

FENÓMENO DE EL NIÑO

¿Estamos preparados?



ECUARE

REASEGURADORA DEL ECUADOR

¿Qué es el Fenómeno de El Niño?

Es un fenómeno natural caracterizado por la variación de temperaturas del océano Pacífico ecuatorial, el cual genera alteraciones en las condiciones climáticas de diversas partes del mundo, provocando fuertes lluvias, tormentas eléctricas, huracanes e inundaciones, mientras que en ciertas regiones ocurren sequías.

En Ecuador, por causa de este fenómeno se producirían pérdidas directas e indirectas que ascienden a millones de dólares según los reportes de los eventos ocurridos en los años 1997-1998, principalmente a nivel estructural, económico y productivo.

Las posibles afectaciones se detallan a continuación:

Estructurales

- Deslizamientos de tierras y escombros por una pendiente
- Inundaciones y desbordamiento de ríos
- Filtraciones de agua en propiedades
- Accidentes vehiculares
- Deterioro de vías públicas como caminos y puentes
- Interrupción de servicio de energía por periodos prolongados
- Daños en cultivos por exceso de agua



Económicos

- Pérdida de producción agrícola
- Incremento del costo de servicio de transportación de carga
- Interrupción de la actividad comercial de bienes y servicios
- Aumento de enfermedades contagiosas
- Incremento del gasto público
- Déficit en balanza comercial por aumento de importaciones
- Incremento en el costo de servicios públicos generales



Planes de Contingencia

Evaluación de riesgos y planificación:

- Realizar una evaluación del riesgo de inundación de la empresa y sus alrededores, y desarrollar un plan de emergencia, el cual debe incluir una adecuada evacuación del personal y la protección de los bienes e instalaciones.

Capacitación al personal:

- Brindar capacitaciones a todo el personal de la empresa en cuanto a los procedimientos de emergencia y la correcta protección de bienes e instalaciones, priorizando la seguridad e integridad del personal.

Almacenamiento elevado:

- Almacenar los productos y materiales en estantes resistentes al agua o áreas elevadas para evitar que se afecten durante una inundación.
- Asegurar que los productos más valiosos y sensibles estén almacenados en los niveles superiores o espacios protegidos del agua.



Protección de bienes y equipos de trabajo

- Resguardar en un lugar seguro y elevado los equipos y las instalaciones importantes, como maquinarias, sistemas eléctricos y de refrigeración, para evitar daños por entrar en contacto con agua.
- Instala muros físicos, diques o barreras de contención, en el perímetro de las áreas críticas para prevenir el ingreso de agua en las instalaciones.



Suministro de Agua:

Asegurar suficiente suministro de agua en el caso de que exista interrupción del servicio de agua potable.

Mantenimiento y limpieza de desagües:

Realiza un mantenimiento regular de los sistemas de drenaje como canaletas y alcantarillas, de manera que estén libres de obstrucciones y disminuir el riesgo de inundación.

¿Cómo prepararse?

Con el fin de prevenir posibles emergencias, recomendamos:

Ante inundaciones:

- Informar y comunicar a sus vecinos sobre los lugares vulnerables en su comunidad.
- Revisar la estructura de sus propiedades a fin de prevenir filtraciones de agua.
- Identificar zonas altas y establecerlos como lugares de evacuación.
- No arrojar desechos ni escombros en las calles.

Ante deslizamientos de tierras:

- Investigar con sus vecinos sobre deslizamientos y/o movimientos en masa presentados en el sector años anteriores.
- Comunicar a las autoridades competentes si existen grietas en las calles, en los pisos o escaleras de sus viviendas.
- Evitar la acumulación de basura y desechos en los suelos ya que esto no permite la libre circulación del agua y provoca el desgaste del terreno.

Recomendaciones Generales:

- Estar informado de las condiciones climáticas diariamente.
- Elaborar un plan de evacuación hacia un lugar seguro, para familiares y mascotas.
- Revisar sus pólizas de seguros para certificar que están cubiertos en caso de desastres relacionados al clima.
- Tener conocimiento básico en primeros auxilios.
- En el caso de una emergencia comunicarse con el Servicio Integrado de Seguridad ECU-911, marcando 911 desde una línea fija o línea celular, siendo éste el único número para atención de emergencias en toda la República del Ecuador.
- Mantener un kit o mochila de emergencia que contenga artículos de primera necesidad.

Mochila de emergencia ¿Qué debe tener?

En caso de tener mascotas también debe llevar alimento y mantas para ellos.



**Botiquín de primeros auxilios y
medicinas básicas**



**Documentos de identidad o
copias de ellos**



Agua embotellada



Alimentos no perecibles



Artículos de aseo



Ropa y mantas



Linterna, radio portátil y pilas



Dinero en efectivo



Silbato y mascarilla

Fuente: Secretaría de Gestión de Riesgos