

SitRep No. 4 – Incendios Forestales – Esmeraldas

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

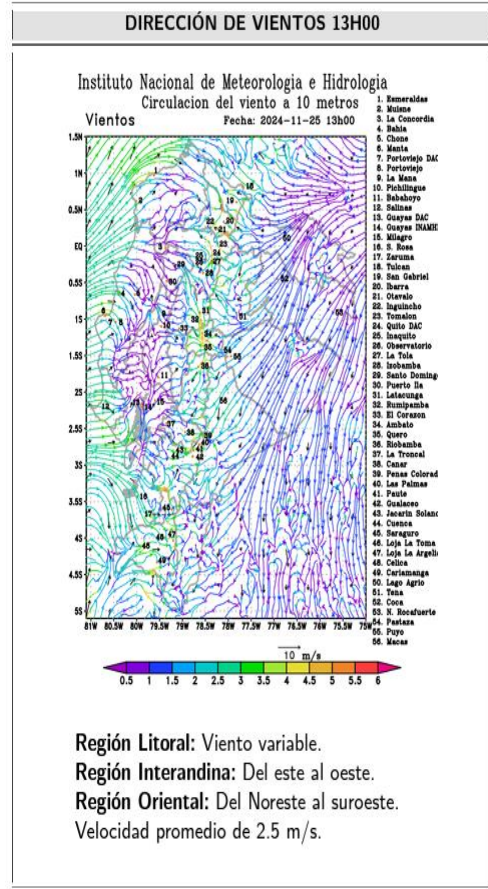
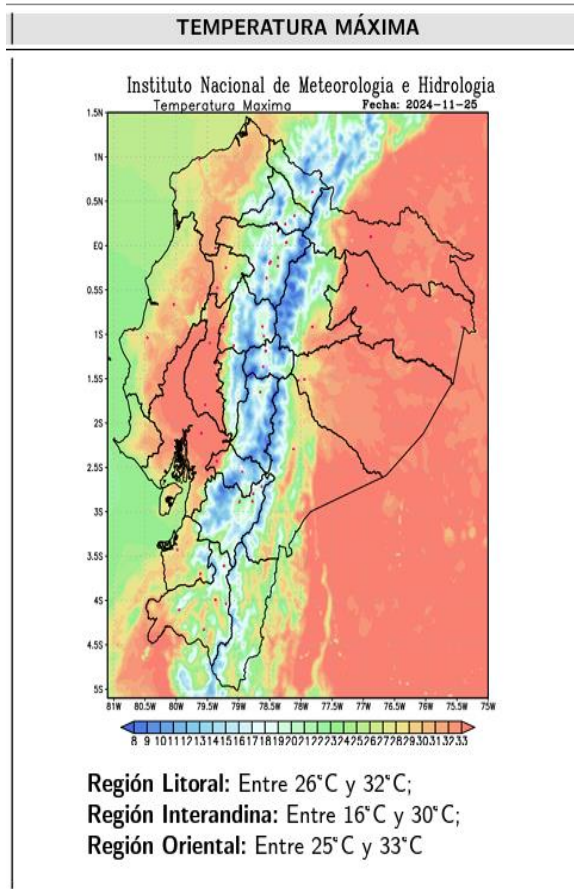
Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 25.11.2024 - 11h00
El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- En la provincia de Esmeraldas desde el 01 de enero de 2024 hasta la presente fecha, se han registrado **197 incendios forestales en 7 cantones, ocasionando la pérdida de 660,34 hectáreas de cobertura vegetal (8 ha teca, 1 ha cacao).**
- Los cantones con mayores pérdidas en cobertura vegetal son: Esmeraldas con **276,65 hectáreas**, Quinindé con **171,63 hectáreas**, Atacames con **101,18 hectáreas** y Rioverde con **74,38 hectáreas**.
- En el mes de **noviembre** del 2024, se registró la mayor cobertura vegetal quemada de **250,43 hectáreas**, con **70 eventos** a la fecha; seguido del mes de octubre con **42 incendios forestales**, con afectación de **167,80 hectáreas** de cobertura vegetal quemada y el mes de septiembre donde se reportan **49 incendios forestales** con afectación de **164,45 hectáreas**.

Situación Meteorológica actual

De acuerdo al Pronóstico N°: 330 año 2024 emitido por el INAMHI con vigencia 25 de noviembre indica lo siguiente:



NIVEL DE AFECTACIÓN

1

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. Incendios Activos y Controlados

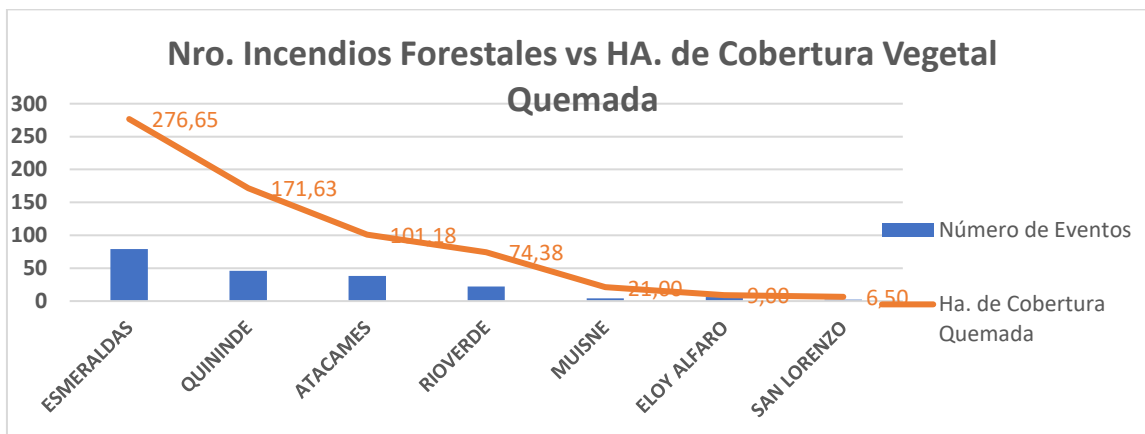
Mediante monitoreo realizado con los puntos focales del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres de la provincia de Esmeraldas, a la hora de corte de este informe, **NO** se reportan incendios forestales activos, ni controlados.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 – 11h00

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen

Desde el 01 de enero del 2024 a la presente fecha, se han registrado 136 incendios forestales con un total de 454,96 ha afectadas, distribuidos de la siguiente manera:

N.	Cantones	Número de eventos	Porcentaje de eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
1	ESMERALDAS	79	40,10%	276,65	41,89%
2	QUININDE	46	23,35%	171,63	25,99%
3	ATACAMES	38	19,29%	101,18	15,32%
4	RIOVERDE	22	11,17%	74,38	11,26%
5	MUISNE	4	2,03%	21,00	3,18%
6	ELOY ALFARO	6	3,05%	9,00	1,36%
7	SAN LORENZO	2	1,02%	6,50	0,98%
	Total general	197	100,00%	660,34	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 – 11h00

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

Afectación a Personas:



Personas afectadas: 7

Otras afectaciones



Bienes privados afectados: * 5



Bienes privados destruidos: ** 2

Cobertura vegetal quemada (hectáreas)



Cobertura vegetal quemada: 660,34

Total de superficie cobertura vegetal impactada: 660,34

* 5 botes artesanales afectados.
** 2 botes artesanales destruidos.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 – 11h00

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

4. Detalle de afectaciones por provincias

En la siguiente tabla se evidencia que los cantones con mayor afectación son: Esmeraldas (222,01 ha), Atacames (82,49 ha).

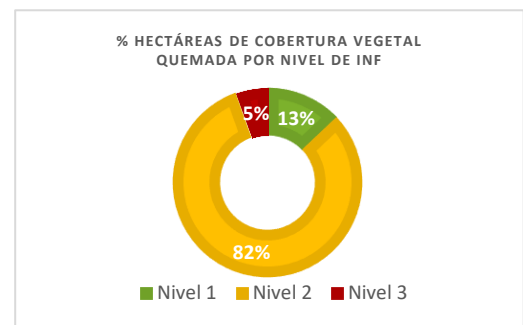
Nro.	Cantones	Número de eventos	Ha. de Cobertura Quemada	Personas Afectadas	Bienes privados afectados	Bienes privados destruidos
1	ESMERALDAS	79	276,65	0	0	0
2	QUININDE	46	171,63	0	0	0
3	ATACAMES	38	101,18	7	5	2
4	RIOVERDE	22	74,38	0	0	0
5	MUISNE	4	21,00	0	0	0
6	ELOY ALFARO	6	9,00	0	0	0
7	SAN LORENZO	2	6,50	0	0	0
Total general		197	660,34	7	5	2

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 - 11h00

5. Incendios forestales distribuidos por niveles de afectación

Estableciendo la tabla por niveles de Incendios forestales se establece de la siguiente manera: **Nivel 1** con 120 INF con una superficie de 85,54 ha. Consumidas, **Nivel 2** con 76 INF con una superficie de 538,80 ha. Consumidas, **Nivel 3** con 1 INF con una superficie de 36 ha. Consumidas.

Cantón	Nivel 1		Nivel 2		Nivel 3		Total INF	Total Ha. Afec.
	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.	INF	Ha. Afec.		
ATACAMES	25	14,18	13	87	0	0	38	101,18
ELOY ALFARO	5	3,00	1	6	0	0	6	9,00
ESMERALDAS	53	36,65	25	204	1	36	79	276,65
MUISNE	2	2,00	2	19	0	0	4	21,00
QUININDE	23	20,13	23	151,50	0	0	46	171,63
RIOVERDE	11	9,08	11	65,3	0	0	22	74,38
SAN LORENZO	1	0,50	1	6	0	0	2	6,50
Total general	120	85,54	76	538,80	1	36	197	660,34



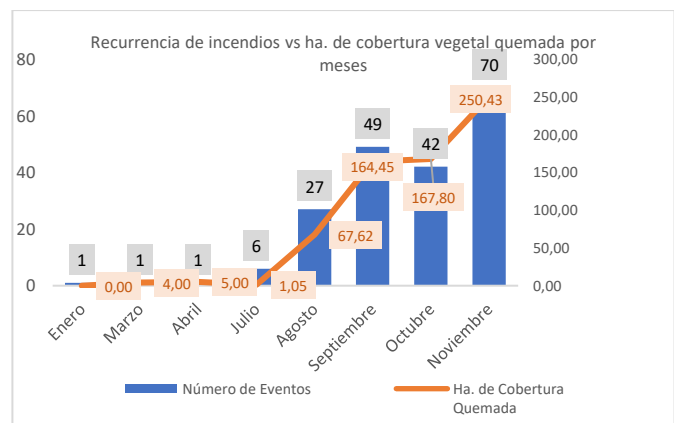
Nivel 1: Afectación hasta 2 hectáreas
Nivel 2: Afectación mayor a 2 y menor o igual a 30 hectáreas
Nivel 3: Afectación mayor a 30 hectáreas

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 - 11h00

6. Incendios forestales distribuidos por meses de afectación

En el mes de **noviembre** del 2024, se registró la mayor cobertura vegetal quemada de **250,43** hectáreas, con **70** eventos; seguido del mes de **octubre** con **42** incendios forestales, con afectación de **167,80** hectáreas de cobertura vegetal quemada y el mes de **septiembre** donde se reportan **49** incendios forestales con afectación de **164,45** hectáreas.

Mes	Número de Eventos	% Porcentaje de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada	% Porcentaje de Ha. De Cobertura Quemada
Enero	1	0,51%	0,00	0,00%
Marzo	1	0,51%	4,00	0,61%
Abril	1	0,51%	5,00	0,76%
Julio	6	3,05%	1,05	0,16%
Agosto	27	13,71%	67,62	10,24%
Septiembre	49	24,87%	164,45	24,90%
Octubre	42	21,32%	167,80	25,41%
Noviembre	70	35,53%	250,43	37,92%
Total general	197	100,00%	660,34	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 25/11/2024 - 11h00

7. Casos representativos y acciones de respuesta

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los meses de octubre y noviembre podemos mencionar los siguientes:

Zona 1

- **Esmeraldas/ Quinindé/Malimpia/ en la Loma Colorada.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **10 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Quinindé/Rosa Zárate/ barrio Fundo Limón, atrás del cementerio.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **10 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Quinindé/Rosa Zárate/ Recinto 5 de Agosto.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **10 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Quinindé/La Unión/ Recinto el Silencio, vía a las Tres Esquinas.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **10 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Esmeraldas/5 de Agosto/ Barrio Nuevo Amanecer.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **12 ha cobertura vegetal (maleza).**

Cuerpo de Bomberos Esmeraldas sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Esmeraldas/San Mateo/ El Timbre, vía a la comuna de Timbre en una Palmera.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **13 ha cobertura vegetal (8 ha de teca, 4 ha vegetación nativa, 1 ha Cacao).**

Cuerpo de Bomberos Esmeraldas sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Esmeraldas/Chinca/iniciando los 4 carriles antes de Chigüe.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal en un sitio de difícil acceso, el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **15 ha de cobertura vegetal (maleza).**

Cuerpo de Bomberos Esmeraldas liquidó el incendio forestal.

EPMAPSE apoyó al Cuerpo de Bomberos Esmeraldas con dos tanqueros.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Quinindé/La Unión/ vía al Silencio.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **20 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Quinindé/La Unión/ Recinto Nuevos Horizontes.** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **30 ha de cobertura vegetal (pasto seco).**

Cuerpo de Bomberos Quinindé sofocó y liquidó el flagelo.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

- **Esmeraldas/ Esmeraldas/Bartolomé Ruiz/Collinas del Sol, subida a Santa Cruz, atrás de la UTLVT, subiendo a la Cristo Rey (en la loma).** Por causas desconocidas se registró un incendio forestal en un sitio de difícil acceso, el cual se encuentra **liquidado** en su totalidad.

- **36 ha de cobertura vegetal (maleza).**

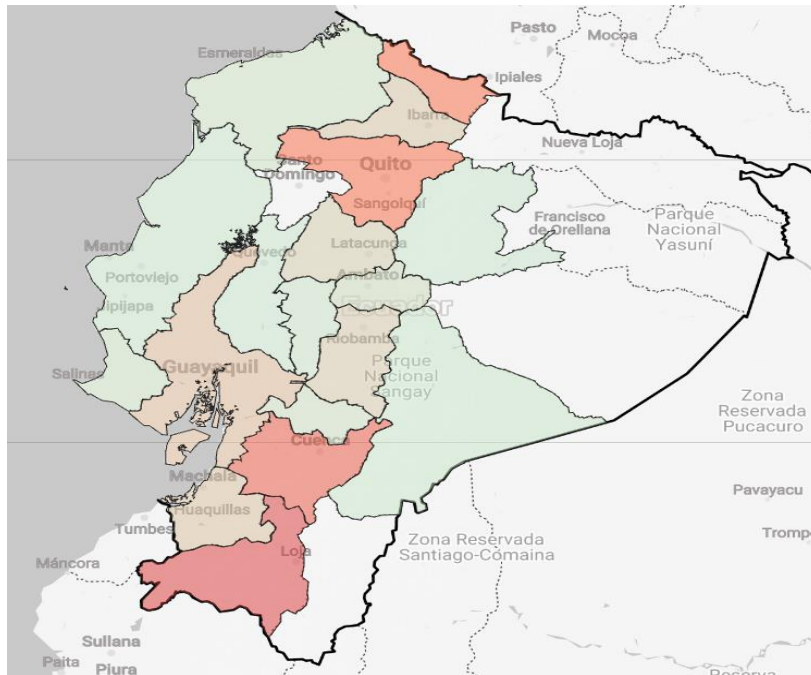
Cuerpo de Bomberos Esmeraldas y Atacames liquidaron el incendio forestal.

EPMAPSE apoyó al Cuerpo de Bomberos Esmeraldas con dos tanqueros.

SNGR-Umeva Esmeraldas realizó constante monitoreo.

8. Mapa de afectación por Incendios Forestales

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



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Lcdo. Yerat Iturre Macías. - Operador de la Unidad de Monitoreo.
Correo electrónico: yerat.iturre@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0982906407

SitRep aprobado por:

Nombre: Juan Carlos Suquilanda. - Asistente de la Dirección de Monitoreo
Correo electrónico: juan.suquilanda@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631

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/>