

SitRep No. 10 – Incendios Forestales – Provincia de Loja

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL LOJA – ZAMORA CHINCHIPE

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 11.08.2024 - 16h00
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 **66 incendios forestales afectando 1525,2 hectáreas de cobertura vegetal**, siendo el de mayor impacto suscitado en el sector de Yundama, parroquia Cariamanga del cantón Calvas con una afectación aproximada de 400 hectáreas de pasto seco y vegetación nativa.
- Los cantones con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Saraguro, Calvas, Loja y Gonzanamá.
- En el mes de Julio se registró la mayor cobertura vegetal quemada de 1153.7 hectáreas, con 38 eventos; seguido del mes de agosto con 14 incendios forestales, con una afectación de 311.5 hectáreas y en febrero con 3 incendios forestales, con afectación de 20 hectáreas de cobertura vegetal quemada.
- En la provincia de Zamora Chinchipe no se han registrado Incendios Forestales.

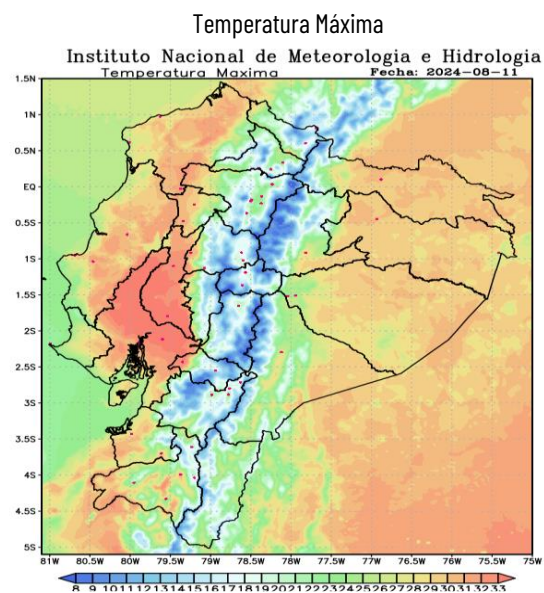
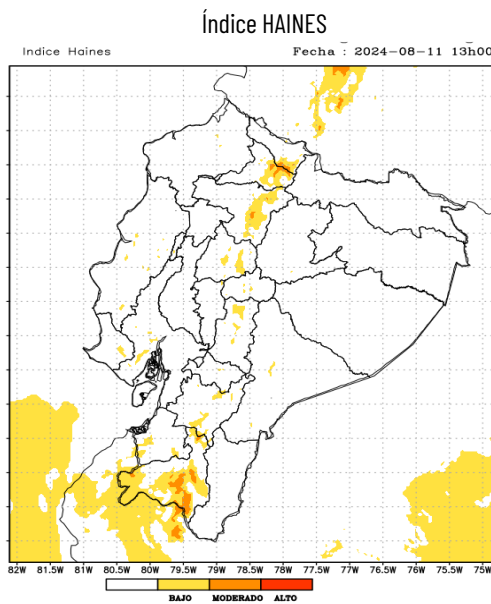
NIVEL DE
AFECTACIÓN

1

Calificación realizada con
base al Manual del COE

2. Situación Meteorológica actual.

De acuerdo al Boletín de Pronóstico Nro. 224 de "Predicción de focos de calor", emitido por el INAMHI, para el 11 de agosto 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 esta entre baja y puntual moderada en la zona sur de la Sierra.

Región Litoral: Bajo.

Región Interandina: Bajo y puntual moderado

Región Oriental: Bajo.

Región Litoral: Entre 25°C y 31°C
Región Interandina: Entre 14°C y 24°C
Región Oriental: Entre 22°C y 28°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, **No** se reportan incendios forestales.

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, en la provincia de Loja se han registrado 66 incendios forestales afectando un total de **1.525,2** hectáreas de cobertura vegetal quemada.

Por los eventos detallados en la siguiente tabla, se han registrado las siguientes afectaciones en la provincia de Loja:

Cobertura vegetal quemada (hectáreas):		
	Cobertura vegetal quemada:	1.525,2
	Total de superficie vegetal quemada:	1.525,2

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe – SNDGIRD 11/08/2024 – 16:00

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

5. 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 19 INF con una superficie de 26,2 ha. afectadas, Nivel 2 con 35 INF con una superficie de 264 ha. afectadas y el Nivel 3 con 12 INF con una superficie de 1235 ha. afectadas.

- 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.*

Provincia	Cantón	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
LOJA	SARAGURO	2	2,5	2	23	5	510
	CALVAS	-	-	2	9	2	480
	LOJA	10	12,7	20	126	2	105
	GONZANAMA	3	5	3	39	2	90
	QUILANGA	-	-	2	18	1	50
	ESPÍNDOLA	-	-	1	20	-	-
	CATAMAYO	-	-	2	12	-	-
	PALTAS	1	2	1	10	-	-
	CELICA	-	-	1	4	-	-
	MACARÁ	-	-	1	3	-	-
	SOZORANGA	1	2	-	-	-	-
	PUYANGO	1	1	-	-	-	-
	ZAPOTILLO	1	1	-	-	-	-
Total		19	26.2	35	264	12	1235

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe – SNDGIRD 11/08/2024 – 16:00

6. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación.

En el mes de Julio se registró la mayor cobertura vegetal quemada de 1153.7 hectáreas, con 38 eventos; seguido del mes de agosto con 14 incendios forestales, con una afectación de 311.5 hectáreas y en febrero con 3 incendios forestales, con afectación de 20 hectáreas de cobertura vegetal quemada.

Mes	Número de Eventos	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
Enero	5	7,58 %	16	1,05 %
Febrero	3	4,55 %	20	1,31 %
Marzo	1	1,52 %	3	0,2 %
Abril	1	1,52 %	1	0,07 %
Mayo	1	1,52 %	10	0,66 %
Junio	3	4,55 %	10	0,66 %
Julio	38	57,58 %	1153,7	75,64 %
Agosto	14	21,21 %	311,5	20,42 %
Total General	66	100 %	1525,2	100 %

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja – Zamora Chinchipe – SNDGIRD 11/08/2024 – 16:00

7. Detalle de afectaciones por cantones.

Los cantones con mayor afectación en cobertura vegetal son: Saraguro, con 535,50 hectáreas afectadas en 9 eventos; Calvas, con 489 hectáreas afectadas en 4 eventos; y Loja, con 243,40 hectáreas afectadas en 32 eventos.

Provincia	Cantón	Nro. Eventos	Has. Cobertura Vegetal Quemada
LOJA	SARAGURO	9	535,50
	CALVAS	4	489
	LOJA	32	243,70
	GONZANAMA	8	134
	QUILANGA	3	68
	ESPÍNDOLA	1	20
	CATAMAYO	2	12
	PALTAS	2	12
	CELICA	1	4
	MACARÁ	1	3
	SOZORANGA	1	2
	PUYANGO	1	1
	ZAPOTILLO	1	1
Total general		66	1.525,2

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 11/08/2024 - 16:00

8. Detalle de afectaciones por cantones y parroquias.

A continuación, se detalla el número de eventos y hectáreas quemadas a nivel parroquial:

Provincia	Cantón	Parroquia	Nro. Eventos	Has. Cobertura Vegetal Quemada
LOJA	Calvas	Cariamanga	2	405
		El Lucero	1	80
		Sangüillín	1	4
	Saraguro	Sumaypamba	2	270
		San Pablo de Tenta	2	140
		Urdaneta	1	70
		Saraguro	1	50
		Selva Alegre	1	3
		El tablón	2	2,5
		Malacatos	8	116
	Loja	Chantaco	6	30
		El cisne	3	20
		Jimbillá	1	3
		Punzara	1	6
		Quinara	2	7,5
		San Pedro de Vilcabamba	3	32
		Sucre	3	15
		El valle	4	14
		Vilcabamba	1	0,2
		Gonzanamá	Changaimina	2
	Sacapalca		1	50
	Purunuma		3	11
	Gonzanamá		1	2
	Nambacola		1	1
	Quilanga	Quilanga	2	62
		Fundochamba	1	6
	Espíndola	El ingenio	1	20
	Catamayo	El tambo	1	8
		Guayquichuma	1	4
	Paltas	Lauro Guerrero	1	10
		Cangonamá	1	2
	Celica	Celica	1	4
Macará	Macará	1	3	
Sozoranga	Sozoranga	1	2	
Puyango	Vicentino	1	1	
Zapotillo	Zapotillo	1	1	
		Total general	66	1.525,2

Fuente: Unidad de Monitoreo Loja - Zamora Chinchipe - SNDGIRD 11/08/2024 - 16:00

9. Asistencia Humanitaria.

No se ha registrado entrega de Asistencia Humanitaria por Incendios Forestales.

10. COE activados.

No se han registrado activaciones de COE Provincial o cantonales.

11. Eventos mas relevantes

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

Zona 7 - Loja/Saraguro/Urdaneta/El Carboncillo: El 05/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **70 hectáreas de vegetación nativa y bosque de pino.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Saraguro, culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Saraguro/Urdaneta/El Carboncillo: El 05/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **70 hectáreas de vegetación nativa y bosque de pino.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Saraguro, culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Malacatos/Malacatos/Chinguilamaca: El 04/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **35 hectáreas de vegetación nativa.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Malacatos), culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7- Loja/Loja/Malacatos/Cerro Yunanga: El 04/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **70 hectáreas de vegetación nativa y pastizales.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Vilcabamba), culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7- Loja/Malacatos/Malacatos/Chinguilamaca: El 04/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **35 hectáreas de vegetación nativa.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Loja (Estación Malacatos), culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Calvas/Sanguillín/Sector Quisanga: El 01/08/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **80 hectáreas de vegetación nativa y pastizales.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Calvas, culminaron con los trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Calvas/Cariamanga/Yundama: El 30/07/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **400 hectáreas de vegetación nativa y pastizales.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá, realizó la verificación y trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y realizó constante monitoreo.

Zona 7 - Loja/Gonzanamá/Changaimina/Trigopamba: El 29/07/2024 por causas desconocidas, se registró un incendio forestal que se encuentra **liquidado**.

– **40 hectáreas de vegetación nativa y pastizales.**

Personal del Cuerpo de Bomberos de Gonzanamá, realizó la verificación y trabajos de liquidación y sofocación del flagelo.

SNGR coordinó la atención del evento y 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/>

Dirección: Edificio CIS ECU-911,
Av. Samborondón KM 0,5
Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.
Teléfono: +593-4 2593-500
www.gestionderiesgos.gob.ec