

Disparition de Pompéi

Le 24 août 79, Pompéi fut ensevelie sous une couche de cendres atteignant 6 à 7 m d'épaisseur. Le calme s'installa sur la ville pendant dix sept siècles et ce n'est qu'au XVIII^e siècle que débutèrent des **fouilles** systématiques.



la.climatologie.free.fr/volcan/volcan2.htm

Une surprise de taille

POMPEI

La précédente éruption du Vésuve remontait à 3.500 ans avant JC et n'avait laissé aucun souvenir dans la mémoire des hommes. Aussi les Romains ne savaient-ils même pas que la montagne fertile dominant la baie de Naples était un volcan !

Pourtant, une alerte avait eu lieu en l'an 62, sous le règne de l'empereur Néron.

Elle s'était traduite par un violent tremblement de terre qui avait détruit une première fois la ville de Pompéi.

Sans attendre, les riches propriétaires de la ville reconstruisent les superbes demeures décorées de fresques (☺), de statues, de mosaïques et de fontaines, où ils viennent se reposer des turbulences de la vie romaine.

La reconstruction est à peine terminée que le volcan se réveille pour de bon sous le règne de l'empereur Titus, celui-là même qui écrasa avec son père une révolte juive.

En une heure, le volcan se réveille et propulse dans l'atmosphère un énorme nuage de cendres brûlantes en forme de pin parasol.

A plusieurs kilomètres de hauteur, ces cendres d'un total de plusieurs millions de tonnes se refroidissent et retombent sous forme de poussières et de pierres ponce sur Pompéi. On parle de nuées ardentes.

Sur les 10.000 à 15.000 habitants que devait compter la ville, on en a retrouvé à ce jour 2.000 qui ont succombé par asphyxie. Habités aux tremblements de terre mais ignorant tout du volcanisme, ils avaient négligé de fuir quand il en était encore temps.

Quelques heures plus tard, une coulée pyroplastique constituée de roches en fusion et de cendres dévale la pente du Vésuve et carbonise instantanément Herculanium et ses habitants. On retrouvera deux mille ans plus tard des débris de squelettes.

Au total, en près de 24 heures, le Vésuve entraîne la mort de plusieurs milliers de personnes dans les villes et les campagnes du golfe de Naples.

À Misène, à la pointe nord du golfe de Naples, un jeune homme de 17 ans, Pline le Jeune, assiste à l'éruption et en rédige le compte-rendu détaillé dans deux lettres. Les vulcanologues donneront bien plus tard le qualificatif de *plinéen* à une éruption volcanique comme celle qu'il a décrite.

Son oncle, Pline l'Ancien, est un savant connu pour une gigantesque *Histoire naturelle* en 37 volumes (on lui doit aussi cette critique des excès gastronomiques de ses concitoyens : «*Un cuisinier coûte plus cher qu'un triomphe*»).

<http://www.herodote.net/00790824.htm>