

# SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS DOURDIN bâtiment 2 à SAINT ANDRE LEZ LILLE

## Description du site

---

Date de dernière mise à jour des informations : 22/11/2019

Nom usuel : DOURDIN bâtiment 2

Adresse : 25 - RUE EMILE VANDAMME

Commune principale : SAINT ANDRE LEZ LILLE (59527)

Activité principale :

Code - Libellé NAF : Non renseignée

Date de début : Non renseignée

Date de fin : Non renseignée

# Conclusions de l'administration sur l'état des sols

---

Date de dernière mise à jour des informations : 30/09/2020

Code métier : SSP00065920101

Description<sup>1</sup> :

Historique des activités :

Fabrication de papier avec traitement chimique des déchets de filature du lin par la société LEMAIRE DESTOMBES de 1925 à 1968

Reprise de l'activité par la filature Saint-André de 1968 à 1986

Fabrication de films adhésifs par DOURDIN de 1986 à 2009

Caractérisation principale des pollutions :

Dans les sols :

- présence ponctuelle de métaux, HAP et naphtalène à des concentrations supérieures au bruit de fond ;

- impact ponctuel en HCT C10-C40 au droit de l'ancienne ligne de fabrication PVC (S2) ;

- présence de COHV.

Dans l'eau du robinet, présence de COHV.

Dans l'air ambiant, présence de nombreux composés dont COHV, BTEX, HCT.

Remise en état :

La mise en sécurité du site a été réalisée.

L'ARR réalisée en tenant compte des voies d'exposition -inhalation de vapeurs- et -ingestion d'eau contaminée- conclut à la compatibilité du site avec un usage industriel et avec son environnement.

Suites données :

Rapport de l'Inspection des installations classées en date du 14/06/2019 constitue procès verbal de récolement de la remise en état du site.

Les mesures de maîtrise des risques suivantes doivent être mises en œuvre :

- maintien du revêtement imperméable en place (dalle béton ou enrobé) ;

- maintien d'une ventilation des locaux.

Observations: A noter : l'"état technique" n'est qu'indicatif et correspond à l'état de connaissance du site qu'en a l'inspection des installations classées ; il ne préjuge pas des évolutions du site ni de sa situation actuelle.

Etudes disponibles :

- Analyse contextuelle de BUREAU VERITAS référence 2385447/2 datée du 05/12/2011 ;

- Mémoire de cessation d'activité de DOURDIN transmis le 06/04/2012 ;

- Diagnostic de la qualité environnementale du site : rapport BURGEAP RESINO01748-01 du 03/08/2012 ;

- Étude de la qualité de l'air : rapport BURGEAP RESINO02067-01 du 08/11/2012 ;

- Diagnostic de la qualité de l'air ambiant : rapport BURGEAP RACINO01052-01 du 31/01/2013 ;

- Diagnostic de la qualité de l'air ambiant : rapport BURGEAP CACINO180661 / RACINO03257-01 du 29/05/2018 ;

- Analyse des risques résiduels : rapport BURGEAP CESINO183269 / RESINO09097-01 du 26/02/2019

Rapports principaux de l'IIC (donner acte de la remise en état) : Rapport de l'

Documents associés<sup>2</sup> :

- 1 - Pour les sites 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](http://www.georisques.gouv.fr))
- 2 - Les documents associés seront téléchargeables sur GéoRisques lors de la publication de la

# Synthèse de l'action de l'administration

---

Date de dernière mise à jour des informations : 09/03/2020

Date de début : Non renseignée

Date de fin : Non renseignée

Origine : Cessation d'activités (partielle ou totale) exploitant

Date présumée de la pollution : Non renseignée

Description<sup>3</sup> : Les études suivantes ont été réalisées:

- Analyse contextuelle de BUREAU VERITAS référence 2385447/2 datée du 05/12/2011 ;
- Mémoire de cessation d'activité de DOURDIN transmis le 06/04/2012 ;
- Diagnostic de la qualité environnementale du site : rapport BURGEAP RESINO01748-01 du 03/08/2012 ;
- Étude de la qualité de l'air : rapport BURGEAP RESINO02067-01 du 08/11/2012 ;
- Diagnostic de la qualité de l'air ambiant : rapport BURGEAP RACINO01052-01 du 31/01/2013 ;
- Diagnostic de la qualité de l'air ambiant : rapport BURGEAP CACINO180661 / RACINO03257-01 du 29/05/2018 ;
- Analyse des risques résiduels : rapport BURGEAP CESINO183269 / RESINO09097-01 du 26/02/2019.

En synthèse, les investigations ont montré:

Dans les sols (2011 et 2012):

- présence ponctuelle de métaux, HAP et naphtalène à des concentrations supérieures au bruit de fond ;
- impact ponctuel en HCT C10-C40 au droit de l'ancienne ligne de fabrication PVC ;
- présence de COHV.

Dans l'eau du robinet (2019), présence de COHV avec une teneur totale de 15,3 µg/l et de benzène à l'état de traces.

Les résultats sont inférieurs aux valeurs de référence pour la consommation d'eau potable selon l'arrêté du 11 janvier 2007 modifié par l'arrêté du 4 août 2017 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine mentionnées aux articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique.

Dans l'air ambiant (2012, 2018 et 2019), présence de nombreux composés dont COHV, BTEX, HCT.

L'analyse des risques résiduels élaborée pour un usage industriel sur les voies d'exposition - inhalation de vapeurs- et -ingestion d'eau contaminée- a conclu à la compatibilité du site avec son environnement.

Les mesures de maîtrise des risques suivantes doivent être mises en œuvre :

- maintien du revêtement imperméable en place (dalle béton ou enrobé) ;
- maintien d'une ventilation des locaux.

3 - Les informations contenues dans les bases de données BASOL et SIS peuvent être similaires pour les sites créés avant 2020. Ainsi les descriptifs des conclusions de l'administration et de l'action de l'administration peuvent être identiques.

Polluant(s) suspecté(s) ou  
suivi(s) :

Metaux et métalloïdes / Arsenic

Metaux et métalloïdes / Cadmium

Metaux et métalloïdes / Cuivre

HAP (Hydrocarbures aromatiques, polycycliques, pyrolytiques et dérivés) / Parametre non  
renseigné

Hydrocarbures et indices liés / Parametre non renseigné

Metaux et métalloïdes / Mercure

Metaux et métalloïdes / Plomb

Metaux et métalloïdes / Zinc

Documents associés :

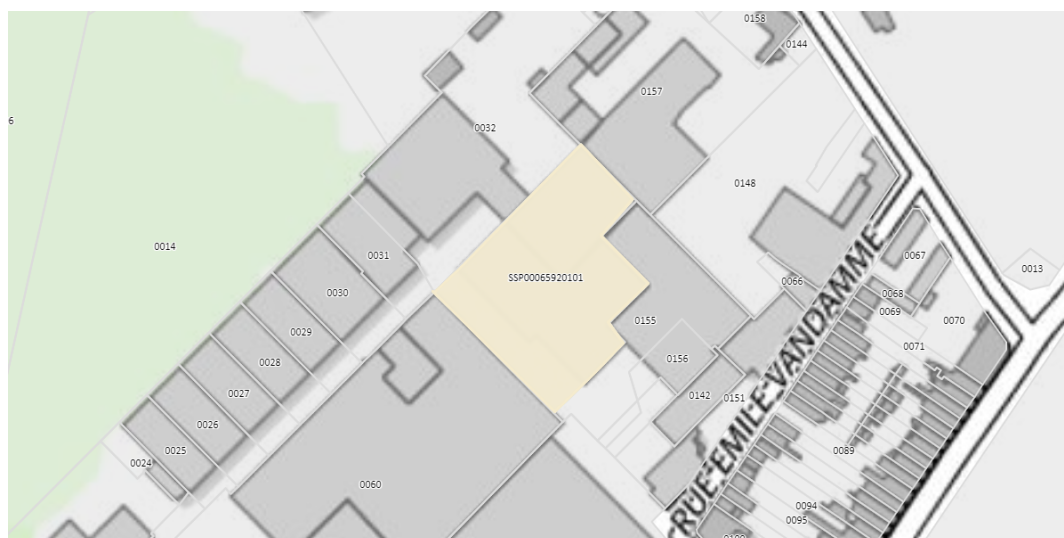
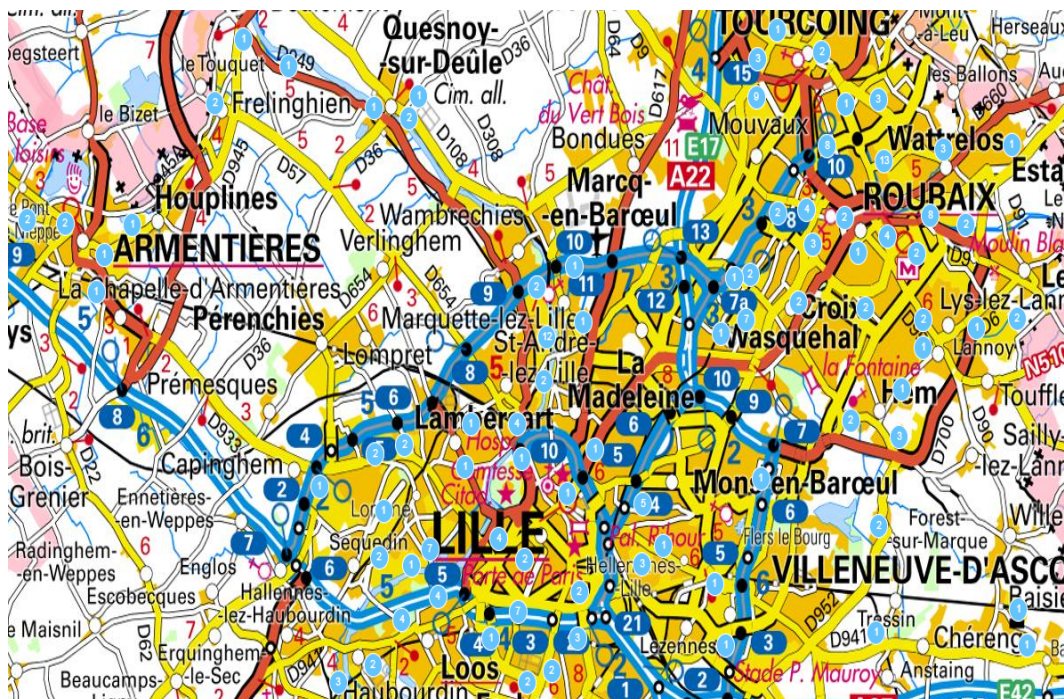
# Géolocalisation

---

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
SAINT ANDRE LEZ LILLE	1	BI	59	59

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde : Long. :3.057, Lat. :50.665

Superficie estimée : 7389 m<sup>2</sup>