



Ingénierie des Mouvements de Sol
et des **Risques Naturels**



IMSRN

1027 Morne Pavillon
Basse-Gondeau
97232 LE LAMENTIN

☎ **05 96 55 08 60** - 📠 05 96 55 08 59
email : martinique@imsrn.com

SAS capital 400 000 € -
SIRET 392 133 633 00066 - RCS Grenoble B 392 133 633 - APE 742C
N° TVA intracommunautaire FR43 392 133 633

**ETUDE GEOTECHNIQUE DE STABILITE (mission G2)
Phase Avant-PROJET (AVP) – Etude de risques**

**Commune de SAINT-JOSEPH
Quartier Long Bois
Parcelle n° W 526**

Nord-Est



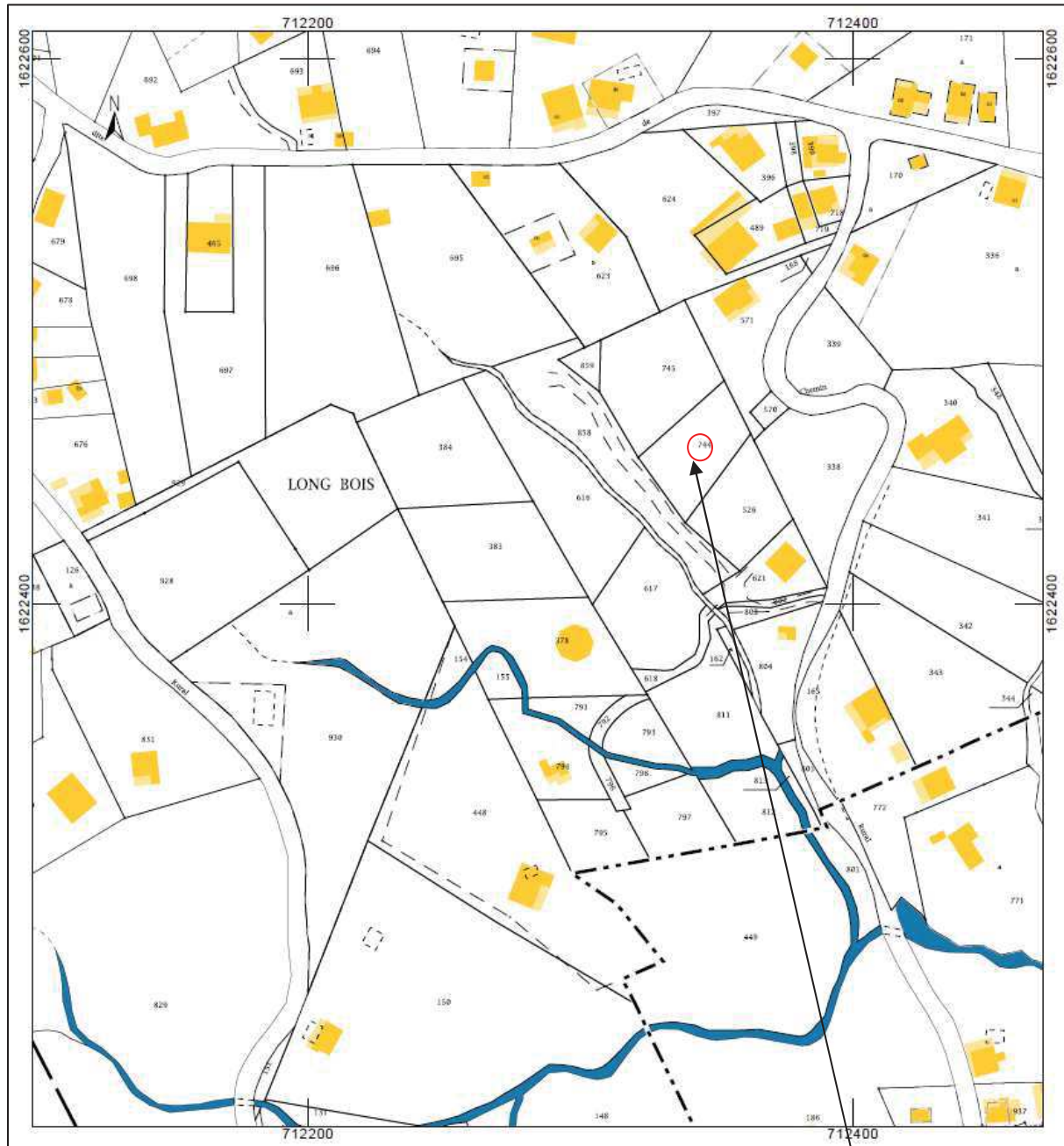
Sud-Ouest

Vue de la parcelle depuis l'amont

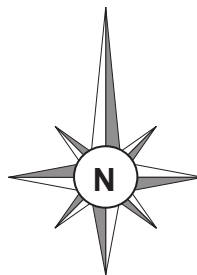
N°	Date	Indice	Etabli par	Contrôlé par	Supervisé par
2015/0149	Août 2015	0	O.DORLEAC	L. RAMAEL	P. PLOTTO



ANNEXE 4
Plan cadastral
Echelle : environ 1/2500^{ème}



Parcelle W 526





2 LOCALISATION

Les données géographiques et administratives de cette parcelle sont les suivantes :

- Commune : SAINT-JOSEPH
- Quartier : Long Bois
- N° cadastral : W 526



15 CONCLUSIONS SUITE A L'ETUDE DE RISQUE

Compte tenu des modélisations effectuées et des conditions géotechniques et climatiques lors de notre intervention, **la stabilité du versant à l'état actuel, avec projets futurs, est dans la mesure où les conditions énoncées ci-dessous sont respectées** (cf. chapitres 13 et 14). :

- **Dimensionnement des ouvrages de soutènement conformément aux normes en vigueur (EC 7, NF P 94-270, EC 8...).**
- **Drainage soigné des eaux de ruissellement vers les exutoires (talweg, ravine).**
- **Projets de type R+1 maximum de plain-pied ou de type R+0 avec sous-sol entier ou partiel, fondés sur semelles filantes ou isolées, ancrées dans la formation géotechnique n°1 (argiles d'altération).**

Au regard des contraintes géotechniques énoncées ci-dessus, le terrain est constructible vis à vis des risques naturels. Toutefois, l'attention du pétitionnaire est attirée sur le fait qu'il est indispensable que les règles de construction des chapitres 16 et 17 soient respectées afin de ne pas déstabiliser les terrains en place.



ANNEXE 5

Courrier DEAL en date du 22 avril 2015



MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE
ET DE L'ÉNERGIE

MINISTÈRE DU LOGEMENT,
DE L'ÉGALITÉ DES TERRITOIRES
ET DE LA RURALITÉ

*Direction de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement
de la Martinique*

Schoelcher, le **22 AVR. 2015**

*Service Risques Energie Climat
Pôle Risques Naturels
Unité Prévention Risques Naturels*

Ref: RN 15-0299

Monsieur,

Vous m'avez transmis, pour validation, une proposition de périmètre dans le cadre d'une étude de risque pour la parcelle cadastrée W 526 au quartier Long-Bois à SAINT-JOSEPH.

La parcelle est classée en zone orange-bleu avec un aléa fort mouvement de terrain au plan de prévention des risques naturels (PPRN) de la commune de SAINT-JOSEPH.

Une étude de risque de type géotechnique est exigée au regard de l'aléa mouvement de terrain qui affecte la parcelle et du projet envisagé.

Cette proposition de périmètre d'étude de risque s'inscrit dans une mission de type G1- ES selon la norme NF-94500. Cette mission correspond aux objectifs du PPRN pour la définition d'un périmètre d'étude de risque.

Dans la mesure où la procédure définie par la norme NF-94500 a été respectée, la proposition de périmètre d'étude peut être validée.

Si l'étude de risque montre des risques non identifiés avec les données disponibles à ce jour, le périmètre devra être élargi.

Je vous prie, d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

**Le Directeur Adjoint de l'Environnement,
De l'Aménagement et du Logement**

Gilbert GUYARD

**Monsieur Olivier DORLEAC
SAS IMSRN
1027 Morne Pavillon - Basse Gondeau
97232 LAMENTIN**

www.martinique.developpement-durable.gouv.fr

Horaires d'ouverture : 8h00 – 12h00 du lundi au vendredi
14h00 – 16h00 les lundi et jeudi
Tél. : 05 96 59 57 00 – fax : 05 96 59 58 00
BP 7212 Pointe de Jaham - 97274 Schoelcher cedex
deal-martinique-usagers@developpement-durable.gouv.fr