

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 - 5:08:39 / Página 1 de 6

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 3.520,45 hectáreas de cobertura vegetal, en 600 eventos registrados. Las provincias que reportan la mayor afectación por incendios forestales son: Guayas, Loja, Azuay, Imbabura, Carchi, Cañar, Pichincha y El Oro.

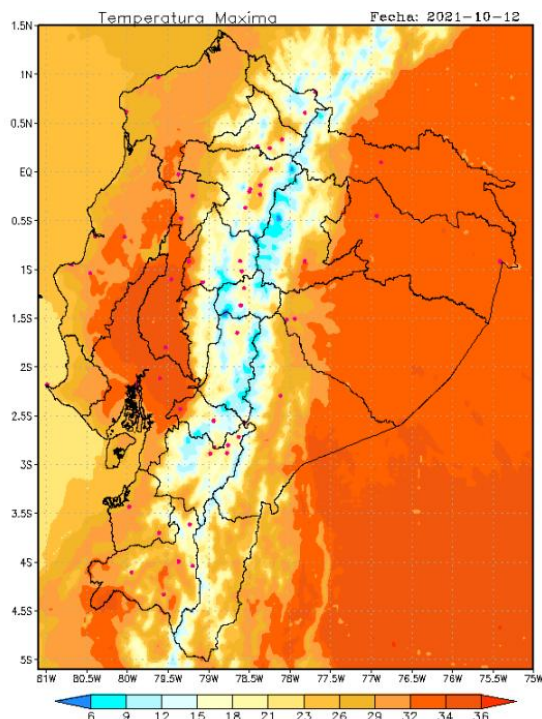
2. Incendios Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales en territorio, a la hora de corte del informe (12/10/2021 - 15h00), se registran los siguientes incendios forestales activos a nivel nacional.

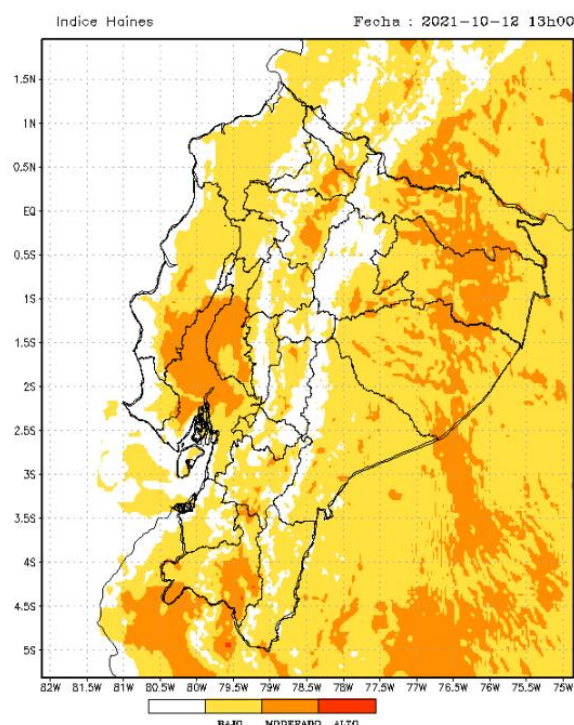
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Fecha del evento	Has Afectadas (aprox.)
Activos (1)					
Guayas	Guayaquil	Chongón	Km 22 Vía a la Costa - Recinto Casas Viejas	12/10/2021	-
Controlados (0)					
-	-	-	-	-	-

3. Situación Meteorológica

De acuerdo al Boletín de pronóstico de focos de emitido por el INAMHI, para el martes 12 de octubre se prevé lo siguiente:



Temperatura Máxima
Región litoral: Entre 23 a 32°C
Región interandina: Entre 15 a 26°C
Región Oriental: Entre 23 a 32°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 moderado
Región Oriental: Entre bajo y moderado

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 - 5:08:39 / Página 2 de 6

4. Afectaciones

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

PROVINCIA	Núm. Incendios forestales	Ha. Cobertura quemada
Guayas	155	969,69
Loja	32	782,5
Azuay	90	460,78
Imbabura	42	458,93
Carchi	15	192,32
Cañar	68	144,06
Pichincha	106	138,78
El Oro	19	125,5
Chimborazo	31	60,19
Cotopaxi	12	56,03
Esmeraldas	4	51,5
Manabí	2	35
Los Ríos	3	20
Tungurahua	16	15,68
Santa Elena	1	5
Bolívar	3	2,5
Morona Santiago	1	2
Total	600	3.520,45

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

Fuente: UMEVA SNGRE, 12/10/2021 15:00

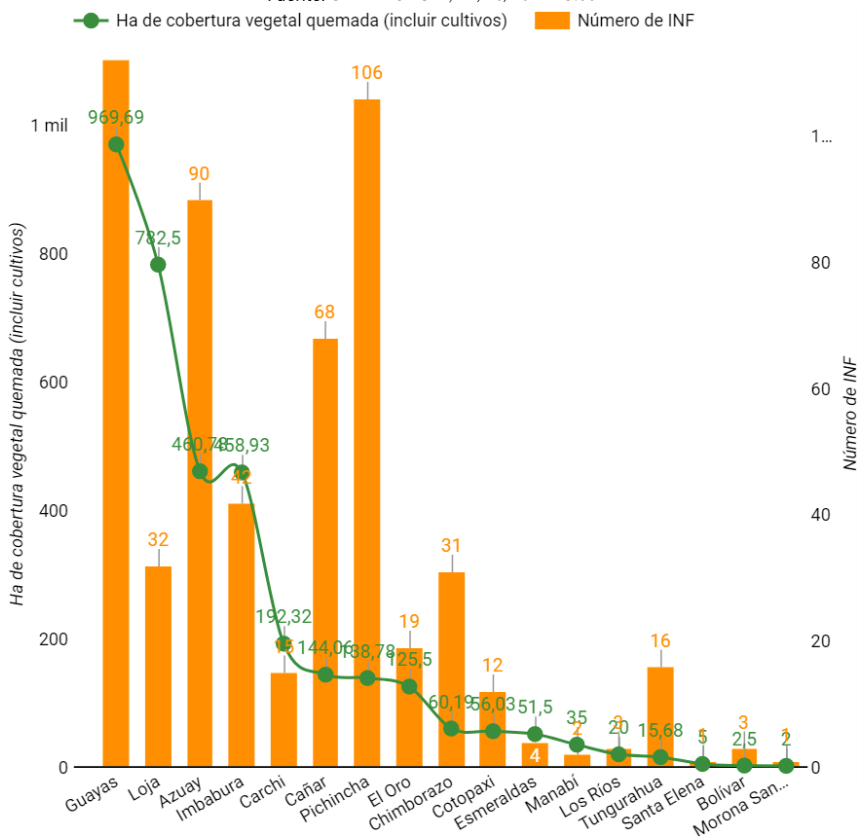


Gráfico 1 Número de incendios forestales vs Hectáreas quemadas

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 – 5:08:39 / Página 3 de 6

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

PROVINCIA	NIVEL INF / INF / Ha. Afec.					
	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3	
	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.
Guayas	45	44,22	95	390,39	15	535,08
Loja	3	3	8	41,5	21	738
Azuay	61	27,78	17	56	12	377
Imbabura	19	10,26	16	56,5	7	392,17
Carchi	6	4,85	6	20,5	3	166,97
Cañar	47	22,36	19	61,7	2	60
Pichincha	88	13,05	14	50,83	4	74,9
El Oro	10	8,5	7	28	2	89
Chimborazo	19	4,09	11	46	1	10,1
Cotopaxi	8	2,03	2	14	2	40
Esmeraldas	1	0,5	2	11	1	40
Manabí	-	-	-	-	2	35
Los Ríos	-	-	2	5	1	15
Tungurahua	13	2,68	3	13	-	-
Santa Elena	-	-	1	5	-	-
Bolívar	3	2,5	-	-	-	-
Morona Santiago	-	-	1	2	-	-
Total	323	145,81	204	801,42	73	2.573,22

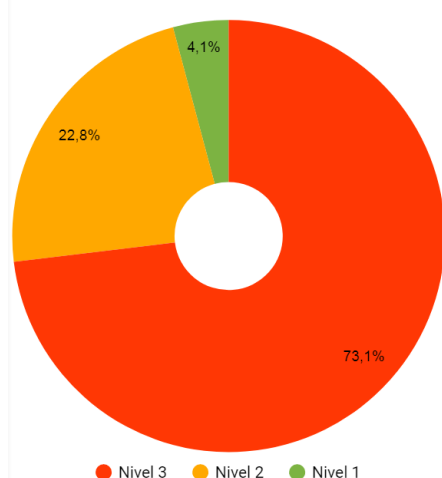
Nota: INF (Número de Incendio Forestal); Ha. Afec. (Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas)

Tabla 2: Número de incendios forestales y hectáreas quemadas, por niveles de afectación.

Fuente: UMEVA SNGRE, 12/10/2021 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

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 – 5:08:39 / Página 4 de 6

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/Chongón/Km 22 vía a la costa, comuna Casas**, el 11/10/2021 se suscitó un incendio forestal que afectó **99,08 ha.** de maleza. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Guayas/Guayaquil/Chongón/Km 30 pasando el peaje dirección a salinas frente al club de golf**, el 11/10/2021 se suscitó un incendio forestal que afectó **15 ha.** de maleza. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Azuay/Cuenca/San Joaquín/Cerro Shinguin**, el 09/10/2020 se suscitó un incendio forestal que afectó **10 ha.** de chaparro, pajonal y bosque primario. Cuerpo de Bomberos de Cuenca realizó las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Chimborazo/Chambo/Chambo, cabecera cantonal/Guayllabamba**, el 08/10/2020 se suscitó un incendio forestal que afectó **10,1 ha.** de pajonal y vegetación nativa de la zona. Cuerpos de Bomberos de Chambo y Riobamba realizaron las labores de sofocación del flagelo. Al momento el flagelo está **liquidado**.
- **Guayas/Guayaquil/Chongón/Omarsa**, el 08/10/2021 se suscitó un incendio forestal que afectó **25 ha.** de vegetación. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Loja/Loja/Vilcabamba (Victoria)/Vilcabamba, vía a Purunuma**, el 08/10/2020 se suscitó un incendio forestal que fue liquidado, pero debido a los fuertes vientos y las altas temperaturas de la zona se reactivó el día 09/10/2021. La afectación fue de **40 ha.** de pastizal y bosque nativo. Cuerpo de Bomberos Vilcabamba con apoyo de Cuerpo de Bomberos Malacatos, Cuerpo de Bomberos de Loja y comuneros del sector realizaron trabajos de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Loja/Espíndola/27 De Abril (Cab. En La Naranja) /Agua Azul**, el 08/10/2020 se suscitó un incendio forestal que afectó **19 ha.** de vegetación nativa. Cuerpo de Bomberos de Espíndola realizó las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Loja/Loja/Vilcabamba (Victoria)/Cucanamá**, el 07/10/2021 se suscitó un incendio forestal que afectó **15 ha.** de vegetación. Cuerpo de Bomberos de Vilcabamba y Malacatos realizaron las labores de sofocación del flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Guayas/Guayaquil/Chongón/ Km. 22 vía a la Costa - Pueblo Verde, como referencia cerca de la Iglesia Católica**, el 06/10/2021 se suscitó un incendio forestal que destruyó **10 ha.** de maleza. Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil realizó trabajos de sofocación de flagelo, al momento se encuentra **liquidado**.
- **Azuay/Sigsig/Sigsig, cabecera cantonal/Gutún**, el 03/10/2021 se suscitó un incendio forestal, el cual se encuentra **liquidado**, con una afectación de **10 ha.** de pajonal. Cuerpo de Bomberos Sigsig 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.
- **Guayas/Guayaquil/Pascuales/Km 18.5 vía a Daule**, el 02/10/2021 por causas desconocidas 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 por causas desconocidas 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 por causas desconocidas 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/ por causas desconocidas 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 ha.**
- **Guayas / Guayaquil / Juan Gómez Rendón (Progreso) / Km. 51 vía a la Costa – Cerecita bajando por la Comuna Chanduy**, el 01/10/2021 por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal que dejó **2 ha.** 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 por causas desconocidas se generó un incendio forestal. C.B. Riobamba realizó los trabajos de **liquidación** del flagelo, calculando **1 ha.** de vegetación quemada.
- **Loja/Loja/Chuquiribamba/Cerro Santo Domingo**, el 30/09/2021, por causas desconocidas, 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 ha.** 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 ha.**

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 – 5:08:39 / Página 5 de 6

6. Recursos Movilizados

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

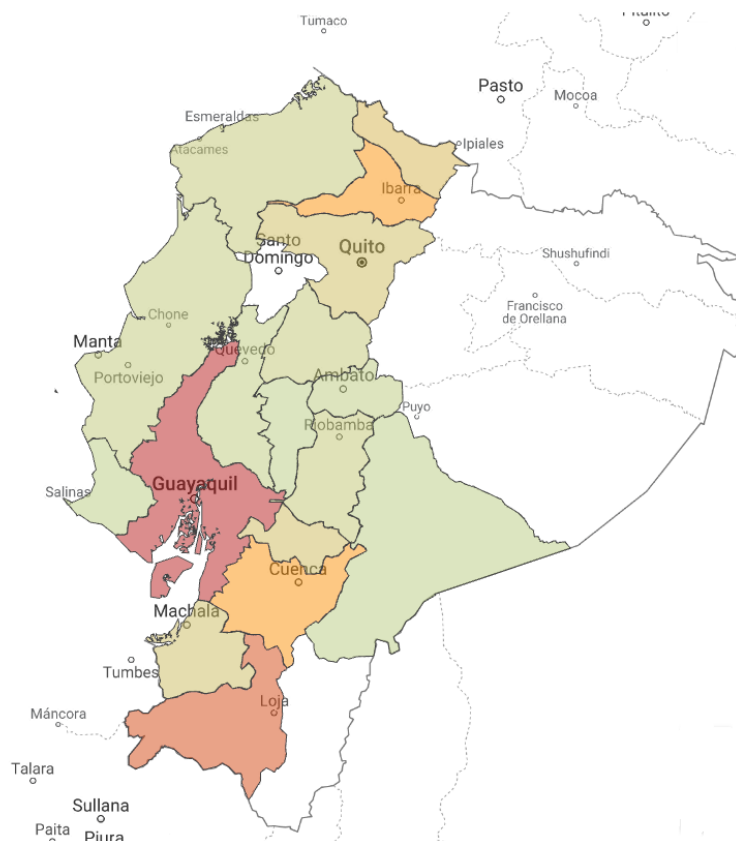
Provincia	Abastecimiento de Combustible	Herramientas	Personal	Unidades Acuáticas	Unidades Aéreas	Unidades de Emergencia	Vehículos pesados	Vehículos
Azuay		431	493			68	10	43
Bolívar			16			6		
Cañar		273	276			67		13
Carchi			69			17		11
Chimborazo		87	136			47		2
Cotopaxi		40	72			11		5
El Oro		102	159	1		39		4
Esmeraldas			14			3		
Guayas			1118			417		
Imbabura			258			32		32
Loja		240	323			25		49
Los Ríos			18			4		
Manabí			12			2		
Morona Santiago			4			1		
Pichincha	2		1089		15	195	2	96
Santa Elena		8	8			2		
Tungurahua		33	58			11		8
Total	2	1214	4123	1	13	947	12	263

Tabla 3: Recursos movilizados para la atención de Incendios Forestales

Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 12/10/2021 15:00

7. Mapa de hectáreas de cobertura vegetal quemada

Ha de cobertura vegetal quemada (incluir cultivos) 2  969,69



Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 12/10/2021 15:00

Informe de Situación No. 22 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: martes, 12 de octubre de 2021 – 5:08:39 / Página 6 de 6

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*