

SitRep No. 13 – Incendios Forestales, del 23 de agosto de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 23.08.2024 al 10.09.2024 - 18h00

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 han registrado **954 incendios forestales en 20 provincias, afectando a 106 cantones y 338 parroquias, ocasionando la pérdida de 18.458,18 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Loja, Azuay, Imbabura, Pichincha, Cotopaxi, Carchi, Guayas y Chimborazo.
- Para la atención del incendio forestal en **Sigchos**, se activó la Brigada de Refuerzo en Incendios Forestales (BRIF) de Quito, mientras que, en **Quilanga**, se activaron las BRIF de Cañar y El Oro, así como bomberos de Loja, Zamora, Calvas, Espíndola, Gonzanamá, Pindal, Puyango, Yantzaza, Santo Domingo y las FF.AA.
- Se mantienen activado el COE provincial de Loja; y **12 COE** cantonales de: Alausí en la provincia de Chimborazo; Mejía, Rumiñahui y Quito en la provincia de Pichincha; Loja, Gonzanamá y Quilanga en la provincia de Loja; Urcuquí en Imbabura; Espejo en Carchi; Nabón y San Fernando en Azuay; y Sigchos en Cotopaxi.
- Mediante Resolución Nro. 001-COE-GADCQ-2024 de fecha 28/08/2024, el alcalde del GAD del cantón Quilanga declaró la **Situación de Emergencia** en todo el cantón Quilanga por afectación del incendio forestal en varias parroquias.
- Ministerio de Defensa y el Comando Conjunto de Fuerzas Aéreas Ecuador activó el Sistema de Cooperación entre las Fuerzas Aéreas Americanas SICOFAA, con la Fuerza Aérea de Perú, para el incendio de Quilanga y Loja.

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017
El nivel de evento hace referencia a un evento súbito que requiere la atención de los entes competentes. En el caso de un macro evento progresivo como es la temporada de INF v su nivel de impacto, hace

2. Situación Hidrometeorológica actual

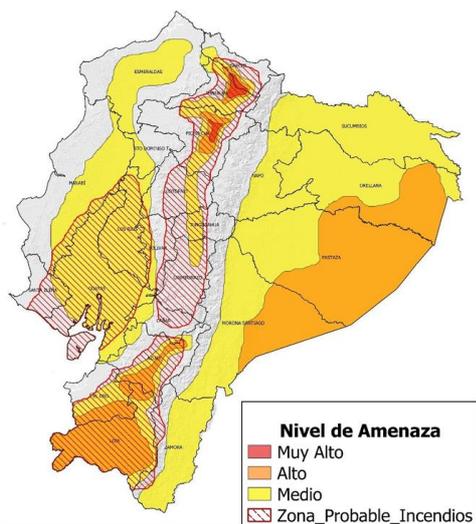


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza: Incremento de temperatura durante el día y zonas favorables a incendios forestales

Según el boletín meteorológico N° 48 con estatus de ADVERTENCIA, emitido por el INAMHI, con NIVEL DE AMENAZA METEOROLÓGICA: MEDIO, ALTO Y MUY ALTO, FENÓMENO ALTA TEMPERATURA DIURNA Y PROBABLES INCENDIOS FORESTALES, con vigencia: desde las 10h00 del 6 hasta las 17h00 del 11 de septiembre de 2024, Los próximos días continuarán Altas y Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día, con mayor énfasis al norte y sur de la región Interandina, interior del Litoral y Amazonía. Esta situación persistente, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, incrementa la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales (zonas delimitadas con color rojo punteado en el mapa de amenaza).

Estimación de máxima temperatura diurna

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

Este escenario responde, entre otros factores, al bajo contenido de humedad en el ambiente, incidencia de altas presiones, circulación de masas de aire “secas” e incremento en la velocidad del viento, sumado a factores locales de vegetación seca para aumentar la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales.

3. Incendios Activos y Controlados.

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres a nivel nacional, a la hora de corte de este informe, se reportan **12 incendios forestales activos** y **01 incendio forestal controlado**.

12 incendios forestales activos							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
01	Imbabura	Ibarra	La Esperanza	Rumipamba Chico	---	10/09/2024	Cuerpo de Bomberos Ibarra realiza los trabajos de control y sofocación del flagelo.
02	Imbabura	Otavalo	San Pablo	Gualabí	---	10/09/2024	Cuerpo de Bomberos Otavalo realiza los trabajos de control y sofocación del flagelo.
03	Azuay	Pucará	Pucará	Quinuas	---	10/09/2024	El incendio forestal se reactivó. Cuerpo de Bomberos Pucará realizó la inspección de la zona, debido a la topografía del lugar retomaron labores el 11/09/2024.
04	Pichincha	Quito	Guangopolo	Volcán Ilaíó	---	10/09/2024	Cuerpo de Bomberos Quito se encuentran realizando labores de enfriamiento en el sector.
05	Loja	Catamayo	El Tambo	El Huayco	---	10/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Catamayo verificó la novedad y realizan labores de liquidación del flagelo
06	Chimborazo	Guano	Llapo	Sector la Delicia en la parte alta de la Colina	---	10/09/2024	Cuerpo de Bomberos de Guano continúan las labores de sofocación y liquidación del flagelo, debido a que el sector es de difícil acceso.
07	Carchi	Espejo	El Goaltal	Corazón del Mundo Nuevo	5	09/09/2024	El incendio se encuentra activo en una zona inaccesible, indican que existen varias pendientes para poder llegar hasta donde está el flagelo por lo que se mantendrá el monitoreo del mismo.
08	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Bosque Toachi-Pilatón	---	09/09/2024	MAATE manifiesta que en incendio forestal se encuentra en un lugar inaccesible y monitoreará el evento.
09	Pichincha	Mejía	El Chaupi	Los Ilinizas	500	02/09/2024	Ministerio del Ambiente de la reserva ecológica Los Ilinizas, una brigada continúa en el lugar realizando los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.
10	Imbabura	Urcuquí	La Merced de Buenos Aires	Cerro El Chispa	450	28/08/2024	Cuerpo de Bomberos de Ibarra mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) obtiene las imágenes satelitales donde se visualiza la evolución del incendio.
11	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Cerro El Púlpito, Caserío Las Rosas	430	26/08/2024	Cuerpo de Bomberos Sigchos realizó una inspección en el lugar y manifiesta que existen varios focos de fuego, además realizó la solicitud al Sr. Alcalde para coordinar el apoyo de otros cuerpos de bomberos, para realizar las labores de liquidación del flagelo, al momento retornaron a la base.
12	Carchi	Espejo	La libertad	Morán	253.84	31/08/2024	Personal de Reserva Ecológica El Ángel (REEA) realizó el mapa de afectación por INF, e informó sobre la reactivación. El 10/09/2024 se reactivó

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

01 incendios forestales controlados							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
13	Carchi	Espejo	La Libertad	Cobos	3	06/09/2024	El incendio continúa con focos de calor, pero bajo control, se encuentran en un bosque que es una zona inaccesible por lo que se monitorea de forma permanente el estado del mismo

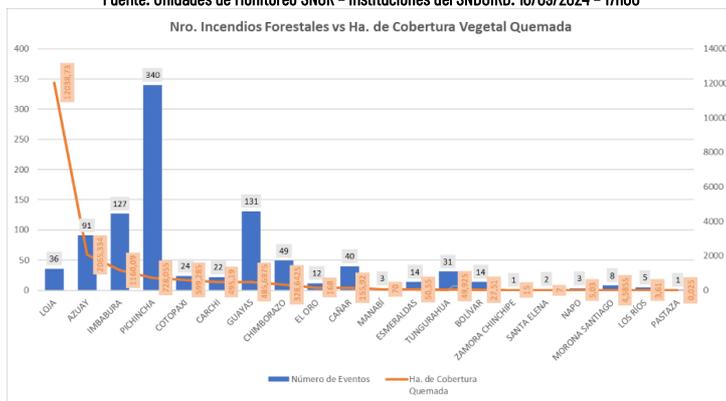
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 18h30

4. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 23 de agosto del 2024 a la presente fecha, se han registrado 954 incendios forestales con un total de 18.458,18 hectáreas afectadas, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	Número de eventos	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	LOJA	36	3,77%	12.038,73	65,22%
2	AZUAY	91	9,54%	2.065,33	11,19%
3	IMBABURA	127	13,31%	1.160,09	6,28%
4	PICHINCHA	340	35,64%	728,05	3,94%
5	COTOPAXI	24	2,52%	589,29	3,25%
6	CARCHI	22	2,31%	495,19	2,68%
7	GUAYAS	131	13,73%	485,70	2,63%
8	CHIMBORAZO	49	5,14%	328,64	1,78%
9	EL ORO	12	1,26%	168,00	0,91%
10	CAÑAR	40	4,19%	155,92	0,84%
11	MANABÍ	3	0,31%	70,00	0,38%
12	ESMERALDAS	14	1,47%	50,55	0,27%
13	TUNGURAHUA	31	3,25%	49,93	0,27%
14	BOLÍVAR	14	1,47%	27,51	0,15%
15	ZAMORA CHINCHIPE	1	0,10%	15,00	0,08%
16	SANTA ELENA	2	0,21%	7,00	0,04%
17	NAPO	3	0,31%	5,03	0,03%
18	MORONA SANTIAGO	8	0,84%	4,59	0,02%
19	LOS RÍOS	5	0,52%	3,61	0,02%
20	PASTAZA	1	0,10%	0,03	0,00%
Total general		954	100%	18.458,18	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

Por los eventos detallados en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Personas Heridas:	6	
	Familias afectadas: Afectadas por inhalación de humo y afectación en sus medios de vida.	126	 Personas Afectadas: 357
	Familias damnificadas:	92	 Personas Damnificadas: 224 familias damnificadas por pérdida de sus medios de vida y 3 familias por destrucción de viviendas en el cantón Quilanga. 227
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas:	4	 Viviendas afectadas: 19
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
	Bienes públicos afectados:*	1	 Bienes públicos destuidos: 1



Bienes privados afectados:**

9



Bienes privados destruidos:***

21

Bajan 2 bienes en razón que pertenecían a un incendio estructural (galpon y bodega).

Medios de Vida



Animales muertos:

44.757



Animales afectados:****

3.926

Cobertura vegetal quemada (hectáreas)



Cobertura vegetal quemada:

18.458,18



Hectáreas de cultivos perdidos:*****

3.515

**se trata de unidad de servicio Polaris de Cuerpo de Bomberos Cuenca.

**5 lanchas artesanales, 2 estructuras utilizadas como bodegas, 1 estructura de madera utilizada como asador de alimentos, 1 estructura de madera abandonada utilizada como bodega.

**se trata de 1 manguera de riego de 100 metros destruida, 200 metros de manguera de riego, 1 estructura de tipo covacha, 3 chozas de fincas no habitadas, 6 estructura de invernadero, 2 lanchas artesanales, 1 covacha, 1.500 metros de tubería destruida del sistema de riego y 2.500 metros de tubería destruida del sistema de agua potable, 1 taller de juegos pirotécnicos

****489 cabezas de ganado sin alimentación

*****128,5 hectáreas de sembríos de café, 6,5 hectáreas de huertos de legumbres y 200 hectáreas de semilleros de café (superficie incluida en la cobertura vegetal quemada).

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

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

5. Detalle de afectaciones por provincias.

A continuación, la siguiente tabla desagrega las afectaciones por provincias siendo Loja la provincia con mayores hectáreas quemadas seguido de Azuay, Imbabura, Pichincha, Cotopaxi, Carchi y Guayas.

No.	Provincia	Número de Evento	Ha de Cobertura Vegetal Quemada	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	LOJA	36	12.038,73	3	223	93	227	92	17	4	0	0	0	0	0	0	3533	12637
2	AZUAY	91	2.065,33	3	40	10	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
3	IMBABURA	127	1.160,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	100
4	PICHINCHA	340	728,05	0	74	21	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	393	32020
5	COTOPAXI	24	599,29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	CARCHI	22	495,19	0	5	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0,01	0	0	0
7	GUAYAS	131	485,70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,4	0	0
8	CHIMBORAZO	49	328,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	EL ORO	12	168,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	CAÑAR	40	155,92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	MANABÍ	3	70,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	ESMERALDAS	14	50,55	0	11	1	0	0	1	0	0	0	5	2	0	0	0	0
13	TUNGURAHUA	31	49,93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	BOLÍVAR	14	27,51	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
15	ZAMORA CHINCHIPE	1	15,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	SANTA ELENA	2	7,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	NAPO	3	5,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	MORONA SANTIAGO	8	4,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	LOS RÍOS	5	3,61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	PASTAZA	1	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general		954	18.458,18	6	357	126	227	92	19	4	1	1	9	21	159,5	3.515	3.926	44.757

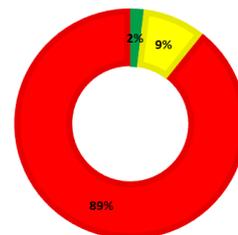
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 699 INF con una superficie de 344,89 ha. afectadas, **Nivel 2** con 216 INF con una superficie de 1.636,82 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 39 INF con una superficie de 16.476,47 ha. afectadas.

No.	Provincia	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	AZUAY	51	47,13	33	259,20	7	1.759,00
2	BOLÍVAR	10	7,51	4	20,00	-	-
3	CAÑAR	28	22,42	11	40,50	1	93,00
4	CARCHI	8	1,35	9	57,00	5	436,84
5	CHIMBORAZO	35	25,64	13	103,00	1	200,00
6	COTOPAXI	15	7,29	6	27,00	3	565,00
7	EL ORO	7	12,00	3	11,00	2	145,00
8	ESMERALDAS	10	8,55	4	42,00	-	-
9	GUAYAS	81	43,55	49	402,15	1	40,00
10	IMBABURA	84	59,62	37	278,47	6	822,00
11	LOJA	8	10,60	18	193,50	10	11.834,63
12	LOS RÍOS	5	3,61	-	-	-	-
13	MANABÍ	1	-	1	30,00	1	40,00
14	MORONA SANTIAGO	8	4,59	-	-	-	-
15	NAPO	2	0,03	1	5,00	-	-
16	PASTAZA	1	0,03	-	-	-	-
17	PICHINCHA	322	80,06	16	107,00	2	541,00
18	SANTA ELENA	1	1,00	1	6,00	-	-
19	TUNGURAHUA	22	9,93	9	40,00	-	-

% HECTÁREAS DE COBERTURA VEGETAL QUEMADA POR NIVEL DE INF



■ Nivel 1 ■ Nivel 2 ■ Nivel 3

Nivel 1: Afectación hasta 2 hectáreas

Nivel 2: Afectación mayor a 2 y menor o igual a 30 hectáreas

Nivel 3: Afectación mayor a 30 hectáreas

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

20	ZAMORA CHINCHIPE	0	-	1	15,00	-	-
Total general		699	344,89	216	1.636,82	39	16.476,47

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

7. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por incendios forestales desde el 23 de agosto de 2024 a la fecha, por parte de la SNGR se ha entregado un total de **434** bienes de asistencia humanitaria:

Provincia	KCA	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Otros*	Total general
LOJA	87	117	52	20	26	25	18	48	10	31	434

*19 kit para adulto mayor y 11 kit de bebés

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

8. Recursos aéreos movilizados

Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente se han realizado 45 intervenciones aéreas entre sobrevuelos de reconocimiento y extensión de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

MES	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descarga	
Agosto	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	LOJA	4	83	41500	
		CUERPO DE BOMBEROS		4	56	25200	
		FUERZA AÉREA ECUATORIANA	GUAYAS	1	8	12800	
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	6	113562	
	Reconocimiento Lugar INF	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	4	12000	
Septiembre	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	AZUAY	6	208	145600	
			GUAYAS	1	11	6600	
			LOJA	1	22	22000	
			PICHINCHA	9	206	202150	
		CUERPO DE BOMBEROS	PICHINCHA	9	113	46850	
		FUERZA AÉREA ECUATORIANA	LOJA	3	18	38000	
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	5	77	233000	
	Sobrevuelo de Reconocimiento	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	IMBABURA	1	0	0	
	Total general				47	812	899.262

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

9. Alojamientos Temporales

Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente fecha, se registran los siguientes alojamientos temporales

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de apertura del alojamiento	Número de Familia	Número de Personas	Tipo de Alojamiento Temporal	Estado	Detalle
1	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	2	3	Refugio	Cerrado	2 familias compuesta por 3 personas (adultos mayores) se movilizaron a refugio por seguridad debido al humo se mantuvieron todo el día y una vez que fue seguro retornaron a sus viviendas.
2	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	4	13	Familia de acogida	Cerrado	4 familias compuesta por 13 personas que se consumió en su totalidad su vivienda se encuentran en familias de acogida
3	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	30/08/2024	25	100	Familia de acogida	Cerrado	Familias que habitan en las cercanías donde se suscita el incendio Forestal evacuaron por sus propios medios y por seguridad a familia acogida y retornaron a sus viviendas el 31/08/2024 una vez que ya es seguro el sector

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/09/2024 - 17h00

10. Declaratorias de Emergencias y COE activados

- Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente, por incendios forestales se ha declarado en emergencia:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	28/08/2024	Loja	Quilanga	-	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA el cantón Quilanga durante la emergencia.

- Durante el periodo del 23 de agosto de 2024 hasta la presente, por incendios forestales se han activado los siguientes COE:

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

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Pichincha	Mejía	09/09/2024	Activo
2	Pichincha	Rumiñahui	06/09/2024	Activo
3	Chimborazo	Alausi	05/09/2024	Activo
4	Pichincha	Quito	04/09/2024	Activo
5	Loja	Loja	02/09/2024	Activo
6	Imbabura	Urcuquí	02/09/2024	Activo
7	Carchi	Espejo	02/09/2024	Activo
8	Loja	Gonzanamá	31/08/2024	Activo
9	Azuay	Nabón	31/08/2024	Activo
10	Azuay	San Fernando	29/08/2024	Activo
11	Cotopaxi	Sigchos	26/08/2024	Activo
12	Loja	Quilanga	25/08/2024	Activo

11. Casos representativos y acciones de respuesta

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

Zona 1

- **Carchi/ Espejo/ La libertad/ Morán en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel.** El 04/09/2024 se registró un incendio forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), debido a las condiciones del terreno, la alta radiación, presencia de fuertes vientos y la topografía del sector se ha tornado un incendio de magnitud. Se monitoreó el incendio durante todo el día y presentó las mismas condiciones hasta el momento, por tal motivo continúa en observación y en estado **activo**.
 - **253,84 hectáreas consumidas de vegetación de páramo (dato preliminar).**
 Cuerpo de Bomberos de Espejo con apoyo de guardaparques de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA) y comuneros, se encuentran en el sitio combatiendo el incendio forestal. MAATE - REEA realizó el mapa preliminar de afectaciones de las ha consumidas del incendio forestal
- **Imbabura / Pimampiro / Pimampiro / San Francisco de Paragach.** El 30/08/2024 por causas desconocidas se registró un incendio forestal en una zona de difícil acceso. Se verificó en 3 flancos el estado del incendio sectores Jesús María, Chalguayacu, Paragachi y se verificó que el incendio se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - **114 hectáreas consumidas de vegetación de matorrales**
 CB Pimampiro realizó los trabajos de control y sofocación del flagelo.
- **Imbabura / Urcuquí / La Merced de Buenos Aires / Cerro El Chispo.** El 28/08/2024 Por causas desconocidas se suscito un incendio forestal, en una zona de difícil acceso debido a las condiciones del terreno agreste y la topografía del sector; se ha tornado un incendio de magnitud, el tipo de incendio es subterráneo, afectando a 2 cantones de la provincia de Imbabura; cantón Urcuquí, parroquia de Buenos Aires y cantón Ibarra parroquia La Carolina. El incendio forestal se encuentra **activo**.
 - **-450 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar)**
 Cuerpo de Bomberos de Ibarra mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) obtiene las imágenes satelitales donde se visualiza la evolución del incendio, este monitoreo va hacer periódico hasta que el incendio se liquide en su totalidad.

Cuerpo de Bomberos Urcuquí el día de ayer 05/09/2024 realizó los trabajos de sofocación y liquidación de varios focos activos hasta la zona accesible; esta misma fecha se realizó una reunión interinstitucional Cuerpo de Bomberos Urcuquí e Ibarra, autoridad de la CZ1 SNGR, MAATE, UGR GAD C Ibarra analizando la evolución del incendio y las nuevas acciones de respuesta que se van a realizar.

Zona 3

- **Cotopaxi / Latacunga / Mulaló / Parque Nacional Cotopaxi, páramos de Quinchibana.** El 05/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector, el incendio se encuentra **liquidado**, mediante coordenadas se tomó el estimado afectado hasta el momento.
 - **75 hectáreas de pajonales.**
 MAATE mediante inspección visual determinó las hectáreas de afectación. SNGR Monitorea el evento.
- **Chimborazo / Alausi / Sibambe / Caluvín.** El 01/09/2024 se reportó un incendio en una ladera de difícil acceso, provocado por focos residuales del incendio ocurrido el 22 de agosto de 2024, el flagelo se encuentra **liquidado**.
 - **200 ha aproximadamente de pajonales, bosque de pino y vegetación seca.**
 Cuerpo de Bomberos Alausí, informa que se culminaron los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo. SNGR CZ3 monitorea el evento.
- **Cotopaxi / Latacunga / Mulaló / San Agustín de Callo, Iltio. Límites del Parque Nacional Cotopaxi.** El 29/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector. Al momento el incendio se encuentra **liquidado**.
 - **60 hectáreas de pajonales, mortifio, chuquiragua y plantas nativas de la zona.**

CB Lasso con apoyo de Brigada Especialista en Manejo Integral del Fuego del Parque Nacional Cotopaxi, Brigada Forestal de Aglomerados Cotopaxi y comuneros del sector realizaron la liquidación y sofocación del flagelo.

- **Cotopaxi/ Sigchos / Sigchos / Cerro El Pulpito, Caserío Las Rosas.** El 26/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector. el día de hoy 10/09/2024 se reactivó en incendio.
 - 430 ha de arbustos, pino y vegetación nativa.

Bomberos Sigchos realizó una inspección en el lugar y manifiesta que existen varios focos, además realizó la solicitud al Sr. Alcalde para coordinar el apoyo de otros cuerpos de bomberos, para realizar las labores de liquidación del flagelo, al momento retornaron a la base

Zona 4

- **Manabí/Portoviejo/Andres de Vera / Narcisca 7, vía Manta a la altura de la fábrica Mega Concreto.** El 09/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal en el sector en una zona de difícil acceso mismo que se encuentra activo. Cuerpo de Bomberos Portoviejo en el sitio confirmó la novedad y realizará monitoreo durante horas de la noche y se movilizarán el día de mañana a verificar la novedad, debido al difícil acceso no se realizó ningún tipo de actividad. SNGR realiza constante monitoreo.

Zona 6

- **Cañar/Cañar/Juncal/Yaculoma.** El 04/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal mismo que se encuentra liquidado.
 - 93 ha de cobertura vegetal quemada.Cuerpo de Bomberos Cañar realizó la inspección de la zona. Cuerpo de Bomberos Cañar, Cuerpo de Bomberos El Tambo, personal del GAD Cantonal Cañar y comuneros realizaron labores de combate del incendio forestal.
- **Azuay / Nabón / Nabón / Silvan:** El 03/09/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra liquidado.
 - 50 ha de cobertura vegetal quemadaCuerpo de Bomberos Nabón realizaron la inspección de la zona e informan que el incendio forestal se encuentra liquidado; adicional mencionan que al momento se registran lluvias en el sector y que se mantendrá monitoreo de la zona para evitar reactivaciones. Con fecha 05/09/2024 PMU informó que no se requiere recursos especiales ni Brigadas de Refuerzo de Incendios Forestales para atender la emergencia. Cuerpo de Bomberos Nabón en conjunto con comuneros del sector realizaron labores de sofocación. Maquinaria del GAD Provincial realizó labores de mitigación para combatir el incendio forestal. Con fecha 04/09/2024 Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 con el dispositivo Bambi Bucket realizó 39 descargas con un total de 27300 litros en un tiempo de 3 horas de vuelo. Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos CZ6 coordinó acciones de respuesta con la con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 y con el Cuerpo de Bomberos Nabón.
- **Azuay / San Fernando/San Fernando/Casuiña:** El 29/08/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra liquidado. CB San Fernando finalizó el cálculo y talonamiento del área afectada.
 - 180 hectáreas de vegetación del lugar (preliminar)

CB San Fernando realizó la inspección en la zona del evento. Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319 con el dispositivo Bambi Bucket realizó 22 descargas de 700 litros adicionales a las ya reportadas (total de descargas el día 01/09/2024 es de 42 descargas de 29.400 litros en un tiempo de 4h45). Subsecretaría, Coordinador Zonal y Técnicos de la SNGR CZ6 coordinaron operaciones con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319, conjuntamente con el CB San Fernando.

29/08/2024 se activó el COE Cantonal San Fernando.

- **Azuay / Nabón / El Progreso / Santa Rosa:** El 29/08/2024, Se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra incendio forestal se encuentra liquidado.
 - 550 ha de vegetación

Cuerpo de Bomberos Nabón conjuntamente con FFAA y personal de GAD Provincial realizaron labores de sofocación. Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos coordinaron acciones de respuesta con la con la tripulación de la Aeronave AEROSPATIALE LAMA AEE319. Bomberos de la Brigada de Refuerzo de Incendios Forestales - BRIF Austro realizaron labores de combate del incendio forestal.

Zona 7

- **El Oro/Zaruma/Abañin/Varios sectores (Ganacay y Malacir).** El 06/09/2024 por razones desconocidas se suscitó un incendio forestal mismo que se encuentra liquidado.
 - 100 hectáreas de pastizal seco consumidas. (dato aproximado)Cuerpo de bomberos Zaruma con apoyo de la comunidad de Abañin liquidaron el incendio. SNGR, mediante comunicación con autoridades locales, mantiene monitoreo al evento.
- **Loja/Saraguro/San Sebastián de Yuluc/San Sebastián de Yuluc.** Producto del incendio forestal suscitado en la provincia de El Oro, Cantón Zaruma, parroquia Abañin, el 06/09/2024 el INF se pasó a la jurisdicción Loja, el incendio registrado en esta jurisdicción se encuentra liquidado en su totalidad. 100 hectáreas de vegetación nativa, bosque de eucalipto y pastizal. Cuerpo de Bomberos de Saraguro verificó la novedad y realizó labores de liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo
- **Loja / Gonzanamá / Nambacola / varios sectores: San Vicente, Peña Negra, Inbinuma, Chonta y Potrerillos:** El 29/08/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra liquidado. COE Cantonal de Gonzanamá se declaró en sesión permanente hasta culminar el evento.
 - 750,41 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa, pastizal y bosque de pino (Mediante levantamiento de información satelital)

FIRMS NASA).

- El 20% del servicio de agua potable está afectado debido a daños en la tubería causados por el flagelo.

UGR Gonzanamá informa que se reunirá el COE cantonal para dialogar sobre la cartera de estado que cubrirá la reparación de daños en las tuberías del líquido vital.

Fuerza Aérea de Perú (Helicóptero MI - 17) y FFAA (LAMA) con sistema Bambi Bucket realizaron descargas de agua. Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá con apoyo de Cuerpo de Bomberos Chaguarpamba liquidaron flagelo. COE Cantonal se reunió el 29/08/2024 y se declaró en sesión permanente. Técnico de UGR Gonzanamá realiza el levantamiento y actualización de información. SNGR realiza constante monitoreo.

- **Loja / Loja / Quinara / Quinara:** El incendio forestal que inició el 23/08/2024 en el cantón Quilanga/San Antonio de las Aradas, también ha afectado a las parroquias Fundochamba, y la parroquia urbana de Quilanga. Actualmente el incendio forestal se encuentra en la parroquia Quinara del cantón Loja. Actualmente el incendio forestal se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **3.352 hectáreas de vegetación nativa. (Mediante levantamiento de información satelital FIRMS NASA).**

Helicópteros H145 de la FAE apoyaron con la liquidación del flagelo. Se activó el COE Cantonal de Loja el día lunes 02/09/2024.

Se movilizaron dos Helicópteros MI-17 con sistema Bambi Bucket con capacidad de 3000 litros y el avión Sparta con capacidad de 5000 litros, realizando descargas de agua en la zona afectada.

BRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG realizaron análisis de coordenadas tomadas en sitio por parte de Cuerpo de Bomberos y los mapas de monitoreo satelital NASA FIRMS, donde se generó el mapa de cobertura vegetal quemada desglosándolo por parroquias.

Cuerpo de Bomberos de Loja de la estación (Vilcabamba), continúa realizando un monitoreo en el sector. Se instaló el PMU en la parroquia Quinara para la coordinación de acciones de respuesta. SNGR realiza constante monitoreo.

- **Loja/Quilanga/Parroquia San Antonio de las Aradas: Valdivia, Santa Rosa, El Limón y El Sauce. Parroquia Fundochamba: La Libertad y Naranjito:** El 23/08/2024 se produjo un incendio forestal mismo que se encuentra **liquidado**.

Desde el 30/08/2024 el COE Parroquial de Fundochamba coordina las actividades a realizarse con las diferentes instituciones.

El 28/08/2024 se reunió COE Provincial de Loja, 25/08/2024 se activó COE Cantonal de Quilanga. El 24/08/2024 se activó el COE Parroquial de San Antonio.

- 3 personas heridas (2 bomberos y 1 comunero). Al momento su salud es estable.
- 93 familias afectadas compuestas por 223 personas
- 90 familias damnificadas conformadas por 222 personas
- 17 viviendas afectadas
- 3 viviendas destruidas
- 8 bienes privados destruidos (chozas deshabitadas)
- 6010 animales muertos (6.000 pollos y 10 cabezas de ganado). Información confirmada por el MAG
- 488 animales afectados.
- 60% de Servicio de Agua Potable afectado en las parroquias de Fundochamba y San Antonio de las Aradas
- 6.295 hectáreas de vegetación nativa, bosque de pino y pajonal.
- Del total del área consumida se consumieron: 128.5 hectáreas de sembríos de café, 6.5 hectáreas de huertos de legumbres y 200 hectáreas de semilleros de café.
- El Ministerio de Educación realizó la entrega de Asistencia Humanitaria y se reanudaron las actividades académicas en las Unidades Educativas de las parroquias San Antonio de las Aradas y Fundochamba de Quilanga (*está pendiente que se entregue los datos de la AH entregada para registrar*).
- SNGR y GAD Quilanga realizaron entrega de Asistencia Humanitaria.
- BRIF Cañar y BRIF El Oro apoyaron en la sofocación del flagelo.
- MAG realizó el levantamiento de información y daños.
- SNGR y MIES realizó la evaluación de necesidades a las familias afectadas.
- Secretaría Técnica "Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil" realizó levantamiento de información y entrega de Asistencia Humanitaria.
- Ministerio de Finanzas transfirió \$188.000 al GAD Cantonal de Quilanga para la emergencia.
- 2 helicópteros de la Fuerza Aérea Peruana, se sumaron para liquidación del flagelo desde el 31/08/2024.
- El albergue de la Esc. Miguel Antoleano Salinas fue cerrado y las familias retornaron a sus viviendas.
- Gobierno Provincial de Loja movilizó recursos para tareas de limpieza, construcción de fosas y movilización de materiales.
- Policía Nacional colabora realizando control y seguridad ciudadana y apoyó en las tareas de sofocación del flagelo.
- MSP brindando atención pre-hospitalaria a pobladores de sectores afectados y al momento 217 personas han sido atendidas
- Secretario Nacional, Coordinador Zonal y SNGR coordinó acciones de atención del evento.

Zona 9

- **Pichincha / Quito / Pifo/ Itulcachi:** Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 04/09/2024 mismo que se encuentra **liquidado**.

- 3 bien privado afectado (2 Bodegas, 1 Vehículo)
- 52 animales de granja muertos (32 aves de corral de un criadero y 20 cabezas de ganado)

Cuerpo de Bomberos de Quito realiza liquidación y control de focos de calor en el lugar y mantienen monitoreo del sector.

- **Pichincha / Quito Nayón / Vía a San Miguel. El 04/09/2024** se suscitó un incendio forestal en el lugar. El incendio forestal se encuentra **liquidado**.

Afectaciones bajo evaluación. Afectación preliminar

- 21 familias afectadas (74 personas)
- 174 personas evacuadas

- 31.968 aves de corral muertos
- 393 animales de afectados (animales de corral)

Cuerpo de Bomberos de Quito realizó las labores de liquidación y sofocación del flagelo. A la espera del talonamiento de la afectación.

- **Pichincha / Quito / Chillibulo / Por el Hospital del Sur:** El 04/09/2024 se originó un incendio forestal mismo que se encuentra **liquidado**.
 - 15 ha de vegetación seca

Cuerpo de Bomberos de Quito realizó las tareas de liquidación y talonamiento de afectaciones.

- **Pichincha / Mejía / El Chaupi / Los Ilinizas:** el 02/09/2024 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **activo** en el lugar en un lugar de difícil acceso.

- 500 hectáreas de pajonal seco de paramo (Dato tabulación).

Ministerio del Ambiente con apoyo de personal de Guardaparques de la reserva ecológica Los Ilinizas se mantienen en el lugar realizando los trabajos de liquidación del flagelo.

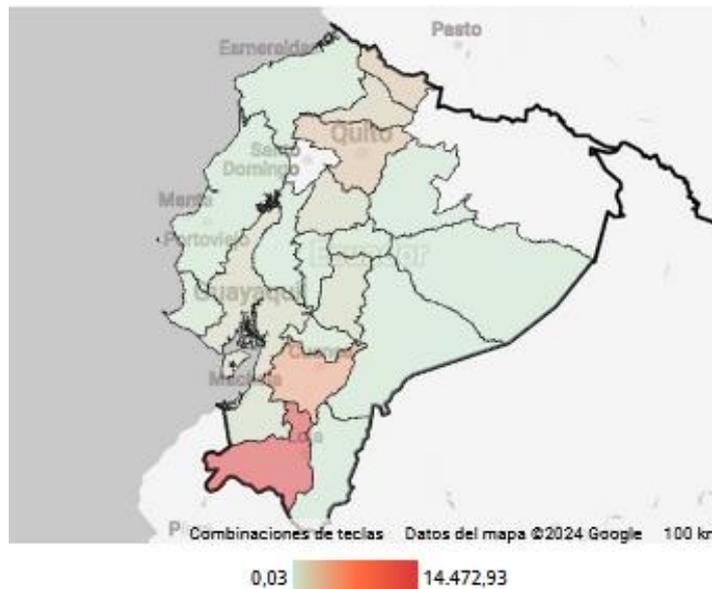
- **Pichincha / Quito / El Quinche / Chamizal:** Se encuentra en curso un incendio forestal que se originó el 02/09/2024, el mismo que se encuentra totalmente **liquidado**.

- 10 ha de hierba seca y matorral

Cuerpo de Bomberos Quito realizaron tareas de sofocación, enfriamiento e inundación del area afectada dejando el lugar en condiciones seguras.

12. Mapa de afectación por Incendios Forestales

Mapa de calor de hectáreas de cobertura vegetal quemada a nivel provincia:



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Javier Sarango. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: mauricio.andrade@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a 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/>