

Actividad Sísmica en Guatemala

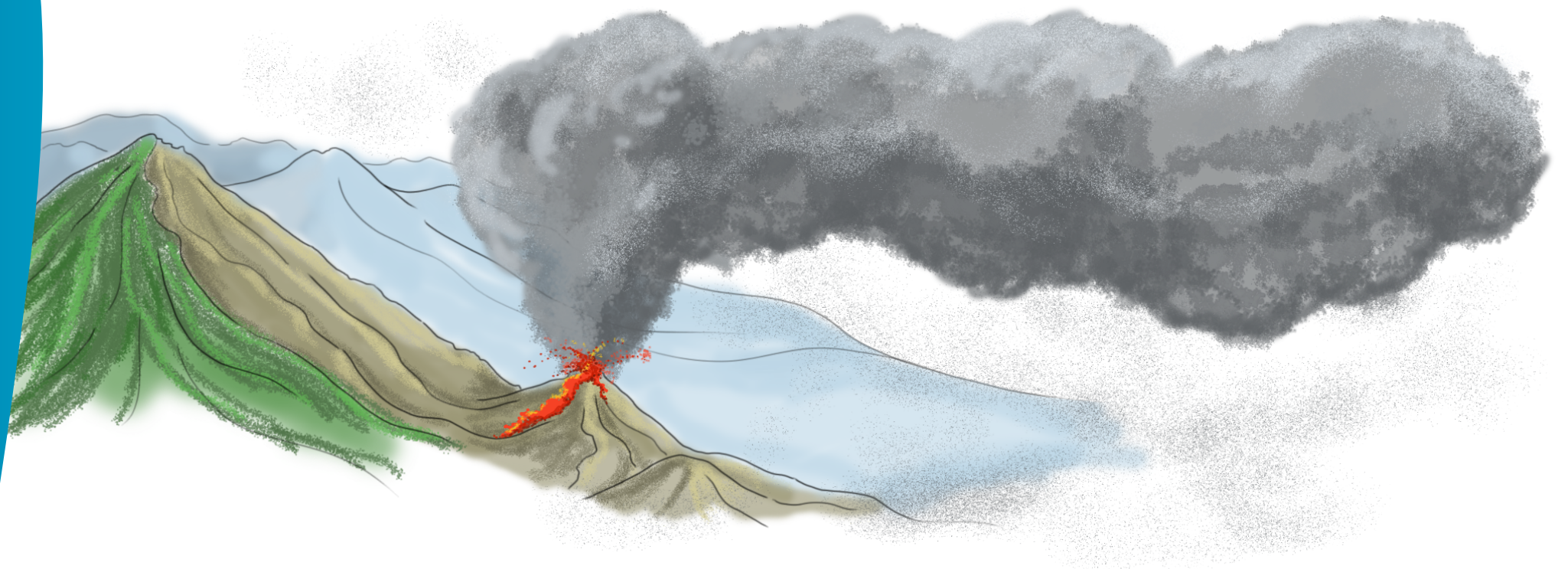
El Centro de Información Estratégica Informativa (CIEA) del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, en el marco de cumplirse 47 años del terremoto de 1976, elaboró el siguiente informe, en el cual explica en qué consiste un movimiento telúrico y algunas recomendaciones que pueden seguirse.

¿Qué es un sismo?

Es un movimiento brusco de la tierra causado por la energía acumulada durante un largo tiempo. Habitualmente estos movimientos son lentos e imperceptibles, pero en algunos el desplazamiento libera una gran cantidad de energía.

Cuando una de las placas se mueve bruscamente contra la otra, rompiéndola podría originar un terremoto.

Los sismos y terremotos podrían producirse también por la activación de fallas sísmicas y la erupción de volcanes.



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Fecha: 04 de febrero del 2023

HORA: 08:00

¿Por qué en Guatemala es normal la actividad sísmica?

Guatemala se encuentra ubicada dentro del cinturón de fuego del Pacífico. Es una zona ubicada en las costas del océano Pacífico, caracterizada por ser una de las regiones sísmicas y volcánicas más importantes y activas del mundo.

¿Qué es el cinturón de fuego del Pacífico?

Se trata de una larga cadena tectónica de 40 mil kilómetros, ubicada en el Océano Pacífico, que tiene forma de herradura y se caracteriza por tener una gran actividad sísmica y volcánica.

En el Cinturón de Fuego del Pacífico ocurre el 90 por ciento de la actividad sísmica del planeta y concentra a la gran mayoría de volcanes activos del mundo (75 por ciento), de ahí que el nombre de esta placa lleve la palabra fuego.

¿Cómo actuar ante un sismo?

Identificar zonas de seguridad para refugiarse ante un sismo en los terrenos agrícolas.

Alejarse de las estructuras de protección de cultivos y zonas susceptibles a deslizamientos y derrumbes.

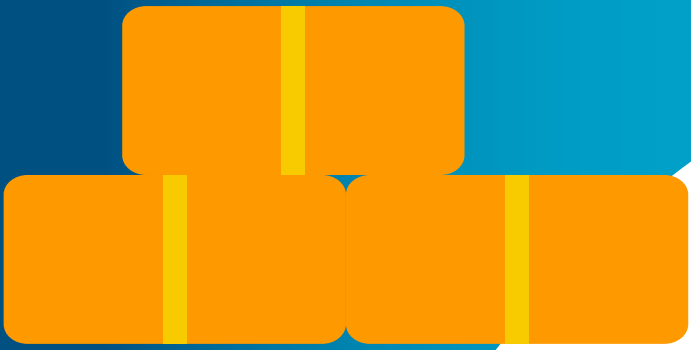


CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Fecha: 04 de febrero del 2023

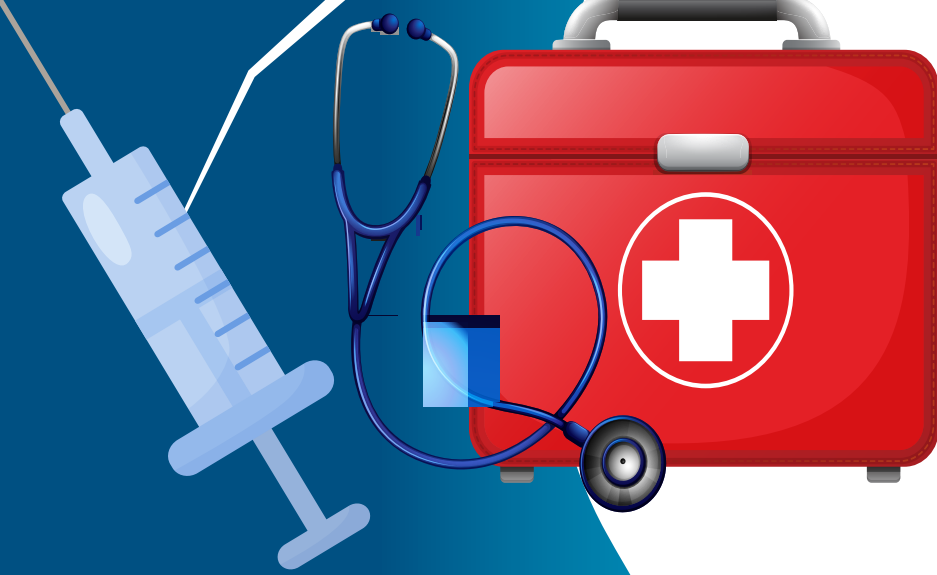
HORA: 08:00

Recomendaciones



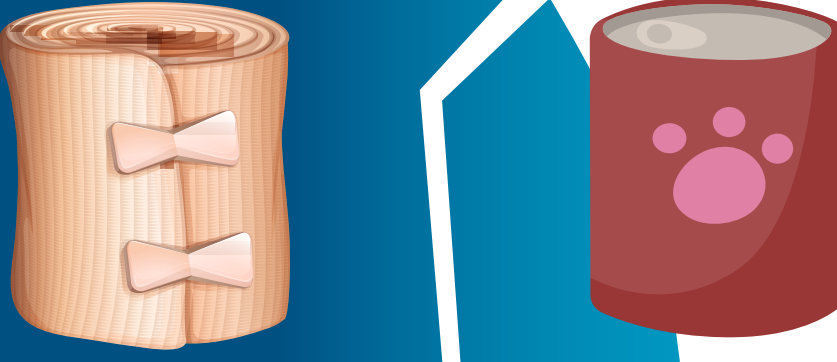
- Contar con medidas de protección para las aves ponedoras específicamente, contar con material en los corrales como paja, para que amortigüe la caída de huevos.

- Mantener la infraestructura donde resguarda a las aves ponedoras, lo que evitará que material pesado caiga sobre ellas.

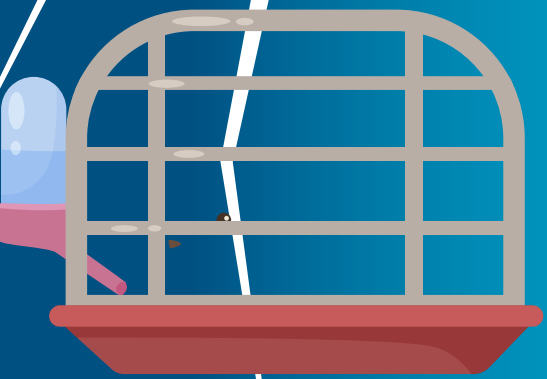


- Tener un conjunto de cosas que puedan ayudar ante diferentes situaciones como: termómetro, guantes desechables, guantes de palpación, gasas, algodón, nariguera, lazos, desinfectantes (heridas), el número de teléfono del veterinario.

- Asegurar la disponibilidad de alimento y agua.



- Revisar y mantener abastecidos los botiquines pecuarios comunitarios, en caso de cualquier eventualidad mayor.



- Preparar el kit de emergencia para mascotas que incluya: alimento no perecedero para tres días como mínimo, dispensador de alimento para aves, medicamentos de reserva, jaula de transporte, papel periódico, copia de carnet de vacuna y contacto de su veterinario.