

Unité interdépartementale Loire Haute-Loire
2 avenue Grüner
Allée C
42000 SAINT-ETIENNE

Saint-Etienne, le 9 novembre 2022

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 05/09/2022

Contexte et constats

Publié sur



PARET FORGES - DERVAUX

14 AVENUE DE L'INDUSTRIE
42390 VILLARS

Références : UID4243-DSSP-022-0483
Code AIOT : 0006103526

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 5 septembre 2022 dans l'établissement PARET FORGES - DERVAUX implanté 14 AVENUE DE L'INDUSTRIE 42390 VILLARS. Cette partie «Contexte et constats» est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Cette visite s'est déroulée lors du chantier de dépollution de Perrin Pichon.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- PARET FORGES - DERVAUX
- 14 AVENUE DE L'INDUSTRIE 42390 VILLARS
- Code AIOT : 0006103526
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso

La société PARET Forges a exercé sur le site du 14 rue de l'industrie à Villars une activité autorisée au titre des rubriques :

289-1 Galvanisation des métaux par immersion dans un bain de Zinc fondu

288-1 Traitement chimique des métaux :

- décapage par l'acide chlorhydrique
- fluxage par un chlorure double d'ammonium et de zinc

Elle a été rachetée en 1997 par la société Dervaux Distribution, puis a cessé toute activité sur ce site en janvier 1998. La société PARET Forges a été absorbée par la société Dervaux Distribution en

janvier 1999.

L'abandon du site de Villars ayant été constaté par l'inspection des installations classées en novembre 2000, la cessation a fait l'objet d'une déclaration en préfecture par lettre du 1er décembre 2000.

La société Dervaux Distribution, en tant que dernier exploitant connu d'une installation classée sur le site, s'est vu prescrire par arrêté préfectoral du 14 mars 2012 un diagnostic et une caractérisation de l'état des milieux ainsi qu'un plan de gestion.

Par un courrier du 26 septembre 2012, l'exploitant a transmis le plan de gestion établi par le cabinet TERE0 . Suite à l'analyse de ce plan de gestion, l'inspection a émis en septembre 2013 un projet d'arrêté de prescriptions complémentaires encadrant les travaux de dépollution.

Les travaux de réhabilitation ont été réalisés du 5 au 23 novembre 2018. Au total 810,58 tonnes de matériaux souillés par des hydrocarbures ont été excavés et dirigés vers des filières de traitement de la société GRS VALTECH à Saint Pierre de Chandieu (679,02 tonnes envoyées en biocentre et 131,56 tonnes en désorption thermique).

Les analyses réalisées en bords et fond de fouilles montrent des concentrations résiduelles en hydrocarbures totaux C10-C40 inférieures à l'objectif de réhabilitation de 4 000 mg/kg. On notera que sur l'ensemble du site seul le prélèvement F12 (3430 mg/kg) présente une concentration résiduelle en hydrocarbures supérieure à 2000 mg/kg.

À l'échelle des opérations de réhabilitation engagées (remblaiement de fouille, confinement), 1196,75 Tonnes de remblais neufs ont été apportés sur site.

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

Il a été constaté sur un ténement appartenant à EPORA la présence d'une cuve enterrée qui semblait contenir de l'eau souillée par des hydrocarbures

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	découverte d'une pollution	Code de l'environnement du 01/06/2022, article R512-39-4	/	Sans objet

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

L'exploitant a répondu présent lors de la découverte de la pollution, il a pris l'attache d'un bureau d'étude spécialisé en SSP et a réalisé un diagnostic des eaux souterraines pour délimiter cette pollution.

Il est attendu la poursuite des investigations afin de proposer un plan de gestion des terres excavées lors du talutage ainsi que des eaux souterraines.

N° 1 : découverte d'une pollution



Référence réglementaire : Code de l'environnement du 01/06/2022, article R512-39-4
Thème(s) : Risques chroniques, sites et sols pollués
Point de contrôle déjà contrôlé : Sans Objet
<p>Prescription contrôlée :</p> <p>I.-A tout moment, même après la remise en état du site, le préfet peut imposer à l'exploitant, par arrêté pris dans les formes prévues à l'article R. 181-45, les prescriptions nécessaires à la protection des intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et, le cas échéant, à l'article L. 211-1.</p> <p>En cas de modification ultérieure de l'usage du site, l'exploitant ne peut se voir imposer de mesures complémentaires induites par ce nouvel usage sauf s'il est lui-même à l'initiative de ce changement d'usage.</p> <p>II.-A tout moment, après la remise en état du site effectuée par le tiers demandeur en application de l'article L. 512-21, le préfet peut imposer à ce tiers demandeur, par arrêté pris dans les formes prévues à l'article R. 181-45, les prescriptions nécessaires à la protection des intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et, le cas échéant, à l'article L. 211-1 pour ce qui est de la réhabilitation réalisée par lui.</p> <p>En cas de modification ultérieure de l'usage du site, le tiers demandeur ne peut se voir imposer de mesures complémentaires induites par ce nouvel usage sauf s'il est lui-même à l'initiative de ce changement d'usage.</p>
<p>Constats :</p> <p>Le site Perrin Pichon qui jouxte l'ancien établissement de la société Paret Forges (Dervaux) à Villars au niveau de l'ancien atelier de galvanisation a réalisé une campagne de surveillance des eaux souterraines qui a mis en évidence une pollution aux métaux (zinc, nickel, cadmium...). L'implantation du piézomètre qui a détecté une pollution en zinc est en limite du site Dervaux (distance d'environ 1m).</p> <p>Dans ce cadre, l'inspection des installations classées a communiqué à Dervaux les mesures effectuées par Perrin Pichon et a demandé à Dervaux un plan d'action pour gérer cette pollution. Dans ce cadre, Dervaux a pris l'attache d'un bureau d'étude spécialisé en SSP (TEREO) qui l'avait accompagné lors de sa cessation d'activité. Celui-ci a préconisé la mise en place de 4 piézomètres complémentaires afin de délimiter la pollution détectée sur le site de Perrin Pichon.</p> <p>Les résultats des prélèvements effectués sur ces piézomètres montrent que la pollution semble s'étendre sur l'ancien site de Dervaux au niveau du Pz6DD à des concentrations similaires voire supérieures à celle détectée sur le site de Perrin Pichon. En revanche, cette pollution des eaux souterraines ne semble pas s'étendre sur les piézomètres Pz4PP, Pz5DD, Pz4DD laissant entrevoir une pollution circonscrite.</p>
<p>Observations :</p> <p>Afin de visualiser les actions à mettre en oeuvre pour gérer cette pollution, une réunion a été organisée avec Dervaux, Perrin Pichon ainsi que leur bureau d'étude respectif lors de la première phase d'excavation du chantier de Perrin Pichon. Il ressort que les terres sur les horizons inférieurs à 2m sont en partie composés d'argiles, ce qui peut expliquer le caractère circonscrit de la pollution détectée.</p> <p>Par ailleurs, au regard des travaux de dépollution prévus sur le site de Perrin Pichon, il a été convenu la réalisation d'une fosse de 3 m de profondeur sur une longueur de 3m et d'une largeur de 1m afin de constater son alimentation par les eaux souterraines de Dervaux. De plus, il a été proposé que le talutage se fasse à partir du site de Dervaux et que les terres soient conservées sur le site Dervaux dans l'attente d'une proposition de gestion de celle-ci par l'exploitant.</p> <p>Il est attendu que Dervaux transmette un plan de gestion pour gérer la pollution découverte dans les eaux souterraines.</p>
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet