

Nicaragua

la principal tierra de volcanes del mundo



La corteza del planeta Tierra está quebrada en 15 placas, producto de las presiones internas de la Tierra. Estas placas están juntas como en un rompecabezas.

La mayoría de los volcanes del mundo, se encuentran ubicados en los bordes de las placas.

Alrededor del Océano Pacífico hay una cadena de volcanes llamada el anillo de fuego del Pacífico.

A este anillo de fuego pertenecen los volcanes de Centroamérica que se extienden desde Guatemala hasta Panamá.

En Centroamérica hay más de 60 volcanes activos, pero... de estos, una cuarta parte están en Nicaragua.

Nicaragua tiene tres condiciones que la hacen la principal tierra de volcanes del mundo:

- La primera, Nicaragua tiene el grupo de volcanes más activo, lo que hace que cada dos años y medio un volcán entre en erupción.
- La segunda, Nicaragua ha tenido la erupción más potente de toda América, que fue la del volcán Cosigüina en 1835. Tiró cenizas que oscurecieron el cielo a muchas leguas a la redonda, llegando hasta México, Jamaica y Colombia. Arrojó piedras pómez a 250 kilómetros y una nube ardiente quemó 15 kilómetros a la redonda.
- La tercera, Nicaragua tiene el único volcán de América que está activo siempre.

Por estas condiciones tan especiales Nicaragua fue llamada por un estudioso de las erupciones: el país más explosivo del mundo.

Una historia de erupciones

Los antiguos pobladores de estas tierras se establecieron frente a la cadena de volcanes: Cosigüina, San Cristóbal, Telica, Pilas y Momotombo.

Más al sur otros pueblos se asentaron, frente a los volcanes Masaya, Mombacho, Zapatera, Concepción y Madera.



Hace ya 7,000 años en Acahualinca quedaron grabadas, en el lodo las pisadas humanas y de animales que huían ... Son huellas de los efectos desastrosos de un volcán.

Otro testimonio se descubrió en 1919 cuando encontraron en la península de Chiltepe restos de pobladores indígenas que habían muerto calcinados durante una erupción volcánica.

O sea que desde muchísimos años atrás, en Nicaragua se vive lidiando con las erupciones de los volcanes. Se han registrado desde 1520 hasta la fecha un total de 190 erupciones, pero deben ser muchas más.

La mayor actividad está concentrada en el Pacífico por ser en esta zona donde están situados los volcanes activos.

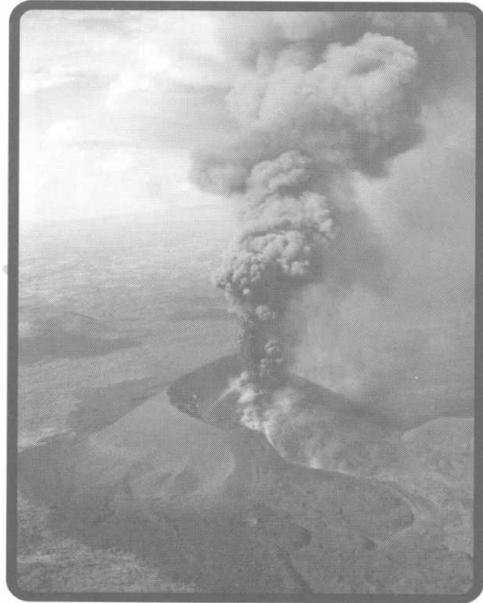
El comportamiento de los volcanes

Se alborota uno y le siguen otros

Muchas veces al entrar en actividad uno de los volcanes, le siguen otros con poco tiempo de diferencia.

Por ejemplo, entre los años 1680 y 1685 se alborotaron los volcanes Masaya, Momotombo, Telica, San Cristóbal y Concepción.

Ya en época más reciente, entre 1948 y 1952, entraron en actividad los volcanes Telica, Cerro Negro, El Hoyo, Masaya y Concepción. En noviembre y diciembre de 1999 hacen erupción, uno detrás de otro, el San Cristóbal, el Telica, luego el Concepción.



Cada uno con su genio

Los volcanes parecen tener su propia personalidad; hacen erupción cada cierto tiempo y luego descansan. Por ejemplo, el Momotombo ha hecho erupción cada 100 años, lo que indica que está por entrar de nuevo en erupción.

- El Telica ha descansado por mucho tiempo, sin embargo
- en la actualidad está cambiando su comportamiento y es el más reincidente, cada dos años entra en actividad.

El Cerro Negro cada tres años está haciendo erupción.

El Masaya que está con actividad permanente, arrecia su actividad cada cinco a siete años.

