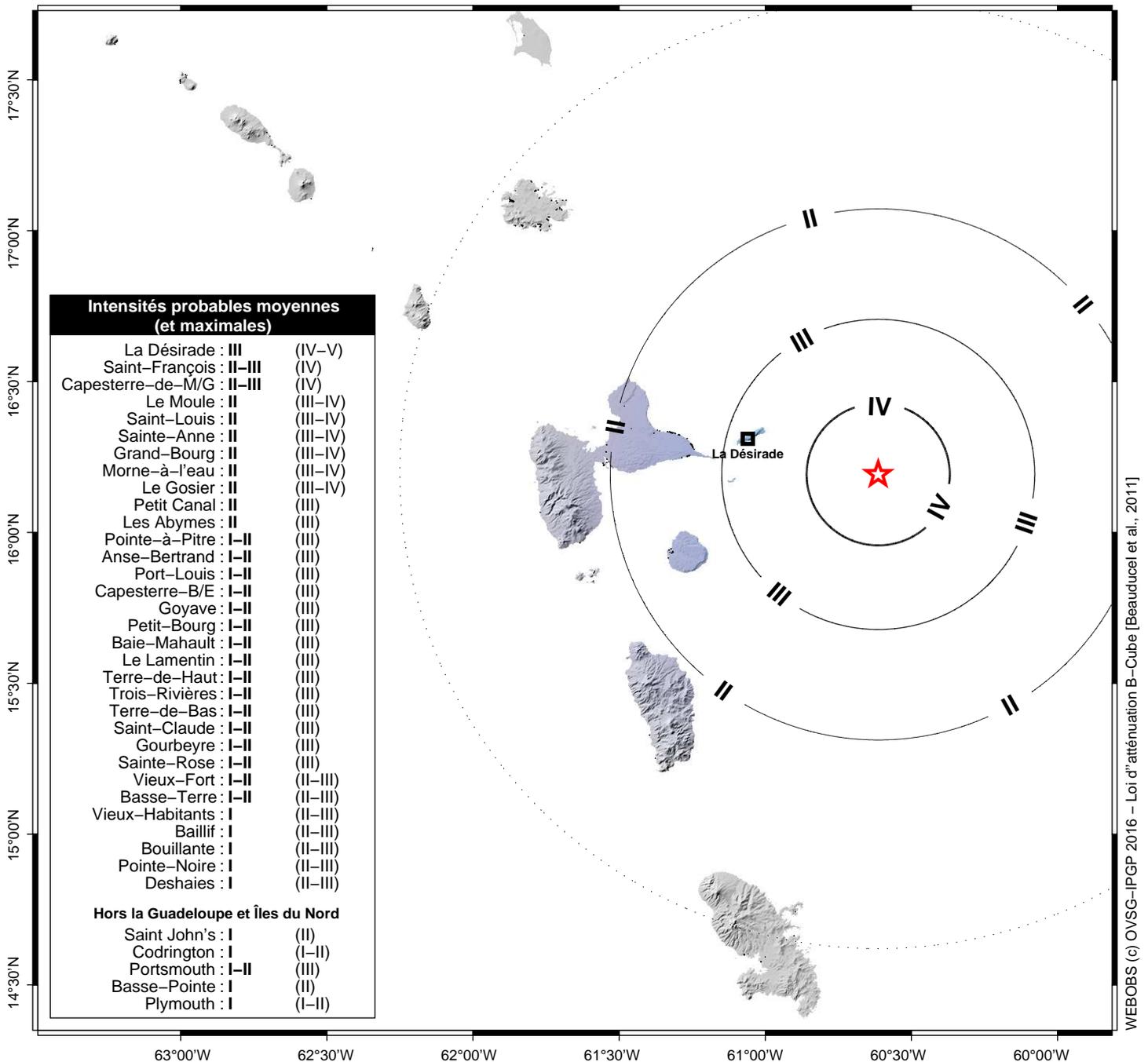


## Magnitude 4.7, 16.19°N, 60.61°W, profondeur 23 km lundi 09 mai 2016 13:36 TU

Un séisme léger (magnitude 4.7 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le lundi 09 mai 2016 à 09:36 (heure locale) et identifié de type **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **49 km** à l'est-sud-est de **La Désirade**, à 23 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 54 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **3.8 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).



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.