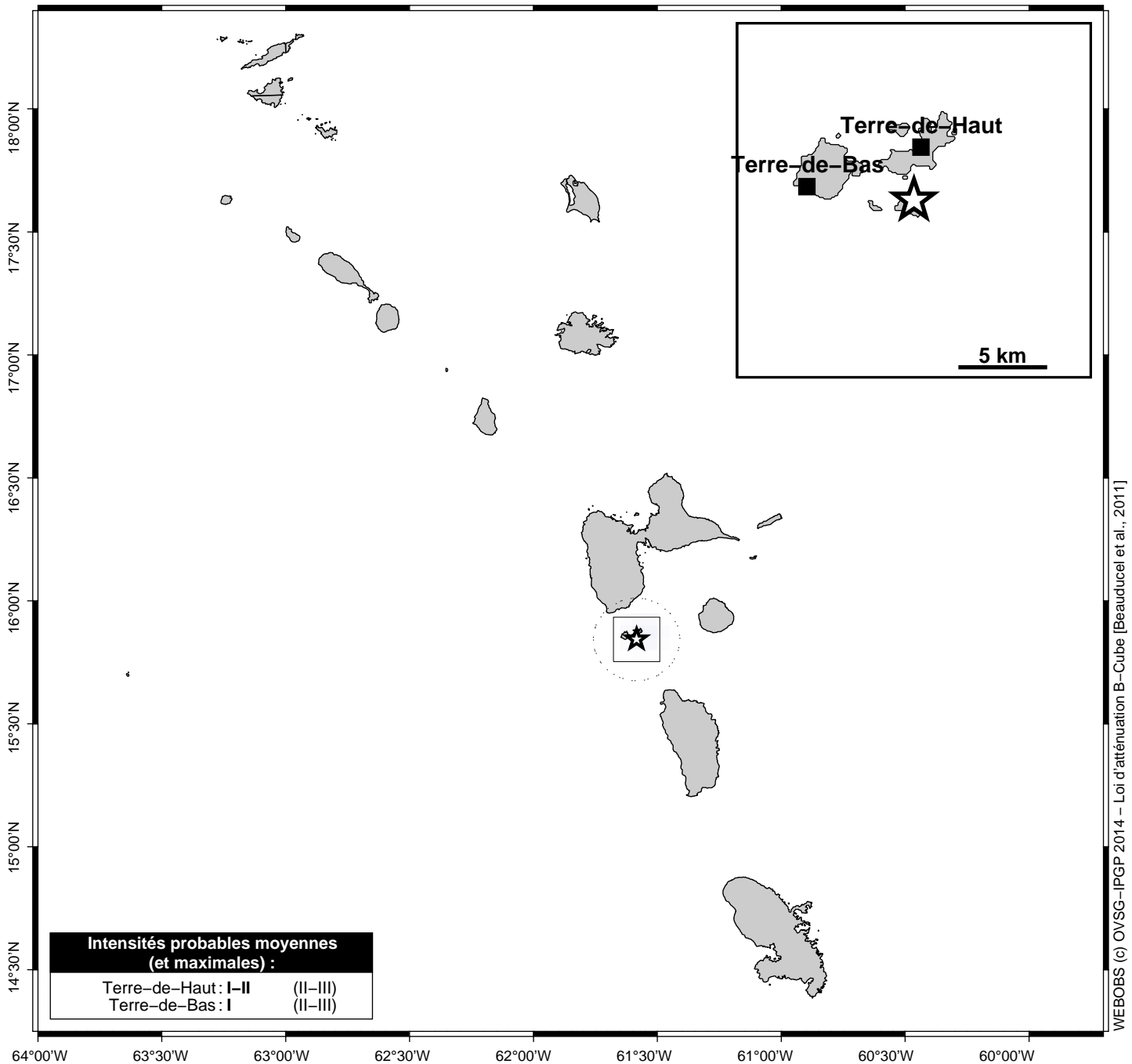


## Magnitude 2.4, 15.84°N, 61.58°W, profondeur 11 km dimanche 21 septembre 2014 19:33:33 TU

Un séisme mineur (magnitude 2.4 sur l'Échelle de Richter) a été enregistré le **dimanche 21 septembre 2014 à 15:33** (heure locale) et identifié d'origine **Tectonique**. L'épicentre a été localisé à **3 km** au sud de **Terre-de-Haut**, à 11 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 11 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **1 mg** (\*), correspondant à une intensité macrosismique de **I-II** (non ressentie). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **II-III** (rarement ressentie).



WEBOS (c) OVSG-IPGP 2014 – 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.