

Unité départementale de la Moselle
4, rue François de Guise – CS 50551
57009 Metz Cedex 01
Tél : 03 54 44 02 80

Metz, le 13 février 2024

ud57.dreal-grand-est@developpement-durable.gouv.fr

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 30 janvier 2024

Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

GEPOR Illange

BP 20014

57192 Florange

Références : ILLANGE_GEPOR_2024-02-06_RAPVI_PPC-PPA_CPM_26040
Code AIOT : 0006201394

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 30 janvier 2024 dans l'établissement GEPOR Illange implanté Port de Thionville-Illange 57970 Illange. L'inspection a été annoncée le 11 janvier 2024. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

La visite s'inscrit dans le cadre du plan pluriannuel de contrôle de l'inspection des installations classées pour la protection de l'environnement et de l'action régionale "air - plan de protection de l'atmosphère (PPA)" sur le site à Illange situé dans le périmètre du PPA des Trois Vallées.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- GEPOR Illange
- Port de Thionville-Illange 57970 Illange
- Code AIOT : 0006201394
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

La société GEPOR est autorisée par arrêté préfectoral n°2004-AG/2-363 du 20 août 2004 modifié à exploiter sur le port de Thionville-Illange des installations de stockage, d'importation de matières premières et d'exportation de produits sidérurgiques après réalisation de ses extensions.

Thèmes de l'inspection :

- Air
- Eau de surface

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 ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :

| N° | Point de contrôle | Référence réglementaire | Autre information |
|----|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1 | Volume des activités | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article modifié 3 | Sans objet |
| 2 | Eaux pluviales et eaux de ruissellement des arrosages – Tas matières | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article modifié 33 partiel | Sans objet |
| 3 | Plan des réseaux | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 36 | Sans objet |

| N° | Point de contrôle | Référence réglementaire | Autre information |
|----|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| 4 | Liste des substances dangereuses | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 17 partiel | Sans objet |
| 5 | Alimentation en eau | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article modifié 31 partiel | Sans objet |
| 6 | Arrosage des tas et des pistes | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 24 | Sans objet |
| 7 | Mesures de poussières dans l'environnement | Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article modifié 26 | Sans objet |

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

Au regard des constats de l'inspection, l'exploitant respecte les prescriptions contrôlées lors de la présente visite.

Toutefois, compte tenu de l'absence d'activité constatée sur le site, l'inspection attire l'attention de l'exploitant sur la caducité de l'arrêté d'autorisation en cas d'interruption de l'exploitation pendant plus de 3 années consécutives telle qu'évoquée à l'article R. 512-74 du code de l'environnement.

2-4) Fiches de constats

N° 1 : Volume des activités

| Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004 modifié, article 3 | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Thème(s) : Situation administrative, Capacités | | | |
| Prescription contrôlée : Les installations exploitées par la société GEPOR SAS sur le port de THIONVILLE – ILLANGE sont visées par les rubriques de la nomenclature des Installations Classées listées dans le tableau ci-dessous. | | | |
| N° rubrique | Activités | Critères | Régime |
| 4801-1 | Houille, coke, lignite, charbon de bois, goudron, asphalte, brais et matières bitumineuses 1. la quantité susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 500 tonnes. | 120 000 tonnes de charbon et de coke (hors coke de pétrole) sur le Quai Nord-Sud | A Rayon : 1 km |
| 2515-1-b | Broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ou de déchets non dangereux inertes. 1. Installations de broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ou de déchets non dangereux inertes, autres que celles visées par d'autres rubriques et par la sous-rubrique 2515-2. La puissance installée des installations, étant : b) Supérieure à 40 kW, mais inférieure ou égale à 200 kW | Un crible mobile de 83 kW et un concasseur de 60 kW pour une puissance totale de 143 kW Le tonnage maximum de charbon traité par an est de 250 000 t/an | D |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 2517-2 | Station de transit de produits minéraux ou de déchets non dangereux inertes autres que ceux visés par d'autres rubriques, la superficie de l'aire de transit étant : 2. Supérieure à 5 000 m ² , mais inférieure ou égale à 10 000 m ² | Stockage de sable sur une superficie maximale de 8 000 m ² répartie de la manière suivante : 1 000 m ² et 2 000 m ² sur la zone dite « en plaine » ; 5 000 m ² dans la zone sous portique. La quantité maximale de sable transitant sur le site est de 250 000 t/an. | D |
| 2910-A-2 | Combustion, à l'exclusion des installations visées par les rubriques 2770, 2771, 2971 ou 2931 A. Lorsque sont consommés exclusivement, seuls ou en mélange, du gaz naturel, des gaz de pétrole liquéfiés, du biométhane, du fioul domestique, du charbon, des fiouls lourds, de la biomasse telle que définie au a ou au b (i) ou au b (iv) de la définition de biomasse, des produits connexes de scierie et des chutes du travail mécanique du bois brut relevant du b (v) de la définition de la biomasse, de la biomasse issue de déchets au sens de l'article L.541-4-3 du code de l'environnement, ou du biogaz provenant d'installations classées sous la rubrique 2781-1, si la puissance thermique nominale est : 2. Supérieure à 1 MW, mais inférieure à 20 MW | 4 générateurs d'air chaud (gaz naturel) d'une puissance totale de 1,6 MW | D |
| <p>La configuration de stockage des charbons, coke, minerais de fer et sable est la suivante : Quai Nord-Sud (quai actuellement exploité, incluant la partie dite « en plaine ») :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 105 000 tonnes de charbon en dix tas de hauteur 6 m au maximum ; • 15 000 tonnes de sable en tas de hauteur 6 m au maximum. <p>Le stock de produits sidérurgiques est au maximum de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 000 tonnes dans l'ancienne halle, • 50 000 tonnes dans la nouvelle halle. <p>L'exploitant dispose à tout moment d'un registre spécifiant l'état de ces stocks (hauteur des tas, surface de stockage et tonnage). Ce registre est tenu à disposition de l'Inspection des Installations Classées.</p> | | | |
| <p>Constats :</p> <p>L'inspection a constaté l'absence sur le site GEPOR de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - stocks de charbon, coke, minerais de fer et sable sur le quai Nord-Sud , - d'installations de broyage, concassage, criblage, - d'activité de transit (seul du sable transite sur ce côté de la darse pour approvisionner le site voisin), - de générateurs d'air chaud, - de produits sidérurgiques dans la halle. <p>Les capacités autorisées sont donc respectées.</p> | | | |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> | | | |

N° 2 : Eaux pluviales et eaux de ruissellement des arrosages – Tas matières

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004 modifié, article 33 partiel |
| Thème(s) : Risques chroniques, Protection de la ressource en eau |
| Prescription contrôlée : [...] <p>Ce bassin sera équipé d'une station de mesure de la qualité du rejet permettant ainsi de contrôler le rejet avant rejet final à la darse. Les valeurs limites suivantes doivent être respectées :</p> |

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • $5,5 \leq \text{pH} \leq 8,5$ • Température $\leq 30\text{ }^{\circ}\text{C}$ • MES totales $\leq 35\text{ mg/L}$ • DCO $\leq 125\text{ mg/L}$ • DBO5 $\leq 30\text{ mg/L}$ • HC totaux $\leq 10\text{ mg/L}$ <p>[...]</p> <p>Une fois par semestre, une mesure du respect des valeurs de rejet suscitées sera effectuée et les résultats transmis à l'Inspection des Installations Classées, accompagnés de tous commentaires utiles.</p> |
| <p>Constats :</p> <p>L'inspection a constaté que les 3 dernières analyses des rejets d'eau du bassin précité ont été réalisées en septembre 2019, mars 2020 et septembre 2020 par le laboratoire EUROFINs.</p> <p>L'exploitant déclare que le stock de matières est vide depuis quelques années et qu'en conséquence il n'y a plus d'eaux pluviales ruisselant sur le stockage à suivre.</p> <p>Cependant, il souhaite maintenir son autorisation d'exploiter et s'engage à réaliser le suivi des eaux de ruissellement sur les tas en cas de nouveaux stockages sur le site.</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |

N° 3 : Plan des réseaux

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 36</p> |
| <p>Thème(s) : Risques chroniques, Protection de la ressource en eau</p> |
| <p>Prescription contrôlée :</p> <p>Un schéma de tous les réseaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés. Ils sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées [...].</p> <p>Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte doit notamment faire apparaître :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation - les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, l'implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...) - les secteurs collectés et les réseaux associés - les ouvrages de toutes sortes (vannées, compteurs...) - les ouvrages d'épuration interne avec leur point de contrôle et les points de rejet de toute nature (interne ou au milieu). |
| <p>Constats :</p> <p>Vu le plan de situation des conduites d'eau au port d'Illange ainsi que le plan de situation des évacuations des eaux usées au port d'Illange.</p> <p>L'inspection a constaté qu'ils disposent des éléments précités.</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |

N° 4 : Liste des substances dangereuses

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 17 partiel</p> |
| <p>Thème(s) : Risques chroniques, Protection de la ressource en eau</p> |
| <p>Prescription contrôlée :</p> |

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>L'exploitant tient à jour et à disposition de l'inspection des installations classées une liste des produits pouvant présenter un risque de pollution présents sur le site, leur quantités et leurs contenants.</p> <p>L'exploitant dispose des documents lui permettant de connaître la nature et les risques des produits dangereux présents dans l'installation ; les fiches de données de sécurité prévues dans le Code du Travail permettent de satisfaire à cette obligation.</p> <p>À l'intérieur de l'installation classées autorisée, les fûts, réservoirs et autres emballages portent en caractères très lisibles le nom des produits et les symboles de danger [...].</p> |
| <p>Constats :</p> <p>L'exploitant a déclaré ne pas avoir de substance dangereuse sur le site. Toutes les opérations de maintenance sont réalisées par des prestataires hors du site et il n'y a plus de produit "croûtant" destiné à l'arrosage des tas de matières (visant à éviter les envols) depuis que le stock est nul.</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |

N° 5 : Alimentation en eau

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004 modifié, article 31 partiel</p> |
| <p>Thème(s) : Risques chroniques, Protection de la ressource en eau</p> |
| <p>Prescription contrôlée :</p> <p>Les installations de prélèvement dans le réseau d'adduction d'eau publique sont munies d'un dispositif de mesure totalisateur.</p> <p>Toutes les dispositions sont prises par l'exploitant pour que le volume d'eau prélevé dans la Moselle fasse l'objet d'un suivi consigné dans un registre.</p> <p>[...]</p> <p>Le prélèvement d'eau dans le réseau d'adduction d'eau publique est limité aux besoins sanitaires du site.</p> <p>Le prélèvement d'eau dans la Moselle est limité à la préparation des solutions d'arrosage des tas de matières premières et des pistes pour la limitation des envols de poussières. Ce prélèvement ne peut excéder 100 m³/j et 5 880 m³/an.</p> <p>[...]</p> |
| <p>Constats :</p> <p>L'exploitant a communiqué à l'inspection les factures d'eau pour les sanitaires indiquant les consommations en eau du site suivantes : facture du 27 juin 2023 : 1661 m³, facture du 10 décembre 2022 : 431 m³.</p> <p>L'exploitant a déclaré avoir réalisé une recherche de fuite suite à la facture de juin dernier. Elle a été identifiée et réparée à l'été 2023. Il espère retrouver une consommation proche de celle de décembre 2022 à la prochaine facture.</p> <p>L'exploitant a également déclaré qu'il ne pompe plus d'eau dans la Moselle depuis que son stock de matières est nul, cette eau étant utilisée pour l'arrosage des tas.</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |

N° 6 : Arrosage des tas et des pistes

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 24</p> |
| <p>Thème(s) : Risques chroniques, Rejets atmosphériques</p> |

| |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Prescription contrôlée :</p> <p>Une procédure, révisée annuellement, définissant les moyens techniques et humains en place pour la limitation des envols de poussières liés à la manutention, à la circulation routière et à l'érosion éolienne sur le site de GEPOR est établie par l'exploitant.</p> <p>Cette procédure doit garantir le croûtage par un produit efficace de tous les tas de produits susceptibles d'être émis par envol de poussières, quels que soient le lieu et la durée de stockage sur le chantier, les opérations de reprise ou de reconstitution des tas.</p> <p>Les tas et les pistes sont traités par arrosage selon les modalités de cette procédure.</p> <p>Les phénomènes de réenvols et poussières liés à l'érosion éolienne doivent être suffisamment anticipés.</p> |
| <p>Constats :</p> <p>L'inspection a constaté que la procédure "Limitation des envols de poussières de pondéreux" référencée GP-ENV-G-002 a été mise à jour le 1^{er} février 2024.</p> <p>Cette procédure prévoit les dispositions précitées.</p> <p>L'exploitant déclare n'appliquer plus que la partie concernant le balayage des routes, les autres parties concernant l'arrosage des tas ne sont plus applicables - le site n'ayant plus de stock de matières.</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |

N° 7 : Mesures de poussières dans l'environnement

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Référence réglementaire : Arrêté préfectoral du 20/08/2004, article 26 modifié</p> |
| <p>Thème(s) : Risques chroniques, Rejets atmosphériques</p> |
| <p>Prescription contrôlée :</p> <p>L'exploitant met en place une surveillance des retombées de poussières dans l'environnement du site.</p> <p>Cette surveillance peut être réalisée en commun avec les autres exploitants de matières premières pondéreuses du port de THIONVILLE – ILLANGE.</p> <p>Au minimum, une station de mesure des particules sédimentables est en place à ILLANGE, au niveau des premières habitations à l'Est des exploitations de GEPOR (les plus proches), et mesure mensuellement les particules sédimentables.</p> |
| <p>Constats :</p> <p>L'exploitant transmet mensuellement à l'inspection les éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la situation physique des stocks sur un plan du site à la fin du mois concerné, - la synthèse et les bons de balayage des pistes sur le mois concerné, - un tableau reprenant les conditions météorologiques (précipitations, vitesse et orientation du vent, etc.), - les mesures de dépôts de poussières en quatre points intérieurs et extérieurs du site. <p>En l'absence de valeur de référence dans l'arrêté préfectoral et dans la réglementation française ou européenne, les niveaux de retombées atmosphériques sont comparés, à titre indicatif, à la valeur réglementaire allemande du TA LUFT, exprimée en moyenne annuelle, de 350 mg/m²/jour.</p> <p>Sur les relevés d'octobre et novembre 2023, les valeurs ne dépassaient pas 168 mg/m²/jour et cette valeur concernait le point de mesure situé à l'extérieur du site (impasse du muguet à Illange).</p> |
| <p>Type de suites proposées : Sans suite</p> |