

Identification

Identifiant	77SIS11044
Nom usuel	HENKEL FRANCE
Adresse	4 RUE OLIVIERI
Lieu-dit	
Département	SEINE-ET-MARNE - 77
Commune principale	SAINT FARGEAU PONTIERRY - 77407
Caractéristiques du SIS	Sur le site de la société HENKEL, se sont succédées : une usine de fabrication d'eau de Javel depuis 1869, une activité de sulfonation de 1963 à 1996, et la fabrication de détergents liquides jusqu'à la fermeture en 2003. Installation classée pour la protection de l'environnement, elle a bénéficié plusieurs récépissés d'autorisation et de déclaration de 1962 à 1973.

Les installations autorisées sur le site étaient :

- la fabrication de savons, détergents et produits d'entretien ;
- la fonderie, le garage, l'atelier mécanique et de la soudure ;
- la fabrication, transformation et dépôt de matières premières plastiques de base (PVC, polystyrène ;
- le dépôt de liquides inflammables ;
- la fabrication de produits métalliques, à l'exception des machines et des équipements.

Dans le cadre de sa cessation d'activité la société HENKEL a transmis en 2003 un mémoire sur l'état des sols et des eaux. Dans ce mémoire, réalisé en juillet 2002, il est indiqué que la société HENKEL a fait réaliser plusieurs diagnostics de l'état des sols et des eaux souterraines. Au cours de ces investigations, 18 sondages de reconnaissance des sols ont été réalisés. 18 échantillons de sols ont été prélevés sur les différents sondages pour analyse. Les résultats des analyses effectuées présentent des impacts de pollution au soufre , aux sulfates, agents de surface non ioniques, anioniques et cationiques.

Les résultats d'analyses obtenus :

Des teneurs en soufre avec des concentrations comprises entre 1 129 et 4 654 mg/kg de MS (matières sèches) ont été détectées dans les sols. Les concentrations les plus importantes se situent au droit des sondages 4 avec 4 654 mg/kg de MS, 5 avec 4 251 mg/kg de MS, 9 avec 3 563 mg/kg de MS, 10 avec 2 209 mg/kg de MS, 11 avec 3 638 mg/kg de MS et du sondage 18 avec 2 529 mg/kg de MS.

Des teneurs en sulfates avec des concentrations de 444,19 mg/kg de MS (matières sèches) ont été détectées au droit du sondage 4. La teneur la plus importante a été décelée au droit du sondage 9 avec une concentration de 13 956 mg/kg de MS. On note également une concentration de 8 156 mg/kg de MS au niveau du sondage 11 et 3 596 mg/kg de MS au droit du sondage 18.

Par ailleurs on retrouve des agents de surface non ioniques, anioniques et cationiques à des concentrations assez élevées. Pour les agents de surface non ioniques, on note des concentrations de 7.1, 1.8 et 1.5 mg/l ont été révélées au droit des sondages 4, 5 et 15. Concernant les agents de surfaces on a décelé des concentrations de 23,04 mg/l au niveau du sondage 4, de 74,06 mg/l au niveau du sondage 5 et de 22,94 mg/l au niveau du sondage 15. Toutefois, on n'a également retrouvé des traces d'agents de surface cationiques avec des concentrations de 1,1 mg/l au droit du sondage 9 et de 0,16 mg/l au niveau du sondage 15.

En complément, le Préfet a demandé à la société HENKEL, par courrier du 3 décembre, de transmettre les justificatifs d'élimination des PCB, le rapport de surveillance périodique des bâtiments contenant de l'amiante, et de remédier aux pollutions des sols et eaux souterraines.

Les deux transformateurs au PCB ont été démontés et le bordereau de suivi de déchets industriels ont été transmis.

Au regard des résultats d'analyses obtenus, les terres souillées par les détergents anioniques et non anioniques, soit 1 222 tonnes ont été évacuées et envoyées vers un centre de traitement biologique.

Dans le mémoire, il est indiqué que des teneurs résiduelles en détergents absorbés en fonds et bords de fouille sur l'emprise de l'excavation des terres polluées ont été décelées : le lambeau de terres impactées a été laissé sur place.

Les terrains ont été acquis par l'Établissement Public Foncier de l'Île-de-France, et une demande de permis de démolir les bâtiments a été déposée le 28 novembre 2008 en mairie de SAINT FARGEAU PONTHIERRY ; avant même que la procédure de cessation d'activités de la société HENKEL aie été finalisée.

Etat technique Site traité avec surveillance, travaux réalisés, surveillance imposée par AP ou en cours (projet d'AP présenté au CODERST)

Observations Par Arrêté Préfectoral n° 07 DAIDD 1IC171 14 juin 2007, le Préfet a prescrit des travaux complémentaires imposant la mise en place d'un réseau piézométrique de surveillance des eaux souterraines pour la société HENKEL pour son site sur la commune de SAINT FARGEAU PONTHIERRY. Ce suivi est toujours en cours en 2019.

Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Etablissement public - BRGM	Base BASIAS	IDF7700100	http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=IDF7700100
Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	Base BASOL	77.0124	http://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&index_sp=77.0124

Sélection du SIS

Statut Consultable

Critère de sélection

Commentaires sur la sélection

Caractéristiques géométriques générales

Coordonnées du centroïde	666627.0 , 6826227.0 (Lambert 93)
Superficie totale	29768 m ²
Perimètre total	873 m

Liste parcellaire cadastral

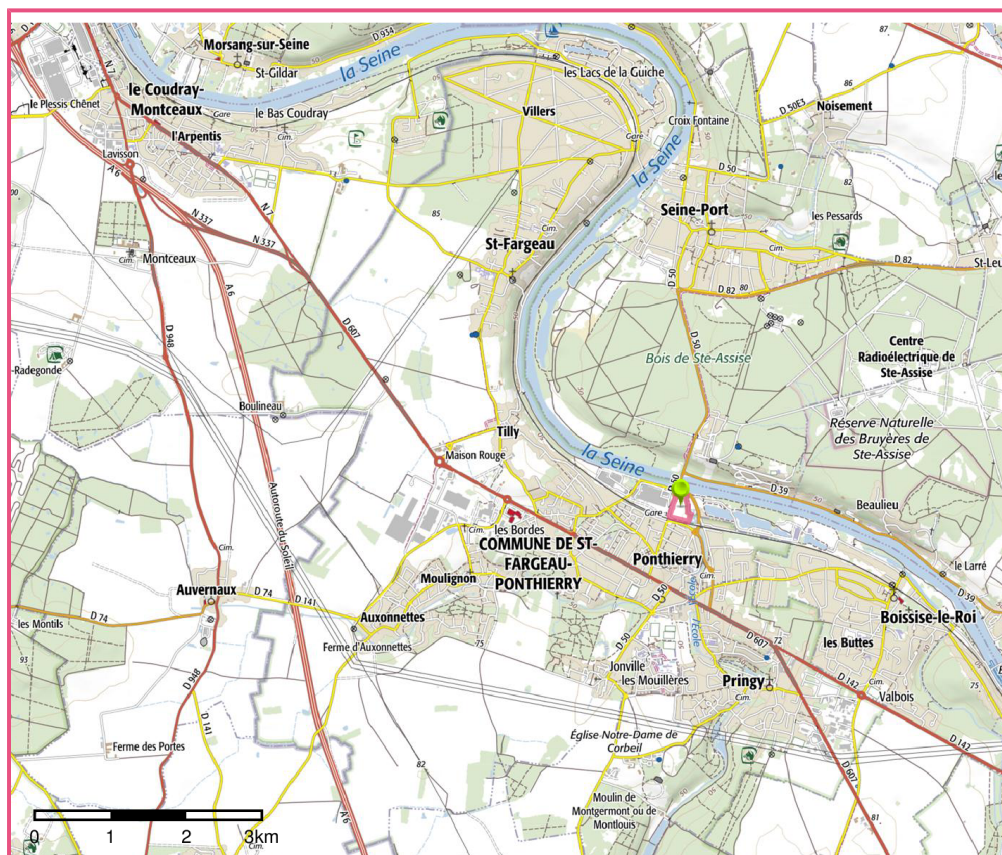
Date de vérification du
parcellaire

Commune	Section	Parcelle	Date génération
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	324	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	127	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	256	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	359	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	126	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	358	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	255	19/07/2019
SAINT FARGEAU PONTIERRY	AX	130	19/07/2019

Documents

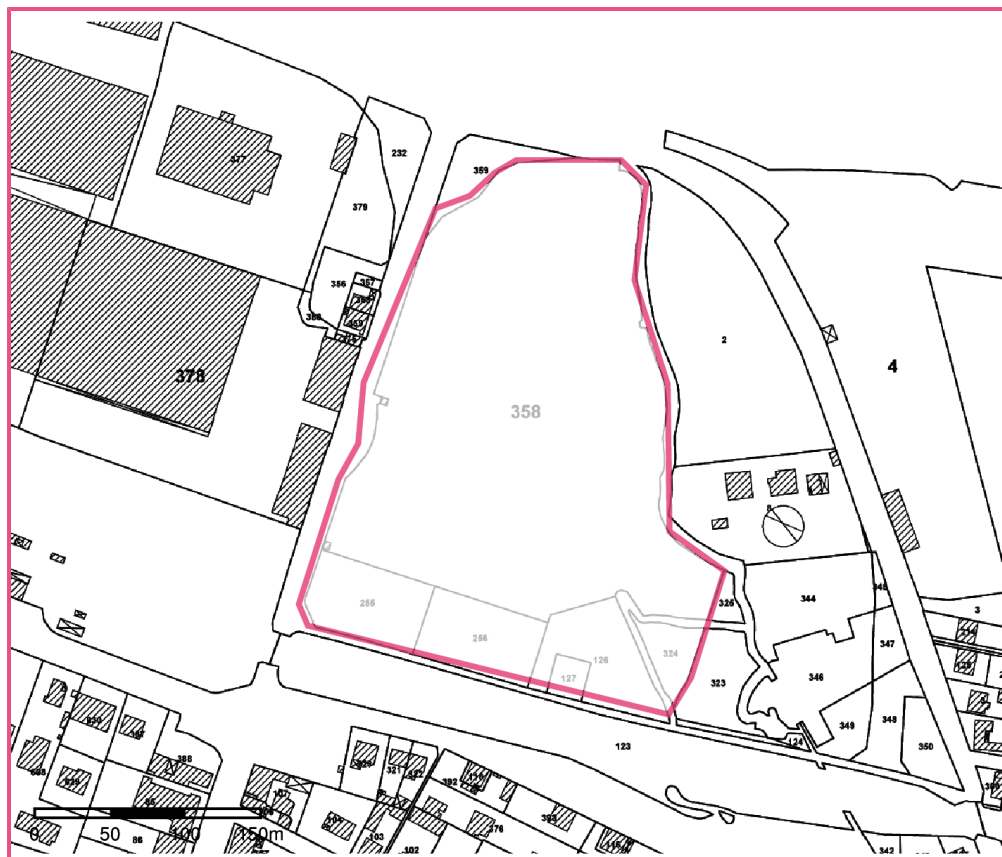
Titre	Commentaire	Diffusé
Plans de localisation du site		Oui
Plan de sondages		Oui
Résultats d'analyses		Oui

Cartographie



□ Périmètre du SIS
Cartes IGN - IGN

Identifiant : 77SIS11044



□ Périmètre du SIS
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : 77SIS11044