



Dossier de demande d'enregistrement d'une installation classée pour la protection de l'environnement

Pièces jointes

Version 2.0
Novembre 2018

LE RELAIS

ENTREPRISE DE TRI ET DE RECYCLAGE DE DECHETS
TEXTILES – MARCIAC (32)

▶▶ **LE RELAIS**
ZA Route de Mirande
32230 MARCIAC

▶▶ **Dossier établi par :**
SOCOTEC ENVIRONNEMENT
Agence Toulouse
3 rue Jean Rodier - BP 34012
31028 TOULOUSE Cedex 04
Tél. : 05 61 16 49 68
Marie-Pierre CHAMPAIN
marie-pierre.champain@socotec.com

SOMMAIRE DES PIÈCES JOINTES

1.	DESCRIPTIF ACTIVITE	4
2.	COMPATIBILITE DES ACTIVITES PROJETEES AVEC L’AFFECTATION DES SOLS	7
2.1.	LOCALISATION DU SITE	7
2.1.1.	SITUATION GEOGRAPHIQUE	7
2.1.2.	REFERENCES PARCELLAIRES ET URBANISME	8
2.1.3.	ENVIRONNEMENT IMMEDIAT	8
2.2.	COMPATIBILITE DES ACTIVITES PROJETEES AVEC LE PLU	10
3.	COMPATIBILITE DU PROJET AVEC LES DIVERS PLANS, SCHEMAS ET PROGRAMMES	13
3.1.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE SDAGE	13
3.2.	COMPATIBILITE DU PROJET AVEC LE SAGE	15
3.3.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE SCHEMA REGIONAL DES CARRIERES	16
3.4.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE PLAN NATIONAL DE PREVENTION DES DECHETS	16
3.5.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE PLAN REGIONAL OU DEPARTEMENTAL DES DECHETS NON DANGEREUX (PDDND) DU GERS (MAI 2014)	16
3.6.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE PROGRAMME D’ACTIONS NATIONAL POUR LA PROTECTION DES EAUX CONTRE LA POLLUTION PAR LES NITRATES AGRICOLE	17
3.7.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE PROGRAMME D’ACTIONS REGIONAL POUR LA PROTECTION DES EAUX CONTRE LA POLLUTION PAR LES NITRATES AGRICOLE	17
3.8.	COMPATIBILITE DU SITE AVEC LE PLAN DE PROTECTION DE L’ATMOSPHERE	17
4.	RESEAU NATURA 2000 ET AUTRES ESPACES NATURELS REPERTORIES	18
4.1.	RECENSEMENT DES ZONES NATURA 2000 SITUÉES A PROXIMITÉ DU SITE	18
4.1.1.	LES ZPS (DIRECTIVE OISEAUX) :	18
4.1.2.	LES SIC / ZSC :	18
4.2.	AUTRES ESPACES NATURELS REPERTORIES	19
4.2.1.	LES ZONES NATURELLES D’INTERET ECOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE (ZNIEFF)	19
4.2.2.	AUTRES INVENTAIRES DU PATRIMOINE NATUREL ET PAYSAGER	20
4.3.	PATRIMOINE CULTUREL ET ARCHEOLOGIQUE	20
4.4.	CONCLUSION	21
5.	JUSTIFICATIF DU RESPECT DES PRESCRIPTIONS APPLICABLES A L’INSTALLATION	22
6.	ETUDE FLUMILOG	43
6.1.	SCENARIO ZONE 1	45
6.2.	SCENARIO ZONE 2	47
7.	DEMANDE D’AMENAGEMENT DE PRESCRIPTIONS	49
7.1.	DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES	49
7.2.	VOIE ENGIS	50
8.	CAPACITES TECHNIQUES ET FINANCIERES DE L’EXPLOITANT	52
8.1.	CAPACITES TECHNIQUES	52
8.2.	CAPACITES FINANCIERES	52

LISTE DES PLANS

Plan 1 : Plan de situation au 1/25000

Plan 2 : Plan au 1/2500 avec rayon de 120 m autour

Plan 3 : Plan au 1/1000 avec rayon 35 m

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1 : Règlement PLU Zone UX Marciac

Annexe 2 : Rapport des mesures acoustiques

Annexe 3 : Modélisations FLUMILOG

Annexe 4 : Rapport Dispositions constructives

Annexe 5 : Besoins en eau incendie (D9) et rétention eaux extinction incendie (D9A)

Annexe 6 : Fiche éléments barrage (Rétention Eaux extinction incendie)

Annexe 7 : Fiche citerne eau souple

Annexe 8 : Rétention eau pluviale

Annexe 9 : Procédure gestion déchets non admis

Annexe 10 : Présentation des modalités d'accès du bâtiment aux engins du SDIS

1. DESCRIPTIF ACTIVITE

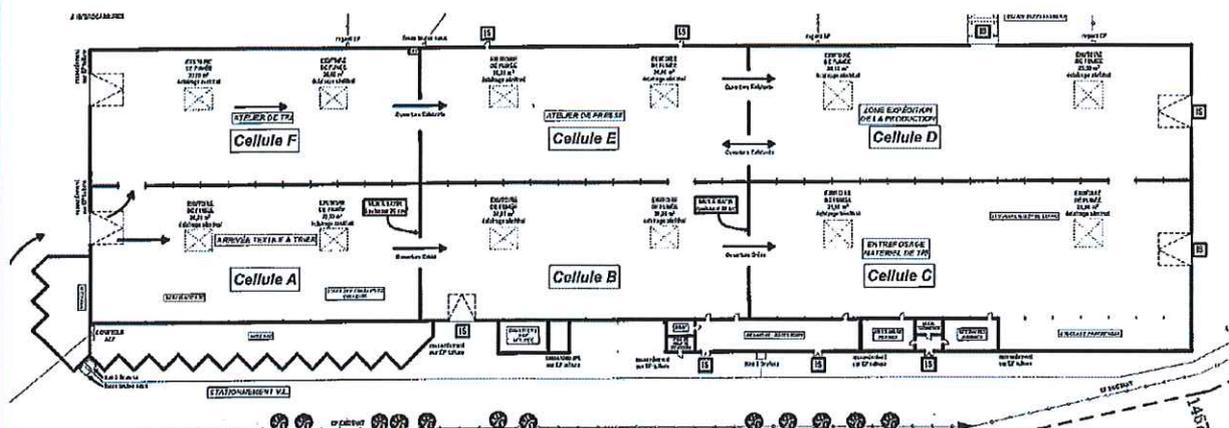
L'activité de l'établissement LE RELAIS 32 est une activité de collecte, tri puis expédition de déchets textiles (incluant maroquinerie et chaussures).

ACTIVITE COLLECTE

Composée de 8 chauffeurs qui utilisent 6 Véhicules Légers < 3,5 T et de 2 Poids Lourds > 3,5 T, elle s'effectue sur les départements 32 ; 65 ; 31 ; 09 ; 40 ; 47, sur lesquels sont posés 657 conteneurs dans lesquels sont collectés du textile, des chaussures & de la maroquinerie, répartie en 62 tournées.

FLUX DES DECHETS DE TEXTILE

Les déchets collectés sont stockés dans la cellule A, ils sont ensuite acheminés dans la cellule F où ils sont triés pour ensuite passer, en partie sur la cellule E où ils sont conditionnés en Grosse Balle pour être stockés en cellule D et l'autre partie est conditionnée en cartons et stockée en cellule B. (Voir schéma Zone d'activités ci-dessous)



ACTIVITE TRI

Composée de différents postes :

La Manutention s'organise de manières différentes suivant les postes de travail.

- Amener la matière "Original" collectée ;*
- Dispatcher les bacs de matières triées par catégories ;*
- Stocker les cartons fabriqués.*

Le Craquage est composé de 4 personnes, 3 craqueurs qui effectuent l'ouverture des sacs de collecte pour alimenter le tapis de tri et une trieuse qui ouvre le linge avant son arrivée sur le tapis.

Le tri sur le tapis est composé de 6 personnes qui trient 15 catégories de matières textiles qui servent à alimenter deux postes distincts, la presse qui transforme en Grosses Balles catégorisées d'un poids moyen de 500 kg et le tri sur table qui sert à alimenter les 4 boutiques.

Le tri sur table est composé du textile qui est vérifié avant livraison dans les boutiques et les chaussures - maroquinerie qui sont triées en 3 catégories recyclage (*single*), accessoire et réemploi 2^{ème} et 3^{ème} choix.

Le tonnage annuel trié est de 3 600 Tonnes réparti pour 49% à l'export ; 35% pour le recyclage ; 6% pour les boutiques ; 10% de déchets non recyclables.

ACTIVITE D'EXPEDITION

Effectuée par un cariste avec un chariot à pince, le chargement des Expéditions ou Exportations se fait dans des camions dit conteneurs ou bâchés, ils peuvent contenir différentes matières (*mêlé ; effilochage ; coupe ; déchets non recyclables...etc. voir descriptif ci-joint*).

Préparation des commandes servant à alimenter les boutiques Ding Fring de Pau ; Tarbes ; Oloron et Marciac.

QUALITES DE TRI PAR FAMILLE

Les qualités de tri par famille sont les suivantes :

Qualités de Tri Textile par familles.	
CUIR : cuir, daim, fourrures, peaux	
VH : Vestes hommes	
SWM : Sweats	
BLOUSONS : Impers, manteaux, blousons	FRIPERIES
LAC : Layette épaisse	
PFM : Pantalons femmes	
PAC : Polo à couper	COUPE : Chantiers ACI de coupe chiffons
EBM : tee-shirt blancs, polos blancs, chemisiers	
MEG : Jeans craqués, sale, velours grosse côte	
DC : Déchets coton	
TROM : pulls, gilets, écharpes en laine ..	RECYCLAGE EFFILOCHAGE
LOOM : Laine cardée originale	
BRM : manches longues synthétiques	
CSR : vêtements mouillés, souillés, alaises plastiques, housses voitures..	DECHETS NON RECYCLABLES
MELE : Tous les textiles légers.	FRIPERIES AFRICAINES
BOULIQUE : Textile 1 ^{er} choix	Boutiques DING-FRING.

Qualités de tri chaussures et maroquinerie par familles

10 Qualités de chaussures.

4 Qualités de Maroquinerie. 80%

2 Qualités de jouets.

CSR : Déchets non recyclables 14%

Boutique : Qualité 1^{er} choix destinée aux Boutiques DING-FRING. 6%

DIVERS

Le Relais 32 est implanté dans le Gers sur la commune de Marciac, il emploie 48 salariés.

Le Relais France emploie 2 000 salariés.

2. COMPATIBILITE DES ACTIVITES PROJETEES AVEC L'AFFECTATION DES SOLS

2.1. LOCALISATION DU SITE

2.1.1. Situation géographique

Le site LE RELAIS 32 se situe sur la commune de MARCIAC (32).

Le site est desservi par la Route de Mirande (D3).

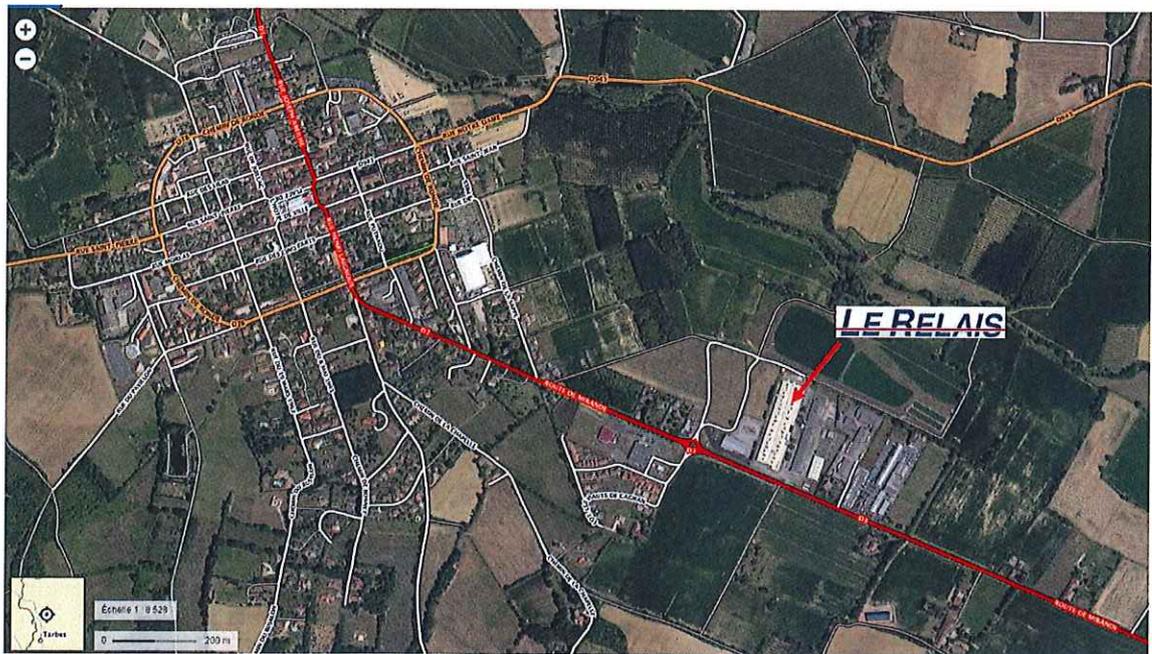


Figure 1 : Localisation du site

2.1.2. Références parcellaires et urbanisme

Le site s'inscrit sur un terrain d'une superficie de 20 000 m².

Les références cadastrales sont les suivantes : OC 1469 et OC 1471



Figure 2 : Parcelles cadastrales du site

2.1.3. Environnement immédiat

Le site est implanté dans une zone d'activités.

Il est bordé :

- au Sud par la Route de Mirande (D3) ;
- à l'Ouest par un parc d'activité comprenant en mitoyenneté du RELAIS GEDIMAT Pomès Darré Marciac, un magasin de matériaux de construction et de bricolage et produits d'aménagement intérieur et extérieur ;
- à environ 230 mètres, au Sud-Ouest, d'un magasin SUPER U, et d'un garage automobiles, SB Automobiles 32.
- à l'Est, à environ 220 mètres d'Abeilhe Autos Marciac (garage) et à environ 130 mètres, d'un magasin de vêtements, Fringue Fashion (à environ 130 mètres) et d'un constructeur d'abris de jardins (SAS MV).



Figure 3 : Environnement immédiat du site

Les premières habitations se trouvent :

- à 250 m à l'ouest du site ;
- à 225 m au sud du site ;
- à 250 m au sud-est du site.

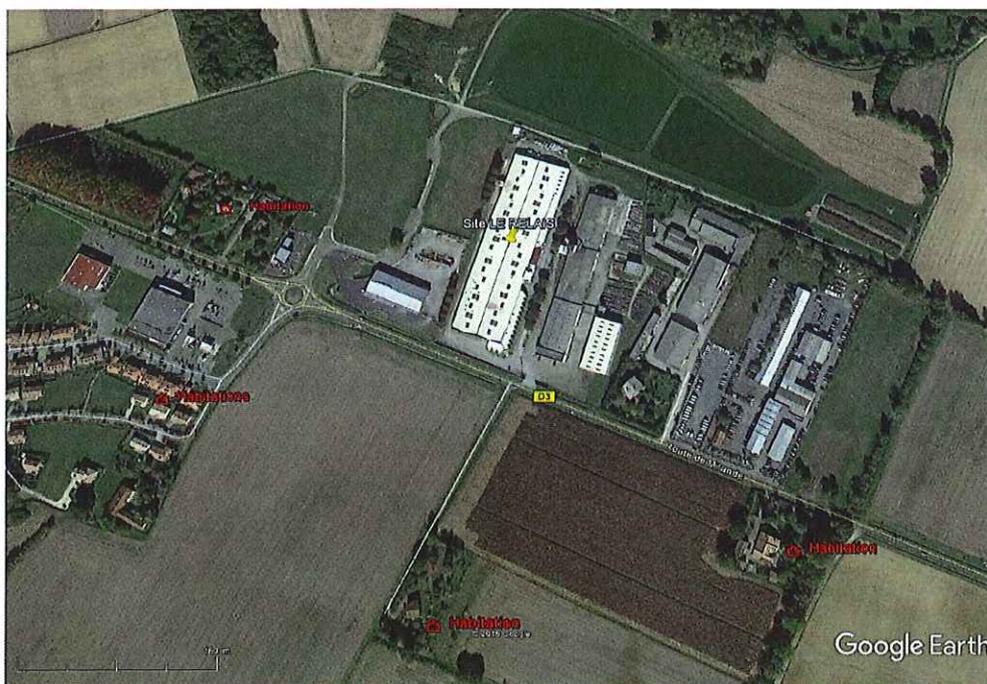


Figure 4 : Habitations de l'environnement du site

2.2. COMPATIBILITE DES ACTIVITES PROJETEES AVEC LE PLU

La commune de Marciac dispose d'un PLU approuvé le 30/01/2017

Le site se classe en zone UX, zone d'activités.

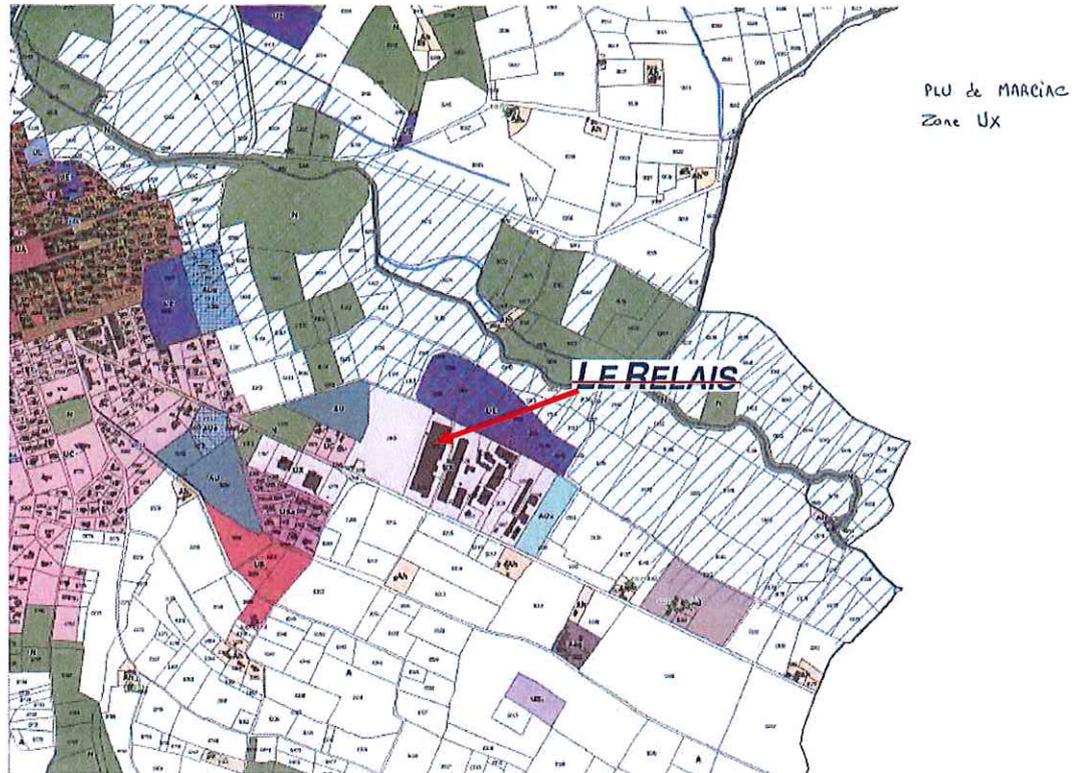


Figure 5 : Extrait de la cartographie du PLU de Marciac – Zone UX

L'analyse de la compatibilité du projet avec le PLU est présentée dans le tableau ci-après.