

## SitRep No. 46 – 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 21.09.2024 - 15h30

El próximo SITREP será emitido el día lunes 23 de septiembre 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 **3.213 incendios forestales en 22 provincias, afectando a 147 cantones y 570 parroquias, ocasionando la pérdida de 36.624,30 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Loja, Azuay, Pichincha, Carchi, Cotopaxi, Imbabura, Chimborazo y Guayas con más de 1.000 hectáreas; seguidas de El Oro, Cañar, Tungurahua, Esmeraldas, Santa Elena y Manabí, con más de 100 hectáreas.
- Durante la presente etapa de incendios forestales, el mes de agosto ha sido el mes de mayor afectación con una cobertura vegetal quemada del 55 % y recurrencia de 37 %, seguido del mes de septiembre con la cobertura vegetal quemada del 24 % con una recurrencia del 32 % y del mes de julio con una cobertura vegetal quemada del 11 % con una recurrencia del 15 %.
- El **13/09/2024**, el Presidente de la República, emitió el Decreto Nro. 391 para coordinar acciones frente a los incendios forestales.
- Mediante Resolución 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 incendios forestales se han activado los siguientes COE: **2 COE** provinciales y **17 COE** cantonales.
- Durante el año 2024 se han activado **20 brigadas 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.

**NIVEL DE AFECTACIÓN**

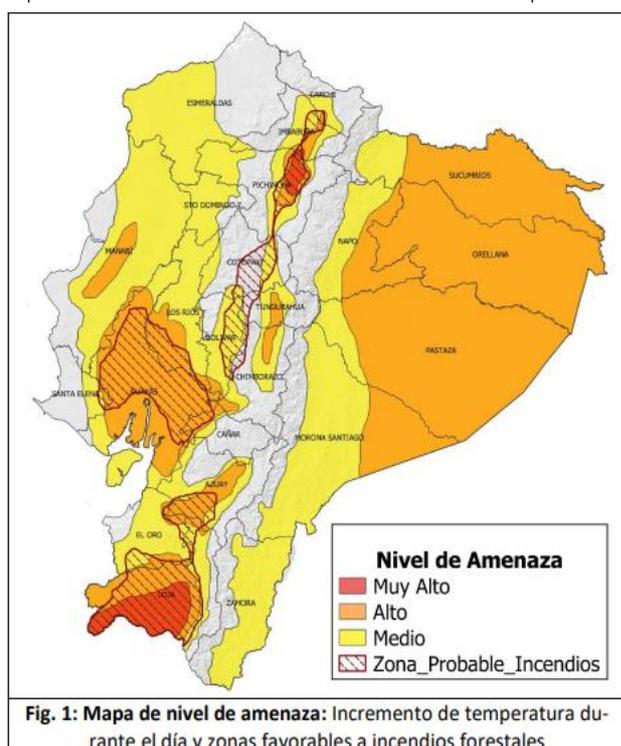
# 3

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

De acuerdo al Boletín Meteorológico de Advertencia Nro. 50, emitido por el INAMHI el miércoles, 18 de septiembre de 2024 y que tiene vigencia a partir desde las 12H30 del 18 hasta las 16h00 del 21 de septiembre de 2024, con un nivel de amenaza Medio, Alto y Muy Alto.



**DESCRIPCIÓN:** Se prevé **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 de mayor intensidad serán el jueves 19 y viernes 20 de septiembre. Adicionalmente, en distintos sectores de la Sierra existirá baja temperatura en la madrugada.

#### Estimación de Máxima Temperatura Diurna

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

#### ZONAS AFECTADAS

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

### 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 **04 incendios forestales activos y 01 incendio controlado.**

04 incendios forestales activos							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
01	Cotopaxi	Latacunga	Aláquez	Hacienda Baños	---	21/09/2024	Cuerpo de Bomberos Latacunga realiza las labores de sofocación del flagelo.
02	Cotopaxi	Latacunga	Toacaso	Caserío Yugsiche.	---	20/09/2024	Cuerpo de Bomberos Latacunga y Lasso continúan labores de sofocación del flagelo.
03	Carchi	Mira	Concepción	Catarama, Pisquer	30	19/09/2024	Cuerpo de Bomberos Mira, Cuerpo de Bomberos Espejo, Guardaparques de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), GAD C Espejo continúan con las tareas de control y sofocación del flagelo.
04	Carchi	Espejo	La libertad (alizo)	Cobos en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA)	5	06/09/2024	El incendio fue controlado el 19/09/2024 y el 21/09/2024 se encuentra activo nuevamente. Cuerpo de Bomberos Espejo reportó el cambio de estado y continúa con el monitoreo del incendio forestal.

01 incendios forestales controlados							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
05	Cotopaxi	Sigchos	Sigchos	Cerro El Pulpito, Yuncusig, caserío Las Rosas, caserío Quinticusig	1157	26/08/2024	Cuerpo de Bomberos Sigchos y la comunidad de la zona mantienen monitoreo de 2 focos en la parte media en un sitio de difícil acceso. El 20/09/2024, se cerró el PMU, y también Brigadas BRIF se desvincularon de las labores. Se tienen 52 familias (208 personas afectadas en cultivos y animales), 190 animales afectados.

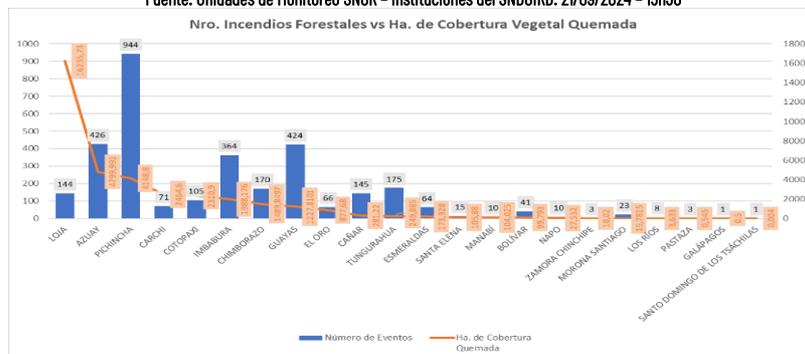
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGDIRD. 21/09/2024 – 15h30

### 4. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la presente fecha, se han registrado 3.213 incendios forestales con un total de 36.624,30 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	144	4%	16.235,73	44%
2	AZUAY	426	13%	4.799,99	13%
3	PICHINCHA	944	29%	4.148,80	11%
4	CARCHI	71	2%	2.464,60	7%
5	COTOPAXI	105	3%	2.310,90	6%
6	IMBABURA	364	11%	1.988,18	5%
7	CHIMBORAZO	170	5%	1.489,85	4%
8	GUAYAS	424	13%	1.227,81	3%
9	EL ORO	66	2%	877,68	2%
10	CAÑAR	145	5%	281,22	1%
11	TUNGURAHUA	175	5%	249,89	1%
12	ESMERALDAS	64	2%	173,93	0%
13	SANTA ELENA	15	0%	105,88	0%
14	MANABÍ	10	0%	104,03	0%
15	BOLÍVAR	41	1%	99,79	0%
16	NAPO	10	0%	27,55	0%
17	ZAMORA CHINCHIPE	3	0%	18,02	0%
18	MORONA SANTIAGO	23	1%	15,78	0%
19	LOS RÍOS	8	0%	3,63	0%
20	PASTAZA	3	0%	0,55	0%
21	GALÁPAGOS	1	0%	0,50	0%
22	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	1	0%	0,00	0%
Total general		3.213	100%	36.624,30	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGDIRD. 21/09/2024 – 15h30



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGDIRD. 21/09/2024 – 15h30

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

Afectación a Personas:			
	Personas Heridas:	13	
	Familias afectadas:	179	
	Familias damnificadas:	92	
			Personas Afectadas: 570
			Personas Damnificadas: 227
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas:	4	
			Viviendas afectadas: 19
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
	Bienes públicos afectados:*	7	
	Bienes privados afectados:**	63	
			Bienes públicos destruidos: 2
			Bienes privados destruidos:*** 29
Afectaciones a medios de vida			
	Total de hectáreas quemadas:	36.624,30	
			Animales afectados**** 4.116
			Animales Muertos***** 44.742

\* 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.

\*\*\*\*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 SNOGIRD. 21/09/2024 - 15h30

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 16.235,73 hectáreas afectadas y la provincia con mayor recurrencia es pichincha con 944 eventos.

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	144	16.235,73	5	223	93	227	92	17	4	0	0	0	11	159,5	3471,2	3533	12637
2	AZUAY	426	4.799,99	4	40	10	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0
3	PICHINCHA	944	4.148,80	2	79	22	0	0	1	0	0	0	53	0	0	0	393	32000
4	CARCHI	71	2.464,60	0	5	0	0	0	1	0	1	0	4	0,01	7	0	0	0
5	COTOPAXI	105	2.310,90	0	208	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	190	0
6	IMBABURA	364	1.988,18	2	0	0	0	0	0	0	3	1	0	10	0,01	0	0	105
7	CHIMBORAZO	170	1.489,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	GUAYAS	424	1.227,81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,4	0	0
9	EL DORO	66	877,68	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
10	CAÑAR	145	281,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
11	TUNGURAHUA	175	249,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	ESMERALDAS	64	173,93	0	7	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0
13	SANTA ELENA	15	105,88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	MANABÍ	10	104,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	BOLÍVAR	41	99,79	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0,06	3	0	0	0
16	NAPO	10	27,55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	ZAMORA CHINCHIPE	3	18,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	MORONA SANTIAGO	23	15,78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	LOS RÍOS	8	3,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	PASTAZA	3	0,55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	GALÁPAGOS	1	0,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	1	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general		3.213	36.624,30	13	570	179	227	92	19	4	7	2	63	29	159,57	3822	4116	44742

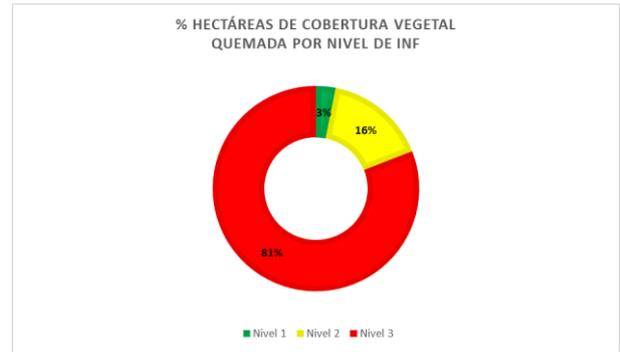
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 21/09/2024 - 15h30

## 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 2.357 INF con una superficie de 1.151,17 ha. afectadas, Nivel 2 con 741 INF con una superficie de 5.833,80 ha. afectadas y el Nivel 3 con 115 INF con una superficie de 29.639,34 ha. afectadas.

No.	Provincia	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	LOJA	42	53,60	70	626,50	32	15.555,63
2	AZUAY	285	219,53	119	896,70	22	3.683,76
3	PICHINCHA	852	169,88	73	559,88	19	3.419,05
4	CARCHI	33	25,55	29	237,21	9	2.201,84
5	COTOPAXI	59	31,43	41	450,47	5	1.829,00
6	IMBABURA	271	167,05	83	694,29	10	1.126,84
7	CHIMBORAZO	119	77,79	44	350,84	7	1.061,22
8	GUAYAS	281	159,56	141	988,25	2	80,00
9	EL ORO	19	21,68	41	347,00	6	509,00
10	CAÑAR	123	85,72	21	102,50	1	93,00
11	TUNGURAHUA	143	61,73	32	188,16	-	-
12	ESMERALDAS	48	31,93	16	142,00	-	-
13	SANTA ELENA	6	6,88	8	59,00	1	40,00
14	MANABÍ	4	5,03	5	59,00	1	40,00
15	BOLÍVAR	31	17,29	10	82,50	-	-
16	NAPO	6	2,05	4	25,50	-	-
17	ZAMORA CHINCHIPE	1	0,02	2	18,00	-	-
18	MORONA SANTIAGO	21	9,78	2	6,00	-	-
19	LOS RÍOS	8	3,63	-	-	-	-
20	PASTAZA	3	0,55	-	-	-	-
21	GALÁPAGOS	1	0,50	-	-	-	-
22	Sto.DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	1	0,004	0	0	0	0
<b>Total general</b>		<b>2357</b>	<b>1.151,17</b>	<b>741</b>	<b>5.833,80</b>	<b>115</b>	<b>29.639,34</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 21/09/2024 - 15h30

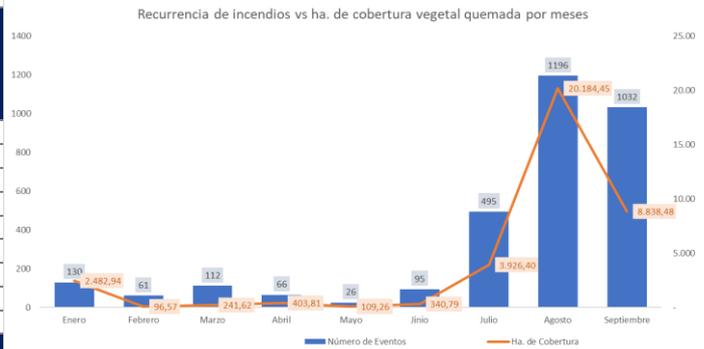


Nivel 1: Afectación hasta 2 hectáreas  
 Nivel 2: Afectación mayor a 2 y menor o igual a 30 hectáreas  
 Nivel 3: Afectación mayor a 30 hectáreas

## 7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

En el mes de **agosto** de 2024, se registró la mayor cobertura vegetal quemada de 20.184,28 hectáreas, con 1196 eventos; seguido del mes de **septiembre** donde se reportan 1.032 incendios forestales con afectación de 8.838,48 hectáreas, y en tercer lugar, el mes de **julio** con 495 incendios forestales y una afectación de 3.926,40 hectáreas en apenas un tercio del tiempo recorrido en el mes.

No.	Mes	Número de Evento	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. de Cobertura Quemada
1	Enero	130	4%	2.482,94	7%
2	Febrero	61	2%	96,57	0%
3	Marzo	112	3%	241,62	1%
4	Abril	66	2%	403,81	1%
5	Mayo	26	1%	109,26	0%
6	Junio	95	3%	340,79	1%
7	Julio	495	15%	3.926,40	11%
8	Agosto	1196	37%	20.184,45	55%
9	Septiembre	1032	32%	8.838,48	24%
<b>Total</b>		<b>3.213</b>	<b>100%</b>	<b>36.624,30</b>	<b>100%</b>



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNOGIRD. 21/09/2024 - 15h30

## 8. Recursos aéreos movilizados

Durante el año 2024 se han realizado 65 intervenciones aéreas entre sobrevuelos y extinción de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

Mes	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descarga	
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	
Julio	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	AZUAY	2	79	55300	
		COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	LOJA	4	83	41500	
		CUERPO DE BOMBEROS	PICHINCHA	4	56	25200	
		FUERZA AÉREA ECUATORIANA	GUAYAS	1	8	12800	
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	6	113562	
Agosto	Reconocimiento Lugar INF	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	1	4	12000	
		Sobrevuelo de Reconocimiento	CUERPO DE BOMBEROS	PICHINCHA	1	0	0
		Septiembre	Extinción de Incendio	COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	AZUAY	6	208
COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	GUAYAS			5	37	48600	
COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	LOJA			1	22	22000	
COMANDO CONJUNTO DE LAS FUERZAS ARMADAS	PICHINCHA			9	206	202150	
CUERPO DE BOMBEROS	PICHINCHA			11	137	67886	
POLICIA NACIONAL	PICHINCHA			1	6	24	
FUERZA AÉREA ECUATORIANA	GUAYAS			1	2	4000	
FUERZA AÉREA ECUATORIANA	LOJA	3	18	38000			

Mes	Acción	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descarga
		FUERZA AÉREA DEL PERÚ	LOJA	5	77	233000
	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
<b>Total general</b>				<b>65</b>	<b>949</b>	<b>1.021.622</b>

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 21/09/2024 - 15h30

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

Durante el año 2024, por incendios forestales se han activado **20 BRIF** por 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 - Osochapana	28/7/2024	Cañar	29/7/2024	30/7/2024
	Nabón	El Progreso	Santa Rosa	28/8/2024	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
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 Ríos	12/9/2024	17/09/2024
					Latacunga	17/09/2024	20/9/2024
El Oro	Chilla	Chilla	Cerro Portete	15/7/2024	El Oro	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
Pichincha	Quito	Pifo	Itulcachi	4/9/2024	El Oro	29/8/2024	4/9/2024
Loja	Calvas	Cariamanga/Yambaca	Cerro Tun Tun	17/09/2024	Ambato	5/9/2024	9/9/2024
					El Oro	19/9/2024	20/9/2024

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 21/09/2024 - 15h30

## 10. Alojamiento 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 acogiente 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. 21/09/2024 - 15h30

## 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 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

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 21/09/2024 - 15h30

- Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 104 bienes de asistencia humanitaria:

Provincia	Kit de Aseo Personal	Kit de Dormir	Otros	Total general
LOJA	50	50	4	104

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 21/09/2024 - 15h30

## 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	12/9/2024	Cotopaxi	Sigchos	11/10/2024	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA todo el territorio del cantón Sigchos durante 30 días.
2	28/8/2024	Loja	Quilanga	--	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA el cantón Quilanga durante la emergencia.

Durante el año 2024, por incendios forestales se han activado los siguientes COE:

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

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

## 13. Casos representativos y acciones de respuesta

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

### Zona 1

- **Carchi/ Mira/ Concepción/ Catarama, Pisquer**, el 19/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal en una zona inaccesible amenazando a extenderse a la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), **el cuál 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**. En el incendio se encuentra **activo**. Se activó el COE cantonal de Mira el 20/09/2024
  - 30 ha de vegetación de páramo. (dato preliminar)
 Se activó el PMU, Cuerpo de Bomberos Mira, Cuerpo de Bomberos Espejo, Guardaparques de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), GAD Espejo realizan tareas a determinadas horas de control del flagelo. SNGR da seguimiento al evento.
- **Carchi/ Espejo/ La Libertad/ Cobos**. El 06/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal cerca al límite de la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), en una zona inaccesible (quebrada), que no presentó riesgos de propagación. **El incendio fue controlado el 19/09/2024 y el 21/09/2024 se encuentra activo nuevamente**.
- Cuerpo de Bomberos Espejo reportó el cambio de estado y continúa con el monitoreo del incendio forestal.
  - 5 ha consumidas de vegetación de bosque.
 Personal de la Reserva Ecológica El Ángel - MAATE en coordinación con comuneros realizan el monitoreo del incendio forestal.
- **Imbabura / Urcuquí / La Merced de Buenos Aires / Cerro El Chispa**. El 28/08/2024 Por causas desconocidas se suscitó 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 **liquidado**.
  - 450 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar)
 Cuerpo de Bomberos Urcuquí verificó el estado del incendio.

### Zona 3

- **Cotopaxi / Sigchos / Sigchos / Bosque Toachi-Pilatón Reserva Ecológica Los Ilinizas**. El 09/09/2024 se produjo un incendio forestal, el cual afectó al Bosque Toachi-Pilatón en la provincia de Cotopaxi. La intervención del personal se dificultó debido a que se trató de una quebrada con vegetación espesa de difícil acceso, que exponía a los equipos de intervención terrestre, el incendio forestal se encuentra **liquidado**.

- 497 hectárea de pajonales.

MAATE y SNGR realizaron monitoreo constante hasta que el incendio forestal se liquidó naturalmente.

Cuerpo de Bomberos Latacunga confirmó la afectación mediante imagen satelital.

- **Cotopaxi/ Sigchos / Sigchos / Cerro El Pulpito, Caserío Las Rosas.** El 26/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector; el incendio fue controlado el 04/09/2024, de fecha 07/09/2024 pasó a estado activo, el 20/09/2024 se reporta como **controlado**.
  - 52 familias (208 personas afectadas en cultivos y animales)
  - 190 animales afectados.
  - 300 ha de cultivos destruidos.
  - 1157 ha aproximadamente (mortiño, arrayán, pasto y plantas nativas del lugar).

Cuerpo de Bomberos Sigchos y la comunidad de la zona mantienen monitoreo de 2 focos en la parte media en un sitio de difícil acceso.

PMU se cerró el 20/09/2024. Las Brigadas BRIF se desvincularon de las labores de sofocación el 20/09/2024.

#### 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.

#### Zona 7

- **Loja/Quilanga/Quilanga/Barrio Galápagos.** El 18/09/2024 por causas desconocidas se produjo un incendio forestal en el sector, mismo que se encuentra **liquidado**.
  - 200 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal
  - 2 persona herida (comuneros). Uno de ellos al momento su estado de salud es estable y la otra persona se encuentra hospitalizado en el Isidro Ayora con quemaduras del 18%.

Cuerpo de Bomberos de Quilanga culminaron con labores de liquidación del flagelo. MSP brindó atención prehospitalaria a la persona herida en sitio y la otra persona fué movilizada al hospital Isidro Ayora. PPNN brindó seguridad a la ciudadanía y apoyó en la liquidación del flagelo. Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá apoyaron en la sofocación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

- **Loja/Calvas/Cariamanga/Yambaca – Cerro Tun Tun.** El 17/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector el cual se encuentra **liquidado**.
  - 336 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal (Mediante levantamiento de información satelital FIRMS NASA)
  - 2 heridos (comunero)

Cuerpo de Bomberos de Calvas y Espíndola finalizaron las labores de liquidación del flagelo con **apoyo del BRIF el Oro, FF.AA BIMOT 20 "Capitán Díaz"** y personal del GAD Calvas. Personal técnico del MAG y Jefe Político de Zapotillo realizan levantamiento de información y daños. MSP brindó atención prehospitalaria a población de la zona afectada. GAD Calvas apoyó con movilización de tanquero. SNGR coordinó la activación de la brigada BRIF (Brigada de Refuerzos en Incendios Forestales) de El Oro. SNGR C27 coordina en sitio la atención del evento y realiza constante monitoreo.

- **El Oro/El Oro/Zaruma/Salvias/Vía a El Molino.** El 13/09/2024 por razones desconocidas se registra un incendio forestal en una zona montañosa y de difícil acceso, mismo que se encuentra **liquidado**.
  - 101 hectáreas de vegetación nativa y pastizal consumidas.

Cuerpo de Bomberos Zaruma se movilizó hacia el sitio y verificó el estado del incendio.

SNGR realizó monitoreo contante al evento.

- **Loja/Catamayo/El Tambo/El Huayco.** El 10/09/2024 por razones desconocidas se suscitó un incendio forestal en el sector mismo que se encuentra **liquidado**.
  - 60 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal

El 13/09/2024 se instaló el PMU en la parroquia El Tambo con la finalidad de realizar la planificación en atención al evento y realiza constante monitoreo en coordinación con SNGR, UGR-GADC, Tenencia Política, GADP el Tambo, MSP, FF-AA BI-20 Calvas

El 12/09/2024 se reunió el COE Cantonal de Catamayo donde resolvió:

Cuerpo de Bomberos de Catamayo realizó un monitoreo por toda el área afectada e informa que el incendio se encuentra liquidado en su totalidad. SNGR coordina la atención del evento y realiza constante monitoreo.

#### Zona 8

- **Guayas/ Guayaquil / Pascuales / Km 23 vía a Daule, atrás del Country Club - Chorrillo.** El 12/09/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal en el sector mismo que se encuentra **liquidado**.
  - 40 hectáreas de vegetación consumida

Cuerpo de Bomberos Guayaquil realizó trabajos de extinción del flagelo.

#### Zona 9

- **Pichincha / Cayambe / Otón / Comunidad Otoncito.** Se produjo un incendio forestal iniciado el 13/09/2024, mismo que se encuentra **liquidado**.
  - 440 has de matorrales, árboles y maleza

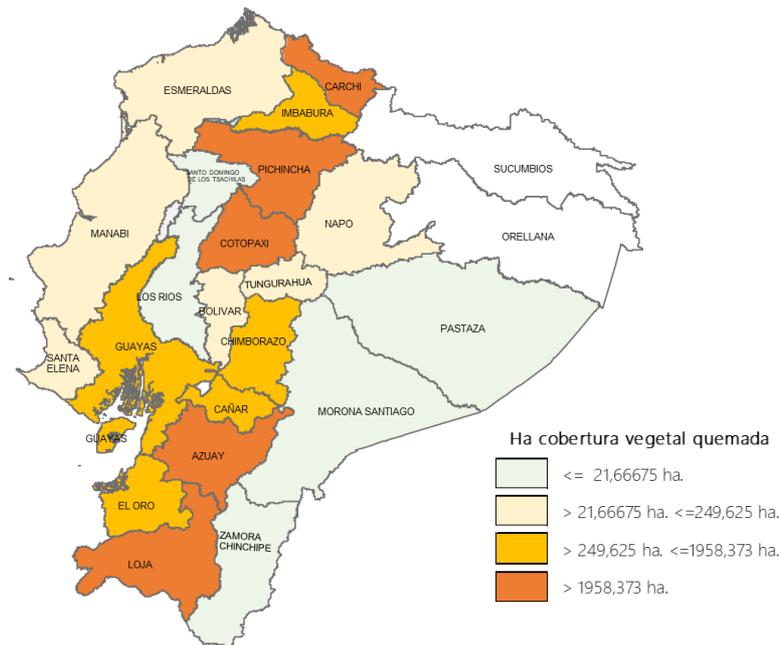
Cuerpo de Bomberos Cayambe con apoyo de la comunidad y trabajadores del florícolas cercanas realizaron la liquidación del incendio forestal.

- **Pichincha / Quito / Centro Historico / 5 de junio a las faldas del Panecillo.** El 10/09/2024 se produjo un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

Cuerpo de Bomberos de Quito culminó con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo. En los próximos días se tendrá el talonamiento de la afectación.

## 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: Javier Sarango. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Corre electrónico: [jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec)  
Teléfono: 042593500 ext. 1603

**SitRep aprobado por:**

Nombre: Mariana Quispillo. - Director de Monitoreo de Eventos Adversos  
Corre electrónico: [director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec](mailto: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](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/>