

Java: le volcan Merapi encore plus menaçant après le séisme

JAKARTA (AFP) - Le séisme qui a ébranlé samedi l'île de Java et provoqué la mort de milliers d'Indonésiens pourrait avoir rendu encore plus dangereux le volcan Merapi qui domine la région.



Des nuées ardentes s'échappent du volcan indonésien Merapi, le 30 mai 2006 (© AFP - Tarko Sudiarno)

"Aussi bien théoriquement que statistiquement, il y a une très forte probabilité que cette activité tectonique (le séisme) stimule ou augmente l'activité volcanique", a expliqué Syamsulrizal, de l'Agence nationale de volcanologie indonésienne.

Il a précisé qu'un tremblement de terre pouvait "éveiller" un volcan dormant ou accroître l'activité d'un volcan déjà réveillé, comme l'est le Merapi.

La "montagne de feu", située à environ 70 kilomètres de l'épicentre du séisme qui a frappé samedi la région de Yogyakarta, était mardi encore plus menaçante.

Le Merapi expulsait un panache de fumée s'élevant à 900 mètres au-dessus du cratère, soit le double de la hauteur de lundi, a expliqué Tri Yani de l'agence de volcanologie de Yogyakarta.

Dans les premières heures de mardi le volcan a émis 120 coulées de lave et dix nuées ardentes, des masses nuageuses composées de gaz brûlants très destructrices, a-t-elle ajouté depuis Yogyakarta.

Cette grande ville de plus d'un million d'habitants serait immédiatement en danger en cas d'explosion paroxysmale du Merapi, selon l'Agence d'atténuation des risques volcaniques et géologiques indonésienne.

Ces dernières semaines le Merapi, un strato-volcan culminant à plus de 2.900 mètres, a connu une activité telle que quelque 24.000 sinistrés ont dû être évacués de ses pentes.

Ces déplacés viennent s'ajouter aux 100.000 à 200.000 Indonésiens sans abri en raison du tremblement de terre de magnitude 6,3 qui a fait plus de 5.400 morts dans la région.

"Parce que l'activité d'un volcan est liée à sa dynamique de flot (magmatique), toute secousse a un effet", souligne Gede Suwantika, un sismologue de l'agence de volcanologie.

En d'autres mots il est selon lui probable que la pression du magma dans le cratère s'élève en raison du phénomène de subduction, la plaque tectonique indo-australienne ayant samedi brutalement ripé en glissant sous la plaque eurasiennne.

"Cette activité croissante s'observe déjà par la fréquence nettement plus élevée de nuées ardentes dégagées par le Merapi depuis le séisme", a-t-il dit.

La plus violente éruption du Merapi a eu lieu en 1930, et a tué 1.369 personnes. Une autre éruption en 1994 avait fait plus de 60 morts et forcé 6.000 riverains à fuir.

L'Indonésie est un immense archipel formé de milliers d'îles et d'îlots situé sur la "ceinture de feu" du Pacifique.

Le pays a connu les deux plus grands phénomènes terrestres des temps modernes: d'abord l'éruption du volcan Tambora en 1815, la plus meurtrière de l'histoire; ensuite l'explosion du Krakatoa en 1883, qui a déclenché des vagues qui firent le tour du monde et altéré les climats des cinq continents.

Publié le: 30/05/2006 à 11:23:28 GMT

Source : AFP

URL de cet article: <http://www.avmaroc.com/actualite/java-volcan-merapi-a944.html>