

SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS Forage pétrolier

Description de l'établissement

Nom : Forage pétrolier
Adresse(s) : Lacq 60
Commune(s) : LACQ (64300)
Activités : Non renseignée
Description : Non renseignée

Conclusions de l'administration sur l'état des sols

Date de dernière mise à jour des informations : 24/03/2025

Terrain répertorié en Secteur d'information sur les sols (SIS)

Identifiant : SSP37828790101

Ancien identifiant SIS : Non renseigné

Commune(s) : LACQ (64300)

Description¹ : Ancien site du puits de production d'huile sur la commune de Lacq exploité par TEPF (Total Exploration Production France). L'instruction du dossier de réhabilitation du site du puits LACQ-60 (LA060) a été réalisée dans le cadre de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers (Article 43 du décret n°2006-649 du 2 juin 2006) déposée en préfecture le 12 décembre 2019.

Le puits LACQ-60 a été foré en 1953 (date de fin : 20 février 1953) jusqu'à la profondeur de 723,6 m/sol. Les coordonnées de la tête de puits (en Lambert 93) sont X = 406 986 m, Y = 6 263 402 m, Zsol = 100,1 m. Le puits LACQ-060 a été bouché définitivement le 21 février 1974. La tête de puits a été découpée à environ 1 m/sol.

La plate-forme du puits LA060 est référencée dans la base de données Basias du BRGM sous le n° AQI6400336.

L'emprise du site s'étend sur environ 6 550 m². Les environs immédiats du site sont constitués :

- au Nord : ligne de chemin de fer en limite nord du site ;
- à l'Ouest : plateforme Industlacq située à environ 350 m ;
- à l'Est : occupée par un bois ;
- au Sud : Gave de Pau situé à 80 m au sud du site.

Un diagnostic environnemental du site a été réalisé le 5 avril 2018 dans le cadre de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers. Ce diagnostic a révélé principalement :

- Les teneurs mesurées en arsenic, cadmium, chrome, cuivre, nickel, plomb et zinc sont dans la gamme de valeurs définie pour les sols ordinaires.
- Des traces d'hydrocarbures totaux sont détectées dans 2 des 3 échantillons analysés, les concentrations restent inférieures à 20 mg/kg

MS et ne sont pas représentatives d'un impact.

• Aucune trace de HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques) ou de BTEX (Benzène – Toluène – Ethylbenzène – Xylènes) n'a été mesurée dans les échantillons.

Sur la base de ces résultats et du schéma conceptuel mis à jour, la qualité des milieux est compatible avec l'usage agricole actuel du site et aucune mesure particulière de gestion n'est recommandée.

Sur la base de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers déposée en préfecture le 12 décembre 2019 et de la visite du site réalisée le 27 janvier 2023, la DREAL a établi le procès-verbal de récolement de fin de travaux le 3 avril 2023.

Lors de la visite de récolement, il n'y avait plus de trace visible en surface des activités minières. Le site est actuellement exploité à des fins agricoles dont une partie (coté est) est occupée par un bois. La partie est du site est occupée par une station de pompage des eaux du Gave (réf. A64300012), point de prélèvement destiné à l'irrigation. Aucun signe lié à une ancienne activité de forage n'est visible.

La police des mines a été levée par l'arrêté préfectoral Mines/2023/06 du 04 mai 2023.

Les documents suivants sont disponibles dans l'onglet « Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) » :

- AP1 MINES
- AP2 MINES
- DADT
- Rapport AP1
- Rapport AP2
- Rapport de recevabilité

Documents associés² : Non renseigné

Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour des informations : 24/03/2025

Enjeux et environnement :

Commune(s) : LACQ (64300)

Description³ :

Ancien site du puits de production d'huile sur la commune de Lacq exploité par TEPF (Total Exploration Production France). L'instruction du dossier de réhabilitation du site du puits LACQ-60 (LA060) a été réalisée dans le cadre de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers (Article 43 du décret n°2006-649 du 2 juin 2006) déposée en préfecture le 12 décembre 2019.

Le puits LACQ-60 a été foré en 1953 (date de fin : 20 février 1953) jusqu'à la profondeur de 723,6 m/sol. Les coordonnées de la tête de puits (en Lambert 93) sont X = 406 986 m, Y = 6 263 402 m, Zsol = 100,1 m. Le puits LACQ-060 a été bouché définitivement le 21 février 1974. La tête de puits a été découpée à environ 1 m/sol.

La plate-forme du puits LA060 est référencée dans la base de données Basias du BRGM sous le n° AQI6400336.

L'emprise du site s'étend sur environ 6 550 m². Les environs immédiats du site sont constitués :

- au Nord : ligne de chemin de fer en limite nord du site ;
- à l'Ouest : plateforme Induslacq située à environ 350 m ;
- à l'Est : occupée par un bois ;
- au Sud : Gave de Pau situé à 80 m au sud du site.

Un diagnostic environnemental du site a été réalisé le 5 avril 2018 dans le cadre de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers. Ce diagnostic a révélé principalement :

- Les teneurs mesurées en arsenic, cadmium, chrome, cuivre, nickel, plomb et zinc sont dans la gamme de valeurs définie pour les sols ordinaires.
- Des traces d'hydrocarbures totaux sont détectées dans 2 des 3 échantillons analysés, les concentrations restent inférieures à 20 mg/kg MS et ne sont pas représentatives d'un impact.
- Aucune trace de HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques) ou de BTEX (Benzène – Toluène – Ethylbenzène – Xylènes) n'a été mesurée dans les échantillons.

Sur la base de ces résultats et du schéma conceptuel mis à jour, la qualité des milieux est compatible avec l'usage agricole actuel du site et aucune mesure particulière de gestion n'est recommandée.

Sur la base de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers déposée en préfecture le 12 décembre 2019 et de la visite du site réalisée le 27 janvier 2023, la DREAL a établi le procès-verbal de récolement de fin de travaux le 3 avril 2023.

Lors de la visite de récolement, il n'y avait plus de trace visible en surface des activités minières. Le site est actuellement exploité à des fins agricoles dont une partie (coté est) est occupée par un bois. La partie est du site est occupée par une station de pompage des eaux du Gave (réf. A64300012), point de prélèvement destiné à l'irrigation. Aucun signe lié à une ancienne activité de forage n'est visible.

La police des mines a été levée par l'arrêté préfectoral Mines/2023/06 du 04 mai 2023.

Polluant(s) identifié(s) ou suspecté(s) :

Non renseigné

Documents associés :

AP1_MINES-2021-08_20210406_LA060

AP2_MINES-2023-06_20230504_LA060

DADT_20160617_LA060

Rapport_AP1_20210324_LA060

Rapport_AP2_20230404_LA060

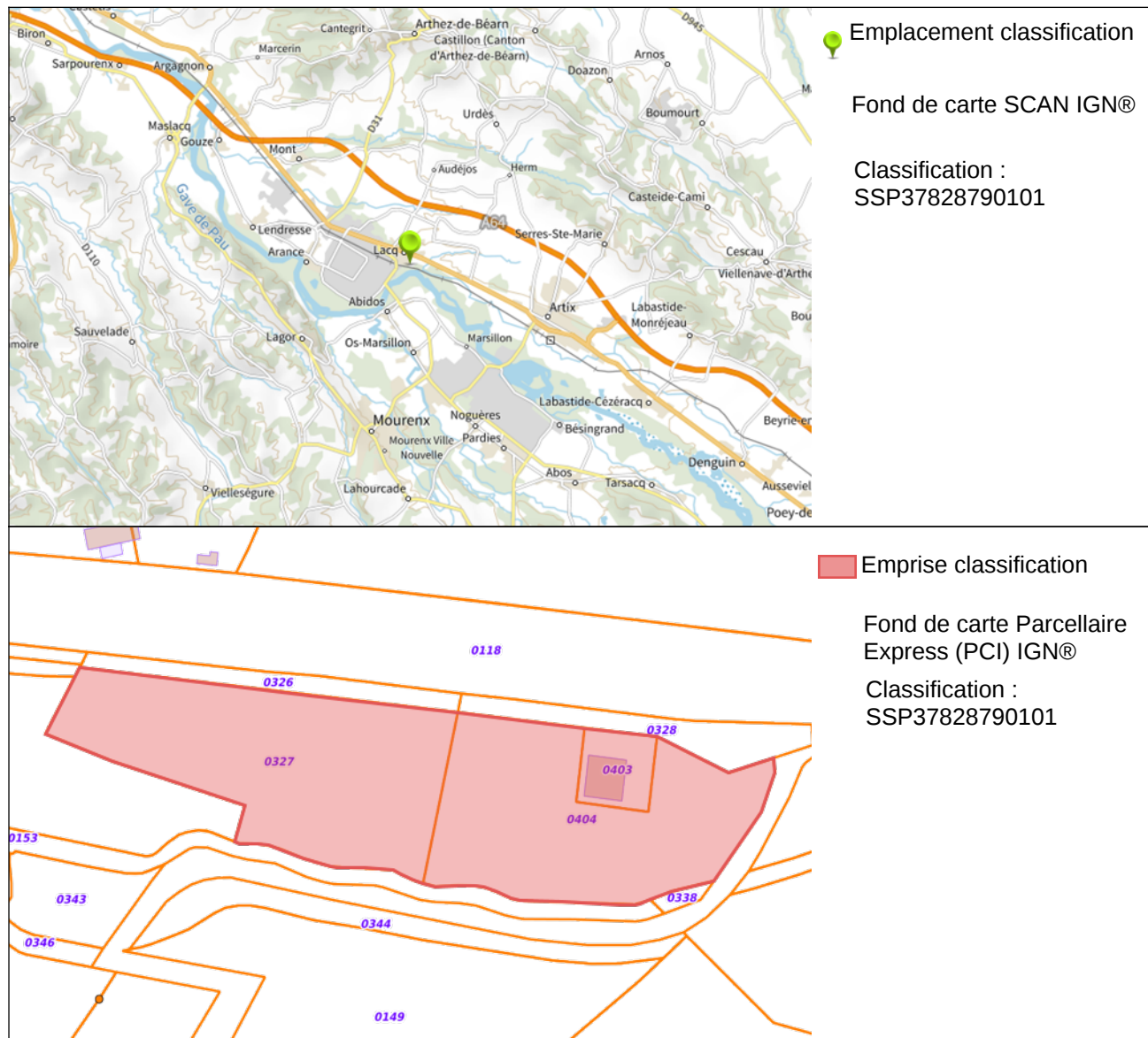
Rapport_Recevabilite_20200218_LA060

Géolocalisation

Parcelles concernées par le Secteur d'information sur les sols (SIS)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
LACQ		AI	0327	00
LACQ		AI	0403	00
LACQ		AI	0404	00

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde
RGF93 / Lambert-93
(EPSG:2154) :

Long. : 407004.6316318533, Lat. : 6263382.625010073

Superficie estimée :

7564 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.