

SitRep No. 76 – 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 20.11.2024 - 12h00

El próximo SITREP será emitido el día jueves 21 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 **5.241 incendios forestales** en **22 provincias**, afectando a **180 cantones** y **720 parroquias**, ocasionando la **pérdida de 75.518,89 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 **33,98% de cobertura vegetal quemada** y el **15,78% de recurrencia** con respecto al total anual, dejando al mes de agosto en segundo lugar con el **26,73 % de la cobertura vegetal quemada** y una recurrencia del **22,84% 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.
- Con fecha 16/11/2024 se emite la **Declaratoria de Emergencia del cantón Loja**; el 15/11/2024, la máxima autoridad del cantón **Cuenca** resolvió la **Declaratoria de Emergencia del cantón**; el 15/11/2024 la máxima autoridad del cantón **Saraguro** resolvió la **Declaratoria de Emergencia del cantón**; el 25/09/2024, el alcalde del Distrito Metropolitano de Quito, declaró la **Situación de Emergencia en todo el Distrito Metropolitano de Quito**; el 12/09/2024, el alcalde del GAD del cantón Sigchos declaró la **Situación de Emergencia en todo el territorio del cantón Sigchos**; el 28/08/2024, el alcalde del GAD del cantón **Quilanga** declaró la **Situación de Emergencia en todo el cantón** por afectaciones de incendios forestales.
- Por los incendios forestales se han activado: **28 COE cantonales**, **4 COE provinciales** y se activó el **COE Nacional desde el 19/09/2024**.
- Durante el año 2024 se han realizado **29 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

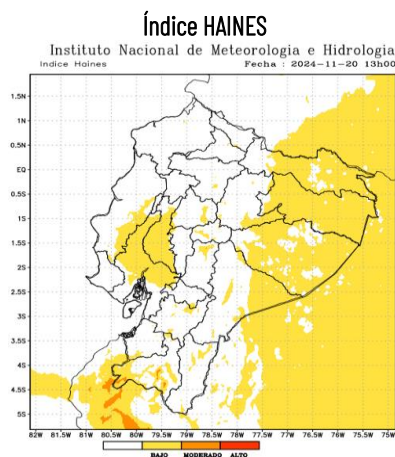
4

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 No. 325 de "Predicción de focos de calor" emitido por el INAMHI, para el 20 de noviembre de 2024. La Dirección de Pronósticos y Alertas Hidrometeorológicas del INAMHI, basándose en la información que se obtiene del modelo Numérico WRF, emite el siguiente pronóstico:

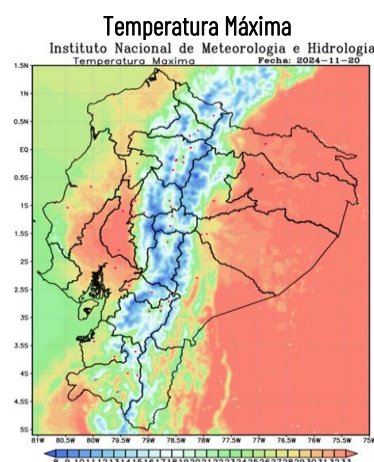


En caso de la activación de un incendio forestal, la probabilidad de propagación es puntual en la provincia de Loja.

Región Litoral: Bajo

Región Interandina: Bajo y Puntual Moderado

Región Oriental: Bajo



Región Litoral: Entre 26 a 33 °C;

Región Interandina: Entre 16 a 30 °C;

Región Oriental: Entre 25 a 32 °C.

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 **17 incendios forestales activos** y **06 incendios controlados**:

17 incendios forestales activos								
Eventos de alto impacto	No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
	01	Bolívar	Guaranda	Guanujo	Tambo Real - Illuvi, vía Guanujo - Echeandía.	---	20/11/2024	Personal de Cuerpo de Bomberos de Guaranda acudio al lugar a realizar labores de sofocación del flagelo.
	02	Loja	Macará	Macará	Algodonal	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Macará realiza los trabajos de liquidación del flagelo FFAA apoya en las tareas de sofocación. SNGR realiza constante monitoreo
	03	Bolívar	Chimbo	La Magdalena	Gualasay, km 21 vía el Torneado	2	19/11/2024	Al momento Cuerpo de Bomberos de Chimbo se encuentra en el lugar realizando labores de extinción del flagelo.
	04	Cotopaxi	Pujilí	Angamarca	Ramos Playa.	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Pujilí confirmo el evento y está en el sitio realizando trabajos de sofocación del flagelo.
	05	Loja	Loja	Chquiribamba	Zañe	20.5	19/11/2024	Helicóptero SENTRY (empresa privada-Italia) el 19/11/2024 realizó un sobrevuelo de reconocimiento de los incendios registrados a nivel cantonal
	06	Loja	Loja	Jimbilla	Solamar	---	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Loja se movilizará el 20/11/2024 para realizar los trabajos de liquidación
	07	Bolívar	Chillanes	Chillanes	Torreloma	10	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos de Chillanes se encuentra en el lugar realizando labores de sofocación del flagelo.
	08	Loja	Loja	Chquiribamba	Cerro Santa Bárbara	348.86	19/11/2024	Cuerpo de Bomberos Loja y comuneros del sector continúan realizando labores de sofocación y liquidación del flagelo.
	09	Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Sucuso	---	18/11/2024	Cuerpo de Bomberos Pallatanga realiza las labores de sofocación del incendio.
	10	Loja	Loja	Gualele	Fierro Urco	1617	18/11/2024	Cuerpo de Bomberos Loja, realiza labores de sofocación y liquidación del flagelo.
	11	Azuay	Cuenca	Molleturo	Arquillo	---	16/11/2024	Cuerpo de Bomberos Cuenca con apoyo de la comunidad reanudan labores de sofocación
	12	El Oro	Zaruma	Guanazan	Cerro Corredores	300	14/11/2024	Cuerpo de Bomberos de Zaruma realizaron monitoreo mediante Dron. El día de mañana 20/11/2024 retornaran al sitio para continuar con seguimiento a la evolución del incendio. COE Cantonal de Zaruma se encuentra activo y en sesión permanente para coordinar acciones ante incendios forestales.
●	13	El Oro	Chilla	Chilla, cabecera cantonal	Varios sectores: Cerro Pillo, Cerro Chillacocha, San Miguel, Cerro Obispo	1500	11/11/2024	COE cantonal se reunió esta tarde, para evaluar afectaciones y se asumieron los siguientes compromisos: 1. COE cantonal chilla acoge resolución del COE Nacional Nro SNGR - 424 artículo 2 DECLARAR POR PLAZO DE 60 DIAS la situación de emergencia nacional por incendios forestales, déficit hídrico y sequía. 2. Activar las mesas de trabajo cantonal 1, 4, 6 3. Determinar un grupo de trabajo con personal obrero del GAD y CB Chilla para liquidar los focos activos. 4 Solicitar al distrito de educación acogerse a la no presencialidad de las Unidades Educativas que se encuentran cerca a los incendio forestales: UE Chilla, Escuela Belisario Fajardo. -Bomberos del Cantón Chilla realizaron monitoreo a los focos de reactivación. -Personal técnico de SNGR El Oro y Jefe de Operaciones SNGR Matriz, se encuentran en el cantón Chilla para dar seguimiento y asesoramiento técnico en las acciones de respuesta.
●	14	Loja	Loja	San Pedro de Vilcabamba	Varios Sectores	3724.67	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
●	15	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.
●	16	Chimborazo	Chunchi	Llagos	Cerro Puñay	98	17/11/2024	Cuerpo de Bomberos Chunchi con el apoyo de Cuerpo de Bomberos Riobamba, Chambo, GAD Cantonal Chunchi realizan labores de sofocación del flagelo. Personal de FFAA se moviliza al sector a brindar apoyo. SNGR monitorea el evento.
	17	Loja	Loja	El Valle	Jipiro Alto	375.5	13/11/2024	Helicóptero M17 de la Fuerza Área del Perú (FAP), realizó 1 descarga de agua (3500 litros) para liquidación del flagelo. Cuerpo de Bomberos Loja, realiza labores de sofocación y liquidación del flagelo

06 incendios forestales controlados								
Eventos de alto impacto	No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
	18	El Oro	Chilla	Chilla, Cabecera Cantonal	Sitio Chaguar	15	18/11/2024	COE cantonal se reunió esta tarde, para evaluar afectaciones CB de Chilla y Comunidad del sector, avanzan al sitio para continuar los trabajos de sofocación del incendio.
●	19	Azuay	Nabón	Cochapata	El Mozo	---	16/11/2024	SNGR coordinó con la empresa privada ECOCOPTER las labores de apoyo para la extinción del flagelo. Cuerpo de Bomberos Nabón con apoyo del Cuerpo de Bomberos Limón Indanza, Cuerpo de Bomberos Macas y la comunidad realizaron labores de sofocación.
●	20	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. 13GAD 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.
	21	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
	22	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. .
●	23	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.

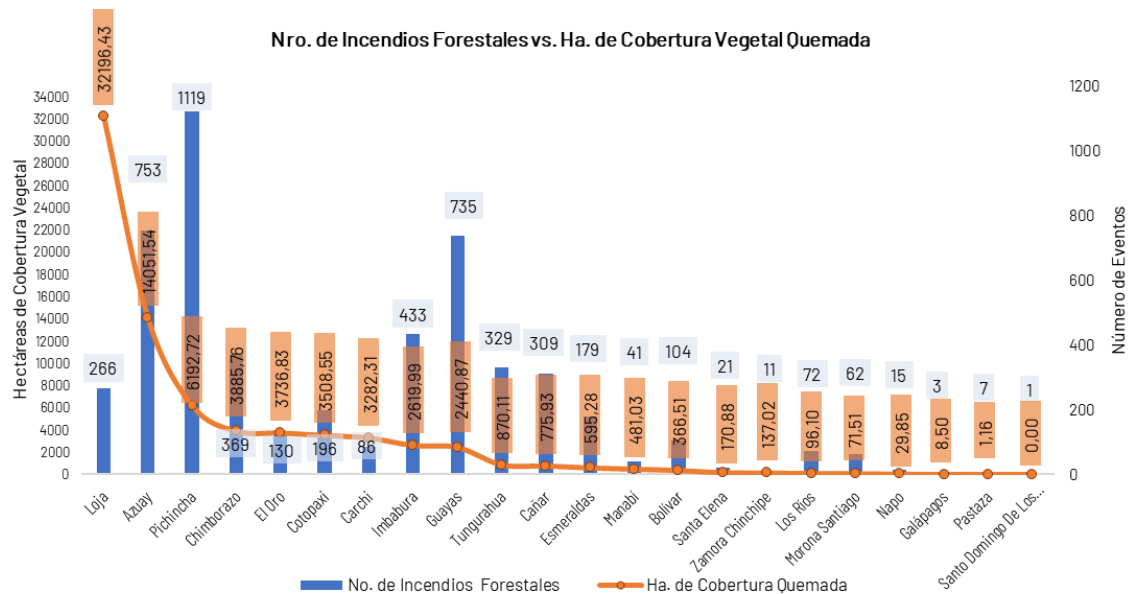
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 12h00

4. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la presente fecha, se han registrado 5.241 incendios forestales con un total de 75.518,89 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	266	5,08%	32.196,43	42,63%
2	Azuay	753	14,37%	14.051,54	18,61%
3	Pichincha	1119	21,35%	6.192,72	8,20%
4	Chimborazo	369	7,04%	3.885,76	5,15%
5	El Oro	130	2,48%	3.736,83	4,95%
6	Cotopaxi	196	3,74%	3.508,55	4,65%
7	Carchi	86	1,64%	3.282,31	4,35%
8	Imbabura	433	8,26%	2.619,99	3,47%
9	Guayas	735	14,02%	2.440,87	3,23%
10	Tungurahua	329	6,28%	870,11	1,15%
11	Cañar	309	5,90%	775,93	1,03%
12	Esmeraldas	179	3,42%	595,28	0,79%
13	Manabí	41	0,78%	481,03	0,64%
14	Bolívar	104	1,98%	366,51	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	1,37%	96,10	0,13%
18	Morona Santiago	62	1,18%	71,51	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		5.241	100%	75.518,89	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 – 12h00



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 – 12h00




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

Afectación a Personas:					
	Personas Fallecidas:	6		Personas Heridas:	45
	Familias afectadas:	426		Personas Afectadas:	1.512
	Familias damnificadas:	103		Personas Damnificadas:	251
Afectación a viviendas:					
	Viviendas afectadas:	33		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*****	44.798
	Total de hectáreas quemadas:	75.518,89			

* 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. 20/11/2024 - 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 32.196,43 hectáreas afectadas y la provincia con mayor recurrencia es Pichincha con 1.119 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	266	32.196,43	7	0	103	253	94	235	17	6	0	0	62	60	269,75	4.501,65	4.134	12.670
2	Azuay	753	14.051,54	5	0	158	633	0	0	3	0	1	0	5	7	503	120	20	20
3	Pichincha	1.119	6.192,72	27	1	54	173	9	16	9	8	0	0	56	2	6	6	407	32.003
4	Chimborazo	369	3.885,76	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
5	El Oro	130	3.736,83	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
6	Cotopaxi	196	3.508,55	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	735	2.440,87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0
10	Tungurahua	329	870,11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Cañar	309	775,93	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	6	1	0	0	0	0
12	Esmeraldas	179	595,28	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0
13	Manabí	41	481,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
14	Bolívar	104	366,51	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	62	71,51	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	5.241	75.518,89	45	6	426	1512	103	251	33	18	7	3	136	144	781,92	4.949,91	4.851	44.798

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 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 3.586 eventos con una superficie de 1.943,33 ha. afectadas; **Nivel 2** con 1.424 eventos con una superficie de 11.405,77 ha. afectadas y el **Nivel 3** con 231 eventos con una superficie de 62.169,79 ha. afectadas.

No.	Provincias	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Loja	64	80,07	129	1.172,50	73	30.943,86
2	Azuay	492	368,88	216	1.679,90	45	12.002,76
3	Pichincha	1008	206,81	85	648,40	26	5.337,52
4	Chimborazo	228	175,64	126	1.110,90	15	2.599,22
5	El Oro	47	59,83	69	566,00	14	3.111,00
6	Cotopaxi	103	56,08	81	776,47	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	257	1.925,68	5	254,00
10	Tungurahua	251	104,95	75	612,16	3	153,00
11	Cañar	235	170,43	72	432,50	2	173,00
12	Esmeraldas	109	75,48	69	483,80	1	36,00
13	Manabí	14	23,03	24	298,00	3	160,00
14	Bolívar	67	52,01	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	11	49,00	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		3.586	1.943,33	1.424	11.405,77	231	62.169,79



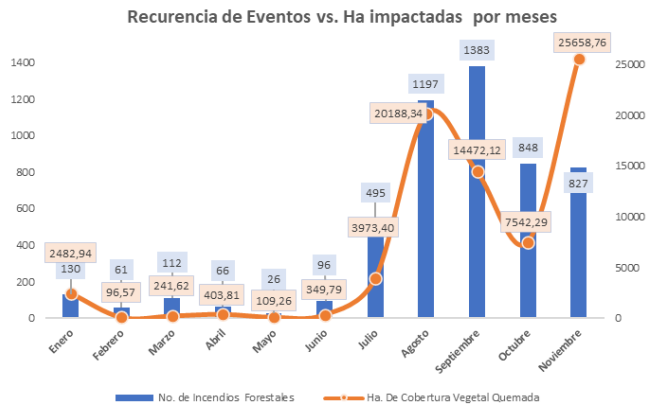
Nivel 1: Afectación hasta 2 hectáreas
Nivel 2: Afectación mayor a 2 y menor o igual a 30 hectáreas
Nivel 3: Afectación mayor a 30 hectáreas

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 12h00

7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

El mes de **noviembre** de 2024, es el mes con la mayor cobertura vegetal quemada de 25.658,89 hectáreas, con 827 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	2,48%	2.482,94	3,29%
2	Febrero	61	1,16%	96,57	0,13%
3	Marzo	112	2,14%	241,62	0,32%
4	Abril	66	1,26%	403,81	0,53%
5	Mayo	26	0,50%	109,26	0,14%
6	Junio	96	1,83%	349,79	0,46%
7	Julio	495	9,44%	3.973,40	5,26%
8	Agosto	1.197	22,84%	20.188,34	26,73%
9	Septiembre	1.383	26,39%	14.472,12	19,16%
10	Octubre	848	16,18%	7.542,29	9,99%
11	Noviembre	827	15,78%	25.658,76	33,98%
Total general		5.241	100,00%	75.518,89	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 12h00

8. Recursos aéreos movilizados

Durante el año 2024 se han realizado **127 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
Julio	Extinción De Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Azuay	2	79	55.300
Agosto	Extinción De Incendio	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
	Sobrevuelo De Reconocimiento	Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	4	12.000
		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	145.600
			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	
Octubre	Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Noviembre	Extinción De Incendio	Comando Conjunto De Las Fuerzas Armadas	Azuay	11	142	86.500
			Guayas	1	4	8.000
		Empresa Privada	Azuay	1	12	8.400
			Loja	6	50	30.000
		Fuerza Aérea Del Perú	Loja	8	40	140.000
		Fuerza Aérea Ecuatoriana	Azuay	7	141	78.450
	Policia Nacional	Azuay	3	116	61.200	
	Reconocimiento Lugar Inf	Fuerza Aérea Del Perú	Loja	1	0	0
		Fuerza Aérea Ecuatoriana	Loja	1	0	0
	Sobrevuelo De Reconocimiento	Cuerpo De Bomberos	Pichincha	1	0	0
Total				127	1.854	1.751.075

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 20/11/2024 - 12h00

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

Durante el año 2024, se han realizado **29 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 - Osochapana	28/7/2024	Cañar	29/7/2024	30/7/2024
	Girón	Asunción	Pichanillas		17/7/2024	Cuenca	18/7/2024
Austro						18/7/2024	19/7/2024
Carchi	Espejo	La Libertad	Payurco - El Salado zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel	25/11/2024	Quito	28/11/2024	30/11/2024
Cotopaxi	Latacunga	Alaquez	Bosque de aglomerados (páramos de Pansache)	23/09/2024	Riobamba	28/11/2024	30/11/2024
					Manta	25/09/2024	27/09/2024
	Sigchos	Sigchos	El Pulpito	26/8/2024	Portoviejo	25/09/2024	27/09/2024
					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	Varios Sectores (Cerro Pillo, Cerro Chillacocha, San Miguel, Cerro Obispo, Chala y Pueblo Viejo)	11/11/2024	El Oro 2	20/11/2024	--
			Cerro Portete	15/7/2024	El Oro 1	17/7/2024	18/7/2024
				15/7/2024	El Oro 2	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
	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

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Fecha Evento	BRIF	Fecha de Activación	Fecha de Cierre
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	Cumbayá	Ingreso a Guápulo, parte del Parque Metropolitano Guanguiltagua	24/09/2024	Ambato	25/09/2024	27/09/2024
		Pifo	Itulcachi		4/9/2024	Riobamba	24/09/2024
					Ambato	5/9/2024	9/9/2024

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 12h00

10. Alojamiento Temporal

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 acogida y retornaron a sus viviendas el 31/08/2024 una vez que ya es seguro el sector

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 20/11/2024 - 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. 20/11/2024 - 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	16/11/2024	Loja	Loja	14/01/2025	Vigente	Declarar en emergencia el cantón durante 60 días con el fin de prevenir, mitigar, remediar y reparar las afectaciones producto de incendios forestales.
3	15/11/2024	Azuay	Cuenca	15/01/2025	Vigente	Declarar en emergencia al cantón Cuenca bajo circunstancias de fuerza mayor, con el fin de prevenir, mitigar, remediar y reparar las afectaciones producto de incendios forestales.
4	15/11/2024	Loja	Saraguro	--	Vigente	Declarar en emergencia al cantón Saraguro por la alta incidencia de incendios forestales y déficit hídrico en el territorio cantonal.
5	25/09/2024	Pichincha	DMQ		Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA en todo el Distrito Metropolitano de Quito durante la emergencia.
6	12/09/2024	Cotopaxi	Sigchos	11/10/2024	Cerrado	Declarar el estado de EMERGENCIA todo el territorio del cantón Sigchos durante 30 días.
7	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 **28 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	El Oro	Zaruma	19/11/2024	Activo
2	El Oro	Chilla	18/11/2024	Activo
3	Azuay	Cuenca	16/11/2024	Activo
4	Loja	Saraguro	15/11/2024	Activo
5	Loja	Paltas	11/11/2024	Activo
6	Loja	Loja	11/11/2024	Activo
7	Azuay	Nabón	8/11/2024	Activo
8	Azuay	Sigsig	5/11/2024	Activo
9	Cotopaxi	Latacunga	26/9/2024	Activo
10	Pichincha	Cayambe	26/9/2024	Activo
11	Pichincha	Quito	24/9/2024	Activo
12	Carchi	Espejo	20/9/2024	Activo
13	Loja	Calvas	17/9/2024	Activo
14	Loja	Catamayo	12/9/2024	Activo
15	Pichincha	Mejía	9/9/2024	Activo
16	Pichincha	Rumiñahui	5/9/2024	Activo
17	Chimborazo	Alausí	5/9/2024	Activo
18	Pichincha	Quito	4/9/2024	Cerrado
19	Imbabura	Urcuquí	3/9/2024	Cerrado
20	Loja	Loja	2/9/2024	Cerrado
21	Azuay	Nabón	31/8/2024	Cerrado
22	Loja	Gonzanamá	31/8/2024	Activo
23	Azuay	San Fernando	29/8/2024	Cerrado
24	Cotopaxi	Sigchos	26/8/2024	Cerrado
25	Loja	Quilanga	25/8/2024	Activo
26	Azuay	Santa Isabel	19/7/2024	Cerrado
27	Azuay	Girón	17/7/2024	Activo
28	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/ Imantag / Irubí - 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, sin embargo, 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)**PMU** se activó en el sitio y coordina acciones para atender el evento, se espera la presencia de **FFAA** para colaborar en las labores. **Cuerpo de Bomberos Chunchi** y **Cuerpo de Bomberos Riobamba** junto con el apoyo del **GAD Cantonal Chunchi** y **comuneros** realizaron labores de sofocación del flagelo en la parroquia Llagos, sector Cerro Puñay. **SNGR** monitorea el evento y participa en el **PMU**.

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. En la segunda jornada de labores del 19/11/2024, la **Aeronave H145** de la **Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE** realizó 21 descargas con un total de 12.600 litros de agua en 2 horas 55 minutos de vuelo, adicional la **Aeronave ECO COPTER (empresa privada)** realizó 12 descargas

con un total de 8.400 litros de agua en 1 hora 50 minutos de vuelo. SNGR coordinó con la empresa privada ECOPTER las labores de apoyo para la extinción del flagelo. **Cuerpo de Bomberos Nabón** con apoyo del **Cuerpo de Bomberos Limón Indanza**, **Cuerpo de Bomberos Macas** y la **comunidad** realizaron labores de sofocación. El 19/11/2024 la **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. 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/Yanascha**, desde el 11/11/2024 se produjo 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 produjo un incendio forestal que al momento se mantiene **controlado**. **GAD Cantonal** realizó la activación del **COE Cantonal** y **Cuerpo de Bomberos de Cuenca** activó el **Puesto de Mando Unificado - PMU** para articular operaciones.
 - 1389 ha de pajonal (cifra preliminar)

En el periodo del 14/11/2024 al 19/11/2024 la **Aeronave H145 de la Fuerza Aérea Ecuatoriana- FAE** ha realizado 92 descargas con un total de 49.050 litros de agua en 12 horas y 40 minutos de vuelo, adicional con fecha 19/11/2024 el **Aero policial Fenix - AS 350 - B3** realizó 53 descargas con un total de 26.500 litros de agua en 4 horas 45 minutos de vuelo. Personal del **GAD Cantonal** (Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Saneamiento y Gestión Ambiental - ETAPA EP-Dirección de Gestión de Riesgos Cuenca-Ambulancia del Hospital Municipal), **Empresa Privada de Quito Fonac** (Fondo para la protección del Agua) y brigadistas del **Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica** (MAATE) realizaron labores de sofocación.

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 del **GAD Cantonal** (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 **liquidado**.
 - 400 ha de bosque de pino (cifra preliminar)
 - 1 vivienda afectada (vacacional)

Cuerpo de Bomberos Nabón realizó el cálculo del área afectada, adicional en conjunto con **UGR Nabón** y **comuneros** mantuvieron monitoreo del evento para evitar reactivaciones. Con fecha 12/11/2024, personal de **FFAA** colaboró en labores de sofocación. **GAD Cantonal** realizó la activación del **Comité de Operaciones de Emergencias Cantonal**. **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 - Tigranalama**, desde el 09/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal que al momento se mantiene **activo**. Se registra una persona herida (efectivo de **Cuerpo de Bomberos Cuenca**) debido a la caída de rocas sobre la extremidad superior izquierda mientras realizaba labores de sofocación, el mismo se encuentra estable y fue trasladado a una casa de salud para su valoración.
 - 1 persona herida (bombero en estado estable)
 - 2.660 ha de cobertura vegetal quemada (cifra preliminar).

Cuerpo de Bomberos Cuenca brindó atención pre-hospitalaria y trasladó a la persona herida a casa de salud. **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 reanudaron labores de sofocación, adicional **Cuerpo de 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/Loja/ Chuquiribamba/Zañe**. Desde el 19/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal en el sector, que al momento se encuentra **activo**. **Helicóptero M17** de la **Fuerza Área del Perú (FAP)**, realizó 1 descarga de agua (3500 litros) para liquidación del flagelo. **SNGR** verificó la novedad. **Cuerpo de Bomberos Loja** realizará los trabajos de liquidación.
- **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 **liquidado**.
COE Cantonal de Paltas se **activó** desde el día lunes 11/11/2024. **COE Cantonal de Paltas**, 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 **activó** desde el día domingo 10/11/2024.
 - 310 ha de vegetación nativa y bosque.**Cuerpo de Bomberos Paltas** con apoyo de **comuneros** del sector finalizaron los trabajos de liquidación del flagelo. **UGR Paltas** realizó levantamiento de información satelital del área afectada. **FFAA** brindó apoyo en los trabajos de sofocación del flagelo. Personal médico de **Gobierno Cantonal de Paltas** hizo 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.
 - 3.724,67 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. **Subsecretaria 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.

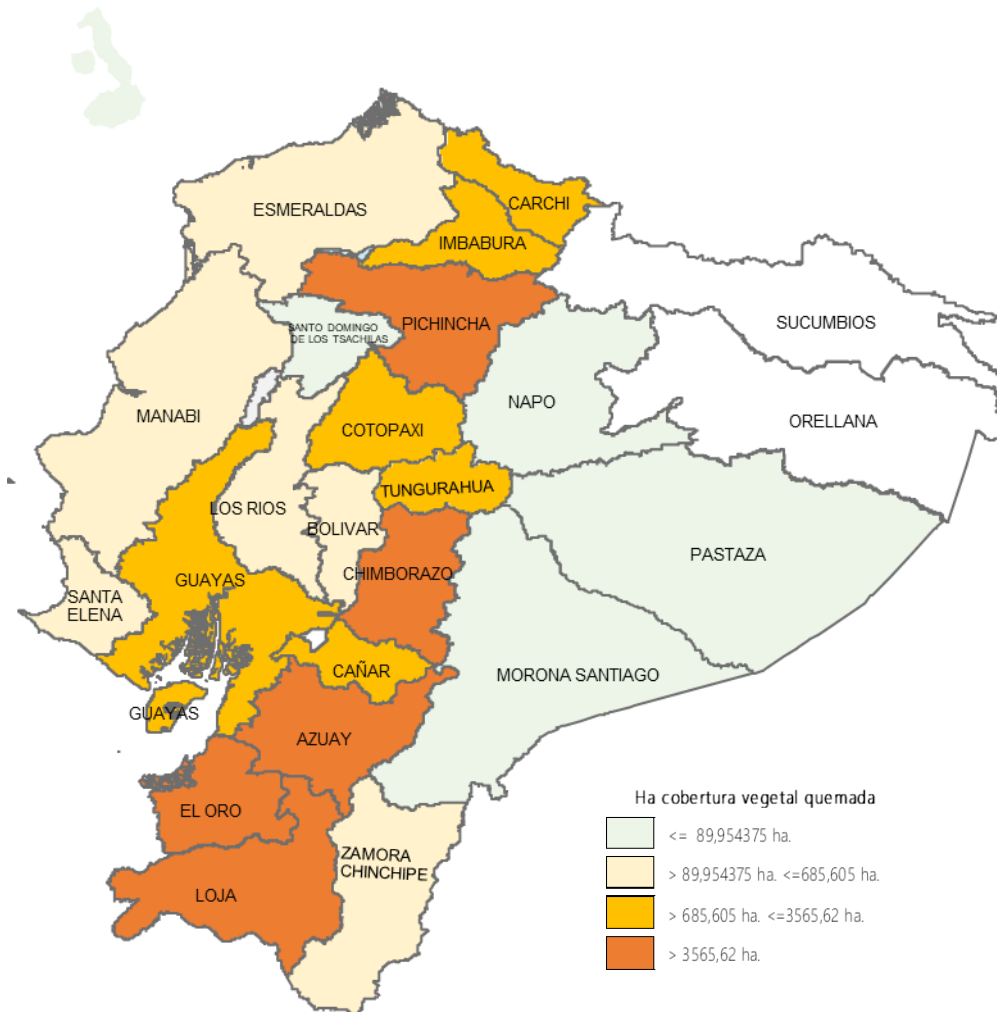
- **El Oro/Chilla/Chilla, cabecera cantonal/Varios sectores: Cerro Pillo, Cerro Chillacocha, San Miguel, Cerro Obispo, Chala y Pueblo Viejo.** Desde el 11/11/2024 se encuentra en curso un incendio forestal en un sitio de difícil acceso y debido a su magnitud afecta a varios sectores; además, 3 viviendas deshabitadas y una vertiente de agua se encontraban en riesgo, lo cual fue controlado a tiempo. Jefe de CB Chilla informó que el incendio fue reportado como liquidado el 19/11/2024 a las 09:45, sin embargo, su estado actual es **activo** desde el 19/11/2024 - 11:00 en los sectores: Cerro Pillo, Chala y Pueblo Viejo.

- 1500 hectáreas consumidas de pastizal, pino y achupalla.

COE cantonal se encuentra activo. **SNGR** coordinó la activación **BRIF El Oro 2** para que realice la liquidación del flagelo. **Comuneros realizan las tareas de sofocación al flagelo.**

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: 042583500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042583500 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/>