

Fiche interne (non diffusable)

Identification

Identifiant	29SIS02858
Nom usuel	Ancienne décharge Quilien
Adresse	Quilien
Lieu-dit	
Département	FINISTERE - 29
Commune principale	LE CLOITRE SAINT THEGONNEC - 29034
Caractéristiques du SIS	Le site correspond à un ancien site de collecte et de stockage de déchets, dont les ordures ménagères, les déchets verts, les monstres, les gravats et les déchets agricoles.

Les dépôts ont eu lieu de 1974 à 2000.

Actuellement, la partie nord du site sert aux dépôt des déchets verts. La partie sud du site a été réhabilitée.

La superficie du site est de 5500 m² et la hauteur de remblai est de 10m maximum.

Inventaire des risques:

- Massif de déchets: risque d'instabilité forte des front au sud;
- Eaux superficielles: pas de risque au niveau du ruisseau en étiage, mais risque en période hivernale et hautes eaux;
- Eaux souterraines: risque faible en étiage, risque existant en crue, horizon argileux protégeant la nappe en profondeur;

L'inspection des installations classées a acté les travaux de réhabilitation suivants, effectués en 2003 par Inovadia :

- nettoyage global du site et de ses abords et reprofilage des fronts;
- Les déchets récupérés ont été déposés au niveau de la plate-forme afin d'obtenir un dôme;
- réalisation d'une couche de fermeture de 0.30m d'argile pour isoler les déchets des eaux météoriques;
- réalisation d'une couche de finition de 0.30m de terre végétale;
- remblayer par une couche de 0.50m de matériaux inertes la zone de stagnation au sud, en pied de massif, afin d'éviter la stagnation des eaux de surfaces et la remontée de la nappe à l'air libre
- un merlon de terre de 4 m a été levé pour limiter le ruissellement des lixiviats directement vers le ruisseau.

Il est préconisé de :

- réaliser des analyses du ruisseau situé au sud du site, deux fois par an, en amont et en aval du site (en période de hautes eaux);

Des restrictions d'usage doivent être prises, a minima :

- usage non sensible,
- conservation de l'intégrité de la réhabilitation,
- interdiction de l'usage des eaux sans vérification préalable de la compatibilité avec l'usage envisagé,
- gestion appropriée des terres et déchets en cas d'excavation,

- etc.

Etat technique Site à connaissance sommaire, diagnostic éventuellement nécessaire

Observations

Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Etablissement public - ADEME	Base S3IC (Installations Classées)	55.20477	
Etablissement public - BRGM	Base BASIAS	BRE2903166	http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=BRE2903166
Administration - Autre	Base ou inventaire non précisé	Infos UT29	

Sélection du SIS

Statut Soumis

Critère de sélection Terrains concernés à risques potentiels, à diagnostiquer

Commentaires sur la sélection Ancienne décharge.

Précision des contours

Localisation D'après d'anciennes photos aériennes bien recalées avec les photos actuelles

Cadastre Périmètre conforme au parcellaire IGN / conforme au plan cadastral (cadastre.gouv.fr)

Observations sur la numérisation coordonnées de la fiche BASIAS BRE2903166 et de photos aériennes des années 70 à aujourd'hui.

Caractéristiques géométriques générales

Coordonnées du centroïde 199255.0 , 6840544.0 (Lambert 93)

Superficie totale 11704 m²

Perimètre total 1325 m

Précision des contours Bonne

Liste parcellaire cadastral

Date de vérification du
parcellaire

Commune	Section	Parcelle	Date génération
LE CLOITRE SAINT THEGONNEC	0E	233	24/02/2017
LE CLOITRE SAINT THEGONNEC	0E	232	24/02/2017
LE CLOITRE SAINT THEGONNEC	0E	231	24/02/2017
LE CLOITRE SAINT THEGONNEC	0E	230	24/02/2017

Gestion de documents

Titre	Commentaire	Diffusable
-------	-------------	------------

Historique des interventions sur le SIS

Date	Action	Utilisateur	Organisme	Commentaires
09/12/2016	Création	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	
01/12/2017	Soumission pour validation	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	
05/12/2017	Validation	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	
05/12/2017	Mise en consultation	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	
10/06/2020	Mise en revision	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	texte
10/06/2020	Soumission pour validation	LE ROUX Virginie	Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	

Cartographie

