

explica por desmoronamientos subterráneos en esas grandes cavernas, producidos por la humedad.

Aristóteles y Teofraсто, su discípulo, recurren para explicarlo á las exhalaciones de vapores.

Epicuro creía que eran debidos á las tempestades de grandes lagos subterráneos.

Platon atribuye todos estos fenómenos y los volcanes á un inmenso rio de fuego llamado el Pyriphlegeton, que ocupa un espacio mayor que el mar, y cuyas materias, arrojadas á la superficie, constituyen los productos volcánicos.

Se explican estas hipótesis absurdas por el atraso en que la ciencia entónces se hallaba.

Hoy, cuando los medios de estudio y observacion son infinitamente mejores y las ciencias auxiliares necesarias para la explicacion de estos fenómenos han adelantado tanto, aún permanece envuelto todo lo relativo á terremotos en la oscuridad y en el misterio, y aunque algo se vislumbra sobre sus causas, condiciones de produccion, etc., no se ha podido reducirlo aún á leyes exactas como otros fenómenos naturales.

LOS TERREMOTOS DE ANDALUCÍA.

Hoy que tanto se habla de la espantosa catástrofe de Andalucía, parécenos oportuna la publicacion de uno de los cantares con que en medio de su presente angustia, el pueblo andaluz implora fervientemente la proteccion del cielo. Uno de nuestros colaboradores ha hecho una versión bascongada, que publicamos á la vez que el cantar original.

Virgen Santa, te imploramos
 Con ojos llenos de llanto,
 Que no tenemos, Señora,
 Ya más casa que tu manto.

Ama Birjiña, deitzen dizugu
 Begiyak malkoz beterik,
 Bada, Mariya, ez degu zure
 Mantua beste echerik.

