

DOSSIER DE PRESSE



PRÉFET DE LA RÉGION GUADELOUPE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

SEMAINE SISMIK

23 novembre au 28 novembre
2020

Soyons prêts au quotidien

DIRECTION
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT ET
DU LOGEMENT

RÉSUMÉ

Dans le cadre du Plan séisme Antilles, la DEAL organise la semaine SISMIK, dédiée à la prévention du risque sismique en Guadeloupe.

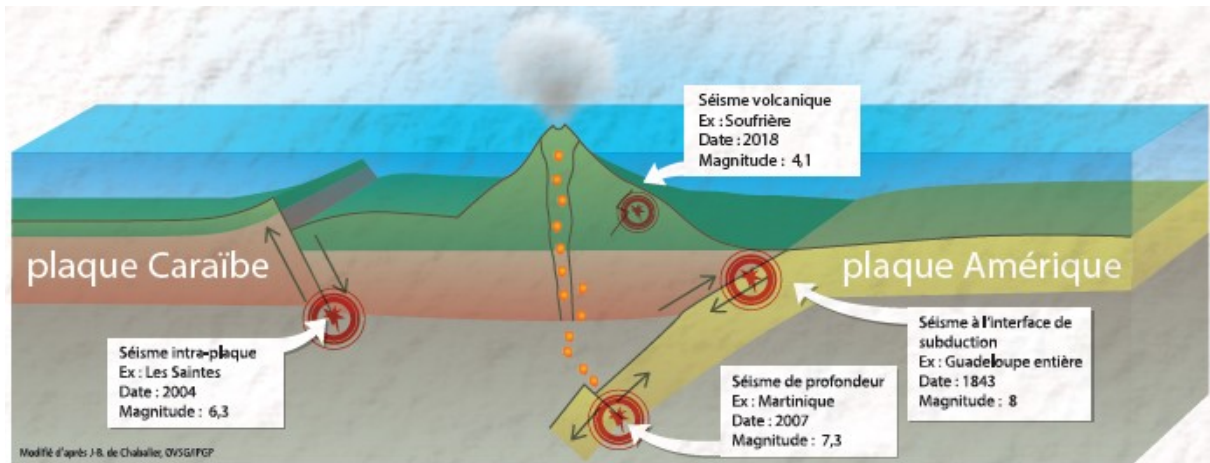
Unité Plan Séisme Antilles
Pôle risques naturels
Service risques énergie déchets
DEAL

Sous l'autorité du Préfet, la Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Guadeloupe (DEAL) met en œuvre des actions de prévention pour réduire la vulnérabilité du territoire au risque sismique. Elle agit dans le cadre du Plan Séisme Antilles, instauré par le Gouvernement en 2007. Du 23 novembre au 28 novembre 2020, la DEAL organise des événements dans le cadre de la Semaine SISMIK, afin de sensibiliser les professionnels et le grand public au risque sismique.

<https://www.guadeloupe.gouv.fr>

<https://www.guadeloupe.developpement-durable.gouv.fr>

LE RISQUE SISMIQUE EN GUADELOUPE



Située à l'endroit où la plaque Américaine plonge sous la plaque Caraïbe, la Guadeloupe est fortement exposée à l'aléa sismique. Elle peut être affectée par différents types de séismes, aux conséquences variables :

- des séismes localisés à l'interface des plaques Caraïbe et Américaine, à une distance de moins d'une centaine de kilomètres de la Guadeloupe et à quelques dizaines de kilomètres de profondeur, pouvant atteindre des magnitudes très élevées : il s'agit des séismes les plus destructeurs pour le territoire antillais ;
- des séismes intra-plaques, de magnitude modérée mais dont l'épicentre peut être localisé sous des territoires habités et à faible profondeur : ils constituent donc également un risque majeur ;
- des séismes localisés dans la plaque Américaine plongeante, à une profondeur de 60 à 150 km, dont la magnitude peut être très élevée, mais dont les effets seront plus ou moins importants selon la profondeur de l'événement ;
- des séismes d'origine volcanique, localisés dans la zone de la Soufrière à faible profondeur, dont la magnitude est faible à moyenne.

Deux facteurs contribuent à rendre la Guadeloupe particulièrement vulnérable aux séismes :

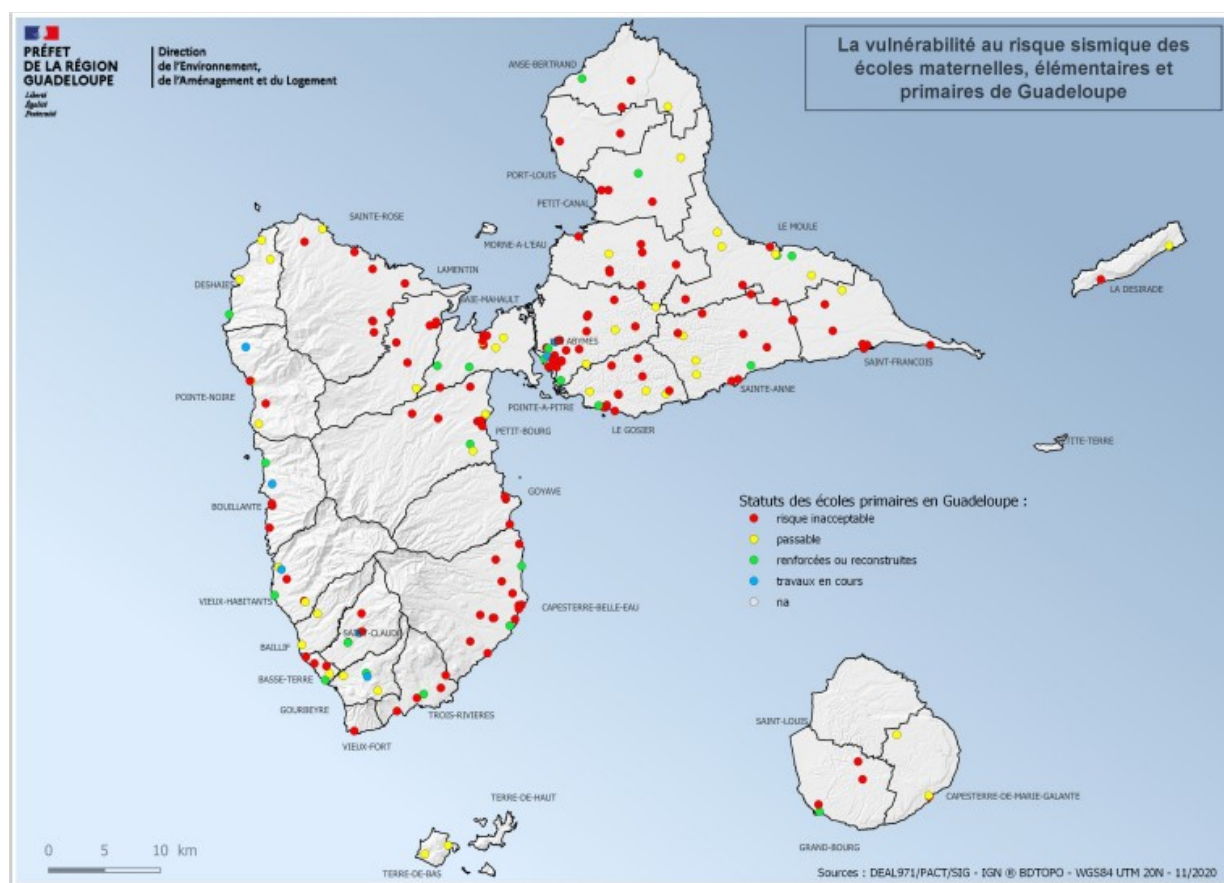
- la qualité des constructions : rappelons que ce n'est pas le séisme en lui-même qui tue, mais les bâtiments qui s'effondrent sur leurs occupants. Une partie importante des bâtiments, anciens, ne sont pas parasismiques. Quant aux nouvelles constructions, elles ne sont pas systématiquement construites suivant la norme en vigueur (NF EN 1998, dite Eurocode 8), bien que la législation l'impose (arrêté du 22 octobre 2010 modifié le 24 septembre 2014) ;
- le degré de préparation de la population, qui reste insuffisant. Les bonnes conduites à adopter en prévention d'un séisme (par exemple, la fixation des meubles à son domicile), et pendant un séisme, restent globalement peu connues de la population.

LE PLAN SÉISME ANTILLES

Les objectifs du plan séisme Antilles sont :

- de réduire la vulnérabilité du bâti existant, par des opérations de renforcement parasismique ou de reconstruction. Différents types de bâtiments sont concernés, en particulier les établissements scolaires (écoles, collèges et lycées), les centres du SDIS et les logements sociaux ;
- d'accompagner les acteurs de l'aménagement et de la construction chargés de réduire la vulnérabilité du bâti, ce qui passe notamment par la formation des professionnels du bâtiment aux règles de construction parasismique ;
- de sensibiliser la population aux risques sismique et tsunami et de préparer le territoire à la gestion de crise ;
- d'améliorer la connaissance de l'aléa, de la vulnérabilité et du risque.

Ce plan implique l'État, mais également les collectivités territoriales, dont l'engagement est indispensable à la réussite des différents objectifs. De nombreux acteurs interviennent par ailleurs à différents titres : organismes scientifiques, rectorat, SDIS, bailleurs sociaux, associations...



À titre indicatif, les montants investis dans le cadre du plan séisme Antilles en Guadeloupe s'élèvent à près de 491 M€ depuis son lancement en 2007 répartis de la façon suivante :

- pour le renforcement ou la reconstruction d'établissements scolaires : 138 M€, dont 43 % investis par l'État ;
- pour le confortement des logements sociaux : 41 M€, dont 43 % investis par l'État ;
- pour les établissements de santé : 280 M€ dont 22 % investis par l'Etat
- pour les bâtiments des SDIS (casernes de pompiers) : 20 M€ dont 22 % investis par l'Etat
- pour les actions dites « immatérielles » (sensibilisation, formation ...) : 12 M€ investis par l'État.

LA SEMAINE SISMIK

Instaurée en Guadeloupe en 2008, la Semaine SISMIK a pour objectif de développer une réelle culture du risque sur le territoire, en mobilisant la population autour d'événements en lien avec le risque sismique de façon annuelle.

Compte tenu du contexte sanitaire, l'édition 2020 se déroule du 23 novembre au 28 novembre entièrement en distanciel. Contrairement aux années précédentes, il n'y aura pas de conférence, d'animations autour des simulateurs de séisme mais une version au plus près des Guadeloupéens via de nouveaux supports de sensibilisation sur les ondes radios, les réseaux sociaux, le site internet de la DEAL et la Préfecture.

SEMAINE SISMIK 2020
Du 23 au 28 novembre 2020



Direction
de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement



	LUNDI 23		MARDI 24		MERCREDI 25	JEUDI 26	VENDREDI 27
MATIN	Ouverture de la Semaine Sismik par le Préfet de Guadeloupe sur RCI	9h-12h " Ressources en sismologie pour le collège : comment aborder le risque naturel à partir des données guadeloupéennes" (formation des professeurs) (Eduseis) <i>Formation en ligne</i>	9h-12h Exercice séisme (Préfecture)	9h-12h " Ressources en sismologie pour le collège : comment aborder le risque naturel à partir des données guadeloupéennes" (formation des professeurs) (Eduseis) <i>Formation en ligne</i>	9h-12h "Ressources en sismologie pour la classe de Première" (formation des professeurs) (Eduseis) <i>Formation en ligne</i>	9h-12h " Ressources en sismologie pour la classe de Première" (formation des professeurs) (Eduseis) <i>Formation en ligne</i>	9h-12h Animation du réseau EDUSEIS Rencontre virtuelle
MIDI							
APRES-MIDI							
SOIRÉE			18h00 : Emission radio « Acheter, faire construire, louer en zone sismique : comment éviter les pièges »				

Evénements en continu	Campagne de sensibilisation (Spots radios sur les consignes à tenir ; spot vidéo sur le PSA)
	Exercices d'évacuation dans les établissements scolaires (Rectorat)

LÉGENDE

Public visé : grand-public

Public visé : professionnel (bureau d'études, service technique d'une collectivité, services de l'État...)

Public visé : milieu scolaire (professeurs, élèves)

POUR LE GRAND PUBLIC

Émission radio

Mardi 24 novembre à 19h
Canal 10 – Emission Focus

Deux experts de l'Association Française du Génie Parasismique (AFPS) viendront échanger avec les auditeurs et les internautes sur les pièges à éviter lorsqu'on loue ou qu'on achète une maison. Par exemple, le fait de procéder à des études de sol avant de faire construire sa maison permet de se prémunir contre d'éventuelles mauvaises surprises qui peuvent augmenter le coût de la construction. Les désordres les plus souvent rencontrés en l'absence d'étude de sol sont les fissurations sur les façades principales (présence d'argile gonflantes dans le sol).

L'émission rappellera les droits et devoirs des locataires et acheteurs en matière parasismique.

Intervenants :

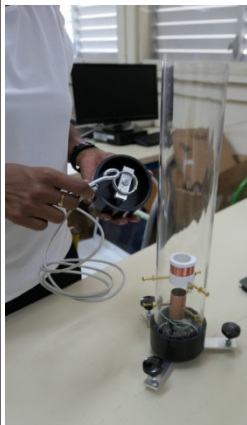
Paul Quistin, Directeur Technique Solidité à l'AFPS
Valérie Phalente, Architecte DPLG, Ingénieur à l'AFPS

Les spots radios et vidéo de la Semaine SISMIC 2020 seront disponibles sur le site internet de la DEAL.

POUR LES PROFESSIONNELS

ENSEIGNANTS

Lundi 22 novembre au vendredi 27 novembre 2020



Depuis une vingtaine d'années, un programme de sismologie éducative a été initié en France. Ce réseau français a une longue histoire et s'est construit au fil du temps, étape par étape.

En 2017, le relais a été pris par l'Université Côte d'Azur avec le programme 'Observatoire EduMed' (<http://edumed.unice.fr>) qui met à disposition de la communauté éducative (Secondaire et Supérieur) des données pour l'enseignement des sciences et la sensibilisation aux risques naturels.

En Novembre 2018, dans le cadre des actions du plan séisme Antilles, une dizaine de stations sismologiques à vocation éducative a été déployée en Guadeloupe, le territoire le plus équipé en stations sismologiques éducatives dans les Caraïbes.

La formation en ligne à destination de tous les enseignants des collèges et lycées de Guadeloupe a pour sujet : « Comment aborder le risque naturel à partir des données guadeloupéennes ? ». Cette formation en ligne est prévue sur 1/2 journée (à choisir entre le lundi et le jeudi de la semaine SISMIC).

Il s'agit de découvrir et d'apprendre à utiliser un sismographe afin de collecter et expliquer la donnée aux élèves.

Le dernier jour (vendredi) sera consacré aux membres du réseau EDUSEIS afin d'échanger et de réfléchir sur les perspectives du réseau.

Ce projet est réalisé dans le cadre des actions de sensibilisation sur le risque sismique de la DEAL Guadeloupe en partenariat avec l'académie de Guadeloupe et l'Université Côte d'Azur

POUR LES SERVICES DE L'ÉTAT - LES OPÉRATEURS - LES COLLECTIVITÉS - LES MÉDIAS

EXERCICE DE GRANDE AMPLEUR

Mardi 24 novembre à 9H

Exercice Séisme

Un séisme majeur va impacter la Guadeloupe et entraînera l'application des dispositions spécifiques « séisme ».

Cet exercice permettra de travailler sur l'échange d'informations avec l'ensemble des acteurs concernés (collectivités locales, sapeurs-pompiers, Météo-France, associations de sécurité civile, services de l'État, forces de l'ordre, opérateurs et médias), y **compris lorsque les moyens traditionnels de communication ne fonctionnent pas.**

En interne, les collectivités, entreprises, administrations et établissements scolaires peuvent jouer l'exercice en temps réel pour tester les procédures internes d'évacuation et enchaîner sur un format cadre.

CONTACTS

DEAL – Service risques énergie déchets – Pôle risques naturels

Agnès Savignac

Responsable de l'unité Plan séisme Antilles et gestion de crise

agnes.savignac@developpement-durable.gouv.fr

0590 99 46 05 – 0690 83 26 01

Fabrice Robert

Chargée de mission sur les actions immatérielles du Plan séisme Antilles

Fabrice.robert@developpement-durable.gouv.fr

Marina Moutou

Chargée de mission à l'unité Plan Séisme Antilles

marina.moutou@developpement-durable.gouv.fr

0590 60 40 11

L'ensemble des informations relatives à la semaine SISMIK est disponible en ligne :

<https://www.guadeloupe.gouv.fr>

<https://www.guadeloupe.developpement-durable.gouv.fr>



Direction de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement

semaine

SISMIK



SOYONS PRÊTS AU QUOTIDIEN

PROGRAMME

SEMAINE SISMIK

23
24
25
26
27
28
NOV. 2020
DEAL GUADELOUPE



**ÉMISSION
RADIO**
GRAND PUBLIC

Acheter, faire construire,
louer en zone sismique
(Comment éviter les pièges)



**FORMATION
ENSEIGNANTS**

Valorisation
du réseau EDUSEIS
*(Ressources en sismologie
pour le collège et le lycée)*



**VISITE
TERRAIN**

(RÉSERVÉE)

Visite d'un chantier
de mise aux normes
(Lycée de BAIMBRIDGE)



plus d'infos sur www.guadeloupe.developpement-durable.gouv.fr