

Unité départementale des Yvelines  
35 rue de Noailles  
Bâtiment B1  
78000 Versailles

Versailles, le 03/10/2023

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

Visite d'inspection du 13/09/2023

### **Contexte et constats**

Publié sur **GÉORISQUES**

#### **LAFARGE GRANULATS**

14-16 boulevard Garibaldi,  
92130 Issy-les-Moulineaux

Code AIOT : 0006507103

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 13/09/2023 dans l'établissement LAFARGE GRANULATS implanté au lieu-dit Bois de la Plaine à Saint-Martin-la-Garenne (78520). Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

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

- LAFARGE GRANULATS SEINE NORD
- lieu-dit Bois de la Plaine à Saint-Martin-la-Garenne (78520)
- Code AIOT : 0006507103
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

La société LAFARGE Granulats exploite plusieurs carrières de sables et graviers sur la commune de Saint Martin La Garenne (78) et plus largement dans la Boucle de Guernes. Ces carrières sont

autorisées au titre de la rubrique ICPE 2510-1.

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

- Excavation de l'encaissant
- Traçabilités

## **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 sera 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 ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :**

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
1	PLAN DE Maillage DES ZONES A EXCAVER	Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.2	/	Sans objet
2	Zone de transfert	Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.3	/	Sans objet
3	Traçabilité	Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.4	/	Sans objet
4	Analyse de l'encaissant	Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 4.1	/	Sans objet

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

Les constats effectués n'ont pas révélé d'écart par rapport aux prescriptions qui étaient fixées dans le cadre de l'excavation de certaines zones de l'encaissant au-dessus duquel les déblais EOLE étaient stockés.

## 2-4) Fiches de constats

### N° 1 : PLAN DE Maillage DES ZONES A EXCAVER

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.2
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, PLAN DE Maillage DES ZONES A EXCAVER
<b>Prescription contrôlée :</b> La société LAFARGEHOLCIM GRANULATS tient en permanence un plan de maillage actualisé en fonction des résultats d'analyses prévues au chapitre 2 du présent arrêté et de l'avancement des travaux d'excavation. Une maille correspond à un lot, soit au maximum 2500 tonnes de matériaux. Ce plan de maillage respecte les 3 secteurs établis dans le porter à connaissance mentionné à l'article 1.2 du présent arrêté. Ce plan est tenu à la disposition de l'inspection.

<b>Constats :</b> L'inspection constate la présence : - d'un plan de maillage du stock 1 comprenant les mailles S1 FF19, S1 FF16, S1 BDF24, S1 BDF23, S1 FF16 et S1 BDF14 pour excavation et évacuation. - d'un plan de maillage du stock 4 comprenant les mailles S4 BDF14 et S4 BDF6 pour excavation et évacuation.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

## N° 2 : Zone de transfert

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.3
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Zone de transfert
<b>Prescription contrôlée :</b> Les zones de stockage et de transfert des déblais doivent être situées en dehors des zones de battement de la nappe et en dehors des zones inondables. Ces zones sont matérialisées sur le site et répertoriées sur un plan tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.
<b>Constats :</b> Les zones de stockage et de transfert des déblais sont situées en dehors des zones de battement de la nappe et en dehors des zones inondables. Elles sont matérialisées en deux endroits: - sur le quai de chargement pour le remplissage de la barge; - sur la maille FF19 lors de la première journée d'excavation (mardi 12 septembre 2023) en attendant l'arrivée de la barge. L'ensemble de ces déblais a ensuite été emmené à la barge et les terres de la maille FF19 excavée et évacuée sur la profondeur 0-1 mètres (Mercredi 13 septembre 2023) comme prévu dans le courrier du 21 juillet 2023 de l'inspection des installations classées.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

## N° 3 : Traçabilité

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 3.4
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Traçabilité
<b>Prescription contrôlée :</b> La société LAFARGEHOLCIM GRANULATS respecte l'article 12.3 de l'arrêté ministériel de prescription générales du 22 septembre 1994.  Il tient un registre des lots en cours de transfert et réceptionnés sur le site receveur pour chaque lot, comprenant le résultat des analyses prévues au chapitre 2 et le mode de traitement à réaliser avant sa mise en stockage. Ce registre est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées. L'exploitant est en mesure de pouvoir justifier en permanence du choix du traitement retenu pour chacun des lots.  La société LAFARGEHOLCIM GRANULATS respecte un délai maximal de 5 jours par la voie routière et de 7 jours par la voie fluviale entre le début de l'excavation et le traitement et/ou valorisation sur les exutoires, tel que défini à l'article 1.2 du présent arrêté. Ce délai est reporté sur le registre des lots en cours de transfert et réceptionnés sur les sites receveurs.

<b>Constats :</b> L'inspection constate la présence d'un registre des lots en cours de transfert et réceptionnés sur le site receveur pour les lots comprenant le résultat des analyses prévues et le mode de traitement à réaliser avant sa mise en stockage. L'inspection note que les purges du Stock 1 et Stock 4 (BDF 2, 6, 14, 21 , 23 et 24 et FF4, FF16 et FF19) ont été transporté par Barge et arrivé sur site le 18/09/2023 pour traitement.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

#### N° 4 : Analyse de l'encaissant

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 03/08/2021, article 4.1
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Analyse de l'encaissant
<b>Prescription contrôlée :</b> En fin de chantier, l'exploitant procède à des analyses de l'encaissant sur le fond et les bords de fouille, de toutes les zones de stockage, de transfert et des zones pouvant avoir été impactées lors de l'excavation des remblais.  La société LAFARGEHOLCIM GRANULATS réalise sur des échantillons représentatifs de l'encaissant selon la norme NF X 31-620 les analyses suivantes : – analyses (brut et élua) selon l'arrêté du 12/12/14 relatif aux conditions d'admission des déchets inertes dans les installations relevant des rubriques 2515, 2516, 2517 et dans les installations de stockage de déchets inertes relevant de la rubrique 2760 de la nomenclature des installations classées ; – teneur en soufre total (norme NF EN 1744-1 § 11) ; – teneur en carbonate (norme NFISO 10693) ; – sulfates totaux (extraction à l'acide selon norme NF EN 1744-1§ 12) ; – métaux toxiques sur brut (normes EN-ISO 11885 / EN-16174) ; – la valeur du ratio Potentiel Neutralisant sur le Potentiel Acidifiant (NP/AP) ;  La teneur en sulfures ne doit pas dépasser 0,03%. L'échantillonnage comporte à minima deux prélèvements sur une profondeur de 1 mètre par maille de 18 x 18 mètres.  L'exploitant met en œuvre toutes les dispositions pour justifier de l'absence d'impacts sur l'encaissant, les zones de stockage, de transfert et autres zones ayant pu être impactées.  L'exploitant tient un registre précisant le choix de l'échantillonnage dûment justifié, les résultats d'analyses, le choix de filière de traitement de l'encaissant excavé et la justification de son évacuation. Ce registre est tenu à disposition de l'inspection des installations classées.
<b>Constats :</b> L'inspection constate la présence d'analyses de l'encaissant sur le fond et les bords de fouille des mailles excavés. L'inspection note la présence d'un accusé de réception pour l'analyse de 9 échantillons par la société GEOS LABORATORIES en date du 12 et 14 septembre 2023.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite
<b>Proposition de suites :</b> Sans objet

