



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Alertivo No. 14

Fecha: 30 de marzo de 2021

Hora: 12:30

Actualización por actividad del volcán de Pacaya



Según información emitida por el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- el volcán de Pacaya continúa con un nivel alto de actividad, favoreciendo la formación de columnas densas de gas y ceniza de 3,000 a 3,500 metros sobre el nivel del mar, dispersándose en dirección Suroeste y Sur. El flujo de lava en el costado Oeste persiste activo con 2,800 metros de largo y 550 metros de ancho, el cual se desplaza afectando cultivos agrícolas como aguacate y café de los poblados cercanos.

La velocidad de avance que reporta el flujo de lava es de entre 50 y 60 metros por día. El Patrocinio se encuentra muy próximo al flujo, a una distancia aproximada de 1.5 kilómetros de la comunidad. Sin embargo, las comunidades que podrían verse afectadas por la caída de ceniza son San José El Rodeo y El Patrocinio del departamento de Escuintla.

En ese sentido se recomienda atender las instrucciones y protocolos para la mitigación de la ceniza por las autoridades de CONRED.

Reporte de cultivos afectados por flujo de lava

Aguacate y café



Fuente: DICORER, 2021



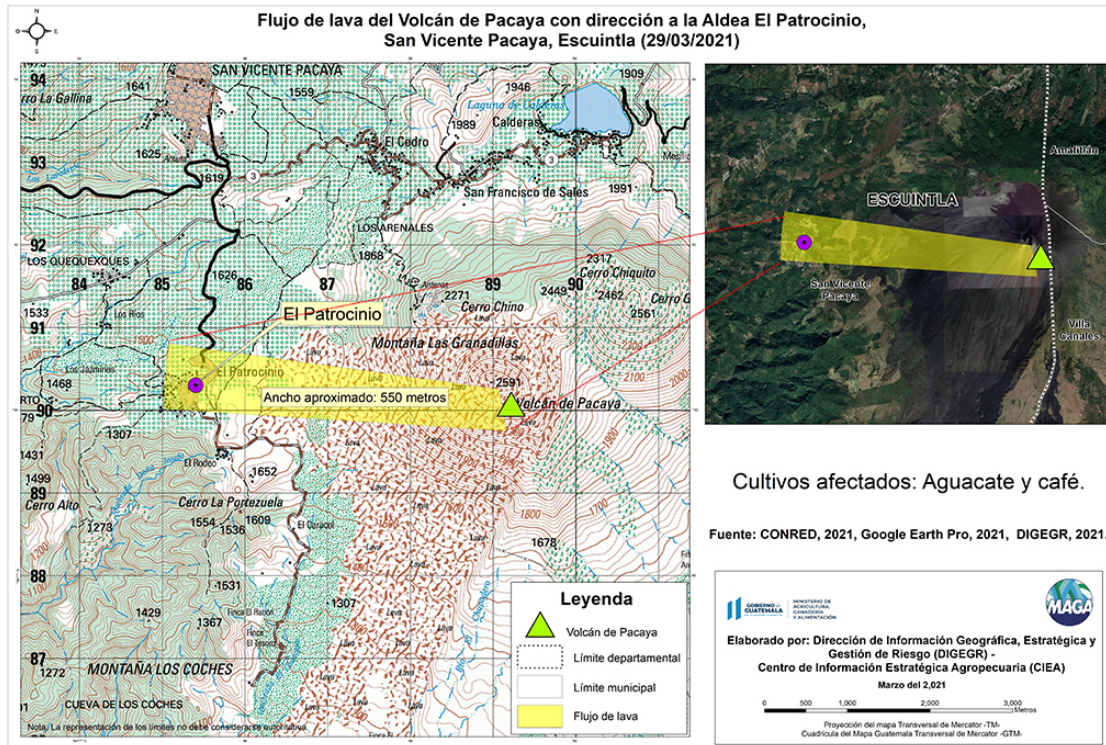
CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Alertivo No. 14

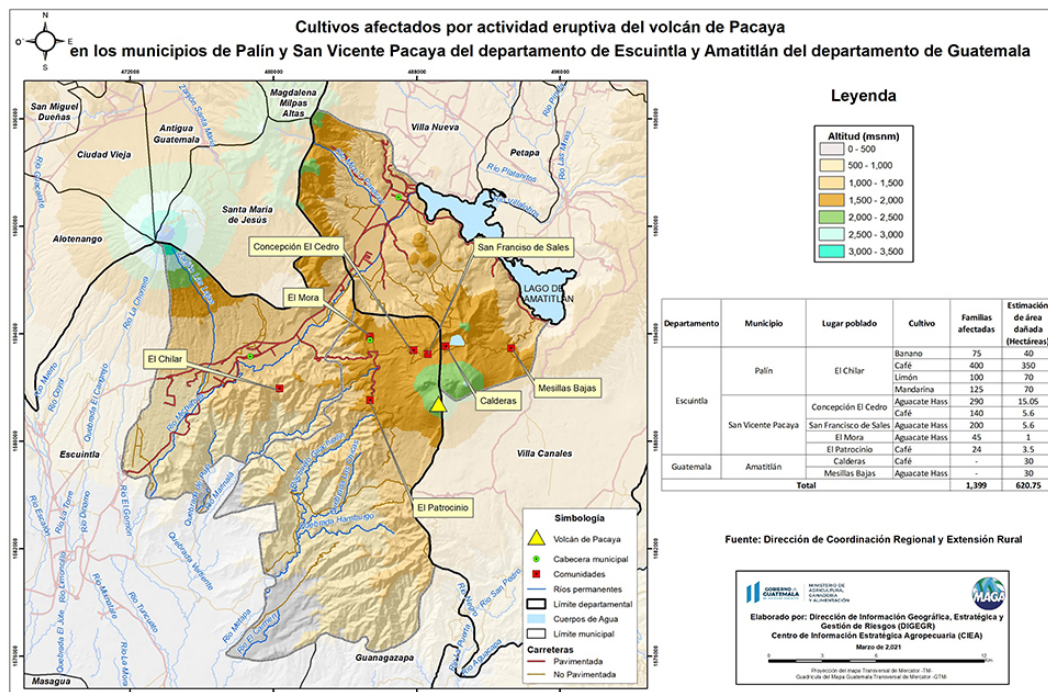
Fecha: 30 de marzo de 2021

Hora: 12:30

En el siguiente mapa se visualiza la trayectoria del flujo de lava del volcán de Pacaya



En el siguiente mapa se visualizan los cultivos afectados por actividad eruptiva (ceniza y flujos de lava) del volcán de Pacaya





CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Alertivo No. 14

Fecha: 30 de marzo de 2021

Hora: 12:30

Monitoreo de daños

La Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural (DICORER), realizó un monitoreo el lunes 29 de marzo. En la parte alta de la Breña en la comunidad El Patrocinio, reporta 24 familias afectadas y aproximadamente 3.5 hectáreas con daños en cultivos de aguacate y café.



Recomendaciones para disminuir el impacto en cultivos

1. Recuerde que, de estar en una situación de riesgo en su comunidad, lo más importante es salvaguardar su vida, poniendo en práctica la auto evacuación y acercándose a las autoridades de su localidad.
2. Informar a los representantes del MAGA los daños en cultivos.

Recomendaciones para el manejo del sector pecuario en presencia de lava

1. Es importante que, ante una situación de emergencia, mantenga la calma.
2. Si está dentro de sus posibilidades, reubique a los animales.
3. Si no es posible reubicarlos, déjelos libres hacia áreas que los alejen del peligro.
4. Cierre todas las puertas o cercos que den acceso a los animales a áreas peligrosas o propensas al peligro.
5. Cubrir los bebederos para evitar intoxicaciones.

Consultar con un veterinario si se observan problemas mayores de salud

Recomendaciones a la población

1. Salvaguardar su vida, si se presenta una situación de emergencia, evacuar inmediatamente.
2. Preparar la mochila de 72 horas y un kit de emergencia, lámpara de mano y radio portátil.
3. Evitar realizar actividades al aire libre cercanas al volcán de Pacaya.

BIBLIOGRAFÍA:

Boletín Vulcanológico Especial BEPAC 66-2021, Instituto de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH), 2021.

Boletín Vulcanológico diario Volcán de Pacaya (1402-11), Instituto de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH), 2021.