

Identification

Identifiant 13SIS06397
Nom usuel BONNA SABLA
Adresse Boulevard de la Millière
Lieu-dit
Département BOUCHES-DU-RHONE - 13
Commune principale MARSEILLE - 13055
Caractéristiques du SIS au 02/09/2013

Description du site:

ONYX (Ex BONNA SABLA) à Marseille (11e)

Ce site a été exploité par la société des TUYAUX BONNA. Le premier AP d'autorisation date du 22/11/1947 et le dernier du 16/01/1985. Les activités de l'entreprise consistaient en la fabrication de tuyaux en béton armé de grandes dimensions. Le site a été repris par ONYX en 2005.

Description qualitative:

Sur ce site, plusieurs études environnementales ont été réalisées. La première en Mars 2003 a mis en évidence plusieurs sources de pollutions potentielles : installations de stockage/distribution de fioul, l'atelier de moulage/démoulage de béton et une contamination supposée des eaux souterraines par déversement de produits hydrocarbonés utilisés sur le site. Les campagnes de prélèvements de sols et d'eaux souterraines en Septembre 2004 et Mai 2005 ont mis en évidence des indices hydrocarbures supérieurs à la Valeur de Définition de Source Sol (VDSS) au droit de l'atelier de moulage/démoulage du béton. Un acte de vandalisme sur un transformateur aux PCB a souillé les sols. Aucune pollution des eaux souterraines n'est répertoriée.

Suite à l'acquisition en 2005 d'une partie du site par ONYX (17 715 m²), une mise en sécurité a été effectuée sur les parcelles acquises. Ainsi, les cuves de fioul ont été vidées, les terres polluées aux PCB excavées, les bassins de décantation ont été mis en sécurité. Les déchets issus de la vidange des cuves ont été envoyés en incinération. Les eaux des bassins de décantation ont été pompées et envoyées en incinération pour une partie (20 tonnes), l'autre partie ayant été envoyée en STEP. Les boues des bassins de décantation sont caractérisées par des teneurs en métaux lourds non négligeables (Plomb, Zinc, Vanadium et Chrome) et ont été envoyées en ISDD (28,18 tonnes). Les bassins ont été nettoyés et les eaux de lavage (12,22 tonnes) ont été incinérées. Ils ont été remblayés. Le local transformateur a été détruit et les terres polluées ont été éliminées (45,28 tonnes en incinération et 80,26 en ISDND). Les analyses des fonds de fouilles montraient des dépassement des teneurs maximales en PCB (0,5 mg/kg MS). Une nouvelle intervention a été réalisée en Janvier 2006 et 188,60 tonnes de terres contaminées ont été

envoyées en ISDND. Les analyses de fonds de fouilles montraient des teneurs résiduelles inférieures à 0,01 mg/kg MS. Les fouilles ont été remblayées avec 239,10 tonnes de matériaux sains.

Les terrains peuvent donc être utilisés pour un usage industriel.

Ce site ne nécessite plus d'actions de la part de l'administration.

Etat technique Site libre de toutes restrictions, travaux réalisés, aucune restriction, pas de surveillance nécessaire

Observations

Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	Base BASOL	13.0143	http://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&index_sp=13.0143

Sélection du SIS

Statut Diffusé

Critère de sélection Terrains concernés à risques gérés

Commentaires sur la sélection

Caractéristiques géométriques générales

Coordonnées du centroïde 902832.0 , 6246009.0 (Lambert 93)

Superficie totale 43620 m²

Perimètre total 1720 m

Liste parcellaire cadastral

**Date de vérification du
parcellaire**

Commune	Section	Parcelle	Date génération
MARSEILLE	00	26	12/12/2017
MARSEILLE	00	32	12/12/2017
MARSEILLE	00	33	12/12/2017

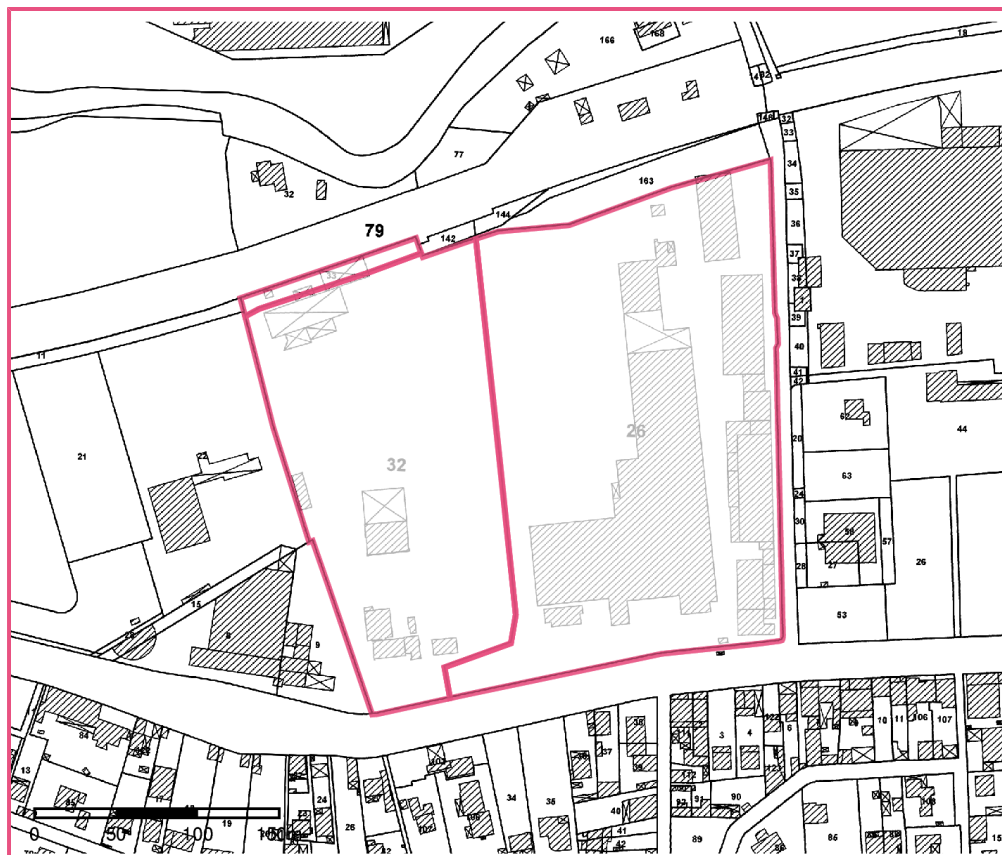
Documents

Cartographie



□ Périmètre du SIS
Cartes IGN - IGN

Identifiant : 13SIS06397



□ Périmètre du SIS
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : 13SIS06397