

22 août 1976

ACTIVITE DE LA SOUFRIERE

Communiqué n° 3

Dans la nuit du 21 au 22 août, à 23h. 26 locale, les sismographes ont enregistré un "Trémor" (vibrations continues caractéristiques de la projection de matériaux hors des fractures).

Le trémor a duré 11 minutes. Un nuage d'éléments fins poussé par les vents s'est répandu en direction de Palmiste, de Courboyre et de Trois-Rivières - le Faubourg - L'épaisseur de poussière atteint 18 cm sur la route entre La Matylis et la Savane à Mulets - 3 mm sur la route de Palmiste.

Le sommet du volcan, très dégagé en début de matinée, laissait s'échapper d'épaisses volutes blanches, visibles de loin.

La reconnaissance sur le terrain a permis de constater que les bouches les plus actives se situent au piton Breislack et au Goufre Tarissant. Les émanations de la fumerolle du pont Chinois apparue le 26 juillet sont spectaculaires. Le goufre Dupuy fonctionne à nouveau. La physionomie du Col de l'Echelle a été bouleversée par la projection de blocs qui jonchent le sol. La plateforme construite pour la prise des gaz a été soufflée. Le thermomètre est brisé. Les projections ont endommagé l'abri du Col.

Il est à remarquer que la zone affectée se situe cette fois au sud du Volcan. L'accumulation de matériaux sur le flan sud pourrait donner lieu, en cas de grosses pluies, à une coulée de boue dans la Vallée du Galion.

L'activité sismique est élevée. On dénombre 88 séismes enregistrés pour la journée du 21 (aucun ressenti) et 101 séismes (aucun ressenti) le 22 août de 0 h TU à 10 h TU