



Bulletin du 31 mars 2015

Séisme d'origine tectonique ressenti sur l'île de La Réunion

Le mardi 31 mars 2015 à 21:06 (Heure locale - soit 17:06 TU), un séisme a été ressenti par des habitants de l'ouest (St Gilles, St Paul, Trois Bassins et les Aviron), dans l'est (Ste Suzanne) et du centre (Salazie, Cilaos) d'après les premiers témoignages.

Ce séisme a été enregistré par les sismomètres de l'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise.

Les premières analyses de ce séisme ont permis de le localiser à 6.5 Km des côtes à l'ouest sud-ouest de la pointe des Galets (commune du Port), à 27 Km sous le niveau de la mer. Sa magnitude a été mesurée à 3.25 sur l'échelle de Richter.

Une fois par an environ, les Réunionnais ressentent ce type de manifestation. Le dernier séisme ressenti date du 14 août 2014. Celui du 31 mars a été ressenti car il est un peu plus intense et proche de côtes de l'île.

Cet événement est isolé et est d'origine tectonique sans lien avec une quelconque activité volcanique.

A l'heure actuelle, ce séisme n'a pas été suivi de répliques.

Les personnels de l'OVPF travaillent à affiner les calculs de localisation de cet événement. Aussi les informations concernant la localisation et l'intensité pourraient évoluer à la marge dans les heures à venir.

Nicolas Villeneuve
Directeur de l'Observatoire Volcanologique du Piton de la Fournaise