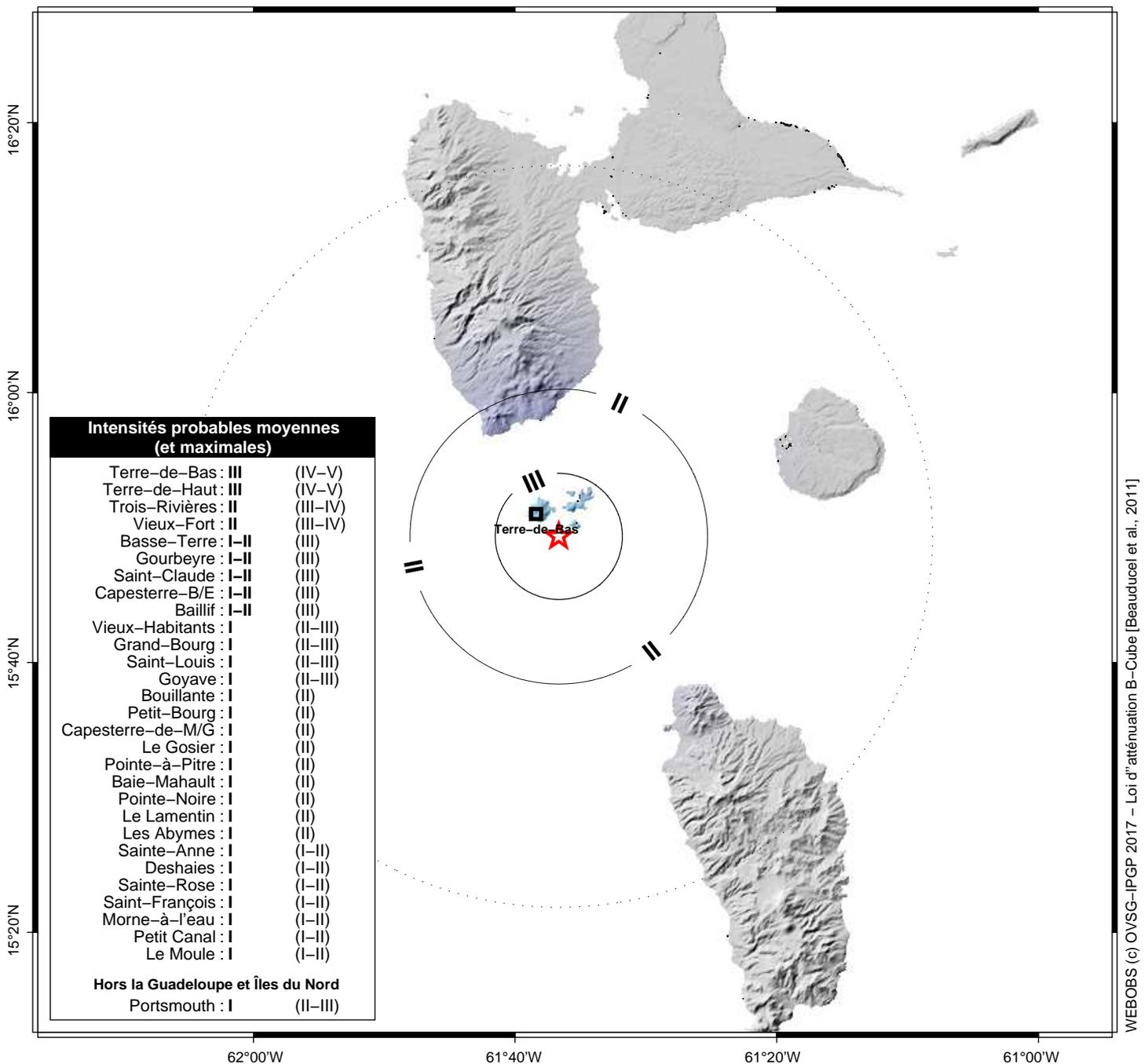


Magnitude 3.2, 15.82°N, 61.61°W, profondeur 6 km jeudi 27 avril 2017 22:57 TU

Un séisme mineur (magnitude 3.2 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le jeudi 27 avril 2017 à 18:57 (heure locale) et identifié de type **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **4 km** au sud-est de **Terre-de-Bas**, à 6 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 7 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **4.5 mg** (*), correspondant à une intensité macrosismique **III** (faiblement ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **IV-V** (secousse forte).



WEBOBS (c) OVSG-IPGP 2017 – Loi d'atténuation B-Cube [Beauducel et al., 2011]

Perception Humaine	non ressenti	très faible	faible	légère	modérée	forte	très forte	sévère	violente	extrême
Dégâts Potentiels	aucun	aucun	aucun	aucun	très légers	légers	modérés	importants	destructions	généralisés
Accélérations (mg)	< 1.5	1.5 – 3.2	3.2 – 6.8	6.8 – 15	15 – 32	32 – 68	68 – 150	150 – 320	320 – 680	> 680
Intensités EMS98	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+

(*) mg = "milli gé" est une unité d'accélération correspondant au millième de la pesanteur terrestre
La ligne pointillée délimite la zone où le séisme a pu être potentiellement ressenti.