

## Rapport préliminaire de séisme concernant la Guadeloupe et Îles du Nord

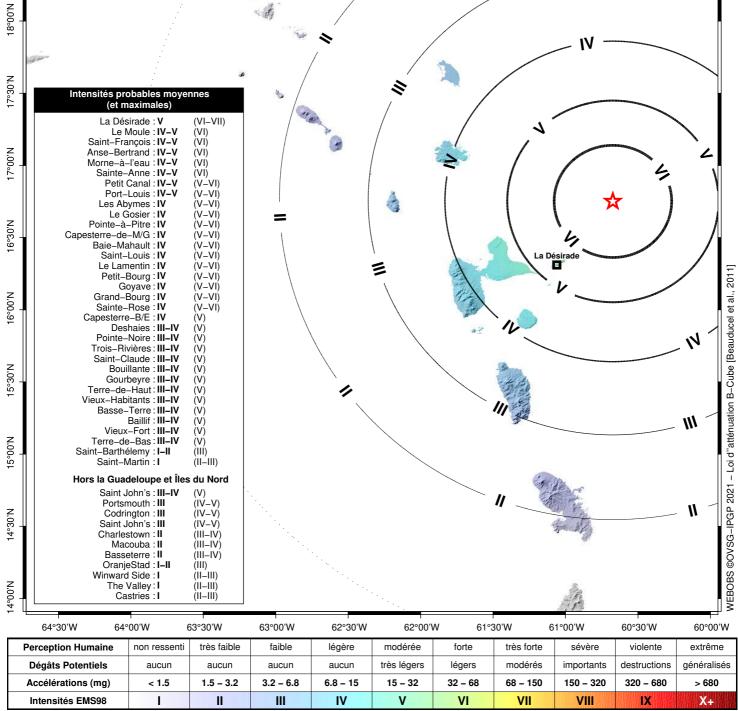


Observatoire Volcanologique et Sismologique de Guadeloupe – IPGP Le Houëlmont – 97113 Gourbeyre – Guadeloupe (FWI) Tél: +590 (0)590 99 11 33 – Fax: +590 (0)590 99 11 34 – infos@ovsg.univ-ag.fr – www.ipgp.fr

Gourbeyre, vendredi 26 mars 2021 à 01:23 (locale)

## Magnitude 6.0, 16.75°N, 60.67°W, profondeur 18 km vendredi 26 mars 2021 04:51 TU

Un séisme fort (magnitude  $6.0 \pm 0.3$ ) a été enregistré le vendredi 26 mars 2021 à 00:51 (heure locale) et identifié de type **Tectonique** L'épicentre a été localisé à **64 km** au nord–est de **La Désirade**, à 18 km de profondeur (soit une distance hypocentrale d'environ 66 km). Ce séisme a pu générer, dans les zones concernées les plus proches, une accélération moyenne du sol de **19 mg** (\*), correspondant à une intensité macrosismique **V** (secousse forte). Suivant le type de sols, les intensités peuvent cependant avoir atteint localement l'intensité **VI–VII** (dégâts potentiels).



(\*) 1 mg ("milli gé") correspond au millième de la pesanteur terrestre.

La ligne pointillée délimite la zone où le séisme a pu être potentiellement ressenti.