de l'arrêté préfectoral. Cependant, des discussions doivent avoir lieu avec la mairie et le SDIS afin que cette dernière puisse être implantée en dehors de toute zone à risque.<br>Les extincteurs présents sur le site étaient contrôlés. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## N° 2 : CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, SURETÉ ET SURVEILLANCE DES DÉPÔTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lors de la visite d'inspection du 16/05/2024</li> <li>• type de suites qui avaient été actées : Avec suites</li> <li>• suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande d'action corrective</li> <li>• date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024</li> </ul>                                                                                                                                                       |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>L'accès aux locaux pyrotechniques est interdite à toute personne non autorisée par l'exploitant à l'exception des représentants accrédités de l'autorité administrative.<br><br>Une surveillance des locaux contenant des matières ou objets explosibles est assurée en permanence. En dehors des heures d'activité, la détection d'intrusion dispose d'un transmetteur téléphonique relié à une centrale de télésurveillance ou au téléphone de l'exploitant. |
| <b>Constats :</b><br><br>Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que les dépôts étaient fermés et qu'une alarme à l'ouverture se déclenchait. Une vidéo surveillance avec un temps de réponse satisfaisant est également présente.                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## N° 3 : CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.2.2                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, SURETÉ ET SURVEILLANCE DES DÉPÔTS                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lors de la visite d'inspection du 16/05/2024</li> <li>• type de suites qui avaient été actées : Avec suites</li> <li>• suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande de justificatif à l'exploitant</li> </ul> |

- date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024

#### **Prescription contrôlée :**

La sûreté d'une installation où des produits explosifs sont conservés en dépôt comprend trois niveaux de détection : périphérique, périmétrique et intérieure.

La détection périphérique permet de déceler une intrusion dans l'environnement extérieur du dépôt de produits explosifs.

La détection périmétrique permet de déceler une intrusion au niveau des accès du dépôt.

La détection intérieure permet de déceler une intrusion interne dans le dépôt.

Les dépôts de produits explosifs de troisième et quatrième catégorie sont équipés de clôtures munies cumulativement de dispositifs passifs et actifs.

Ces dépôts comprennent un détecteur intérieur et un détecteur périmétrique au minimum.

#### **Constats :**

Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que le site était clôturé et que les 3 niveaux de détection étaient présents.

**Type de suites proposées :** Sans suite

### **N° 4 : Prévention des risques technologiques**

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.4.1

**Thème(s) :** Risques accidentels, Conception

#### **Point de contrôle déjà contrôlé :**

- lors de la visite d'inspection du 16/05/2024
- type de suites qui avaient été actées : Avec suites
- suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande de justificatif à l'exploitant
- date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024

#### **Prescription contrôlée :**

Le mode de construction des dépôts de produits explosifs est tel qu'en cas d'explosion le risque de projection de masses importantes est aussi réduit que possible.

Les bâtiments où s'effectuent des opérations pyrotechniques ne comportent pas d'étage ou de sous-sol, hormis l'atelier de conditionnement des commandes où l'étage est dédié au stockage de cartons d'emballage.

Les issues et les dégagements sont bien signalés et doivent s'ouvrir vers l'extérieur.

Les portes et les cloisons des locaux pyrotechniques doivent répondre aux conclusions de l'étude de sécurité.

Dans les bâtiments où le personnel est appelé à séjourner, les matériaux de construction ne

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| doivent pas produire d'éclats tranchants.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Le merlon séparant les dépôts D1 et D2 est maintenu en état et régulièrement entretenu notamment pour assurer une hauteur, une épaisseur et une longueur conformes à l'étude de danger et permettant d'assurer sa fonction d'écran.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Constats :</b><br><br>Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que le merlon entourant le dépôt D1 était débroussaillé, mais que plusieurs arbres poussaient dans ce dernier. De plus, un tassement lié au temps et aux intempéries semble s'être produit sur ce merlon.<br><br>Le toit du dépôts D1 est en fibrociment.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b><br><br>L'exploitant doit, sous 3 mois, procéder : <ul style="list-style-type: none"> <li>• au retrait des arbres poussant dans le merlon et pouvant limiter son efficacité en cas d'explosion,</li> <li>• à la vérification des caractéristiques du merlon (hauteur, épaisseur) afin de vérifier qu'elles correspondent toujours aux caractéristiques initiales,</li> <li>• à la vérification de l'absence de risque de projection (effet missile) de morceaux de toitures du dépôt D1 en cas d'explosion.</li> </ul> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Demande de justificatif à l'exploitant, Demande d'action corrective                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

#### N° 5 : CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lors de la visite d'inspection du 16/05/2024</li> <li>• type de suites qui avaient été actées : Avec suites</li> <li>• suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande d'action corrective</li> <li>• date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024</li> </ul>                                                                                                                                                  |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Les abords immédiats des locaux pyrotechniques et des zones de stockage des déchets sont désherbés et débroussaillés. Les merlons de terre et les stockages recouverts de terre sont également débroussaillés et débarrassés de toute matière combustible (herbes sèches, ..) et les produits utilisés pour ces opérations sont de nature telle qu'ils ne peuvent provoquer des réactions dangereuses avec les matières présentes dans les installations. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Les remblais employés à la construction de dépôts merlonnés ne sont pas susceptibles de s'échauffer spontanément.                                                                                                                                               |
| <b>Constats :</b><br><br>Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que le site avaient été débroussaillé. Cependant, l'inspection des installations classées a noté la présence de matières combustibles à l'arrière du dépôt D2.   |
| <b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b><br><br>L'exploitant doit sous un délai de 1 mois avoir débarrassé son dépôt des différents stockages de matières combustibles (bois en grande majorité) non essentielles à l'activité du site. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de délais :</b> 1 mois                                                                                                                                                                                                                           |

#### N° 6 : CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES AUX INSTALLATIONS PYROTECHNIQUES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 01/12/2015, article 7.9.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Stockage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lors de la visite d'inspection du 16/05/2024</li> <li>• type de suites qui avaient été actées : Avec suites</li> <li>• suite(s) qui avai(en)t été actée(s) : Demande d'action corrective</li> <li>• date d'échéance qui a été retenue : 17/06/2024</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>Les dépôts ne doivent contenir que des matières ou objets pour lesquels ils sont prévus dans le respect des critères de compatibilité des produits explosifs.<br><br>A l'intérieur des dépôts et du bâtiment atelier, un panneau indique la nature et les quantités maximales conservées et le nombre maximum de personnes pouvant être simultanément présentes dans le dépôt.<br><br>Les emballages doivent être empilés de façon stable ; lorsque la manutention s'effectue à la main, le fond des emballages ne doit pas se trouver à plus de 1,60 mètre au-dessus du sol. Lorsqu'il est fait usage de moyens mécaniques, les piles ne doivent pas s'élever à plus de 3 mètres de haut.<br><br>Les emballages ne doivent pas être ouverts dans les dépôts de stockage, les emballages ouverts à l'extérieur du dépôt et contenant un reliquat d'objets peuvent être réintégrés dans le dépôt à condition d'avoir été vérifiés et convenablement refermés. |
| <b>Constats :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Lors de la visite, l'inspection des installations classées a constaté que les hauteurs de stockage étaient respectées et que les cartons dans les dépôts étaient fermés. Cependant, les aires de circulation dans les dépôts ne présentent pas une largeur suffisante pour permettre une évacuation aisée.</p> <p>L'étage de l'atelier de reconditionnement est toujours encombré même si l'exploitant a commencé à le vider.</p> |
| <p><b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b></p> <p>L'exploitant doit veiller à ce que les aires de circulation dans les dépôts aient une largeur suffisante pour permettre une évacuation aisée en cas d'incident.</p> <p>L'exploitant doit veiller à poursuivre le désencombrement de l'étage de l'atelier de fabrication et à n'y entreposer que ce qui est nécessaire à la production du site.</p>        |
| <p><b>Type de suites proposées :</b> Avec suites</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p><b>Proposition de délais :</b> 3 mois</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |