

## Informe de Situación No. 19 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: domingo, 03 de octubre de 2021 - 3:04:52 / Página 1 de 5

### 1. Identificación del evento peligroso



<b>Situación peligrosa:</b>	Incendios Forestales
<b>Localización:</b>	A nivel nacional
<b>Fecha de inicio de situación peligrosa:</b>	Desde el 01 de julio de 2021 hasta la actualidad
<b>Descripción de la situación actual:</b>	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 3.006,93 hectáreas de cobertura vegetal, en 513 eventos registrados. Las provincias que reportan la mayor afectación por incendios forestales son: Loja, Guayas, Azuay, Imbabura, Carchi, El Oro, Cañar y Pichincha.

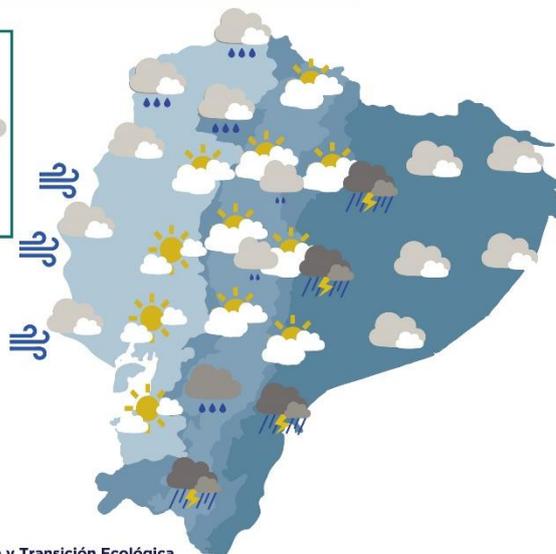
### 2. Incendios Activos y Controlados

Mediante monitoreo realizado con los puntos focales en territorio, a la hora de corte del informe (03/10/2021 - 15h00), NO se registran incendios forestales activos a nivel nacional.

### 3. Situación Meteorológica

De acuerdo al pronóstico regional para el Ecuador emitido por el INAMHI, para el domingo 03 de octubre se prevé lo siguiente:

Domingo, 03 de octubre de 2021



**Región Insular:** Cielo nublado con claros, lloviznas. Ráfagas de viento moderado

**Región Sierra:** Cielo parcial nublado a nublado, lloviznas en el norte y lluvia con tormenta en el sur de la región.

**Región Litoral:** Cielo nublado a parcial nublado en el interior de la región. Cielo nublado con lluvias en el norte de la región. Niebla.

**Región Amazonía:** Cielo nublado a parcial nublado en el interior de la región. Cielo nublado con lluvias en el norte de la región. Niebla.



Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica  
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

### 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. 19 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: domingo, 03 de octubre de 2021 - 3:04:52 / Página 2 de 5

PROVINCIA	Núm. Incendios forestales	Ha. Cobertura quemada
Loja	29	708,5
Guayas	108	707,95
Azuay	82	430,43
Imbabura	41	382,92
Carchi	13	189,32
El Oro	17	125,5
Cañar	54	122,7
Pichincha	100	111,32
Cotopaxi	12	56,03
Esmeraldas	4	51,5
Chimborazo	28	42,09
Manabí	2	35
Los Ríos	3	20
Tungurahua	15	14,18
Santa Elena	1	5
Bolívar	3	2,5
Morona Santiago	1	2
<b>Total</b>	<b>513</b>	<b>3.006,93</b>

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

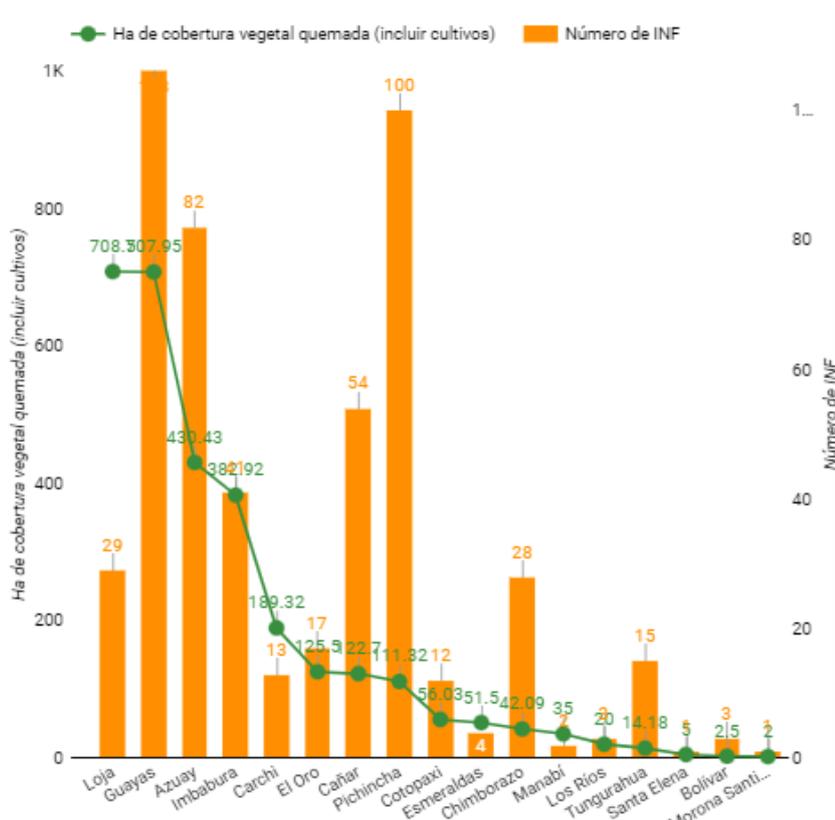


Gráfico 1 Número de incendios forestales vs Hectáreas quemadas

Fuente: UMEVA SNGRE, 03/10/2021 15:00

## Informe de Situación No. 19 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: domingo, 03 de octubre de 2021 – 3:04:52 / 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.
Loja	2	2	8	41,5	17	654
Guayas	24	23,72	60	262,73	8	314
Azuay	56	25,43	16	48	10	357
Imbabura	19	10,26	15	53,5	7	319,16
Carchi	5	3,85	5	18,5	3	166,97
El Oro	8	8,5	7	28	2	89
Cañar	38	16	14	46,7	2	60
Pichincha	84	12,59	13	43,83	3	54,9
Cotopaxi	8	2,03	2	14	2	40
Esmeraldas	1	0,5	2	11	1	40
Chimborazo	18	3,09	9	38	-	-
Manabí	-	-	-	-	2	35
Los Ríos	-	-	1	2	1	15
Tungurahua	12	1,18	2	10	-	-
Santa Elena	-	-	1	5	-	-
Bolívar	3	2,5	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>284</b>	<b>118,14</b>	<b>167</b>	<b>661,76</b>	<b>62</b>	<b>2.227,03</b>

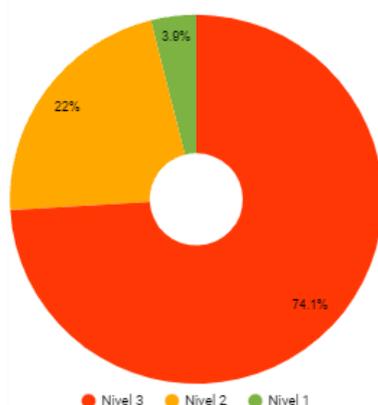
Nota: INF (Número de Incendio Forestal); Ha. Afec. (Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas)

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

Fuente: UMEVA SNGRE, 03/10/2021 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/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

## Informe de Situación No. 19 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: domingo, 03 de octubre de 2021 – 3:04:52 / Página 4 de 5

- **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 hectárea.
- **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 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 por causas desconocidas 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, 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 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, MAATE, Comuneros, personal Rupay, 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.
- **Loja/Espíndola/Bellavista/El Pasaje**, el 25/09/2021, por causas desconocidas se suscitó un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos de Espíndola realizó trabajos de liquidación del flagelo. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 100 hectáreas.
- **Guayas/Pedro Carbo/Pedro Carbo,/Sabanilla Finca del Seguro Confianza**, el 22/09/2021, se suscitó un incendio forestal. Cuerpo de Bomberos de Pedro Carbo realizó trabajos de sofocación del flagelo. El incendio se encuentra **liquidado** con una afectación de 200 hectáreas.

## 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		385	444			58	10	38
Bolívar			16			6		
Cañar		215	218			53		11
Carchi			65			16		10
Chimborazo		74	121			43		2
Cotopaxi		40	72			11		5
El Oro		102	151	1		35		4
Esmeraldas			14			3		
Guayas			747			279		
Imbabura			216			31		32
Loja		207	293			25		42
Los Ríos			18			4		
Manabí			12			2		
Morona Santiago			4			1		
Pichincha	2		1003		13	182	2	85
Santa Elena		8	8			2		
Tungurahua		26	51			11		6
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1057</b>	<b>3453</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>762</b>	<b>12</b>	<b>235</b>

Tabla 3: Recursos movilizados para la atención de Incendios Forestales

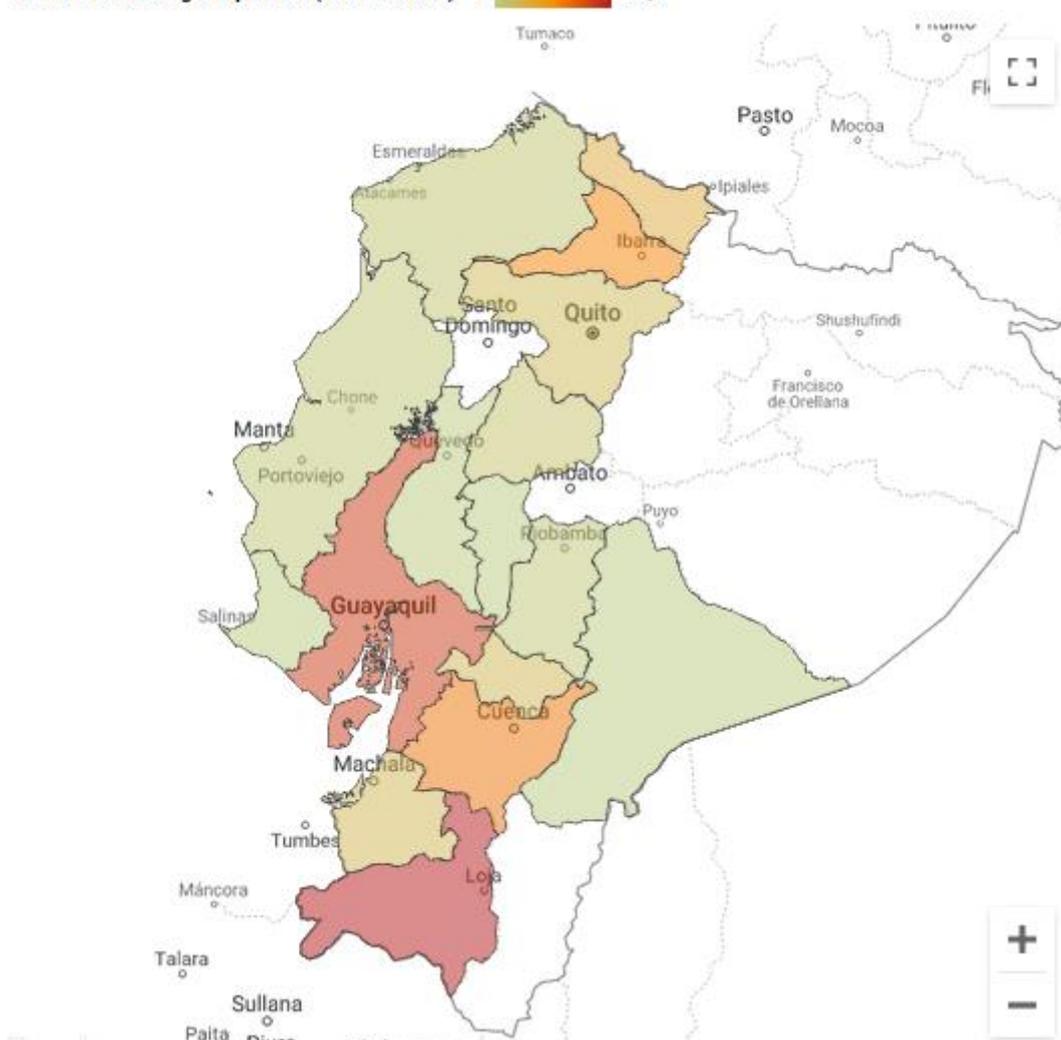
Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 03/10/2021 15:00

## Informe de Situación No. 19 de Incendios Forestales a nivel Nacional

Fecha y Hora de actualización: domingo, 03 de octubre de 2021 – 3:04:52 / Página 5 de 5

### 7. Mapa de hectáreas de cobertura vegetal quemada

Ha de cobertura vegetal quemada (incluir cultivos) 2 697,5



Fuente: UMEVA SNGRE, del 01/07/2021 al 03/10/2021 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