

SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS DECODIS SAS à BOUVRON

Description de l'établissement

Date de dernière mise à jour des informations : 30/05/2022

Nom : DECODIS SAS
Adresse : ZI LA DRUGE CHEVAUX
Commune principale : BOUVRON (44023)
Communes secondaires : Non renseigné
Activités : D13 - Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel
Description : Non renseignée

Conclusions de l'administration sur l'état des sols

Date de dernière mise à jour des informations : 10/06/2022

Terrain répertorié en Secteur d'Informations sur les Sols (SIS)

Identifiant : SSP00128720101

Ancien identifiant SIS : Non renseigné

Description¹ : La société DECODIS a exploité sur la commune de Bouvron, un dépôt de liquides inflammables, créé en 1995 et exploité jusqu'en juin 2018.
En date du 25 septembre 2019, la société DECODIS a informé le Préfet de la Loire-Atlantique de la cessation d'activité totale des installations classées qu'elle exploitait à Bouvron.

L'exploitant a joint un rapport qui présente les actions entreprises dans le cadre de la mise en sécurité et de la remise en état pour un usage industriel ou commercial.

Un diagnostic de pollution des sols a été réalisé en novembre 2018 et a mis en évidence une pollution des sols en hydrocarbures et en composés aromatiques volatils dont des BTEX principalement au droit du séparateur à hydrocarbures.

Les travaux de dépollution ont notamment consisté :

- au nettoyage et au dégazage de la cuve enterrée, du séparateur d'hydrocarbures, du réseau d'eaux pluviales, du container GRV et du dépotage et des canalisations enterrées associées ;
- à l'enlèvement de la cuve enterrée ;
- au démantèlement de la cuve aérienne et des pompes du quai de chargement et des canalisations aériennes ;
- au démantèlement du réseau d'eaux pluviales entre le quai de chargement et le séparateur d'hydrocarbures ;
- au démantèlement de l'auvent métallique et des rétentions bétonnées ;
- à l'excavation et à l'évacuation hors site en filière agréée des matériaux pollués présents au droit du séparateur d'hydrocarbures ;
- à l'évacuation hors site en filières agréées des déchets et matériaux

issus du démantèlement.

Suite à ces travaux, des analyses en paroi et fond de fouille ont été réalisées avant le remblaiement. Les résultats font apparaître :

- un impact en hydrocarbures ;
- l'absence de teneur significative en BTEX.

Compte tenu de la présence d'impacts résiduels après travaux, des investigations portant sur la qualité des gaz du sol ont été réalisées à l'aide de trois piézajais. Les résultats d'analyses mettent en évidence :

- la présence d'hydrocarbures ;
- la présence de traces de CAV au droit des trois piézajais.

Aucune investigation n'a été menée dans les eaux souterraines car leur sensibilité a été jugée peu vulnérable.

Les résultats ont été utilisés pour la réalisation de l'analyse des risques résiduels. Elle conclut à un risque acceptable pour un usage industriel ou commercial. Néanmoins, en cas de changement vers un usage plus sensible, il sera nécessaire de faire attester, par un bureau d'étude certifié, l'état actuel des sols avec l'usage envisagé.

Documents associés² : Non renseigné

Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour des informations : 10/06/2022

Description³ :

La société DECODIS a exploité sur la commune de Bouvron, un dépôt de liquides inflammables, créé en 1995 et exploité jusqu'en juin 2018.

En date du 25 septembre 2019, la société DECODIS a informé le Préfet de la Loire-Atlantique de la cessation d'activité totale des installations classées qu'elle exploitait à Bouvron.

L'exploitant a joint un rapport qui présente les actions entreprises dans le cadre de la mise en sécurité et de la remise en état pour un usage industriel ou commercial.

Un diagnostic de pollution des sols a été réalisé en novembre 2018 et a mis en évidence une pollution des sols en hydrocarbures et en composés aromatiques volatils dont des BTEX principalement au droit du séparateur à hydrocarbures.

Les travaux de dépollution ont notamment consisté :

- au nettoyage et au dégazage de la cuve enterrée, du séparateur d'hydrocarbures, du réseau d'eaux pluviales, du container GRV et du dépotage et des canalisations enterrées associées ;
- à l'enlèvement de la cuve enterrée ;
- au démantèlement de la cuve aérienne et des pompes du quai de chargement et des canalisations aériennes. ;
- au démantèlement du réseau d'eaux pluviales entre le quai de chargement et le séparateur d'hydrocarbures ;
- au démantèlement de l'auvent métallique et des rétentions bétonnées ;
- à l'excavation et à l'évacuation hors site en filière agréée des matériaux pollués présents au droit du séparateur d'hydrocarbures ;
- à l'évacuation hors site en filières agréées des déchets et matériaux issus du démantèlement.

Suite à ces travaux, des analyses en paroi et fond de fouille ont été

réalisées avant le remblaiement. Les résultats font apparaître :

- un impact en hydrocarbures ;
- l'absence de teneur significative en BTEX.

Compte tenu de la présence d'impacts résiduels après travaux, des investigations portant sur la qualité des gaz du sol ont été réalisées à l'aide de trois piézajirs. Les résultats d'analyses mettent en évidence :

- la présence d'hydrocarbures ;
- la présence de traces de CAV au droit des trois piézajirs.

Aucune investigation n'a été menée dans les eaux souterraines car leur sensibilité a été jugée peu vulnérable.

Les résultats ont été utilisés pour la réalisation de l'analyse des risques résiduels. Elle conclut à un risque acceptable pour un usage industriel ou commercial. Néanmoins, en cas de changement vers un usage plus sensible, il sera nécessaire de faire attester, par un bureau d'étude certifié, l'état actuel des sols avec l'usage envisagé.

Polluant(s) identifié(s) ou suspecté(s) : Benzène et dérivés / Somme de benzène, toluène, éthylbenzène, xyloènes
Hydrocarbures et indices liés

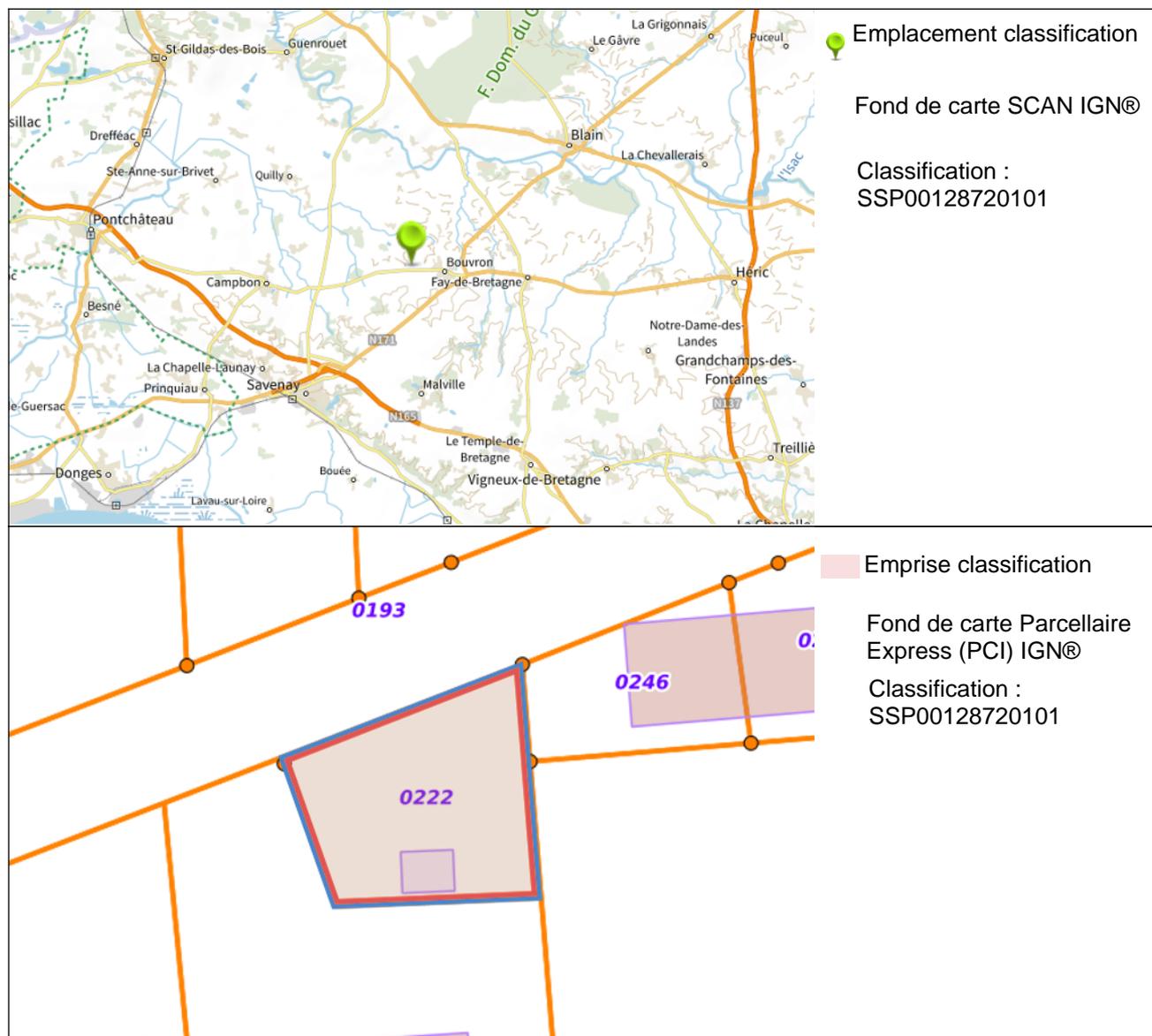
Documents associés : Non renseigné

Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
Bouvron	1	ZI	0222	44

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde
(Web Mercator) :

Long. : -208237.12660385715, Lat. : 6010857.953503

Superficie estimée :

857 m²

1 - Pour les établissements renseignés avant 2020, les informations sont généralement issues de la base de données relative aux secteurs d'information sur les sols (SIS) dont l'information était assurée par le géoportail des risques du Ministère chargé de l'environnement (www.georisques.gouv.fr)
2 - Les documents associés seront téléchargeables sur Géorisques lors de la publication de la fiche
3 - Les informations contenues dans les bases de données BASOL et SIS peuvent être similaires pour les établissements créés avant 2020. Ainsi les descriptifs des conclusions de l'administration et de l'action de l'administration peuvent être identiques.