



INTEGRACIÓN DE
**ALERTAS DE,
DEFORESTACIÓN**
PARA ANTIOQUIA



INTEGRACIÓN DE ALERTAS DE DEFORESTACIÓN PARA ANTIOQUIA

Edición

Camilo E. Martínez Forero
Catalina Cossio Sánchez
Daniela Cepeda Zúñiga
Jennifer Calderón Caro
Ana María Benavides

Citación de publicación completa

Martínez Forero, C. E., Cossio Sánchez, C., Cepeda Zúñiga, D., Calderón-Caro, J. y Benavides, A.M. 2025. Integración de Alertas de Deforestación para Antioquia.

Diagramación y diseño

Daniela Cepeda Zúñiga
Catalina Cossio Sánchez

ISBN

Licencia de atribución - No comercial - No derivadas

Ilustraciones

Elizabeth Builes

Palabras clave

Bosques, Deforestación, Global Forest Watch, IDEAM, Sistemas de información geográfica.



Nota de descargo de responsabilidad

La veracidad, exactitud o pertinencia de los datos aquí expuestos son responsabilidad exclusiva de sus autores.

Esta guía se realizó gracias a la beca Small Grant Fund de Global Forest Watch, 2024.



INTEGRACIÓN DE ALERTAS DE DEFORESTACIÓN PARA ANTIOQUIA





Módulo 1

INTEGRACIÓN

DE ALERTAS

de deforestación

Unidad 1; Geovisor

- Mapa del Geovisor
- Distribución de alertas de deforestación por municipio

Unidad 2: Análisis

- Top 5 por veredas
- Histórico de alertas tempranas

Unidad 3: Alertas recientes

- Geovisor
- Filtrar por municipios



Módulo 1

INTEGRACIÓN

DE ALERTAS

de deforestación

Unidad 1: Geovisor

Unidad 2: Análisis

Unidad 3: Alertas recientes

UNIDAD 3:

ALERTAS RECIENTES

Al hacer clic en la pestaña “Alertas recientes”, podrás acceder a:

- Información de alertas generadas por **GFW en los últimos 15 días**.
- Alertas de GFW dentro del área de bosques declarada por el IDEAM para el departamento.
- Una herramienta de búsqueda para visualizar alertas en uno o varios municipios.

Estas alertas son distintas a las mostradas en la primera página del reporte, ya que allí el período de evaluación depende de la fecha de actualización de alertas por parte del IDEAM.

Geovisor

Esta sección muestra el geovisor con los datos de GFW de los 15 días previos a la fecha de análisis del reporte. Las alertas de GFW se destacan en color rosado, te recomendamos verificar el período de tiempo visualizado.

¿Qué consideramos para estas alertas?
oportuna. Dado el poco tiempo de consulta (últimos 15 días), consideramos todos los niveles de confianza (bajo, alto y muy

Alertas totales GFW:
17105

Período evaluado: 2025-01-17 - 2025-01-31.

Escribe y selecciona el municipio de interés:

ID	MUNICIPIO	VEREDA	NÚMERO DE ALERTAS
15464	YOLOMBÓ	AGUABONITA	35
5699	MUTATÁ	AGUAS CLARAS	71

1 Alertas de GFW-Geovisor

Esta sección te permite consultar las alertas de GFW en caso de que los períodos de evaluación del IDEAM no estén actualizados. Aquí podrás identificar las áreas donde se han reportado alertas de deforestación en el sistema de GFW.



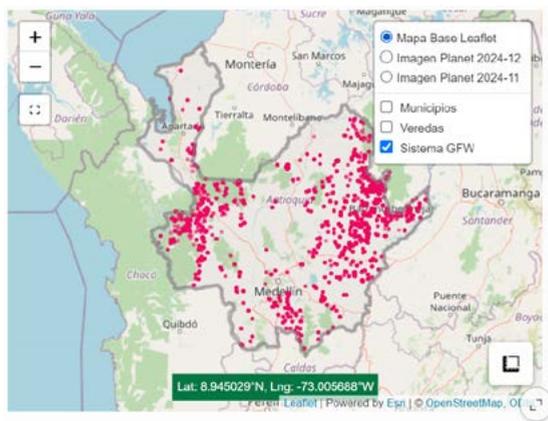
a Información

Verás la descripción de los datos correspondientes a esta sección, en este caso corresponde a las alertas de GFW.

b Geovisor

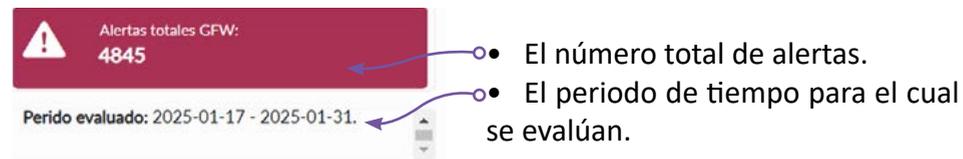
Esta sección mantiene las mismas herramientas del Geovisor de la primera pestaña. Puedes acercarte, consultar las coordenadas de las alertas y comparar un área utilizando las imágenes de Planet.

Si necesitas recordar cómo usar todas las funciones del geovisor, regresa a la **Unidad 1** y explóralas nuevamente.

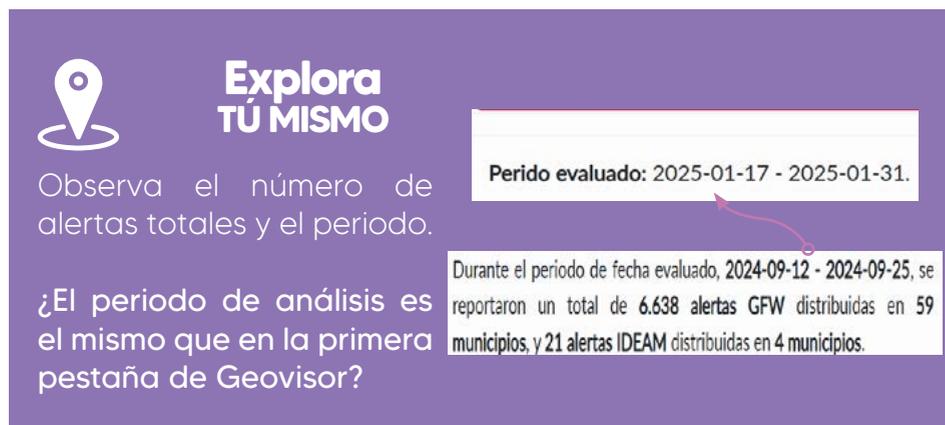


c Número de alertas

En la parte derecha de la pantalla verás:



Si realizas una búsqueda de municipios específicos, como verás más adelante, este número de alertas totales corresponderá al área que escojas.



Filtrar por municipios

2 Buscador por municipio

a Buscador

Esta sección es interactiva, permitiéndote buscar el municipio de tu interés. Al seleccionarlo, el total de alertas GFW se actualizará automáticamente con los datos del último período quincenal a la fecha en que es realizado el análisis de esta sección.

Para realizar la consulta:

- Escribe el nombre del municipio.
- Selecciónalo de la lista desplegable.
- Puedes consultar varios municipios.
- Visualiza las alertas en el geovisor.



Escribe y selecciona el municipio de interés:

REMEDIOS DABEIBA URRAO

(All)

ABEJORRAL

Cuando selecciones un municipio, el número de alertas GFW se actualizará automáticamente.



Alertas totales GFW:
5390

b Tabla de datos

En esta sección encontrarás las veredas donde se han reportado alertas

de deforestación, junto con el número de alertas registradas. Podrás:

- Ver la cantidad de alertas por vereda.
- Ordenar las veredas o municipios en orden alfabético.
- Organizar el número de alertas de forma ascendente o descendente.

ID	MUNICIPIO	VEREDA	NÚMERO DE ALERTAS
13450	REMEDIOS	CABUYAL	1246
16736	REMEDIOS	LA SONADORA	543
9986	REMEDIOS	MANI SANTANA	467
4502	REMEDIOS	ALTOS DE MANILA	436
4248	REMEDIOS	SANTA MARTA	224



Explora TÚ MISMO

Realiza la consulta del municipio donde vives, observa:

¿Presenta alertas?
¿En qué vereda(s) se presentan?

Identifica una alerta en el mapa del geovisor

Escribe y selecciona el municipio de interés:
MEDELLÍN

ID	MUNICIPIO	VEREDA	NÚMERO DE ALERTAS
1543	MEDELLÍN	LA SUCIA	6
1566	MEDELLÍN	BOQUERON	24

Coordenadas: 6.32235°N, -75.65055°W
Vereda: BOQUERON
Municipio: MEDELLÍN

