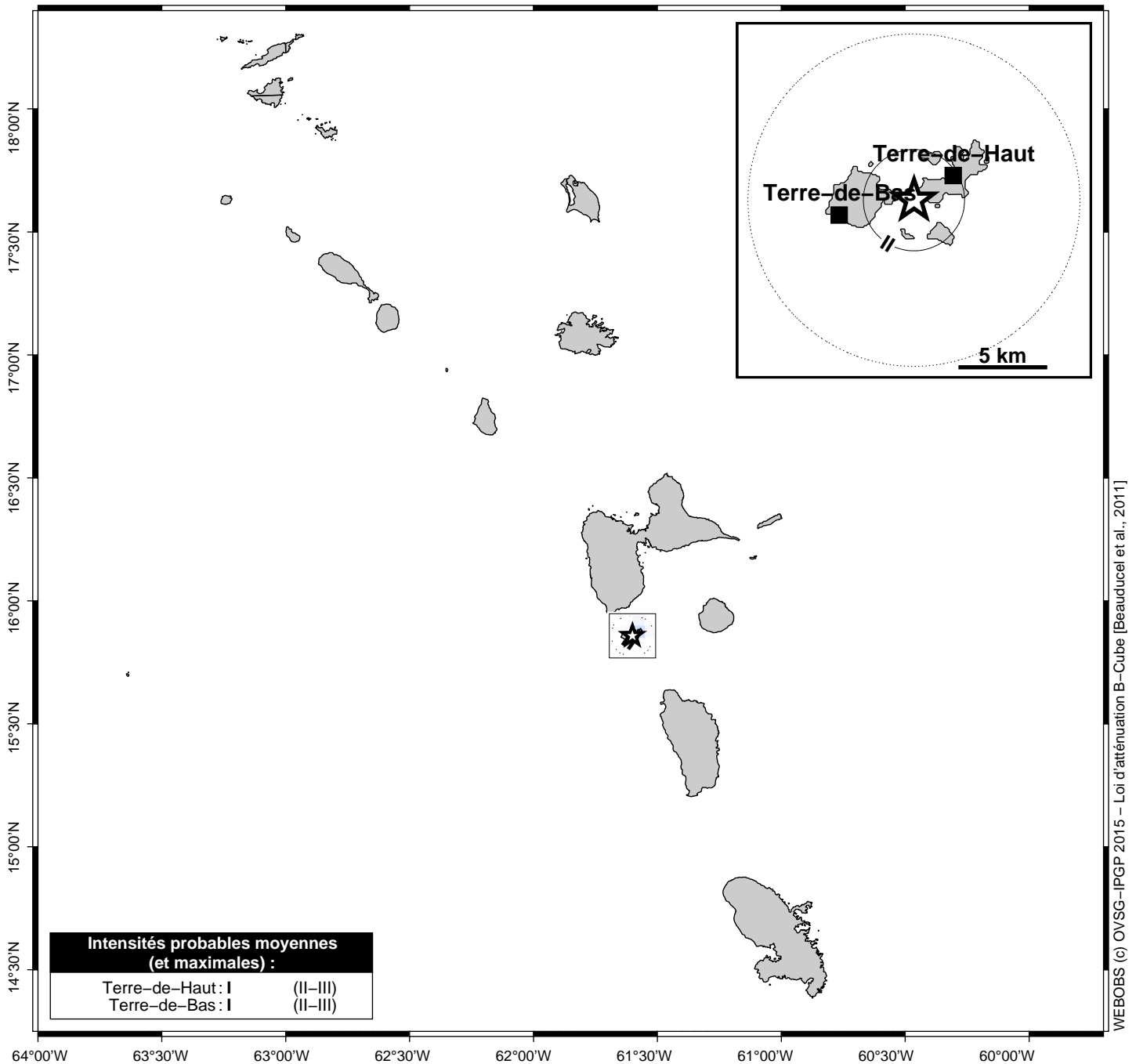


## Magnitude 1.8, 15.86°N, 61.60°W, profondeur 2 km jeudi 30 juillet 2015 04:40:14 TU

Un microséisme (magnitude 1.8 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le **jeudi 30 juillet 2015 à 00:40** (heure locale) et identifié d'origine **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **3 km** à l'ouest-sud-ouest de **Terre-de-Haut**, à 2 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 **0.96 mg (\*)**, correspondant à une intensité macrosismique de **I** (non ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **II-III** (rarement ressentie).



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.