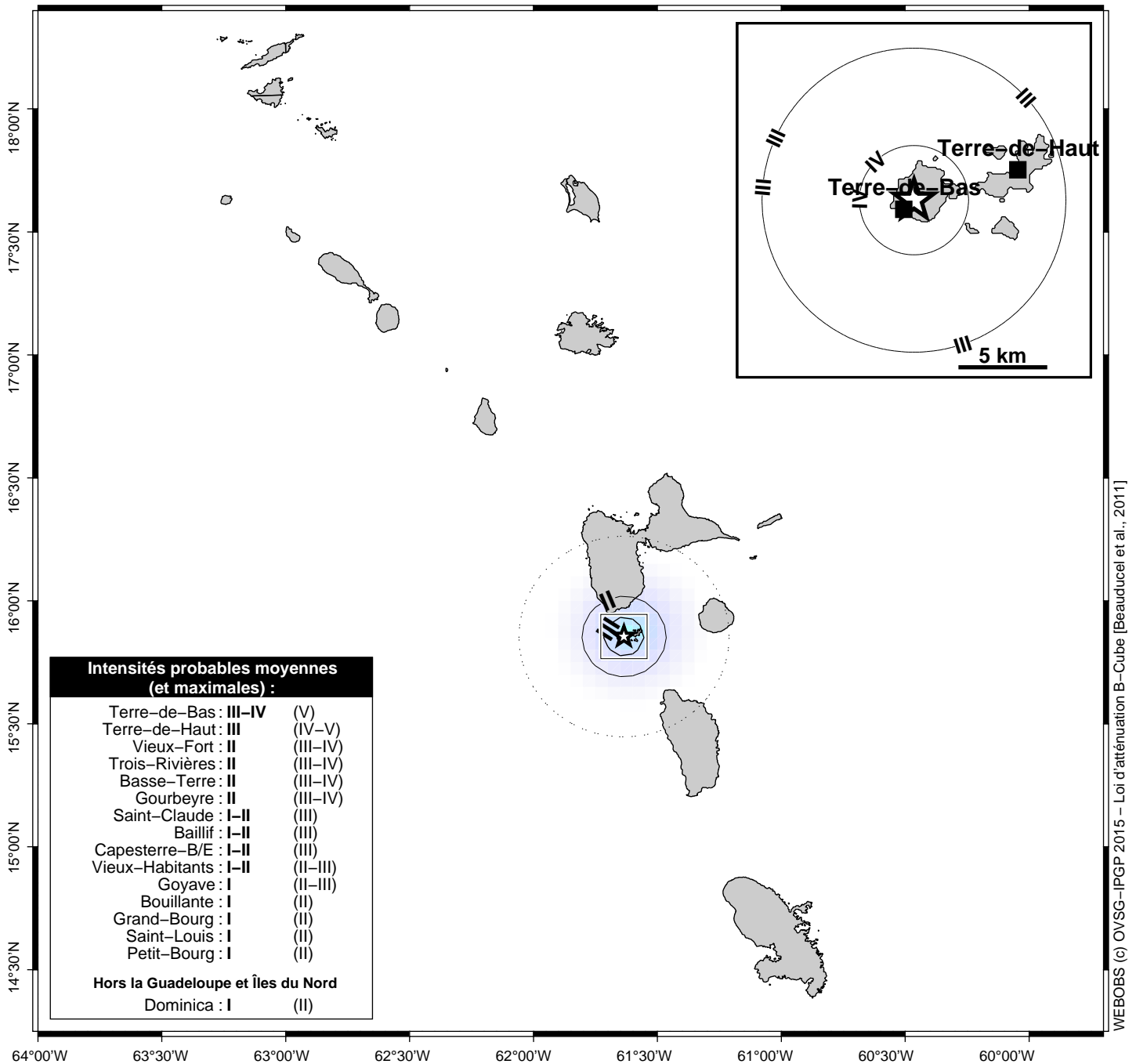


## Magnitude 3.0, 15.85°N, 61.63°W, profondeur 3 km mercredi 09 décembre 2015 21:12:50 TU

Un faible séisme (magnitude 3.0 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le **mercredi 09 décembre 2015 à 17:12** (heure locale) et identifié d'origine **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **moins de 1 km** au nord-est de **Terre-de-Bas**, à 3 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 3 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **5.9 mg** (\*), correspondant à une intensité macrosismique de **III-IV** (faiblement ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **V** (secousse forte).



WEBOBS (c) OVSG-IPGP 2015 – 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 = "mili 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.