

	PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch		
	Proceso:		Código:
	Versión:	Fecha de Emisión:	Página 1 de 6

1. Objetivo

Monitorear y controlar el surgimiento de posibles deforestaciones o incendios en el área de alcance de AgroAmerica y sus subsidiarias, quienes llevarán cada una el registro de incendios y deforestación.

2. Alcance

Plantaciones propias y de productores que forman parte de la base de suministro de las plantas procesadoras.

3. Definiciones

- I. **Mapa:** Representación geográfica de la Tierra, o de parte de ella, sobre una superficie plana, de acuerdo con una escala.
- II. **Suscripción:** Decisión de una persona de registrarse o abonarse a algún tipo de servicio.
- III. **Cargar forma:** Cuando se transfiere desde una computadora u otro dispositivo electrónico a un servidor central un archivo.
- IV. **Dashboard:** Es una interfaz de usuario donde se organiza y se presenta la información de una manera que es fácil de leer.

4. Proceso

4.1. Cargar áreas a analizar:

- a. Al inicio de este proceso es necesario seleccionar el ícono "ANÁLISIS" en el lado izquierdo del mapa y es necesario elegir "DIBUJAR O CARGAR LA FORMA", este paso se realizará únicamente al querer incorporar áreas nuevas.
- b. Para analizar datos cargados, es necesario dar clic en el botón que dice "ELIJA UN ARCHIVO O SUELTE UNO AQUÍ" para seleccionar el conjunto de datos de la computadora que deseamos cargar. También se puede arrastrar un conjunto de datos directamente desde el explorador de archivos o buscador de la computadora.

Las figuras aparecerán en el mapa y los resultados del análisis se mostrarán en la ventana a la izquierda.

Nota: Si se carga más de una figura a la vez, la herramienta de análisis realizará una adición del área de las figuras en los cálculos de cambio forestal

- c. Si se desea ajustar el período de tiempo de pérdida de cobertura arbórea que se estará analizando, simplemente se arrastra los controladores de la línea de tiempo o se selecciona un intervalo de tiempo diferente.
- d. Si se desea cambiar el tipo de datos, también se debe elegir un conjunto de datos diferente en el menú: Cambio forestal en el mapa.
- e. Los resultados se actualizarán inmediatamente en función de la selección.

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.

	PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch		
	Proceso:		Código:
	Versión:	Fecha de Emisión:	Página 2 de 6

4.2. Creación de Usuario:

- a. Para suscribirse a las alertas de cambios forestales activadas es necesario hacer clic en el botón “SUSCRIBIR”, esto solo debe realizarse una vez en el proceso para mantener la información en el mismo lugar.
- b. Posteriormente, ver un análisis en profundidad de los datos de un dashboard, al hacer clic en el botón “TABLERO”, se descargaron los datos del área de interés directamente desde el mapa (no disponible para todos los datos de cambios forestales) o descartar el análisis.
- c. Es necesario navegar al Mapa de GFW: <https://globalforestwatch.org/map>.
- d. Se debe activar la capa de datos de Cambios forestales que se desea analizar. En ese momento se selecciona el área a la que se desea suscribir.
- e. Una vez finalizado el análisis, es necesario hacer clic en el botón verde de “SUSCRIBIR”. Se registra el usuario que puede ser de alguna cuenta de Twitter, Facebook o Google.
- f. Se eligen los datos de cambio forestal a los que nos gustaría recibir alertas.
- g. Se debe ingresar la dirección de correo electrónico en el cual se estarán recibiendo notificaciones para la suscripción.
- h. Se hace clic en el enlace que envía la página al correo electrónico para confirmar la suscripción.

4.3. Cuando se generan las alertas:

- a. Cuando al correo suscrito ingresa alguna alerta de parte de la página, es necesario realizar un reporte con el formato para indicar el estado de la finca donde se presentó dicha alerta.
- b. Es necesario ingresar al Mapa de GFW: <https://globalforestwatch.org/map>.
- c. Haciendo clic en la herramienta “Activar imágenes recientes” en la esquina inferior derecha del mapa.
- d. Se verán la imagen de satélite más reciente con menos de 30% de cobertura de nubes.
- e. Se debe dar clic en una imagen para ver otras imágenes de satélites disponibles para esa área.
- f. En ese momento se debe redactar el informe donde se debe indicar las coordenadas del punto de fuego o deforestación corroborando si está dentro o en zonas aledañas a las fincas

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.

	PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch		
	Proceso:		Código:
	Versión:	Fecha de Emisión:	Página 3 de 6

5. Documentos de referencia

Global Forest Watch, Guía del Usuario: español

6. Registros

Registro de Monitoreo de Incendios y deforestación (ANEXO)

7. Documentos relacionados

Plan de cumplimiento de política de no deforestación, no turba y no explotación

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.

	PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch		
	Proceso:		Código:
	Versión:	Fecha de Emisión:	Página 1 de 6

ANEXO: REGISTRO DE MONITOREO DE INCENDIOS ÁREA AGROAMERICA

Oficial a cargo:		Fecha de Reporte:		
Descripción		Ocurrencia del Fuego		
	FUEGO 1	FUEGO 2	FUEGO 3	
ID de puntos de acceso (si se recibió una alerta del monitoreo interno de RSPO)				
Fecha de Verificación en campo (dd/mm/aaaa)				
Fecha de extinción del incendio (dd/mm/aaaa)				
Nombre finca				
Coordenadas reales del fuego en el suelo (Grados decimales, e.g. 103.5843, -2.4836)				
Suelo (turba, suelo mineral, arenoso, etc.)				
Ubicación del incendio (dentro del área de concesión o fuera del área de concesión)				

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.



**PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y
DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch**

Proceso:

Código:

Versión:

Fecha de Emisión:

Página 2 de 6

Total área quemada (Ha)			
Acción de gestión para la prevención de incendios			
Causa del incendio			
¿Alguna investigación en curso por parte de las autoridades locales sobre este incendio? En caso afirmación, adjunte el informe aquí.			
Imagen 1 Adjunte una imagen relacionada con el incendio (lucha contra incendios en acción / sesión de concientización sobre incendios con las comunidades locales / foto del sitio)			
Imagen 2 Adjunte una imagen relacionada con el incendio (lucha contra incendios en acción / sesión de concientización sobre incendios con las comunidades locales / foto del sitio)			

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.

	PROCEDIMIENTO PARA EL MONITOREO DE AMENAZAS DE INCENDIOS Y DEFORESTACIÓN de Global Forest Watch		
	Proceso:		Código:
	Versión:	Fecha de Emisión:	Página 3 de 6

Imagen 3 Adjunte una imagen relacionada con el incendio (lucha contra incendios en acción / sesión de concientización sobre incendios con las comunidades locales / foto del sitio)			
---	--	--	--

Elaborado por:	Supervisado por:	Aprobado por:	Fecha de aprobación:
Coordinador Ambiental	Gerente Sostenibilidad	Gerente Sostenibilidad	22/09/2021

Este es un documento controlado del SGI de AgroAmerica., se prohíbe su reproducción parcial o total sin autorización.