

Czy jesteśmy gotowi na wybuch Katli?

Czy Europa i świat mogą się jakoś do tego przygotować? Wybuch może przynieść tragiczne skutki dla gospodarki jak i dla nas zwykłych mieszkańców.

Katla jest jednym z bardziej znanych wulkanów Islandii (jego nazwa pochodzi od słowa „kotły”). Znajduje się 12 km na wschód od Eyjafjallajökull, który ostatnimi czasy dał się nam we znaki. Jego wybuch stał się niesłychanie groźny dla Europy w szczególności do samolotów co z kolei spowodowało straty zarówno jak dla klientów linii lotniczych, biur podróży czy fabryk, które przewożą części drogą powietrzną. Pył wulkaniczny przypomina swym wyglądem piasek, ale jest niesłychanie groźny dla silników samolotów. W grudniu 1989 r. podczas erupcji wulkanu Mt. Redoubt na Alasce samolot holenderskich linii wleciał w chmurę pyłu i zgasy mu wszystkie silniki. Po sześciu minutach udało się je uruchomić i wylądować bezpiecznie w pobliskim Anchorage. Z tego powodu ruch lotniczy nad północną Europą i na trasie Ameryka Północna-Europa zamarł.

Wybuch wulkanu Mt. Redoubt:



Przeważnie erupcja wulkanu Eyjafjallajökull poprzedza wybuch znacznie groźniejszego Kalta, którego wybuch może przynieść straszliwe konsekwencje dla Europy i świata.

Wulkan Eyjafjallajökull podczas erupcji:



Od początków osadnictwa(930r) zanotowana 16 erupcji. Ostatnia miała miejsce w 1918 roku.

Krater ma rozmiar 10 km². Po ostatniej erupcji Eyjafjallajokull prezydent Islandii powiedział „ czas do wybuchu jest bliski... my[Islandia] przygotowaliśmy się... jest to najwyższy czas, aby europejskie rządy i władze lotnicze na całym świecie, aby rozpocząć planowanie ewentualnego Wybuchu Katla” Czy ktokolwiek jest na to gotowy? Czy w ogóle możemy się do tego przygotować?

Wybuch Katla w 1918 roku:



Autor: Przemysław P.

Artykuł pobrano ze strony eioba.pl