

Unité départementale Aube/Haute-Marne

TROYES, le 30/01/2023

Nos réf. : SAU/EC/NS n° 23-18

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 15/12/2022

Contexte et constats

Publié sur 

MALTERIES SOUFFLET et AGRICULTURE

QUAI DU GENERAL SARRAIL
BP 12
10400 Nogent-sur-Seine

Code AIOT : 0005702038

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 15/12/2022 dans l'établissement MALTERIES SOUFFLET et AGRICULTURE implanté 10400 NOGENT SUR SEINE. L'inspection a été annoncée le 06/12/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Cette visite a eu lieu dans le cadre du plan pluriannuel de contrôle et suite à un contrôle inopiné réalisé en 2020 qui avait mis en exergue des rejets atmosphériques non-conformes en oxydes de soufre (So_x). Elle a visé principalement la chaufferie et les rejets atmosphériques.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- MALTERIES SOUFFLET et AGRICULTURE
- 10400 10400 NOGENT SUR SEINE
- Code AIOT : 0005702038
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Oui

Le groupe SOUFFLET, filiale d'IN VIVO, est implanté sur la commune de NOGENT SUR SEINE depuis 1900. L'entreprise SOUFFLET est un groupe agro-industriel qui opère principalement sur deux filières céréalières, l'orge et le blé, tant en France qu'en Europe. Spécialisé dans la première transformation depuis des décennies, c'est un opérateur incontournable sur le marché mondial du malt et l'un des principaux meuniers européens. Le groupe est également présent sur les marchés de première transformation du maïs, complémentaire de l'orge pour les clients brasseurs.

Le site de NOGENT SUR SEINE – PORT, situé quai Sarraill, abrite le siège historique du groupe SOUFFLET et, entre autre, des unités de fabrication de malt et de stockage de céréales exploitées par les MALTERIES SOUFFLET (fabrication de malt) et SOUFFLET AGRICULTURE (stockage de céréales). La situation de l'établissement lui permet de profiter du transport fluvial sur la Seine pour ses activités de négoce de céréales. Le site est régulièrement autorisé par l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 10-0308 du 4 février 2010, complété par différents arrêtés préfectoraux complémentaires.

Les installations de combustion présentes sur le site et nécessaires à la fois à la fabrication du malt (séchage des grains germés) et au stockage de céréales (séchoirs à grain permettant de garantir de bonnes conditions de conservation) constituent un enjeu en termes de rejets atmosphériques (puissance totale autorisée de près de 60 MW) et soumettent l'établissement à la directive dites des « quotas de CO₂ ».

Les thèmes de visite retenus sont les suivants :

- Chaufferie
- Rejets atmosphériques

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 Madame la Préfète; 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 Madame la Préfète, 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 Madame la Préfète, 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	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente</u> inspection (1)	Proposition de délais
8	Valeurs limite d'émission - Chaudière Nogent 1 (n°39)	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 - 1 ^{ère} colonne	/	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois
11	Valeurs limite d'émission – Installations de dépoussiérage des silos	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 3 ^{ème} colonne	/	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois
14	Valeurs limite d'émission – Dépoussiéreurs de la halle technologique	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 5 ^{ème} colonne	/	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois
15	Contrôle bactériologique – Dépoussiéreurs de la halle technologique	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.7	/	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois
19	Surveillance rejets atmosphériques - Effluent n°30	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.2	/	Mise en demeure, respect de prescription	6 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 sont susceptibles de faire 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
17	Fréquence de surveillance - chaudière biomasse n°48	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.4	/	Sans objet
18	Fréquence de surveillance - Effluents n°1 à 6 et n°39	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.1	/	Sans objet

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	Règles d'implantation Chaudière biomasse	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.2.	/	Sans objet
2	Accessibilité chaudière	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.4.	/	Sans objet
3	Issues	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.6.	/	Sans objet
4	Autosurveillance	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.1 alinéa 7	/	Sans objet
5	Incidents alarme ou arrêt des installations	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.1 alinéa 8	/	Sans objet
6	Valeurs limite d'émission de la chaudière biomasse	AP Complémentaire du 28/11/2014, article 2	/	Sans objet
7	Flux de la chaudière biomasse	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5	/	Sans objet
9	Valeurs limites d'émission - Inst. Combustion de la nouvelle malterie	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 - 1 ^{ère} colonne	/	Sans objet
10	Flux – Installations de combustion de la nouvelle malterie	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5	/	Sans objet
12	Flux – Installations de dépoussiérage des silos	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5	/	Sans objet
13	Valeurs limite d'émission – Chaudières gaz de la halle technologique	AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 4 ^{ème} colonne	/	Sans objet
16	Fréquence - Surveillance des rejets atmosphériques	Décision d'exécution du 12/11/2019, MTD5	/	Sans objet

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

La visite d'inspection a mis en exergue des non-conformités auxquelles il convient de remédier.

Certains rejets atmosphériques doivent respecter des valeurs limites d'émission, sans qu'une fréquence de surveillance ne soit fixée par les arrêtés préfectoraux encadrant le site. L'inspection des installations classées rappelle à l'exploitant qu'il est de sa responsabilité de fixer la fréquence d'autosurveillance de ses rejets conformément à l'article 9.1.1 de l'arrêté préfectoral complémentaire du 25 mars 2013.

Par ailleurs, l'inspection des installations classées rappelle également à l'exploitant que les meilleures techniques disponibles (MTD) issues du BREF FDM lui imposent à compter du 4 décembre 2023 un contrôle annuel des rejets atmosphériques en poussières.

2-4) Fiches de constats

N° 1 : Règles d'implantation Chaudière biomasse

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.2.
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : Les appareils de combustion sont implantés de manière à prévenir tout risque d'incendie et d'explosion et à ne pas compromettre la sécurité du voisinage, intérieur et extérieur à l'installation. Ils sont suffisamment éloignés de tout stockage et de toute activité mettant en oeuvre des matières combustibles ou inflammables. L'implantation des appareils doit satisfaire aux distances d'éloignement suivantes (les distances sont mesurées en projection horizontale par rapport aux parois extérieures du local qui les abrite ou, à défaut, les appareils eux mêmes) : 10 mètres des limites de propriété et des établissements recevant du public de 1ère, 2ème, 3ème et 4ème catégories, des immeubles de grande hauteur, des immeubles habités ou occupés par des tiers et des voies à grande circulation, 10 mètres des installations mettant en oeuvre des matières combustibles ou inflammables y compris les stockages aériens de combustibles liquides ou gazeux destinés à l'alimentation des appareils de combustion présents dans l'installation.
Constats : La chaufferie est implantée a minima à 20m des combustibles les plus proches et à 60m des limites de propriété. A noter l'absence d'établissement recevant du public, d'immeubles habités par les tiers ou de voie à grande circulation à proximité.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 2 : Accessibilité chaudière biomasse

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.4.
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : L'installation doit être accessible pour permettre l'intervention des services d'incendie et de secours. Elle est desservie, sur au moins une face, par une voie-engin ou par une voie-échelle si le plancher haut du bâtiment est à une hauteur supérieure à 8 mètres par rapport à cette voie. Des aires de stationnement doivent être aménagées pour accueillir les véhicules assurant l'approvisionnement en combustible et, le cas échéant, l'évacuation des cendres et des mâchefers. Un espace suffisant doit être aménagé autour des appareils de combustion, des organes de réglage, de commande, de régulation, de contrôle et de sécurité pour permettre une exploitation normale des installations.
Constats : La chaudière est implantée à 20 m de tout autre bâtiment, à proximité d'un parking destiné aux poids lourds. La voie d'accès au site longe la face Est de la chaufferie.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 3 : Issues de la chaufferie

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 8.3.6.
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : Les installations doivent être aménagées pour permettre une évacuation rapide du personnel dans deux directions opposées. L'emplacement des issues doit offrir au personnel des moyens de retraite en nombre suffisant. Les portes doivent s'ouvrir vers l'extérieur et pouvoir être manoeuvrées de l'intérieur en toutes circonstances. L'accès aux issues est balisé.
Constats : Il a été constaté la présence de 3 issues de secours disposées selon 3 directions différentes. Elles sont balisées. L'inspection des installations classées a vérifié que les portes s'ouvriraient sur l'extérieur depuis l'intérieur sans obstacle et sur simple poussée.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 4 : Autosurveillance de la chaudière biomasse

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.1 alinéa 7
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : Les principaux paramètres permettant de s'assurer de la bonne marche des installations de traitement doivent être contrôlés périodiquement ou en continu avec asservissement à une alarme. Les résultats de ces contrôles sont portés sur un registre, éventuellement informatisé, tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.
Constats : Les paramètres suivants sont suivis en continu avec asservissement à une alarme : <ul style="list-style-type: none">- Niveau du convoyeur de cendres- Température- Niveaux Eaux basses- Niveau du puits à cendre- Niveau des dépoussiéreurs de fumées (filtres)- Alarme de défaut du filtre- Alarme pour pression anormale dans le foyer Les résultats sont consignés par la synoptique de gestion de la chaufferie.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 5 : Incidents alarme ou arrêt des installations

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.1 alinéa 8
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : Les incidents ayant entraîné le fonctionnement d'une alarme et / ou l'arrêt des installations ainsi que les causes de ces incidents et les remèdes apportés sont également consignés dans un registre.
Constats : Ces incidents sont consignés par la synoptique et dans le livret de suivi de la chaufferie.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 6 : Valeurs limite d'émission de la chaudière biomasse

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 28/11/2014, article 2															
Thème(s) : Risques chroniques, Air															
Point de contrôle déjà contrôlé : Contrôle Inopiné du 29/07/2021															
Prescription contrôlée :															
<table><tr><th>Concentrations instantanées en mg.Nm⁻³</th><th>Conduit n°48 (chaudière biomasse)</th></tr><tr><td>Concentration en O₂ de référence</td><td>6,00 %</td></tr><tr><td>Poussières</td><td>50 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>SO_x en équivalent SO₂</td><td>300 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>NO_x en équivalent NO₂</td><td>750 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>CO</td><td>250 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>COV</td><td>50 mg.Nm⁻³</td></tr></table>		Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°48 (chaudière biomasse)	Concentration en O ₂ de référence	6,00 %	Poussières	50 mg.Nm ⁻³	SO _x en équivalent SO ₂	300 mg.Nm ⁻³	NO _x en équivalent NO ₂	750 mg.Nm ⁻³	CO	250 mg.Nm ⁻³	COV	50 mg.Nm ⁻³
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°48 (chaudière biomasse)														
Concentration en O ₂ de référence	6,00 %														
Poussières	50 mg.Nm ⁻³														
SO _x en équivalent SO ₂	300 mg.Nm ⁻³														
NO _x en équivalent NO ₂	750 mg.Nm ⁻³														
CO	250 mg.Nm ⁻³														
COV	50 mg.Nm ⁻³														
<p>Constats : Lors du contrôle inopiné réalisé à la demande de la DREAL le 29 juillet 2021, les émissions présentaient des dépassements en oxydes de soufre (SO_x) présentée en équivalent SO₂ à hauteur de 330 mg/Nm³ (cf. Rapport 21 507 LSO 13931 00 P – R01 version 2).</p> <p>Le rapport n°090885562101R001 établi au regard des analyses réalisées le 02 décembre 2021 a été présenté.</p> <p>Les émissions sont de nouveau conformes aux valeurs prescrites.</p>															
Type de suites proposées : Sans suite															
Proposition de suites : Sans objet															

N° 7 : Flux de la chaudière biomasse

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5

Thème(s) : Risques chroniques, Air

Prescription contrôlée :

Les quantités de polluants rejetés dans l'atmosphère doivent être inférieures aux valeurs limites suivantes **pour le conduit n°48** :

Flux	kg.h ⁻¹	kg.j ⁻¹	kg.an ⁻¹
Poussières	0,14	3,36	1159,2
SO _x en équivalent SO ₂	2,8	67,2	23184
NO _x en équivalent NO ₂	7	168	57960
CO	3,5	84	28980
COV	0,7	16,8	5796

Constats :

Le rapport n°090885562101R001 du 02 décembre 2021 a été présenté.
Les flux sont conformes aux valeurs prescrites.

Type de suites proposées : Sans suite

Proposition de suites : Sans objet

N° 8 : Valeurs limite d'émission - Chaudière Nogent 1 (n°39)

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 - 2 ^{ème} colonne	
Thème(s) : Risques chroniques, Air	
Prescription contrôlée : Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés : <ul style="list-style-type: none">- à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ;- à une teneur en O₂ précisée dans le tableau ci-dessous.	
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°39
Concentration en O ₂ de référence	3%
Poussières	5 mg.Nm ⁻³
SO _x en équivalent SO ₂	35 mg.Nm ⁻³
NO _x en équivalent NO ₂	120 mg.Nm ⁻³
CO	10 mg.Nm ⁻³
Constats : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté. Les émissions en oxydes d'azote (NOx) présentée en équivalent NO ₂ atteignent 201 mg/Nm ³ . Par conséquent, elles sont <u>non-conformes</u> .	
Type de suites proposées : Avec suites	
Proposition de suites : Mise en demeure, respect de prescription	
Proposition de délais : 3 mois	

N° 9 : Valeurs limites d'émission - Inst. Combustion de la nouvelle malterie

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 - 1 ^{ère} colonne													
Thème(s) : Risques chroniques, Air													
Prescription contrôlée : Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés : <ul style="list-style-type: none">- à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ;- à une teneur en O₂ précisée dans le tableau ci-dessous.													
<table><tr><th>Concentrations instantanées en mg.Nm⁻³</th><th>Conduits n° 1 à 6</th></tr><tr><td>Concentration en O₂ de référence</td><td>3%</td></tr><tr><td>Poussières</td><td>5 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>SO_x en équivalent SO₂</td><td>35 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>NO_x en équivalent NO₂</td><td>120 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>CO</td><td>10 mg.Nm⁻³</td></tr></table>		Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduits n° 1 à 6	Concentration en O ₂ de référence	3%	Poussières	5 mg.Nm ⁻³	SO _x en équivalent SO ₂	35 mg.Nm ⁻³	NO _x en équivalent NO ₂	120 mg.Nm ⁻³	CO	10 mg.Nm ⁻³
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduits n° 1 à 6												
Concentration en O ₂ de référence	3%												
Poussières	5 mg.Nm ⁻³												
SO _x en équivalent SO ₂	35 mg.Nm ⁻³												
NO _x en équivalent NO ₂	120 mg.Nm ⁻³												
CO	10 mg.Nm ⁻³												
Constats : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté. Les émissions sont conformes aux valeurs prescrites pour les brûleurs 1 et 2 et les préchauffeurs des éléments nommés T21 et T22, dénommés réglementairement conduits n°1 à 6.													
Type de suites proposées : Sans suite													
Proposition de suites : Sans objet													

N° 10 : Flux – Installations de combustion de la nouvelle malterie

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5			
Thème(s) : Risques chroniques, Air			
Prescription contrôlée : Les quantités de polluants rejetés dans l'atmosphère doivent être inférieures aux valeurs limites suivantes <u>pour les conduits n°1 à 6</u> :			
Flux	kg.h ⁻¹	kg.j ⁻¹	kg.an ⁻¹
Poussières	0,12	2,88	1052
SO _x en équivalent SO ₂	0,84	20,16	7359
NO _x en équivalent NO ₂	2,89	69,36	25317
CO	0,24	5,76	2102,4

Constats : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté. Les flux sont conformes aux valeurs prescrites pour les brûleurs 1 et 2 et les préchauffeurs des éléments nommés T21 et T22, dénommés réglementairement conduits n°1 à 6..			
Type de suites proposées : Sans suite			
Proposition de suites : Sans objet			

N° 11 : Valeurs limite d'émission – Installations de dépoussiérage des silos

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 3 ^{ème} colonne					
Thème(s) : Risques chroniques, Air					
<p>Prescription contrôlée : Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ; - à une teneur en O₂ précisée dans le tableau ci-dessous. 					
<table border="1"> <tr> <th>Concentrations instantanées en mg.Nm⁻³</th><th>Conduits n° 30 à 37</th></tr> <tr> <td>Poussières</td><td>20 mg.Nm⁻³</td></tr> </table>	Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduits n° 30 à 37	Poussières	20 mg.Nm ⁻³	
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduits n° 30 à 37				
Poussières	20 mg.Nm ⁻³				
<p>Constats : Pour le conduit n°30 relatif aux filtres F2 et F4 du nouveau silo Malt de Nogent 2 : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté. Il précise que les émissions sont conformes aux valeurs prescrites. Les mesures relatives à la surveillance annuelle de ces rejets ont été réalisées en septembre 2022. L'exploitant a déclaré qu'il n'était pas en mesure d'en présenter les résultats. Ils devront être transmis à l'inspection des installations classées sous 2 mois.</p> <p>Pour le conduit n°31 relatif aux filtres et nettoyeurs du nouveau silo Orge de Soufflet Agriculture, le rapport n°075952321901R001 du 23 juillet 2019 a été présenté. Il précise que les émissions sont conformes aux valeurs prescrites. L'exploitant a précisé que la fréquence de surveillance n'était pas fixée par les arrêtés préfectoraux encadrant le site. Il a opté pour un suivi triennal.</p> <p>Pour les conduits n°32 à 37 relatifs aux filtres des silos Marceau, Y, Terray 2 et 3, aucun résultat n'a été présenté. Par conséquent, leur conformité ne peut pas être démontrée.</p>					
Type de suites proposées : Avec suites					
Proposition de suites : Mise en demeure, respect de prescription					
Proposition de délais : 3 mois					

N° 12 : Flux – Installations de dépoussiérage des silos

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5								
Thème(s) : Risques chroniques, Air								
Prescription contrôlée : Les quantités de polluants rejetés dans l'atmosphère doivent être inférieures aux valeurs limites suivantes pour le conduit n°30 :								
<table><tr><td>Flux</td><td>kg.h⁻¹</td><td>kg.j⁻¹</td><td>kg.an⁻¹</td></tr><tr><td>Poussières</td><td>0,22</td><td>3,52</td><td>800</td></tr></table>	Flux	kg.h ⁻¹	kg.j ⁻¹	kg.an ⁻¹	Poussières	0,22	3,52	800
Flux	kg.h ⁻¹	kg.j ⁻¹	kg.an ⁻¹					
Poussières	0,22	3,52	800					
Constats : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté. Les flux sont conformes aux valeurs prescrites.								
Type de suites proposées : Sans suite								
Proposition de suites : Sans objet								

N° 13 : Valeurs limite d'émission – Chaudières gaz de la halle technologique

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 4 ^{ème} colonne								
Thème(s) : Risques chroniques, Air								
Prescription contrôlée : Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés : <ul style="list-style-type: none">- à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ;- à une teneur en O₂ précisée dans le tableau ci-dessous.								
<table><tr><th>Concentrations instantanées en mg.Nm⁻³</th><th>Conduit n°45</th></tr><tr><td>Concentration en O₂ de référence</td><td>3,00%</td></tr><tr><td>NO_x en équivalent NO₂</td><td>100 mg.Nm⁻³</td></tr><tr><td>CO</td><td>100 mg.Nm⁻³</td></tr></table>	Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°45	Concentration en O ₂ de référence	3,00%	NO _x en équivalent NO ₂	100 mg.Nm ⁻³	CO	100 mg.Nm ⁻³
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°45							
Concentration en O ₂ de référence	3,00%							
NO _x en équivalent NO ₂	100 mg.Nm ⁻³							
CO	100 mg.Nm ⁻³							
Constats : Les tickets de maintenance fournis attestent d'émissions conformes aux valeurs prescrites.								
Type de suites proposées : Sans suite								
Proposition de suites : Sans objet								

N° 14 : Valeurs limite d'émission – Dépoussiéreurs de la halle technologique

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 3.2.5 – 5 ^{ème} colonne					
Thème(s) : Risques chroniques, Air					
Prescription contrôlée : Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés : <ul style="list-style-type: none"> - à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ; - à une teneur en O₂ précisée dans le tableau ci-dessous. 					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Concentrations instantanées en mg.Nm⁻³</th><th>Conduit n°47</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Poussières</td><td>10 mg.Nm⁻³</td></tr> </tbody> </table>	Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°47	Poussières	10 mg.Nm ⁻³	
Concentrations instantanées en mg.Nm ⁻³	Conduit n°47				
Poussières	10 mg.Nm ⁻³				
Constats : L'exploitant reconnaît que cette analyse n'a pas été réalisée. Il justifie cette absence de contrôle au motif que la halle technologique ne fonctionne qu'occasionnellement pour la production de biocatalyseurs par fermentation en milieu solide.					
Observations : L'inspection des installations rappelle à l'exploitant qu'en cas de modification de l'exploitation initialement prévue, une révision des prescriptions ne peut alors être sollicitée qu'en portant à la connaissance de Mme la préfète les éléments d'appréciation nécessaires. Dans cette attente, cette prescription doit être respectée.					
Type de suites proposées : Avec suites					
Proposition de suites : Mise en demeure, respect de prescription					
Proposition de délais : 3 mois					

N° 15 : Contrôle bactériologique - Dépoussiéreurs de la halle technologique

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.7
Thème(s) : Risques chroniques, Air
Prescription contrôlée : Un contrôle « bactériologique » semestriel doit être réalisé sur les effluents en lien avec l'aération des fermenteurs afin de s'assurer de l'innocuité de ces rejets.
Constats : L'exploitant reconnaît que cette mesure n'a pas été réalisée.
Observations : Cf. constat précédent
Type de suites proposées : Avec suites
Proposition de suites : Mise en demeure, respect de prescription
Proposition de délais : 3 mois

N° 16 : Fréquence - Surveillance des rejets atmosphériques

Référence réglementaire : Décision d'exécution du 12/11/2019, article MTD5

Thème(s) : Risques chroniques, AIR

Point de contrôle déjà contrôlé : Sans Objet

Prescription contrôlée : Contrôle annuel des rejets atmosphériques en poussières

Constats : Conformément au contenu du dossier de réexamen IED, l'exploitant a déclaré que le contrôle annuel des rejets atmosphériques en poussières des filtres granulation n'était pas réalisé sur la presse à pellets de Soufflet Agriculture et sur la granulation de la malterie.

L'inspection des installations classées a rappelé à l'exploitant que l'échéance relative à ce contrôle était fixée au 4 décembre 2023. Ce point sera vérifié lors d'une prochaine visite. Il concerne l'ensemble des rejets de poussières des installations du périmètre IED et sa fréquence de mesure devient annuelle.

A savoir d'après la page 51 du dossier de réexamen IED les conduits suivantes :

Entité	Localisation	Nature des installations
Malteries Soufflet	Silo malt 1	6 filtres : F1 F2 F3 ASPCENT FTP3 FTP4
	Silo malt 2	2 filtres : F2 F4
	Silo France Luzerne	4 filtres : F5 F10 F11 aspi centralisée
	Silo France Luzerne granulation	4 filtres : F9 FBR FBRP FBP
	Nogent 1	2 filtres : F6 F7
	Nogent 2	3 filtres : F8 FCO 4013FC
	biomasse	3 filtres : F8 FBP1 FBP2 FBP3 + poussières cheminée
Soufflet Agriculture	Silo Abattoir	1 filtre
	Silo Y	2 filtres : 1 sur manutention, 1 sur nettoyeurs
	Silo Marceau	1 filtre
	Silo orge	4 filtres : 2 sur manutention, 2 sur nettoyeurs
	Silo orge bis	1 filtre
	Granulation issues	4 filtres : 1 fosses réception, 1 broyeur, 1 par refroidisseur

Type de suites proposées : Sans suite

Proposition de suites : Sans objet

N° 17 : Fréquence de surveillance - chaudière biomasse n°48**Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.4**Thème(s) :** Risques chroniques, AIR**Prescription contrôlée :**

Les mesures portent sur le rejet n°48.

Paramètre	Fréquence
Débit	annuelle
O2	annuelle
CO	annuelle
NOX	annuelle
SO2	annuelle
Poussières	annuelle
CO	annuelle

La première analyse devra être effectuée dans les 3 mois après le démarrage de la chaudière biomasse.

Constats : Le rapport n°090885562101R001 du 02 décembre 2021 a été présenté.

Les mesures relatives à la surveillance annuelle des rejets de la chaudière biomasse sont programmées le 16 décembre 2022. L'exploitant devra transmettre les résultats à l'inspection des installations classées sous 2 mois.

Type de suites proposées : Susceptibles de suites**Proposition de suites :** Sans objet**N° 18 : Fréquence de surveillance - Effluents n°1 à 6 et n°39****Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.1**Thème(s) :** Risques chroniques, AIR**Prescription contrôlée :**

Les mesures comparatives mentionnées à l'article 9.1.2. sont réalisées selon la fréquence minimale suivante :

Paramètre	<u>Fréquence</u>
Débit	Annuelle
O2	Annuelle
CO	Annuelle
NOX	Annuelle
SO2	Annuelle
Poussières	Annuelle

Constats : Les mesures relatives à la surveillance annuelle de ces rejets ont été réalisées en septembre 2022. L'exploitant a déclaré qu'il n'était pas en mesure d'en présenter les résultats. Ils devront être transmis à l'inspection des installations classées sous 2 mois.

Type de suites proposées : Susceptible de suites**Proposition de suites :** Sans objet

N° 19 : Surveillance des rejets atmosphériques – Dépoussiérage du silo malt

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 25/03/2013, article 9.2.2.2

Thème(s) : Risques chroniques, AIR

Prescription contrôlée :

Les mesures comparatives mentionnées à l'article 9.1.2. sont réalisées selon la fréquence minimale suivante :

Paramètre	Fréquence
Poussières	Tous les 3 ans en période de moisson

La première analyse devra être effectuée pendant la période de moisson de l'année suivant le démarrage des installations (2010).

Constats : Le rapport n°125880452101R001 du 25 février 2021 a été présenté.
L'exploitant a précisé que ces rejets faisaient l'objet d'une surveillance annuelle.

Les dernières mesures ont été réalisées en septembre 2022. L'exploitant a déclaré qu'il n'était pas en mesure d'en présenter les résultats. Ils devront être transmis à l'inspection des installations classées sous 2 mois.

L'inspection des installations classées rappelle à l'exploitant que les mesures doivent être réalisées en période de moisson.

Type de suites proposées : Avec suites

Proposition de suites : Mise en demeure, respect de prescription