

# Reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

# **EXPLORANDO LOS BOSQUES DE ANTIOQUIA**

Reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

#### Edición

Catalina Cossio Sánchez Daniela Cepeda Zúñiga Ana María Benavides Jennifer Calderón Caro

#### Diagramación y diseño

Daniela Cepeda Zúñiga Catalina Cossio Sánchez

#### Ilustraciones

Elizabeth Builes

#### Palabras clave

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

#### **Citación de publicación completa** Cossio Sánchez, C., Cepeda Zúñiga, D., Calderón-Caro, J. y Benavides, A.M. (ed). 2023. Explorando los bosques de Antioquia: reconoce e identifica la deforestación en tu territorio. Fundación Jardín Botánico Joaquín Antonio Uribe de Medellín. 1 Ed - Medellín, Colombia, 140 páginas.

#### Licencia de atribución - No comercial - No derivadas



#### Nota de descargo de responsabilidad

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

Esta guía se ha desarrollado gracias a la beca Small Grant Found de Global Forest Watch y el Instituto de Recursos Mundiales.





**Explorando los bosques de Antioquia** reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

# Módulo 3 SIGUE LAS ALERTAS DE DEFORESTACIÓN

Unidad 1: Visualiza las alertas de deforestación

Unidad 2: Personaliza y descarga tu información

Unidad 3: Trabaja en equipo

3

Paso 1

# UNIDAD 2 PERSONALIZA Y DESCARGA TU INFORMACIÓN

Durante esta unidad, nos enfocaremos en personalizar nuestros datos utilizando la versión web de la aplicación móvil. A través de esta plataforma llamada Forest Watcher web, podremos visualizar y modificar nuestros datos, crear plantillas de los informes para el ingreso de información en campo, así como revisar y descargar informes generados.

#### **REVISA LOS INFORMES QUE HAS GENERADO EN CAMPO**

Ingresa a la platafora Forest Watcher Web

Lo primero que haremos, será visualizar los informes que creamos a través de la aplicación móvil.

Para revisar los informes que hemos creado, debemos dirigirnos a la plataforma web de Forest Watcher:

https://forestwatcher.globalforestwatch.org

Ingresa a la plataforma desde ACCEDER AL A APLICACIÓN WEB.





Dentro del panel superior, ingresa a la pestaña **MONITORIZACIÓN**, selecciona la opción **INFORMES**.



Puedes visualizar los informes directamente, pero también descargarlos en varios formatos de archivo. Hay dos opciones disponibles:

Módulo3: sigue las alertas de deforestación

3



en un solo archivo.

Exportar

Revisa los informes que has generado en campo

todo:

todos los informes generados

descarga

- Exportar elementos seleccionados: permite seleccionar los informes específicos para descargar y elegir el tipo de archivo. De esta manera, puedes recopilar los datos observados en campo en el formato que más te convenga.
- Luego de seleccionar el o los informes que quieres descargar, puedes filtrar la información que irá dentro de este informe, además selecciona el formato del archivo que quieres obtener desde Selecciona el tipo de archivo, cuando desees descargar la infromación finaliza desde el botón LISTO.

Exportar × TIPO DE ARCHIVO Seleccione el tipo de archivo CS CAMPOS EW F Fecha Idioma Posición del usuario Nombre del Informe ID de plantilla CANCELAR

Es importante destacar que el formulario base utilizado en la aplicación móvil, aunque tiene traducción en la aplicación, al descargar los datos, las preguntas o información base se muestra en inglés.







### **CREA PLANTILLAS DE FORMULARIO**

Paso 3

Genera tu propio formulario

En la unidad anterior respondimos un cuestionario base de Forest Watcher, puedes crear tu propia plantilla personalizada y ajustar la información que deseas recopilar en campo.

Para generar tu propio formulario, accede al menú superior y selecciona **FORMULARIOS**. Allí, desde la opción **CREAR PLANTILLA**, crearás una nueva para tí, o como verás en la siguiente unidad, para tu equipo de trabajo, además, en esta sección podrás ver los formularios creados.



Para crear una plantilla, haz clic en el botón **CREAR PLANTILLA**. Verás una interfaz donde podrás personalizar tu formulario. Asígnale un nombre y selecciona una o varias de tus áreas cargadas. Antes de crear las preguntas, elige el idioma para el formulario.

Lamaremos nuestra plantilla Formulario de campo.

< Volver a las plantillas Crear Nueva Plai	ntilla		
Nombre De Plantilla	Áreas		Idioma Predeterminado
Formulario do compo	Seleccionar zonas	~	Spanish: Castilian

3

Crea plantillas de formulario

Una vez hayas definido estos puntos, puedes crear las preguntas específicas que serán fundamentales para tu salida de campo.

Añádelas haciendo clic en **+AÑADIR PREGUNTA**. Estas preguntas te ayudarán a alcanzar los objetivos y podrás registrar las situaciones particulares que aportarán información valiosa para tu monitoreo.

	_
+ AÑADIR PREGUNTA Publicar D (CANCELAR ) GU	ARDAR



Aqui te damos algunas ideas:

Pregunta 1: Haz o elige una foto. Tipo de pregunta: Imagen Número máximo de imágenes:5

Pregunta 2: ¿Observa deforestación?

Tipo de pregunta: Selección única

Añadir opción (Para agregar cada respuesta a seleccionar)

A. Sí, se presenta tumba o quema de árboles por acción humana o mecánica

- B. No, es un evento natural
- C. No estoy seguro

Pregunta 3: ¿Se encuentra dentro de un área protegida? Tipo de pregunta: selección única

Añadir opción (Para agregar cada respuesta a seleccionar)

- A. Sí
- B. No
- C. No estoy seguro

Pregunta 4: ¿Qué tipo de actividad crees que está afectando? Tipo de pregunta: selección múltiple:

Añadir opción (Para agregar cada respuesta a seleccionar)

- A. Ganadería
- B. Minería
- C. Agricultura
- D. Es una plantación forestal
- E. Infraestructura (Construcción de vivienda o edificación)
- F. No sé / no estoy seguro

Pregunta 5: ¿Puede identificar un área aproximada del hecho? (En hectáreas).

Tipo de pregunta: número

Añadir condicional: Selecciona 'mostrar solo esta pregunta si' y escogemos '¿Observa deforestación?' ES: 'Sí'

Pregunta 6: Agregue algún sitio de referencia cercano al sitio si lo hay. Tipo de pregunta: Texto

¿Se te ocurre otra pregunta?¡Agrégala!

Cuando hayas terminado el formulario, guárdalo haciendo clic en el botón **GUARDAR** y activa el botón **Publicar** para compartirlo con tu equipo luego.



## AGREGA UN ÁREA DESDE FOREST WATCHER WEB

Dibuja o carga un área desde tu computador

También puedes agregar un área desde esta versión web que se sincronizará con tu teléfono móvil.



Puedes dibujar un polígono en el mapa o cargar un área definida desde Añadir áreas en el menú Áreas.



Por ejemplo, si deseas agregar el área del Valle de Aburrá, descárgala en tu computadora y luego ingrésala desde **CARGAR SHAPEFILE**, para dibujar un polígono selecciona la opción **DIBUJAR**. Debes agregarle un nombre desde **NOMBRE DE ÁREA**, para finalizar, guardar el área.

3

Paso 4

Agrega un área desde Forest Watcher Web

Además, puedes descargar tus archivos desde **EXPORTAR ÁREAS**. Podrás elegir el tipo de archivo en **TIPO DE ARCHIVO**.

Áreas		Exportar THO DE ABORNO Infotoo DE DESCARSA Descripto Tender Carrent effective Castra Le	Selecci CSV Geolso NKO Compa SHP PKI Bur	ione et tipo de archivo	X
En tu perfil de <b>Forest Watcher</b> , podrás observar las áreas que tienes cargadas, incluyendo las áreas creadas o subidas desde tu celular, así como las creadas en el <b>MAPA</b> de tu cuenta de <b>MY GFW</b> .	Andes Constraint procedut Constraint Andes Constraint And	ADOW KOUPOS FORMULAROS C OVA Aprox. PL.Drquideas quitasoi-bello	ATION EST CESTIONIA CESTIONIA CESTIONIA	netor > 2	CERNA SEGON Address Area 

Hasta este punto, has aprendido a revisar y descargar los informes desde la versión web, crear tu propia plantilla, así como agregar y visualizar un área.

Una de las ventajas de utilizar Forest Watcher es la posibilidad de crear equipos de monitoreo. En la próxima unidad, te enseñaremos cómo crear un equipo de monitoreo para cubrir tu zona y cómo desempeñar tus funciones como monitor de campo.