

SitRep No. 03 – Cierre- Incendio Forestal, del 18 de agosto de 2025 – Imbabura – Parque Nacional Cotacachi – Cayapas

INFORME DE SITUACIÓN CANTONAL

Este Informe cubre el período de 18.08.2025 al 03.09.2025 – 16h00

El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes

- El 18 de agosto de 2025, por causas desconocidas se produjo un incendio forestal en el Parque Nacional Cotacachi – Cayapas (PNCC) en un sitio de difícil acceso, tornándose de magnitud por la vegetación propia del sitio y la presencia de los fuertes vientos, el incendio inició en la parroquia Apuela del cantón Cotacachi, extendiéndose hasta la parroquia Imantag del cantón Cotacachi y la parroquia La Merced de Buenos Aires del cantón Urcuquí.
- Se instaló el PC (Puesto de Comando) el 20/08/2025, desde el 22/08/2025 se trasladó a la Unidad Educativa de Piñán para la coordinación de acciones, registró de recursos, cambios de turnos que se fueron sumando para el apoyo de la sofocación del flagelo.
- El 18/08/2025, se activó el Grupo de Trabajo Cantonal N°3.
- El 19/08/2025, SNGR activó a la BRIF (Brigada de Refuerzos en Incendios Forestales) del Cuerpo de Bomberos Quito, el mismo que realizó su desmovilización el 23 de agosto del 2025.
- El incendio fue **liquidado** el 22/08/2023, afectando 1.576,14 hectáreas consumidas de vegetación arbustiva y herbácea – Pajonal. Cuerpo de Bomberos de Cotacachi con apoyo de Cuerpos de Bomberos: Ibarra, Urcuquí, Otavalo, Antonio Ante, BRIF Quito, MAATE – Guardaparques de las Reservas Naturales (Parque Nacional Cotacachi Cayapas, Antisana, Cotopaxi, Pululahua, Cayambe – Coca, El Ángel, Pasachoa, Sangay, Illinizas, Llanganates, El Boliche); GAD cantonal Cotacachi – Plan Rupay (vigías del municipio capacitados para alertar incendios forestales), GAD Parroquial 6 de Julio de Cuellaje, Unión de Organizaciones Campesinas de Cotacachi (UNORCAC), Comuneros de los sectores Piñán, Cuellaje, Cahuasquí, Buenos Aires y otras comunidades apoyaron con las tareas de sofocación.
- Además, Instituciones SNGR, MAATE, Jefatura Política de Cotacachi, MINEDUC, GAD cantonal Cotacachi, Prefectura de Imbabura, GAD Parroquial Imantag, Empresa Pública de Energía Renovable y Turismo “Cotacachi EP”, UNORCAC y Organizaciones No Gubernamentales (Centro Cultural Kichwa Muyumikanki) apoyaron con la logística, movilización y bienes de fortalecimiento institucional (hidratación y refrigerio con atención del incendio, entre otros).

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

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 INF y su nivel de impacto, hace referencia a las estadísticas que se van acumulando durante el tiempo.

2. Situación Hidrometeorológica actual

El INAMHI emitió el Boletín Meteorológico Especial - Incendios Forestales emitido para el 22 de agosto, previendo lo siguiente:

- Pronóstico Del Tiempo – Noroccidente De Imbabura:

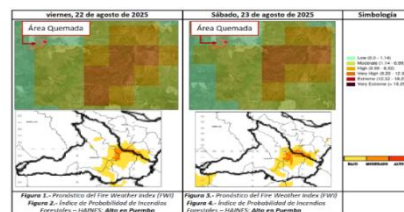
Viernes, 22 de agosto de 2025					
Hora	Condiciones Meteorológicas	Fenómeno Atmosférico	Temperatura	Humedad	Dirección y Fuerza del viento
Tarde (13h00 a 18h00)	Cielo nublado con claros ocasionales, lloviznas ocasionales.		19° a 16° C	90 - 70 %	Del este al oeste 6 a 15 km/h
Noche (19h00 a 06h00)	Cielo nublado con claros ocasionales, lloviznas aisladas.		16° a 6° C	80 - 70 %	Del sureste al noroeste 12 a 5 km/h

Sábado, 23 de agosto de 2025

Hora	Condiciones Meteorológicas	Fenómeno Atmosférico	Temperatura	Humedad	Dirección y Fuerza del viento
Mañana (07h00 a 12h00)	Cielo nublado con claros ocasionales.		10° - 21° C	60 - 70 %	Del este al oeste 3 a 16 km/h
Tarde (13h00 a 18h00)	Cielo nublado con claros ocasionales, lluvias aisladas.		20° - 15° C	70 - 90 %	Del sureste al noroeste 14 a 4 km/h
Noche (19h00 a 06h00)	Cielo nublado. Niebla		15° - 7° C	95 - 70 %	Del sureste al noroeste 5 a 12 km/h

- Pronóstico de Índice HAINES y circulación de viento en el Noroccidente de Imbabura:

Existe **probabilidad moderada** para propagación de incendios forestales al noroccidente de Imbabura (área quemada) para los días 22 y 23 de agosto. Sin embargo, existe mayor probabilidad de propagación en la zona urbana de Imbabura.



3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

El incendio del 18 de agosto del 2025 en la reserva natural, afectó a los cantones de Cotacachi y Urcuquí.

Afectaciones a medios de vida



Ha. Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas:

1.576,14



Animales afectados

--



Ha. Cultivo Afectados:

--



Animales Muertos

--



Ha. Cultivo Perdidos:

--

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 03/09/2025 – 10h00

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 parroquia.

Por el incendio forestal del 18 de agosto del 2025, que se dio origen en el PNCC afectó a las parroquias de Apuela e Imantag del cantón Cotacachi y a la parroquia La Merced de Buenos Aires del cantón Urcuquí.

Provincia	Número de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada
Cotacachi	2	1525,18
Apuela	1	384,51
Imantag	1	1140,67
San Miguel De Urcuquí	1	50,97
La Merced De Buenos Aires	1	50,97
Total general	3	1.576,14

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/09/2025 - 10h00

5. Recursos movilizados

Para la extinción del incendio, desde el 18 de agosto hasta 23 de agosto del 2025, se movilizaron los siguientes recursos, distribuidos de la siguiente manera:

NOMBRE ESPECÍFICO	CANTÓN DEL RECURSO MOVILIZADO	Equipo de Comunicación	Herramientas	Maquinarias y Equipos	Personal	Unidades de Emergencia	Vehículos	Vehículos Pesados	Total general
COMUNIDAD/COMUNA/RECINTO/LOCALIDAD	Cotacachi	--	--	--	74	--	--	--	74
	San Miguel De Urcuquí	--	--	--	20	--	--	--	20
MINISTERIO DE AMBIENTE, AGUA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA	Ambato	--	4	1	4	--	1	--	4
	Cayambe	--	9	--	4	--	1	--	9
	Cotacachi	--	20	--	31	--	8	--	31
	Espejo	--	4	1	4	--	1	--	4
	Latacunga	--	4	1	4	--	1	--	4
	Mejía	--	4	1	4	--	1	--	4
	Morona	--	--	1	4	--	1	--	4
	Quijos	--	5	1	5	--	1	--	5
	Quito	--	3	1	4	--	1	--	4
BRIGADA DE REFUERZO EN INCENDIOS FORESTALES (BRIF)	Quito	--	--	--	30	6	--	1	30
CUERPO DE BOMBEROS	Antonio Ante	--	--	--	6	2	--	--	6
	Cotacachi	--	--	--	13	5	--	--	13
	Ibarra	1	--	--	13	3	--	--	13
	Otavaló	--	--	--	8	2	--	--	8
	San Miguel De Urcuquí	--	--	--	4	1	1	--	4
ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES	Cotacachi	--	--	--	12	--	--	--	12
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO CANTONAL	Cotacachi	--	--	--	8	--	1	1	8
MINISTERIO DE GOBIERNO	Cotacachi	--	--	--	4	--	--	--	4
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL	Cotacachi	--	--	--	4	--	1	--	4
SECRETARÍA NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS	Ibarra	--	--	--	3	--	2	--	5
	Samboorondón	--	--	--	2	--	1	--	3
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL	Ibarra	--	--	--	2	--	2	--	2
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	Ibarra	--	--	--	1	--	1	--	1
Total general		1	53	7	268	19	25	2	276

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/09/2025 - 10h00

Nota aclaratoria: Los recursos movilizados se refiere a la cantidad máxima de recursos movilizados por día

6. Brigadas de Respuesta a Incendios Forestales (BRIF) activados

Por el incendio forestal del 18 de agosto de 2025, se realizó **01 activación** de BRIF para atender el evento, los cuales se distribuyeron en tres parroquias y dos cantones de la zona del incendio:

Cantón	Parroquia	Sector	Detalle	BRIF	Fecha de Activación	Fecha de Cierre
Cotacachi	Apuela	Purafo	La BRIF se distribuyó en las tres parroquias para controlar el incendio.	Quito	20/08/2025	23/08/2025
	Imantag	Piñán, Pantaví, Pilavo				
San Miguel De Urcuquí	La Merced De Buenos Aires	Chinchiví				
		Parque Nacional Cotacachi - Cayapas				

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/09/2025 - 10h00

7. Asistencia Humanitaria

Por el incendio forestal del 18 de agosto hasta 23 de agosto del 2025, el **Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres**, han entregado un total de **1.257 bienes** como fortalecimiento institucional para las instituciones que atendieron la emergencia:

Provincia	Refrigerio	Bidón para Agua	Kit de hidratación	*Otros	Total Bienes
COTACACHI	588	146	500	23	1257
EP	75	0	0	0	75
GAD-C	50	0	200	20	270
GAD-P	0	0	100	0	100
GAD-PA	90	0	0	3	93
MAATE	335	0	130	0	465
MDG	0	116	0	0	116
MINEDUC	0	0	10	0	10
ONG	0	0	60	0	60
ORSO	38	30	0	0	68
Total general	588	146	500	23	1257

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/09/2025 - 10h00

***Detalle de los principales productos entregados:**

- GAD Cantonal Cotacachi: 10 batefuegos y 10 rastrillos.
- GAD Parroquial: (3) 1 bulto de naranja, 1 cabeza de plátano y 1 caja de mandarinas.

8. Acciones de respuesta

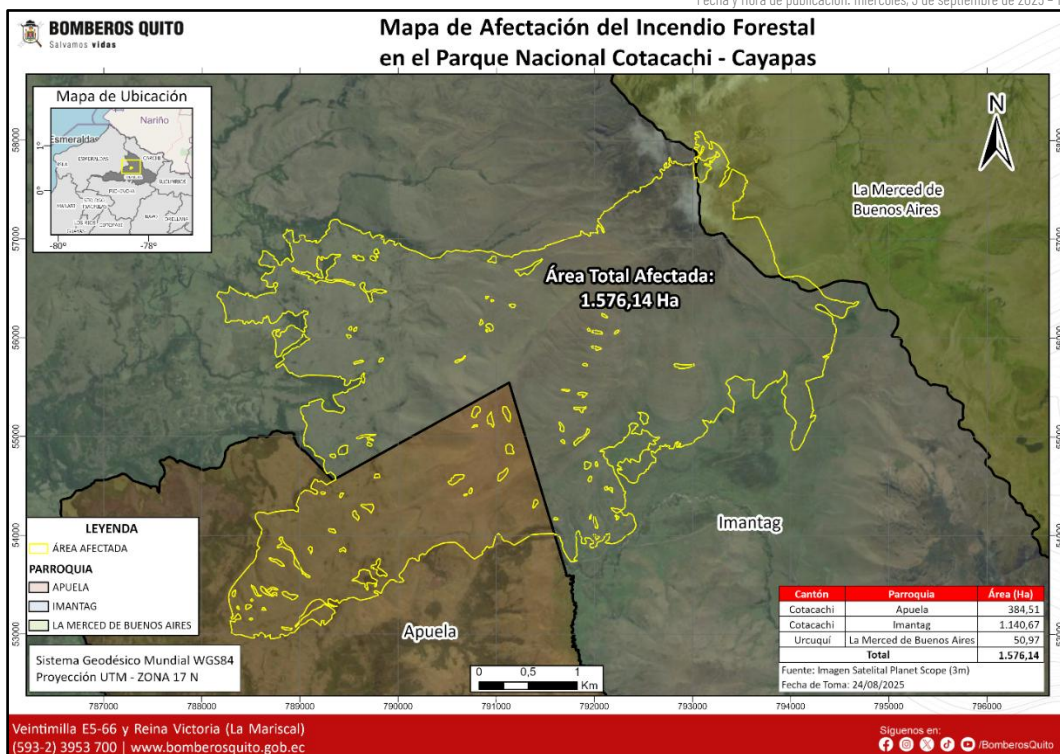
Entre las acciones más relevantes podemos mencionar los siguientes:

- BRIF Cuerpo de Bomberos de Quito, Cuerpo de Bomberos de Cotacachi con apoyo de Cuerpos de Bomberos: Ibarra, Urcuquí, Otavalo, Antonio Ante realizaron los trabajos de sofocación del flagelo.
- MAATE- Guardaparques del Parque Nacional Cotacachi Cayapas, Reservas Naturales Antisana, Cotopaxi, Pululahua, Cayambe Coca, El Ángel, Pasachoa Sangay, Illinizas, Llanganates, El Boliche, GAD Cantonal Cotacachi - Plan Rupay (vigías del municipio capacitados para alertar incendios forestales) realizaron trabajos de sofocación del flagelo, además, en conjunto con Prefectura de Imbabura, Empresa Pública de Energía Renovable y Turismo "Cotacachi EP", GAD Parroquial Imantag, MINEDUC, y GAD Parroquial 6 de Julio de Cuellaje, entregaron refrigerios e hidratación como parte del fortalecimiento institucional y apoyo con camionetas para la movilización del personal combatiente.
- Unión de Organizaciones Campesinas de Cotacachi (UNORCAC), Comuneros de los sectores Piñán, Cuellaje, Cahuasquí, Buenos Aires y otras comunidades apoyaron con las tareas de sofocación.
- BRIF Quito mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) realizó sobrevuelos para la evaluación del estado del incendio. A través de la plataforma FIRMS elaboró el polígono y mapa de afectación.
- GAD Cantonal Cotacachi UGR implementó una mesa técnica de trabajo para la evaluación de las acciones diarias, además gestionó y coordinó recursos interinstitucionales, realizó el levantamiento de información continuo y mediante fortalecimiento institucional entregó refrigerios e hidratación y herramientas para combatir el incendio.
- SNGR Coordinador Zonal 1 participó en el asesoramiento y coordinación de acciones de respuesta en el Puesto de Comando (PC), y mediante la dirección de UPREA (Unidad de Preparación y Respuesta) brindó asesoramiento técnico en la mesa de trabajo Nro.3, la UAR (Unidad de Análisis de Riesgos) realizó el análisis del avance del incendio a través de la plataforma FIRMS y posterior elaboración del mapa de afectación por parroquia.
- Jefatura Política de Cotacachi mediante fortalecimiento institucional entregó bidones de agua y apoyó con personal para trabajos de sofocación del flagelo.
- Mediante fortalecimiento institucional la UNORCAC entregó bidones de agua y refrigerios y el Centro Cultural Kichwa Muyumikanki entregó hidratación.

9. Mapa de afectación del incendio forestal

Mapa del área del incendio forestal ocurrido en los sectores de Purafo, Piñán, Pantaví, Pilavo y Chinchiví (zona de protección del Parque Nacional Cotacachi Cayapas PNCC), se procedió al cálculo de las áreas afectadas en los dos cantones involucrados, obteniéndose los siguientes resultados:

- Área total: 1.576,14 Ha.
- Área afectada cantón Cotacachi: 1.525,18 Ha (parroquia Apuela: 384,51 Ha; parroquia Imantag: 1.140,67 Ha)
- Área afectada cantón Urcuquí: 50,97 Ha (parroquia La Merced de Buenos Aires: 50,97)



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

10. Anexos

El presente anexo fotográfico documenta visualmente el impacto ocasionado por el incendio forestal ocurrido la zona de Purafo, Parque Nacional Cotacachi - Cayapas, desde el 18/08/2025 hasta el 23/08/2025 finalización de los trabajos de sofocación y liquidación del flagelo, así como las labores de evaluación, control y mitigación ejecutadas por los equipos de respuesta.



Fotografía 1. Incendio Forestal activo -PNCC



Fotografía 2. Sector Purafo, toma nocturna



Fotografía 3. Llegada de las BRIF Quito al cantón Cotacachi



Fotografía 4. Trabajos de liquidación del flagelo



5. Trabajos de liquidación del flagelo



Fotografía 7. Monitoreo del incendio a través de un equipo aéreo no tripulado (Dron).



Fotografía 6. Vuelo aéreo con equipo no tripulado



Fotografía 8. Finalización de los trabajos de operación, incendio liquidado.

SitRep elaborado por:

Nombre: Daniela Páiz – Responsable UMEVA CZ1, Encargada
Correo electrónico: daniela.paliz@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0997640644

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/>

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. – Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631