

## SitRep No. 01 – Incendio Forestal – Loja/Quilanga

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL LOJA/Quilanga

Este Informe cubre el período desde el 23.08.2024 hasta el 29.08.2024 - 21h00  
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

### 1. Puntos importantes

- Desde el 23 de agosto de 2024 hasta la presente fecha se encuentra **activo** un incendio forestal en la provincia de Loja, cantón Quilanga, parroquia San Antonio de las Aradas, sector Vildivia mismo que hasta la presente fecha se ha extendido a los sectores de: Santa Rosa, El Limón, El Sauce, La Libertad y Naranjito.
- Al momento se registra una afectación aproximada de 4223,45 hectáreas de vegetación nativa, bosque de pino y pajonal (monitoreo mediante FIRMS NASA, la evaluación real se realizará en campo post incendio).
- El 25/08/2024 se activó el COE Cantonal de Quilanga.
- El 28/08/2024 se activó el COE Provincial de Loja.
- El 29/08/2024 se activaron las BRIF de las provincias de Cañar y El Oro para dar apoyo en las labores de sofocación y liquidación del flagelo.

NIVEL DE  
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con  
base al Manual del COE

### 2. Situación Hidrometeorológica actual.

De acuerdo al Boletín Meteorológico de Advertencia No. 46, emitido por el INAMHI el martes 27 de agosto de 2024 y que tiene vigencia a partir de las 10H00 del 28 de agosto hasta las 17h00 del 31 de agosto de 2024 con un nivel de amenaza Medio, Alto y Muy Alto.

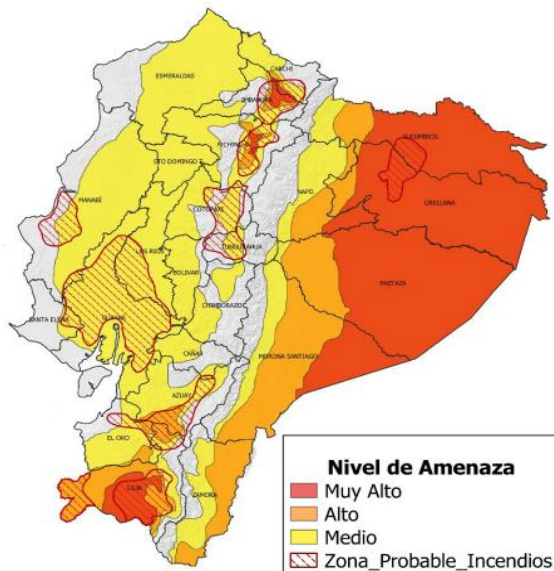


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza: Incremento de temperatura durante el día y zonas favorables a incendios forestales

**DESCRIPCIÓN:** Los próximos días se presentarán **Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día**, con mayor énfasis al norte y sur de la región Interandina, el centro y sur del Litoral y Amazonía.

Esta situación, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, **aumentan la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales (zonas delimitadas con color rojo en el mapa de amenaza)**.

Adicional, en distintos sectores de la Sierra se presentarán índices ultravioletas (IUV) extremadamente altos en el día y baja temperatura en la noche.

#### Estimación de Máxima Temperatura Diurna








REGIÓN	Temperatura máxima diurna (°C)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Nivel Muy Alto
Litoral	30° – 32°C	33° – 35°C	> 27°C
Interandina	21° – 23°C	24° – 26 °C	> 27°C
Amazonía	29° – 31°C	32° – 34°C	> 34°C

#### ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral:** Mayor intensidad en las provincias de Guayas y parte de El Oro y Manabí.
- Región Interandina:** Mayor riesgo en las provincias de Imbabura, Pichincha, Azuay y Loja.
- Región Amazónica:** Mayores temperaturas en las provincias del centro y norte de la región.

### 3. Afectaciones - Resumen

Por el incendio forestal en la provincia de Loja, cantón Quilanga, parroquia San Antonio de las Aradas, sector Vildivia, se han suscitado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Familias afectadas	50	 Heridos: 3
	Familias damnificadas	10	 Personas con atención pre-hospitalaria: 100
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas*	2	 Viviendas afectadas* 5
Cobertura vegetal quemada (hectáreas)			
	Cobertura vegetal quemada	4.223,45	
	Total de superficie cobertura vegetal impactada:	4.223,45	

Afectación Agrícola



Animales muertos\*\*

20.000

\*Viviendas

\*\*Pollos de una granja avícola

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe – SNDGIRD 29/08/2024 – 21:00

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

#### 4. COE activados

Por el incendio forestal en la provincia de Loja cantón Quilanga se han activado los siguientes COE.

COE Provincial				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Loja	28/08/2024	Activo

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Quilanga	24/08/2024	Activo

#### 5. Acciones de Respuesta

Para la atención del evento se activó el COE Provincial de Loja, el cuál sesionó el 28 de agosto del 2024 y por unanimidad resolvió:

1. Declararse en sesión permanente hasta culminar el evento.
2. Gobierno Provincial de Loja apoyará con tanqueros de agua.
3. SNGRE coordina helicóptero Bambi y brigadas BRIF para continuar con la sofocación del flagelo.

En lo que respecta a acciones de respuesta desplegadas para la atención del evento, al momento se tienen las siguientes acciones:

##### 29/08/2024:

- Helicóptero de la FAE con sistema Bambi Bucket realizó sobrevuelo sobre el área afectada.
- SNGR CZ7 mediante monitoreo satelital FIRMS NASA, realizó actualización de la afectación del flagelo.
- Gobierno Provincial de Loja movilizó recursos para realizar tareas de limpieza, construcción de fosas y movilización de materiales
- Cuerpo de Bomberos Yantzaza y Puyango se movilizaron al sector del flagelo.
- Se activó la BRIF de las provincias de Cañar y El Oro para colaborar en la liquidación y sofocación del flagelo.
- Bomberos de Loja, Zamora, Calvas, Espíndola, Gonzanamá y FFAA colaboran en labores de liquidación del flagelo a Bomberos Quilanga.
- Policía Nacional colaboró con tareas de liquidación y continúa realizando control y seguridad ciudadana
- MSP brinda atención pre-hospitalaria.
- Ministerio del Ambiente realizan monitoreo del evento.
- Coordinador Zonal y SNGR CZ7 coordinaron acciones de atención del evento.
- SNGR coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

##### 28/08/2024:

- SNGRE coordinó la movilización del helicóptero Bambi y brigadas BRIF para continuar con la sofocación del flagelo.
- Personal de Cuerpo de Bomberos de Espíndola se movilizó a prestar apoyo.
- Personal de Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá y Calvas movilizaron recursos al sector.
- Personal BIMOT 20 "Capitán Díaz" se movilizaron al sector para colaborar con la evacuación de familias en riesgo en el sector Limón Alto
- Policía Nacional realizó control y seguridad ciudadana
- Personal de MSP brinda atención pre-hospitalaria y movilizó a una persona herida al Hospital de Cariamanga.
- Personal de Cuerpo de Bomberos de Quilanga y Cuerpo de Bomberos Zamora que realizaban trabajos de liquidación, fueron evacuados por seguridad.
- Personal técnico de la SNGR CZ7 mediante monitoreo satelital, colaboró en la actualización de la afectación del flagelo.
- COE Cantonal de Quilanga se reunió el 25/08/2024 y el COE Parroquial de San Antonio de las Aradas se reunió el 24/08/2024 para coordinar acciones de respuesta
- Personal técnico del Ministerio del Ambiente realizaron monitoreo del evento.
- Coordinador Zonal y personal técnico de la SNGR CZ7 coordinaron acciones de atención del evento.
- Se activó el PMU en la casa comunal de San Antonio de las Aradas, para coordinar acciones.

##### 27/08/2024:

- Personal de Cuerpo de Bomberos de Quilanga, con apoyo Cuerpo de Bomberos Zamora y FFAA BIMOT 20 "Capitán Díaz" realizaron las labores de sofocación y liquidación del flagelo.

- Personal de Cuerpo de Bomberos de Espíndola, Loja, Saraguro, Calvas y Catamayo retornaron a sus cantones correspondientes, luego de prestar apoyo en labores de sofocación y liquidación del flagelo.
- Personal técnico de la SNGR CZ7 mediante monitoreo satelital, colaboró en la actualización de la afectación del flagelo.
- Personal técnico del Ministerio del Ambiente realizaron monitoreo del evento.
- Coordinador Zonal y personal técnico de la SNGR CZ7 coordinaron acciones de atención del evento.
- El PMU se activó en la casa comunal de San Antonio de las Aradas, para coordinar acciones.
- SNGR coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

**26/08/2024:**

- Personal de Cuerpo de Bomberos de Zamora, Espíndola, FFAA BIMOT 20 "Capitán Díaz" y cuerpo de bomberos de Quilanga realizaron las labores de sofocación y liquidación del flagelo.
- Personal técnico de la SNGR CZ7 mediante monitoreo satelital colaboró en la actualización de la afectación del flagelo.
- Se mantuvo activo todo el contingente técnico, logístico, humano del GAD parroquial de Las Aradas, GAD cantonal de Quilanga, comuneros y apoyo bomberil de distintos cantones.

**25/08/2024:**

- Personal de Cuerpo de Bomberos de Espíndola y FFAA BIMOT 20 "Capitán Díaz" brindaron apoyo al Cuerpo de Bomberos Quilanga para realizar labores de sofocación y liquidación del flagelo.
- Personal técnico de la SNGR CZ7 mediante monitoreo satelital colaboró en la actualización de la afectación del flagelo.
- COE Cantonal de Quilanga se reunió y emitió las siguientes Resoluciones.
  - Solicitar la presencia de una ambulancia del MSP en el sitio
  - Se mantiene activo todo el contingente técnico, logístico, humano del GAD parroquial de Las Aradas, GAD cantonal de Quilanga, comuneros y apoyo bomberil de distintos cantones.

**24/08/2024:**

Personal de Cuerpo de Bomberos de Loja se movilizó para apoyar en las tareas de liquidación.

El COE Parroquial de San Antonio de las Aradas se reunió para coordinar acciones de respuesta y emitió las siguientes Resoluciones:

- Continuar con la activación de equipos de rescate como Cuerpo de Bomberos.
- Solicitar la activación del COE Cantonal y declarar en emergencia a la parroquia debido a las afectaciones que ha sufrido y la amenaza latente de los incendios forestales para poder disponer de recursos.
- Coordinar con Policía Nacional para evitar que personas particulares ingresen hacia la parte alta del incendio corriendo peligro.
- Solicitar que el Ministerio de Salud Pública instale un puesto de atención para el personal que se encuentra laborando.
- Instalar el Puesto de Mando Unificado para mantener el flujo de información para la coordinación de la respuesta de emergencia.
- Gestionar la logística para alimentación, hidratación y hospedaje del personal que se encuentra laborando.
- Personal técnico del Ministerio del Ambiente realizó monitoreo del evento.
- Cuerpo de Bomberos Saraguro, Catamayo, Espíndola y Calvas brindaron apoyo en la liquidación del flagelo.
- Coordinador Zonal y personal técnico de la SNGR CZ7 coordinaron acciones de atención del evento.
- Se activó PMU en la casa comunal de San Antonio de las Aradas, para coordinar acciones.
- Personal de FFAA BIMOT 20 "Capitán Díaz" apoyó en la liquidación del flagelo.
- Cuerpo de Bomberos Quilanga con apoyo de comuneros del sector realizaron labores de liquidación y sofocación del flagelo.
- SNGR coordinó la atención del evento.

**23/08/2024:**

- Cuerpo de Bomberos Quilanga con apoyo de Cuerpo de Bomberos Gonzanamá y Calvas verificaron la novedad e iniciaron las labores de liquidación del flagelo.



## REGISTRO FOTOGRÁFICO



SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

**SitRep elaborado por:**

Nombre: Paulina Saritama Fernández - Operador Zonal de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: paulina.saritama@gestionderiesgos.gob.ec  
Teléfono: 073701242

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Mauricio Andrade - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec  
Teléfono: 042583500 ext. 1603

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec)  
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>