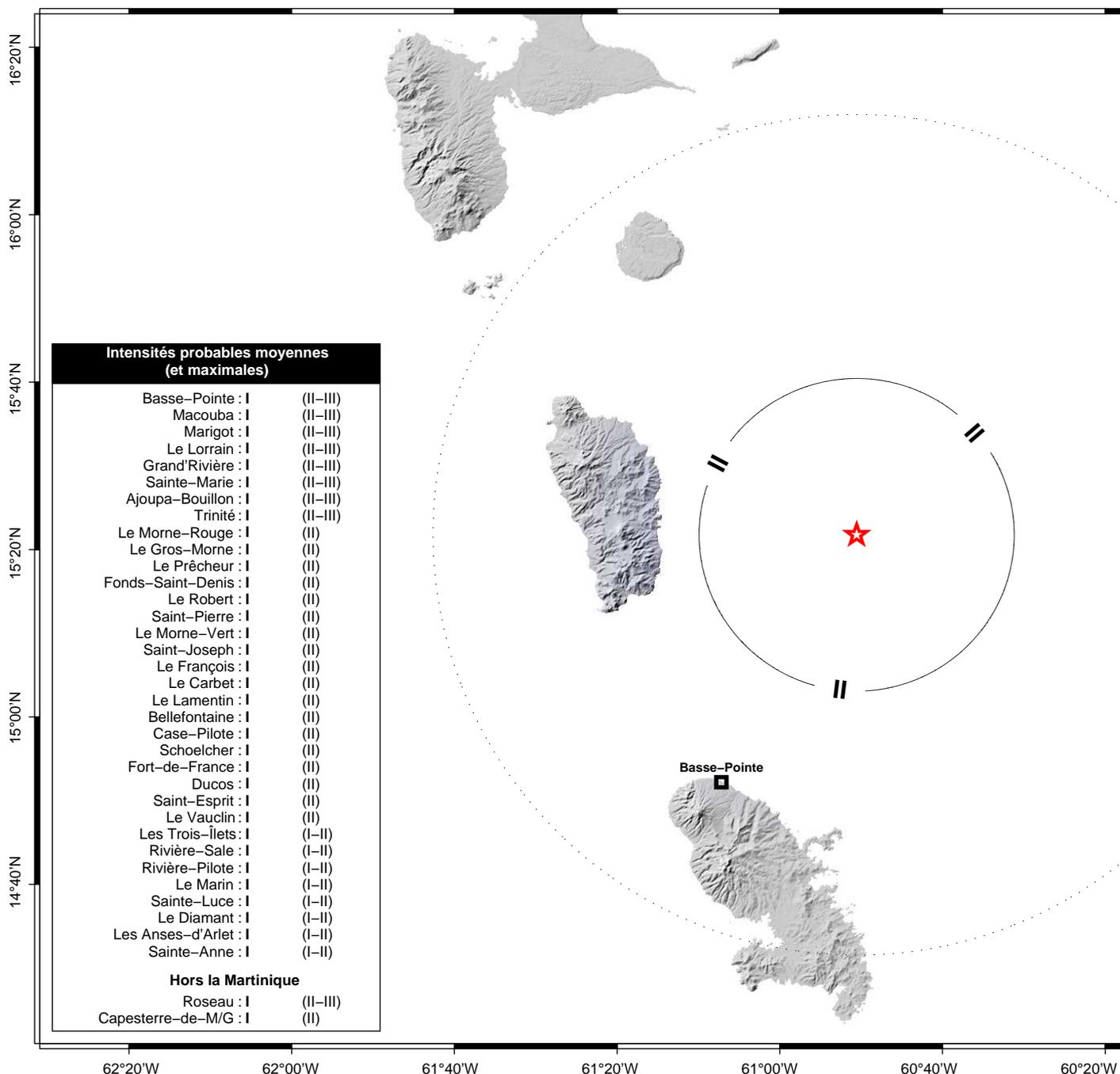


Magnitude 3.9, 15.36°N, 60.84°W, profondeur 32 km mercredi 25 juillet 2018 10:26 TU

Un séisme mineur (magnitude 3.9 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le mercredi 25 juillet 2018 à 06:26 (heure locale) et identifié d'origine **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **62 km** au nord-nord-est de **Basse-Pointe**, à 32 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 70 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **0.84 mg (*)**, correspondant à une intensité macrosismique **I** (non ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **II-III** (faiblement ressentie).



WEBOS (c) OVSM-IPGP 2018 – Loi d'atténuation B-Cube [Beauducel et al., 2011]

Perception Humaine	non ressentie	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 ressentie.