





Mount Pinatubo’s dangerous ashes

PHILIPPINES – ALTITUDE: 1,486 METRES

The 1991 eruption of Mount Pinatubo left quite an impression by spewing a huge cloud of volcanic ash that rose to an altitude of 40 kilometres in the air. Hot ash ejected from the cloud fell all around, particularly on nearby homes. The accumulation of the ash caused many roofs to collapse, which made homes dangerous.

Pinatubo : des cendres dangereuses

PHILIPPINES – ALTITUDE : 1 486 MÈTRES

L'éruption du volcan Pinatubo en 1991 a laissé toute une impression en raison du grand nuage de cendres volcaniques qui s'est élevé dans les airs à 40 kilomètres d'altitude. Beaucoup de cendres ont été éjectées et sont retombées tout autour, en particulier sur les maisons à proximité. L'accumulation de cendres a provoqué l'effondrement de nombreux toits et rendu les habitations dangereuses.

VOLCANOES COLLECTION

At rest or in action, volcanoes are fascinating to watch. Each one is different. Be it small, tall, pointed, wide, submarine, extraterrestrial... The magma coming from the depths of the Earth may flow out calmly, or in a spectacular explosion. This collection explores the captivating and diverse world of volcanoes.

ILLUSTRATOR

Simon Roussin

VOLCANOLOGIST

Hélène Gaonac’h

PARTNER

Université du Québec à Montréal (UQAM)

This poster is courtesy of Microfiches and the Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC), who have joined forces for Science Literacy Week. The poster is part of an illustrated encyclopedia project by Microfiches, an organization whose aim is to bridge the gap between the research community and the arts. Visit Microfiches’ website to discover the entire collection!

microfiches.org

COLLECTION VOLCANS

Actifs ou au repos, les volcans sont fascinants. Ils sont tous différents : il y en a des petits, des grands, des pointus, des larges; certains sont sous l'eau, d'autres se dressent en saillie... Le magma venant des profondeurs de la Terre en sort calmement ou dans une explosion spectaculaire. Cette collection explore le monde captivant et diversifié des volcans.

ILLUSTRATEUR

Simon Roussin

VOLCANOLOGUE

Hélène Gaonac’h

PARTENAIRE

Université du Québec à Montréal (UQAM)

Cette affiche vous est gracieusement offerte par Microfiches et le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG), qui se sont associés dans le cadre de la Semaine de la culture scientifique. Elle fait partie du projet d'encyclopédie illustrée de Microfiches, organisme dont la mission est de faire le pont entre le milieu de la recherche et les arts. Découvrez toutes les collections sur le site Web de Microfiches!

microfiches.org



Science
Literacy
Week

Semaine
de la culture
scientifique



Microfiches



NSERC
CRSNG

UQÀM