

SitRep No. 75 – 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 18.11.2024 - 12h00

El próximo SITREP será emitido el día miércoles 20 de noviembre 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 **5.210 incendios forestales en 22 provincias, afectando a 179 cantones y 716 parroquias, ocasionando la pérdida de 74.722,67 hectáreas** de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Loja, Azuay, Pichincha, Chimborazo, El Oro, Cotopaxi, Carchi, Imbabura y Guayas 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 noviembre se ha convertido en el de mayor afectación registrándose en este periodo el **33,27% de cobertura vegetal quemada y el 15,28% de recurrencia con respecto al total anual**, dejando al mes de agosto en segundo lugar con el 27,02 % de la cobertura vegetal quemada y una recurrencia del 22,98% con respecto al total anual.
- Mediante Resolución No. SNGR-424-2024 de fecha 17 de noviembre de 2024, el Secretario Nacional de Gestión de Riesgos, declaró **Situación de Emergencia Nacional por Incendios Forestales, Déficit Hídrico y Sequía**, por el plazo de 60 días, debido a la magnitud y el impacto de los eventos registrados a la fecha a nivel nacional.
- 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: **26 COE cantonales, 4 COE provinciales y se activó el COE Nacional desde el 19/09/2024**.
- Durante el año 2024 se han realizado **28 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, Sucumbios 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 de Advertencia Meteorológica Nro. 62 con nivel de AMENAZA: MEDIO Y ALTO, con RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES E INCREMENTO DE TEMPERATURA, emitido por el INAMHI con vigencia desde 10H00 del 16 hasta las 16H00 del 19 de noviembre de 2024, indica lo siguiente:

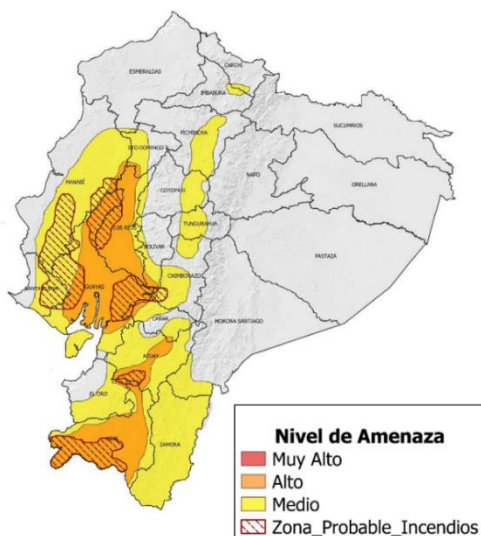


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza: Incremento de temperatura durante el día y zonas favorables a incendios forestales

Persiste el incremento de la temperaturas y Radiación Ultravioleta durante la mañana y primeras horas de la tarde en el interior de la región Costa y centro – sur del Callejón Interandino. Estas condiciones sumado con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, incrementa el riesgo de ocurrencia de incendios forestales en ciertas zonas (zonas delimitadas con líneas diagonales en color rojo 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	33° – 35 °C	-
Interandina	21° – 23°C	24° – 27 °C	-
Amazonía	29° – 31°C	-	-

El incremento de la temperatura responde, entre otros factores, al bajo contenido de humedad en el ambiente, circulación de masas de aire "secas" Además, sumado con la vegetación seca y alta velocidad del viento aumenta el riesgo de incendios forestales.

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 **15 incendios forestales activos y 09 incendios controlados:**

15 incendios forestales activos								
Eventos de alto impacto	No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
	01	Tungurahua	Baños de Agua Santa	Ulba	Cascada de Guamag y Salto de Agoyán en la parte alta	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Baños realiza trabajos de sofocación.
	02	Tungurahua	Ambato	Pasa	Caserío Aguaján, vía a San Fernando	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Ambato realiza trabajos de sofocación.
	03	Chimborazo	Alausi	Alausi	Quilliquin [E-35] vía Alausi - Guasuntos.	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Alausi confirmo el evento y está en el sitio realizando los trabajos de sofocación del flagelo.
	04	Loja	Loja	Chquiribamba	Cerro Santa Bárbara	29	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Loja verificó la novedad y realiza los trabajos de liquidación del flagelo. Comunereros del sector apoyan en las tareas de sofocación
	05	Loja	Loja	Gualel	Fierro Urco	1617	18/11/2024	Comunereros del sector, retornaron a su sector, para continuar labores de sofocación el día de hoy 19/11/2024. Cuerpo de Bomberos Loja, se moviliza a realizar labores de sofocación y liquidación del flagelo.
	06	Loja	Calvas	Colaisaca	Barrio Ajilanga	20	18/11/2024	Cuerpo de Bomberos Calvas retornaron a base, para continuar labores de sofocación el día de hoy 19/11/2024
●	07	Azuay	Nabón	Cochapata	El Mozo	---	16/11/2024	Cuerpo de Bomberos Nabón con apoyo del Cuerpo de Bomberos Limón Indanza, Cuerpo de Bomberos Macas y la comunidad reanudan labores de sofocación, adicional Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE realizó 7 descargas con un total de 4200 litros de agua en 1 hora 30 minutos de vuelo
	08	Azuay	Cuenca	Molleturo	Arquillo	---	16/11/2024	Cuerpo de Bomberos Cuenca con apoyo de la comunidad reanudan labores de sofocación
	09	El Oro	Zaruma	Guanazan	Cerro Corredores	300	14/11/2024	Cuerpo de Bomberos de Zaruma continuó con las actividades de sofocación.
	10	El Oro	Chilla	Chilla, Cabecera Cantonal	Sitio Chaguar	12	18/11/2024	CB de Chilla y Comunidad del sector, avanzan al sitio para continuar los trabajos de sofocación del incendio.
●	11	Azuay	Cuenca	Cumbe	San José	412	14/11/2024	Cuerpo de Bomberos de Cuenca, Prefectura del Azuay y comuneros del sector realizan labores de sofocación. I3GAD Cantonal y GAD Provincial colaboran con tanqueros para liquidar el flagelo. MSP se encuentra en el punto para brindar atención pre hospitalaria en caso de requerirla. DGR Cuenca realizó la inspección de la zona y determinó que el incendio forestal se encuentra en su jurisdicción.
●	12	Loja	Loja	San Pedro de Vilcabamba	Varios Sectores	3709.32	10/11/2024	BRIF (Brigadas de Refuerzo en Incendios Forestales) de Quito apoyan en la liquidación del flagelo. MAG realiza levantamiento de información de afectaciones agropecuarias. Helicóptero SENTRY (empresa privada-Italia), realizó 4 descargas de 600 litros de agua para liquidación del flagelo. Cuerpo de Bomberos de Riobamba apoyan en coordinación y en la liquidación del flagelo. Helicóptero M17 de la Fuerza Área del Perú (FAP), realizó descargas de agua para liquidación del flagelo. Se instaló el PMU en el GAD Parroquial de San Pedro de Vilcabamba con la finalidad de realizar la planificación en atención al evento y realizar constante monitoreo en coordinación con: SNGR, Bomberos, Gobernación de Loja, Gad Parroquial de San Pedro de Vilcabamba, Municipio de Loja, MSP, FFAA, PPNN y MAATE, arribo de 1 helicóptero M17 de la Fuerza Área del Perú (FAP), para apoyo de liquidación del flagelo, Subsecretaría y Coordinador Zonal de SNGR coordinan acciones para atención de emergencias
●	13	Azuay	Cuenca	Chaucha	San Antonio Alto - Tigranaloma	2.660	09/11/2024	Cuerpo de Bomberos Cuenca con apoyo de la BRIF Quito, brigadistas del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE), Brigadistas Forestales y comuneros del sector reanudan labores de sofocación, adicional Bomberos Cuenca emplazará un campamento desde el cual se coordinarán acciones para la sofocación de incendios forestales.
●	14	Chimborazo	Chunchi	Llagos	Cerro Puñay	100	17/11/2024	CB Alausi (Huigra) informa que liquidaron el flagelo en el sector de cantón Alausi /Huigra / Namza Chico Cerro Puñay, mientras que CB Chunchi, CB Riobamba junto con el apoyo del personal del GADM Chunchi y personal de FFAA continúan los trabajos de sofocación del flagelo en el cantón Chunchi. SNGR monitorea el evento.
	15	Loja	Loja	El Valle	Jipiro Alto	375.5	13/11/2024	Desde el 13/11/2024 se produjo un incendio forestal en el sector, de fecha 14/11/2024 en horas de la mañana el evento se liquidó; en la noche de este mismo día el flagelo se reactivó; el incendio se controló la mañana del 19/11/2024, sin embargo, se vuelve a reportar como activo la tarde de este mismo día. Cuerpo de Bomberos Loja, realiza labores de sofocación y liquidación del flagelo

09 incendios forestales controlados								
Eventos de alto impacto	No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
	01	Loja	Calvas	El Lucero	Tierras Coloradas	84	18/11/2024	SNGR realiza monitoreo satelital al evento. Cuerpo de Bomberos Calvas realiza labores de sofocación y liquidación del flagelo.
	02	Cañar	Cañar	Suscal	Collauro	--	18/11/2024	Cuerpo de Bomberos Suscal realizó labores de sofocación, debido a la hora se retiran del sitio para el 19/11/2024 reanudar labores.
●	03	Loja	Paltas	Lauro Guerrero	Landapo	310	13/11/2024	UGR Paltas realiza levantamiento de información satelital del área afectada. Cuerpo de Bomberos de Paltas con apoyo de comuneros del sector continúan los trabajos de liquidación del flagelo.
●	04	Azuay	Nabón	Nabón	San Miguel de Rañas	270	08/11/2024	Cuerpo de Bomberos de Nabón realizó la inspección de la zona, adicional en conjunto con UGR Nabón y comuneros mantienen monitoreo del evento para evitar reactivaciones.
●	05	Azuay	Cuenca	Molleturo	Km 19, vía Cuenca-Molleturo	1389	11/11/2024	Cuerpo de Bomberos Cuenca con apoyo del personal del GAD Cantonal (Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Saneamiento y Gestión Ambiental - ETAPA EP) y Empresa Privada de Quito Fonac (Fondo para la protección del Agua) realizan labores de sofocación.
	06	Azuay	Cuenca	Molleturo	Cochapamba	10	14/11/2024	Cuerpo de Bomberos Cuenca y personal del GAD Cantonal (Guardia Ciudadana y personal de la DGR Cuenca) reanudan labores de sofocación.
	07	Azuay	Santa Isabel	Santa Isabel	Huasipamba	8	16/11/2024	Cuerpo de Bomberos Santa Isabel y comuneros del sector realizaron labores de sofocación, el 19/11/2024 se movilizarán al punto para inspeccionar la zona y determinar acciones.
	08	Galápagos	Isabela	Tomas de Berlanga	Sector el Infiernillo - Finca del Sr. Naranjo	4	15/11/2024	El incendio esta controlado en un 99 %. Cuerpo de Bomberos de Isabela informa que las labores de enfriamiento han concluido.
	09	Manabí	Santa Ana	Santa Ana	Parte trasera del cementerio general	25	17/11/2024	CB Santa Ana indica que el incendio forestal se encuentra activo, debido a la topografía del sector se procede a paralizar las operaciones de extinción del incendio por seguridad del personal. Se realizará constante monitoreo con cuadrillas.

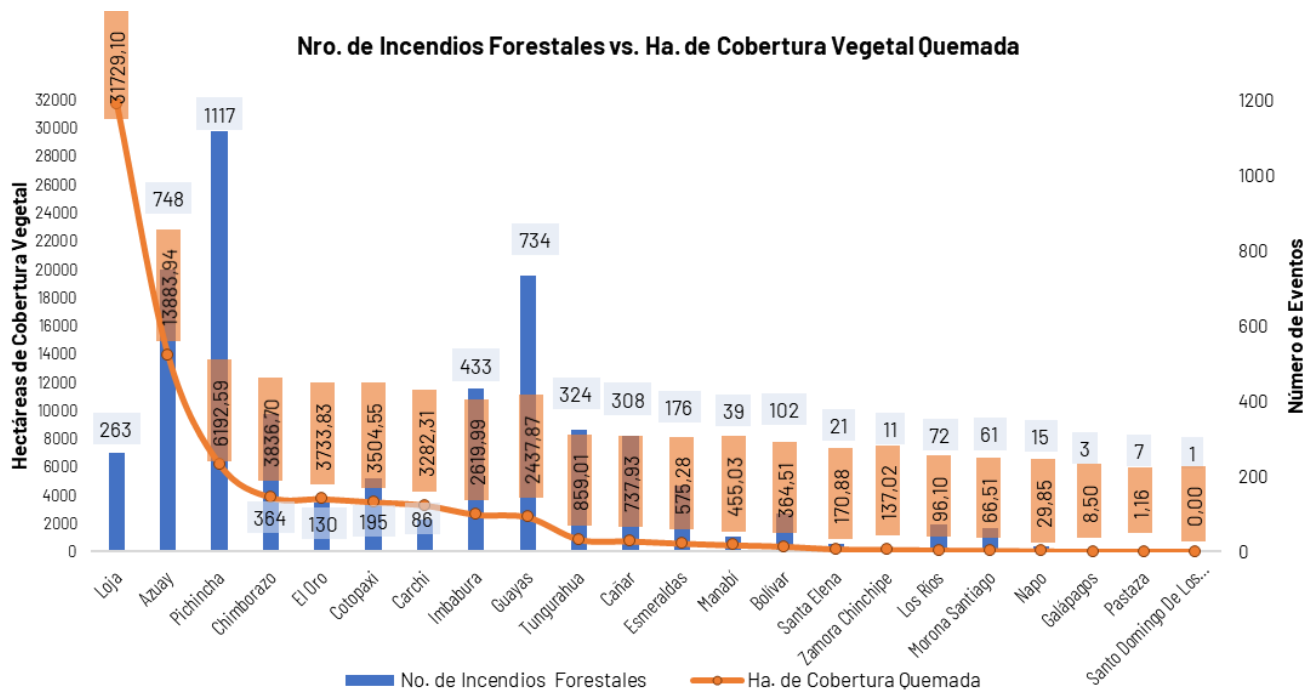
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

4. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la presente fecha, se han registrado 5.210 incendios forestales con un total de 74.722,67 ha. afectadas, distribuidos de la siguiente manera:


No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	Loja	263	5,05%	31.729,10	42,46%
2	Azuay	748	14,36%	13.883,94	18,58%
3	Pichincha	1.117	21,44%	6.192,59	8,29%
4	Chimborazo	364	6,99%	3.836,70	5,13%
5	El Oro	130	2,50%	3.733,83	5,00%
6	Cotopaxi	195	3,74%	3.504,55	4,69%
7	Carchi	86	1,65%	3.282,31	4,39%
8	Imbabura	433	8,31%	2.619,99	3,51%
9	Guayas	734	14,09%	2.437,87	3,26%
10	Tungurahua	324	6,22%	859,01	1,15%
11	Cañar	308	5,91%	737,93	0,99%
12	Esmeraldas	176	3,38%	575,28	0,77%
13	Manabí	39	0,75%	455,03	0,61%
14	Bolívar	102	1,96%	364,51	0,49%
15	Santa Elena	21	0,40%	170,88	0,23%
16	Zamora Chinchipe	11	0,21%	137,02	0,18%
17	Los Ríos	72	1,38%	96,10	0,13%
18	Morona Santiago	61	1,17%	66,51	0,09%
19	Napo	15	0,29%	29,85	0,04%
20	Galápagos	3	0,06%	8,50	0,01%
21	Pastaza	7	0,13%	1,16	0,00%
22	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0,02%	0,00	0,00%
Total		5210	100%	74722,67	100%












Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 – 12h00



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 – 12h00

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

Afectación a Personas:					
	Personas Fallecidas:	6		Personas Heridas:	46
	Familias afectadas:	426		Personas Afectadas:	1.511
	Familias damnificadas:	103		Personas Damnificadas:	251

Afectación a viviendas:					
	Viviendas afectadas:	34		Viviendas destruidas:	18
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
	Bienes públicos afectados:*	7		Bienes públicos destruidos:	3
	Bienes privados afectados:**	136		Bienes privados destruidos:***	144
Afectaciones a medios de vida					
	Ha. Cultivo Afectados	781,92		Animales afectados****	4.851
	Ha. Cultivo Perdidos	4.949,91		Animales Muertos*****	44.791
	Total de hectáreas quemadas:	74.722,67			

* 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, 2 estructuras de bahareque; 1 bodega de almacenamiento, 1 estructura de madera utilizada como asador de alimentos, 5 lanchas artesanales, 2 estructuras utilizadas como bodegas y 1 vehículo, 5 estructura utilizadas como bodega en eventos independientes, 1 antena Radio Ovación, 4 estructuras de madera, 14 covachas (para almacenamiento agrícola y herramientas) y 1 vivienda de adobe y teja

*** 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, 97 apiarios (cajas de abejas), 5000m de tubería quemada para conducción de agua cruda, 1 trapiche de caña

**** 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. 19/11/2024 – 12h00

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 31.729,10 hectáreas afectadas y la provincia con mayor recurrencia es Pichincha con 1.117 eventos.

No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	Personas Heridas	Personas Fallecidas	Familias Afectadas	Personas Afectadas	Familias Damnificadas	Personas 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	263	31.729,10	7	0	103	253	94	235	17	6	0	0	62	60	269,75	4.501,65	4134	12.663
2	Azuay	748	13.883,94	5	0	158	632	0	0	3	0	1	0	5	7	503	120	20	20
3	Pichincha	1.117	6.192,59	27	1	54	173	9	16	9	8	0	0	56	2	6	6	407	32.003
4	Chimborazo	364	3.836,70	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
5	El Oro	130	3.733,83	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0
6	Cotopaxi	195	3.504,55	1	2	105	421	0	0	1	0	0	0	0	1	1	310	290	0
7	Carchi	86	3.282,31	0	0	1	5	0	0	1	0	1	2	0	3	0,01	7	0	0
8	Imbabura	433	2.619,99	2	0	2	8	0	0	0	0	3	1	0	11	2	1,01	0	105
9	Guayas	734	2437,87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0
10	Tungurahua	324	859,01	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Cañar	308	737,93	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	6	1	0	0	0	0
12	Esmeraldas	176	575,28	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0
13	Manabí	39	455,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
14	Bolívar	102	364,51	1	0	3	12	0	0	0	2	0	0	0	0	0,16	3	0	0
15	Santa Elena	21	170,88	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Zamora Chinchipe	11	137,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Los Ríos	72	96,10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Morona Santiago	61	66,51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Napo	15	29,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25	0	0
20	Galápagos	3	8,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Pastaza	7	1,16	0	1	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	0
	Total General	5.210	74.722,67	46	6	426	1511	103	251	34	18	7	3	136	144	781,92	4.949,91	4.851	44.791

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 – 12h00

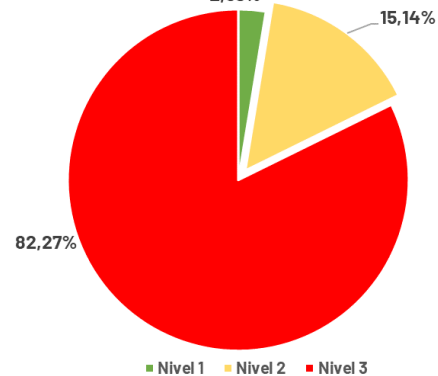
6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 3.571 eventos con una superficie de 1.934,44 ha. afectadas, **Nivel 2** con 1.412 eventos con una superficie de 11.312,93 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 227 eventos con una superficie de 61.475,46 ha. afectadas.

No.	Provincias	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Loja	63	80,07	130	1.192,50	70	30.456,53
2	Azuay	488	367,28	216	1.682,90	44	11.833,76
3	Pichincha	1006	206,68	85	648,40	26	5.337,52
4	Chimborazo	225	172,58	124	1.102,90	15	2.561,22
5	El Oro	47	59,83	69	563,00	14	3.111,00
6	Cotopaxi	103	56,08	80	772,47	12	2.676,00
7	Carchi	40	36,05	34	284,67	12	2.961,59
8	Imbabura	314	195,86	103	862,29	16	1.561,84
9	Guayas	473	261,19	256	1.922,68	5	254,00
10	Tungurahua	247	103,85	74	602,16	3	153,00
11	Cañar	237	170,43	69	394,50	2	173,00
12	Esmeraldas	109	75,48	66	463,80	1	36,00
13	Manabí	13	22,03	23	273,00	3	160,00
14	Bolívar	65	50,01	36	264,50	1	50,00
15	Santa Elena	9	11,88	10	79,00	2	80,00
16	Zamora Chinchipe	1	0,02	9	67,00	1	70,00
17	Los Ríos	59	34,60	13	61,50	0	0,00
18	Morona Santiago	51	22,51	10	44,00	0	0,00
19	Napo	11	4,35	4	25,50	0	0,00
20	Galápagos	2	2,50	1	6,00	0	0,00
21	Pastaza	7	1,16	0	0,00	0	0,00
22	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0,00	0	0,00	0	0,00
Total		3.571	1.934,44	1.412	11.312,77	227	61.475,46

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

% 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

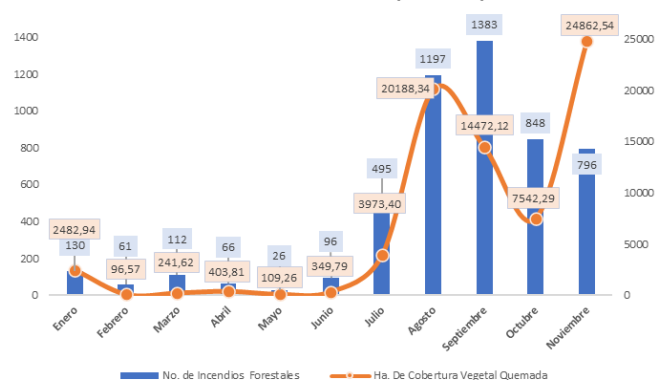
7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

El mes de **noviembre** de 2024, es el mes con la mayor cobertura vegetal quemada de 24.862,54 hectáreas, con 796 eventos; seguido del mes de **agosto** en el que se reportaron 1.197 eventos con 20.188,34 hectáreas afectadas.

Nro.	Mes	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	% de Ha. De Cobertura Quemada
1	Enero	130	2,50%	2.482,94	3,32%
2	Febrero	61	1,17%	96,57	0,13%
3	Marzo	112	2,15%	241,62	0,32%
4	Abril	66	1,27%	403,81	0,54%
5	Mayo	26	0,50%	109,26	0,15%
6	Junio	96	1,84%	349,79	0,47%
7	Julio	495	9,50%	3.973,40	5,32%
8	Agosto	1.197	22,98%	20.188,34	27,02%
9	Septiembre	1.383	26,55%	14.472,12	19,37%
10	Octubre	848	16,28%	7.542,29	10,09%
11	Noviembre	796	15,28%	24.862,54	33,27%
Total general		5210	100,00%	74722,67	100,00%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

Recurrencia de Eventos vs. Ha impactadas por meses



8. Recursos aéreos movilizados

Durante el año 2024 se han realizado **115 intervenciones** aéreas entre sobrevuelos y extinción de flagelos, distribuidos de la siguiente manera:

Mes	Misión	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	55300
		Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Loja	4	83	41500
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	4	56	25200
	Reconocimiento Lugar Inf	Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	6	113562
		Fuerza Aérea Ecuatoriana	Guayas	1	8	12800
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	4	12000
Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0	

Mes	Misión	Institución	Provincia	Intervenciones	Descargas	Total Litros Descargados
Septiembre	Extinción De Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Azuay	6	208	145600
			Cotopaxi	2	42	16503
			Guayas	5	37	48600
			Loja	1	22	22000
			Pichincha	14	354	350150
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	19	232	130186
		Empresa Privada	Cotopaxi	2	50	17500
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	5	77	233000
	Fuerza Aérea Ecuatoriana	Guayas	1	2	4000	
	Policia Nacional	Loja	3	18	38000	
	Reconocimiento Lugar Inf	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Pichincha	1	0	0
	Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas		Imbabura	1	0	0	
Octubre	Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
		Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Noviembre	Extinción De Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Azuay	11	142	86482
			Guayas	1	4	8000
		Empresa Privada	Loja	4	50	30000
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	4	38	133000
		Fuerza Aérea Ecuatoriana	Azuay	4	103	57586
		Policia Nacional	Azuay	2	63	34700
	Reconocimiento Lugar Inf	Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	0	0
	Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Total general				115	1749	1688293

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

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

Durante el año 2024, se han realizado **28 activaciones** de BRIF para atender los siguientes eventos.

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Fecha Evento	BRIF	Fecha de Activación	Fecha de Cierre
Azuay	Cuenca	Molleturo	Arquillo	16/11/2024	Quito	16/11/2024	--
	Nabón	El Progreso	Santa Rosa	28/8/2024	Austro	30/8/2024	1/9/2024
	Cuenca	San Joaquín	Pucán - Osochayana	28/7/2024	Cañar	29/7/2024	30/7/2024
	Girón	Asunción	Pichanillas	17/7/2024	Cuenca	18/7/2024	20/7/2024
Austro					18/7/2024	19/7/2024	
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	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
	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
					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	Loja	San Pedro de Vilcabamba	Varios Sectores	17/11/2024	Quito	17/11/2024	--
	Calvas	Cariamanga/Yambaca	Cerro Tun Tun	17/09/2024	El Oro 1	19/9/2024	20/9/2024
	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	Mejía	El Chaupi	Noroeste del Ilinizas y dentro de la Reserva Ecológica Los Ilinizas (atrás del cerro Pilango)	07/11/2024	Quito	08/11/2024	08/11/2024
	Quito	Pífo	Itulcachi	4/9/2024	Ambato	5/9/2024	9/9/2024
	Quito	Cumbayá	Ingreso a Guápulo, parte del Parque Metropolitano Guanguiltagua	24/09/2024	Riobamba	24/09/2024	27/09/2024
25/09/2024				Ambato	25/09/2024	27/09/2024	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

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 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. 19/11/2024 - 12h00

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 829 bienes de asistencia humanitaria:

Provincia	Kit de Aseo Personal	Kit de Bebé	Kit Complementario de Alimentos (15 días - 4 personas)	Kit de Primera Respuesta (KPRH) para 3 días	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Limpieza (albergue)	Kit de Vajilla	Mosquiteras, Redes de Cama	Otro	Total
Cotopaxi	2	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	2
El Oro	200	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	400
Loja	30	11	87	150	20	26	25	30	18	10	20	427
Total	232	11	87	350	20	26	25	30	18	10	20	829

* Se entregaron 20 kits de adulto mayor distribuidos a familias afectadas en un evento en Quilanga.

- Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 4.368 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Kit de Dormir	Almohada	Juego de Sábanas	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Balde de 10 lt	Kit de Componentes de Agua Segura	Forraje (45 Kg)	Gavetas de Rechazo de Banano (25 Kg)	Otro	Total
1	Azuay	0	838	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	838
2	Carchi	0	893	0	0	0	0	0	1.079	0	0	0	0	0	1.972
3	Cotopaxi	0	0	0	3	0	6	3	159	2	0	230	960	30	1.393
4	Imbabura	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17
5	Loja	0	0	50	0	50	0	0	0	0	20	0	0	4	124
6	Pichincha	3	0	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	24
Total		3	1.731	55	11	50	6	3	1.255	2	20	230	960	42	4.368

* Se entregaron para producción: Ensilaje de caña. Para albergue o refugio: sillas plásticas, kits de Ayuda Humanitaria (alimentos enlatados y pañales)

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 19/11/2024 - 12h00

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	17/11/2024	A nivel nacional		16/01/2024	Vigente	Se declara por 60 días la situación de emergencia nacional por incendios forestales, déficit hídrico y sequía, debido a la magnitud y el impacto de los eventos registrados a la fecha a nivel nacional.
2	25/09/2024	Pichincha	DMQ		Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA en todo el Distrito Metropolitano de Quito durante la emergencia.
3	12/09/2024	Cotopaxi	Sigchos	11/10/2024	Cerrado	Declarar el estado de EMERGENCIA todo el territorio del cantón Sigchos durante 30 días.
4	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 26 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 Activación	Estado
1	Azuay	Cuenca	16/11/2024	Activo
2	Loja	Saraguro	15/11/2024	Activo
3	Loja	Paltas	11/11/2024	Activo
4	Loja	Loja	11/11/2024	Activo
5	Azuay	Nabón	8/11/2024	Activo
6	Azuay	Sigsig	5/11/2024	Activo

Nro.	Provincia	Cantón	Fecha Activación	Estado
7	Cotopaxi	Latacunga	26/9/2024	Activo
8	Pichincha	Cayambe	26/9/2024	Activo
9	Pichincha	Quito	24/9/2024	Activo
10	Carchi	Espejo	20/9/2024	Activo
11	Loja	Calvas	17/9/2024	Activo
12	Loja	Catamayo	12/9/2024	Activo
13	Pichincha	Mejía	9/9/2024	Activo
14	Pichincha	Rumiñahui	5/9/2024	Activo
15	Chimborazo	Alausí	5/9/2024	Activo
16	Pichincha	Quito	4/9/2024	Cerrado
17	Imbabura	Urcuquí	3/9/2024	Cerrado
18	Loja	Loja	2/9/2024	Cerrado
19	Azuay	Nabón	31/8/2024	Cerrado
20	Loja	Gonzanamá	31/8/2024	Activo
21	Azuay	San Fernando	29/8/2024	Cerrado
22	Cotopaxi	Sigchos	26/8/2024	Cerrado
23	Loja	Quilanga	25/8/2024	Activo
24	Azuay	Santa Isabel	19/7/2024	Cerrado
25	Azuay	Girón	17/7/2024	Activo
26	Carchi	Espejo	27/1/2024	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

- **Imbabura / Cotacachi / Plaza Gutiérrez/ Puranqui.** El 13/11/2024, Se suscitó un incendio forestal el cual al momento se encuentra **liquidado** hubo lluvias en el sector.
 - 80 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar).**Cuerpo de Bomberos Cotacachi** realizó monitoreo del flagelo. **SNGR-UMEVA Imbabura** da seguimiento a los eventos.
- **Imbabura / Cotacachi/ Imntag / Irubi - páramo de Piñón,** El 11/11/2024, por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal, en una zona de difícil acceso. El flagelo se encuentra liquidado en su totalidad, existe presencia de precipitaciones en toda la zona montañosa.
 - 90 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar).**Cuerpo de Bomberos Cotacachi** realizó labores de control y vigilancia del evento. **SNGR-UMEVA Imbabura** da seguimiento a los eventos.

Zona 3

- **Chimborazo / Chunchi / Llagos / Cerro Puñay y cantón Alausí / Huigra / Namza Chico.** Desde el 15/11/2024, se encuentra en curso un incendio forestal en el sector, el 17/11/2024 el incendio se liquidó y en horas de la tarde del 17/11/2024 se reactivó. Al momento el incendio forestal **activo** en el sector de Chunchi / Llagos / Cerro Puñay mientras que a lado del cantón Alausí / Huigra / Namza Chico se encuentra liquidado
 - 100 ha de matorral y monte nativo (aproximadamente)**Cuerpo de Bomberos Alausí** (Huigra) informa que liquidaron el flagelo en el sector de cantón Alausí / Huigra / Namza Chico Cerro Puñay, mientras que, **Cuerpo de Bomberos Chunchi**, **Cuerpo de Bomberos Riobamba** junto con el apoyo del personal del **GADM Chunchi** y personal de **FFAA** continúan los trabajos de sofocación del flagelo en el cantón Chunchi. **SNGR** monitorea el evento.

Zona 6

- **Azuay/Nabón/Cochapata/El Mozo,** desde el 16/11/2024, se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se mantiene **activo**. **Cuerpo de Bomberos Nabón** con apoyo del **Cuerpo de Bomberos Limón Indanza**, **Cuerpo de Bomberos Macas** y la **comunidad** reanudan labores de sofocación, adicional **Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE** realizó 7 descargas con un total de 4200 litros de agua en 1 hora 30 minutos de vuelo. Con fecha 18/11/2024 **Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE** realizó 21 descargas con un total de 12.600 litros de agua en 2 horas 10 minutos de vuelo. **Cuerpo de Bomberos Nabón** realizó labores de sofocación, adicional personal de la **SNGR** coordinó acciones en el lugar del evento.
- **Azuay/Cuenca/Cumbe/San José,** desde el 14/11/2024, se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se mantiene **activo**, el mismo se originó en Azuay/Sigsig/San José de Raranga/Cruce de Jima, el cuál avanzó hasta la parroquia Cumbe en Cuenca.
 - 412 ha cobertura vegetal quemada (cifra preliminar)**Cuerpo de Bomberos Cuenca**, personal de **Prefectura del Azuay** y **comuneros** del sector realizan labores de sofocación. **GAD Cantonal** y **GAD Provincial** colaboran con tanqueros para liquidar el flagelo. **MSP** se encuentra en el punto para brindar atención pre hospitalaria en caso de requerirla. **DGR Cuenca** realizó la inspección de la zona y determinó que el incendio forestal se encuentra en su jurisdicción.
- **Azuay/Cuenca/Baños/Yanasacha,** desde el 11/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se encuentra **liquidado**.
 - 1.600 ha cobertura vegetal quemada (cifra preliminar)
 En el periodo del 17/11/2024 al 18/11/2024 el **Aero policial Fenix - AS 350 - B3** realizó 63 descargas con un total 34.700 litros de agua en 9 horas 50 minutos de vuelo. **DGR Cuenca** y **Cuerpo de Bomberos Cuenca** realizaron la inspección de la zona y el cálculo aproximado del área afectada mediante el sobrevuelo de drones. **Cuerpo de Bomberos Cuenca** realizó labores de sofocación y mantiene el evento en monitoreo para evitar

reactivaciones. **Cuerpo de Bomberos Cuenca** activó el PMU en el sector de Soldados, adicional con apoyo de **Brigadistas de la Prefectura del Azuay** y **comuneros** del sector realizaron combate al incendio forestal. **Fuerzas Armadas** colaboró con las labores de sofocación. Con fecha 15/11/2024 la Aeronave **AS350 B3 de Fuerzas Armadas** realizó 8 descargas con un total de 2.400 litros de agua en 1 hora 40 minutos. **SNGR** gestionó con **FFAA** la movilización aérea para brindar apoyo en la sofocación del flagelo. Personal guarda parques de la **Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Saneamiento y Gestión Ambiental - ETAPA EP** brindaron apoyo en las labores de sofocación del flagelo.

- **Azuay/Cuenca/Molleturo/Km. 19, vía Cuenca - Molleturo**, desde el 11/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se mantiene **controlado**.

- 1389 ha de pajonal (cifra preliminar)

Cuerpo de Bomberos de Cuenca con apoyo del personal del **GAD Cantonal** (Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Saneamiento y Gestión Ambiental - **ETAPA EP**) y Empresa Privada de Quito **Fonac** (Fondo para la protección del Agua) realizan labores de sofocación. En el periodo del 14/11/2024 al 17/11/2024 la **Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE** ha realizado 82 descargas con un total de 45.000 litros de agua en 11 horas y 30 minutos de vuelo. En el periodo del 16/11/2024 al 17/11/2024 **Aeronave AS350 B3 de Fuerzas Armadas**, realizó 38 descargas de 11.700 litros agua en 6 horas de vuelo. Con fecha 16/11/2024 **Cuerpo de Bomberos Cuenca** en conjunto con personal de la **Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Saneamiento y Gestión Ambiental - ETAPA EP**, **Empresa Pública Municipal de Aseo de Cuenca EMAC EP**, **Guardia Ciudadana** y **comuneros** del sector realizaron las labores de sofocación del flagelo. **Prefectura del Azuay** colaboró con maquinaria pesada y personal brigadista para combatir el flagelo. La empresa **Electro Generadora Del Austro - Elecaustro** y **FFAA** brindaron apoyo en las labores de sofocación del flagelo.

- **Azuay/Nabón/Nabón/San Miguel de Rañas**, el 08/11/2024 se suscitó un incendio forestal. El 11/11/2024, 15H00 se activó el COE Cantonal para determinar acciones de respuesta a la emergencia. El incendio se encuentra **controlado**.

- 270 ha de bosque de pino (cifra preliminar)

- 1 vivienda afectada (vacacional)

GAD Cantonal determinó las siguientes resoluciones:

1. Solicitar la activación de Fuerzas Armadas y Brigadas de Refuerzo de Incendios Forestales - BRIF.

2. Solicitar la activación del helicóptero de FFAA con el dispositivo Bambi Bucket.

3. Solicitar recursos emergentes al GAD Municipal.

4. Activar el Puesto de Mando Unificado - PMU.

5. Solicitar apoyo de los Cuerpo de Bomberos Oña, Girón y Cuenca.

6. Solicitar la colaboración de la CTE y Policía Nacional para resguardar la seguridad vial.

Cuerpo de Bomberos Nabón realizó la inspección de la zona, adicional en conjunto con **UGR Nabón** y **comuneros** mantienen monitoreo del evento para evitar reactivaciones. **FFAA** colaboró en labores de sofocación. **GAD Provincial** colaboró con maquinaria pesada para realizar líneas cortafuegos. **Cuerpo de Bomberos Nabón** realizó el talonamiento del área afectada aproximada.

- **Azuay/Cuenca/Chaucha/San Antonio Alto - Tigranaloma**, desde el 09/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se mantiene **activo**. DGR Cuenca informa el área aproximada consumida por el incendio forestal.

- 2.660 ha de cobertura vegetal quemada (cifra preliminar).

Cuerpo de Bomberos Cuenca con apoyo de la **BRIF Quito**, brigadistas del **Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE)**, **Brigadistas Forestales** y **comuneros** continúan con las labores de sofocación, adicional **Bomberos Cuenca** emplazará un campamento desde el cual se coordinarán acciones para la sofocación de incendios forestales. **DGR Cuenca** realizó la inspección de la zona. En el periodo del 10/11/2024 al 15/11/2024 las **Aeronaves FENEC 384 y AS350 B3** han realizado las labores de extinción del flagelo con 80 descargas con un total de 56.300 litros de agua en un tiempo de 21 horas y 20 minutos de vuelo. Con fecha 14/11/2024 **Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana-FAE** realizó sobrevuelo de reconocimiento en la zona. **Cuerpo de Bomberos Cañar**, **GAD Provincial**, personal de **ETAPA** y **Fuerzas Armadas** realizaron labores de sofocación en la zona del incendio en apoyo a **Cuerpo de Bomberos Cuenca**. **Comuneros** del sector colaboraron con las labores de sofocación del flagelo. **SNGR** gestionó con **FFAA** la movilización aérea para brindar apoyo en la sofocación del flagelo.

Zona 7

- **Loja/Calvas/Colaisaca/Belamine**. Desde el 14/11/2024 se produjo un incendio forestal en el sector: el incendio se encuentra **liquidado**.

- 790 ha de vegetación nativa.

Cuerpo de Bomberos Calvas, culminó labores de liquidación del flagelo. **SNGR** realizó constante monitoreo.

- **Loja/Paltas/Lauro Guerrero/Landapo**. Desde el 12/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal en el sector: el incendio se encuentra 100% **controlado**.

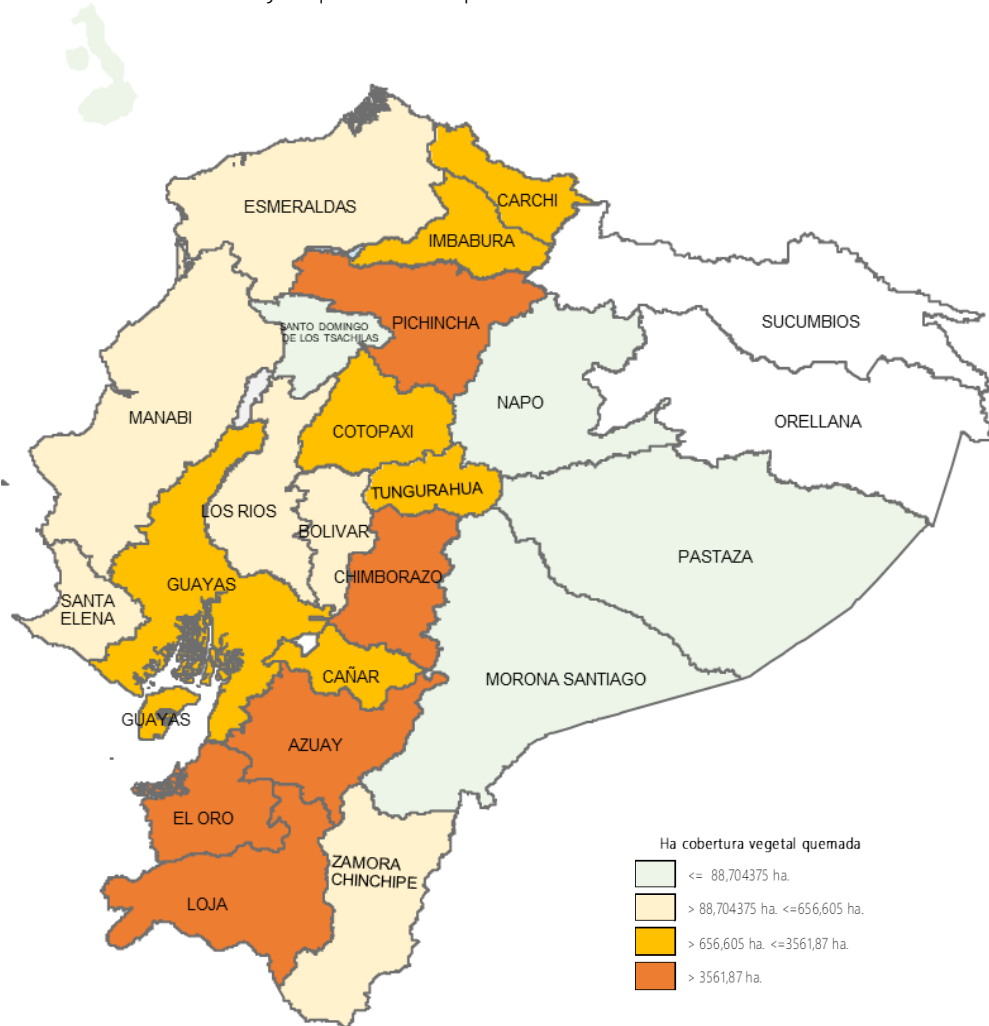
- 310 ha de vegetación nativa y bosque.

Cuerpo de Bomberos Paltas con apoyo de **comuneros** del sector continúan los trabajos de liquidación del flagelo. **UGR Paltas** realiza levantamiento de información satelital del área afectada. **COE Cantonal de Paltas** se encuentra activo desde el día lunes 11/11/2024 y en base a las recomendaciones de los informes técnicos de la Mesa 1 y mesa técnica 4, resolvió **declarar en emergencia** a la parroquia Lauro Guerrero desde el día miércoles 13/11/2024. **COE Parroquial de Lauro Guerrero** se encuentra activo desde el día domingo 10/11/2024. **FFAA** brinda apoyo en los trabajos de sofocación del flagelo. **Cuerpo de Bomberos Paltas** con apoyo de **Cuerpo de Bomberos Celica** realizan los trabajos de liquidación del flagelo. **UGR Paltas** realiza levantamiento de información. Personal médico de **Gobierno Cantonal de Paltas** hace base en el sector para brindar atención prehospitalaria por precaución. **GAD Cantonal** movilizó personal conjuntamente con moradores del sector para prestar apoyo en labores de sofocación del flagelo. **SNGR** coordinó la atención del evento y realiza constante monitoreo.

- **Loja/Loja/Gualel/Fierro Urco.** El 12/11/2024 se produjo un incendio forestal el cual se liquidó el mismo día 12/11/2024 y se reactivó el día 13/11/2024. El incendio se extendió hacia las parroquias de San Lucas (cantón Loja) y San Pablo de Tenta (cantón Saraguro). El flagelo al momento, se encuentra **liquidado**.
 - 1558,61 ha de vegetación nativa, pajonales y pino**Cuerpo de Bomberos Loja**, culminó las labores de liquidación del flagelo. **Comuneros** del sector apoyaron en las tareas de sofocación. **SNGR CZ7** realizó constante monitoreo.
- **Loja/Saraguro/Urdaneta/Carboncillo.** Desde el 12/11/2024 se produjo un incendio forestal en el sector: el incendio se encuentra **liquidado**.
 - 600 ha de vegetación nativa y bosque de pino.**Cuerpo de Bomberos Saraguro** culminó los trabajos de liquidación del flagelo. **COE Cantonal de Saraguro** se reunió el día viernes 15/11/2024 y resolvió declarar en emergencia al cantón por la alta incidencia de incendios forestales en el territorio cantonal. **SNGR** realizó constante monitoreo.
- **Loja/Loja/San Pedro de Vilcabamba/Varios Sectores.** El 10/11/2024 Se produjo un incendio forestal en el sector, el Incendio forestal esta **activo** y se encuentra en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Podocarpus.
 - 3709,32 hectáreas de vegetación nativa - (124 has dentro del Parque Podocarpus)(Mediante FIRMS NASA)
 - 295 familias afectadas indirectamente, conformadas por 1000 personas (Por desabastecimiento de agua por daños a los sistemas de captación)
 - 1 familia damnificada conformada por 6 personas Familia en casa acogiente
 - 1 vivienda destruida (Incinerada)
 - 14 covachas destruidas (usadas para almacenamiento agrícola y herramientas)
 - 24 animales muertos (Incinerados)(16 bovinos y 8 equinos)
 - 450 animales afectados (404 bovinos, 34 equinos y 12 porcinos)
 - 91.45 hectáreas de cultivos destruidos (Incinerados)
 - 27.25 hectáreas de cultivos afectados
 - 35 apiarios destruidos (cajas de abejas)(Incinerados)
 - 62 apiarios afectados (cajas de abejas)
 - Afectación del 100% de la conducción de agua cruda (Tubería quemada en el sistema de agua, aproximadamente 5000m).**FFAA** se moviliza a brindar apoyo en los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo. **Cuerpo de Bomberos Loja** coordina acciones de atención al evento y continúa con trabajos de sofocación y liquidación del flagelo. **Helicóptero SENTRY (empresa privada-Italia)** y **Helicóptero de la Fuerza Aérea del Perú**, el 18/11/2024 realizaron 23 descargas con un total de 51.500 litros para liquidación del flagelo, y continúan con las labores de liquidación del flagelo. **BRIF (Brigadas de Refuerzo en Incendios Forestales) de Quito** apoyan en la liquidación del flagelo. **MAG** realiza levantamiento de información de afectaciones agropecuarias. **Cuerpo de Bomberos de Riobamba** apoya en coordinación y en la liquidación del flagelo. **PMU** realiza registro de las intervenciones aéreas. **Subsecretaría y Coordinador Zonal de SNGR** coordinan acciones para atención de emergencias. El 16/11/2024 se activó el **PMU en el Aeropuerto de Catamayo** para recibir y coordinación de apoyo aéreo. **COE Provincial de Loja** se reunió en el ECU911 Loja, para coordinar acciones de atención a incendios forestales. **PPNN** realiza monitoreo y actualiza registro fotográfico del incendio con apoyo de drones. El 11/11/2024 se activó el **COE Parroquial de San Pedro de Vilcabamba**. El 13/11/2024 se reunió el **COE Cantonal de Loja** para la coordinación de acciones de respuesta. Se instaló el **PMU en el GAD Parroquial de San Pedro de Vilcabamba** con la finalidad de realizar la planificación en atención al evento. En la tarde del 14/11/2024, se realizó un reconocimiento aéreo del área afectada en un **helicóptero H145 de la FAE**. **MAATE** continúa brindando apoyo con **guardaparques del PNP (Parque Nacional Podocarpus)**. **Comuneros** del sector apoyan en las tareas de sofocación. **SNGR** realiza constante monitoreo.
- **El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/Varios sectores: Cerro Pillo, Cerro Chillacocha, San Miguel.** Desde el 11/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal en un sitio de difícil acceso y debido a su magnitud afecta a varios sectores; además, 3 viviendas deshabitadas y una vertiente de agua se encontraban en riesgo, lo cual fue controlado a tiempo. **PMU** indica que el incendio se encuentra **liquidado** en su totalidad.
 - 1500 hectáreas consumidas de pastizal, pino y achupalla.**PMU** cerró operaciones el día de ayer 18/11/2024. **Cuerpo de Bomberos** de los cantones de **Machala, Santa Rosa, Pasaje** retornaron a base, luego de haber realizado monitoreo mediante dron. El 13/11/2024, el **COE Chilla** mantuvo reunión para analizar situación y coordinar acciones emergentes por el evento. **Director de Operaciones de SNGR Matriz** y personal técnico de **SNGR El Oro** se mantuvieron en el **PMU con Cuerpo de Bomberos de Chilla, Pasaje, Santa Rosa y Machala**, para coordinar y dar seguimiento a las acciones. **Cuerpo de Bomberos Machala** realizó monitoreo mediante dron en el sitio **Pueblo Viejo**, con el objetivo de verificar posibles focos activos.

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: Victor Sánchez Parker - Analista de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@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/>