



PIVETEAU BOIS



Installation de traitement du bois (97224)

Demande d'enregistrement ICPE

P.J n°8 – Incidences notables sur l'environnement



Rapport n°131358/ Version A – Septembre 2024



Antea Group
7 lotissement Olivier
Quartier Acajou
97232 Le Lamentin

www.anteagroup.fr/fr




Fiche signalétique

Installation de traitement du bois (97224)

P.J n°8 – Incidences notables sur l'environnement

CLIENT	SITE
PIVETEAU BOIS	VIVRE EN BOIS
Lieu-Dit Pays Noyé 97 224 DUCOS MARTINIQUE	Lieu-Dit Pays Noyé 97 224 DUCOS MARTINIQUE
Jérôme FLAMENT +596 696 77 09 94 jerome.flament@vivreenbois.com	

RAPPORT D'ANTEA GROUP	
Responsable du projet	Charles ANRETARD
Interlocuteur commercial	Charles ANRETARD
	Implantation de Martinique
Implantation chargée du suivi du projet	05.96.70.75.00 martinique-fr@anteagroup.fr
Rapport n°	131358
Version n°	A
Votre commande et date	BPA du 20/02/24
Projet n°	MTQP240009

	Nom	Fonction	Date	Signature
Rédaction	ANRETARD C.	Ingénieur d'étude	Septembre 2024	
Relecture	JARDIN L.	Ingénieure de projet	Septembre 2024	
Approbation	JOBARD.A	Directeur agence	Septembre 2024	

Suivi des modifications

Indice Version	Date de révision	Nombre de pages	Nombre d'annexes	Objet des modifications
A	Septembre 2024	25	0	Version initiale

Sommaire

1	Incidence sur les espaces naturels ou patrimoniaux protégés	6
1.1	Incidences sur les espaces naturels protégés	6
1.2	Incidences sur les éléments du patrimoine historique et paysager	7
1.3	Incidences vis-à-vis du milieu aquatique, du littoral et des zones humides.....	8
1.3.1	Réseau hydraulique proche	8
1.3.2	Littoral et le milieu marin.....	9
1.3.3	Zones humides	10
1.3.4	Gestion des effluents et incidences sur le milieu aquatique de surface	11
2	Incidences sur les ressources	12
2.1	La ressource en eau	12
2.2	Les besoins en matériau.....	13
2.2.1	Besoins au cours de la phase travaux.....	13
2.2.2	Besoin au cours de l'exploitation	13
2.3	Aspects énergétiques.....	13
3	Incidences vis-à-vis des risques connus sur l'environnement proche	15
3.1	Risques technologiques	15
3.1.1	Plan de prévention des risques technologiques (PPRT).....	15
3.1.2	Sites et sols pollués	16
3.1.3	Installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE)	19
3.2	Risques naturels	21
3.3	Risques sanitaires	22
4	Nuisances pour le voisinage et l'environnement proche.....	23
4.1	Incidences sur le trafic	23
4.2	Incidences sur la gestion des déchets.....	23
4.3	Nuisances sonores	23
4.4	Nuisances olfactives et émissions dans l'air	24
4.5	Vibrations	24
4.6	Incidences sur les activités humaines et économiques	24
4.7	Emissions lumineuses.....	24
5	Incidences cumulées avec les projets existants ou approuvés	25

Table des figures

Figure 1. Positionnement du site vis à vis des espaces naturels protégés du territoire	7
Figure 2. Positionnement du site vis à vis du patrimoine naturel du territoire.....	8
Figure 3. Réseaux hydrographique aux alentours du projet.....	9
Figure 4. Positionnement du site par rapport au littoral	10
Figure 5. Positionnement du site vis à vis des zones humides proches	11
Figure 6. Positionnement vis à vis de la zone de protection des captages en eau potable	12
Figure 7. Prélèvements en eau en milieu souterrain dans l'environnement éloigné du site	13
Figure 8. Zonage PPRT sur le territoire de la Martinique	15
Figure 9. Sites de la base de données CASIAS dans l'environnement proche du site.....	17
Figure 10. Sites de la base de données ex-BASOL dans l'environnement proche du site	18
Figure 11. Positionnement des installations classées à proximité du site	20
Figure 12. Zonage du PPRN au droit du site	21
Figure 13. Aléas naturels auxquels est exposé le site	22

Table des tableaux

Tableau 1. Bilan des consommations annuelles	14
Tableau 2. Liste des installations classées dans un rayon d'1 km autour du site	19

1 Incidence sur les espaces naturels ou patrimoniaux protégés

1.1 Incidences sur les espaces naturels protégés

Le site est situé au lieu-dit Pays noyé sur la commune de Ducos. Le territoire de la Martinique possède un caractère faunistique et floristique important du fait de son insularité et sa position géographique. On retrouve ainsi sur le territoire :

- Les Zones Naturelles d'Intérêts Écologiques, Faunistiques et Floristiques (ZNIEFF) définies sur l'initiative du ministère de l'Environnement à partir de données collectées au niveau du territoire ;
- Les habitats REDOM (Réseau Ecologique des Départements d'Outre-Mer) qui sont les zones les plus intéressantes au regard de la présence et de la conservation des espèces et habitats identifiés (zones d'intérêt particulier), en prenant notamment en compte les notions de continuité et fonctionnalité écologiques ;
- Les zones protégées par un Arrêté de Protection de Biotope (APB) qui applique à la protection de milieux peu exploités par l'homme et abritant des espèces animales et/ou végétales sauvages protégées
- Les réserves naturelles s'appliquent à des parties d'une ou plusieurs communes dont la faune, la flore, le sol, les eaux, les gisements de minéraux ou de fossiles ou le milieu naturel présentent une importance particulière.

Toutefois, les parcelles du projet ne sont pas comprises au sein d'un espace naturel protégé et n'est pas concerné par le Parc Naturel Régional de la Martinique (PNRM). Celles-ci sont situées :

- A environ 1,2 km à l'Est de la mangrove de Génipa classée Habitat REDOM ;
- A plus de 5 km au Nord-Ouest du Bois la Charles, sur la commune du Saint-Esprit, zone concernée par un Arrêté de Protection de Biotope (APB) et Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) terrestre la plus proche ;
- A plus de 14,6 km au Nord-Est du Cap Salomon aux Anses d'Arlet, ZNIEFF marine la plus proche ;
- A plus de 20 km au Sud-Ouest de la réserve naturelle de la Caravelle à Trinité.

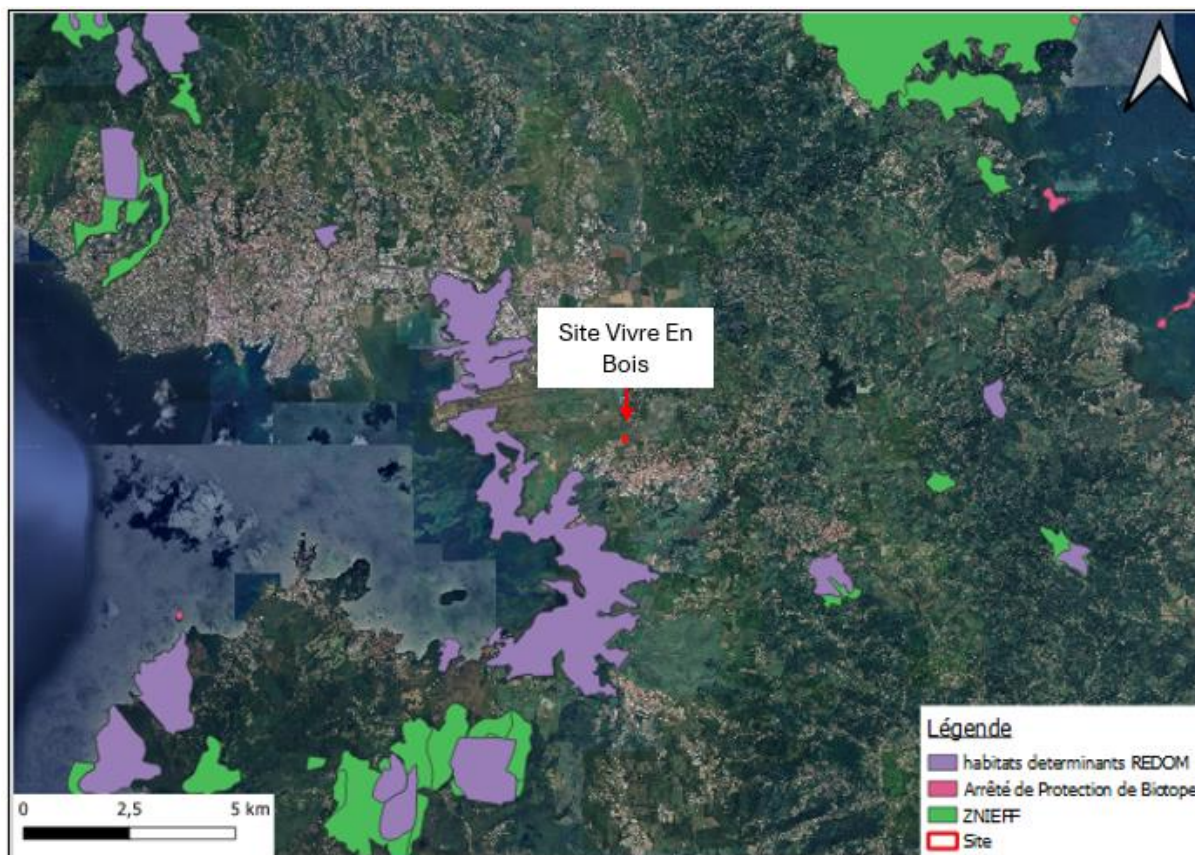


Figure 1. Positionnement du site vis à vis des espaces naturels protégés du territoire (source : ANTEA GROUP)

On ne retrouve ainsi aucune zone naturelle protégée dans un rayon d'1 km autour du site. De plus le projet n'engendre pas la consommation d'espaces naturels, agricoles forestiers ou maritimes (pas de nouvelle imperméabilisation des sols ou d'extension du périmètre du site actuel). L'incidence de l'activité sur les espaces naturels sera donc négligeable.

1.2 Incidences sur les éléments du patrimoine historique et paysager

On retrouve sur le territoire plusieurs sites inscrits ou classés. Les sites inscrits ou classés sont des espaces naturels ou bâtis de caractère artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque qui nécessitent d'être conservés. Aucun site classé ou inscrit n'est répertorié sur la commune du Ducos. Le site inscrit le proche du site Vivre en Bois est le domaine de la Poterie des Trois-Ilets situé à plus de 5 km au Sud-Ouest. Le site classé le plus proche est le site des Mornes de la Pointe du Diamant situé à plus de 12 km au Sud-Ouest de Vivre en Bois.

Le site Vivre en Bois est également situé à plus de 14 km au Sud du périmètre des Pitons du Carbet inscrit au Patrimoine Mondial de l'Unesco.

Le positionnement du site par rapport aux sites inscrits et classés du territoire est présenté ci-après.

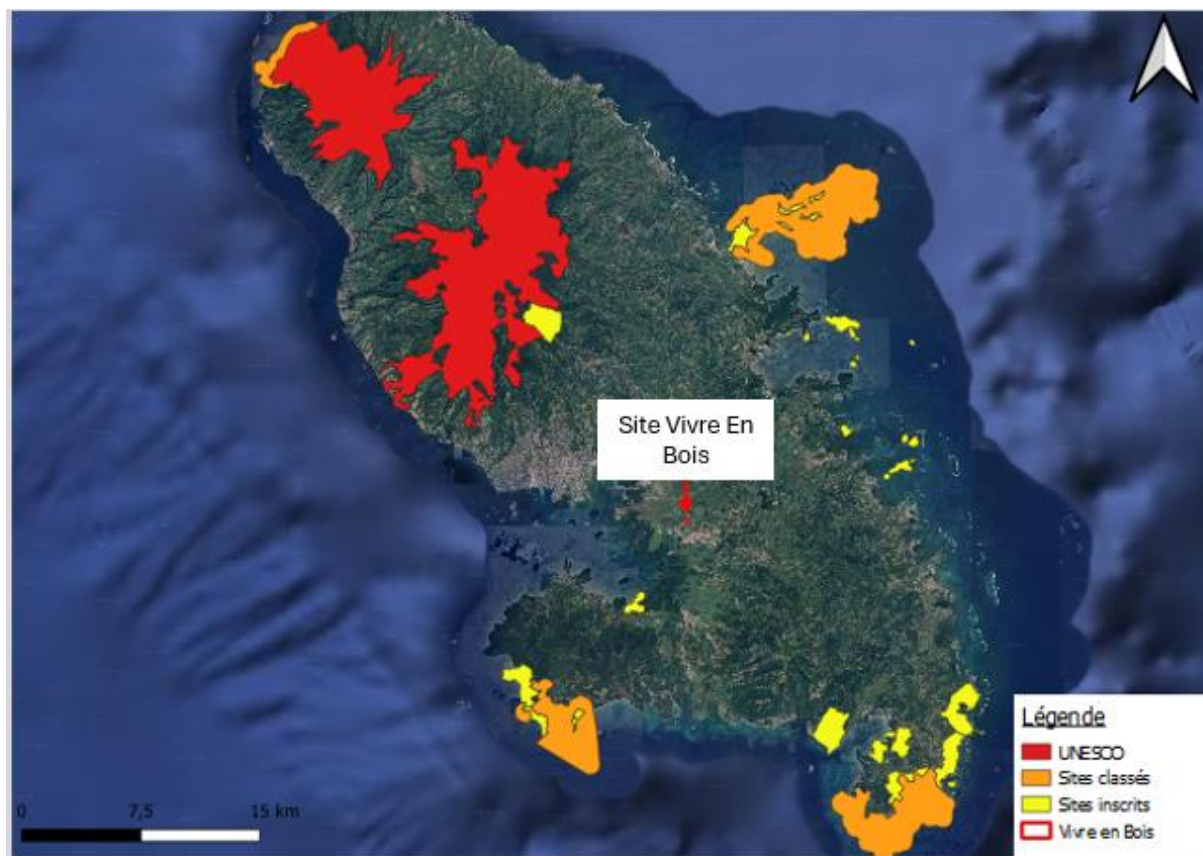


Figure 2. Positionnement du site vis à vis du patrimoine naturel du territoire (source : ANTEA GROUP)

1.3 Incidences vis-à-vis du milieu aquatique, du littoral et des zones humides

1.3.1 Réseau hydraulique proche

La commune de Ducos est située au centre de la Martinique, et plus précisément dans le bassin versant des rivières Caleçon, Pierre et la Manche qui rejoignent la mer au niveau de la mangrove de Génipa.

Le cours d'eau pérenne le plus proche du projet est une ravine sans nom située à 20 m au nord du site. Une petite ravine non pérenne longe également le site à environ 10 m à l'est pour se jeter dans le cours d'eau au nord. Le cours d'eau sans nom se jette directement dans la mer à travers la mangrove de Génipa.

L'illustration ci-dessous permet de visualiser les principaux cours d'eau les plus proches du site Vivre En Bois.



Figure 3. Réseaux hydrographique aux alentours du projet (source : ANTEA GROUP)

1.3.2 Littoral et le milieu marin

La commune de Ducos est une commune du littoral martiniquais. Cependant les limites du sites sont situées à environ 3,5 km du bord de mer. Sur Ducos le littoral est constitué de la mangrove de Génipa classée « Habitats REDOM ».



Figure 4. Positionnement du site par rapport au littoral (source : ANTEA GROUP)

1.3.3 Zones humides

Selon le code de l'environnement, les zones humides sont des « terrains, exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau douce, salée ou saumâtre de façon permanente ou temporaire, ou dont la végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année ». (Art. L.211-1 du code de l'environnement).

Ces espaces disposent d'une protection particulière dans le droit français, des mesures de protection supplémentaires sont présentes au sein de SDAGE de Martinique 2022-2027.

Les Zones Humides d'Intérêt Environnemental Particulier (ZHIEP) sont des zones humides dont le maintien ou la restauration présente un intérêt pour la gestion intégrée du bassin versant, ou une valeur touristique, écologique, paysagère ou cynégétique particulière. Elles sont délimitées par le préfet et font l'objet de mesures de protection renforcées à travers la réglementation et le SDAGE Martinique.

Pour finir les sites dits « RAMSAR » sont des zones humides d'importance internationale notamment par la présence d'habitats ou d'espèces vulnérables. Ces zones font également l'objet d'une protection législative renforcée.



Figure 5. Positionnement du site vis à vis des zones humides proches (source : ANTEA GROUP)

Le site de Vivre en Bois ne prend pas place au sein d'une zone humide et donc le projet n'engendre pas l'imperméabilisation, le défrichage ou l'assèchement d'une zone humide.

Toutefois, une ZHIEP est présente à environ 30 mètres au Nord des limites du site de Vivre en Bois. La ravine non-pérenne située à l'Ouest du site se jette au sein de cette ZHIEP.

1.3.4 Gestion des effluents et protection du milieu aquatique de surface

Au niveau du bâtiment comprenant les installations classées, les eaux de toiture et de process seront continuellement réinjectées au sein de l'autoclave (circuit fermé). Les eaux grises seront dirigées vers le réseau d'assainissement public pour traitement.

En cas de sinistre, la fermeture d'une vanne d'obturation permettra de contenir les eaux d'extinction incendie au sein des limites du site et prévenir toute atteinte du milieu naturel. Ce système permettra également de contenir les produits d'imprégnation présent sur site en cas de déversement.

L'adéquation de la solution de rétention au volume à contenir est précisée au sein de la PJ n°2b.

2 Incidences sur les ressources

2.1 La ressource en eau

Pour le bon fonctionnement de l'exploitation, il est prévu des prélèvements ponctuels d'eaux souterraines depuis le forage du site. Le volume maximal annuel prélevé est de 450 m³ et donc n'entraîne pas un classement au titre de la nomenclature des IOTA. Les prélèvements auront lieu uniquement en dernier recours en cas d'insuffisance de l'alimentation en eaux pluviales.

L'établissement Vivre En Bois est situé à plusieurs dizaines de km de la zone de protection des captage en eau potable et de points de prélèvements en eau pour la consommation. On retrouve les premiers prélèvements autorisés pour l'usage agricole à plus de 2 km du site.

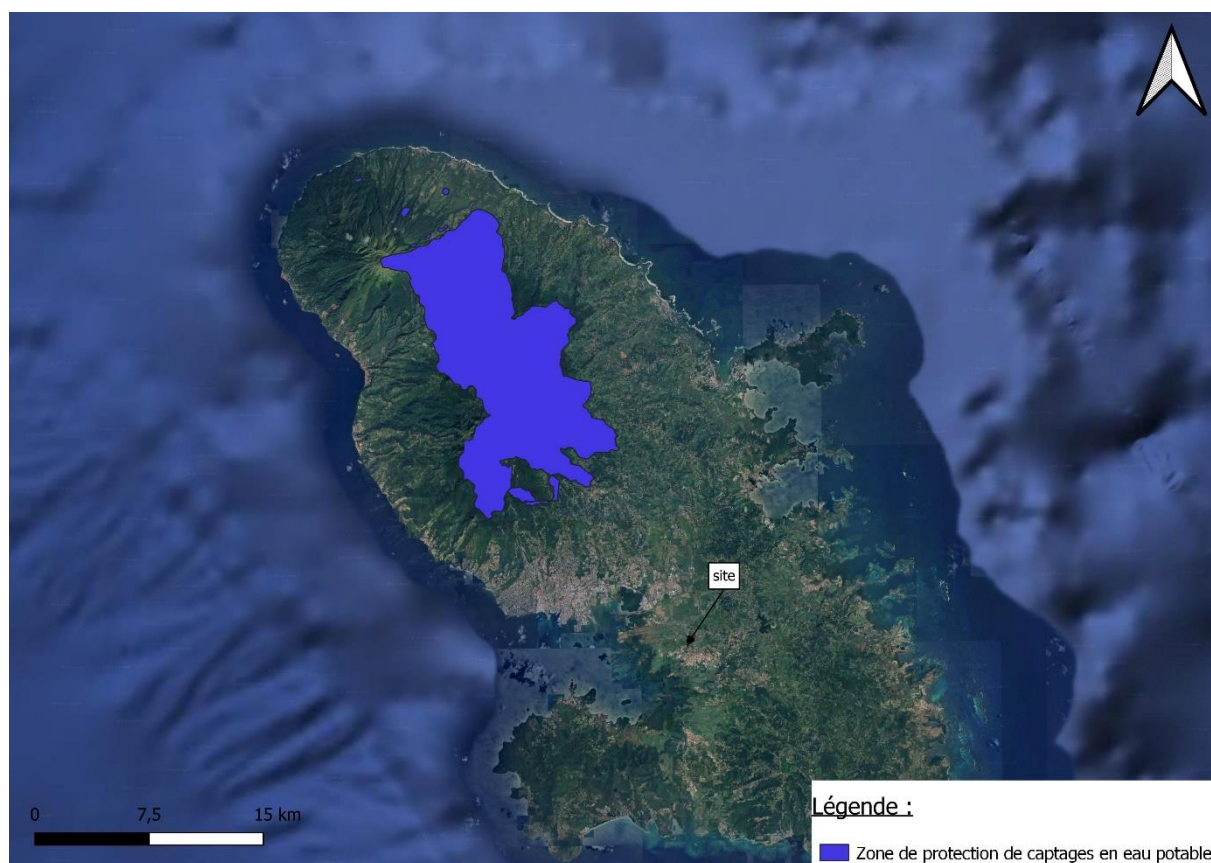


Figure 6. Positionnement vis à vis de la zone de protection des captages en eau potable (source : ANTEA GROUP)



Figure 7. Prélèvements en eau en milieu souterrain dans l'environnement éloigné du site (source : ANTEA GROUP)

2.2 Les besoins en matériau

2.2.1 Besoins au cours de la phase travaux

Les travaux au niveau du périmètre ICPE comprendront surtout :

- La construction du bâtiment ;
- L'installation de racks pour ressuyage des bois sur une zone dédiée ;
- L'édification de la cuve de rétention où seront positionnées les installations classées.

Le bâtiment sera composé d'une structure en bois ou béton, de parois, poutres et pannes en bois sous une toiture en tôle. La cuve de rétention sera réalisée en métal.

Le projet n'est pas déficitaire ni excédentaire en matériau.

2.2.2 Besoin au cours de l'exploitation

L'exploitation des activités n'engendre pas une consommation conséquente en matériaux

2.3 Aspects énergétiques

L'installation sera alimentée en énergie par le réseau de distribution en électricité depuis Un groupe électrogène est présent pour permettre la continuité des activités en cas de coupure d'électricité. Une réserve de Gazole Non Routier de 2 500 L permet d'alimenter en carburant les chariots de manutention sur site.

Tableau 1. Bilan des consommations annuelles

	2020	2021	2022	2023	Prévisionnel 2024	Prévisionnel 2025
Electricité (kWh)	65 000	82 000	73 800	75 000	78 000	82 000
GNR (L)		12000	17 200	20 000	20 000	20 000
Eau (m3)	300	350	360	370	380	410
Gaz (m3)	N.C	N.C	N.C	N.C	N.C	N.C

3 Incidences vis-à-vis des risques connus sur l'environnement proche

3.1 Risques technologiques

3.1.1 Plan de prévention des risques technologiques (PPRT)

Les PPRT sont des plans qui organisent la cohabitation des sites industriels à risques et des zones riveraines. Ils ont vocation, par la mise en place de mesures préventives sur les zones habitées et sur les sites industriels, à protéger les vies humaines en cas d'accident. Le territoire de la Martinique est concerné par deux PPRT :

- Le PPRT SARA-Antilles Gaz sur les communes de Fort de France et du Lamentin ;
- Le PPRT de GIE Croix Rivail sur la commune de Rivière-Salée.

La commune de Ducos n'est pas concernée par le zonage du PPRT. Le site est situé à plus de 4 km du zonage du PPRT de GIE Croix Rivail et à plus de 5 km du zonage du PPRT SARA-Antilles Gaz.



Figure 8. Zonage PPRT sur le territoire de la Martinique

3.1.2 Sites et sols pollués

Sites de la base de données CASIAS

La finalité de la base de données CASIAS (ex-BASIAS du Ministère en charge de l'Environnement) est de conserver la mémoire des anciens sites industriels et activités de services pour fournir des informations utiles à la planification urbanistique et à la protection de l'environnement. Elle recense plus largement les sites ayant pu mettre en œuvre des substances polluantes en particulier pour les sols et les eaux souterraines.

Dans un rayon d'1 km autour du site, on retrouve les sites suivants :

N° d'identification	Nom usuel	Adresse	Activité	Distance du site
SSP3934913	S.E.H.H	Ducos	-	850 m au Nord
SSP3934912	EXP LAZARET DUCOS	Ducos	Stockage de déchets dangereux	515 m au Sud-Ouest

Sites de la base ex-BASOL et secteurs d'information sur les sols

Le système d'information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL du Ministère en charge de l'Environnement) répertorie les sites et sols pollués ou potentiellement pollués appelant une action des pouvoirs publics à titre préventif ou curatif.

La base de données sur les secteurs d'information sur les sols (SIS) identifie les terrains où l'État a connaissance d'une pollution des sols justifiant, notamment en cas de changement d'usage, la réalisation d'études de sols et la mise en place de mesures de gestion de la pollution pour préserver la santé et l'environnement.

On recense dans un rayon d'1 km autour du site , deux sites enregistrés sur la base de données BASOL

N° d'identification	Nom usuel	Adresse	Activité	Polluants identifiés	Distance du site
SSP0011387	Station-service TOTAL	Ducos	Distribution decarburant	Hydrocarbures BTEX	510 m
SSP0009796	AZUR Environnement - Carrère	Ducos	Stockage de déchets dangereux		650 m
SSP0011754	MACOBE SARL	ZI DE CHAMPIGNY	Préfabrication d'éléments en béton	Hydrocarbures	920 m

La commune de Ducos ne présente pas de secteur d'information sur les sols (SIS)



Figure 9. Sites de la base de données CASIAS dans l'environnement proche du site

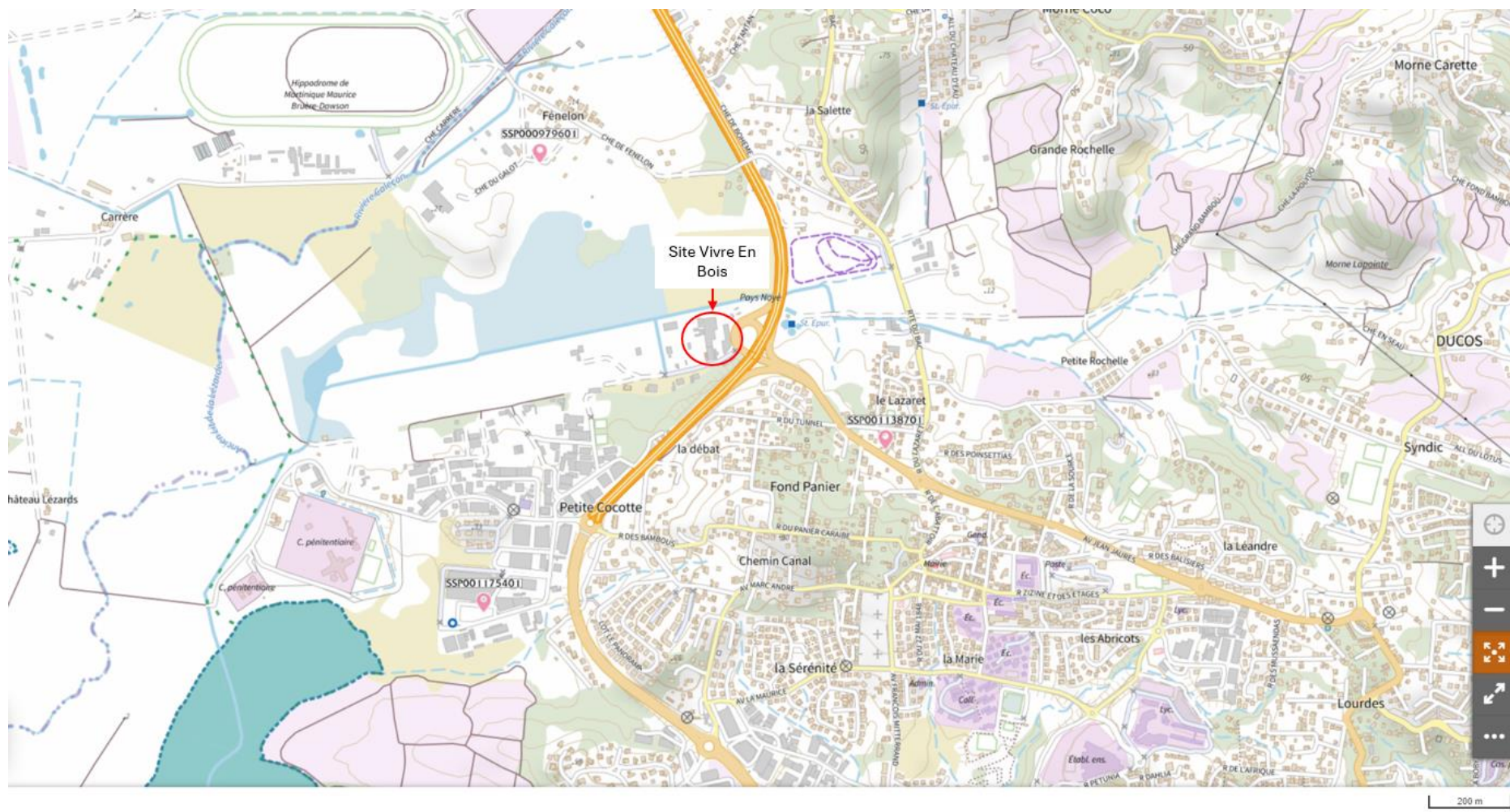


Figure 10. Sites de la base de données ex-BASOL dans l'environnement proche du site

3.1.3 Installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE)

On recense sur la commune de Ducos au moins 25 installations classées sous le régime de l'autorisation ou de l'enregistrement (source : Géorisques).

Dans un rayon d'1 km autour du site on compatibilise 3 installations classées pour la protection de l'environnement, celles sont présentées ci-après.

Tableau 2. Liste des installations classées dans un rayon d'1 km autour du site

Exploitant	Adresse	Rubrique principale	Régime	Etat	Distance du site
Centrale des carrières	Chemin Galot, Ducos	2510	Autorisation	Fin d'exploitation	760 m
SME TERRAVIVA	Chemin Galot, Ducos	2780	Autorisation	En exploitation	870 m
CTDM	Z.I Champigny, Ducos	2710-1a	Autorisation	En exploitation	806 m

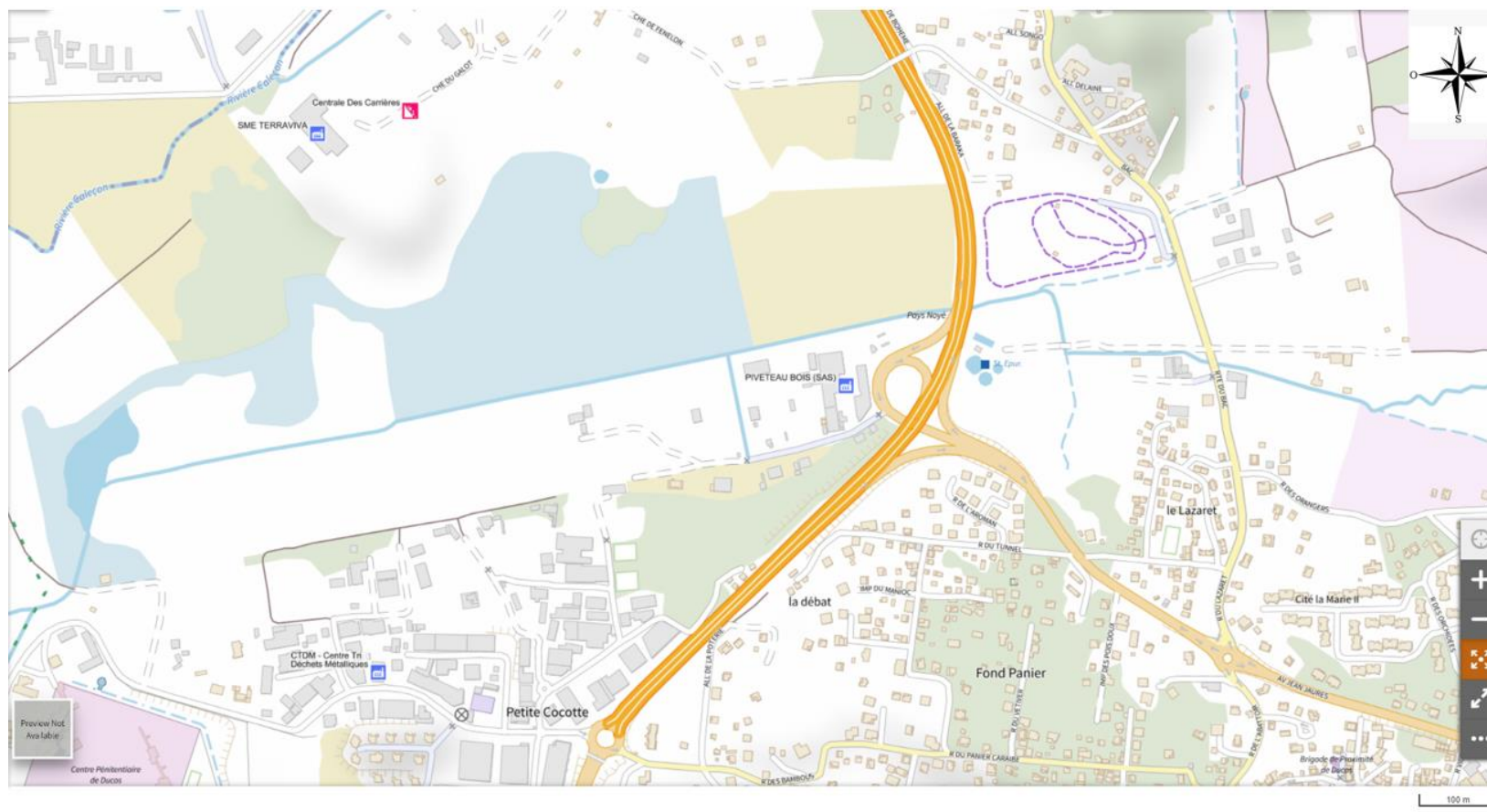


Figure 11. Positionnement des installations classées à proximité du site

3.2 Risques naturels

La commune de Ducos est concernée par un Plan de prévention des risques naturels (PPRN). Ce document est réalisé par l'Etat qui réglemente l'utilisation des sols en fonction des risques naturels auxquels ils sont soumis. Il réglemente ainsi notamment toutes nouvelles constructions dans les zones très exposées et, dans les autres secteurs, il veille à ce que les nouvelles constructions ne soient pas des facteurs d'aggravation ou de création de nouveaux risques et ne soient pas vulnérables en cas de catastrophe naturelle. Le PPRN définit également des mesures de prévention, de protection et de sauvegarde qui doivent être prises par les collectivités publiques et par les particuliers.

Les parcelles du projet sont concernées par un zonage jaune qui permet les constructions si application de prescriptions particulières.



Figure 12. Zonage du PPRN au droit du site

Les aléas identifiés sur ces parcelles sont les suivants :

Aléas

Inondation	Non	Submersion centennale	Non
Séisme	Oui	Tsunami	Non
Mouvement de terrain	Faible à nul	Houle	Non
Liquéfaction	Moyen	Volcanisme	Non
Faïlle	Non	Enjeux	Fort existant
Érosion	Non		
Submersion décennale	Non		

Figure 13. Aléas naturels auxquels est exposé le site

Ainsi le projet est exposé à :

- Un risque sismique comme l'ensemble du territoire de la Martinique. Les constructions et infrastructures sont réalisées selon les règles de l'art et dans le respect des normes parasismiques ;
- Un risque faible à nul de mouvement de terrain entraînant l'application de prescriptions particulières du PPRN sans interdiction ;
- Un risque moyen de liquéfaction entraînant l'application de prescriptions particulières du PPRN sans interdiction.

3.3 Risques sanitaires

L'activité principale du site est le traitement du bois par imprégnation. Les produits mis en œuvre au sein de l'installation sont le Tanalith E 3475 et le Tanagard 3755 pour des quantités bien en dessous des seuils d'autorisation des rubriques ICPE 4510 et 4511.

Ces produits sont dilués avant utilisation au sein d'une cuve de mélange hermétique puis la solution diluée est injectée au sein de l'autoclave. En fonctionnement normal, le produit n'est donc pas en contact avec l'air ambiant.

Ainsi, l'activité n'engendrera pas un risque sanitaire pour le voisinage proche.

4 Nuisances pour le voisinage et l'environnement proche

4.1 Incidences sur le trafic

L'activité du site génère en moyenne :

- La présence de 60 véhicules légers par jour (clientèle et personnel) ;
- La présence de 6 poids-lourds par jour.

Le site Vivre en Bois est à proximité immédiate de la route nationale au niveau de la sortie desservant la zone d'activité de Pays Noyé. L'activité du site a donc une incidence moindre sur le trafic routier au sein de la zone.

4.2 Incidences sur la gestion des déchets

Les déchets générés par l'activité ainsi que les filières de valorisation et d'élimination sont précisés au sein du tableau ci-après.

Type de déchet	Code déchet	Etat	Flux annuel	Entreposage	Collecteur Transporteur potentiel	Elimination Valorisation potentielle
Déchets d'exploitation						
Déchets Industriels Banals	20 01 40	Solide	72 tonnes	1 benne de 15 m ³ sous couvert	ALIZEE ENVIRONNEMENT	Incinération ou enfouissement
Déchets ménagers et assimilés	20 01 08	Solide	1 ramassage par semaine	1 benne de 770l + 2 bennes de 240 l	Prestataire communal	Incinération
Cartouches d'encre	20 01 28	Solide		Cartons dédiés au sein des bureaux	XEROX (repris par le fournisseur de produit)	Traitement et recyclage
IBC de produits de traitement du bois	15 01 10*	Solide	55 unités	20 unités sous couvert		Recyclage
Eaux souillées	03 02 05	Liquide	1 m ³	IBC	ECompagnie	Traitement

4.3 Nuisances sonores

Le site, situé à l'Est de la zone de Pays Noyé, est exposé au bruit par sa proximité avec la route nationale N5 Selon les cartes de bruit stratégique du 07 décembre 2023, celui-ci est exposé à un niveau sonore moyen compris entre 65 et 70 dBA en journée et entre 50 et 55 dBA de nuit.

Les nuisances sonores générées par le site seront principalement liées :

- Aux allées et venues de véhicules légers, utilitaires et poids-lourds ;

- Au fonctionnement de l'installation de traitement.

Le site ne reçoit du public et les livraisons qu'en journée et des campagnes tri-annuelles de mesure de bruit seront réalisées en conformité avec la réglementation.

Pour rappel, le site Vivre en Bois au sein de la zone d'activités de Pays Noyé loin de toute habitation.

4.4 Nuisances olfactives et émissions dans l'air

Au vu des activités du site Vivre en Bois, on retrouve potentiellement :

- Des émissions diffuses :
 - Les rejets dans l'air liés à la circulation des engins et véhicules ;
 - L'évaporation du produit de traitement en faible quantité. On note que les produits sont utilisés au sein d'un autoclave prévenant la propagation dans l'air et stockés au sein d'IBC maintenus fermés.
- Des émissions canalisées :
 - Les rejets issus du fonctionnement du groupe électrogène. Celui-ci est mis en marche uniquement en cas de coupure sur le réseau électrique public et n'est donc pas à considérer pour un fonctionnement normal de l'installation.

L'activité du site n'est pas de nature à être source de nuisances olfactives.

4.5 Vibrations

Les activités du site ne sont pas de nature à créer des vibrations conséquentes pour l'environnement proche.

4.6 Incidences sur les activités humaines et économiques

L'installation de traitement du bois par imprégnation est un outil indispensable au bon fonctionnement de l'activité de vente de bois de l'exploitant. Cette activité participe à l'attractivité de la commune de Ducos et de sa zone d'activité de Pays Noyé.

Le commerce de Vivre En Bois génère 32 emplois directs.

4.7 Emissions lumineuses

L'accueil du public et l'ensemble des activités sont réalisées de jour. Ponctuellement, le traitement du bois sera réalisé en horaire de nuit. L'utilisation de sources de lumière sera circonscrite à l'installation d'imprégnation et voies de circulation de façon à garantir la sécurité des opérateurs.

5 Incidences cumulées avec les projets existants ou approuvés

Dans un rayon d'1 km autour des limites du site on retrouve uniquement les communes de Ducos et du Lamentin.

Seulement 2 projets d'ampleur ont été identifiés sur ces deux communes au cours des trois dernières années. Les projets pris en compte sont :

- Les projets ayant fait l'objet d'un document d'incidences au titre de l'article R. 214-6 et d'une enquête publique ;
- Les projets ayant fait l'objet d'une étude d'impact et pour lesquels un avis de l'autorité environnementale a été rendu public.

Ce type de projets sont directement consultables sur le site internet de la DEAL Martinique.

Projet	Dépôt du dossier complet	Localisation	Enjeux notables	Incidences cumulées avec le projet de PIVETEAU BOIS
Groupe SETIM – construction de bâtiments de bureau et logements collectifs	7/09/2022	Pays-Noyé (140 m à l'ouest du site)	<p>L'atteinte à la biodiversité par l'imperméabilisation de zones végétalisées</p> <p>La gestion des eaux usées et de ruissellement</p> <p>La santé publique (nuisance sonore et olfactive) lors des travaux et surtout pour les futurs résidents par la proximité de la N5</p> <p>Le patrimoine et les paysages par la proximité avec l'Eglise Notre-Dame de la nativité et le caractère naturel des abords du site</p>	Non
TOTAL Energies Renouvelables – Extension d'une centrale photovoltaïque au sol	19/08/2022	Zone d'activité Genipa (2 km au Sud du site)	<p>L'atteinte à la biodiversité</p> <p>La consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers</p>	Non

Projet	Dépôt du dossier complet	Localisation	Enjeux notables	Incidences cumulées avec le projet de PIVETEAU BOIS
			La protection du patrimoine et des paysages	

6 Synthèse des incidences

La synthèse des incidences décrites au sein du présent document est présentée ci-dessous :

Thématiques	Incidences au niveau du projet	Criticité
Ressources		
Ressource en eau	Oui	Faible
Ressource en matériau	Non	-
Milieu naturel		
Biodiversité	Non	-
Zones protégées	Oui	Faible
Consommation d'espaces	Non	-
Risques		
Risques technologiques	Non	-
Risques naturels	Oui	Faible
Risques sanitaires	Non	-
Nuisances		
Trafic	Oui	Faible
Bruit	Oui	Faible
Odeurs	Non	-
Vibrations	Non	-
Pollution lumineuse	Non	-
Emissions		
Rejets dans l'air	Oui	Faible
Rejets en liquides	Non	-
Effluents	Non	-
Déchets	Oui	Faible
Patrimoine et paysage	Non	-
Activités humaines	Oui	Positif