

SitRep No. 64 – Incendios Forestales, del 01 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 24.10.2024 – 10h00

El próximo SITREP será emitido el día lunes 28 de octubre de 2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 01 de enero de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado **4.199 incendios forestales en 22 provincias, afectando a 171 cantones y 624 parroquias, ocasionando la pérdida de 47.340,48 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Loja, Azuay, Pichincha, Carchi, Cotopaxi, Imbabura, Chimborazo, Guayas y El Oro con más de 1.000 hectáreas; seguidas de Tungurahua, Cañar, Esmeraldas, Manabí, Bolívar, Santa Elena y Zamora Chinchipe con más de 100 hectáreas.
- Durante el 2024, **el mes de agosto ha sido el mes de mayor afectación registrándose en este periodo el 42,64% de cobertura vegetal quemada** y el 28,53% de recurrencia con respecto al total anual, le sigue el mes de septiembre con un 29,41% de la cobertura vegetal quemada y **la mayor recurrencia con el 32,91% con respecto al total anual.**
- Mediante Resolución No. ADMQ 032-2024 de fecha 25 de septiembre de 2024, el alcalde del Distrito Metropolitano de Quito, declaró la **Situación de Emergencia en todo el Distrito Metropolitano de Quito**; No. COE-001-2024 de fecha 12 de septiembre de 2024, el alcalde del GAD del cantón Sigchos declaró la **Situación de Emergencia en todo el territorio del cantón Sigchos**; de la misma manera con 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 afectaciones de incendios forestales.
- Por los incendios forestales se han activado: **20 COE cantonales, 4 COE provinciales** y se activó el **COE Nacional desde el 19/09/2024.**
- Durante el año 2024 se han realizado **25 activaciones de BRIF**, para la colaboración en la extinción y flagelo de incendios forestales en Azuay, Carchi, Cotopaxi, El Oro, Loja y Pichincha.
- Ministerio de Defensa y el Comando Conjunto de Fuerzas Aéreas Ecuador activaron el Sistema de Cooperación entre las Fuerzas Aéreas Americanas SICOFAA, con la Fuerza Aérea de Perú.
- Mediante resolución Nro. SNGR-337-2024, del 06/10/2024 la SNGR declaró mantener el nivel de **alerta roja** en las provincias de Santa Elena, Manabí, El Oro, Galápagos y Loja; Cambiar el nivel de alerta roja a **naranja** las siguientes provincias Azuay, Bolívar, Cañar, Carchi, Chimborazo, Napo, Pichincha y Tungurahua; declarar en alerta **naranja** la provincia de Guayas; Cambiar el nivel de alerta roja a **amarilla** en las siguientes provincias: Cotopaxi, Imbabura, Morona Santiago, Orellana, Pastaza, Sucumbíos y Zamora Chinchipe; Declaran en alerta **amarilla** las provincias de: Los Ríos Esmeraldas y Santo Domingo de los Tsáchilas..
- El **13/09/2024**, el presidente de la República, emitió el Decreto Nro. 391 para coordinar acciones frente a los incendios forestales.

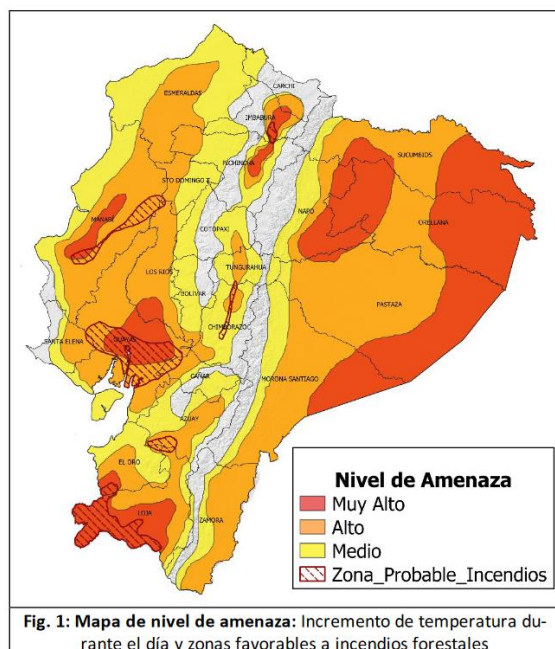
NIVEL DE AFECTACIÓN

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 y su nivel de impacto, hace referencia a las estadísticas que se van acumulando durante el tiempo.

2. Situación Hidrometeorológica actual

De acuerdo al Boletín Meteorológico de Advertencia Nro. 54, emitido por el INAMHI el jueves, 24 de octubre de 2024 y que tiene vigencia a partir desde 15H00 del 24 hasta las 17H00 del 27 de octubre de 2024, con un nivel de amenaza MEDIO, ALTO Y MUY ALTO
FENÓMENO: MUY ALTA TEMPERATURA DIURNA Y RIESGO INCENDIOS FORESTALES.



DESCRIPCIÓN: Entre el 24 y 27 de octubre se presentarán Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día en la región Amazónica, Interandina, y zona centro sur del Litoral. Esta situación persistente, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, incrementa el riesgo de ocurrencia de incendios forestales (zonas delimitadas con color rojo punteado en el mapa de amenaza). Los días con mayor temperatura, radiación, viento y condiciones favorables para incendios forestales con el 25 y 26 de octubre.

Estimación de Máxima Temperatura Diurna

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

ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral:** Mayor intensidad y riesgo en las provincias de Guayas, El Oro, Manabí y Los Ríos.
- Región Interandina:** Mayor riesgo en las provincias de Loja, Azuay, Imbabura y Pichincha
- Región Amazónica:** Mayores temperaturas en las provincias de Sucumbíos, Napo, Orellana y Pastaza.

3. Incendios Activos y Controlados.

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgo de Desastres a nivel nacional, a la hora de corte de este informe, se reporta **5 incendios forestales activos**

05 incendios forestales activos

No. Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones	
01	Loja	Loja	San Sebastián	Zamora Huayco Alto	117	24/10/2024	Cuerpo de Bomberos de Loja, continúan con labores de sofocación y liquidación del flagelo Se suspende las clases del colegio Liceo de Loja como medidas de prevención
02	Loja	Loja	Malacatos (Valladolid)	Pueblo Nuevo	32	24/10/2024	Cuerpo de Bomberos de Loja, continúan labores de sofocación y liquidación del flagelo.
03	Loja	Gonzanamá	Nambacola	La Calera	---	24/10/2024	Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá, retornaron a base y continuarán con labores de sofocación y liquidación del flagelo en la mañana del viernes 25/10/2024.
04	Cañar	Cañar	Ingapirca	Jabaspamba	---	24/10/2024	Cuerpo de Bomberos Cañar realizó labores de sofocación, por la hora y topografía se retiran del lugar. El día 25/10/2024 realizarán una inspección y continuarán con labores de sofocación
05	Cañar	Azozues	Luis Cordero	El Puente	---	24/10/2024	Cuerpo de Bomberos Azozues realiza labores de sofocación.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

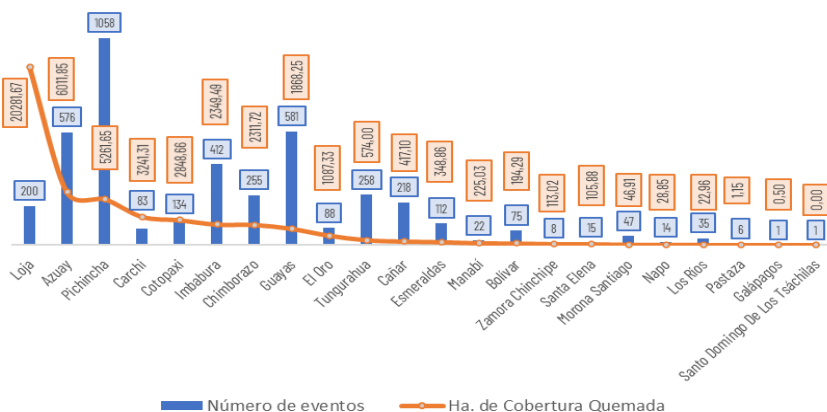
4. Eventos Adversos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la presente fecha, se han registrado 4.199 incendios forestales con un total de 47.340,48 ha. 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	200	5%	20281,67	43%
2	Azuay	576	14%	6011,85	13%
3	Pichincha	1058	25%	5261,65	11%
4	Carchi	83	2%	3241,31	7%
5	Cotopaxi	134	3%	2848,66	6%
6	Imbabura	412	10%	2349,49	5%
7	Chimborazo	255	6%	2311,72	5%
8	Guayas	581	14%	1868,25	4%
9	El Oro	88	2%	1087,33	2%
10	Tungurahua	258	6%	574,00	1%
11	Cañar	218	5%	417,10	1%
12	Esmeraldas	112	3%	348,86	1%
13	Manabí	22	1%	225,03	0%
14	Bolívar	75	2%	194,29	0%
15	Zamora Chinchipe	8	0%	113,02	0%
16	Santa Elena	15	0%	105,88	0%
17	Morona Santiago	47	1%	46,91	0%
18	Napo	14	0%	28,85	0%
19	Los Ríos	35	1%	22,96	0%
20	Pastaza	6	0%	1,15	0%
21	Galápagos	1	0%	0,50	0%
22	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0%	0,00	0%
Total general		4.199	100%	47.340,48	100%









Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

Nro. de Incendios Forestales Vs. Ha. de Cobertura de Vegetal Quemada



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

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

Afectación a Personas:					
	Personas Fallecidas:	3		Personas Heridas:	44
	Familias afectadas:	1.832		Personas Afectadas:	7.134
	Familias damnificadas:	101		Personas Damnificadas:	243
Afectación a viviendas:					
	Viviendas afectadas:	30		Viviendas destruidas:	13
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
	Bienes públicos afectados:*	7		Bienes públicos destruidos:	3
	Bienes privados afectados:**	69		Bienes privados destruidos:***	92
Afectaciones a medios de vida					
	Ha. Cultivo Afectados	753,67		Animales afectados****	4.400
	Ha. Cultivo Perdidos	4.834,46		Animales Muertos*****	44.765
	Total de hectáreas quemadas:	5.588,13			

* se trata de 1 alimentador El de la red de EMELNORTE y 2 postes de alumbrado público, 1 vehículo Polaris RANGER, 1 paso aéreo de línea de conducción de agua potable, 1 transformador, 1 cable de aluminio.

**se trata de 50 vehículos almacenados en los patios de retención vehicular de la PN, son 15 vehículos livianos y 35 motocicletas., sistema de antena de radios y 2 estructuras de bahareque; 1 bodega de almacenamiento, 5 lanchas artesanales, 1 antena Radio Ovación, 2 estructuras utilizadas como bodegas, 1 estructura de madera utilizada como asador de alimentos.

***se trata de 1 manguera de riego de 100 metros destruida, 1 manguera de riego de 200 metros, 5 tramos de 1 manguera de 1 pulgada, 1 estructura de tipo covacha, 3 chozas de madera para acampar y 8 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, 2 estructuras de madera utilizadas como galpón, 50 vehículos destruidos en el incendio forestal en parque Samanes.

****Animales entre pollos, asnos, bovinos, caballos, chivos

*****Animales entre bovinos, aves de corral, equino, porcinos y caprinos MAG indica la afectación por pérdida de pastizales (alimento del ganado) afectaciones en vías respiratorias por inhalación de humo (INF Quinara y Quilanga, Sigchos).

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

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.

En la siguiente tabla se evidencia que las provincias con mayor afectación es Loja con 20.281,67 hectáreas afectadas y la provincia con mayor recurrencia es Pichincha con 1.058 eventos.

No.	Provincia	Nro. de Evento	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruidos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruidos	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Loja	200	20281,67	0	7	253	103	227	92	17	4	0	0	0	11	242,50	4410,20	3683	12637
2	Azuay	576	6011,85	0	4	584	146	0	0	2	0	1	0	5	6	502,00	106,00	20	20
3	Pichincha	1058	5261,65	1	27	5897	1485	16	9	9	8	0	0	56	2	6,00	6,00	407	32003
4	Carchi	83	3241,31	0	0	5	1	0	0	1	0	1	2	0	3	0,01	7,00	0	0
5	Cotopaxi	134	2848,66	1	1	368	92	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00	300,00	290	0
6	Imbabura	412	2349,49	0	2	8	2	0	0	0	0	3	1	0	11	2,00	1,01	0	105
7	Chimborazo	255	2311,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
8	Guayas	581	1868,25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0,00	0,00	0	0
9	El Oro	88	1087,33	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0,00	0,00	0	0
10	Tungurahua	258	574,00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
11	Cañar	218	417,10	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0,00	0,00	0	0
12	Esmeraldas	112	348,86	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0,00	0,00	0	0
13	Manabí	22	225,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1,00	0	0
14	Bolívar	75	194,29	0	1	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,16	3,00	0	0
15	Zamora Chinchipe	8	113,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
16	Santa Elena	15	105,88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
17	Morona Santiago	47	46,91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
18	Napo	14	28,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,25	0	0
19	Los Ríos	35	22,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
20	Pastaza	6	1,15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
21	Galápagos	1	0,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
22	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0
Total General		4199	47340,48	3	44	7134	1832	243	101	30	13	7	3	69	92	753,67	4834,46	4400	44765

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

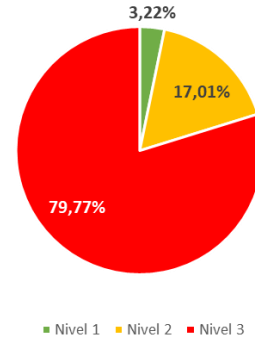
6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 2.993 INF con una superficie de 1.523,92 ha. afectadas, **Nivel 2** con 1.047 INF con una superficie de 8.260,61 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 159 INF con una superficie de 37.555,95 ha. afectadas.

Nro.	Provincia	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Loja	52	66,47	101	893,50	47	19321,70
2	Azuay	385	289,69	162	1198,40	29	4523,76
3	Pichincha	955	193,12	79	615,70	24	4452,84
4	Carchi	38	32,05	34	284,67	11	2924,59
5	Cotopaxi	72	42,19	55	570,47	7	2236,00
6	Chimborazo	170	124,66	75	626,84	10	1560,22
7	Imbabura	304	192,36	95	797,29	13	1359,84
8	El Oro	31	38,83	50	442,50	7	606,00
9	Guayas	373	209,17	205	1530,08	3	129,00
10	Manabí	10	16,03	10	89,00	2	120,00
11	Cañar	180	115,10	37	209,00	1	93,00
12	Tungurahua	198	78,84	58	412,16	2	83,00
13	Zamora Chinchipe	1	0,02	6	43,00	1	70,00
14	Santa Elena	6	6,88	8	59,00	1	40,00
15	Esmeraldas	75	45,86	36	267,00	1	36,00
16	Bolívar	53	35,79	22	158,50	0	0,00
17	Galápagos	1	0,50	0	0,00	0	0,00
18	Los Ríos	33	16,96	2	6,00	0	0,00
19	Morona Santiago	39	14,91	8	32,00	0	0,00
20	Napo	10	3,35	4	25,50	0	0,00
21	Pastaza	6	1,15	0	0,00	0	0,00
22	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0,00	0	0,00	0	0,00
Total		2993	1523,92	1047	8260,61	159	37555,95

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 25/10/2024 - 10h00

% hectáreas de cobertura vegetal quemada por nivel de INF



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

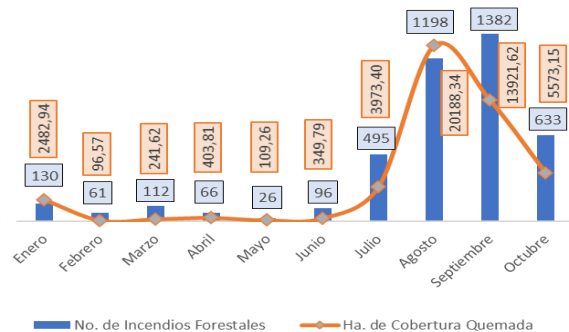
7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

En el mes de **agosto** de 2024, se registró la mayor cobertura vegetal quemada de 20.188,34 hectáreas, con 1.198 eventos; seguido del mes de **septiembre** donde se reportan 1.382 incendios forestales con afectación de 13.921,62 hectáreas; en lo que va del mes de **octubre** se reportan 633 eventos con 5.573,15 hectáreas afectadas.

Nro.	Mes	No. de Incendios Forestales	Ha. de Cobertura Quemada	% de Eventos	% de Ha. Cobertura Quemada
1	Enero	130	2482,94	3,10%	5,24%
2	Febrero	61	96,57	1,45%	0,20%
3	Marzo	112	241,62	2,67%	0,51%
4	Abril	66	403,81	1,57%	0,85%
5	Mayo	26	109,26	0,62%	0,23%
6	Junio	96	349,79	2,29%	0,74%
7	Julio	495	3973,40	11,79%	8,39%
8	Agosto	1198	20188,34	28,53%	42,64%
9	Septiembre	1382	13921,62	32,91%	29,41%
10	Octubre	633	5573,15	15,08%	11,77%
Total		4199	47340,48	100%	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 25/10/2024 - 10h00

Recurrencia de eventos vs. Ha. de coberturas vegetal quemada por mes



8. Recursos aéreos movilizados

Durante el año 2024 se han realizado **86 intervenciones** aéreas entre sobrevuelos y extinción de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

Mes	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descargados
Enero	Sobrevuelo de Reconocimiento	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Carchi	1	0	0
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	3	0	0
Abril	Sobrevuelo de Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Agosto	Extinción de Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Azuay	2	79	55.300
		Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Loja	4	83	41.500
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	4	56	25.200
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	6	113.562
	Reconocimiento Lugar INF	Fuerza Aérea Ecuatoriana	Guayas	1	8	12.800
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	4	12.000

Mes	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descargados	
Septiembre	Sobrevuelo de Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0	
			Azuay	6	208	145.600	
	Extinción de Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Cotopaxi	2	42	16.503	
			Guayas	5	37	48.600	
			Loja	1	22	22.000	
			Pichincha	14	354	350.150	
			Cuerpo De Bomberos	Pichincha	19	232	130.186
			Empresa Privada	Cotopaxi	2	50	17.500
			Fuerza Aérea Del Perú	Loja	5	77	233.000
			Fuerza Aérea Ecuatoriana	Guayas	1	2	4.000
				Loja	3	18	38.000
			Policia Nacional	Pichincha	5	71	72.624
	Reconocimiento Lugar INF	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Pichincha	1	0	0	
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0	
	Sobrevuelo de Reconocimiento	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Imbabura	1	0	0	
Cuerpo De Bomberos		Pichincha	1	0	0		
		Total		86	1.349	1.338.525	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

9. Brigadas de Respuesta a Incendios Forestales (BRIF) activados

Durante el año 2024, se han realizado **25 activaciones** de BRIF para atender los siguientes eventos.

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Fecha Evento	BRIF	Fecha de Activación	Fecha de Cierre
Azuay	Girón	Asunción	Pichanillas	17/7/2024	Austro	18/7/2024	19/7/2024
					Cuenca	18/7/2024	20/7/2024
	Cuenca	San Joaquín	Pucán - Osochayana	28/7/2024	Cañar	29/7/2024	30/7/2024
					Austro	30/8/2024	1/9/2024
Carchi	Espejo	La Libertad	Payurco - El Salado zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel	25/1/2024	Quito	28/1/2024	30/1/2024
					Riobamba	28/1/2024	30/1/2024
Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	El Pulpito	26/8/2024	Ambato	29/8/2024	1/9/2024
					Latacunga	29/8/2024	1/9/2024
					Guaranda	29/8/2024	1/9/2024
					Riobamba	29/8/2024	2/9/2024
					Quito	1/9/2024	5/9/2024
					Los Rios	12/9/2024	17/09/2024
					Latacunga	17/09/2024	20/9/2024
					Guaranda	17/09/2024	20/9/2024
El Oro	Chilla	Chilla	Cerro Portete	15/7/2024	El Oro 1	17/7/2024	18/7/2024
					El Oro 2	17/7/2024	18/7/2024
					Austro	17/7/2024	18/7/2024
Loja	Quilanga	San Antonio de Las Aradas	San Antonio de Las Aradas	23/8/2024	Cañar	29/8/2024	2/9/2024
					El Oro 1	29/8/2024	4/9/2024
Pichincha	Quito	Pifo	Itulcachi	4/9/2024	Ambato	5/9/2024	9/9/2024
Loja	Calvas	Cariamanga/Yambaca	Cerro Tun Tun	17/09/2024	El Oro 1	19/9/2024	20/9/2024
Pichincha	Quito	Cumbayá	Ingreso a Guápulo, parte del Parque Metropolitano Guanquiltagua	24/09/2024	Riobamba	24/09/2024	27/09/2024
				25/09/2024	Ambato	25/09/2024	27/09/2024
Cotopaxi	Latacunga	Alaquez	Bosque de aglomerados (páramos de Pansache)	23/09/2024	Manta	25/09/2024	27/09/2024
					Portoviejo	25/09/2024	27/09/2024

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/10/2024 - 10h00

10. Alojamientos Temporales

A continuación, se presenta el detalle de los alojamientos temporales por el incendio forestal en cantón Quilanga:

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 acogidas 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. 25/10/2024 - 10h00

11. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por incendios forestales desde el 01/01/2024 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- La SNGR ha entregado a la población afectada un total de 834 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	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	Otro	Total
1	El Oro	0	200	200	0	0	0	0	0	0	0	400
2	Loja	87	117	52	20	26	25	18	48	10	31	434
Total		87	317	252	20	26	25	18	48	10	31	834

- Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 4.328 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Kit de Dormir	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Forraje (45 Kg)	Gavetas de Rechazo de Banano (25 Kg)	Otro	Total
1	Azuay	0	838	0	0	0	0	0	0	0	838
2	Carchi	0	893	0	0	0	1079	0	0	0	1972
3	Cotopaxi	0	0	0	0	0	159	230	960	24	1373
4	Imbabura	0	0	0	0	0	17	0	0	0	17
5	Loja	0	0	50	0	50	0	0	0	4	104
6	Pichincha	3	0	5	8	0	0	0	0	8	24
Total general		3	1731	55	8	50	1255	230	960	36	4328

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 25/10/2024 - 10h00

12. Declaratoria de Emergencias y COE activados

Durante el año 2024, por incendios forestales se ha declarado en emergencia:

Nro.	Fecha de Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	25/09/2024	Pichincha	DMQ		Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA en todo el Distrito Metropolitano de Quito durante la emergencia.
2	12/09/2024	Cotopaxi	Sigchos	11/10/2024	Cerrado	Declarar el estado de EMERGENCIA todo el territorio del cantón Sigchos durante 30 días.
3	28/08/2024	Loja	Quilanga	--	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA el cantón Quilanga durante la emergencia.

Durante el año 2024, por incendios forestales se han activado el **COE Nacional**, **4 COE provinciales** y **20 COE cantonales**, conforme el siguiente detalle:

COE Provincial			
Nro.	Provincia	Fecha de Activación	Estado
1	Chimborazo	25/09/2024	Activo
2	Cotopaxi	16/09/2024	Activo
3	Loja	28/08/2024	Activo
4	Carchi	28/01/2024	Cerrado

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Cotopaxi	Latacunga	25/09/2024	Activo
2	Loja	Calvas	17/09/2024	Activo
3	Loja	Catamayo	12/09/2024	Activo
4	Pichincha	Mejía	09/09/2024	Cerrado
5	Pichincha	Rumiñahui	06/09/2024	Cerrado
6	Pichincha	Cayambe	06/09/2024	Cerrado
7	Chimborazo	Alausi	05/09/2024	Activo
8	Pichincha	Quito	04/09/2024	Cerrado
9	Loja	Loja	02/09/2024	Activo
10	Imbabura	Urcuquí	02/09/2024	Cerrado
11	Carchi	Espejo	02/09/2024	Cerrado
12	Loja	Gonzanamá	31/08/2024	Activo
13	Azuay	Nabón	31/08/2024	Cerrado
14	Azuay	San Fernando	29/08/2024	Cerrado
15	Cotopaxi	Sigchos	26/08/2024	Activo
16	Loja	Quilanga	25/08/2024	Activo
17	Azuay	Santa Isabel	19/07/2024	Cerrado
18	Azuay	Girón	17/07/2024	Cerrado
19	Carchi	Espejo	27/01/2024	Cerrado
20	Pichincha	Quito	24/09/2024	Activo

13. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Zona 1

- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Bartolomé Ruiz/ Colinas del Sol, en la loma.** El 17/10/2024 por causas desconocidas se registró un incendio forestal en un sitio de difícil acceso, mismo que se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **36 ha (maleza).**

Cuerpo de Bomberos Esmeraldas, Atacames, EPMAPSE liquidó el incendio forestal. SNGR monitoreó el evento

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

Zona 2

- **Pichincha / Cayambe/ Juan Montalvo/ Sayaro -Pisambilla.** El 17/10/2024 se encontraba en curso un incendio forestal dentro del área protegida del Parque Nacional Cayambe Coca, en un lugar de difícil acceso.
El incendio se encuentra completamente **liquidado**.
 - **500 hectáreas de bosque (Dato preliminar)**Cuerpo de Bomberos Cayambe realizó los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo. Se deja el lugar en condiciones seguras. A la espera del talonamiento de la afectación total.

Zona 3

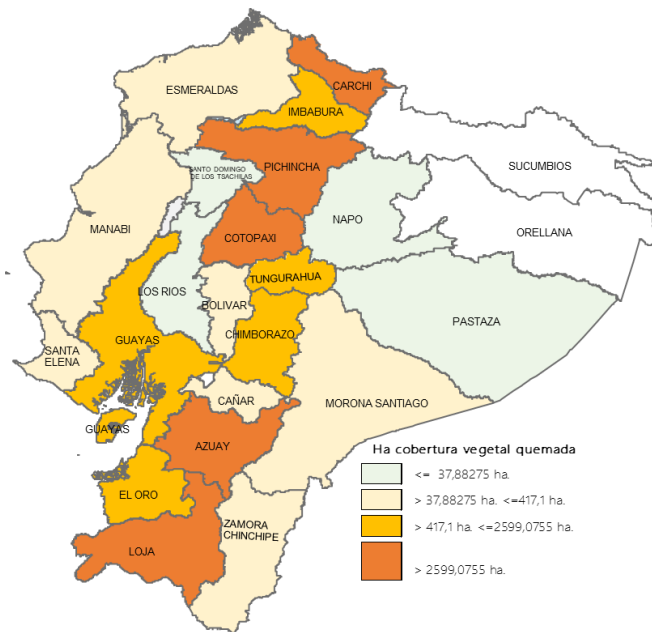
- **Cotopaxi / Pujilí / Zumbahua / Comunidad de Apagua.** El 23/10/2024 a consecuencia de malas prácticas agrícolas, se llevó a cabo una quema que se salió de control lo que derivó en un incendio forestal en el sitio, donde el individuo responsable de iniciar el fuego perdió la vida como resultado del siniestro.
Al momento el incendio está **liquidado**.
 - **100Ha de pajonal y achupallas.**
 - **1 persona fallecida.**Cuerpo de Bomberos de Pujilí, Teniente Político, Junta Parroquial y moradores de la comunidad realizaron labores de sofocación y liquidación del flagelo. PPNN realizó levantamiento de cadáver.
SNGR monitoreó el evento.
- **Chimborazo / Alausí / Achupallas / Por la laguna Magtayan de Ozogoco Alto, reserva del Parque Nacional Sangay.** En horas de la tarde del 20/10/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector.
Al momento el incendio se encuentra **liquidado**.
 - **308 ha de herbazal de páramo y vegetación arbustiva**Guardaparques y Comuneros realizaron labores de sofocación y liquidación del flagelo y realizaron georreferenciación de la zona afectada.
SNGR monitoreo el evento.
- **Chimborazo / Guano / San José del Chazo / Al Oeste de La Providencia.** El 12/10/2024 suscitó un incendio forestal en una zona de difícil acceso en el sector. El incendio se encuentra **liquidado**.
 - **151 ha de árboles de eucalipto, pajonales y plantas nativas de la zona.**CB Guano realizó labores de liquidación del flagelo y realizó una inspección donde determinó que los focos del incendio se liquidaron en su totalidad. SNGR monitorea el evento.

Zona 7

- **Loja/Loja/San Sebastián/Zamora Huayco Alto.** El 24/10/2024 se produjo un incendio forestal en el sector, Se suspende las clases del colegio Liceo de Loja como medidas de prevención.
Incendio forestal **activo**.
 - **117 hectáreas de bosque de pino y vegetación nativa - (Mediante FIRMS NASA)**Cuerpo de Bomberos de Loja, continúan con labores de sofocación y liquidación del flagelo
UGR Loja y Técnico de SNGRE realiza monitoreo al evento. MAATE realiza levantamiento de información de afectaciones
FFAA apoyó en la sofocación y liquidación del flagelo. GAD Cantonal de Loja y Comuneros del sector apoyaron en labores de sofocación del flagelo. Agentes de Control de Tránsito brindaron seguridad a vehículos de primera respuesta.
Cruz Roja Ecuatoriana movilizó recursos por precaución para brindar atención prehospitalaria. SNGR CZ7 coordina la atención del evento.
- **Loja/Quilanga/Quilanga/Tres Lomas.** El 24/10/2024 se produjo un incendio forestal en el sector. El incendio forestal esta **liquidado**.
 - **87 hectáreas de vegetación nativa y pajonal - (Mediante FIRMS NASA)**Cuerpo de Bomberos Quilanga realizó las labores de sofocación del flagelo. SNGR realizó constante monitoreo.
- **Loja/Gonzanamá/Nambacola/La Calera.** El 24/10/2024 se produjo un incendio forestal en el sector. Lugar de difícil acceso que imposibilita realizar labores de liquidación del flagelo. El mismo que se encuentra **liquidado**.
 - **150 hectáreas de vegetación nativa y pajonal**Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá, realizaron labores de sofocación y liquidación del flagelo. SNGR realiza constante monitoreo.
- **Loja/Catamayo/El Tambo/Argentina.** El 17/10/2024 Por causas desconocidas se produjo un incendio forestal en el sector, el mismo que se encuentra **liquidado**.
 - **Aproximadamente 50 hectáreas de vegetación nativa y pastizal**Cuerpo de Bomberos de Catamayo verificaron la novedad y realizaron las labores de liquidación del flagelo.
SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.
- **Loja/Yangana/Varios sectores (Comunidades, La Elvira y El Suro).** El 16/10/2024 se produjo un incendio forestal en el sector. El lugar es de difícil acceso, no se tiene comunicación con Cuerpo de Bomberos. El incendio forestal se encuentra **liquidado**.
 - **704 hectáreas de vegetación nativa, bosque de eucalipto y pajonal (Mediante FIRMS NASA).**Cuerpo de Bomberos de Loja, culminaron con las labores de sofocación y liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

14. 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: Cristian Mazorra - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. - Director 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 sabnacional@gestionderiesgos.gob.ec
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>