



Éruption : le volcan Mayon, aux Philippines, crache des fontaines de lave

Éruption : le volcan Mayon, aux Philippines, crache des fontaines de lave Le volcan Mayon, aux Philippines, est entré en éruption depuis presque deux semaines. Les autorités ont fait évacuer plus de 60.000 personnes dans un rayon d'au moins 9 km en prévision du paroxysme des éruptions qui semble imminent. En attendant, le monstre crache des fontaines de lave impressionnantes. Le volcan Mayon se fait de plus en plus menaçant depuis quelques jours aux Philippines. Le niveau d'alerte a donc été monté d'un cran (il est désormais à 4) mais les autorités sont inquiètes car le niveau 5 pourrait être bientôt atteint, représentant un danger maximal. La zone d'évacuation a ainsi été augmentée : elle se trouve désormais dans un rayon de 9 km autour du volcan. Le nombre de personnes déplacées a donc rapidement augmenté cette semaine. Mardi matin, il était d'au moins 39.250 (il s'agit de personnes provenant d'une zone de sécurité de 8 km). Par ailleurs, des réfugiés avaient aussi quitté la région du fait des retombées de cendres, augmentant également ce nombre. Au total, il est question aujourd'hui de plus de 60.000 personnes. Le spectacle des fontaines de lave du Mayon a fait venir des touristes mais le danger du volcan est bien réel : une éruption d'intensité maximale serait imminente. © Guardian News Des fontaines de lave hautes de 500 à 600 m au sommet du Mayon Le Philippine Institute of Volcanologie and Séismologie, souvent abrégé en Phivolcs, publie régulièrement des communiqués sur l'état de l'activité éruptive du Mayon. Il a ainsi précisé qu'entre ce mardi et ce mercredi (il est



déjà jeudi aux Philippines) 5 fontaines de lave impressionnantes s'étaient élevées sporadiquement depuis le sommet du volcan. Durant entre sept minutes et plus d'une heure, celles-ci pouvaient atteindre des hauteurs de 500 à 600 m au-dessus du cratère (le Mayon culmine à 2.462 m). Elles ont paradoxalement été parfois accompagnées de panaches de cendre qui, eux, montaient de 3 à 5 km. Des coulées pyroclastiques ont également été émises et des coulées de lave se sont étendues sur 1 et 3 km, le tout accompagné par des émissions de dioxyde de soufre à hauteur de 2.466 tonnes par jour environ. Toutefois, selon le directeur du Phivolcs, Renato Solidum, l'activité du Mayon reste pour le moment inférieure à celle de 1984 (où 73.000 personnes avaient été évacuées), bien qu'elle soit du même type (un mélange d'éruptions stromboliennes et vulcaniennes). Publié le 24/01/2018 Source Web: futura-sciences