

SitRep No. 01 – 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 22.08.2025 - 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, cantón Urcuquí.
- Se mantienen activo el PC (Puesto de Comando) para coordinar acciones de repuesta, además se activó el Grupo de Trabajo Cantonal 3. Y la SNGR activó a la BRIF (Brigada de Refuerzos en Incendios Forestales) Quito.
- El incendio se **encuentra controlado**. Hasta el momento ha afectado 1.485,18 hectáreas aproximadamente consumidas de vegetación de páramo (pajonal).
- Cuerpo de Bomberos de Cotacachi con apoyo de Cuerpos de Bomberos: Otavalo, Urcuquí, Ibarra, Antonio Ante, BRIF Quito, e instituciones del MAATE (Guardaparques del Parque Nacional Cotacachi Cayapas, Reservas Naturales Sangay, Illinizas, Llanganates, El Boliche), SNGR, Prefectura de Imbabura, GAD cantonal Cotacachi, Unión de Organizaciones Campesinas de Cotacachi (UNORCAC), Comuneros de los sectores Piñan, Cahuasquí, Buenos Aires y otros comunidades apoyan con las tareas de sofocación.

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

De acuerdo al Boletín Meteorológico Especial - Incendios Forestales emitido por el INAMHI el 22 de agosto, se preve lo siguiente:

- Pronóstico Del Tiempo – Noroccidente De Imbabura:

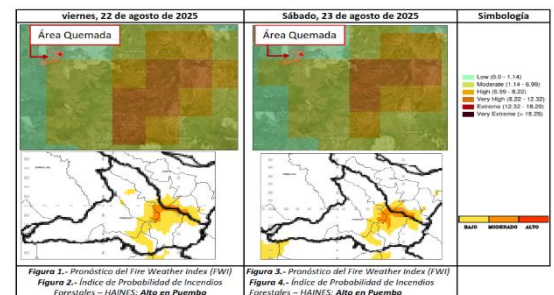
Viernes, 22 de agosto de 2025					
Hora	Condiciones Meteorológicas	Fenómeno Atmosférico	Temperatura	Humedad	Dirección y Fuerza del viento
Tarde (13h00 a 18h00)	Cielo nublado con claros ocasionales, lloviznas ocasionales.		19° a 16° C	90 - 70 %	Del este al oeste 6 a 15 km/h
Noche (19h00 a 06h00)	Cielo 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 al cantón Cotacachi con 1.459,70 Ha., y Cantón Urcuquí con 25,48 Ha.

Afectaciones a medios de vida



Ha. Hectáreas de Cobertura Vegetal Quemadas:

1.485,18



Animales afectados

--



Ha. Cultivo Afectados:

--



Animales Muertos

--

Ha. Cultivo Perdidos:

--

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNGRID. 22/08/2025 – 15h30

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, que se dio origen en el PNCC, afectó a tres parroquias, la parroquia con **mayor afectación** se registra en Imantag y Apuela del cantón Cotacachi.

Provincia	Número de Eventos	Ha. de Cobertura Quemada
Cotacachi	2	1459,70
Apuela	1	383,90
Imantag	1	1075,80
San Miguel De Urcuquí	1	25,48
La Merced De Buenos Aires	1	25,48
Total general	3	1.485,18

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 22/08/2025 - 15h30

5. Recursos movilizados

Para la extinción de incendio, el día de hoy 22 de agosto se movilizó los siguientes recursos, distribuidos de la siguiente manera:

Institución	Cantón Del Recursos Movilizado	Herramientas	Maquinarias y Equipos	Personal	Unidades de Emergencia	Vehículos	Vehículos Pesados	Total general
Comunidad/Comuna/Recinto/Localidad	Cotacachi	--	--	74	--	--	--	74
	San Miguel De Urcuquí	--	--	10	--	--	--	10
Brigada De Refuerzo En Incendios Forestales	Quito	--	--	30	6	--	1	30
Organizaciones No Gubernamentales	Cotacachi	--	--	12	--	--	--	12
	Ambato	4	1	4	--	1	--	4
	Cotacachi	5	--	9	--	3	--	9
	Latacunga	4	1	4	--	1	--	4
	Mejía	4	1	4	--	1	--	4
Ministerio De Ambiente, Agua Y Transición Ecológica	Morona	--	1	4	--	1	--	4
	Antonio Ante	--	--	6	2	--	--	6
	Cotacachi	--	--	8	5	--	--	8
	Otavalo	--	--	8	2	--	--	8
Cuerpo De Bomberos	San Miguel De Urcuquí	--	--	4	1	--	--	4
	Cotacachi	--	--	5	--	1	1	5
Gobierno Autónomo Descentralizado Cantonal	Cotacachi-Parroquia Apuela	--	--	3	--	1	--	3
Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial	-	--	--	2	--	2	--	2
Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial De Imbabura	Ibarra	--	--	1	--	1	--	1
Secretaría Nacional De Gestión De Riesgos		5	1	74	6	3	1	74

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 22/08/2025 - 15h30

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

Por el incendio forestal del 18 de agosto de 2025, se realizado **01 activación** de BRIF para atender en evento, las cuales están distribuidos en las tres parroquias de la zona del incendio:

Cantón	Parroquia	Sector	Detalle	BRIF	Fecha de Activación	Fecha de Cierre
Cotacachi	Apuela	Purafo	La BRIF están distribuidos en las tres parroquias para controlar el incendio.	Quito	20/08/2025	-
	Imantag	Piñan, Pantaví, Pilavo				-
	La Merced De Buenos Aires	Chinchivi				-

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNGIRD. 22/08/2025 - 15h30

7. Asistencia Humanitaria

Por el incendio forestal el 18/08/2025, El Sistema **Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres**, han entregado un total de **1.189 bienes** como fortalecimiento institucional para las instituciones que están atendiendo la emergencia:

Provincia	Refrigerio	Bidón para Agua	Kit de hidratación	*Otros	Total Bienes
COTACACHI	550	116	250	273	1189
EP	75	0	0	0	75
GAD-C	50	40	100	120	310
GAD-P	0	0	50	50	100
GAD-PA	90	0	0	3	93
MAATE	335	0	100	30	465
MDG	0	76	0	0	76
MINEDUC	0	0	0	10	10

Provincia	Refrigerio	Bidón para Agua	Kit de hidratación	*Otros	Total Bienes
ONG	0	0	0	60	60
Total general	550	116	250	273	1189

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 22/08/2025 - 15h30

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

- GAD Cantonal Cotacachi: batesfuegos y rastrillos.
- GAD Parroquial: bulto de naranja, cabeza de plátano y caja de mandarinas,

8. Acciones de respuesta

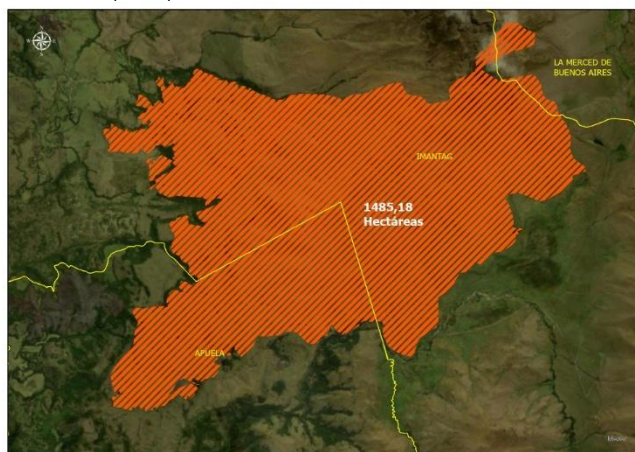
Entre las acciones más relevantes podemos mencionar los siguientes:

- BRIF Cuerpo de Bomberos de Quito, Cuerpo de Bomberos Cotacachi, Cuerpo de Bomberos Urcuquí, continúan con los trabajos de sofocación del flagelo y se suman los Cuerpos de Bomberos Otavalo y Antonio Ante.
- MAATE- Guardaparques del Parque Nacional Cotacachi Cayapas, Reservas Naturales Sangay, Illinizas, Llanganates, El Boliche continúan con los trabajos de sofocación del flagelo.
- GAD Cantonal Cotacachi - Plan Rupay (vigías del municipio capacitados para alertar incendios forestales) continúan con los trabajos de sofocación del flagelo.
- Comuneros de los sectores Piñan, Cahuasquí, Buenos Aires y otros comunidades apoyan con las tareas de sofocación.
- GAD Parroquial 6 de Julio de Cuellaje apoya en las tareas de sofocación del flagelo.
- BRIF Quito mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) continúa realizando sobrevuelos para la evaluación del estado del incendio.
- UNORCAC el día 21/08/2025 mediante comunicado solicitó a comuneros activarse, por lo que se encuentran en el sitio realizando las tareas de sofocación.
- GAD Cantonal Cotacachi UGR realiza el levantamiento de información continuo en la mesa técnica instalada.
- El 22/08/2025 el PC se trasladó a la Unidad Educativa de Piñan.
- SNGR a través de la plataforma FIRMS identifica las zonas afectadas por cantones y parroquias del incendio.

9. Mapa de afectación del incendio forestal

Mapa del área estimada del incendio forestal ocurrido en los sectores de Purafo, Piñan, Pantaví, Pilavo y Chinchivi —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 estimada total: 1485,18 Ha, corte 08:00 am
- Área afectada cantón Cotacachi: 1.459,70 Ha (parroquia Apuela: 383,90 Ha; parroquia Imantag: 1075,80 Ha)
- Área afectada cantón Urcuquí: 25,48 Ha (parroquia La Merced de Buenos Aires: 25,48)



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Javier Sarango - Analista de Eventos Adversos
Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo. - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@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/>