

Unité départementale de l'Essonne  
Cité administrative  
Boulevard de France  
91012 EVRY-COURCOURONNES CEDEX

EVRY-COURCOURONNES,  
le 12/07/2023

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 04/07/2023

### **Contexte et constats**

Publié sur  **RISQUES**

#### **SEMAVERT BTP**

Lieux dit LES SOIXANTE  
91540 Écharcon

Références : D2023-  
Code AIOT : 0006514368

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 04/07/2023 dans l'établissement SEMAVERT BTP implanté Lieux dit LES SOIXANTE 91540 Écharcon. L'inspection a été annoncée le 19/06/2023. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

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

- SEMAVERT BTP
- Lieux dit LES SOIXANTE 91540 Écharcon
- Code AIOT : 0006514368
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Oui

La société SEMAVERT exploite sur son site situé sur la commune d'Echarcon plusieurs installations de traitement de déchets issus de la filière BTP, notamment une chaîne de tri dédiée aux déchets du BTP et une unité de traitement des mâchefers depuis début 2023.

Ces installations sont autorisées par arrêté préfectoral n°2021-PREF/DCPPAT/BUPPE/258 du 27/10/2021.

**Les thèmes de visite retenus sont les suivants :**

- Situation administrative du site ;
- Prévention de la pollution atmosphérique ;
- Protection des ressources en eau ;
- Prévention des risques ;

**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 :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées ;
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il pourra être proposé à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives ;
- « sans suite administrative ».

**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 (1) | Proposition de délais |
|----|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 3  | Consistance des installations autorisées              | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.6               | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 10 | Plan des Réseaux                                      | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.2.1.2             | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 11 | Collecte des effluents                                | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.3.2               | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 12 | Entretien et conduite des installations de traitement | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.3.4               | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 15 | Mesures périodiques des niveaux sonores               | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 6.2.4, 6.2.1, 6.2.2 | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 18 | Rétention et confinement                              | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.5.2               | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 3 mois                |
| 19 | Ressources en eau et en mousse                        | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.2.2               | Lettre de suite préfectorale                                                                                    | 1 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 |
|----|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Nature des installations                                              | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.1          | Sans objet        |
| 2  | Autres limites de l'autorisation                                      | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.3          | Sans objet        |
| 4  | Détections de matières radioactives                                   | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 2.2.1          | Sans objet        |
| 5  | Esthétique                                                            | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 2.4.2          | Sans objet        |
| 6  | Conditions de rejet - Dispositions générales                          | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.1          | Sans objet        |
| 7  | Contrôle des rejets                                                   | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.2          | Sans objet        |
| 8  | Valeurs limites des concentrations dans les rejets atmosphériques     | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.3          | Sans objet        |
| 9  | Origine des approvisionnements en eau                                 | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.1.1          | Sans objet        |
| 13 | Caractéristiques générales et VLE des EP susceptibles d'être polluées | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.4 et 4.4.2.2 | Sans objet        |
| 14 | Autosurveillance des rejets                                           | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.5            | Sans objet        |
| 16 | Contrôle des accès                                                    | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.2.4          | Sans objet        |

| N° | Point de contrôle           | Référence réglementaire                         | Autre information |
|----|-----------------------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| 17 | Protection contre la foudre | Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.4.4 | Sans objet        |

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

L'objet de l'inspection est de contrôler la conformité du site suite à l'implantation de la nouvelle activité de traitement du mâchefer. L'inspection a permis de relever plusieurs non-conformités, à savoir :

- \* l'absence d'extincteurs sur la plateforme de traitement des mâchefers,
- \* l'imperméabilisation partielle des voies de circulation pour accéder à la plateforme mâchefer,
- \* l'absence de surverse vers le fossé depuis le bassin d'infiltration des eaux pluviales non susceptibles d'être polluées,
- \* l'absence d'indicateur de niveau pour définir le volume à laisser libre en permanence dans le bassin EP3 pour recueillir les eaux d'extinction d'incendie,
- \* l'absence d'un plan consolidé des réseaux d'eau,
- \* le débit du poteau incendie le plus proche n'est pas connu,
- \* les caractéristiques du nouveau séparateur-hydrocarbures en aval du bassin Mâchefer sont à préciser,
- \* les niveaux sonores issus du site doivent être mieux caractérisés.

### 2-4) Fiches de constat

N° 1 : Nature des installations

| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.1 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Thème(s) :</b> Situation administrative, Nature des installations             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Prescription contrôlée :</b>                                                  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rubrique                                                                         | Régime | Définition                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Caractéristiques                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2791-1                                                                           | A      | Installation de traitement de déchets non dangereux, à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2515, 2711, 2713, 2714, 2716, 2720, 2760, 2771, 2780, 2781, 2782, 2794, 2795 et 2971.<br>La quantité de déchets traités étant :<br>1. Supérieure ou égale à 10 t/j ;                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Installation de maturation et traitement de mâchefers bruts jusqu'à 455 tonnes par jour                                                                                                                                                                               |
| 3532                                                                             | A      | Valorisation ou un mélange de valorisation et d'élimination, de déchets non dangereux non inertes avec une capacité supérieure à 75 tonnes par jour                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Installation de maturation et traitement de mâchefers bruts jusqu'à 455 tonnes par jour                                                                                                                                                                               |
| 2515-1.a                                                                         | E      | Installations de broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, lavage, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ou de déchets non dangereux inertes, en vue de la production de matériaux destinés à une utilisation, à l'exclusion de celles classées au titre d'une autre rubrique ou de la sous-rubrique 2515-2.<br>La puissance maximale de l'ensemble des machines fixes pouvant concourir simultanément au fonctionnement de l'installation, étant :<br>a) Supérieure à 200 kW | Installation de concassage des bétons de démolition et criblage des déchets de chantiers de gros œuvre<br>Concasseur mobile 450KW<br>Cribles 100KW<br>Centrale de traitement des graves 120KW<br>Soit 670KW<br>Chaîne de tri mâchefers 350KW<br>Soit au total 1 020KW |
| 2517-1                                                                           | E      | Station de transit, regroupement ou tri de produits minéraux ou de déchets non dangereux inertes autres que ceux visés par d'autres rubriques<br>La superficie de l'aire de transit étant :<br>1. Supérieure à 10 000 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Installation de transit de déchets du BTP inertes<br>La superficie de l'aire de transit est de 39 589 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                  |
| 2713-1                                                                           | E      | Installation de transit, regroupement, tri ou préparation en                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Installation de transit regroupement ou tri                                                                                                                                                                                                                           |

|        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |   | vue de réutilisation de métaux ou de déchets de métaux non dangereux, d'alliage de métaux ou de déchets d'alliage de métaux non dangereux, à l'exclusion des activités et installations visées aux rubriques 2710, 2711, 2712 et 2719.<br>La surface étant :<br>1. Supérieure ou égale à 1 000 m <sup>2</sup> ;                                                                                                                                                                                                | de déchets de métaux non dangereux, d'alliages de métaux, ou de déchets d'alliage de métaux non dangereux, issus du processus de tri des bétons de démolition<br><b>La surface totale est de 1 000 m<sup>2</sup>.</b> |
| 2714-1 | E | Installation de transit, regroupement, tri ou préparation en vue de réutilisation de déchets non dangereux de papiers/cartons, plastiques, caoutchouc, textiles, bois à l'exclusion des activités visées aux rubriques 2710, 2711 et 2719<br>Le volume susceptible d'être présent dans l'installation étant :<br>1. Supérieur ou égal à 1 000 m <sup>3</sup> ;                                                                                                                                                 | Tri des déchets de chantiers de gros œuvre<br><b>Le volume total est de 7 800 m<sup>3</sup></b>                                                                                                                       |
| 2716-1 | E | Installation de transit, regroupement, tri ou préparation en vue de réutilisation de déchets non dangereux non inertes à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715 et 2719 et des stockages en vue d'épandages de boues issues du traitement des eaux usées mentionnés à la rubrique 2.1.3.0. de la nomenclature annexée à l'article R. 214-1<br>Le volume susceptible d'être présent dans l'installation étant :<br>1. Supérieur ou égal à 1 000 m <sup>3</sup> ; | Installation de transit regroupement ou tri de mâchefers de qualité V<br><b>Le volume maximal est 66 500 m<sup>3</sup></b>                                                                                            |
| 2171   | D | Fumiers, engrais et supports de culture (dépôts) renfermant des matières organiques et n'étant pas l'annexe d'une exploitation agricole<br>Le dépôt étant supérieur à 200 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Dépôt de terre végétale amendée ou non pour un volume maximal de 3 262 m<sup>3</sup></b>                                                                                                                           |
| 2518-b | D | Installation de production de béton prêt à l'emploi équipée d'un dispositif d'alimentation en liants hydrauliques mécanisé, à l'exclusion des installations visées par la rubrique 2522<br>La capacité de malaxage étant :<br>b) Inférieure ou égale à 3 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                        | Centrale de traitement des graves au ciment et à la chaux<br><b>Volume du malaxeur 2 m<sup>3</sup></b>                                                                                                                |

| Rubrique IOTA | Régime | Libellé simplifié de la rubrique (activité)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nature de l'installation et quantité autorisée                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1.1.0       | D      | Sondage, forage, y compris les essais de pompage, création de puits ou d'ouvrage souterrain, non destiné à un usage domestique, exécuté en vue de la recherche ou de la surveillance d'eaux souterraines ou en vue d'effectuer un prélèvement temporaire ou permanent dans les eaux souterraines, y compris dans les nappes d'accompagnement de cours d'eau               | Forage -<br>Prélèvement journalier de 52 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.1.2.0       | D      | 1.1.2.0. Prélèvements permanents ou temporaires issus d'un forage, puits ou ouvrage souterrain dans un système aquifère, à l'exclusion de nappes d'accompagnement de cours d'eau, par pompage, drainage, dérivation ou tout autre procédé, le volume total prélevé étant :<br><br>2° Supérieur à 10 000 m <sup>3</sup> / an mais inférieur à 200 000 m <sup>3</sup> / an. | Forage -<br>Prélèvement annuel maximal de 13 600 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.1.5.0       | D      | 2.1.5.0. Rejet d'eaux pluviales dans les eaux douces superficielles ou sur le sol ou dans le sous-sol, la surface totale du projet, augmentée de la surface correspondant à la partie du bassin naturel dont les écoulements sont interceptés par le projet, étant :<br><br>2° Supérieure à 1 ha mais inférieure à 20 ha (D).                                             | Surface emprise = 130 055m <sup>2</sup><br>Dont imperméabilisée 37 371m <sup>2</sup><br>à savoir :<br>- zone mâchefers couverte 19 896m <sup>2</sup> ,<br>- zone mâchefers non couverte 8 150m <sup>2</sup><br>- zone tri DBTP 4 725m <sup>2</sup> ,<br>- zone de caractérisation des terres 4 600m <sup>2</sup> |
| 3.2.3.0       | D      | 3.2.3.0. Plans d'eau, permanents ou non :<br><br>2° Dont la superficie est supérieure à 0,1 ha mais                                                                                                                                                                                                                                                                       | Surface des bassins cumulée = 3545 m <sup>2</sup><br>à savoir à titre indicatif:<br>- bassins terres à caractériser bassin A                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | inférieure à 3 ha (D). | 600 m <sup>2</sup> , bassin B 400 m <sup>2</sup> ,<br>- bassin tri DBTP bassin C 900 m <sup>2</sup> ,<br>- bassin boues bentoniques bassin D 285 m <sup>2</sup> ,<br>- bassin mâchefers étanche 560 m <sup>2</sup> ,<br>- 2 bassins infiltration mâchefers 2x400 m <sup>2</sup> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Par courriel du 03/07/2023, l'exploitant transmet la liste des équipements fixes et mobiles présents sur le site relevant de la rubrique 2515 et leur puissance associée :</p> <p>* Crible mobile, puissance inférieure à 100 kW,<br/>* Installation de traitement des mâchefers, 240 kW</p> <p>L'inspection constate :</p> <p>* la présence de lots de mâchefer à traiter dans trois alvéoles, de l'installation de traitement des mâchefers et des lots de mâchefers traités en attente des analyses de lixiviation dans deux alvéoles,<br/>* l'absence de concasseur mobile (l'exploitant déclare que le concasseur est présent une fois par an voire tous les deux ans),<br/>* l'absence de centrale de traitement des graves,<br/>* l'absence de l'installation de production de béton prêt à l'emploi<br/>* l'absence de dépôt de terre végétale amendée ou non,<br/>* l'absence de panneaux photovoltaïques en toiture des alvéoles mâchefer.</p> <p>L'exploitant présente :</p> <p>* les performances de l'installation de traitement des mâchefers depuis sa mise en service industrielle, sur un mois la moyenne maximale de traitement journalier est de 156t/j et la quantité maximale traitée sur une journée est 354 t/j;<br/>* la consommation annuelle de GNR en 2022 est de 80m3</p> <p>L'exploitant déclare procéder à un relevé mensuel de l'état des stocks par une mesure au sol et un relevé annuel par drone.</p> <p>En 2022, l'exploitant a consommé 243 m<sup>3</sup> d'eau de ville et 2 151 m<sup>3</sup> d'eau depuis le forage.</p> |  |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## N° 2 : Autres limites de l'autorisation

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Thème(s) :</b> Situation administrative, Autres limites de l'autorisation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les catégories suivantes de déchets sont autorisées en respectant les quantités maximales suivantes présentes sur le site : <ul style="list-style-type: none"><li>• Mâchefers bruts : 20 000 tonnes et mâchefers traités : 60 000 tonnes</li><li>• Déchets non dangereux autre que le mâchefer : 980 tonnes,</li><li>• Déchets inertes (graves / béton / terres) : 27 000 tonnes,</li><li>• Métaux : 90 tonnes,</li><li>• Boues bentonitiques : 1 800 tonnes.</li></ul> Les déchets proviennent uniquement de la région Ile-de-France et des départements limitrophes de l'Essonne.<br><br>Les déchets interdits sur le site sont : <ul style="list-style-type: none"><li>• les déchets ménagers,</li><li>• les déchets dangereux, notamment les déchets toxiques des activités économiques,</li><li>• les produits dangereux ou les déchets présentant l'une des caractéristiques suivantes : explosif, inflammable, toxique, radioactif, contenant de l'amiante,</li><li>• les appareils contenant des liquides frigorigènes, des PCB, et toute substance dangereuse ou polluante,</li><li>• tous les produits souillés tels que les fûts, bidons, résidus souillés. Les déchets dangereux introduits dans l'installation de manière accidentelle seront traités avec les déchets dangereux produits par l'installation.</li></ul> |
| <b>Constats :</b><br>Par sondage dans les registres déchets entrants transmis par l'exploitant et au cours de l'inspection du 04 juillet 2023, l'inspection ne constate pas la présence des déchets interdits mentionnés ci-dessus.<br><br>L'activité boues bentonitiques n'est pas mise en œuvre.<br><br>Dans le registre déchets entrants, il est indiqué l'entrée de déchets d'activité ultimes. L'exploitant précise que ce sont des déchets déclassés qui sont ensuite envoyés vers SEMAVERT ISDND.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### N° 3 : Consistance des installations autorisées

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 1.2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Thème(s) :</b> Situation administrative, Consistance des installations autorisées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b><br/>L'installation est constituée de plusieurs zones :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* une aire de pesée à l'entrée du site avec deux ponts bascule ;</li> <li>* une plate-forme de stockage, traitement et maturation du mâchefer comportant 19 alvéoles d'une superficie de 1 000 m<sup>2</sup> chacune environ entourant la chaîne de tri et traitement des mâchefer d'une superficie d'environ 2 500 m<sup>2</sup> et d'une voirie en enrobés ou équivalents pour accéder aux alvéoles ;</li> <li>* la chaîne de tri des déchets du BTP installée sur une dalle étanche d'une surface d'environ 4 700 m<sup>2</sup> ;</li> <li>* la zone dédiée à la caractérisation des terres du Grand Paris comportant une quinzaine d'alvéoles de 120 m<sup>2</sup> ;</li> <li>* l'installation de traitement des boues bentonitiques constituée de quatre zones :</li> <li>* des zones de stockages de déchets inertes à traiter (criblage / concassage), de graves de différentes tailles et de terre végétale/compost/ terre amendée ;</li> <li>* un réseau de bassins étanches pour collecter les eaux pluviales issues des différentes plate-formes étanches ;</li> <li>* un bassin d'infiltration des eaux pluviales issues des toitures situées au-dessus des alvéoles mâchefer.</li> </ul> <p><b>Constats :</b><br/>L'inspection constate la présence :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* de l'aire de pesée à l'entrée du site avec deux ponts bascule ;</li> <li>* d'une plate-forme de stockage, traitement et maturation du mâchefer comportant actuellement 8 alvéoles entourant la chaîne de tri et traitement des mâchefer d'une superficie d'environ 2 500 m<sup>2</sup></li> <li>* <b>toute la voirie pour accéder aux alvéoles n'est pas encore en enrobés ou équivalents à l'entrée du site. Or la zone de voirie non imperméabilisée est un point bas inondé par forte pluie et les eaux sont évacuées vers un petit bassin non étanche. L'exploitant déclare que cette partie de voirie sera bientôt faite.</b></li> <li>* la chaîne de tri des déchets du BTP installée sur une dalle étanche;</li> <li>* la zone dédiée à la caractérisation des terres du Grand Paris comportant une quinzaine d'alvéoles de 120 m<sup>2</sup>. Celle-ci est à présent une zone de stockage de matériaux pour le négoce.</li> <li>* des zones de stockages de déchets inertes à traiter (criblage / concassage), de graves de différentes tailles ;</li> <li>* un réseau de bassins étanches pour collecter les eaux pluviales issues des différentes plate-formes étanches ;</li> <li>* un bassin d'infiltration des eaux pluviales issues des toitures situées au-dessus des alvéoles mâchefer.</li> </ul> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

#### N° 4 : Détections de matières radioactives

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 2.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Détections de matières radioactives                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Le site est équipé d'un détecteur de matières radioactives permettant de contrôler, de façon systématique, chaque chargement entrant.</p> <p>Le seuil de détection est fixé au maximum à deux fois le bruit de fond local. Il ne peut être modifié que par action d'une personne habilitée et après accord de l'inspection des installations classées. Le réglage du seuil de détection est vérifié et étalonné au moins une fois par an.</p> <p>Tout déchet détecté radioactif lors du contrôle d'admission doit être isolé sur le site ou le cas échéant dans l'enceinte d'une installation classée exploitée par SEMAVERT située sur l'Ecosite, en attente de traitement suivant la procédure énoncée ci-dessous.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet les documents montrant que les deux portiques ont été vérifiées le 25/08/2022. Les appareils sont conformes.</p> <p>L'inspection constate la présence des deux portiques. L'exploitant déclare que la zone d'isolement est implantée sur le site SEMAVERT ISDND.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

#### N° 5 : Esthétique

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 2.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Autre, Esthétique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Les abords de l'installation, placés sous le contrôle de l'exploitant sont aménagés et maintenus en bon état de propreté (peinture, poussières, envols...). Les émissaires de rejet et leur périphérie font l'objet d'un soin particulier (plantations, engazonnement,...).</p> <p>L'exploitant prend les dispositions nécessaires pour assurer un véritable écran naturel tout autour de son site (aménagement paysager des abords du site et entretien des espaces verts).</p> <p>Un merlon paysager et acoustique, présent sur les limites Sud, Est et Nord du site, est maintenu à une hauteur de 7 mètres minimum.</p> <p>Ce merlon est planté d'herbes et arbustes, avec fossés d'infiltration et clôture en pied. La clôture ceinturant le site comprend des passages pour la petite faune.</p> <p>La haie existante située à l'Est et à l'Ouest de l'emprise du site, devant le merlon paysager et le fossé est laissée en place.</p> <p>Au Sud de l'emprise des installations, une haie de 250 m est créée dans le prolongement de la haie existante, parallèlement au merlon Sud.</p> <p>Pour le merlon paysager et les haies, les essences doivent être choisies prioritairement parmi des essences locales pour minimiser les interférences avec le milieu.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'inspection constate que les aménagements paysagers en limite de propriété sont présents ainsi que la clôture et le fossé.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## N° 6 : Conditions de rejet - Dispositions générales

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Conditions de rejet - Dispositions générales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'exploitant prend toutes les mesures adaptées pour limiter et réduire les émissions diffuses de poussières générées par l'exploitation de ses installations, notamment : <ul style="list-style-type: none"><li>* les stockages de mâchefers sont situés dans des alvéoles couvertes ;</li><li>* les convoyeurs et autres équipements des différentes chaînes de tri sont capotés ;</li><li>* mise en œuvre de système de brumisation.</li></ul> Il n'existe aucun point de rejet atmosphérique canalisé.<br><br>L'exploitant assure une surveillance de la qualité de l'air par la mesure des retombées de poussières. Il met en place un réseau permettant de mesurer le suivi des retombées de poussières dans l'environnement. Ce suivi se fait soit par la méthode des plaquettes de dépôt, soit, préférentiellement, par la méthode des jauges de retombées. Les mesures de retombées de poussières par la méthode des jauges de retombées sont réalisées conformément aux dispositions de la norme NF X 43-014. Les mesures de retombées de poussières par la méthode des plaquettes de dépôt sont réalisées conformément aux dispositions de la norme NF X 43-007. |
| <b>Constats :</b><br>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet le rapport de mesure des retombées atmosphériques par la méthode des jauges Owen suite à la campagne du 03/04 au 03/05/2023. Le rapport indique que les mesures ont été réalisées selon la méthodologie décrite dans la norme NF X 43-014.<br><br>L'inspection constate que : <ul style="list-style-type: none"><li>* les stockages de mâchefer sont situés dans des alvéoles couvertes ;</li><li>* les convoyeurs et autres équipements de la chaîne de tri et du traitement des mâchefers sont capotés ;</li><li>* un système de brumisation est disponible et le mâchefer à traiter est arrosé.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**N° 7 : Contrôle des rejets**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Contrôle des rejets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Le plan de surveillance comprend : <ul style="list-style-type: none"><li>- au moins une station de mesure témoin correspondant à un ou plusieurs lieux non impactés par l'exploitation des installations;</li><li>- Plusieurs stations de mesure implantées en limite de site.</li></ul> Les mesures sont effectuées à fréquence trimestrielle.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Constats :</b><br>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet le rapport de mesure des retombées atmosphériques par la méthode des jauges Owen suite à la campagne du 03/04 au 03/05/2023. Le plan de surveillance contient trois points de mesure en périphérie du site et un point témoin. Il s'agit de la première mesure depuis l'obtention de l'autorisation environnementale. Auparavant, les mesures étaient réalisés tous les 3 ans.<br><br>Lors de l'inspection du 04 juillet 2023, l'inspection constate qu'une mesure est en cours.. L'exploitant déclare que : <ul style="list-style-type: none"><li>* la mesure en cours a débuté le 28 juin 2023</li><li>* deux autres mesures auront lieu d'ici la fin d'année.</li></ul> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**N° 8 : Valeurs limites des concentrations dans les rejets atmosphériques**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 3.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Valeurs limites des concentrations dans les rejets atmosphériques                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>La valeur limite d'émission à respecter est 500 mg/m <sup>2</sup> /jour en moyenne annuelle glissante pour chacune des stations de mesure implantées en limite de site.                                                                                                                                                                   |
| <b>Constats :</b><br>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet le rapport de mesure des retombées atmosphériques par la méthode des jauges Owen suite à la campagne du 03/04 au 03/05/2023. Le rapport conclut que la mesure des poussières totales montre un dépôt journalier inférieur au seuil du 500 mg/m <sup>2</sup> /jour sur tous les points de mesure. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**N° 9 : Origine des approvisionnements en eau**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Origine des approvisionnements en eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les installations de prélèvement d'eau de toutes origines sont munies de dispositifs de mesure totalisateurs de la quantité d'eau prélevée.<br>Ce dispositif est relevé hebdomadairement.<br>Ces résultats sont portés sur un registre éventuellement informatisé et tenu à disposition de l'inspection des installations classées.                                                 |
| <b>Constats :</b><br>Lors de l'inspection du 04 juillet 2023, l'inspection constate la présence de compteurs sur les installations de prélèvements d'eau depuis le forage et depuis le réseau d'eau de ville.<br>L'exploitant tient un registre avec les mesures mensuelles de ces deux compteurs. La prescription prévoit un relevé hebdomadaire. Cette fréquence n'est pas adaptée. Le relevé mensuel est suffisant. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**N° 10 : Plan des Réseaux**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.2.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Plan des Réseaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Un schéma de tous les réseaux d'eaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés.<br>Ils sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours. Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte fait notamment apparaître : <ul style="list-style-type: none"><li>• l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation,</li><li>• les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...)</li><li>• les secteurs collectés et les réseaux associés</li><li>• les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs...)</li><li>• les ouvrages d'épuration interne avec leurs points de contrôle et les points de rejet de toute nature (interne ou au milieu).</li></ul> |
| <b>Constats :</b><br>Par courriel du 03/07/2023, l'exploitant transmet : <ul style="list-style-type: none"><li>* le plan des réseaux du site datant de mars 2021 réalisé par Progexial et ne comportant pas la plateforme Mâchefer,</li><li>* le plan de la plateforme mâchefer – plan général de l'établissement du 16/03/2023 réalisé par Urano</li></ul> <b>L'exploitant ne dispose pas d'un plan d'ensemble du site avec les réseaux à jour.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Collecte des effluents                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Les effluents pollués ne contiennent pas de substances de nature à gêner le bon fonctionnement des ouvrages de traitement. La dilution des effluents est interdite. En aucun cas elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs seuils de rejets fixées par le présent arrêté. Il est interdit d'abaisser les concentrations en substances polluantes des rejets par simples dilutions autres que celles résultant du rassemblement des effluents normaux de l'établissement ou celles nécessaires à la bonne marche des installations de traitement.</p> <p>Les eaux pluviales issues des toitures des bureaux sont infiltrées en pied de descentes verticales dans le sol en place autour du bâtiment.</p> <p>Les eaux pluviales issues des toitures situées au-dessus des alvéoles de stockage des mâchefers sont récupérées dans un bassin non étanche d'un volume correspondant à 550 m<sup>3</sup> par hectare de surface de toiture sans être inférieur à 700 m<sup>3</sup> pour être infiltrées. Ce bassin est équipé d'une surverse vers le fossé.</p> <p>Les eaux pluviales sur la plate-forme consolidée non étanche sont infiltrées dans le sol.</p> <p>Les eaux pluviales sur les aménagements paysagers ruissellent vers les fossés d'infiltration présents en pied des merlons.</p> <p>Les eaux susceptibles d'être polluées sont récupérées en périphérie des surfaces, par avaloirs, qui sont ensuite raccordés à des canalisations, qui se déversent dans des bassins étanches.</p> <p>Les eaux pluviales issues de la plateforme de caractérisation des terres du Grand Paris sont collectées dans un bassin étanche de 180 m<sup>3</sup> puis se déverse dans un bassin étanche de 120 m<sup>3</sup>. Elles rejoignent un bassin de 500 m<sup>3</sup> après avoir transité par un séparateur-hydrocarbures. Dans ce bassin étanche de 500 m<sup>3</sup> sont aussi collectées les eaux pluviales issues de la plateforme de tri des déchets du BTP après avoir été traitées par un séparateur-hydrocarbure. Enfin, les eaux de ressuyage issues de la plate-forme de traitement des boues bentonitiques transitent aussi par ce bassin étanche de 500 m<sup>3</sup>.</p> <p>Les eaux issues de ce dernier bassin sont rejetées dans le fossé en limite de propriété au Sud. Tous ces bassins étanches sont équipés en aval d'une vanne d'isolement ou équivalent.</p> <p>Les eaux pluviales issues de la plateforme de traitement des mâchefers sont collectées dans un bassin de 700 m<sup>3</sup>. Elles sont traitées avant rejet, en amont ou en val du bassin, par un séparateur hydrocarbure. Ces eaux sont rejetées dans le fossé en limite de propriété au Nord Est du site. Ce bassin étanche est équipé en aval d'une vanne d'isolement.</p> <p><b>Constats :</b></p> <p>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet le plan général des volumes des bassins du groupe SEMARDEL datant du 21/12/2022. Le plan a été réalisé par Progexial. Celui-ci montre que le bassin EP1 Mâchefers a un volume de 700m<sup>3</sup>, le bassin d'infiltration des eaux pluviales de toitures a un volume de 700m<sup>3</sup> ; ceux associés à la plateforme Bentonite 180 m<sup>3</sup> et 120 m<sup>3</sup> et le bassin n°3 d'eaux pluviales de 3 550 m<sup>3</sup>.</p> <p><b>L'inspection constate :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'absence de surverse depuis le bassin d'infiltration des eaux pluviales de toitures vers le fossé;</li> <li>* l'absence de vanne d'isolement en aval du bassin EP1.</li> </ul> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**N° 12 : Entretien et conduite des installations de traitement**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Entretien et conduite des installations de traitement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Ces dispositifs de traitement des eaux polluées sont entretenus par l'exploitant conformément à un protocole d'entretien. Les opérations de contrôle et de nettoyage des équipements sont effectuées à une fréquence adaptée. Les fiches de suivi du nettoyage des équipements, l'attestation de conformité à une éventuelle norme ainsi que les bordereaux de traitement des déchets détruits ou retraités sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées. |
| <b>Constats :</b><br>Lors de l'inspection du 04 juillet 2023, l'exploitant présente le rapport de la SNAVEB suite au nettoyage des deux séparateurs hydrocarbures existant en amont et en aval du bassin EP3.<br><b>L'exploitant transmettra les caractéristiques du séparateur hydrocarbures en aval du bassin EP1 - Mâchefer.</b>                                                                                                                                                                                    |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**N° 13 : Caractéristiques générales et VLE des EP susceptibles d'être polluées**

| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.4 et 4.4.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Caractéristiques générales et VLE des EP susceptibles d'être polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les effluents rejetés doivent être exempts : <ul style="list-style-type: none"> <li>• de matières flottantes,</li> <li>• de produits susceptibles de dégager, en égout ou dans le milieu naturel, directement ou indirectement, des gaz ou vapeurs toxiques, inflammables ou odorantes,</li> <li>• de tout produit susceptible de nuire à la conservation des ouvrages, ainsi que des matières déposables ou précipitables qui, directement ou indirectement, sont susceptibles d'entraver le bon fonctionnement des ouvrages.</li> </ul> Les effluents doivent également respecter les caractéristiques suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Température &lt; 30 °C</li> <li>• pH : compris entre 5,5 et 8,5 (ou 9,5 s'il y a neutralisation alcaline)</li> <li>• Couleur : modification de la coloration du milieu récepteur mesurée en un point représentatif de la zone de mélange inférieure à 100 mg Pt/l.</li> </ul> |                                    |
| <b>TABLEAU point de rejet n°1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| Paramètre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Concentrations instantanées (mg/l) |
| Matières en suspension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30                                 |
| DBO5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100                                |
| DCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 300                                |
| Hydrocarbures totaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5                                  |
| COT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 40                                 |
| Pb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,06                               |
| Azote ammoniacal (NH <sub>4</sub> -N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30                                 |
| Sulfates (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1000                               |
| PCDD/PCDF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,3 ng I-TEQ/l                     |
| <b>TABLEAU pointe de rejet n°3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |
| Paramètre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Concentrations instantanées (mg/l) |
| Matières en suspension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100                                |
| DBO5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100                                |
| DCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 300                                |
| Hydrocarbures totaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5                                  |
| <b>Constats :</b><br>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet : <ul style="list-style-type: none"> <li>* le rapport d'analyse dans le bassin Mâchefer suite au prélèvement du 24/01/2023<br/>Toutes les VLE sont conformes.</li> <li>* le rapport d'analyse dans le bassin Mâchefer suite au prélèvement du 18/04/2023<br/>Il y a un dépassement en MES 34,8 &gt; 30 mg/L. Les autres VLE sont conformes.</li> <li>* le rapport d'analyse en sortie du bassin Epn°3 suite au prélèvement du 18/04/2023<br/>Toutes les VLE sont conformes.</li> </ul> A noter, les mesures ont été faites dans le bassin Mâchefer mais il n'y a pas eu de rejets dans le milieu naturel pour le moment. Les eaux pluviales sont réutilisées pour arroser le mâchefer.                                                                                                                                                                                                             |                                    |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |

**N° 14 : Autosurveillance des rejets**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Autosurveillance des rejets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Au point de rejet N°1, les paramètres fixés aux articles 4.4 et 4.4.2.2 sont mesurés à chaque rejet par bâchée. Le rejet ne peut intervenir que si les valeurs limites fixées aux articles 4.4 et 4.4.2.2 sont respectées.<br><br>Au point de rejet N°3, les paramètres fixés aux articles 4.4 et 4.4.2.2 sont mesurés à chaque rejet par bâchée. Le rejet ne peut intervenir que si les valeurs limites fixées aux articles 4.4 et 4.4.2.2 sont respectées. |
| <b>Constats :</b><br><i>Le cadre de l'installation a été créé sur la plateforme GIDAF. L'exploitant doit déclarer son autosurveillance des rejets eau à compter du 01/01/2023 sur cette plateforme.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## N° 15 : Mesures périodiques des niveaux sonores

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 6.2.4, 6.2.1, 6.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Autre, Mesures périodiques des niveaux sonores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Une mesure du niveau de bruit et de l'émergence est effectuée un an au maximum après la mise en service de l'ensemble des équipements puis tous les 05 ans. Les mesures sont effectuées selon la méthode définie en annexe de l'arrêté du 23 janvier 1997. Ces mesures sont effectuées par un organisme qualifié dans des conditions représentatives du fonctionnement de l'installation sur une durée d'une demi-heure au moins.</p> <p>Les émissions sonores dues aux activités des installations ne doivent pas engendrer une émergence supérieure aux valeurs admissibles , dans les zones à émergence réglementée.</p> <p>Les niveaux limites de bruit ne doivent pas dépasser en limite de propriété de l'établissement les valeurs suivantes pour les différentes périodes de la journée :</p> <p>Les opérations de chargement/déchargement ou de criblage/concassage ne sont pas autorisées pendant la période nocturne.</p>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet le "rapport de mission acoustique - Constat des niveaux sonores 2020" de l'ENCEM suite à des mesures en décembre 2020 et février 2021.</p> <p>Le rapport conclut : <i>"Le site se situe dans un environnement bruyant. Le jour des mesurages, l'activité du site était peu à pas audible en chacun des points situés en ZER. L'ensemble des activités du site engendrait un niveau d'émergence conforme, en période diurne, et non conforme, en période nocturne, à la réglementation et à l'arrêté préfectoral du 30 juin 2006, au niveau des ZER ainsi qu'en limite d'emprise."</i></p> <p><b>Dans le rapport, les mesures relevées en période nocturne en limite de propriété ne sont pas mentionnées.</b></p> <p>De plus, l'annexe 4 décrit les mesures diurnes <b>mais les mesures nocturnes sont absentes.</b></p> <p>Le site, bien qu'ouvert de 06h à 16h, est concerné par les mesures nocturnes car la plage horaire nocturne est de 22h à 07h.</p> <p><b>L'exploitant déclare prévoir effectuer une nouvelle mesure en 2023.</b></p> <p>A noter, l'inspection n'a pas été destinataire de plaintes de bruit dans le voisinage de l'Ecosite.</p> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**N° 16 : Contrôle des accès**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Contrôle des accès                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'exploitant prend les dispositions nécessaires au contrôle des accès, ainsi qu'à la connaissance permanente des personnes présentes dans l'établissement.<br>Un gardiennage direct ou indirect est assuré en permanence.<br>L'exploitant établit une consigne sur la nature et la fréquence des contrôles à effectuer.<br>Le responsable de l'établissement prend toutes dispositions pour que lui-même ou une personne déléguée techniquement compétente en matière de sécurité puisse être alerté et intervenir rapidement sur les lieux en cas de besoin y compris durant les périodes de gardiennage.<br>L'ensemble des installations est efficacement clôturé sur la totalité de sa périphérie, notamment en pied de merlon. |
| <b>Constats :</b><br>L'inspection constate que le site est clôturé.<br>Le gardiennage est assuré depuis le poste de garde situé sur le site de SERIVEL. L'exploitant déclare que les agents effectuent des rondes régulières.<br>Par ailleurs, l'exploitant déclare prévoir installer d'ici la fin d'année 2023 un réseau de caméras de vidéosurveillance sur tout le site et une caméra thermique au niveau de la zone des déchets du BTP à trier.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Protection contre la foudre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Une analyse du risque foudre (ARF) visant à protéger les intérêts mentionnés aux articles L. 211-1 et L. 511-1 du code de l'environnement est réalisée par un organisme compétent. Elle identifie les équipements et installations dont une protection doit être assurée. L'analyse est basée sur une évaluation des risques réalisée conformément à la norme NF EN 62305-2, version de novembre 2006, ou à un guide technique reconnu par le ministre chargé des installations classées. Elle définit les niveaux de protection nécessaires aux installations. Cette analyse est systématiquement mise à jour à l'occasion de Pour les installations dont le 1er arrêté d'autorisation est antérieur au 24 août 2008 : L'installation des dispositifs de protection et la mise en place des mesures de prévention sont réalisées, par un organisme compétent, à l'issue de l'étude technique, au plus tard deux ans après l'élaboration de l'analyse du risque foudre.modifications substantielles au sens de l'article R. 181-46 du code de l'environnement et à chaque révision de l'étude de dangers ou pour toute modification des installations qui peut avoir des répercussions sur les données d'entrées de l'ARF. Au regard des résultats de l'analyse du risque foudre, une étude technique est réalisée, par un organisme compétent, définissant précisément les mesures de prévention et les dispositifs de protection, le lieu de leur implantation ainsi que les modalités de leur vérification et de leur maintenance. Une notice de vérification et de maintenance est rédigée lors de l'étude technique puis complétée, si besoin, après la réalisation des dispositifs de protection. Un carnet de bord est tenu par l'exploitant. Les chapitres qui y figurent sont rédigés lors de l'étude technique. Les systèmes de protection contre la foudre prévus dans l'étude technique sont conformes aux normes françaises ou à toute norme équivalente en vigueur dans un Etat membre de l'Union européenne. Pour les installations dont le 1er arrêté d'autorisation est postérieur au 24 août 2008 : L'installation des dispositifs de protection et la mise en place des mesures de prévention ont été réalisées, par un organisme compétent, à l'issue de l'étude technique. Les dispositifs de protection et les mesures de prévention répondent aux exigences de l'étude technique. L'installation des protections fait l'objet d'une vérification complète par un organisme compétent, distinct de l'installateur, au plus tard six mois après leur installation. Une vérification visuelle est réalisée annuellement par un organisme compétent. L'état des dispositifs de protection contre la foudre des installations fait l'objet d'une vérification complète tous les deux ans par un organisme compétent. Toutes ces vérifications sont décrites dans une notice de vérification et de maintenance et sont réalisées conformément à la norme NF EN 62305-3, version de décembre 2006. Les agressions de la foudre sur le site sont enregistrées. En cas de coup de foudre enregistré, une vérification visuelle des dispositifs de protection concernés est réalisée, dans un délai maximum d'un mois, par un organisme compétent. Si l'une de ces vérifications fait apparaître la nécessité d'une remise en état, celle-ci est réalisée dans un délai maximum d'un mois. L'exploitant tient en permanence à disposition de l'inspection des installations classées l'analyse du risque foudre, l'étude technique, la notice de vérification et de maintenance, le carnet de bord et les rapports de vérifications. Ces documents sont mis à jour conformément aux dispositions de l'arrêté ministériel en vigueur. Les paratonnerres à source radioactive ne sont pas admis dans l'installation.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Par courriel du 03 juillet 2023, l'exploitant transmet :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'Analyse du Risque Foudre réalisée le 17/03/2022 par la société RG Consultant ;</li> <li>* L'Etude Technique Foudre réalisée le 17/03/2022 par la société RG Consultant.</li> </ul> <p>L'Analyse du Risque Foudre ne préconise pas de niveau de protection. L'étude Technique Foudre préconise des travaux optionnels.</p> <p>L'exploitant n'a pas encore prévu de mettre en œuvre ces mesures optionnelles.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**N° 18 : Rétention et confinement**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Rétention et confinement                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les réseaux d'assainissement susceptibles de recueillir l'ensemble des eaux polluées lors d'un accident ou d'un incendie (y compris les eaux d'extinction et de refroidissement) sont raccordés à un dispositif de confinement étanche aux produits collectés et d'une capacité minimum de 287 m3 avant rejet vers le milieu naturel.      |
| <b>Constats :</b><br><b>L'inspection constate l'absence de délimitation au niveau du bassin 3 pour s'assurer qu'une capacité de rétention des eaux d'incendie de 287 m3 est disponible à tout moment.</b><br>Le bassin 3 est par défaut en position fermée pour ré-utiliser les eaux disponibles dans le bassin et s'assurer de la qualité de celles-ci avant de les rejeter. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Proposition de délais :</b> 3 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/10/2021, article 7.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Ressources en eau et en mousse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'exploitant doit disposer de ses propres moyens de lutte contre l'incendie adaptés aux risques à défendre, et au minimum les moyens définis ci-après :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• un moyen permettant d'alerter les services d'incendie et de secours ;</li> <li>• de plans du site facilitant l'intervention des services d'incendie et de secours avec une description des dangers pour chaque installation présente ;</li> <li>• au minimum 1 poteau incendie normalisé DN 100 (NF EN 14 384 - indice de classement NF S 61 213) alimentés par une canalisation pouvant délivrer un débit minimal de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures sous une pression dynamique minimale de 1 bar en régime d'écoulement. Le poteau incendie est implanté à une distance de 100 mètres au plus d'une des entrées principales du site en suivant les cheminements praticables aux dévidoirs à roues normalisée des engins d'incendie.</li> <li>• Une réserve artificielle de 120 m<sup>3</sup> implanté à proximité de la chaîne de tri des déchets du BTP conforme aux dispositions du guide technique annexé au Règlement Départemental de Défense Extérieure contre l'incendie en vigueur ;</li> <li>• des extincteurs en nombre et en qualité adaptés aux risques, doivent être judicieusement répartis dans l'établissement et notamment à proximité des dépôts de matières combustibles et des postes de chargement et de déchargement des produits et déchets.</li> </ul> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'inspection constate :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* la présence d'un moyen permettant d'alerter les services d'incendie et de secours au niveau de la pesée;</li> <li>* la présence d'un plan du site divisé en zones d'activité.</li> <li>* la présence d'une réserve artificielle de 120 m<sup>3</sup> implantée à proximité de la chaîne de tri des déchets du BTP</li> <li>* <b>l'absence d'extincteurs sur la zone de traitement des mâchefers.</b></li> </ul> <p>Il est prévu d'y implanter des extincteurs mobiles mais ceux-ci n'ont pas encore été livrés alors que l'installation est en exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>l'exploitant n'est pas en mesure de justifier du débit du poteau incendie le plus proche du site à une pression de 1 bar.</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Proposition de suites :</b> Lettre de suite préfectorale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Proposition de délais :</b> 1 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

