

Erupción de volcán

PREPARACIÓN PARA EXPLOSIONES VOLCANICAS

El riesgo volcánico en Grecia se limita a los volcanes activos de Santorini y Nísiros y en el radio de unas pocas decenas de kilómetros de ellos.

ANTES DE LA EXPLOSIÓN

- Esté preparado para los fenómenos que acompañan a las erupciones volcánicas, como la eyección de productos, los flujos piroclásticos (cenizas volcánicas condensadas en movimiento a altas velocidades), corrientes de barro, deslizamientos de tierra, terremotos, gases tóxicos, la caída de cenizas volcánicas y el tsunami.
- Si usted vive en un área cerca de un volcán, tenga un plan de evacuación familiar y seleccione la ruta de escape apropiada de acuerdo con las instrucciones de las autoridades.

DURANTE LA EXPLOSIÓN

Si usted se encuentra en las proximidades de la explosión:

- Aléjese de inmediato y vaya a zonas con altitud relativamente alta, es muy probable que se produzcan expulsiones de productos, flujos de lava y flujos piroclásticos así como los gases tóxicos.
- Siga cuidadosamente las instrucciones de evacuación de la zona determinada por las autoridades.

Si usted se encuentra a una buena distancia de la explosión, pero cae ceniza volcánica:

a) si está en el interior:

- Manténgase informado en los medios de comunicación e Internet sobre si se debe evacuar la zona o permanecer en las zonas cubiertas.
- Cierre todas las puertas y ventanas. Coloque toallas mojadas debajo de las puertas y selle con cinta adhesiva puertas y ventanas que no cierren herméticamente.
- Si usted sufre de problemas respiratorios crónicos, permanezca en el interior y evite la exposición innecesaria a la ceniza volcánica. Use mascarilla desechable para protegerse de la ceniza volcánica que pueda haber penetrado en el interior.
- Si experimenta irritación en los ojos, la nariz o la garganta abandone inmediatamente el área debido a que la irritación se debe probablemente a la presencia de gases tóxicos. Cuando usted se encuentre en un área sin alta concentración de gases tóxicos la irritación cesará.
- Si puede, evite conducir. La ceniza volcánica crea problemas para los motores de combustión interna y hace que las carreteras estén especialmente resbaladizas. Si es necesario conducir, conduzca a una velocidad reducida, con las ventanas subidas y con el aire acondicionado apagado. Utilice las luces antiniebla y abundante líquido en los limpiaparabrisas.
- Si se encuentra en una zona costera, muévase a las zonas de mayor altitud ya que diversos fenómenos acompañan a una erupción volcánica y pueden causar ondas marítimas de gravedad (tsunami).

b) si se encuentra al aire libre:

- Vista ropa larga, gafas protectoras de seguridad y mascarilla desechable para protegerse de la ceniza volcánica.
- Trate de cubrirse en el interior de algún lugar. Si esto no es posible, cúbrase la cabeza para protegerse de la caída de materiales volcánicos de gran volumen.

- Si puede evite conducir, de lo contrario conduzca de acuerdo con las instrucciones dadas anteriormente.

DESPUÉS DE EXPLOSIÓN

- Permanezca en interiores, sobre todo si hay un problema respiratorio crónico.
- Continúe con el uso de gafas de seguridad de protección y máscara desechable.
- Continúe llevando ropa larga.
- Limpie los techos de las casas de la ceniza volcánica, que puede ser muy pesada y causar avalanchas.
- Limpie el exterior y el interior de las casas de la ceniza volcánica.