

Informe de Situación No. 21 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 05 de octubre de 2021 - 4:13:18 / Página 1 de 5

1. Identificación del evento peligroso



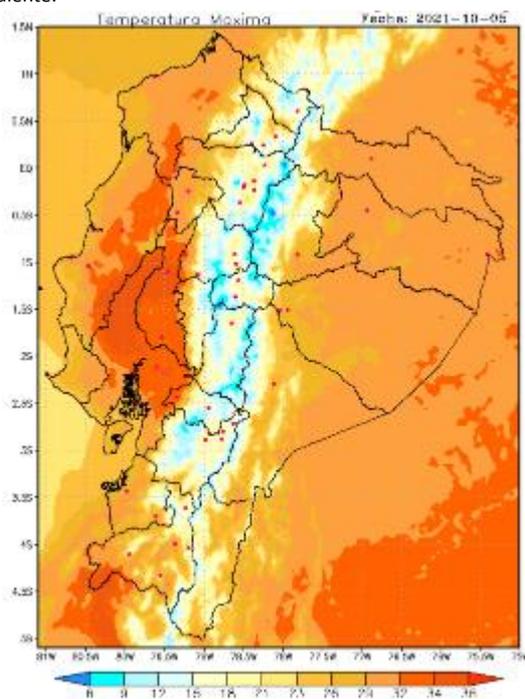
Situación peligrosa:	Incendios Forestales
Localización:	A nivel nacional
Fecha de inicio de situación peligrosa:	Desde el 01 de julio de 2021 hasta la actualidad
Descripción de la situación actual:	En lo que va del año 2021 y a partir del mes de julio se evidencia la mayor recurrencia de incendios forestales, los cuales han ocasionado la pérdida de 3.071,63 hectáreas de cobertura vegetal, en 535 eventos registrados. Las provincias que reportan la mayor afectación por incendios forestales son: Guayas, Loja, Azuay, Imbabura, Carchi, Pichincha, Cañar y El Oro.

2. Incendios Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales en territorio, a la hora de corte del informe (05/10/2021 - 15h00), NO se reportan incendios forestales activos a nivel nacional.

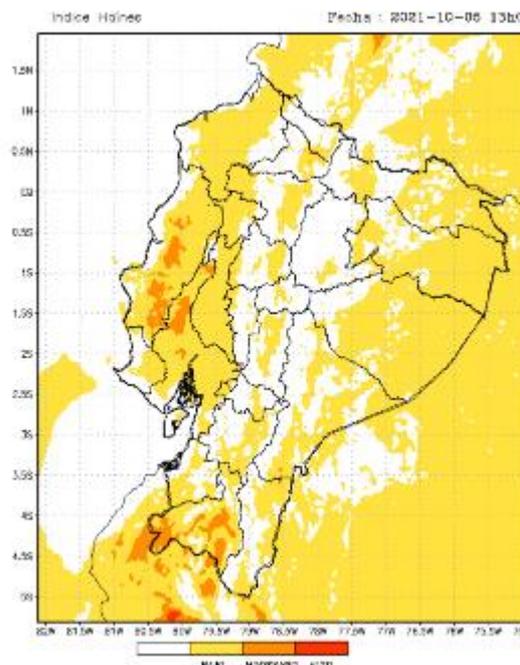
3. Situación Meteorológica

De acuerdo al Boletín de pronóstico de focos de emitido por el INAMHI, para el lunes 05 de octubre se prevé lo siguiente:



Temperatura Máxima

Región litoral: Entre 23 a 32°C
Región interandina: Entre 15 a 23°C
Región Oriental: Entre 23 a 29°C



Probabilidad de propagación de un incendio forestal en el territorio nacional:
Entre Baja y Moderada.
Región Litoral: Entre bajo y moderado
Región Interandina: Entre bajo y puntual moderado
Región Oriental: Bajo.

4. Afectaciones

A continuación, se detalla el número de incendios forestales y hectáreas quemadas en cada una de las provincias desde el 01/07/2021 a la fecha:

Informe de Situación No. 21 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 05 de octubre de 2021 - 4:13:18 / Página 2 de 5

PROVINCIA	Núm. Incendios forestales	Ha. Cobertura quemada
Guayas	119	729,45
Loja	29	708,5
Azuay	85	440,73
Imbabura	41	382,92
Carchi	13	189,32
Pichincha	102	131,72
Cañar	58	130,7
El Oro	17	125,5
Cotopaxi	12	56,03
Esmeraldas	4	51,5
Chimborazo	29	45,09
Manabí	2	35
Los Ríos	3	20
Tungurahua	16	15,68
Santa Elena	1	5
Bolívar	3	2,5
Morona Santiago	1	2
Total	535	3.071,63

Tabla 1: Núm. de incendios forestales y has quemadas.

Fuente: UMEVA SNGRE, 05/10/2021 15:00

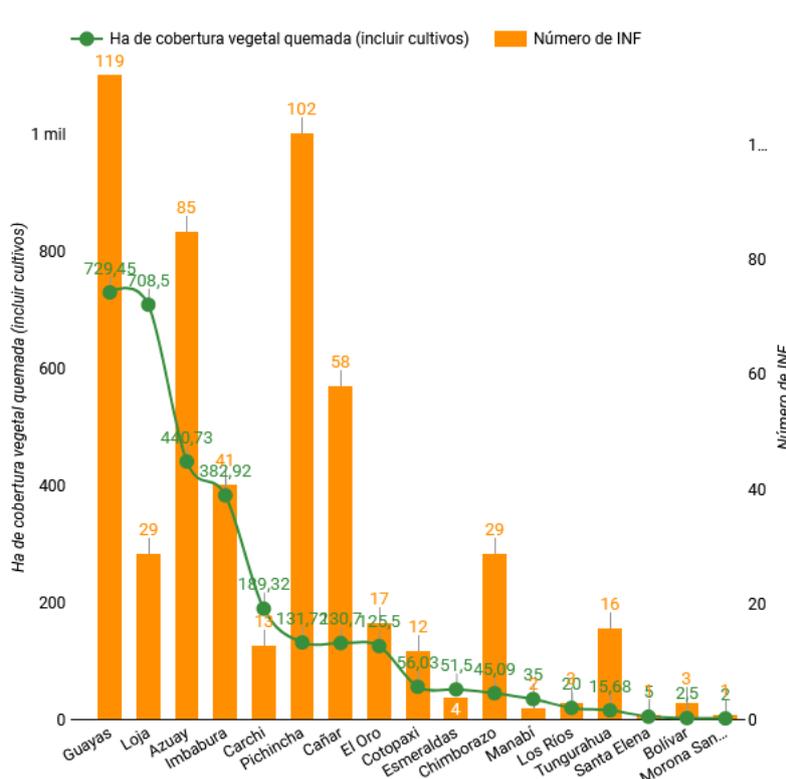


Gráfico 1 Número de incendios forestales vs Hectáreas quemadas

Informe de Situación No. 21 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 05 de octubre de 2021 – 4:13:18 / Página 3 de 5

Detalle de la cantidad de incendios forestales por niveles de afectación (Nivel 1, 2 y 3):

PROVINCIA	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
Guayas	32	31,22	76	312,23	11	386
Loja	3	3	8	41,5	18	664
Azuay	58	25,73	16	48	11	367
Imbabura	19	10,26	15	53,5	7	319,16
Carchi	5	3,85	5	18,5	3	166,97
Pichincha	85	12,99	13	43,83	4	74,9
Cañar	39	17	17	53,7	2	60
El Oro	8	8,5	7	28	2	89
Cotopaxi	8	2,03	2	14	2	40
Esmeraldas	1	0,5	2	11	1	40
Chimborazo	19	4,09	10	41	-	-
Manabí	-	-	-	-	2	35
Los Ríos	-	-	2	5	1	15
Tungurahua	13	2,68	3	13	-	-
Santa Elena	-	-	1	5	-	-
Bolívar	3	2,5	-	-	-	-
Total	293	124,34	178	690,26	64	2.257,03

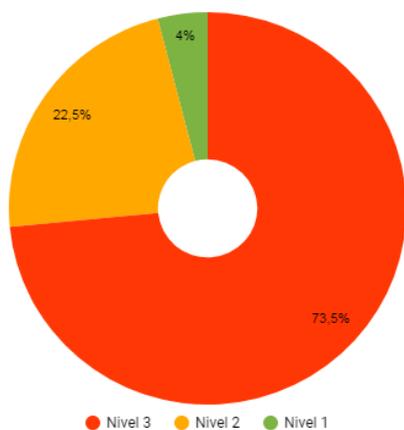
Nota: INF (Número de Incendio Forestal); Ha. Afec. (Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas)

Tabla 3: Número de incendios forestales y hectáreas quemadas, por niveles de afectación.

Fuente: UMEVA SNGRE, 05/10/2021 15:00

Porcentaje de hectáreas que cobertura vegetal quemada por niveles de afectación:

% 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

5. Casos representativos y Acciones de respuesta

A continuación, se detallan los incendios forestales que han generado mayor afectación durante los últimos 15 días:

- **Guayas/Guayaquil/Posorja/Barrio Bellavista**, el 04/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual destruyó 3 hectáreas de maleza. Cuerpo de Bomberos de Guayaquil **liquidó** el flagelo.
- **Guayas/Guayaquil/Juan Gómez Rendón (Progreso) Km 7 vía a Progreso – Playas**, el 04/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual destruyó 3 hectáreas de maleza. Cuerpo de Bomberos de Guayaquil dejó **liquidado** el flagelo.
- **Azuay/Sígsig/Gutún**, el 03/04/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**, con una afectación de 10 ha de pajonal. Cuerpo de Bomberos Sígsig liquidó el flagelo y dieron por finalizadas las labores de atención al evento.
- **Pichincha/Cayambe/ Comunidad Sayaro**, el 03/10/2021 se produjo un incendio forestal, en el límite de la reserva Cayambe – Coca, que se encuentra liquidado. Por seguridad operativa se concluyeron las tareas de sofocación y el día de mañana se realizará una evaluación del estado del evento, para continuar con la liquidación si fuera necesario. Se reportaron 20 Ha. de pajonal aproximadamente. Cuerpo de Bomberos Cayambe controló el incendio forestal con la colaboración del personal del MAATE realizó una inspección y determinó que los tres focos se encuentran completamente liquidados y se deja el lugar en condiciones seguras.

Informe de Situación No. 21 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 05 de octubre de 2021 - 4:13:18 / Página 4 de 5

- **Guayas/Guayaquil/Pascuales/Km 18.5 vía a Daule**, el 02/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual se destruyó 5 ha de maleza consumida. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil **liquidó** el flagelo.
- **Guayas/Guayaquil/Pascuales/Km 18 vía a Daule - En los exteriores de la parte posterior de la Penitenciaría. Atrás de las bodegas del comisariato**, el 02/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual se destruyó 5 ha de maleza consumida. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil **liquidó** el flagelo
- **Guayas/Guayaquil/Pascuales/atrás de la penitenciaría por una de las torres**, el 02/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual se destruyó 5 ha de maleza consumida. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil **liquidó** el flagelo
- **Guayas/Guayaquil/Juan Gómez Rendón (Progreso)/Km 32.5 vía a la costa en Daular**, el 01/10/2021/ se suscitó un incendio forestal, el cual se destruyeron 10 ha de maleza consumida. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil **liquidó** el flagelo
- **Guayas/ Nobol/ Petrillo / Km. 30 vía a Daule, el 01/10/2021 a la altura de la planta Petrillo del Sistema Integrado de Gestión GADERE**, se originó un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos de Nobol realizó los trabajos de **liquidación** del fuego. La afectación fue de 1 hectárea.
- **Guayas / Guayaquil / Juan Gómez Rendón (Progreso) / Km. 51 vía a la Costa – Cerecita bajando por la Comuna Chanduy**, el 01/10/2021 se suscitó un incendio forestal que dejó 2 hectáreas de afectación. Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó trabajos de **liquidación** del flagelo.
- **Chimborazo / Riobamba / Lizarzaburu / Calle F y Av. 9 de octubre**, el 01/10/2021 se generó un incendio forestal. C.B. Riobamba realizó los trabajos de **liquidación** del flagelo, calculando una hectárea de vegetación quemada.
- **Loja/Loja/Chuquiribamba/Cerro Santo Domingo**, el 30/09/2021 se suscitó un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos de Chantaco realizó labores de sofocación y liquidación del flagelo. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 10 hectáreas de vegetación nativa.
- **Guayas/Guayaquil/Juan Gómez Rendón (Progreso)/Km. 40 Vía a la Costa, Recinto el Consuelo, en las Haciendas La Niña y Mirage**, el 29/09/2021 Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó trabajos de liquidación de un incendio forestal. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 50 hectáreas.
- **Loja/Zapotillo/Zapotillo/Guasimal**, el 23/09/2021 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal, el cual se reactivó el 27/09/2021. Cuerpo de Bomberos Zapotillo realizó trabajos de control y sofocación del flagelo con la colaboración de Cuerpo de Bomberos Pindal y Puyango, El COE Cantonal se activó para coordinar las acciones de respuesta. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 200 hectáreas de vegetación nativa.
- **Carchi/Espejo/San Isidro/La Calera**, el 27/09/2021 por causas desconocidas, se suscitó un incendio forestal, Personal de Cuerpo de Bomberos Espejo realizó los trabajos de control y sofocación del flagelo. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 71,97 hectáreas.
- **Imbabura/Cotacachi/Plaza Gutiérrez/Páramos de Tabla Chupa**, el 26/09/2021 por causas desconocidas, se suscitó un incendio forestal. Personal de Cuerpo de Bomberos Cotacachi, MAAATE, Comuneros, personal Rupy, y personal del parque Nacional Cotacachi Cayapas realizaron trabajos de control y sofocación del flagelo y GAD Provincial apoyó con 100 kits de hidratación. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 137,41 hectáreas de pajonal de páramo.

6. Recursos Movilizados

Para la atención de los incendios forestales se ha utilizado los siguientes recursos:

Provincia	Abastecimiento de Combustible	Herramientas	Personal	Unidades Acuáticas	Unidades Aéreas	Unidades de Emergencia	Vehículos pesados	Vehículos
Azuay		402	461			60	10	40
Bolívar			16			6		
Cañar		239	242			58		12
Carchi			65			16		10
Chimborazo		77	124			44		2
Cotopaxi		40	72			11		5
El Oro		102	151	1		35		4
Esmeraldas			14			3		
Guayas			846			313		
Imbabura			216			31		32
Loja		207	293			25		42
Los Ríos			18			4		
Manabí			12			2		
Morona Santiago			4			1		
Pichincha	2		1021		13	185	2	87
Santa Elena		8	8			2		
Tungurahua		33	58			11		8
Total	2	1108	3621	1	13	807	12	242

Tabla 3: Recursos movilizados para la atención de Incendios Forestales

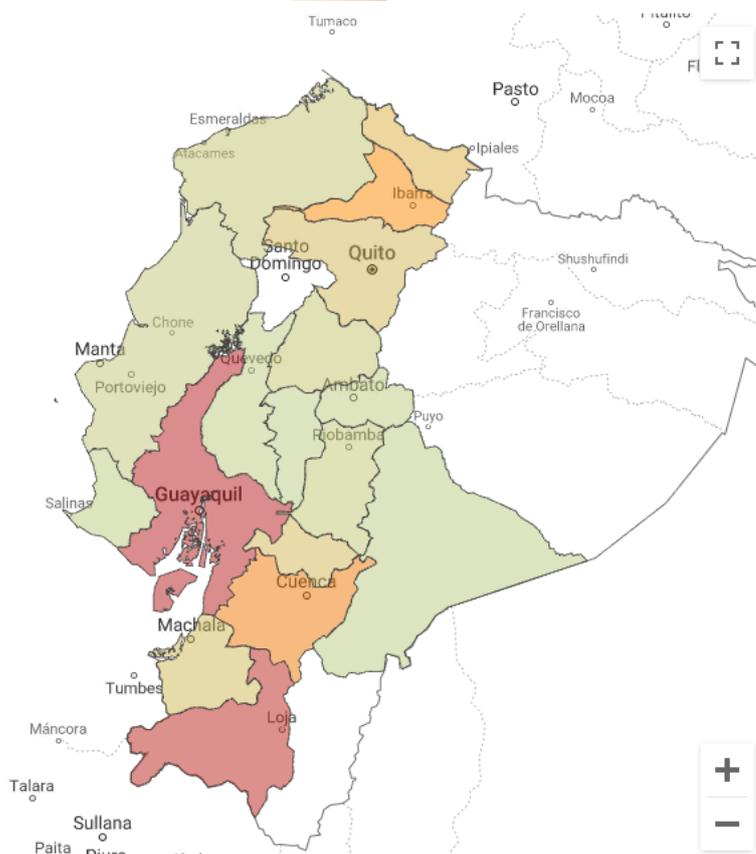
Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 05/10/2021 15:00

Informe de Situación No. 21 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 05 de octubre de 2021 – 4:13:18 / Página 5 de 5

7. Mapa de hectáreas de cobertura vegetal quemada

Ha de cobertura vegetal quemada (incluir cultivos) 2 729,45



Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 05/10/2021 15:00

8. Recomendaciones

A toda la ciudadanía se recomienda:

- No juegues con fuego.
- Apaga bien las fogatas.
- No quemes maleza o basura.
- Recoge la botellas u objetos de vidrio.
- En caso de registrarse un incendio forestal llame inmediatamente al 9-1-1 para que los organismos de respuesta acudan a controlar el evento.
- Cuidemos nuestros bosques y páramos, juntos podemos hacerlo.

A las instituciones públicas y privadas que conforman el **Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos**, se recomienda mantener el trabajo coordinado, mantenerse informado por la fuente oficial de la emergencia a nivel nacional y retroalimentar información de los eventos peligrosos para continuar con la toma de decisiones.

Elaborado por: Analista de Turno 24/7 - Sala de Situación y Monitoreo Quito/Samborondón

Aprobado por: Director de Monitoreo de Eventos Adversos

Emitido por: Operador Nacional de Turno 24/7 – Sala de Situación y Monitoreo Samborondón