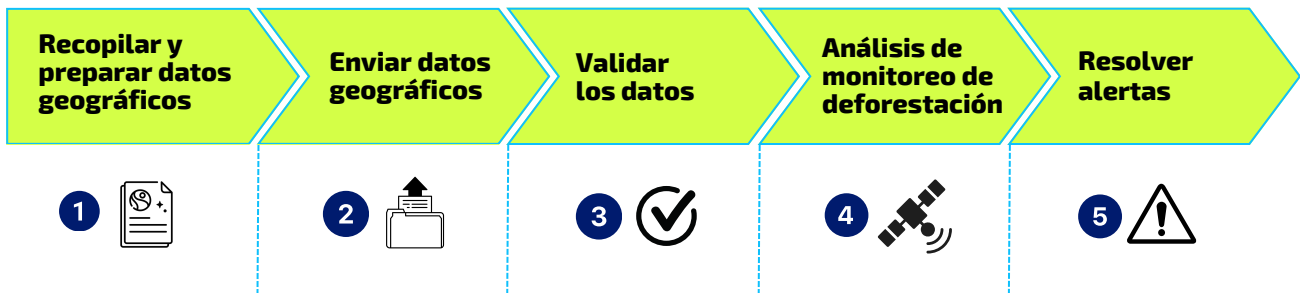


REPORTE DE GEOLOCALIZACIÓN A FAIRTRADE ANÁLISIS DE RIESGO DE DEFORESTACIÓN

¿DE QUÉ SE TRATA?

- ✓ Nuevo servicio de Fairtrade International.
- ✓ Estándares de Comercio Justo Fairtrade alineados con el nuevo reglamento EUDR.
- ✓ Gratis para todas las OPP de café y cacao certificadas.
- ✓ Para cumplir con los nuevos requisitos del estándar Comercio Justo Fairtrade.

GUÍA PASO POR PASO



FECHAS IMPORTANTES

	FECHA DE CORTE*	FECHA DE IMPLEMENTACIÓN
	31 diciembre 2018. Requisito en el estándar de Cacao 3.2.31	<ul style="list-style-type: none"> ✓ África y Asia: 1 enero 2024. ✓ América Latina: 1 enero 2025.
	1 enero 2014* Requisito en el estándar de Café 3.1.1. y 3.1.2.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 enero 2026.
	31 diciembre 2020.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 enero 2025.

**La fecha límite identifica la fecha designada a partir de la cual no debe haberse producido ninguna deforestación.
*Los controles de Comercio Justo se remontan a la fecha en que la tecnología lo permite, pero como mínimo a partir del 31 de diciembre de 2018.

¿Desea saber más?
Pregunte a su contacto de Comercio Justo.

1. Recolectar

2. Enviar

3. Validar

4. Análisis

5. Alertas



RECOLECTAR DATOS GEOGRÁFICOS

Para todas las personas afiliadas.
Dos formas de recopilación de datos:

1. Caminando en el campo
2. Usando software SIG

¿QUÉ TIPO DE DATOS GEOGRÁFICOS DEBE RECOPIRAR PARA CADA PARCELA?

¿La parcela cultivada es más de 4 hectáreas?

SÍ
Parcela \geq 4 ha



POLÍGONOS

¿Qué es un polígono?
El mapeo de los límites de la finca.

Formatos aceptados
.kml/.kmz, GeoJSON, Shapefile .shp.

NO
Parcela < 4 ha

¿La parcela se identificó en una zona de alto riesgo?
(Sólo a partir del segundo año de análisis de riesgo de deforestación)

SÍ

NO



PUNTOS

¿Qué es un punto?
Un punto GPS situado en el centro de la finca

Formatos aceptados
Excel, .csv, .kml/.kmz, .shapefile .shp o GeoJSON

Notas importantes

1. Si una parcela tiene exactamente 4 ha, recomendamos como mejor práctica que se haga un mapa de polígonos para garantizar que cumplirá el EUDR.
2. Las Normas de Comercio Justo Fairtrade definen las parcelas en alto riesgo de deforestación como cualquier parcela a menos de 500 metros de la deforestación o en las proximidades de un área protegida.
3. Las Normas de Comercio Justo Fairtrade definen las parcelas agrícolas como el área de tierra utilizada para el cultivo de café o cacao.



PREPARAR DATOS GEOGRÁFICOS

Encontrar plantilla

Utilice plantillas:
[descarga aquí](#)

Los datos **DEBEN** enviarse a Fairtrade en el formato/plantilla proporcionado

Datos requeridos

1. FLOID
2. ID interno único del agricultor
3. ID único de unidad agrícola
4. Superficie de la unidad agrícola (ha)
5. Latitud (en grados decimales)
6. Longitud (en grados decimales)

Nombrar tu archivo

FLOID_País_Producto

Recuerda

1. Un archivo para todos los puntos
2. Un archivo para todos los polígonos
3. Archivos separados para cada producto si está certificado tanto en cacao como en café

Para el cumplimiento del Estándar de Cacao 3.4.5 y Café 3.1.6:

Los datos de geolocalización incluyen todas las parcelas de tierra para el 100% de las unidades de miembros y operadores de fincas que cultivan cacao y café certificado Fairtrade.



1. Recolectar

2. Enviar

3. Validar

4. Análisis

5. Alertas



ENVIAR DATOS GEOGRÁFICOS

Recuerda



Consulte el apéndice 1 "Lista de verificación de calidad" para obtener más instrucciones sobre cómo ejecutar la prevalidación de datos antes de enviarlos a Fairtrade.

¿QUÉ?

GEODATA EN EL FORMATO CORRECTO



FORMULARIO DE CONSENTIMIENTO



Usar plantilla
([descarga aquí](#))

¿DÓNDE?

Acceda a la herramienta de informes de datos de geolocalización a través de su cuenta FairInsight:

- ✓ Navegue a "Detalles de la organización" --> "Enlaces de geolocalización" en el lado izquierdo.
- ✓ Sube sus archivos de datos en la carpeta 1. Envíe los datos de geolocalización aquí.

Carpeta #1



NOTIFICACIÓN

- ✓ En un plazo de 3 semanas, Fairtrade International le notificará el estado de sus datos (datareporting@fairtrade.net)



¿Son ustedes una Organización de Productores de 2do o 3er grado?



- ✓ Usted es responsable de agregar y compartir los datos de todas sus organizaciones afiliadas.
- ✓ Usted tiene acceso a la herramienta de informes y no sus organizaciones afiliadas.
- ✓ Consolide los datos de todas las organizaciones afiliadas en un solo archivo.

Para el cumplimiento del Estándar de Cacao 3.4.7 y de Café 3.1.8

Las OPP deben enviar anualmente sus datos de geolocalización a Fairtrade. El momento en el que cada OPP reporta sus datos a Fairtrade es decidido por la organización, sin embargo, los datos deben ser reportados en el mismo mes cada año.



1. Recolectar

2. Enviar

3. Validar

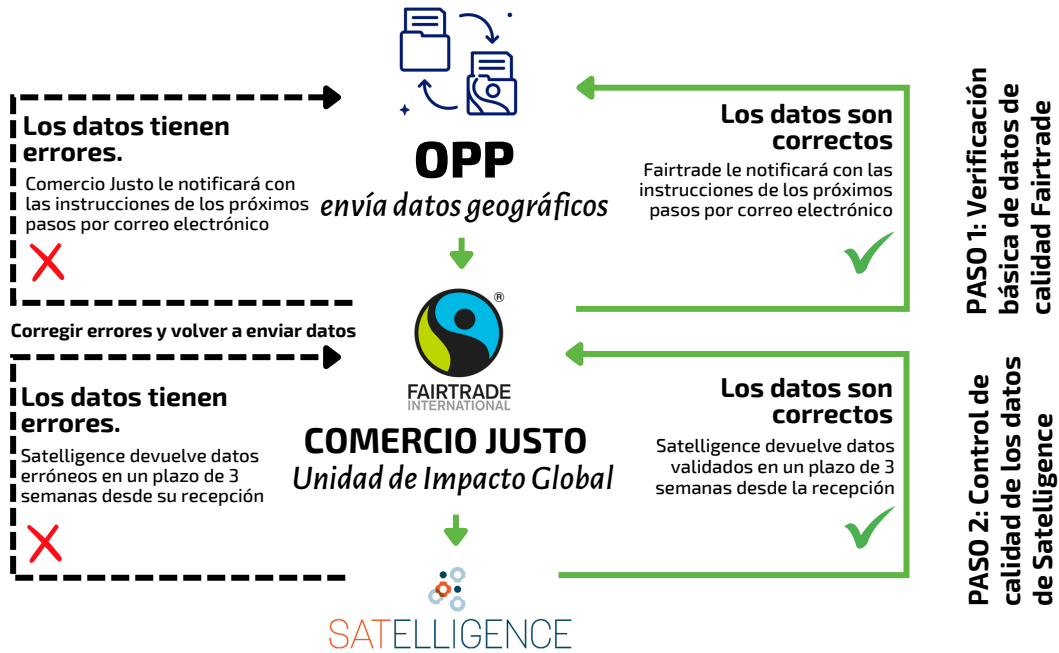
4. Análisis

5. Alertas

PROCESO DE VALIDACIÓN


SATELLIGENCE
www.satelligence.com

- ✓ Sus datos de geolocalización se compartirán con un proveedor de servicios externo, Satelligence.
- ✓ Satelligence proporciona análisis de riesgo de deforestación utilizando tecnología de monitoreo satelital.
- ✓ Satelligence no compartirá sus datos ni ningún análisis de seguimiento resultante con terceros sin su consentimiento explícito.



RESULTADO DE LOS CONTROLES

✓ SI LOS DATOS PASAN

- ✓ Comercio Justo notificará a la **OPP** por correo electrónico.
- ✓ Este correo electrónico sirve de confirmación para los estándares de Cacao 3.4.7 y Café 3.1.8. **Guarde este correo electrónico para su próxima auditoría.**

✗ SI LOS DATOS TIENEN ERRORES

- ✓ Comercio Justo notificará a la **OPP** por correo electrónico.
- ✓ La **OPP** debe corregir los datos y volver a enviarlos en un plazo de 4 semanas.
- ✓ **Utilice la carpeta #1 para el re- envío.**

1. Recolectar

2. Enviar

3. Validar

4. Análisis

5. Alertas



ANÁLISIS DE RIESGOS DE MONITOREO DE DEFORESTACIÓN

Cambios en la cobertura forestal a lo largo del tiempo con base en imágenes satelitales y tecnología aplicada por Satelligence.

Si se detectan cambios:



Los resultados se pueden descargar desde la carpeta FairInsights #3



ALERTAS QUE PUEDE RECIBIR

- Deforestación en las áreas de cultivo
- Deforestación cerca de las áreas de cultivo
- Areas de cultivo en zonas protegidas
- Areas de cultivo cerca de zonas protegidas

RESULTADOS DEL ANÁLISIS



Informe en PDF
(para uso interno o externo)

Este informe se puede compartir con compradores, socios u otras entidades. En base a sus datos de geolocalización, el informe incluye información sobre:



Número de socios/as y parcelas agrícolas



Número de parcelas mapeadas por puntos y número de parcelas mapeadas por polígonos



Superficie de tierra monitoreada



Número de fincas con deforestación dentro de las áreas de cultivo



Área de tierra deforestada



Número de fincas en área protegida



Fecha en que se realizó el análisis



Listado EXCEL de Alertas de Deforestación
(para uso interno)

Este informe se puede utilizar internamente para monitorear y resolver alertas. Cada alerta contiene información sobre:



ID único del productor/a e ID único de unidad agrícola donde se identificó la alerta



Punto de geolocalización de la finca



Un ID de alerta único emitido por Satelligence



Punto de geolocalización del área deforestada



Fecha de alerta

Para los Estándares de Cacao 3.4.2 y 3.4.3 y Café 3.1.4:
Las OPP deben utilizar los resultados como parte de la evaluación del riesgo de deforestación, que informa el plan de prevención y mitigación de la deforestación.

1. Recolectar

2. Enviar

3. Validar

4. Análisis

5. Alertas

ALERTAS

Si se detectan alertas, es necesario determinar las causas de la alerta con la persona afiliada correspondiente. A continuación, puede ver cómo resolver la alerta, ya sea que resulte como verdadera o falsa.

3 TIPOS DE ALERTAS DE DEFORESTACIÓN**Deforestación en las áreas de cultivo****CASO 1. NO HA OCURRIDO DEFORESTACIÓN**

*Resuelve la alerta mediante: la recopilación de pruebas para confirmar que la alerta es falsa utilizando un formulario de disputa de alertas**.

CASO 1. LOTE ESTÁ CERCA DE UN ZONA PROTEGIDA

*Resuelve la alerta mediante: la recopilación de pruebas para confirmar que la alerta es falsa utilizando un formulario de disputa de alertas**.

Áreas de cultivo en zona de alto riesgo

Las áreas de cultivo se consideran de alto riesgo si están situadas:

- ☑ A menos de 500 metros donde hubo evidencia de deforestación.
- ☑ A menos de 200 metros de un área protegida.

La alerta es
FALSA si

[**Si necesita un formulario, solicítelo escribiendo a Fairtrade a datareporting@fairtrade.net]

CASO 2. LOS PUNTOS RECOPIADOS SON INCORRECTOS

*Resuelve la alerta mediante: la recopilación nuevamente de la geolocalización y volver a enviar los datos.

CASO 2. LA ALERTA ES VERDADERA PERO LA PERSONA AFILIADA TIENE DEROGACIÓN LEGAL

*La alerta se resuelve en la próxima auditoría para confirmar el cumplimiento.

CASO 3. EL PUNTO MUESTRA LA DEFORESTACIÓN CERCA DE LA FINCA

*Resuelve la alerta mediante: la recopilación de un mapa de polígonos y volver a enviar los datos.

CASO 3. LA ALERTA ES VERDADERA PERO LA PERSONA AFILIADA TIENE PERMISO LEGAL

*La alerta se resuelve en la próxima auditoría para confirmar el cumplimiento.

**¡Recuerde!**

Incluya estas alertas en su evaluación del riesgo de deforestación. Las fincas poligonales identificadas como de alto riesgo deben incluirse como parte de su plan de prevención y mitigación de la deforestación, y estas parcelas deben presentarse como polígonos en el año siguiente

La alerta es
VERDADERA si**SE PRODUJO DEFORESTACIÓN EN EL LUGAR IDENTIFICADO**

*Siga las instrucciones de FI que se le proporcionarán caso por caso.

LA ÁREA DE CULTIVO SE ENCUENTRA EN UNA ZONA PROTEGIDA

*Siga las instrucciones de FI que se le proporcionarán caso por caso.

**¡Recuerde!**

Algunas alertas falsas pueden dar lugar a un incumplimiento de los requisitos pertinentes hasta que se complete la acción correctiva y se resuelvan las alertas.

RESOLVER ALERTAS INFORMANDO LAS ACCIONES TOMADAS A FAIRTRADE

Debe recopilar y enviar todos los archivos a través de FairInsight.

**Carpeta #4.**

- ✔ Dentro de las 4 semanas posteriores a la recepción del informe de alerta de deforestación, debe documentar y compartir con Fairtrade las acciones tomadas para resolver cada alerta de deforestación.
- ✔ En respuesta, recibirá una notificación por correo electrónico para confirmar que Fairtrade ha recibido la documentación.
- ✔ Guarde el correo electrónico de confirmación, ya que lo necesitará durante su próxima auditoría con FLOCERT.



APÉNDICE: LISTA DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD DE LOS DATOS

- El propósito de esta lista de verificación es ayudarle a auto-validar la calidad de sus datos antes de enviarlos a Comercio Justo.
- Implementar el control básico y el control de calidad de las OPP a continuación facilitará el proceso, evitando la necesidad de corregir los datos antes de que Comercio Justo los envíe a Satelligence.
- Esto también acelera la recepción del informe de Análisis de Riesgo de Deforestación.
- Le sugerimos imprimirlo y utilizarlo, una vez que tenga los datos consolidados en la plantilla, justo antes de enviarlo.

I. Verificación básica	Formulario de consentimiento	¿Has firmado y enviado el formulario de consentimiento junto con los datos de geolocalización?
	Plantilla de Comercio Justo	¿Ha utilizado la plantilla Fairtrade correcta?
	Formato de archivo	¿Ha utilizado un formato de archivo aceptado? Para DATOS DE PUNTO: Excel, CSV, KML, Shapefile o GeoJSON PARA DATOS DE POLÍGONO: KML, Shapefile o GeoJSON
	Número de archivos enviados	¿Se enviaron todos los gráficos como puntos en un solo archivo? ¿Se enviaron todas las parcelas como polígonos en un solo archivo? Para 2º o 3º: ¿se nombran correctamente las personas afiliadas?

II. Control de calidad de OPP	Privacidad de datos	¿Ha eliminado de los datos cualquier información personal de sus miembros y miembros, como sus nombres? ¿Se ha asegurado de disponer de una lista interna que pueda utilizar para cotejar posteriormente el ID interno único del agricultor y el ID interno único de la unidad agrícola con las personas afiliadas correspondientes?
	ID interno único del agricultor y el ID interno único de la unidad agrícola	¿Tiene cada parcela un ID interno único del agricultor y el ID interno único de la unidad agrícola? El ID interno del agricultor es único para cada miembro(a), pero algunas personas afiliadas pueden tener más de una parcela. Todas las parcelas deben tener su propio ID interno único de la unidad agrícola. Cada parcela con su ID interno único de unidad agrícola solo debe estar en el conjunto de datos una vez y no se puede repetir en más de una parcela.
	Datos requeridos	¿Cada parcela contiene todos los datos requeridos? Para datos de puntos: FLOID, ID interno único del agricultor y el ID interno único de la unidad agrícola, área de parcela, latitud y longitud Para datos de polígonos: FLOID, ID interno único del agricultor y el ID interno único de la unidad agrícola, adjunto a cada polígono ¿Se mapearon polígonos de las parcelas más grandes (más de 4 hectáreas)?
	Formatos de coordenadas (relevantes para datos de puntos)	¿Las coordenadas están formateadas correctamente? ¿Todas las coordenadas son números? • Ejemplo de coordenada correcta: "4.123456" o "-3.123456" ¿Todas las coordenadas utilizan un punto decimal (.) y no una coma (,)? • Ejemplo de coordenada correcta: "4.123456" ¿Están todas las coordenadas designadas correctamente como positivas o negativas? ¿Se envían todas las coordenadas en el orden correcto (latitud en la columna de latitud, longitud en la columna de longitud)?
	Coordenadas decimales (relevantes para datos de puntos)	¿Todas las coordenadas contienen al menos 6 decimales? • Ejemplo de coordenada correcta: "4.123456" o "4.12345678" • Ejemplo de coordenada incorrecta: "4.1234" • Una coordenada puede contener menos de 6 decimales solo si el(los) último(s) dígito(s) es(son) 0
	Precisión del área del polígono	¿Son correctas las áreas de los polígonos? ¿Son las áreas lo que esperarías ver? Puedes probar esto usando una muestra de polígonos.

III. Validación de Satelligence	<ul style="list-style-type: none"> • Todas las parcelas están en la misma zona: No hay parcelas visiblemente alejadas del grupo • Todos los polígonos tienen una forma válida: <ul style="list-style-type: none"> *Los límites están cerrados (es decir, los puntos inicial y final están conectados) *Los lados del polígono no se cruzan ni se superponen • Todas las parcelas deben estar en una ubicación que tenga sentido para una finca de cacao o café: <ul style="list-style-type: none"> *Las parcelas no deben estar en el medio de una ciudad o área desarrollada *Las parcelas no pueden superponerse a otra parcela *Las parcelas no deben superponerse a una masa de agua *Las parcelas deben estar ubicadas en el país correcto • Todas las parcelas deben contener geodatos, ya sean puntos o polígonos: • Todos los datos deben estar en el mismo sistema de referencia, WGS1984.
--	--