

SitRep No. 06 – 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 11.06.2024 - 13h00

El próximo SITREP será emitido el día miércoles 12 de junio 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 **437 incendios forestales** en **16 provincias**, afectando a **64 cantones** y **232 parroquias**, ocasionando la **pérdida de 3490,48** hectáreas de cobertura vegetal.
- Las provincias con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Carchi, Pichincha, Azuay, Chimborazo, Tungurahua e Imbabura.
- Durante la presente etapa de incendios forestales, el mes de enero ha sido el mes de mayor afectación en donde se presentó un 29,75% de recurrencia de eventos y así mismo un 71,13% de cobertura vegetal quemada.

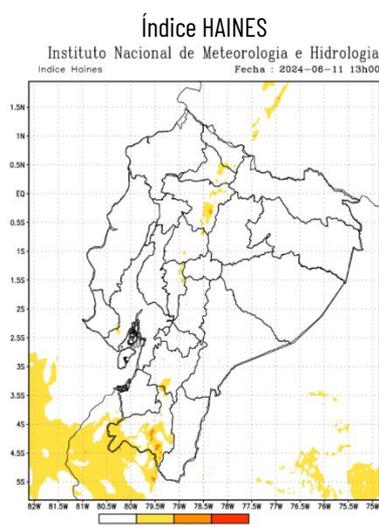
NIVEL DE AFECTACIÓN

2

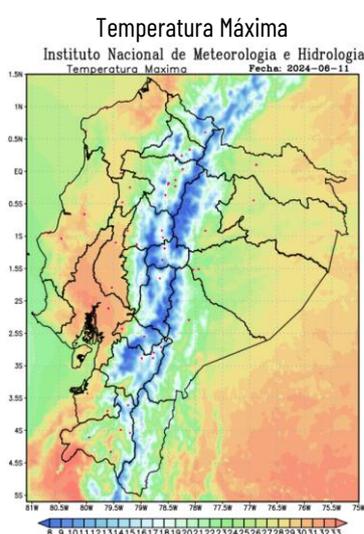
Calificación realizada con base al Manual del COE 2017
El nivel de evento hace referencia a un evento súbito que requiere la atención de los entes competentes. En el caso de un macro evento progresivo como es la temporada de lluvias v su nivel de impacto, hace

2. Situación Hidrometeorológica actual

De acuerdo al Boletín de Pronóstico Nro. 163 de "Predicción de focos de calor", emitido por el INAMHI, para el 11 de junio 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:



Región Litoral: Bajo.
Región Interandina: Bajo.
Región Oriental: Bajo.



3. Incendios Activos y Controlados.

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres a nivel nacional, a la hora de corte de este informe, no se reporta incendios forestales activos ni controlados.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 11/06/2024 - 13h00

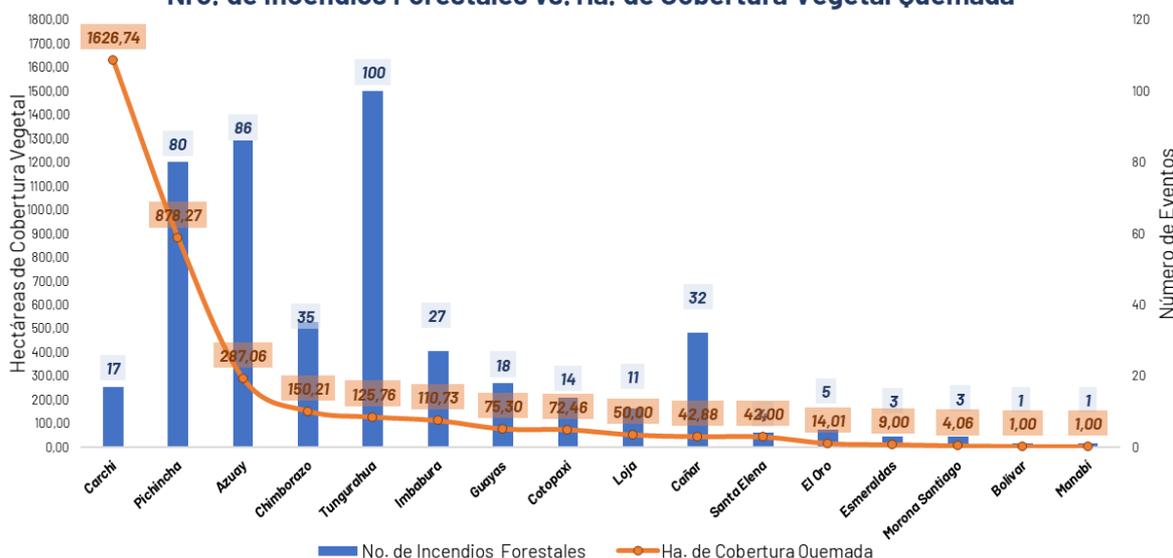
4. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, por incendios forestales se han registrado 437 incendios forestales, 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	Carchi	17	3,89%	1626,74	46,61%
2	Pichincha	80	18,31%	878,27	25,16%
3	Azuay	86	19,68%	287,06	8,22%
4	Chimborazo	35	8,01%	150,21	4,30%
5	Tungurahua	100	22,88%	125,76	3,60%
6	Imbabura	27	6,18%	110,73	3,17%
7	Guayas	18	4,12%	75,30	2,16%
8	Cotopaxi	14	3,20%	72,46	2,08%
9	Loja	11	2,52%	50,00	1,43%
10	Cañar	32	7,32%	42,88	1,23%
11	Santa Elena	4	0,92%	42,00	1,20%
12	El Oro	5	1,14%	14,01	0,40%
13	Esmeraldas	3	0,69%	9,00	0,26%
14	Morona Santiago	3	0,69%	4,06	0,12%
15	Bolívar	1	0,23%	1,00	0,03%
16	Manabí	1	0,23%	1,00	0,03%
	Total	437	100%	3490,48	100%

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 11/06/2024 – 13h00

Nro. de Incendios Forestales vs. Ha. de Cobertura Vegetal Quemada



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

Afectación a Personas:			
	Heridos:	2	
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Bienes públicos		Bienes Privados	
	* Bienes públicos afectados:	3	 ** Bienes privados afectados: 50
	Bienes públicos destruidos:	0	 *** Bienes privados destruidos: 2

* se trata de 1 alimentador EI de la red de EMELNORTE y 2 postes de alumbrado público.

** se trata de 50 vehículos almacenados en los patios de retención vehicular de la PN, son 15 vehículos livianos y 35 motocicletas

*** se trata de 1 manguera de riego de 100 metros destruida, y 1 estructura de tipo covacha.

Cobertura vegetal quemada (hectáreas)	
	Cobertura vegetal quemada: 3.490,48
	Total de superficie cobertura vegetal impactada: 3.490,48

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGIRD. 11/06/2024 – 13h00

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.

No.	Provincia	No. de Incendios Forestales	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	Personas Heridas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos
1	Carchi	17	1626,74	0	1	0	1
2	Pichincha	80	878,27	0	0	50	0
3	Azuay	86	287,06	0	0	0	0
4	Chimborazo	35	150,21	0	0	0	0
5	Tungurahua	100	125,76	0	0	0	0
6	Imbabura	27	110,73	2	0	0	0
7	Guayas	18	75,30	0	0	0	0
8	Cotopaxi	14	72,46	0	0	0	0
9	Loja	11	50,00	0	0	0	0
10	Cañar	32	42,88	0	0	0	0
11	Santa Elena	4	42,00	0	0	0	0
12	El Oro	5	14,01	0	2	0	1
13	Esmeraldas	3	9,00	0	0	0	0
14	Morona Santiago	3	4,06	0	0	0	0
15	Bolívar	1	1,00	0	0	0	0
16	Manabí	1	1,00	0	0	0	0
Total		437	3490,48	2	3	50	2

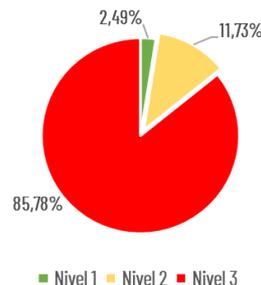
Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 11/06/2024 - 13h00

6. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

No.	Provincias	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
		INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
1	Carchi	9	4,74	7	22,00	1	1600,00
2	Pichincha	63	6,20	5	20,44	12	851,63
3	Azuay	54	22,56	27	110,50	5	154,00
4	Chimborazo	25	8,37	6	23,00	4	118,84
5	Imbabura	15	6,57	9	27,60	3	76,56
6	Cotopaxi	7	2,46	3	10,00	4	60,00
7	Tungurahua	80	19,76	17	56,00	3	50,00
8	Santa Elena	0	0,00	2	12,00	2	30,00
9	Guayas	6	1,30	11	46,00	1	28,00
10	Cañar	26	10,88	5	17,00	1	15,00
11	Loja	1	1,00	9	39,00	1	10,00
12	Morona Santiago	2	1,06	1	3,00	0	0,00
13	Bolívar	1	1,00	0	0,00	0	0,00
14	El Oro	1	0,01	4	14,00	0	0,00
15	Manabí	1	1,00	0	0,00	0	0,00
16	Esmeraldas	1	0,00	2	9,00	0	0,00
Total		292	86,91	108	409,54	37	2994,03

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 11/06/2024 - 13h00

% hectáreas de cobertura vegetal quemada por nivel de INF

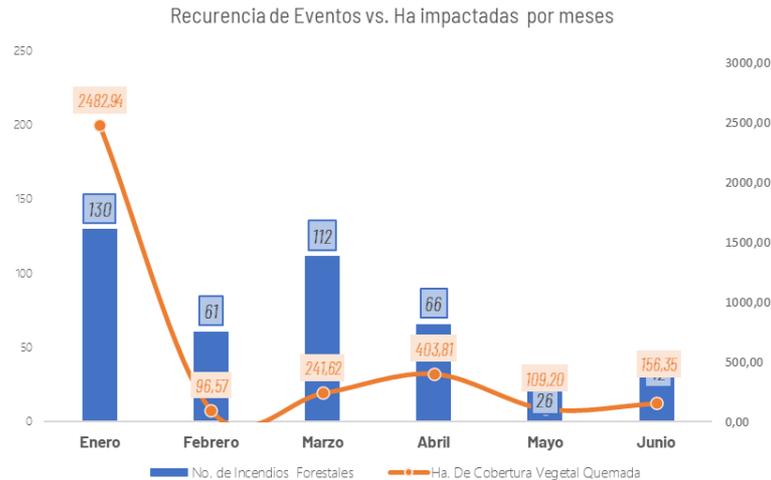


Nivel 1: Afectación menor a 2 hectáreas
Nivel 2: Afectación mayor o igual a 2 y menor a 10 hectáreas
Nivel 3: Afectación mayor o igual a 10 hectáreas

7. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

En el mes de enero de 2024, se registraron 130 eventos con una cobertura vegetal quemada de 2482,94 hectáreas, en el mes de marzo, se produjeron 112 incendios forestales afectando 241,62 hectáreas de vegetación, mientras que para el mes de junio van 42 eventos con 156,35 hectáreas de cobertura vegetal quemada.

Nro.	Mes	No. de Incendios Forestales	% Porcentaje de Eventos	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	% de Ha. De Cobertura Quemada
1	Enero	130	29,75%	2482,94	71,13%
2	Febrero	61	13,96%	96,57	2,77%
3	Marzo	112	25,63%	241,62	6,92%
4	Abril	66	15,10%	403,81	11,57%
5	Mayo	26	5,95%	109,20	3,13%
6	Junio	42	9,61%	156,35	4,48%
Total general		437	100%	3490,48	100%



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 11/06/2024 – 13h00

8. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Zona 2

- **Pichincha/ Quito/ Pifo / San Lorenzo de Sigspamba.** El 14/04/2024 se suscitó un incendio forestal en un lugar de difícil acceso y por ubicación afectó una parte del área protegida del Parque Nacional Cayambe Coca. Cuerpo de Bomberos Pifo trabajaron en la liquidación del flagelo y MAATE realizó el talonamiento de afectaciones. El incendio se encuentra **liquidado**.

AFECTACIONES:

- 250 ha de Pajonal y chaparro

Zona 3

- **Chimborazo/ Guamote/ Palmira / Galte Jatunloma.** El 02/06/2024 se suscitó un incendio forestal. El incendio se encuentra **liquidado**.

AFECTACIONES:

- 10 ha de vegetación propia del lugar

Cuerpo de Bomberos Guamote realizó labores de sofocación y liquidación del flagelo.

Zona 8

- **Santa Elena/ Santa Elena/ Colonche / Comuna San Marcos, Barbascal.** El 10/06/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal; Cuerpo Bombero informó que producto de un incendio forestal se consumió vegetación. Al momento el flagelo se **encuentra liquidado** en su totalidad.

AFECTACIONES:

- 10 ha de vegetación consumida.

Cuerpo de Bomberos Santa Elena realizó trabajos de extinción del flagelo.

- **Guayas/ Guayaquil/ Progreso/ Km. 58, Vía a la Costa.** El 30/05/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal; Cuerpo Bombero informó que producto de un incendio forestal se consumió vegetación. Al momento el flagelo se **encuentra liquidado** en su totalidad.

AFECTACIONES:

- 28 ha de vegetación consumida.

Cuerpo de Bomberos Guayaquil realizó trabajos de extinción del flagelo. SNGR realizó monitoreo a la novedad.

Zona 9

- **Pichincha / Quito/ Pintag/ Vía al Sinchola por la reserva del Antisana.** El 01/06/2024 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal; Al momento el flagelo se **encuentra liquidado**.

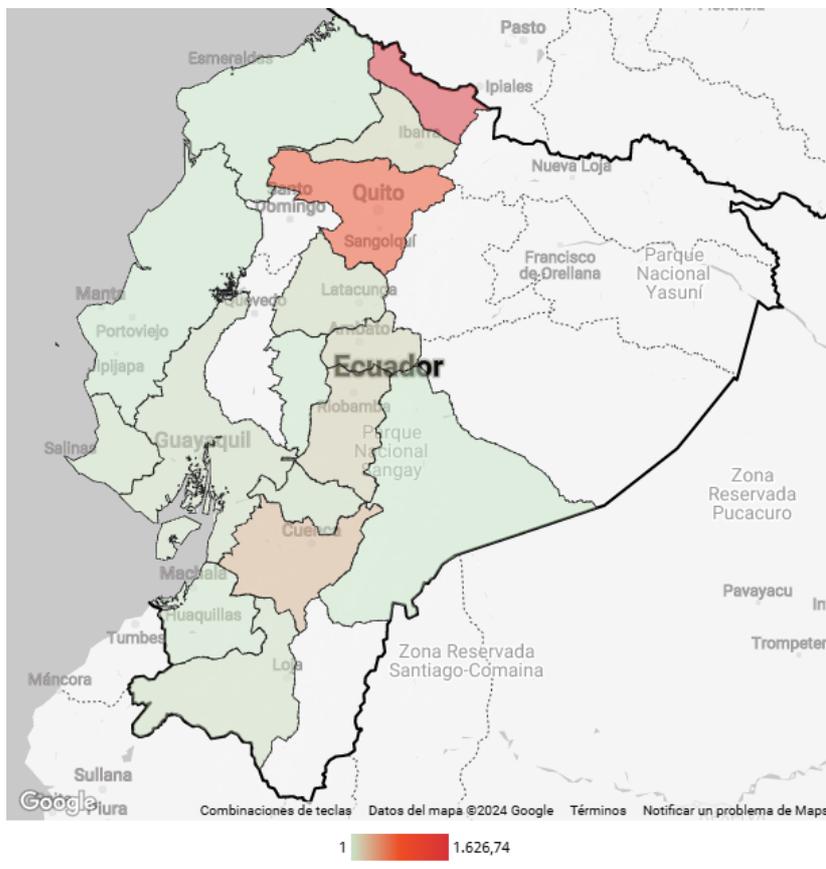
AFECTACIONES:

- 77,3 ha de pajonal consumida

Cuerpo de Bomberos Quito realizó los trabajos sofocación y liquidación del flagelo y reportó que culminaron los trabajos de talonamiento de la afectación.

9. Mapa de afectación por Incendios Forestales

Mapa de calor de hectáreas de cobertura vegetal quemada a nivel provincia:



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

StRep elaborado por:

Nombre: Victor Sánchez Parker. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042583500 ext. 1603

StRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo M.. - 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 StRep, 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/>