

SitRep No. 25 – Incendios Forestales – Provincias de Loja y Zamora Chinchipe

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL LOJA – ZAMORA CHINCHIPE

Este Informe cubre el periodo de 01.01.2024 al 17.09.2024 - 18h00
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes

- En la **provincia de Loja** desde el 01 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado **141 incendios forestales afectando a 15 cantones y 53 parroquias, ocasionando la pérdida de 15.657,73 hectáreas de cobertura vegetal.**
- Los cantones con mayor afectación en cobertura vegetal son: **Quilanga** con 6.457 hectáreas afectadas con 8 eventos; **Loja** con 6.085,60 hectáreas afectadas con 69 eventos; **Saraguro**, con 973,50 hectáreas afectadas con 16 eventos; **Gonzanamá** con 943,41 hectáreas afectadas con 15 eventos, y **Calvas**, con 791,5 hectáreas afectadas en 8 eventos.
- En el mes de **agosto** se registra la mayor cobertura vegetal quemada de **12.956,23 hectáreas** con 54 eventos, seguido de **septiembre** donde se reportan **1.487,80 hectáreas** afectadas, con 36 eventos y **julio** donde se registró **1.153,70 hectáreas** afectadas, con 38 eventos.
- El 29/08/2024 se activó las BRIF de Cañar y El Oro; el 02/09/2024 se realizó la transferencia de mando del BRIF Cañar (retorno a Cañar) al BRIF El Oro.
- El 24/08/2024 se activó el COE Parroquial de San Antonio de las Aradas; el 25/08/2024 se activó el COE Cantonal de Quilanga; el 28/08/2024 se activó el COE Provincial de Loja; el 29/08/2024 se activó el COE Cantonal de Gonzanamá; el 30/08/2024 se activó el COE Parroquial de Fundochamba, el 02/09/2024 se activó el COE Cantonal de Loja y el 12/09/2024 se activó el COE Cantonal de Catamayo.
- Mediante Resolución Nro. 001-COE-GADCQ-2024 de fecha 28/08/2024, el alcalde del GAD del cantón Quilanga declaró la situación de Emergencia en todo el cantón Quilanga por afectación del incendio forestal en varias parroquias.
- En la **provincia de Zamora Chinchipe** desde el 01 de enero de 2024 hasta la presente fecha se han registrado **3 incendios forestales afectando a 3 cantones y 3 parroquias, ocasionando la pérdida de 18,02 hectáreas de cobertura vegetal.**

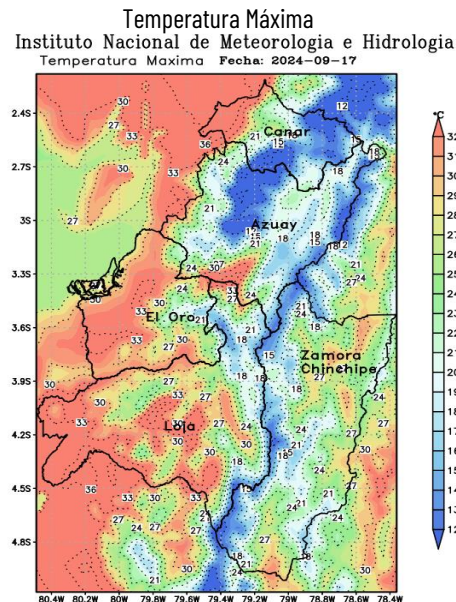
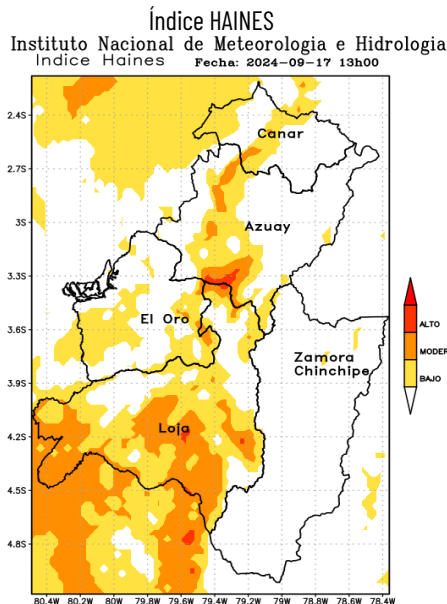
NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE

2. Situación Hidrometeorológica actual.

De acuerdo al Boletín de Pronóstico Nro. 261 de "Predicción de focos de calor", emitido por el INAMHI, para el 17 de septiembre 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, las condiciones atmosféricas para un probable incendio en su mayoría son Bajas y Moderadas, a excepción de Loja y Azuay.

El Oro: Bajo y Moderado.

Cañar, Azuay y Loja: Moderado y puntual Alto.

Zamora Chinchipe: Bajo.

El Oro: Entre 17°C y 33°C

Cañar, Azuay y Loja: Entre 12°C y 33°C

Zamora Chinchipe: Entre 13°C y 30°C

3. Incendios Forestales Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres a nivel nacional, a la hora de corte de este informe, se registra 1 incendio forestal activo.

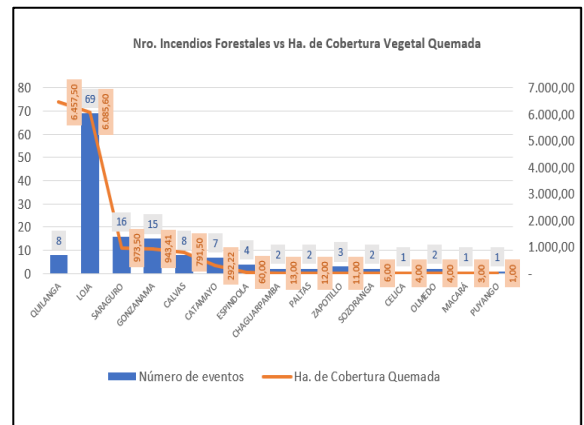
01 incendio forestal activo							
No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Afectación (ha)	Fecha del evento	Observaciones
01	Loja	Calvas	Cariamanga	Yambaca - Cerro Tun Tun	---	17/09/2024	Cuerpo de Bomberos Calvas, en apoyo de FF.AA realizan los trabajos de extinción del flagelo.

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

4. Detalle de Mayor Afectaciones por cantones.

Los cantones con mayor afectación en cobertura vegetal es **Quilanga** con 6.457,50 hectáreas afectadas, mientras que el cantón con mayor recurrencia es **Loja** con 69 eventos.

Provincia de Loja					
No.	Cantón	Número de eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Eventos	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	QUILANGA	8	6.457,50	6%	41%
2	LOJA	69	6.085,60	49%	39%
3	SARAGURO	16	973,50	11%	6%
4	GONZANAMA	15	943,41	11%	6%
5	CALVAS	8	791,50	6%	5%
6	CATAMAYO	7	292,22	5%	2%
7	ESPIÑOLA	4	60,00	3%	0%
8	CHAGUARPAMBA	2	13,00	1%	0%
9	PALTAS	2	12,00	1%	0%
10	ZAPOTILLO	3	11,00	2%	0%
11	SOZORANGA	2	6,00	1%	0%
12	CELICA	1	4,00	1%	0%
13	OLMEDO	2	4,00	1%	0%
14	MACARÁ	1	3,00	1%	0%
15	PUYANGO	1	1,00	1%	0%
Total general		141	15.657,73	100%	100%



Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

En la provincia de Zamora Chinchipe el cantón con mayor afectación es Chinchipe con 15 hectáreas de vegetación quemadas

Provincia de Zamora Chinchipe					
No.	Cantón	Número de eventos	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	CHINCHIPE	1	33,33%	15	83,24%
2	PALANDA	1	33,33%	3	16,65%
3	CENTINELA DEL CÓNDOR	1	33,33%	0,02	0,11%
Total general		3	100%	18,02	100%

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

Por los eventos antes mencionados en las tablas anteriores se detallan las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:			
	Personas Heridas:*	3	
	Familias afectadas:	93	 Personas Afectadas: 223
	Familias damnificadas:	92	 Personas Damnificadas: 227
Afectación a viviendas:			
	Viviendas destruidas:	4	 Viviendas afectadas: 17

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:



Bienes privados destruidos:**

11



Porcentaje de Servicio de Agua Potable Afectado (%)

60

Medios de Vida



Cobertura vegetal quemada provincia de Loja:

15.657,73



Animales muertos:

12.637

Cobertura vegetal quemada provincia de Zamora Chinchipe:

18,02



Animales afectados:***

3.533

Total de Cobertura vegetal quemada:

15.675,75



Hectáreas de cultivos perdidos:

3.471,2

**2 bomberos y 1 comunero.

**8 (chozas de finca deshabitadas), 3 chozas de madera para acampar

***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.

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

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

5. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, en la provincia de Loja se han registrado 141 incendios forestales causando las siguientes afectaciones.

No.	Cantones	Número de Evento	Ha de Cobertura Vegeta Quemada	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Suma de Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Bienes Privados Destruídos	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	QUILANGA	8	6.457,50	3	223	93	227	92	17	4	8	159,5	3471,2	2082	12183
2	LOJA	69	6.085,60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1416	0
3	SARAGURO	16	973,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	GONZANAMA	15	943,41	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	35	454
5	CALVAS	8	791,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	CATAMAYO	7	292,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	ESPINDOLA	4	60,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	CHAGUARPAMBA	2	13,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	PALTAS	2	12,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ZAPOTILLO	3	11,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	SOZORANGA	2	6,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	CELICA	1	4,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	OLMEDO	2	4,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	MACARÁ	1	3,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	PUYANGO	1	1,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general		141	15.657,73	3	223	93	227	92	17	4	11	159,5	3471,2	3533	12637

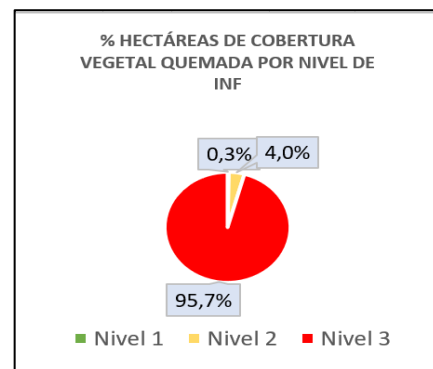
Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

6. Número de incendios forestales por nivel de afectación.

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: Nivel 1 con 42 INF con una superficie de 51,60 ha. afectadas, Nivel 2 con 70 INF con una superficie de 626,50 ha. afectadas y el Nivel 3 con 29 INF con una superficie de 14.979,63 ha. afectadas.

No.	Cantones	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	QUILANGA	1	0,5	4	42	3	6415
2	LOJA	25	29,1	34	291,5	10	5765
3	SARAGURO	4	4,5	4	50	8	919
4	GONZANAMA	3	5	9	98	3	840,41
5	CALVAS	3	2,5	2	9	3	780
6	CATAMAYO	0	0	5	32	2	260,22
7	ESPINDOLA	0	0	4	60	0	0
8	CHAGUARPAMBA	0	0	2	13	0	0
9	PALTAS	1	2	1	10	0	0
10	ZAPOTILLO	1	1	2	10	0	0
11	SOZORANGA	1	2	1	4	0	0
12	CELICA	0	0	1	4	0	0
13	OLMEDO	2	4	0	0	0	0
14	MACARÁ	0	0	1	3	0	0
15	PUYANGO	1	1	0	0	0	0
Total general		42	51,60	70	626,50	29	14.979,63

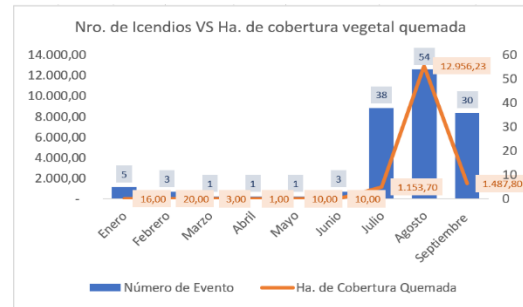
Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00



7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación.

En el mes de **agosto** se registra la mayor cobertura vegetal quemada de **12.956,23 hectáreas** con 54 eventos, seguido de **septiembre** donde se reportan **1.487,80 hectáreas** afectadas, con 36 eventos y **julio** donde se registró **1.153,7 hectáreas** afectadas, con 38 eventos

No.	Mes	Número de Evento	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. de Cobertura Quemada
1	Enero	5	3,52%	16,00	0,10%
2	Febrero	3	2,11%	20,00	0,13%
3	Marzo	1	0,70%	3,00	0,02%
4	Abril	1	0,70%	1,00	0,01%
5	Mayo	1	0,70%	10,00	0,06%
6	Junio	3	2,11%	10,00	0,06%
7	Julio	38	26,76%	1.153,70	7,37%
8	Agosto	54	38,03%	12.956,23	82,75%
9	Septiembre	36	25,35%	1.487,80	9,50%
Total general		142	100%	15.657,73	100%



- Nivel 1: afectación menor o igual a 2 hectáreas.
- Nivel 2: afectación mayor 2 y menor o igual a 30 hectáreas.
- Nivel 3: afectación mayor a 30 hectáreas.

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

8. Recursos Especiales Movilizados

Durante el periodo del 01 enero hasta la presente fecha se han realizado 30 intervenciones aéreas, 191 descargas y 174.003 galones de agua para extinción de flagelos.

FECHA	HORA INICIO DE OPERACIONES	TIPO	NOMBRE	INSTITUCIÓN	NÚMERO DE INTERVENCIÓN	DESCARGAS	TOTAL GALONES DESCARGADOS	SECTOR
30/8/2024	07H4	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	4	528	PLAZA DEL INCA
	09H00	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	22	3566	GONZANAMÁ - NAMBACOLA
31/8/2024	07H02	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	SAUCES
	07H30	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	SAUCES
	11H30	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	COOPERATIVA FUNDOCHAMA
	11H45	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	PLAZA DEL INCA
	15H57	AVIÓN	C-27J SPARTAN (1)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	SAUCES ALTO
	16H01	AVIÓN	C-27J SPARTAN (2)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	5000	SAUCES BAJO
	16H12	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	12	1585	SAUCES BAJO
01/09/2024	09H00	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	22	3566	GONZANAMÁ - NAMBACOLA
	07H45	HELICÓPTERO	MI 17 (618)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	2	7	5547	SARAQUE
	07H45	HELICÓPTERO	MI 17 (641)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	2	7	5547	SARAQUE
02/09/2024	09H45	HELICÓPTERO	MI 17 (618)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	4	3170	GONZANAMÁ-NAMBACOLA
	08H00	HELICÓPTERO	MI 17 (618)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	4	2512	SARAQUE, SAUCES
	11H00	HELICÓPTERO	MI 17 (641)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	4	2512	SARAQUE, CABUYOS
	13H00	HELICÓPTERO	MI 17 (641)	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	10	7925	QUINARA
03/09/2024	08H00	HELICÓPTERO	MI 17	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	3	29	23000	QUINARA
	09H40	HELICÓPTERO	MI 17	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	3	29	23000	QUINARA
	10H00	AVIÓN	C-27J SPARTAN	FUERZA AÉREA DEL PERÚ	1	1	1320	QUINARA
04/09/2024	08H15	HELICÓPTERO	H145	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	3	790	QUINARA
	09H30	HELICÓPTERO	H145	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	1	5	1320	QUINARA
	10H30	HELICÓPTERO	LAMA	FUERZA AÉREA DEL ECUADOR	3	22	58115	QUINARA
TOTAL					30	191	174.003	

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

9. Alojamiento Temporales

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

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

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 17/09/2024 - 18:00

10. Asistencia Humanitaria

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

- La SNGR ha entregado a la población afectada un total de 434 bienes de asistencia humanitaria:

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

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

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

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe – SNDGIRD 17/09/2024 – 18:00

11. Declaratorias de Emergencia, COE activados.

- Cantón declarado en emergencia:

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

- COE provincial activo:

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

- COE cantonal activo:

COE Cantonal				
Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Quilanga	24/08/2024	Activo
2	Loja	Catamayo	12/09/2024	Activo

- 2 COE parroquiales:

COE Parroquial					
Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de Activación	Estado
1	Loja	Quilanga	San Antonio de las Aradas	24/08/2024	Activo
2	Loja	Quilanga	Fundochamba	30/08/2024	Activo

12. Eventos más relevantes

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

Zona 7 – Loja/Calvas/Cariamanga/Yambaca – Cerro Tun Tun: El 17/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **Activo**. Cuerpo de Bomberos de Calvas en apoyo de FF.AA realizan labores de sofocación y liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 – Loja/Quilanga/Quilanga/Barrio Galápagos: El 15/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
– **20 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal.** Cuerpo de Bomberos de Quilanga realizaron las labores de liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 – Loja/Gonzanamá/Nambacola/Rambra – Tigueron: El 15/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
– **20 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal.** Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá realizaron las labores de liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 – Loja/Loja/Quinara/Chumberos: El 12/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.
– **1000 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa.** Cuerpo de Bomberos de Loja realizaron las labores de liquidación del flagelo. SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Loja/Chuquiribamba/Tesalia: El 11/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **20 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa, pastizal y bosque de pino.**

Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Chantaco), realizaron las labores de liquidación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo

Zona 7- Loja/Loja/Malacatos/Chinguilamaca: El 10/09/2024, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **25 hectáreas aproximadamente de vegetación nativa y pastizal.**

Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Chantaco), realizaron las labores de liquidación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo

Loja/Catamayo/El Tambo/El Huayco El 10/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector mismo que se encuentra **liquidado**.

- **60 hectáreas de vegetación nativa**

El 12/09/2024 se reunió el COE Cantonal de Catamayo.

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

Cuerpo de Bomberos de Catamayo con apoyo de FFAA del Batallón de Infantería N°20 Cap. Díaz realizaron las labores de sofocación y liquidación del flagelo.

Loja/Quilanga/Quilanga/Santa Bárbara. El 03/09/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector mismo que se encuentra **liquidado**.

- **70 hectáreas de vegetación nativa**
- **1 vivienda destruida**
- **02 familias damnificadas conformadas por 5 personas (La familia damnificada permanecerá de manera indefinida en casa de familia de acogida)**

BRIF El Oro con apoyo de CB Yantzaza, CB Quilanga y Personal de FFAA realizaron las tareas de liquidación del flagelo.

SNGR realizó constante monitoreo.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Jimmy Jumbo - Operador Zonal de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: jimmy.jumbo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 073701242

SitRep aprobado por:

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

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/>